

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ

Национальный аэрокосмический университет им. Н. Е. Жуковского  
«Харьковский авиационный институт»

**Труды сотрудников**  
**Национального аэрокосмического университета**  
**им. Н. Е. Жуковского**  
**«Харьковский авиационный институт»**

**2000–2006 гг.**

**Часть 1**

Библиографический указатель

Харьков «ХАИ» 2013

УДК 016 : 378. 4  
Т 78

Составители: В. С. Гресь,  
К. М. Нестеренко,  
И. В. Олейник

Под редакцией Н. М. Ткаченко

Т 78 **Труды** сотрудников Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт» : библиогр. указ. : в 2 ч. Ч. 1 / [сост.: В. С. Гресь, К. М. Нестеренко, И. В. Олейник ; под ред. Н. М. Ткаченко]. — Х. : Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьк. авиац. ин-т», 2013. — 464 с.

ISBN 978-966-662-301-3

**УДК 016 : 378. 4**

ISBN 978-966-662-301-3

© Гресь В. С., Нестеренко К. М.,  
Олейник И. В., 2013  
© Национальный аэрокосмический  
университет им. Н. Е. Жуковского  
«Харьковский авиационный институт», 2013

## Вступление

Библиографический указатель печатных трудов сотрудников Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт» создан с целью отразить научное творчество преподавателей и научных работников университета, которые внесли большой вклад в развитие науки и техники.

В указатель вошли сведения о диссертациях, монографиях, научно-популярных изданиях, учебниках и учебных пособиях, справочной литературе, публикациях в журналах и научных сборниках, тезисах докладов на научных форумах, библиографических изданиях. Материал сгруппирован по видам документов (документы одного вида – по годам издания, в рамках года – по алфавиту фамилий авторов и заголовков документов) и охватывает период с 2000 г. по 2006 г. Документы просмотрены *de visu* (кроме работ, отмеченных астериском \*).

Библиографирование осуществлено на языке оригинала в соответствии с требованиями системы стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу ДСТУ ГОСТ 7.80–2007 «Бібліографічний опис. Заголовок. Загальні вимоги та правила складання», ДСТУ ГОСТ 7.1–2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання». Слова и словосочетания сокращены в соответствии с ГОСТ 7.12–93 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила», ДСТУ 3582–97 «Інформація та документація. Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі. Загальні вимоги та правила» и ГОСТ 7.11–2004 (ИСО 832:1994) «Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках».

Указатель составлен в автоматизированном режиме на основе библиографической базы данных «Труды сотрудников» научно-технической библиотеки Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», фондов Государственной научной библиотеки им. В. Г. Короленко, Центральной научной библиотеки Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина, научной библиотеки Харьковского национального университета радиозлектроники, научно-технической библиотеки Национального технического университета «Харьковский политехнический университет», кафедральных библиотек.

Настоящее издание представляет интерес для студентов, аспирантов, преподавателей, научных работников.

## Диссертации на соискание ученой степени доктора наук

### 2000

**1. Боташев, А. Ю.** Разработка научных основ проектирования и промышленное внедрение тепловых энергоприводов импульсных машин для обработки металлов давлением : дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05 – процессы и машины обработки давлением / А. Ю. Боташев ; Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х. : [б. и.], 2000. — 326 с.

### 2001

**2. Бетин, А. В.** Технология создания крупномасштабных свободнолетающих моделей для опережающих исследований критических режимов полета самолетов : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. В. Бетин ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Рыженко. — Х. : [б. и.], 2001. — 410 с.

**3. Сливинский, В. И.** Научные основы технологии производства сотовых заполнителей и конструкций для летательных аппаратов и конверсионного назначения : дис. ... д-ра техн. наук / В. И. Сливинский ; Укр. НИИ технологии машиностроения ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2001. — 405 с.

**4. Соколов, А. Ю.** Алгебраические модели и методы анализа и синтеза систем управления слабо формализованными процессами : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / А. Ю. Соколов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2001. — 393 с.

### 2002

**5. Гайдачук, А. В.** Научные основы безопасной технологии производства конструкций летательных аппаратов из полимерных композиционных материалов : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. В. Гайдачук ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Я. С. Карпов. — Х. : [б. и.], 2002. — 386 с.

**6. Картунов, В. И.** Разработка методов решения задач наблюдения и управления в условиях неопределенности на основе итерационно-инверсных моделей : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / В. И. Картунов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2002. — 341 с.

**7. Лукин, В. В.** Локально-адаптивная устойчивая фильтрация сигналов и изображений в многоканальных системах дистанционного зондирования : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.12 – дистанционные космические исследования / В. В. Лукин ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. А. Зеленский. — Х. : [б. и.], 2002. — 472 с.

### 2003

**8. Малеева, О. В.** Методологические основы системного анализа качества проектов и программ развития производства : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / О. В. Малеева ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2003. — 425 с.

### 2004

**9. Акулиничев, А. А.** Пьезорезонансные колебательные системы с электромеханическим управлением : дис. ... д-ра техн. наук : 05.12.13 – радиотехнические устройства и средства телекоммуникаций / А. А. Акулиничев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Ф. Ф. Колпаков. — Х. : [б. и.], 2004. — 164 с.

**10. Тюрев, В. В.** Методология решения оптимизационных аэродинамических задач нелинейной теории крыла : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.01 – аэродинамика и газодинамика летательных аппаратов / В. В. Тюрев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Ю. А. Крашаница. — Х. : [б. и.], 2004. — 388 с.

### 2005

**11. Колядин, В. Л.** Синтез непараметрических процедур вторичной обработки данных в радиотехнических системах на основе неклассических методов статистики : дис. ... д-ра техн. наук : 05.12.17 – радиотехнические и телевизионные системы / В. Л. Колядин ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Барышев. — Х. : [б. и.], 2005. — 464 с.

**12. Краснополюсовський, А. С.** Інформаційний аналіз і синтез нечіткого регулятора системи керування, що навчається : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.03 – системи і процеси керування / А. С. Краснополюсовський ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант І. В. Кузьмін. — Х. : [б. в.], 2005. — 352 с.

**13. Угрюмов, М. Л.** Математические трехмерные модели и методы анализа вязких течений для аэродинамического совершенствования венцов турбомашин : дис. ... д-ра техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / М. Л. Угрюмов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант С. В. Ершов. — Х. : [б. и.], 2005. — 353 с.

## 2006

- 14. Дружинин, Е. А.** Методологические основы риск-ориентированного подхода к управлению ресурсами проектов и программ развития техники : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и программами / Е. А. Дружинин ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2006. — 404 с.
- 15. Емад, А. Р.** Методологические основы формирования, анализа и управления программой развития авиационной техники : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и программами / А. Р. Емад ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Илюшко. — Х. : [б. и.], 2006. — 326 с.
- 16. Ксендзук, А. В.** Авиационно-космические многопозиционные радиолокационные системы с синтезированием апертуры антенны : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / А. В. Ксендзук ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Волосюк. — Х. : [б. и.], 2006. — 432 с.
- 17. Олейник, А. В.** Концепция и методы мониторинга выработки ресурса авиационных ГТД на основе идентификации динамики температурного и напряженного состояния основных деталей : дис. ... д-ра техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / А. В. Олейник ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Д. Ф. Симбирский. — Х. : [б. и.], 2006. — 240 с.
- 18. Россоха, И. Е.** Модели и методы синтеза базы нечетких квантов знаний в разработке экспертной системы для составления расписаний в вузе : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13. 06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / И. Е. Россоха ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2006. — 164 с.

## Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

2000

**19. Бар, Б.** Модели, алгоритмы и программы инженерии знаний для принятия решений в условиях вероятностных данных : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.04 – системный анализ и теория оптимальных решений / Б. Бар ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2000. — 238 с.

**20. Баранов, О. О.** Разработка комбинированной технологии для формирования поверхностного слоя авиационных конструкционных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / О. О. Баранов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Г. И. Костюк. — Х. : [б. и.], 2000. — 207 с.

**21. Весельский, С. И.** Проектирование и экспериментальная доводка подкрепленных панелей крыла самолета в системе кессона при комбинированном нагружении : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / С. И. Весельский ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. А. Цирюк. — Х. : [б. и.], 2000. — 240 с.

**22. Гонтаренко, А. П.** Методика расчета долговечности болтовых и заклепочных соединений по локальному напряженно-деформированному состоянию : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.03 – прочность летательных аппаратов / А. П. Гонтаренко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант П. А. Фомичев. — Х. : [б. и.], 2000. — 130 с.

**23. Елисеев, С. В.** Жидкостный энергопривод для свободнопоршневых установок импульсной металлообработки : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05 – процессы и машины обработки давлением / С. В. Елисеев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Борисевич. — Х. : [б. и.], 2000. — 159 с.

**24. Рогачев, Е. П.** Разработка технологии изготовления листовых ошипованных деталей самолета из высокопрочных алюминиевых сплавов с применением наплавки : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства ЛА / Е. П. Рогачев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Н. М. Тарасов. — Х. : [б. и.], 2000. — 172 с.

**25. Русин, М. Ю.** Научные основы технологической подготовки производства радиопрозрачных обтекателей летательных аппаратов из кварцевой керамики : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / М. Ю. Русин ; Гос. НЦ Российской Федерации ОНПП «Технология»; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. Г. Ромашин. — Х. : [б. и.], 2000. — 437 с.

**26. Фрегер, Д. Г.** Технология трансверсального упрочнения композитных элементов конструкций летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства ЛА / Д. Г. Фрегер ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Я. С. Карпов. — Х. : [б. и.], 2000. — 208 с.

**27. Черановский, В. О.** Моделирование и создание системы управления летными исследованиями беспилотного летательного аппарата многоцелевого назначения : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / В. О. Черановский ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Вартанян. — Х. : [б. и.], 2000. — 187 с.

**28. Шевченко, О. А.** Синтез оптимального по быстродействию управления системой электроснабжения космического аппарата : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / О. А. Шевченко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Ю. Н. Соколов. — Х. : [б. и.], 2000. — 148 с.

## 2001

**29. Бабенко, Ю. В.** Разработка директивной технологии образования поверхностей трения подвижных узлов самолетных агрегатов по предельным параметрам качества : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Ю. В. Бабенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. П. Божко. — Х. : [б. и.], 2001. — 135 с.

**30. Веласко Эррера, В. М.** Синтез оптимальных алгоритмов дистанционных измерений электрофизических параметров земной поверхности и ее подповерхностных слоев : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / В. М. Веласко Эррера ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Волосюк. — Х. : [б. и.], 2001. — 195 с.

**31. Константинов, В. В.** Анализ и оптимизация физических процессов для аэродинамического совершенствования венцов турбомашин : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.04 – системный анализ и теория оптимальных решений / В. В. Константинов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант М. Л. Угрюмов. — Х. : [б. и.], 2001. — 177 с.

**32. Ксендзук, А. В.** Оптимизация пространственно-временной обработки нестационарных стохастических процессов в задачах дистанционных аэрокосмических исследований скаттерометрическими системами : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / А. В. Ксендзук ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Волосюк. — Х. : [б. и.], 2001. — 200 с.



**33. Мялица, А. К.** Технологическая подготовка авиационного производства при зависимом образовании размеров деталей с использованием инженерных компьютерных средств : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. К. Мялица ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Кривцов. — Х. : [б. и.], 2001. — 160 с.

**34. Руденко, Л. В.** Алгоритмические и имитационные модели автоматизированного производства в автомобилестроении : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Л. В. Руденко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Илюшко. — Х. : [б. и.], 2001. — 159 с.

**35. Сергеев, С. В.** Разработка технологии и оборудования для нанесения детонационных покрытий на детали авиационных двигателей и технологическую оснастку : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / С. В. Сергеев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Долматов. — Х. : [б. и.], 2001. — 214 с.

**36. Толмачев, Н. Г.** Проектирование управляемых гасителей энергии в амортизационных системах шасси самолетов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / Н. Г. Толмачев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. И. Рябков. — Х. : [б. и.], 2001. — 163 с.

**37. Хорхе, Э. Т.** Разработка и внедрение технологического обеспечения производства панельных несущих поверхностей солнечных батарей космического назначения из композиционных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Э. Т. Хорхе ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2001. — 189 с.

## 2002

**38. Берешко, И. Н.** Метод рекуррентных соотношений в статике и динамике составных цилиндрических оболочек : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела / И. Н. Берешко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант П. Д. Доценко. — Х. : [б. и.], 2002. — 176 с.

**39. Выходец, Ю. С.** Системные модели стоимостного анализа в управлении сложными проектами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / Ю. С. Выходец ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Илюшко. — Х. : [б. и.], 2002. — 174 с.

- 40. Ивановская, О. В.** Методы проектирования металлокомпозитных баллонов высокого давления для систем летательных аппаратов и конверсионного назначения : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / О. В. Ивановская ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2002. — 155 с.
- 41. Капитанова, Л. В.** Проектирование самолетных конструкций из композиционных материалов на основе стохастических моделей : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / Л. В. Капитанова ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Л. А. Малашенко. — Х. : [б. и.], 2002. — 179 с.
- 42. Никитенко, К. А.** Разработка технологии изготовления длинномерных многослойных труб для летательных аппаратов методом газодетонационной футеровки : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / К. А. Никитенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Борисевич. — Х. : [б. и.], 2002. — 184 с.
- 43. Пищухина, О. А.** Информационная поддержка управления поступлением внебюджетных средств вуза : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / О. А. Пищухина ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2002. — 145 с.
- 44. Прохоров, А. В.** Методы и модели логистического анализа процессов принятия решений управления автоматизированными многоуровневыми распределительными системами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. В. Прохоров ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2002. — 309 с.
- 45. Руденко, Н. В.** Разработка научных основ создания АРМ технолога комбинированного упрочнения и нанесения покрытий на детали АТ : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Н. В. Руденко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Г. И. Костюк. — Х. : [б. и.], 2002. — 271 с.
- 46. Ткаченко, В. В.** Разработка комплексной технологии и оборудования для высокоэнергетического электроимпульсного упрочнения титановых деталей авиационных двигателей : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / В. В. Ткаченко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. А. Богуслаев. — Х. : [б. и.], 2002. — 172 с.

**47. Филипковская, Л. А.** Структурно-аналитические модели, алгоритмы и программные средства для распознавания производственных ситуаций по разнотипным признакам : дис. ... канд. техн. наук.: 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Л. А. Филипковская ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2002. — 209 с.

**48. Филяев, В. А.** Мониторинг температурного и напряженного состояний деталей авиационных ГТД в системах учета выработки их ресурса : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / В. А. Филяев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Д. Ф. Симбирский. — Х. : [б. и.], 2002. — 207 с.

### 2003

**49. Абдулкадеер, А. Я.** Метод расчета долговечности рессоры шасси легкого самолета с учетом неровности аэродрома : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.03 – прочность летательных аппаратов / А. Я. Абдулкадеер ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант П. А. Фомичев. — Х. : [б. и.], 2003. — 164 с.

**50. Абрамов, С. К.** Методы вторичной обработки сигналов и изображений в системах дистанционного зондирования на основе использования мириадного оценивания : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / С. К. Абрамов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. В. Лукин. — Х. : [б. и.], 2003. — 216 с.

**51. Антоненко, А. А.** Исследование и разработка технологии формовки и калибровки крупногабаритных листовых деталей самолетов на электрогидравлических установках с многоэлектродными разрядными блоками : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. А. Антоненко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. К. Борисевич. — Х. : [б. и.], 2003. — 206 с.

**52. Багмет, М. Н.** Разработка комплексных технологий, повышающих жизненный цикл деталей и узлов авиационных двигателей : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / М. Н. Багмет ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Долматов. — Х. : [б. и.], 2003. — 265 с.

**53. Бек, В. А.** Анализ и моделирование организационных структур управления проектами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / В. А. Бек ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Е. А. Дружинин. — Х. : [б. и.], 2003. — 180 с.

- 54. Вамболь, В. В.** Технологическая подготовка производства утилизации авиационных ракет с учетом критериев безопасности жизнедеятельности : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / В. В. Вамболь ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. В. Сухов. — Х. : [б. и.], 2003. — 164 с.
- 55. Вамболь, С. А.** Колебания и устойчивость цилиндрических оболочек с потоком идеальной жидкости : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела / С. А. Вамболь ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант П. Д. Доценко. — Х. : [б. и.], 2003. — 170 с.
- 56. Гавриленко, О. И.** Обеспечение активной отказоустойчивости систем управления статически неустойчивыми динамическими объектами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / О. И. Гавриленко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2003. — 155 с.
- 57. Горошко, Е. А.** Имитационные модели обратного рассеяния радиолокационных сигналов для дистанционного определения характеристик поверхности Земли : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / Е. А. Горошко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Г. П. Кулемин. — Х. : [б. и.], 2003. — 161 с.
- 58. Дыбская, И. Ю.** Робастное управление исполнительными устройствами на основе динамических компенсаторов возмущений с итерационно-инверсными моделями : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / И. Ю. Дыбская ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. И. Картунов. — Х. : [б. и.], 2003. — 169 с.
- 59. Жданов, А. А.** Термоимпульсные технологии очистки поверхностей деталей агрегатов авиационных двигателей : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. А. Жданов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Кривцов. — Х. : [б. и.], 2003. — 182 с.
- 60. Завистовский, Д. И.** Методы расчета цилиндрических вихревых трактов ракетных и воздушно-реактивных двигателей : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / Д. И. Завистовский ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. М. Грушенко. — Х. : [б. и.], 2003. — 174 с.
- 61. Касьян, О. В.** Логико-лингвистические иерархические модели автоматизированных средств управления и диагностирования противообледенительной системы турбовинтовых самолетов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и

прогрессивные информационные технологии / О. В. Касьян ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Я. Жихарев. — Х. : [б. и.], 2003. — 159 с.

**62. Коваль, К. В.** Напряженно-деформированное состояние многослойных адгезионных соединений композитных деталей при термомеханическом нагружении : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформируемого тела / К. В. Коваль ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Я. С. Карпов. — Х. : [б. и.], 2003. — 142 с.

**63. Колтун, К. С.** Разработка и исследование процесса формообразования деталей авиационных двигателей из титановых сплавов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / К. С. Колтун ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. А. Богуслаев. — Х. : [б. и.], 2003. — 214 с.

**64. Косенко, В. В.** Модели и методы алгоритмизации функциональных задач управления и переработки информации в бортовых приборных комплексах : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / В. В. Косенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Чумаченко. — Х. : [б. и.], 2003. — 199 с.

**65. Кривенда, С. П.** Расчет на прочность комбинированных многоэлементных соединений деталей летательных аппаратов из композиционных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.03 – прочность летательных аппаратов / С. П. Кривенда ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Я. С. Карпов. — Х. : [б. и.], 2003. — 136 с.

**66. Листровая, Е. С.** Модели и методы планирования, оперативного накопления и реализации товаров в современных торговых центрах : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Е. С. Листровая ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Д. Кожухов. — Х. : [б. и.], 2003. — 217 с.

**67. Мазорчук, М. С.** Моделирование развития производства с учетом привлечения дополнительных инвестиций : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / М. С. Мазорчук ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Е. А. Дружинин. — Х. : [б. и.], 2003. — 275 с.

**68. Мелешенко, С. Ю.** Системные модели и метод выбора политик управления материальными потоками организации производства и сбыта продукции предприятия : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление

проектами и развитие производства / С. Ю. Мелешенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Я. Жихарев. — Х. : [б. и.], 2003. — 213 с.

**69. Огиенко, С. А.** Увеличение тяги стационарного плазменного двигателя путем воздействия на движение нейтральных частиц рабочего тела в ускорительном канале : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / С. А. Огиенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Оранский. — Х. : [б. и.], 2003. — 163 с.

**70. Попов, В. В.** Технологическое обеспечение параметров качества лопаток компрессора ГТД в процессе их изготовления : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / В. В. Попов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Долматов. — Х. : [б. и.], 2003. — 189 с.

**71. Рамирес, М. Т.** Анализ, моделирование и управление потоковыми процессами автоматизированного комплекса транспортировки нефти : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Малдонадо Томас Рамирес ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2003. — 191 с.

**72. Тарасенко, В. В.** Методы структурно-версионного резервирования и средства реализации отказоустойчивых бортовых цифровых систем управления с программируемой логикой : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / В. В. Тарасенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2003. — 339 с.

**73. Федоренко, Н. М.** Информационная символично-численный анализ производственно-экономических процессов для поддержки принятия управленческих решений : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Н. М. Федоренко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Вартамян. — Х. : [б. и.], 2003. — 148 с.

**74. Цымбал, О. В.** Многоэтапная робастная адаптивная фильтрация многоканальных изображений дистанционного зондирования : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / О. В. Цымбал ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. В. Лукин. — Х. : [б. и.], 2003. — 303 с.

**75. Чухрай, А. Г.** Методы и средства повышения качества данных в автоматизированных системах организационного управления : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и

прогрессивные информационные технологии / А. Г. Чухрай ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2003. — 168 с.

**76. Яшина, Е. С.** Моделирование динамики финансирования проектов и программ создания новой техники на основе детерминированного и вероятностного представлений : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / Е. С. Яшина ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Е. А. Дружинин. — Х. : [б. и.], 2003. — 236 с.

## 2004

**77. Амброжевич, М. В.** Комплексное газодинамическое и механическое моделирование мотокомпрессорных воздушно-реактивных двигателей малых тяг : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / М. В. Амброжевич ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультанты Д. А. Мунштуков, Г. А. Горбенко. — Х. : [б. и.], 2004. — 186 с.

**78. Асидех, Ф. А.** Модели и методы повышения надежности информационно-управляющих систем критического применения с использованием многоканального дублирования : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Фатхи Али Асидех ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2004. — 240 с.

**79. Белов, Н. Л.** Создание равнотолщинных моно- и многослойных покрытий с повышенными физико-механическими характеристиками методами лазерной и ионно-лучевой обработки : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.07 – процессы физико-технической обработки / Н. Л. Белов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Г. И. Костюк. — Х. : [б. и.], 2004. — 281 с.

**80. Воробьев, Ю. А.** Разработка технологического процесса и инструмента импульсной клепки авиационных конструкций из углепластика : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Ю. А. Воробьев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Н. Сапрыкин. — Х. : [б. и.], 2004. — 164 с.

**81. Горбенко, А. В.** Методы и инструментальные средства разработки компьютерных сетей информационно-управляющих систем критического применения : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. В. Горбенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2004. — 188 с.

- 82. Гордиенко, Л. А.** Модели и средства инженерии квантов знаний для автоматизации принятия решений в технологической подготовке производства : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Л. А. Гордиенко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2004. — 218 с.
- 83. Горлов, Д. А.** Методы и модели комплексного оценивания многоуровневых структур управления проектами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / Д. А. Горлов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Е. А. Дружинин. — Х. : [б. и.], 2004. — 145 с.
- 84. Гребенюк, Я. В.** Прогнозирование долговечности по локальному напряженно-деформированному состоянию элементов конструкций с геометрическими нерегулярностями : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.03 – прочность летательных аппаратов / Я. В. Гребенюк ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант П. А. Фомичев. — Х. : [б. и.], 2004. — 205 с.
- 85. Гусева, Ю. Ю.** Управление длительностью технической подготовки наукоемкого производства с учетом сопутствующих рисков : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / Ю. Ю. Гусева ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. П. Божко. — Х. : [б. и.], 2004. — 192 с.
- 86. Доценко, Н. В.** Методы синтеза алгоритмических преобразователей для автоматизированных систем диагностирования авиационного назначения : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Н. В. Доценко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Г. Кучмиев. — Х. : [б. и.], 2004. — 205 с.
- 87. Дронова, И. В.** Модели и методы управления проектами на рынке образовательных услуг (в условиях интеграции экономики Украины в единое европейское пространство) : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / И. В. Дронова ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Вартамян. — Х. : [б. и.], 2004. — 230 с.
- 88. Епифанов, К. С.** Параметрическая идентификация рабочих процессов энергетических установок с двухфазным теплоносителем для космических аппаратов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / К. С. Епифанов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Г. А. Горбенко. — Х. : [б. и.], 2004. — 153 с.



- 89. Колоскова, А. Н.** Проектирование панелей крыльев с сотовым наполнителем при комбинированном нагружении с учетом несовершенств его изготовления : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных материалов / А. Н. Колоскова ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2004. — 130 с.
- 90. Куреннов, С. С.** Осесимметричные пространственные задачи термоупругости для неодносвязных областей, ограниченных плоскостью, поверхностями сферы и сфероида : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформированного твердого тела / С. С. Куреннов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. Г. Николаев. — Х. : [б. и.], 2004. — 199 с.
- 91. Минтюк, В. Б.** Устойчивость подкрепленной в области и на криволинейной границе пластины как элемента тонкостенной пространственной системы : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела / В. Б. Минтюк ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Кривцов. — Х. : [б. и.], 2004. — 147 с.
- 92. Мирная, Е. В.** Модели и инструментальные средства автоматизированного организационного управления материально-технической базой вуза : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Е. В. Мирная ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2004. — 185 с.
- 93. Момот, М. А.** Структуризация и информационно-логическое моделирование при создании и модернизации сетей связи и передачи данных : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / М. А. Момот ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Ю. А. Кулик. — Х. : [б. и.], 2004. — 267 с.
- 94. Московская, Н. М.** Способы повышения эффективности производства конструкций летательных аппаратов из полимерных композиционных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Н. М. Московская ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2004. — 202 с.
- 95. Пономаренко, Н. Н.** Нелинейные итеративные методы фильтрации, реконструкции и сжатия двумерных информационных массивов данных дистанционного зондирования : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные космические исследования / Н. Н. Пономаренко ; Нац.

аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. А. Зеленский. — Х. : [б. и.], 2004. — 301 с.

**96. Романенков, Ю. А.** Робастные методы интервального анализа ресурсного обеспечения производства : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / Ю. А. Романенков ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Вартанян. — Х. : [б. и.], 2004. — 155 с.

**97. Сиора, А. А.** Методы и модели управления качеством проектов создания автоматизированных систем безопасности в атомной энергетике : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и развитие производства / А. А. Сиора ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Е. А. Дружинин. — Х. : [б. и.], 2004. — 189 с.

**98. Тарасюк, О. М.** Методы и инструментальные средства метрико-вероятностной оценки качества программного обеспечения информационно-управляющих систем критического применения : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / О. М. Тарасюк ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2004. — 201 с.

**99. Токарев, В. И.** Модели и метод обеспечения надежности информационно-управляющих систем АЭС с использованием многоверсионных технологий : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / В. И. Токарев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2004. — 233 с.

**100. Фаиз, А. С.** Метод определения нелинейных аэродинамических характеристик профиля со струйным закрылком : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.01 – аэродинамика и газодинамика летательных аппаратов / Абдулла Салим Фаиз ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Ю. А. Крашаница. — Х. : [б. и.], 2004. — 135 с.

**101. Фирсов, С. Н.** Обеспечение активной отказоустойчивости пневматического сервопривода беспилотного летательного аппарата : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / С. Н. Фирсов ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. С. Кулик. — Х. : [б. и.], 2004. — 223 с.

**102. Чередниченко, А. Н.** Модели и методы анализа рисков проекта на этапах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.33 – управление проектами и развитие производства / А. Н. Чередниченко ; Нац. аэрокосм. ун-т

им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Илюшко. — Х. : [б. и.], 2004. — 143 с.

**103. Янакаев, В. А.** Определение аэродинамических характеристик и эффективности крыльев с дополнительными несущими поверхностями : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.01 – аэродинамика и газодинамика летательных аппаратов / В. А. Янакаев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. А. Удовенко. — Х. : [б. и.], 2004. — 159 с.

## 2005

**104. Бакуменко, Н. С.** Нечеткие модели и эволюционные методы оптимизации при создании авиационных двигателей : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / Н. С. Бакуменко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. Ю. Соколов. — Х. : [б. и.], 2005. — 219 с.

**105. Бондарева, Т. И.** Структурные модели и методы оценки рисков при планировании проекта : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – структурные модели и методы оценки рисков при планировании проекта / Т. И. Бондарева ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант М. А. Латкин. — Х. : [б. и.], 2005. — 156 с.

**106. Бугас, Д. Н.** Методы алгоритмизации биллинговых задач в корпоративных компьютерных системах : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Д. Н. Бугас ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Чумаченко. — Х. : [б. и.], 2005. — 152 с.

**107. Варфоломеева, И. В.** Модели, методы и информационная технология инженерии квантов знаний для поддержки технологических решений в горячештамповочном производстве : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / И. В. Варфоломеева ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2005. — 237 с.

**108. Губка, А. С.** Модель и методы построения расписаний автоматизированных производственных систем в условиях изменяющегося профиля заказов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. С. Губка ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2005. — 180 с.

**109. Зянчурина, И. Н.** Модели и методы компьютерного обучения с учетом индивидуальных способностей пользователей : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / И. Н. Зянчурина ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. П. Внуков. — Х. : [б. и.], 2005. — 190 с.

**110. Киричук, Е. П.** Средства инженерии вероятных квантов знаний для поддержки решений при выборе оборудования в технологической подготовке производства : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Е. П. Киричук ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2005. — 206 с.

**111. Коломийцев, А. В.** Метод расчетного и экспериментального определения облика снаряда специального назначения с заданными аэродинамическими свойствами : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.01 – аэродинамика и газодинамика летательных аппаратов / А. В. Коломийцев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. В. Амброжевич. — Х. : [б. и.], 2005. — 234 с.

**112. Ларьков, С. Н.** Формирование облика воздушно-реактивных двигателей малоразмерных летательных аппаратов на основе комплексного моделирования : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / С. Н. Ларьков ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; А. В. Амброжевич. — Х. : [б. и.], 2005. — 159 с.

**113. Мазуренко, А. В.** Расширение возможностей и повышение точностных характеристик радиотехнических систем проводки судов по фарватеру методами радиоуправления : дис. ... канд. техн. наук : 05.12.17 – радиотехнические и телевизионные системы / А. В. Мазуренко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Барышев. — Х. : [б. и.], 2005. — 182 с.

**114. Максименко, О. В.** Модели и методы риск-ориентированного подхода, обеспечивающие достоверность результатов расчета основных показателей проекта : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и программами / О. В. Максименко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. В. Малеева. — Х. : [б. и.], 2005. — 186 с.

**115. Маркович, С. Е.** Исследование процесса нанесения детонационно-газовых покрытий на детали авиационной техники с учетом величины и распределения остаточных напряжений в системе покрытие – подложка : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.07 – процессы физико-технической

обработки / С. Е. Маркович ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Долматов. — Х. : [б. и.], 2005. — 219 с.

**116. Сорокина, И. А.** Модели, методы и информационная технология децентрализации управления ресурсами распределенных систем функционально неоднородных операционных подразделений в условиях неопределенности : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / И. А. Сорокина ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. И. Лысенко. — Х. : [б. и.], 2005. — 161 с.

**117. Узун, Д. Д.** Модели, методы и информационная технология экономического мониторинга наукоемкого высокотехнологичного производства : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / Д. Д. Узун ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. М. Вартамян. — Х. : [б. и.], 2005. — 172 с.

**118. Усс, М. Л.** Оценка параметров и фильтрация изображений земной поверхности с учетом детерминированного и случайного самоподобия структуры : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.12 – дистанционные аэрокосмические исследования / М. Л. Усс ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Барышев. — Х. : [б. и.], 2005. — 183 с.

**119. Ушаков, А. А.** Модели, методы и программно-технические средства создания отказоустойчивых цифровых систем управления с программируемой логикой : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.03 – системы и процессы управления / А. А. Ушаков ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2005. — 271 с.

## 2006

**120. Буняева, И. В.** Потенциальные возможности бистатистических радиометрических систем дистанционного зондирования Земли : дис. ... канд. техн. наук : 05.12.17 – радиотехнические и телевизионные системы / И. В. Буняева ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. А. Зеленский. — Х. : [б. и.], 2006. — 163 с.

**121. Волков, Д. И.** Определение мощности турбовальных двигателей по измеряемым термогазодинамическим параметрам : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.05 – двигатели и энергоустановки летательных аппаратов / Д. И. Волков ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант С. В. Епифанов. — Х. : [б. и.], 2006. — 181 с.

**122. Волковой, А. В.** Модели, методы и инструментальные средства разработки многоверсионного программного обеспечения информационно-управляющих систем критического применения : дис ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. В. Волковой ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2006. — 252 с.

**123. Гагауз, Ф. М.** Проектирование рационального силового набора лонжеронного крыла из композиционных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / Ф. М. Гагауз ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант Я. С. Карпов. — Х. : [б. и.], 2006. — 129 с.

**124. Герасименко, А. Д.** Модели и метод конфигурационного синтеза информационно-управляющих систем с использованием ранее разработанных компонентов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. Д. Герасименко ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. В. Скляр. — Х. : [б. и.], 2006. — 225 с.

**125. Головань, Д. В.** Модели и методы контроля качества в проектах разработки инновационной продукции : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.22 – управление проектами и программами / Д. В. Головань ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Чумаченко. — Х. : [б. и.], 2006. — 168 с.

**126. Головань, К. В.** Знаниеориентированные модели автоматизированного рабочего места диспетчерского управления магистральным трубопроводным комплексом : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / К. В. Головань ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2006. — 178 с.

**127. Гордеев, А. А.** Модели, методы и информационная технология оценки качества программного обеспечения на основе профилирования и засева дефектов : дис. ...канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. А. Гордеев ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. С. Харченко. — Х. : [б. и.], 2006. — 207 с.

**128. Западня, К. О.** Модели и методы автоматизированного планирования транспортного обслуживания распределенных технологических комплексов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные

информационные технологии / К. О. Западня; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант О. В. Малеева. — Х. : [б. и.], 2006. — 158 с.

**129. Кононенко, А. В.** Структурный и параметрический синтез прогнозных моделей бизнес-процессов в условиях дефицита маркетинговой информации : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / А. В. Кононенко; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант В. М. Вартамян. — Х. : [б. и.], 2006. — 161 с.

**130. Манжос, Ю. С.** Семантичні моделі, методи та інформаційна технологія підвищення надійності програмного забезпечення інформаційно-управляючих систем : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – автоматизовані системи управління та прогресивні інформаційні технології / Ю. С. Манжос; Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ»; науч. консультант Б. М. Конорев. — Х. : [б. в.], 2006. — 196 с.

**131. Мельников, С. М.** Методы нормирования технологических допусков в производстве сотовых заполнителей для авиационной техники : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / С. М. Мельников; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2006. — 220 с.

**132. Мельничук, А. П.** Моделирование технологических процессов гидродинамической штамповки законцовок трубопроводов воздушных систем летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / А. П. Мельничук; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант В. С. Кривцов. — Х. : [б. и.], 2006. — 207 с.

**133. Нарыжный, А. Г.** Накопленное окончательное напряженно-деформированное состояние взаимодействующих с ударом тел вращения : дис. ... канд. техн. наук : 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела / А. Г. Нарыжный; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант В. Н. Сапрыкин. — Х. : [б. и.], 2006. — 155 с.

**134. Полищук, Е. А.** Технология инерционного способа утилизации авиационных боеприпасов с учетом критерия безопасности : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.04 – технология производства летательных аппаратов / Е. А. Полищук; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»; науч. консультант Н. В. Нечипорук. — Х. : [б. и.], 2006. — 156 с.

**135. Попов, А. В.** Логическое моделирование производства для создания автоматизированной системы управления предприятием : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. В. Попов; Нац.

аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант О. Е. Федорович. — Х. : [б. и.], 2006. — 195 с.

**136. Россоха, С. В.** Модели и методы инженерии нечетких квантов знаний для дедуктивного вывода решений в экспертной системе при составлении расписаний в вузе : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / С. В. Россоха ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. Б. Сироджа. — Х. : [б. и.], 2006. — 165 с.

**137. Топал, А. С.** Модели и методы автоматизированной поддержки принятия решений по технологической подготовке сборочного производства в самолетостроении : дис. ... канд. техн. наук.: 05.13.06 – автоматизированные системы управления и прогрессивные информационные технологии / А. С. Топал ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант И. В. Шостак. — Х. : [б. и.], 2006. — 179 с.

**138. Утенкова, В. В.** Метод определения геометрических параметров составного крыла самолета транспортной категории на этапе предварительного проектирования : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / В. В. Утенкова ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Н. Кобрин. — Х. : [б. и.], 2006. — 156 с.

**139. Филь, С. А.** Метод проектирования модификаций салонов базовых пассажирских самолетов на основе критериев внутренней безопасности и комфорта : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / С. А. Филь ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант В. Е. Гайдачук. — Х. : [б. и.], 2006. — 257 с.

**140. Яровой, М. А.** Проектирование рациональных силовых конструкций многостеночных крыльев малого удлинения беспилотных летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. наук : 05.07.02 – проектирование летательных аппаратов / М. А. Яровой ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» ; науч. консультант А. А. Цирюк. — Х. : [б. и.], 2006. — 142 с.



## Монографии

2000

**141. Белан, Н. В.** Основы питания и управления электрореактивных двигательных установок : [монография] / Н. В. Белан, Н. А. Маштылев. — Х. : ХАИ, 2002. — 343 с.

**142. Долматов, А. И.** Повышение жизненного цикла оснастки на основе защитных технологий : монография / А. И. Долматов, А. В. Богуслаев. — Запорожье : Мотор Сич, 2000. — 294 с.

**143. Изготовление заготовок деталей газотурбинных двигателей из титановых сплавов** : монография / В. А. Богуслаев, А. И. Долматов, К. С. Колтун, В. С. Кривцов, П. Д. Жеманюк, А. Ф. Горбачев. — Запорожье : Мотор Сич, 2000. — 290 с.

**144. Кулик, А. С.** Сигнально-параметрическое диагностирование систем управления : [монография] / А. С. Кулик. — Х. : Бизнес-информ, 2000. — 260 с.

**145. Методы проектирования символьных процессоров** : [монография] / В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, Н. В. Нечипорук, И. В. Чумаченко ; под ред. В. Я. Жихарева. — Х. : Факт, 2000. — 184 с.

**146. Солнечные энергосистемы космических аппаратов. Физическое и математическое моделирование** : [монография] / К. В. Безручко, Н. В. Белан, Д. Г. Белов, С. В. Губин, В. И. Драновский, В. С. Кривцов, И. Т. Перекопский, И. Б. Туркин ; под ред. С. Н. Конюхова. — Х. : [ХАИ], 2000. — 515 с.

2001

**147. Исследование технологической наследственности при изготовлении деталей ГТД из титановых сплавов** : монография / В. А. Богуслаев, А. И. Долматов, П. Д. Жеманюк, В. С. Войтенко, И. В. Волков. — Запорожье : Мотор Сич, 2001. — 120 с.

**148. Кошевой, Н. Д.** Автоматизация процессов нанесения покрытий : монография / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой. — Х. : ФАКТ, 2001. — 120 с.

**149. Кошевой, Н. Д.** Автоматизация экспериментальных исследований : монография / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой. — Х. : ФАКТ, 2001. — 112 с.

**150. Экономико-математическое обеспечение управленческих решений в менеджменте** : [монография] / [В. М. Вартамян, Д. В. Дмитришин, А. И. Лысенко, А. Г. Осиевский, В. А. Резчик, В. Б. Степанович] ; под ред. В. М. Вартамяна. — Х. : [ХГЭУ], 2001. — 288 с.

## 2002

**151. Авиация в сельском хозяйстве: история, техника, технология, экономика** : монография / В. В. Агарков, А. Г. Дибир, В. В. Копычко, С. А. Халилов, И. И. Хоменко. — Х. : Слобожанщина, 2002. — 404 с.

**152. Белан, Н. В.** Основы питания и управления электрореактивных двигательных установок : [монография] / Н. В. Белан, Н. А. Маштылев. — Х. : ХАИ, 2002. — 343 с.

**153. Зеленский, А. А.** Профессиональные системы радиосвязи : [монография] / А. А. Зеленский, А. Н. Беседин, В. Ф. Солодовник. — Х. : Модель Вселенной, 2002. — 106 с.

**154. Костюк, Г. И.** Физико-технические основы напыления покрытий, ионной имплантации и ионного легирования, лазерной обработки и упрочнения, комбинированных технологий : [монография]. Кн. 1. Физические процессы плазменно-ионных, ионно-лучевых, плазменных, светолучевых и комбинированных технологий / Г. И. Костюк ; Акад. инж. наук Украины. — К. : Антиква, 2002. — 587 с.

**155. Костюк, Г. И.** Физико-технические основы напыления покрытий, ионной имплантации и ионного легирования, лазерной обработки и упрочнения, комбинированных технологий : [монография]. Кн. 2. Справочник для расчета основных физических и технологических параметров, оценки возможностей и выбора типа технологий и оборудования / Г. И. Костюк ; Акад. инж. наук Украины. — К. : Антиква, 2002. — 440 с.

**156. Научно-методологическое обеспечение управления сложными проектами** : [монография] / [Е. А. Дружинин, В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, М. И. Луханин, М. М. Митрахович, Д. П. Поляков, О. Е. Федорович, В. С. Харченко] ; под ред. М. М. Митраховича. — К. : Техніка, 2002. — 371 с.

**157. Применение методов искусственного интеллекта в управлении проектами** : [монография] / [Н. М. Бабынин, В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, А. Ю. Соколов, В. Б. Степанович, В. С. Харченко, В. Н. Торчило] ; под ред. А. Ю. Соколова. — Х. : [б. и.], 2002. — 474 с.

**158. Проценко, О. П.** Етикет в просторі практичної філософії : монографія / О. П. Проценко. — Х. : [ХНУ], 2002. — 240 с.

**159. Сироджа, И. Б.** Квантовые модели и методы искусственного интеллекта для принятия решений и управления : [монография] / И. Б. Сироджа. — К. : Наук. думка, 2002. — 428 с.

## 2003

**160. Интеллектуальные средства диагностики и прогнозирования надежности авиадвигателей** : монография / В. И. Дубровин,

С. А. Субботин, А. В. Богуслаев, В. К. Яценко. — Запорожье : [Мотор Сич], 2003. — 279 с.

**161. Информационно-аналитическое обеспечение управления административно-финансовой деятельностью вуза :** [монография] / В. С. Кривцов, А. С. Кулик, Н. В. Нечипорук, А. Г. Чухрай, О. А. Пищухина, Е. В. Мирная. — Х. : ХАИ, 2003. — 265 с.

**162. Красовський, Г. Я.** Інформаційні технології космічного моніторингу водних екосистем та прогнозу водоспоживання міст : [монографія] / Г. Я. Красовський, В. А. Петросов. — К. : Наук. думка, 2003. — 224 с.

**163. Кучмиев, В. Г.** Алгоритмические, инструментальные и программные средства автоматизированных систем обработки информации и управления : [монография] / В. Г. Кучмиев, И. В. Чумаченко ; под ред. И. В. Чумаченко. — Х. : ХАИ, 2003. — 203 с.

**164. Многоверсионные системы, технологии, проекты :** [монография] / В. С. Харченко, В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, Н. В. Нечипорук ; под ред. В. С. Харченко. — Х. : [ХАИ], 2003. — 486 с.

**165. Повышение ресурса деталей ГТД из титановых сплавов :** монография / В. А. Богуслаев, А. И. Долматов, П. Д. Жеманюк, В. В. Ткаченко, И. В. Волков. — Запорожье : Мотор Сич, 2003. — 112 с.

**166. Повышение ресурса модулей двигателей технологическими методами :** монография / В. А. Богуслаев, А. И. Долматов, П. Д. Жеманюк, В. С. Кривцов, В. К. Борисевич, И. Я. Мовшович, Б. А. Ляшенко. — Запорожье : Мотор Сич, 2003. — 270 с.

**167. Технологические методы, формирующие физико-механические и геометрические характеристики поверхностного слоя деталей ГТД :** монография / А. И. Долматов, П. Д. Жеманюк, М. Н. Багмет, А. В. Богуслаев. — Запорожье : Мотор Сич, 2003. — 188 с.

## 2004

**168. Безопасность атомных станций: информационные и управляющие системы :** монография / М. А. Ястребенецкий, В. Н. Васильченко, С. В. Виноградская, В. М. Гольдрин, Ю. В. Розен, Л. И. Спектор, В. С. Харченко ; под ред. М. А. Ястребенецкого. — К. : Техніка, 2004. — 472 с.

**169. Гавва, В. Н.** Оценка потенциала предприятия и отрасли : монография / В. Н. Гавва. — Х. : ХАИ, 2004. — 287 с.

**170. Информационно-аналитические модели управления техническими высшими учебными заведениями :** [монография] / А. Н. Гуржий, В. С. Кривцов, А. С. Кулик, Е. В. Мирная, Н. В. Нечипорук, А. Г. Чухрай. — Х. : ХАИ, 2004. — 387 с.

**171. Информационные технологии организационного управления сложными социотехническими системами** : [монография] / О. Е. Федорович, Н. В. Нечипорук, Е. А. Дружинин, А. В. Прохоров. — Х. : ХАИ, 2004. — 295 с.

**172. Методы моделирования и дискретной оптимизации вычислительных систем реального времени** : [монография] / В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, Л. Г. Кравец, С. В. Листровой, В. С. Харченко ; под ред. В. Я. Жихарева. — Х. ; Житомир : [Изд-во ЖГУ], 2004. — 490 с.

**173. Моделирование организационного управления в многоуровневых структурах** : [монография] / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко, В. М. Момот, И. В. Чумаченко ; под ред. И. В. Чумаченко. — Х. : ХАИ, 2004. — 231 с.

**174. Федорович, О. Е.** Системный анализ качества сложных проектов и программ развития производства : монография / О. Е. Федорович, О. В. Малеева, П. О. Науменко. — Х. : ХГАПП, 2004. — 196 с. \*

## 2005

**175. Илюшко, В. М.** Лазерные информационные технологии в системе управления проектами : монография / В. М. Илюшко, Л. Г. Кравец, В. И. Лахно ; под ред. В. И. Лахно. — Х. : ХАИ ; Житомир : НИИ радиосистем, 2005. — 536 с.

**176. Импульсная резка горячего металла** : [монография] / В. С. Кривцов, А. Ю. Боташев, А. Н. Застела, С. А. Мазниченко, С. И. Планковский, В. Н. Сапрыкин. — Х. : ХАИ, 2005. — 476 с.

**177. Лежнина, М. В.** Проектная оценка вероятности достижения объектами аэрокосмической техники предельных состояний : [монография] / М. В. Лежнина, В. Г. Сухоревый. — Х. : ХАИ, 2005. — 184 с.

**178. Методы и средства обработки информации в непозиционной системе счисления в остаточных классах** : [монография] / В. Я. Жихарев, Я. В. Илюшко, Л. Г. Кравец, В. А. Краснобаев ; под ред. В. Я. Жихарева. — Х. ; Житомир : Волынь, 2005. — 220 с.

**179. Проектирование систем управления на ЭВМ (MATLAB/Simulink/Control System)** : [монография] / А. Ю. Соколов, Ю. Н. Соколов, В. М. Илюшко, М. М. Митрахович, Д. Н. Гайсёнок. — [Х. : ХАИ], 2005. — 590 с.

**180. CASE-технологии в управлении проектами** : [монография] / В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, Л. Г. Кравец, С. Ю. Мелешенко, А. Ю. Соколов, В. Н. Торчило ; под ред. А. Ю. Соколова. — Житомир : Волынь, 2005. — 534 с.

**181. Modern Integrated Technologies of Information Systems Design and Development** : monography / V. Ilushko, A. Emad, A. Sokolov, I. Zareckaya. — Amman, 2005. \*

**2006**

**182. Гребеников, А. Г.** Методология интегрированного проектирования и моделирования сборных самолетных конструкций : [монография] / А. Г. Гребеников. — Х. : ХАИ, 2006. — 532 с.

**183. Карпов, Я. С.** Соединения деталей и агрегатов из композиционных материалов : монография / Я. С. Карпов. — Х. : ХАИ, 2006. — 359 с.

**184. Компьютерное проектирование систем оптимального управления : вариационные методы, принцип максимума, динамическое программирование** : [монография] / Ю. Н. Соколов, В. М. Илюшко, М. И. Луханин, О. С. Урусский, А. Ю. Шамарин ; под ред. Ю. Н. Соколова. — К. : [Аванпост-Прим], 2006. — 269 с.

**185. Кузнєцов, А. Ю.** Методологічні контексти сучасного гуманітарного знання : монографія / А. Ю. Кузнєцов. — Х. : ХАІ, 2006. — 208 с.

## Научно-популярные издания

2000

**186. Державний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ–70** : [нариси з історії] / [редкол.: С. А. Арасланов, К. В. Безручко, М. В. Білан, І. П. Внуков, В. Є. Гайдачук, В. Ф. Деменко, А. І. Долматов, Ю. І. Жебель, В. М. Ілюшко, Я. С. Карпов, В. В. Кириченко, В. Д. Кожухов, Т. М. Колесникова, В. О. Копилов, В. С. Кривцов, Л. О. Кузьменко, А. С. Кулік, Л. О. Малашенко, М. В. Нечипорук, Я. В. Сафронов, О. А. Сідаченко, В. Т. Сікульський, О. Є. Федорович, Т. П. Цепляєва, Ю. С. Шошин ; за заг. ред. В. С. Кривцова]. — Х. : Оригінал, 2000. — 320 с.

2003

**187. Данов, А. С.** Алуриента I / А. С. Данов. — Х. : Каравелла, 2003. — 512 с.

2005

**188. Набатов, А. С.** Крылья ХАИ. 1930–2005 : очерки истории / А. С. Набатов, А. Г. Гребеников. — Х. : ХАИ, 2005. — 352 с.

**189. Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ–75** / [редкол.: В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, В. Ф. Деменко, К. В. Безручко, О. В. Гайдачук, М. В. Нечипорук, В. Т. Сікульський]. — Х. : ХАИ, 2005. — 656 с.

**190. Они покоряли небо** / С. А. Бычков, Л. А. Малашенко, В. Н. Кобрин, О. Р. Черановский, А. Г. Гребеников, В. И. Рябков, Т. П. Цепляева, А. В. Бородин, С. А. Арасланов, Г. Г. Хмыз, А. В. Кретов, В. Н. Желдоченко, Л. В. Капитанова. Л. И. Лосев, А. А. Люшня, А. А. Редько, Е. Ю. Сафонова, М. Н. Федотов ; под ред. В. С. Кривцова, М. Н. Федотова. — Х. : ХАИ, 2005. — 562 с.

**191. ХАИ–75. Кафедра менеджмента** : история создания и развития. Годы 1930–2005 / И. В. Чумаченко, О. М. Пархоменко, А. Г. Осиевский, А. И. Лысенко, И. В. Кулишова, Н. К. Баева, Е. В. Черникова, Ю. А. Романенков ; под общ. ред. И. В. Чумаченко. — Х. : Основа, 2005. — 160 с.

2006

**192. Данов, А. С.** Алуриента II / А. С. Данов. — Х. : Майдан, 2006. — 576 с.

## Учебники

### 2000

**193. Терещенко, Ю. М.** Газотурбінні двигуни літальних апаратів : підручник / Ю. М. Терещенко, Л. Г. Бойко, О. В. Мамлюк ; за ред. Ю. М. Терещенка. — К. : Вища шк., 2000. — 319 с.

### 2001

**194. Высшая математика. Методика решения задач** : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / [И. В. Брысина, А. В. Головченко, Г. И. Кошевой, П. Т. Кошавец, Ю. А. Крашаница, А. Г. Николаев, В. С. Проценко, В. А. Рвачев, Е. П. Томилова, Е. Г. Ушакова, В. В. Хоменко]. — Х. : ХАИ, 2001. — 187 с.

**195. Конструкционное материаловедение** : учебник. В 2 кн. Кн. 1. Металлы и сплавы / В. К. Борисевич, А. Ф. Виноградский, Я. С. Карпов, В. Я. Самойлов, Н. И. Семишов. — Х. : ХАИ, 2001. — 456 с.

### 2002

**196. Конструкционное материаловедение** : учебник. В 2 кн. Кн. 2. Неметаллы и композиты / В. К. Борисевич, А. Ф. Виноградский, Я. С. Карпов, В. Я. Самойлов, Н. И. Семишов. — Х. : ХАИ, 2002. — 342 с.

**197. Кривцов, В. С.** Інженерні основи функціонування і загальна будова аерокосмічної техніки : підруч. для вищ. навч. закл. (напрямок «Авіація і космонавтика»). Ч. 1 / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, М. М. Федотов. — Х. : ХАИ, 2002. — 468 с.

**198. Кривцов, В. С.** Інженерні основи функціонування і загальна будова аерокосмічної техніки : підруч. для вищ. навч. закл. (напрямок «Авіація і космонавтика»). Ч. 2 / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, М. М. Федотов. — Х. : ХАИ, 2002. — 723 с.

**199. Обработка металлов давлением** : учеб. для студентов высш. техн. учеб. заведений. В 2 кн. Кн. 1. Прокатка, ковка, штамповка / В. А. Богуслаев, В. В. Борисевич, В. К. Борисевич, С. А. Бычков, А. Ф. Виноградский, А. И. Долматов, Я. С. Карпов, В. С. Кривцов, С. Г. Кушнарченко, Н. И. Семишов. — Х. : ХАИ, 2002. — 419 с.

**200. Общее устройство вертолетов** : учебник / В. А. Богуслаев, В. С. Кривцов, Л. И. Лосев, В. И. Рябков. — Запорожье : Мотор Сич, 2002. — 322 с.

**201. Основы цифровых систем** : підруч. для студ. / [І. П. Барбаш, М. П. Благодарний, В. Я. Жихарев, В. М. Ілюшко, В. С. Кривцов, П. М. Куліков, М. В. Нечипорук, Г. М. Тимонькін, В. С. Харченко] ; за ред. М. П. Благодарного, В. С. Харченка. — Х. : ХАИ, 2002. — 672 с.

**202. Парафійник, Н. І.** Українська і зарубіжна культура. Ч. 1. Теорія культури : хрестоматія / Н. І. Парафійник, А. Є. Прилуцька. — Х. : ХАІ, 2002. — 203 с.

**203. Кныазуев, М. К.** Cutting Processes for Producing Round Shapes = Методы обработки резанием цилиндрических поверхностей : textbook / М. К. Кныазуев, S. V. Sergejev. — Kharkov : KhAI, 2002. — 21 p.

### 2003

**204. Герасименко, В. П.** Теорія авіаційних двигунів : підручник / В. П. Герасименко. — Х. : ХАІ, 2003. — 199 с.

**205. Кривцов, В. С.** Проектирование вертолетов : учебник / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, Л. И. Лосев. — Х. : ХАИ, 2003. — 344 с.

**206. Кривцов, В. С.** Неисчерпаемая энергия : учеб. для студентов специальности «Нетрадиционные источники энергии» высш. учеб. заведений. Кн. 1. Ветроэлектрогенераторы / В. С. Кривцов, А. М. Олейников, А. И. Яковлев. — Х. : ХАИ, 2003. — 400 с.

**207. Кривцов, В. С.** Основы аэрокосмической техники : учеб. для студентов вузов (направление «Авиация и космонавтика»). Ч. 1 / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, М. Н. Федотов. — Х. : ХАИ, 2003. — 620 с.

**208. Кривцов, В. С.** Основы аэрокосмической техники: учеб. для студентов вузов. Ч. 2 / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, М. Н. Федотов. — Х. : ХАИ, 2003. — 901 с.

**209. Особенности перевода авиационной технической документации на английский язык : учебник / Ю. Г. Андриенко, Ю. Н. Богдан, А. Г. Гребеников, П. О. Науменко, Е. Н. Чмовж, В. Ю. Яценко. — Х. : ХАИ, 2003. — 441 с.**

**210. Сапрыкин, В. Н.** Техническая механика : [учебник] / В. Н. Сапрыкин. — Ростов н/Д. : Феникс ; Х. : Торсинг, 2003. — 560 с.

### 2004

**211. Брѣхин, Н. И.** Методы и средства измерения параметров движения самолетов : учеб. для студентов вузов / Н. И. Брѣхин, Н. Д. Кошевой. — Х. : ФАКТ, 2004. — 344 с.

**212. Данов, А. С.** Технология проектирования самолѣтов : конспект лекций. Ч. 1. Основные законы проектирования. Информационно-энергетический подход к проектированию объектов АКТ / А. С. Данов. — Х. : ХАИ, 2004. — 23 с.

**213. Зарецька, І. Т.** Інформатика : підруч. для 10–11 кл. загальноосвіт. навч. закл. Ч. 1 / І. Т. Зарецька, А. М. Гурій, О. Ю. Соколов. — К. : Форум, 2004. — 392 с. \*



- 214. Зарецька, І. Т.** Інформатика : підруч. для 10–11 кл. загальноосвіт. навч. закл. Ч. 2 / І. Т. Зарецька, А. М. Гурій, О. Ю. Соколов. — К. : Форум, 2004. — 288 с. \*
- 215. Кобрін, В. М.** Безпека при надзвичайних ситуаціях в аерокосмічній галузі : підруч. для студ. аерокосм. спец. вищ. навч. закл. Ч. 1 / В. М. Кобрін, М. В. Нечипорук, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАІ, 2004. — 240 с.
- 216. Кобрін, В. М.** Безпека при надзвичайних ситуаціях в аерокосмічній галузі : підруч. для студ. аерокосм. спец. вищ. навч. закл. Ч. 2 / В. М. Кобрін, М. В. Нечипорук, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАІ, 2004. — 238 с.
- 217. Концепції сучасного природознавства** : підручник / Я. С. Карпов, В. В. Кисельник, В. Г. Кремень, В. С. Кривцов, О. В. Науменко, З. Т. Нікольченко, В. Г. Падалка, А. О. Таран. — К. : Професіонал, 2004. — 496 с.
- 218. Кривцов, В. С.** Живучесть авиационных силовых установок : учеб. для студентов вузов (направление «Авиация и космонавтика») / В. С. Кривцов, А. И. Рыженко. — Х. : ХАИ, 2004. — 659 с.
- 219. Кривцов, В. С.** Неисчерпаемая энергия : учеб. для студентов специальности «Нетрадиционные источники энергии» высш. учеб. заведений. Кн. 2. Ветроэнергетика / В. С. Кривцов, А. М. Олейников, А. И. Яковлев. — Х. : ХАИ, 2004. — 519 с.
- 220. Основи надійності цифрових систем** : підруч. для студ. вищ. навч. закл., що навчаються за напрямком «Комп'ютерна інженерія» / В. С. Харченко, В. Я. Жихарев, В. М. Ілюшко, В. А. Краснобаєв, П. М. Куліков, І. В. Лисенко, М. В. Нечипорук, Г. М. Тимонькін ; за ред. В. С. Харченка, В. Я. Жихарева. — Х. : ХАІ, 2004. — 574 с.
- 221. Самолет Ан-140. Стандартная спецификация** : учебник / П. В. Балабуев, А. Г. Гребеников, П. А. Ключев, В. Н. Король, А. К. Мялица, П. О. Науменко. — Х. : ХАИ, 2004. — 260 с.
- 222. Самолет Ан-74ТК-300. Стандартная спецификация** : учебник / А. Г. Гребеников, П. А. Ключев, В. Н. Король, А. К. Мялица, П. О. Науменко, С. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2004. — 277 с.
- 223. Стандартная спецификация на тип самолета (вертолета)** : учебник / А. Г. Гребеников, П. А. Ключев, В. Н. Король, П. О. Науменко, Ю. И. Повалий, В. Г. Подольский. — Х. : ХАИ, 2004. — 350 с.
- 224. Технология производства авиационных двигателей** : учебник. Ч. 1. Основы технологии производства авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов, В. Ф. Мозговой, Е. Я. Корневский. — Запорожье : Мотор Сич, 2004. — 485 с. \*

**225. An-74T-200A Aircraft. Standard Specification** : textbook / A. G. Grebenikov, P. A. Kluyev, V. N. Korol, P. O. Naumenko, S. A. Pavlenko, Y. I. Povaliy. — Kharkov : KhAI, 2004. — 320 p.

**226. Physical Principles of Structural Materials Selection = Фізичні принципи вибору конструкційних матеріалів** : textbook / Ya. Karpov, V. Demenko, P. Lepikhin, O. Popova, V. Sikulskiy. — Kharkiv : KhAI, 2004. — 403 p.

## 2005

**227. Богуслаев, В. А.** Технология производства авиационных двигателей : учебник. Ч. 1. Основы технологии производства авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов. — 2-е изд. — Запорожье : Мотор Сич, 2005. — 517 с. \*

**228. Богуслаев, В. А.** Технология производства авиационных двигателей : учебник. Ч. 2. Основы проектирования технологических процессов изготовления деталей авиационных двигателей и технологическая подготовка производства / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов. — 2-е изд. — Запорожье : Мотор Сич, 2005. — 557 с. \*

**229. Голубь, Н. Г.** Ассемблер. Эффективный учебный курс. Основы компьютерных вычислений : учебник / Н. Г. Голубь. — М. ; СПб. ; К. : ДиаСофтЮп, 2005. — 832 с.

**230. Гордиенко, В. А.** Оборудование самолетов : учеб. для студентов вузов / В. А. Гордиенко, Н. Д. Кошевой. — Х. : ХАИ, 2005. — 261 с.

**231. Sokolov, Y. N.** Automatic Control Systems : Fundamentals, Theory and Application : [handbook] / Y. N. Sokolov, V. M. Ilushko, A. R. Emad ; edit. Y. N. Sokolov. — Kharkov : JAI-Amman, 2005. — 265 p.

**232. Structural materials** : handbook / Ya. Karpov, V. Demenko, P. Lepikhin, O. Popova, R. Shevchuk, V. Sikulskiy, I. Taranenko, T. Yastremska. — Kharkiv : KhAI, 2005. — 246 p.

## 2006

**233. Кривцов, В. С.** Неисчерпаемая энергия : учеб. для студентов специальности «Нетрадиционные источники энергии» высш. учеб. заведений. Кн. 3. Альтернативная энергетика / В. С. Кривцов, А. М. Олейников, А. И. Яковлев. — Х. : ХАИ, 2006. — 643 с.

**234. Парафійник, Н. І.** Українська і зарубіжна культура : хрестоматія. Ч. 2. Історія світової і Української культури / Н. І. Парафійник, А. Є. Прилуцька. — Х. : ХАИ, 2006. — 368 с.

**235. Demenko, V.** Geometrical properties of plane areas : textbook / V. Demenko ; edit. Karpov Y. — Kharkiv : KhAI, 2006. — 88 p.

**236. Dolmatov, A. I.** Special technologies for product life increasing = Спеціальні технології для підвищення довговічності виробів : textbook / A. I. Dolmatov, O. V. Boguslaev, S. E. Markovich. — Kharkiv : KhAI, 2006. — 106 p.

## Учебно-методические издания

2000

**237. Автоматизация административно-финансовой деятельности вуза** : учеб. пособие / Н. В. Нечипорук, В. А. Кисиль, О. А. Пищухина, А. Г. Чухрай, Е. В. Яровая. — Х. : ХАИ, 2000. — 71 с.

**238. Амброжевич, О. В.** Атлас конструкцій і технічних описів імпульсних теплових машин : навч. посіб. Ч. 1. Кулемет танковий КТ-12,7 (НСВТ-12,7) / О. В. Амброжевич, О. В. Грищенко, О. М. Грушенко. — Х. : ХАИ, 2000. — 24 с. \*

**239. Аникин, А. Н.** Базы данных при проектировании ИВК : учеб. пособие / А. Н. Аникин, А. Г. Михайлов, В. И. Шевченко. — Х. : ХАИ, 2000. — 45 с.

**240. Аникин, А. Н.** Использование систем графического отображения информации при проектировании ИВК : учеб. пособие по курсовому проектированию и лаб. практикуму / А. Н. Аникин. — Х. : ХАИ, 2000. — 91 с.

**241. Бабаков, М. Ф.** Теоретические основы конструирования, технологии и надежности электронных средств : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. Ф. Бабаков, А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2000. — 167 с.

**242. Бабушкин, А. И.** Введение в специальность «Экономика предприятий аэрокосмической промышленности» : учеб. пособие / А. И. Бабушкин. — Х. : ХАИ, 2000. — 106 с.

**243. Баранова, Н. И.** Технично-організаційне розвиття виробництва : учеб. пособие / Н. И. Баранова, А. Г. Осиевский, Л. В. Басова. — Х. : ХАИ, 2000. — 31 с.

**244. Безопасность жизнедеятельности** : конспект лекций для студентов фак. заоч. образования / О. Б. Кивиренко, А. Ю. Адрианов, В. В. Гайдукова, В. В. Басов, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАИ, 2000. — 125 с.

**245. Белая, И. И.** Методические рекомендации по курсу «Основы политологии» (для студентов фак. заоч. образования) / И. И. Белая, Н. Г. Ревенко. — Х. : ХАИ, 2000. — 56 с.

- 246. Белогуб, А. В.** Принцип работы и рабочий процесс двигателей внутреннего сгорания : учеб. пособие / А. В. Белогуб, Ю. А. Гусев, С. В. Епифанов. — Х. : ХАИ, 2000. \*
- 247. Бичков, О. С.** Підготовка і оформлення технічної документації : навч. посіб. для самост. роботи студ. / О. С. Бичков. — Х. : ХАИ, 2000. — 74 с.
- 248. Брысина, И. В.** Теория вероятности и математическая статистика : учеб. пособие для студентов фак. заоч. отд-ния / И. В. Брысина, Е. П. Томилова. — Х. : ХАИ, 2000. — 92 с. \*
- 249. Бычков, А. С.** Основы геометрического моделирования : [учеб. пособие] / А. С. Бычков. — Х. : ХАИ, 2000. — 142 с.
- 250. Вартамян, В. М.** Алгебраические методы исследования устойчивости динамических систем : учеб. пособие по лаб. практикуму, курсовому и диплом. проектированию / В. М. Вартамян. — Х. : ХАИ, 2000. — 90 с.
- 251. Высшая математика** : конспект лекций для студентов фак. заоч. обучения / А. В. Головченко, Г. И. Кошевой, П. Т. Кощавец, Ю. А. Крашаница, А. Г. Николаев. — Х. : ХАИ, 2000. — 127 с.
- 252. Гавва, В. Н.** Статистический практикум : учеб. пособие / В. Н. Гавва, В. А. Колисниченко, Д. Д. Узун. — Х. : ХАИ, 2000. — 147 с.
- 253. Гайдачук, В. Е.** Основы проектирования изделий из композиционных материалов : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Е. Гайдачук, И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2000. — 59 с.
- 254. Головченко, О. В.** Аналітична геометрія : навч. посіб. / О. В. Головченко, Г. І. Кошовий, Л. С. Найда. — Х. : ХАІ, 2000. — 41 с.
- 255. Головченко, О. В.** Кратні і криволінійні інтеграли. Теорія поля. Ряди. Теорія функцій комплексного змінного і елементи операційного числення : робочий зошит / О. В. Головченко. — Х. : ХАІ, 2000. \*
- 256. Гордієнко, В. О.** Інформаційно-вимірювальні системи повітряних суден : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / В. О. Гордієнко, М. Д. Кошовий. — Х. : Факт-ХАІ, 2000. — 225 с.
- 257. Грайворонський, В. А.** Гідравліка : зб. задач / В. А. Грайворонський. — Х. : ХАИ, 2000. — 75 с.
- 258. Грушенко, А. М.** Атлас конструкций и технических описаний ИТМ : учеб. пособие. Ч. 2. Авиационный реактивный снаряд С-24 / А. М. Грушенко. — Х. : ХАИ, 2000. — 16 с. \*
- 259. Грушенко, А. М.** Атлас конструкций и технических описаний ИТМ : учеб. пособие. Ч. 3. Взрыватель В-24А / А. М. Грушенко, Д. И. Завистовский. — Х. : ХАИ, 2000. — 16 с. \*

- 260. Грушенко, А. М.** Атлас конструкций и технических описаний ИТМ : учеб. пособие. Ч. 4. Взрыватель В-670М / А. М. Грушенко, Д. И. Завистовский. — Х. : ХАИ, 2000. — 10 с.\*
- 261. Грушенко, А. М.** Атлас конструкций и технических описаний ИТМ : учеб. пособие. Ч. 5. Боеприпасы изделия КБА-2 / А. М. Грушенко, Д. И. Завистовский. — Х. : ХАИ, 2000. — 20 с. \*
- 262. Джулгаков, В. Г.** Отладка программного обеспечения на универсальном микроконтроллерном стенде : учеб. пособие / В. Г. Джулгаков, О. А. Шевченко. — Х. : ХАИ, 2000. — 91 с.
- 263. Дорофеев, В. Г.** Расчет подкрепленной оболочки типа крыла в системе MATHCAD : учеб. пособие по курсовому проекту / В. Г. Дорофеев, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2000. — 21 с.
- 264. Дусенко, Д. И.** Безопасность студентов на занятиях по физическому воспитанию : учеб. пособие / Д. И. Дусенко, А. Я. Гладков, В. Т. Сариян. — Х. : ХАИ, 2000. — 50 с.
- 265. Дусенко, Д. И.** Самостоятельные занятия оздоровительным бегом : учеб. пособие / Д. И. Дусенко. — Х. : ХАИ, 2000. — 35 с.
- 266. Євлахова, Л. І.** Основи педагогіки та психології : навч. посіб. / Л. І. Євлахова, І. А. Бідюк. — Х. : ХАІ, 2000. — 99 с.
- 267. Заикин, И. П.** Антенны и устройства СВЧ : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2 / И. П. Заикин, А. В. Тоцкий. — Х. : ХАИ, 2000. — 106 с.
- 268. Застела, О. М.** Теорія пластичності : конспект лекцій / О. М. Застела, В. В. Борисевич. — Х. : ХАИ, 2000. — 77 с.
- 269. Зеленков, А. В.** Системы стабилизации ракет-носителей и космических летательных аппаратов : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. В. Зеленков, В. М. Вартамян. — Х. : ХАИ, 2000. — 57 с.
- 270. Иванова, И. Л.** Менеджмент и финансы : учеб. пособие по англ. яз. для студентов III курса фак. заоч. образования / И. Л. Иванова, С. В. Опарина. — Х. : ХАИ, 2000. — 51 с.
- 271. Комплексное использование технических средств испытательного стенда СВ-10К** : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. В. Белан, В. И. Белоконь, С. В. Верютин, Н. П. Степанушкин, Е. В. Барздун. — Х. : ХАИ, 2000. — 21 с.
- 272. Компьютерные технологии проектирования** : конспект лекций для студентов специальности «Самолеты и вертолеты». Ч. 1 / А. Г. Гребеников, А. А. Кобылянский, Ю. В. Железняков, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк. — Х. : ХАИ, 2000. — 172 с.
- 273. Корнилов, Л. Н.** Определение экономически рациональной производственной структуры и форм специализации основного

производства предприятия авиационного профиля : учеб. пособие / Л. Н. Корнилов, В. Н. Гавва. — Х. : ХАИ, 2000. — 69 с.

**274. Кошовий, М. Д.** Конструювання вузлів і приладів вимірювально-обчислювальних комплексів : навч. посіб. для студ. приладобудів. та радіотехн. спец. вищ. закл. освіти / М. Д. Кошовий. — Х. : ФАКТ-ХАІ, 2000. — 179 с.

**275. Кошовий, М. Д.** Проектування вимірювальних перетворювачів : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / М. Д. Кошовий. — Х. : ФАКТ-ХАІ, 2000. — 152 с.

**276. Кулик, Ю. А.** Системное проектирование распределенных АСУ : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2 / Ю. А. Кулик, А. А. Рева, М. А. Момот. — Х. : ХАИ, 2000. — 72 с.

**277. Кулик, Ю. А.** Технология автоматизированного проектирования структуры сетей передачи данных : учеб. пособие / Ю. А. Кулик, Л. С. Смидович, М. А. Момот. — Х. : ХАИ, 2000. — 73 с.

**278. Лобода, И. И.** Обеспечение бескавитационной работы топливных и масляных систем ГТД : учеб. пособие / И. И. Лобода. — Х. : ХАИ, 2000. — 20 с.

**279. Мельникова, В. І.** Макроекономіка : [навч. посіб.] / В. І. Мельникова, Н. І. Климова. — Х. : ХАІ, 2000. — 278 с.

**280. Менеджмент организаций** : метод. рекомендации по диплом. проектированию / [сост.: А. Г. Осиевский, О. М. Пархоменко, В. А. Резчик, Л. В. Басова, Г. В. Головки]. — Х. : ХАИ, 2000. — 46 с.

**281. Методика прогнозування соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій техногенного характеру, спричинених неспровокованими вибухами** : навч. посіб. / [упор.: Л. Б. Яковлев]. — Х. : ХАІ, 2000. — 42 с.

**282. Методика прогнозування соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій техногенного характеру, спричинених пожежами** : навч. посіб. / [упор.: Л. Б. Яковлев]. — Х. : ХАІ, 2000. — 32 с.

**283. Методика прогнозування соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій техногенного характеру, спричинених аваріями з викидами радіоактивних речовин** : навч. посіб. / [упор.: Л. Б. Яковлев]. — Х. : ХАІ, 2000. — 34 с.

**284. Методика прогнозування соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій техногенного характеру, спричинених аваріями з викидом (розливом) сильнодіючих отруйних речовин** : навч. посіб. / [упор.: Л. Б. Яковлев]. — Х. : ХАІ, 2000. — 30 с.

- 285. Методы проектирования символьных процессоров** / В. Я. Жихарев, В. М. Илюшко, Н. В. Нечипорук, И. В. Чумаченко. — Х. : Факт, 2000. — 184 с.
- 286. Механика** : учеб. пособие по лаб. практикуму / [А. В. Попов, И. Г. Гаврикова, О. И. Петрова, О. В. Подшивалова, Е. П. Скидан]. — Х. : ХАИ, 2000. — 94 с.
- 287. Михайлов, А. Г.** Информационно-измерительные системы производственного назначения : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Г. Михайлов, А. Н. Аникин, В. И. Шевченко. — Х. : ХАИ, 2000. — 44 с.
- 288. Москаленко, А. С.** Оценка надежности и прогнозирование долговечности замков крепления лопаток ГТД : учеб. пособие / А. С. Москаленко, И. И. Лобода. — Х. : ХАИ, 2000. — 18 с. \*
- 289. Москаленко, А. С.** Оценка надежности лопаток ГТД : учеб. пособие / А. С. Москаленко, Н. Ф. Гнусарова, И. И. Лобода. — Х. : ХАИ, 2000. — 29 с.
- 290. Ніколаєв, О. Г.** Аналітична геометрія та лінійна алгебра : навч. посіб. / О. Г. Ніколаєв. — Х. : Основа, 2000. — 223 с.
- 291. Обработка металлов тиском** : навч. посіб. до лаб. практикуму / В. С. Кривцов, В. П. Циганов, О. М. Застела, О. М. Мещеряков. — Х. : ХАИ, 2000. — 81 с.
- 292. Овсянник, В. Н.** Основы программирования на языке Borland Pascal : учеб. пособие. Ч. 2 / В. Н. Овсянник. — Х. : ХАИ, 2000. — 178 с.
- 293. Овсянник, В. Н.** Сборник задач по программированию на языке Borland Pascal / В. Н. Овсянник. — Х. : ХАИ, 2000. — 120 с.
- 294. Осиевский, А. Г.** Учет оперативного планирования : учеб. пособие / А. Г. Осиевский, И. В. Кулишова, В. Н. Голованов. — Х. : ХАИ, 2000. — 95 с.
- 295. Основи політології** : метод. рек. та плани семінар. занять / [уклад.: І. І. Біла, Н. Г. Ревенко]. — Х. : ХАИ, 2000. — 67 с.
- 296. Основы политологии** : учеб. пособие / И. И. Белая, В. Б. Калиновский, Ю. И. Кисиль, В. А. Копылов, Л. Н. Недашковская, Е. Б. Несвитенко, Е. В. Раздина, Н. Г. Ревенко. — Х. : ХАИ, 2000. — 144 с.
- 297. Основы проектирования изделий из композиционных материалов** : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Е. Гайдачук, И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2000. — 59 с.
- 298. Пархоменко, О. М.** Управление машиностроительным предприятием: функции, организационная структура, кадры : учеб. пособие / О. М. Пархоменко, А. Г. Осиевский. — Х. : ХАИ, 2000. — 160 с.

- 299. Пода, В. Б.** Определение давления насыщенных паров жидкого топлива : метод. пособие к домаш. заданию по курсу «Топлива ДЛА» / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2000. — 9 с. \*
- 300. Пода, В. Б.** Определение испаряемости жидкого углеводородного топлива методом фракционной разгонки : метод. пособие к лаб. работе / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2000. — 7 с. \*
- 301. Пода, В. Б.** Определение периода задержки воспламенения самовоспламеняющихся топлив : метод. пособие к домаш. заданию по курсу «Топлива ДЛА» / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2000. — 8 с. \*
- 302. Пода, В. Б.** Профилирование кулачков распределительного вала двигателей внутреннего сгорания : метод. пособие к домаш. заданию по курсу «Конструкция тепловых двигателей» / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2000. — 12 с. \*
- 303. Положение о выпускной работе бакалавра по менеджменту. Специальность 6.050200 «Менеджмент организаций»** / [сост.: А. Г. Осиевский, А. И. Лысенко]. — Х. : ХАИ, 2000. — 25 с.
- 304. Прилуцкая, А. Е.** Украинская и зарубежная культура : учеб. пособие / А. Е. Прилуцкая. — Х. : ХАИ, 2000. — 39 с.
- 305. Принцип действия и устройство ионно-плазменной технологической установки «Вихрь»** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: В. П. Колесник, С. С. Иващенко, Л. В. Литовченко]. — Х. : ХАИ, 2000. — 14 с.
- 306. Проектирование измерителей параметров движения ЛА** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / В. С. Кортнева, В. П. Молчанов, А. М. Суббота, В. Д. Федько. — Х. : ХАИ, 2000. — 154 с.
- 307. Сафронов, Я. В.** Экономическое обоснование бизнес-проектов в машиностроении : учеб. пособие по курсовому проектированию для студентов фак. заоч. обучения / Я. В. Сафронов, В. Н. Гавва, В. А. Пильщиков. — Х. : ХАИ, 2000. — 57 с.
- 308. Соколов, Ю. Н.** Динамические характеристики непрерывных линейных систем управления = Dynamic Characteristics of Continuous Linear Control Systems : учеб. пособие / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2000. — 90 с.
- 309. Соколов, Ю. Н.** Метод графов и теории автоматического управления : учеб. пособие / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2000. — 110 с.
- 310. Спутниковые системы координатно-временного обеспечения неподвижных потребителей** : учеб. пособие / Э. Н. Хомяков, Е. Э. Наумова, Д. В. Трикоз, С. Г. Шаповалов. — Х. : ХАИ, 2000. — 109 с.



**311. Технично-економическое обоснование конструкций самолетов и двигателей** : учеб. пособие по диплом. проектированию / А. И. Бабушкин, В. А. Пильщиков, В. А. Резчик, А. И. Лысенко, Я. В. Сафронов. — Х. : ХАИ, 2000. — 51 с.

**312. Философия** : рабочая программа для студентов фак. заоч. обучения / [сост.: А. Ю. Кузнецов]. — Х. : ХАИ, 2000. — 50 с.

**313. Філіпов, В. В.** Інструкція до виконання завдання «Креслення деталей типу «Кулачок» за допомогою пакету AUTOCAD» з дисципліни «Комп'ютерна графіка» для студентів всіх спеціальностей / В. В. Філіпов, О. Г. Дібір, О. В. Черніков. — Х. : ХДАДТУ, 2000. — 32 с.

**314. Чигрин, В. С.** Виброакустика авиационных двигателей : конспект лекций / В. С. Чигрин, Д. Ф. Симбирский, А. В. Белогуб. — Х. : ХАИ, 2000. — 118 с.

**315. Шевченко, В. И.** Исследование точности систем обработки информации : учеб. пособие по курсовому проектированию и лаб. практикуму. Ч. 2 / В. И. Шевченко, А. Н. Аникин, А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2000. — 27 с.

**316. Ястремская, Т. А.** Деловые игры на английском языке : учеб. пособие для практ. занятий / Т. А. Ястремская. — Х. : ХАИ, 2000. — 70 с.

## 2001

**317. Амброжевич, А. В.** Методы численного моделирования теплофизических процессов в двигателях летательных аппаратов : конспект лекций / А. В. Амброжевич. — Х. : ХАИ, 2001. — 36 с.

**318. Аналітична геометрія і лінійна алгебра** : робочий зошит / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, Є. П. Томілова, В. В. Хоменко, В. Ф. Деменко, Ю. О. Крашаниця, О. Г. Ушакова, В. Т. Сікульський. — Х. : ХАІ, 2001. — 137 с. \*

**319. Бабаков, М. Ф.** Методы машинного моделирования в проектировании электронной аппаратуры : учеб. пособие / М. Ф. Бабаков, А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2001. — 89 с.

**320. Бабушкін, А. І.** Економіка підприємства: вступ до фаху : навч. посіб. / А. І. Бабушкін. — Х. : ХАІ, 2001. — 144 с.

**321. Бабушкін, А. І.** Економічне обґрунтування розробки технологічної документації при підготовці серійного виробництва нових літальних апаратів : навч. посіб. / А. І. Бабушкін, Г. О. Кривов, О. А. Бабушкін. — Х. : ХАІ, 2001. — 101 с.

**322. Баєв, Б. С.** Гідравліка та гідравлічні системи літальних апаратів : навч. посіб. / Б. С. Баєв, В. В. Чмовж. — Х. : ХАІ, 2001. — 126 с.

- 323. Балевский, А. П.** Качество в машиностроении : учеб. пособие / А. П. Балевский, К. Б. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2001. — 177 с.
- 324. Барышев, И. В.** Системы управления : сб. задач / И. В. Барышев, В. А. Киреев. — Х. : ХАИ, 2001. — 46 с.
- 325. Барышев, И. В.** Системы управления : учеб. пособие / И. В. Барышев, В. А. Киреев. — Х. : ХАИ, 2001. — 141 с.
- 326. Басов, В. В.** Микроклимат производственных помещений : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. В. Басов, А. В. Гайдачук, О. Б. Кивиренко. — Х. : ХАИ. — 2001. — 46 с.
- 327. Басов, В. В.** Правовые основы охраны труда : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. В. Басов, В. В. Гайдукова. — Х. : ХАИ, 2001. — 70 с.
- 328. Бастеев, А. В.** Изучение распыла жидкости одноканальной центробежной форсункой : учеб. пособие по лаб. работе / А. В. Бастеев, П. П. Костенко, В. В. Форфутдинов. — Х. : ХАИ, 2001. — 22 с.
- 329. Бахмет, Г. К.** Основы информатики. Введение в программирование : учеб. пособие / Г. К. Бахмет, Н. П. Артеменко. — Х. : ХАИ, 2001. — 93 с.
- 330. Безопасность жизнедеятельности** : методич. рекомендации по выполнению работы бакалавра / [сост.: В. Н. Кобрин, Г. Ф. Аристов, А. Я. Азаревич, П. Г. Кириенко]. — Х. : ХАИ, 2001. — 28 с.
- 331. Безопасность жизнедеятельности. Техногенная безопасность** : методич. рекомендации по диплом. проектированию / [сост.: В. Н. Кобрин, П. Г. Кириенко, Л. Б. Яковлев]. — Х. : ХАИ, 2001. — 34 с.
- 332. Безручко, К. В.** Летные испытания солнечной электроэнергетической системы космического аппарата : учеб. пособие по курсу «Испытания ДУ и ЭСУ» специальность 8.101305 / К. В. Безручко, Д. Г. Белов, И. Б. Туркин. — Х. : ХАИ, 2001. — 23 с.
- 333. Белан, Н. В.** Методические указания к выполнению курсовой работы по НИРС / Н. В. Белан, В. Е. Гайдачук, В. Ф. Гайдуков. — Х. : ХАИ, 2001. — 24 с.
- 334. Белан, Н. В.** Физико-математическая модель процессов в плазменных двигателях с азимутальным дрейфом электронов : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Н. В. Белан, В. Д. Олендарев, А. И. Оранский. — Х. : ХАИ, 2001. — 90 с.
- 335. Букин, Ю. М.** Технология производства самолетов и вертолетов. Сборочно-монтажные и испытательные работы в самолето- и вертолетостроении : конспект лекций / Ю. М. Букин, Ю. А. Воробьев. — Х. : ХАИ, 2001. — 178 с.
- 336. Вартамян, В. М.** Интегрированный математический пакет Maple V в экономических расчетах / В. М. Вартамян. — Х. : ХАИ, 2001. — 98 с. \*

- 337. Волосюк, В. К.** Комплексование активных и пассивных радиолокационных систем дистанционного зондирования : учеб. пособие / В. К. Волосюк. — Х. : ХАИ, 2001. — 43 с.
- 338. Волосюк, В. К.** Оптимизация радиотехнических измерений электрофизических параметров и статистических характеристик природных сред при активном аэрокосмическом дистанционном зондировании : учеб. пособие / В. К. Волосюк. — Х. : ХАИ, 2001. — 93 с.
- 339. Высшая математика. Методика решения задач** : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / И. В. Брысина, А. В. Головченко, Г. И. Кошевой, П. Т. Кошавец, Ю. А. Крашаница, А. Г. Николаев, В. С. Проценко, В. А. Рвачев, Е. П. Томилова, Е. Г. Ушакова, В. В. Хоменко. — Х. : ХАИ, 2001. — 187 с.
- 340. Гавва, В. М.** Економічне обґрунтування господарських рішень : навч. посіб. / В. М. Гавва. — Х. : ХАІ, 2001. — 157 с. \*
- 341. Ганжа, Е. П.** Холодильная техника и кондиционеры : учеб. пособие по лаб. работам / Е. П. Ганжа, Г. А. Горбенко, Д. В. Чайка. — Х. : ХАИ, 2001. — 28 с.
- 342. Гибкие производственные системы в авиастроении** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / В. С. Кривцов, С. Г. Васильченко, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев. — Х. : ХАИ, 2001. — 98 с.
- 343. Гладков, А. Я.** Бег на короткие дистанции в комплексной физической подготовке студентов : учеб. пособие / А. Я. Гладков, О. А. Багмет. — Х. : ХАИ, 2001. — 32 с.
- 344. Гончаренко, А. Д.** Методы неразрушающего контроля деталей авиационной техники : учеб. пособие / А. Д. Гончаренко, И. А. Гончар. — Х. : ХАИ, 2001. — 39 с.
- 345. Грищенко, А. В.** Методические указания к выполнению выпускной работы бакалавра / А. В. Грищенко. — Х. : ХАИ, 2001. — 6 с. \*
- 346. Грушенко, А. М.** Расчет и проектирование стволов импульсных тепловых машин : учеб. пособие по курсовому проектированию / А. М. Грушенко, А. В. Грищенко. — Х. : ХАИ, 2001. — 53 с.
- 347. Грушенко, А. М.** Стволы и затворы : конспект лекций / А. М. Грушенко. — Х. : ХАИ, 2001. — 43 с.
- 348. Долговечность конструктивных нерегулярностей планера самолета** : учеб. пособие по лаб. практикуму, курсовому и диплом. проектированию / А. Г. Гребеников, В. И. Рябков, С. В. Трубаев, Е. Т. Василевский, Е. В. Цегельник, В. А. Гребеников, В. Н. Клименко. — Х. : ХАИ, 2001. — 117 с.

- 349. Долженков, Н. В.** Элементная база радиоэлектронных средств : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. В. Долженков, В. П. Олейник. — Х. : ХАИ, 2001. — 68 с.
- 350. Еленевич, Л. И.** Алгебра и начала анализа. Ч. 1 : учеб. пособие для учащихся аэрокосм. лицея / Л. И. Еленевич, Р. В. Неффа. — Х. : ХАИ, 2001. — 112 с. \*
- 351. Желдакова, Л. В.** Теорія стійкості : навч. посіб. / Л. В. Желдакова, П. Т. Кошавец, О. Г. Ушакова. — Х. : ХАИ, 2001. — 46 с. \*
- 352. Заготівельно-обробні технології у виробництві аерокосмічних літальних апаратів** : навч. посіб. Ч. 2 / [Г. Ф. Арістов, Т. І. Глебов, В. М. Кобрін, В. В. Сухов, І. Г. Федосенко, В. О. Щербина ; під ред. В. М. Кобріна]. — [Х. : ХАИ ; К. : Укр. наук.-дослід. ін-т авіац. техн.], 2001. — 314 с.
- 353. Иванова, И. Л.** Деловой английский язык : учеб. пособие для практ. занятий студентов III-IV курсов фак. заоч. обучения / И. Л. Иванова. — Х. : ХАИ, 2001. — 27 с.
- 354. Измерительная тензометрическая система** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Г. А. Черепашук, И. В. Сердюк]. — Х. : ХАИ, 2001. — 30 с.
- 355. Информатика** : учеб. пособие для 10–11 кл. / И. Т. Зарецкая, Б. Г. Колодяжный, А. Н. Гуржий, А. Ю. Соколов. — К. : Форум, 2001. — 496 с.
- 356. Исследование электробезопасности производственных процессов** : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Ю. Андрианов, А. Я. Азаревич, А. В. Гайдачук, О. Б. Кивиренко. — Х. : ХАИ, 2001. — 45 с.
- 357. Карпов, Я. С.** Композиционные материалы: компоненты, структура, переработка в изделия : учеб. пособие / Я. С. Карпов, О. В. Ивановская. — Х. : ХАИ, 2001. — 153 с.
- 358. Карпов, Я. С.** Механика композиционных материалов : учеб. пособие / Я. С. Карпов. — Х. : ХАИ, 2001. — 122 с.
- 359. Кислицын, А. П.** Рабочая тетрадь по физике. Ч. 2. Электричество и магнетизм / А. П. Кислицын, И. В. Лунев, А. А. Таран. — Х. : ХАИ, 2001. — 59 с. \*
- 360. Князев, М. К.** Системы жизнеобеспечения аэрокосмической техники : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. К. Князев, С. А. Лобов. — Х. : ХАИ, 2001. — 96 с.
- 361. Кобилянський, А. О.** Деякі економічні характеристики літаків : навч. посіб. / А. О. Кобилянський, В. М. Желдоченко. — Х. : ХАИ, 2001. — 22 с.

- 362. Кобрин, В. Н.** Основы авиации и космонавтики : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Н. Кобрин. — Х. : ХАИ, 2001. — 36 с.
- 363. Компьютерные комплексы и системы** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / [сост.: Е. О. Брезницкий, М. В. Миланов]. — Х. : ХАИ, 2001. — 48 с.
- 364. Компьютерные технологии проектирования** : конспект лекций для студентов специальности «Самолеты и вертолеты». Ч. 2 / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк, В. А. Никифоров, Ю. В. Железняков, А. А. Сердюков, С. А. Лихачёв, С. В. Воронов, С. П. Светличный, А. Н. Петров, Ю. Н. Богдан, В. А. Гребеников. — Х. : ХАИ, 2001. — 499 с.
- 365. Компьютерные технологии проектирования** : лаб. практикум для студентов специальности «Самолеты и вертолеты». Ч. 1 / А. Г. Гребеников, А. А. Кобылянский, В. Н. Желдоченко, В. А. Урбанович, Е. В. Цегельник, Ю. В. Железняков, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк. — Х. : ХАИ, 2001. — 103 с.
- 366. Конструкции летательных аппаратов и их систем** : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. И. Андриенко, В. Г. Дорофеев, В. В. Кириченко, А. А. Цирюк. — Х. : ХАИ, 2001. — 50 с.
- 367. Копылов, В. А.** История политических учений : учеб. пособие / В. А. Копылов. — Х. : ХАИ, 2001. — 154 с.
- 368. Кошелєва, О. А.** Економіка та фінанси : зб. текстів англ. мовою з аудіорозробками для студ. IV–V курсів / О. А. Кошелєва, І. А. Томаз. — Х. : ХАІ, 2001. — 99 с.
- 369. Кошовий, Г. І.** Диференціальне числення функції однієї змінної : (англ. мовою) : навч. посіб. / Г. І. Кошовий, Н. В. Котляр. — Х. : ХАІ, 2001. — 41 с.
- 370. Кошовий, Г. І.** Інтегральне числення функції однієї змінної : (англ. мовою) : навч. посіб. / Г. І. Кошовий. — Х. : ХАІ, 2001. — 46 с.
- 371. Кошовий, М. Д.** Інформаційно-вимірювальні системи промислового призначення : навч. посіб. для студ. / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов. — Х. : ХАІ, 2001. — 122 с.
- 372. Кошовий, М. Д.** Пристрої відображення інформації : навч. посіб. / М. Д. Кошовий, А. С. Савельєв, С. В. Коханчук. — Х. : ХАІ, 2001. — 139 с. \*
- 373. Краснов, Л. А.** Регистрация биоэлектрических сигналов в медицинской диагностике : учеб. пособие / Л. А. Краснов, А. А. Филатова. — Х. : ХАИ, 2001. — 88 с.

- 374. Кулагин, А. И.** Математическое планирование эксперимента при исследовании технологических процессов : учеб. пособие / А. И. Кулагин, М. Н. Багмет. — Х. : ХАИ, 2001. — 53 с. \*
- 375. Кулик, А. С.** Лабораторный практикум по курсу «Введение в моделирование систем». Объект моделирования : «Инерционная машина» : учеб. пособие. [Ч. 2] / А. С. Кулик, С. Н. Пасичник. — Х. : ХАИ, 2001. — 47 с.
- 376. Кулиш, С. Н.** Конструирование и технология специализированных микросхем и микросборок : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. Н. Кулиш, В. П. Олейник. — Х. : ХАИ, 2001. — 86 с.
- 377. Лещенко, А. Б.** Использование М-технологии для создания информационных систем : учеб. пособие / А. Б. Лещенко, С. А. Губка, Е. О. Брезницкий. — Х. : ХАИ, 2001. — 112 с.
- 378. Лещенко, А. Б.** Разработка баз данных и знаний в постреляционной среде СУБД SASNE : учеб. пособие / А. Б. Лещенко, С. А. Губка, Е. О. Брезницкий. — Х. : ХАИ, 2001. — 129 с.
- 379. Методы и средства измерений коэффициента нелинейных искажений** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Л. А. Абрамов, Г. А. Черепашук]. — Х. : ХАИ, 2001. — 17 с.
- 380. Методы и средства измерения фазовых сдвигов** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Г. А. Черепашук, И. В. Сердюк]. — Х. : ХАИ, 2001. — 20 с.
- 381. Методы измерения параметров электрических напряжений различной формы** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Л. А. Абрамов, Г. А. Черепашук]. — Х. : ХАИ, 2001. — 17 с.
- 382. Моделирование течения в смесительно-выходных устройствах ТРДД** : учеб. пособие / Л. Г. Бойко, О. В. Кислов, В. В. Логинов, О. Ф. Муравченко. — Х. : ХАИ, 2001. — 38 с.
- 383. Моделювання та дослідження надійності та живучості систем управління літальних комплексів** : навч. посіб. / В. С. Харченко, А. П. Батуков, В. І. Грідін, І. В. Піскачова, В. В. Скляр, Г. В. Фесенко, В. В. Гостищев, З. Г. Мухаметов, В. В. Дігтяренко, П. Д. Вінченко. — Х. : [ХВУ], 2001. — 106 с.
- 384. Морголенко, А. С.** Раскрой листового материала при изготовлении деталей в заготовительных цехах авиационных заводов : учеб. пособие / А. С. Морголенко, В. Г. Данченко, Ю. А. Пономарев. — Х. : ХАИ, 2001. — 59 с.
- 385. Нерубасский, В. В.** Исследование характеристик осевого турбодетандера : учеб. пособие по выполнению лаб. работы / В. В. Нерубасский, В. С. Чигрин. — Х. : ХАИ, 2001. — 8 с. \*

- 386. Нормативная база программной инженерии в разработке систем с интенсивным использованием программного обеспечения :** учеб. пособие / Б. М. Конорев, Л. Ф. Пудовкина, И. Б. Сироджа, О. Е. Федорович. — [Х. : ХАИ, 2001]. — 163 с.
- 387. Основы информатики и вычислительной техники :** учеб. пособие по лаб. практикуму / Г. К. Бахмет, Ю. А. Скоб, В. А. Халтурин, Ю. К. Чернышев. — Х. : ХАИ, 2001. — 129 с.
- 388. Основы педагогики и психологии :** метод. рекомендации и рабочие материалы для студентов факультета заоч. обучения / [сост.: И. А. Бидюк, Л.И. Евлахова]. — Х. : ХАИ, 2001. — 30 с.
- 389. Парафійник, Н. І.** Українська та зарубіжна культура : метод. рек. / Н. І. Парафійник. — Х. : ХАІ, 2001. — 40 с. \*
- 390. Печенин, В. В.** Радиофизические основы обнаружения и измерения параметров движения : учеб. пособие по преддиплом. курсу / В. В. Печенин, В. Н. Красников. — Х. : ХАИ, 2001. — 110 с.
- 391. Положение о выпускной работе бакалавра :** направление: 6.1001 – авиация и космонавтика, специальность: 7.100117 – авиационные двигатели и энергетические установки (АД и ЭУ) / [сост.: Д. Ф. Симбирский, В. С. Чигрин, Ю. А. Гусев]. — Х. : ХАИ, 2001. — 16 с.
- 392. Попов, А. В.** Электричество и магнетизм : учеб. пособие / А. В. Попов, И. Г. Гаврикова, Н. И. Глущенко. — Х. : ХАИ, 2001. — 106 с.
- 393. Попов, В. А.** Математические модели информационных процессов и управления : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. А. Попов, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2001. — 59 с.
- 394. Попов, В. А.** Основы теории алгоритмов и математических моделей : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. А. Попов, Н. В. Нечипорук, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2001. — 65 с.
- 395. Практичний курс математики для систем довузівської підготовки :** [навч. посіб.] / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, О. Г. Ніколаєв, В. О. Рвачов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко ; під ред. В. О. Рвачова. — Х. : ХАІ, 2001. — 881 с.
- 396. Прилуцкая, А. Е.** Техника как социокультурный феномен : учеб. пособие / А. Е. Прилуцкая. — Х. : ХАИ, 2001. — 96 с.
- 397. Прилуцкая, А. Е.** Художественная культура древних цивилизаций Востока : конспект лекций / А. Е. Прилуцкая. — Х. : ХАИ, 2001. — 58 с.
- 398. Прилуцька, А. Є.** Українська і зарубіжна культура для студ. ф-ту заоч. навчання : метод. рек. та програма навч. курсу / А. Є. Прилуцька. — Х. : ХАІ, 2001. — 28 с. \*

- 399. Прилуцька, А. Є.** Методика викладання культурологічних дисциплін : метод. рек. та прогр. навч. курсу / А. Є. Прилуцька. — Х. : ХНУ, 2001. — 21 с. \*
- 400. Прилуцька, А. Є.** Мова, писемність та література в українській культурі XIV – XVI ст. : навч. посіб. / А. Є. Прилуцька. — Х. : ХНУ, 2001. — 32 с.
- 401. Пристрої відображення інформації** : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / М. Д. Кошовий, А. С. Савельєв, І. В. Чумаченко, С. В. Коханчук. — Х. : ХАІ, 2001. — 139 с.
- 402. Программа, методические рекомендации и контрольные задания по физике для студентов факультета заочного обучения. Ч. 1** / Н. И. Глущенко, В. В. Кисельник, А. П. Кислицын, П. А. Комозынский, А. В. Попов, А. А. Таран. — Х. : ХАИ., 2001. — 150 с. \*
- 403. Программа, методические рекомендации и контрольные задания по физике для студентов факультета заочного обучения. Ч. 2** / В. Г. Падалка, А. П. Кислицын, П. А. Комозынский, В. П. Мигаль, А. В. Попов, А. А. Таран. — Х. : ХАИ, 2001. — 121 с. \*
- 404. Проектирование постпроцессоров для оборудования гибких производственных систем** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, А. В. Павленко, А. В. Пьянков. — Х. : ХАИ, 2001. — 101 с.
- 405. Религиоведение** : рабочая программа для студентов фак. заоч. обучения / [сост.: Е. В. Качуров]. — Х. : ХАИ, 2001. — 35 с.
- 406. Системные технологии в управлении проектами** : учеб. пособие / О. Е. Федорович, Е. А. Дружинин, Е. С. Яшина, М. С. Мазорчук. — Х. : ХАИ, 2001. — 92 с.
- 407. Славинская, Н. В.** Английский язык : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / Н. В. Славинская. — Х. : ХАИ, 2001. — 118 с. \*
- 408. Соколов, А. Ю.** Операционная система Windows и сеть Internet : учеб. пособие / А. Ю. Соколов, А. Н. Подоляка. — Х. : ХАИ, 2001. — 75 с. \*
- 409. Солнечные батареи автоматических космических аппаратов (компоновка на КА, конструкция узлов, проектировочные расчеты)** : учеб. пособие для техн. вузов и специальностей аэрокосм. профиля / К. В. Безручко, В. Ф. Гайдуков, С. В. Губин, В. И. Драновский, Я. С. Карпов, И. Б. Туркин. — Х. : ХАИ, 2001. — 276 с.
- 410. Спесивцев, В. В.** Конструкция и проектирование ДЛА : метод. указания к лаб. работам / В. В. Спесивцев. — Х. : ХАИ, 2001. — 7 с. \*



- 411. Спесивцев, В. В.** Математическая обработка результатов измерений при испытаниях объектов авиационно-космической техники : учеб. пособие / В. В. Спесивцев. — Х. : ХАИ, 2001. — 59 с.
- 412. Спесивцев, В. В.** Методические указания к выполнению выпускной работы бакалавра / В. В. Спесивцев. — Х. : ХАИ, 2001. — 7 с. \*
- 413. Спесивцев, В. В.** Проектирование агрегатов ЖРД : метод. указ. к курсовому проектированию / В. В. Спесивцев. — Х. : ХАИ, 2001. — 6 с. \*
- 414. Сучасні комп'ютерні та телекомунікаційні технології в дерматовенерології** : метод. рек. / П. П. Рижко, Є. К. Чмихун, М. В. Москаленко, Л. В. Рощенюк. — Х. : Фоліо, 2001. — 32 с. \*
- 415. Тетрадь для лабораторных работ по физике ученика 10-го класса аэрокосмического лицея** / Л. С. Завертанная, И. Г. Гаврикова, О. И. Петрова, Е. П. Скидан. — Х. : ХАИ, 2001. — 40 с. \*
- 416. Трофимов, К. Б.** Менеджмент качества и элементы системы качества : учеб. пособие / К. Б. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2001. — 74 с.
- 417. Трофимов, К. Б.** Методы улучшения качества : учеб. пособие / К. Б. Трофимов, В. В. Рудь. — Х. : ХАИ, 2001. — 44 с.
- 418. Трофимов, К. Б.** Сертификация и аудит систем качества : учеб. пособие / К. Б. Трофимов, В. А. Пильщиков. — Х. : ХАИ, 2001. — 75 с.
- 419. Трофимов, К. Б.** Стандартизация : учеб. пособие / К. Б. Трофимов, В. А. Щербина. — Х. : ХАИ, 2001. — 79 с.
- 420. Учебная информационная технология для лабораторного практикума по курсу «Основы дискретной математики» (комбинаторика и теория графов)** : учеб. пособие по лаб. практикуму / И. Б. Сироджа, Т. Г. Дегтярева, С. М. Попов, О. В. Маруни, А. Г. Чухрай. — Х. : ХАИ, 2001. — 44 с.
- 421. Ушакова, О. Г.** Дидактичні матеріали з геометрії для 10–11 класів аерокосмічного лицю : навч. посіб. / О. Г. Ушакова, Р. В. Неффа. — Х. : ХАИ, 2001. — 42 с. \*
- 422. Физика** : программа, метод. рекомендации и контр. задания по физике для студентов фак. заоч. обучения. Ч. 1 / [сост.: В. Г. Падалка, Е. Н. Гладченко, Н. И. Глущенко, Л. С. Завертанная, В. В. Кисельник, А. П. Кислицын, П. А. Комозынский, А. В. Попов, А. А. Таран]. — Х. : ХАИ, 2001. — 152 с.
- 423. Физика** : программа, метод. рекомендации и контр. задания по физике для студентов фак. заоч. обучения. Ч. 2 / [сост.: В. Г. Падалка, Л. С. Завертанная, А. П. Кислицын, П. А. Комозынский, В. П. Мигаль, А. В. Попов, А. А. Таран]. — Х. : ХАИ, 2001. — 121 с.

- 424. Черепащук, Г. А.** Спектральный метод измерений параметров модулированных сигналов : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / Г. А. Черепащук, Л. А. Абрамов. — Х. : ХАИ, 2001. — 29 с. \*
- 425. Чумаченко, І. В.** Мікроконтролерні прилади: структура і використання : навч. посіб. / І. В. Чумаченко, М. Д. Кошовий, В. В. Лопатин. — Х. : ХАИ, 2001. — 277 с.
- 426. Шапар, В. Б.** Політична психологія : навч. посіб. / В. Б. Шапар, В. О. Копилов, Ю. І. Кисіль. — Х. : ХАИ, 2001. — 40 с.
- 427. Шевченко, В. И.** Теория точности измерительных устройств : альбом графич. материалов по лекц. курсу / В. И. Шевченко. — Х. : ХАИ, 2001. — 41 с.
- 428. Ширков, В. Т.** Визуальная диагностика элементов проточной части ГТД : учеб. пособие по выполнению лаб. работы / В. Т. Ширков, В. С. Чигрин, Ю. А. Гусев. — Х. : ХАИ, 2001. — 39 с.
- 429. Экономика предприятия** : сб. задач / А. И. Бабушкин, А. Н. Березюк, В. Н. Гавва, Л. Н. Голованова. — Х. : ХАИ, 2001. — 188 с.
- 430. Электричество и магнетизм** : учеб. пособие по лаб. практикуму / [А. В. Попов, И. Г. Гаврикова, Н. И. Глущенко, Н. Н. Жуков, А. П. Кислицын, В. П. Мигаль, О. И. Петрова, Е. П. Скидан, О. Н. Чугай]. — Х. : ХАИ, 2001. — 106 с.
- 431. Язык сценариев Java Script** : учеб. пособие / Л. С. Смидович, А. А. Рева. — Х. : ХАИ, 2001. — 60 с. \*
- 432. Яковлев, А. И.** Аэродинамический расчет ветротурбин пропеллерного типа : учеб. пособие по курсовому проектированию / А. И. Яковлев, М. А. Затучная ; под ред. Ю. А. Крашаницы. — Х. : ХАИ, 2001. — С. 78.

## 2002

- 433. Абрамов, В. Т.** Эксплуатация, ремонт и диагностика систем автомобиля : учеб. пособие / В. Т. Абрамов, А. А. Сухобрус, Н. Д. Кошевой. — Х. : ХАИ, 2002. — 99 с.
- 434. Автоматизация технологической подготовки производства** : учеб. пособие по лаб. работам / В. В. Борисевич, В. Е. Зайцев, А. Н. Застела, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2002. — 33 с.
- 435. Амброжевич, А. В.** Конструкция автоматической ГШ-30 : учеб. пособие к курсовому проекту / А. В. Амброжевич, А. В. Грищенко. — Х. : ХАИ, 2002. — 61 с. \*
- 436. Анализ напряженно-деформированного состояния авиационных конструкций с помощью системы ANSYS** : учеб. пособие для студентов специальности «Самолеты и вертолеты» и специалистов

промышленности. Ч. 1 / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный, В. Н. Король, В. Н. Анпилов. — Х. : ХАИ, CADFEM GmbH, АНТО «КНК», 2002. — 310 с.

**437. Анализ схемной надежности систем авиационного газотурбинного двигателя** : учеб. пособие / А. В. Богуслаев, В. Н. Доценко, Д. В. Крикунов, А. С. Москаленко. — Х. : ХАИ, 2002. — 10 с. \*

**438. Бабаков, М. Ф.** Анализ и обеспечение надежности электронной аппаратуры при проектировании : учеб. пособие / М. Ф. Бабаков. — Х. : ХАИ, 2002. — 99 с.

**439. Бабаков, М. Ф.** Методы машинного моделирования в проектировании электронной аппаратуры : учеб. пособие / М. Ф. Бабаков, А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2002. — 89 с.

**440. Бабушкин, А. И.** Экономика и организация инновационной деятельности : учеб. пособие / А. И. Бабушкин, Д. Д. Узун. — Х. : ХАИ, 2002. — 80 с.

**441. Баранова, Н. И.** Инвестиционная деятельность : учеб. пособие / Н. И. Баранова, В. М. Вартамян, О. Н. Паршакова. — Х. : ХАИ, 2002. — 85 с.

**442. Барышев, И. В.** Моделирование систем радиуправления в среде MATLAB : учеб. пособие по лаб. практикуму / И. В. Барышев, А. В. Мазуренко. — Х. : ХАИ, 2002. — 30 с.

**443. Боброва, Е. Ю.** Знакомимся с Украиной : учеб. пособие для иностр. студентов ПО / Е. Ю. Боброва, Е. И. Токайская, В. М. Сикульская. — Х. : ХАИ, 2002. \*

**444. Буланов, В. В.** Опір матеріалів (розділ «Статично визначувані системи») : конспект лекцій / В. В. Буланов, О. Г. Дібір. — Х. : ХНАДУ, 2002. — 125 с.

**445. Волновая оптика и квантовая физика** : учеб. пособие по лаб. практикуму / [Н. Н. Жуков, Л. С. Завертанная, П. А. Комозынский, В. Г. Падалка, О. И. Петрова, А. А. Таран]. — Х. : ХАИ, 2002. — 116 с.

**446. Гайдачук, В. Е.** Научно-исследовательская работа студентов : конспект лекций / В. Е. Гайдачук, И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2002. — 150 с.

**447. Гайдачук, В. Е.** Применение композиционных материалов в народном хозяйстве : конспект лекций / В. Е. Гайдачук, И. М. Тараненко, М. Е. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2002. — 290 с.

**448. Гайдачук, В. Е.** Формообразующая оснастка для производства изделий из полимерных композиционных материалов : учеб. пособие /

В. Е. Гайдачук, В. С. Петропольский, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2002. — 63 с.

**449. Гайдачук, В. Є.** Розрахунок і проектування секції трубопроводу з композиційних матеріалів : метод. рек. до викон. домашнього завдання / В. Є. Гайдачук, І. М. Тараненко. — Х. : ХАІ, 2002. — 11 с.

**450. Гербин, В. М.** Звичайні диференціальні рівняння : навч. посіб. / В. М. Гербин, В. Т. Фесенко. — Х. : ХАІ, 2002. — 58 с. \*

**451. Голованов, В. Н.** Менеджмент трудовых ресурсов. Нормирование и разработка нормативов : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / В. Н. Голованов, А. Г. Осиевский, И. В. Кулишова. — Х. : ХАИ, 2002. — 68 с.

**452. Голубь, Н. Г.** Искусство программирования на Ассемблере : лекции и упражнения / Н. Г. Голубь. — М. ; СПб. ; К. : ДиаСофтЮП, 2002. — 656 с.

**453. Голубь, Н. Г.** Объектно-ориентированное программирование на языке С++ : учеб. пособие / Н. Г. Голубь. — Х. : ХАИ, 2002. — 62 с. \*

**454. Гордиенко, В. А.** Авиационные информационно-измерительные устройства и системы : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / В. А. Гордиенко, О. П. Алексеева. — Х. : ХАИ, 2002. — 104 с.

**455. Гранин, В. Ю.** Проектирование технологических процессов в интеллектуальной системе СПРУТ-ТП : учеб. пособие / В. Ю. Гранин, С. В. Худяков, В. В. Третьяк. — Х. : ХАИ, 2002. — 72 с. \*

**456. Грищенко, О. В.** Конструкція кулемета ЯкБ-12,7 : навч. посіб. / О. В. Грищенко, О. В. Коломийцев. — Х. : ХАІ, 2002. — 49 с. \*

**457. Домнич, Н. Е.** Расследование несчастных случаев на производстве : контрольные задания по курсу «Основы охраны труда» / Н. Е. Домнич, В. В. Вамболь. — Х. : ХАИ, 2002. — 22 с.

**458. Доценко, В. Н.** Основы динамики роторов, роторных систем и их элементы : учеб. пособие / В. Н. Доценко, В. С. Чигрин. — Х. : ХАИ, 2002. — 76 с.

**459. Дружинин, Е. А.** Проектирование автоматизированных производственных систем : учеб. пособие / Е. А. Дружинин, М. А. Латкин, М. М. Митрахович. — Х. : ХАИ, 2002. — 41 с.

**460. Жидко, М. Е.** Основы экспериментальной и прикладной психологии : учеб. пособие. Ч. 1 / М. Е. Жидко, Е. А. Кочемировская. — Х. : ХАИ, 2002. — 160 с.

**461. Жихарев, В. Я.** Информационные компьютерные технологии в проектировании радиоэлектронной аппаратуры : учеб. пособие / В. Я. Жихарев, А. П. Собчак. — Х. : ХАИ, 2002. — 117 с. \*

- 462. Задачи и упражнения по физике** : учеб. пособие по практ. занятиям / А. В. Попов, А. А. Таран, О. И. Петрова, О. В. Подшивалова, Е. П. Скидан. — Х. : ХАИ, 2002. — 91 с.
- 463. Зеленков, А. В.** Автоматизированные системы управления предприятием : учеб. пособие / А. В. Зеленков, М. А. Латкин, М. М. Митрахович. — Х. : ХАИ, 2002. — 45 с.
- 464. Зеленский, А. А.** Системы радиосвязи : учеб. пособие. Ч. 1 / А. А. Зеленский, В. Ф. Солодовник. — Х. : ХАИ, 2002. — 93 с.
- 465. Знаниеориентированные базы данных в производственных системах** : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Б. Лещенко, М. М. Митрахович, А. А. Антонов, А. С. Губка. — Х. : ХАИ, 2002. — 92 с.
- 466. Зубрицька, О. В.** Збірник навчально-методичних матеріалів для навчання студентів спілкуванню англійською мовою / О. В. Зубрицька, І. А. Томаз, Т. Ю. Дамська. — Х. : ХАІ, 2002. — 36 с. \*
- 467. Использование постреляционной технологии Caché при построении информационно-управляющих систем** : учеб. пособие / А. Б. Лещенко, О. Е. Федорович, А. А. Антонов, А. С. Губка. — Х. : ХАИ, 2002. — 102 с. \*
- 468. Карпов, Я. С.** Применение неметаллических материалов в изделиях авиационно-космической техники : учеб. пособие / Я. С. Карпов, В. Я. Самойлов, В. Е. Еременко. — Х. : ХАИ, 2002. — 127 с.
- 469. Князев, М. К.** Черные и цветные сплавы США : учеб. пособие / М. К. Князев, С. В. Сергеев. — Х. : ХАИ, 2002. — 35 с. \*
- 470. Князєв, М. К.** Процеси лиття з металевих сплавів : навч. посіб. / М. К. Князєв, С. В. Сергєєв. — Х. : ХАІ, 2002. — 81 с. \*
- 471. Кобрин, В. Н.** Охрана труда в отрасли : учеб. пособие / В. Н. Кобрин, Н. В. Кузнецова, В. Л. Клеевская. — Х. : ХАИ, 2002. — 116 с. \*
- 472. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 1. Автоматизированное проектирование штамповой оснастки в системе КОМПАС-Штамп / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2002. — 71 с.
- 473. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 2. Автоматизированное проектирование программной обработки деталей ЛА / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2002. — 72 с.
- 474. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 3. Автоматизированное

проектирование технологической документации / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2002. — 71 с.

**475. Кочемировская, Е. А.** Введение в общую психологию : конспект лекций / Е. А. Кочемировская, М. Е. Жидко. — Х. : ХАИ, 2002. — 100 с.

**476. Краснов, Л. А.** Форматы файлов обмена в распределенных информационно-управляющих системах : учеб. пособие. Ч. 1 / Л. А. Краснов, О. Е. Федорович, А. А. Филатова. — Х. : ХАИ, 2002. — 74 с.

**477. Крашаница, Ю. А.** Автоматизация теоретических и экспериментальных исследований в аэрогидродинамике : учеб. пособие / Ю. А. Крашаница, Д. П. Шаройко. — Х. : ХАИ, 2002. — 129 с.

**478. Латкин, М. А.** Бизнес-план программного продукта : метод. рекомендации по диплом. проектированию / М. А. Латкин, Н. И. Баранова, А. Г. Осиевский. — Х. : ХАИ, 2002. — 23 с. \*

**479. Лучшев, П. А.** Компьютерная графика / П. А. Лучшев. — Х. : ХАИ, 2002. — 68 с. \*

**480. Малеева, О. В.** Методы статистического анализа в задачах управления : учеб. пособие / О. В. Малеева, М. М. Митрахович, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2002. — 100 с.

**481. Матлина, М. М.** Русский язык : метод. пособие : в 2 ч. / М. М. Матлина. — Х. : ХВУ, 2002. \*

**482. Мельникова, В. И.** Макроэкономика : учеб. пособие по практическим занятиям / В. И. Мельникова, Е. П. Мельникова, А. И. Васильев. — Х. : ХАИ, 2002. — 92 с.

**483. Меркулова, Н. И.** Охрана труда в отрасли. Безопасность труда при работе на ПЭВМ : учеб. пособие / Н. И. Меркулова, Л. И. Кротенко, В. В. Вамболь. — Х. : ХАИ, 2002. — 23 с. \*

**484. Методи соціальної психології** : навч. посіб. / В. Б. Шапар, В. О. Копилов, Ю. І. Кисіль, В. О. Росоха, Т. М. Садиков. — Х. : ХАИ, 2002. — 76 с. \*

**485. Методика расчета теплового состояния стволов импульсных тепловых машин** : учеб. пособие / А. М. Грушенко, И. М. Приходько [и др.] — Х. : ХАИ, 2002. — 19 с. \*

**486. Методические указания к практическим занятиям по физике для обучения иностранных учащихся научному стилю речи. Механика. Ч. 2. Динамика** / Т. Г. Копыткова, А. П. Кулик, О. В. Подшивалова, А. И. Пятак, А. А. Степанов. — Х. : ХНАДУ, 2002. — 45 с. \*

**487. Мигаль, Г. В.** Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие / Г. В. Мигаль, О. Б. Кивиренко. — Х. : ХАИ, 2002. — 54 с.

- 488. Мигаль, Г. В.** Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие по практ. занятиям и лаб. практикуму / Г. В. Мигаль, О. Б. Кивиренко. — Х. : ХАИ, 2002. — 44 с.
- 489. Мирошниченко, Г. А.** Организация и управление реляционными базами данных : метод. рекомендации по выполнению курсового проекта / Г. А. Мирошниченко. — Х. : ХАИ, 2002. — 68 с. \*
- 490. Моделирование авиационных конструкций с помощью системы КОМПАС–ГРАФИК 5.X.** : учеб. пособие / И. Г. Волокитин, А. Г. Гребеников, А. К. Мялица, О. Н. Лысенко. — Х. : ХАИ, АО АСКОН, АНТО КНК, 2002. — 285 с.
- 491. Моделирование объектов авиационной техники с помощью компьютерных систем** : лаб. практикум для студентов специальности «Самолеты и вертолеты». Ч. 1 / А. Г. Гребеников, В. Н. Король, Ю. В. Железняков, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк, В. А. Никифоров, А. А. Сердюков, С. В. Воронов. — Х. : ХАИ, 2002. — 181 с.
- 492. Нетрадиционные источники энергии** : учеб. пособие по лаб. практикуму / [А. И. Яковлев, М. А. Затучная, В. З. Комков, В. А. Жиронкин, А. А. Бояркин, В. Н. Меркушев, О. О. Тыхевич, В. Н. Пашков]. — Х. : ХАИ, 2002. — 39 с.
- 493. Олейник, А. В.** Температурные напряжения в деталях газотурбинных двигателей : конспект лекций / А. В. Олейник. — Х. : ХАИ, 2002. — 65 с.
- 494. Олейник, В. П.** Терапевтические аппараты и системы : учеб. пособие / В. П. Олейник. — Х. : ХАИ, 2002. — 94 с.
- 495. Осиевский, А. Г.** Менеджмент организаций. Методические рекомендации по выполнению дипломной работы магистра для специальности 8.050201 : учеб. пособие / А. Г. Осиевский. — Х. : ХАИ, 2002. — 29 с. \*
- 496. Осієвський, О. Г.** Основи менеджменту: організація виробничих процесів на підприємствах машинобудування : навч. посіб. / О. Г. Осієвський, Н. К. Баєва. — Х. : ХАІ, 2002. — 27 с.
- 497. Осієвський, О. Г.** Управління машинобудівним підприємством: функції, організаційна структура, кадри : навч. посіб. / О. Г. Осієвський, О. М. Пархоменко. — Х. : ХАІ, 2002. — 137 с.
- 498. Основы охраны труда** : конспект лекций / В. Н. Кобрин, В. В. Гайдукова, В. В. Басов, В. В. Кручина. — Х. : ХАИ, 2002. — 54 с. \*
- 499. Основы программирования и алгоритмические языки** : метод. рекомендации по выполнению контрольных и лаб. работ. Ч. 2 / [сост.: Н. Г. Голубь, Е. Г. Кириленко]. — Х. : ХАИ, 2002. — 68 с.

- 500. Основы экономической теории** : учеб. пособие / В. И. Мельникова, Ю. А. Гаркуша, С. Н. Хмель, А. И. Васильев. — Одесса, 2002. — 349 с. \*
- 501. Построение информационно-управляющих систем на базе СУБД САСНЕ** : учеб. пособие / А. Б. Лещенко, Н. В. Нечипорук, А. А. Антонов, А. С. Губка. — Х. : ХАИ, 2002. — 89 с.
- 502. Прийняття управлінських рішень** : навч. посіб. Ч. 1. Методи та моделі / В. М. Вартамян, І. В. Чумаченко, В. А. Резчик, О. І. Лисенко. — Х. : ХАИ, 2002. — 89 с.
- 503. Проектирование самолётов** : лаб. практикум для студентов специальности «Самолеты и вертолеты» / А. Г. Гребеников, А. А. Кобылянский, В. Н. Король, В. Н. Желдоченко, В. А. Урбанович, Е. В. Цегельник. — Х. : ХАИ, 2002. — 176 с.
- 504. Проценко, О. П.** Этика, этикет в деловом общении : учеб. пособие / О. П. Проценко. — Х. : ХАИ, 2002. — 60 с. \*
- 505. Расчет ветротурбин с вертикальной осью вращения** : учеб. пособие по курсовому проектированию / А. И. Яковлев, М. А. Затучная. — Х. : ХАИ, 2002. — 61 с.
- 506. Розрахунок і проектування секції трубопроводу з композиційних матеріалів** : метод. рек. до виконання домашнього завдання / [упор.: В. Є. Гайдачук, І. М. Тараненко]. — Х. : ХАИ, 2002. — 12 с.
- 507. Сафронов, Я. В.** Экономическое обоснование бизнес-проектов в машиностроении : учеб. пособие по курсовому проектированию для студентов фак. заоч. обучения / Я. В. Сафронов, В. Н. Гавва, В. А. Пильщиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Х. : ХАИ, 2002. — 57 с.
- 508. Системные информационные технологии управления проектами и программами создания сложной наукоемкой продукции** : учеб. пособие. Ч. 1 / М. М. Митрахович, Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук, Е. С. Яшина. — Х. : ХАИ, 2002. — 72 с. \*
- 509. Смидович, Л. С.** Информационные ресурсы и технологии Интернет : учеб. пособие / Л. С. Смидович, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2002. — 76 с. \*
- 510. Соколов, Ю. Н.** Анализ и синтез непрерывных линейных систем управления = Analyses and Design of Continuous Linear Control Systems : учеб. пособие / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2002. — 118 с.
- 511. Технология заготовительно-штамповочных работ в производстве летательных аппаратов** : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / В. Г. Данченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, С. Ю. Миронова, С. И. Планковский. — Х. : ХАИ, 2002. — 116 с. \*



- 512. Технология заготовительно-штамповочных работ в производстве летательных аппаратов** : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2 / В. Г. Данченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, С. Ю. Миронова, А. С. Морголенко, С. И. Планковский. — Х. : ХАИ, 2002. — 69 с.
- 513. Угрюмов, М. Л.** Алгоритм чисельного рішення задачи про розповсюдження токсичних газоподібних речовин в довколишній атмосфері : учеб. пособие / М. Л. Угрюмов, Ю. О. Скоб. — Х. : ХАИ, 2002. — 11 с. \*
- 514. Усов, І. І.** Французька мова : метод. рек. та контрол. завдання для студ. 2–3 курсів ф-ту заоч. навчання / І. І. Усов. — Х. : ХАИ, 2002. — 48 с. \*
- 515. Факторное моделирование** : метод. рекомендації по выполнению контрол. работы по курсу «Планирование деятельности предприятия» для студентов фак. заоч. обучения / [сост.: А. И. Лысенко, И. Н. Кадыкова]. — Х. : ХАИ, 2002. — 24 с.
- 516. Худяков, С. В.** Проектирование технологических процессов в интеллектуальной системе СПРУТ-ТП : учеб. пособие / С. В. Худяков, В. Ю. Гранин, В. В. Третьяк. — Х. : ХАИ, 2002. — 67 с. \*
- 517. Цифрова обробка радіолокаційної інформації** : навч. посіб. Ч. 1 / І. В. Баришев, В. В. Ващенко, О. В. Висоцький, С. А. Макаров, В. К. Медведєв. — Х. : [б. м.], 2002. — 84 с.
- 518. Цифрова обробка радіолокаційної інформації** : навч. посіб. Ч. 2 / І. В. Баришев, В. В. Ващенко, О. В. Висоцький, С. А. Макаров, В. К. Медведєв. — Х. : [б. м.], 2002. — 87 с.
- 519. Черепащук, Г. А.** Интегрирующие цифровые измерительные приборы и исследование их помехозащищенности : метод. рекомендації по выполнению лаб. работы / Г. А. Черепащук. — Х. : ХАИ, 2002. — 23 с.
- 520. Черепащук, Г. А.** Методы и средства измерений характеристик модулированных сигналов : метод. рекомендації по выполнению лаб. работы / Г. А. Черепащук, Л. А. Абрамов. — Х. : ХАИ, 2002. — 18 с. \*
- 521. Черноштан, Л. И.** Введение в визуальное программирование в среде Delphi : учеб. пособие / Л. И. Черноштан. — Х. : ХАИ, 2002. \*
- 522. Чигрин, В. С.** Конструкция компрессоров и детандеров холодильных установок : конспект лекций / В. С. Чигрин. — Х. : ХАИ, 2002. — 130 с. \*
- 523. Школа нового типа – аэрокосмический лицей ХАИ** : пособие для поступающих в аэрокосм. лицей / Н. Д. Волкова, В. И. Горлова, Л. С. Завертанная, Е. П. Томилова. — Х. : ХАИ, 2002. — 36 с.

**524. Шошин, Ю. С.** Компрессоры авиационных газотурбинных двигателей : учеб. пособие по лаб. практикуму / Ю. С. Шошин. — Х. : ХАИ, 2002. — 27 с.

**525. Шошин, Ю. С.** Основные технические данные маршевых авиационных газотурбинных двигателей СССР, Украины, России : учеб. пособие / Ю. С. Шошин. — Х. : ХАИ, 2002. \*

**526. Щербина, В. А.** Точность балансировки и определение остаточных дисбалансов : учеб. пособие / В. А. Щербина, Г. А. Шестаков, В. А. Филяев. — Х. : ХАИ, 2002. \*

**527. Knyazyev, M. K.** Metal-Casting Processes = Процеси лиття металевих сплавів : teaching aid / M. K. Knyazyev, S. V. Sergeyeu, O. V. Boguslaev. — Kharkiv : KhAI, 2002. — 81 p.

### 2003

**528. Бабаков, М. Ф.** Математические модели электронных аппаратов и систем : учеб. пособие / М. Ф. Бабаков, А. В. Попов, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2003. — 109 с.

**529. Бабаков, М. Ф.** Методы технического диагностирования электронных средств : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. Ф. Бабаков, П. Е. Ельцов, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2003. — 69 с.

**530. Бабушкин, А. И.** Экономика предприятия : учеб. пособие / А. И. Бабушкин. — Х. : ХАИ, 2003. — 449 с.

**531. Блинков, В. Н.** Теоретические основы аэрокосмической теплотехники : конспект лекций. Ч. 1. Основы термодинамики объектов аэрокосмической техники / В. Н. Блинков, Г. А. Горбенко, А. О. Костиков. — Х. : ХАИ, 2003. — 94 с.

**532. Букин, Ю. М.** Технология производства самолетов и вертолетов. Сборочно-монтажные и испытательные работы в самолето- и вертолетостроении = Technologies of aircraft manufacturing. Assembling, mounting and testing operations in airplane and helicopter production : конспект лекций на англ. и рус. яз. / Ю. М. Букин, Ю. А. Воробьев. — Х. : ХАИ, 2003. — 331 с.

**533. Бут, Т. П.** Автоматизация финансово-кредитных операций : учеб. пособие по курсовому проектированию для студентов фак. заоч. обучения / Т. П. Бут, О. В. Касьян. — Х. : ХАИ, 2003. — 80 с.

**534. Варіаційне числення. Диференціальні рівняння у частинних похідних. Теорія ймовірностей** : робочий зошит / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко. — Х. : ХАИ, 2003. — 151 с. \*

- 535. Вартанян, В. М.** Планирование объемов работ в условиях риска и неопределенности рынка : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / В. М. Вартанян, А. И. Лысенко. — Х. : ХАИ, 2003. — 52 с. \*
- 536. Водень – екологічно чистий енергоносій** : навч. посіб. / В. В. Соловей, А. В. Бастєєв, В. В. Форфутдинов, І. І. Петухов. — Х. : ХАІ, 2003. — 51 с.
- 537. Гавва, В. Н.** Стратегия предприятия: анализ, разработка и реализация : учеб. пособие / В. Н. Гавва. — Х. : ХАИ, 2003. — 96 с.
- 538. Газореактивные двигательные установки** : учеб. пособие / В. И. Драновский, В. М. Анищенко, В. А. Доброгорский, Д. И. Завистовский [и др.]. — Х. : ХАИ, 2003. — 245 с. \*
- 539. Глущенко, Н. И.** Физика: тесты, задачи и методика решения задач по курсу физики / [Н. И. Глущенко, М. В. Варминский]. — Х. : ХАИ, 2003. — 90 с.
- 540. Голованова, Л. Н.** Основы маркетинга : конспект лекций / Л. Н. Голованова, М. А. Голованова. — Х. : ХАИ, 2003. — 139 с.
- 541. Горб, А. И.** Аппаратура потребителей спутниковых радионавигационных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. И. Горб. — Х. : ХАИ, 2003. \*
- 542. Горлова, В. И.** Методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу «Структуры данных» / В. И. Горлова, Е. О. Брезницкий, Д. А. Горлов. — Х. : ХАИ, 2003. \*
- 543. Горлова, В. И.** Структуры и организация данных в информационных управляющих системах : учеб. пособие / В. И. Горлова, Д. А. Горлов, И. Н. Цихмистро. — Х. : ХАИ, 2003. — 64 с.
- 544. Гусынин, В. П.** Двухступенчатые авиационно-космические системы горизонтального старта : учеб. пособие / В. П. Гусынин, А. В. Гусынин, Ю. А. Крашаница ; под ред. Н. В. Белана. — Х. : ХАИ, 2003. — 128 с.
- 545. Долматов, А. И.** Практика делового английского языка : учеб. пособие / А. И. Долматов, А. В. Богуслаев, М. Н. Багмет. — Х. : ХАИ, 2003. — 69 с.
- 546. Дусенко, Д. И.** Самостоятельные занятия по развитию и совершенствованию силовых качеств борцов : учеб. пособие / Д. И. Дусенко, О. А. Заика. — Х. : ХАИ, 2003. — 420 с.
- 547. Дусенко, Д. І.** Особливості занять фізичним вихованням в спеціальних медичних групах : навч. посіб. / Д. І. Дусенко. — Х. : ХАІ, 2003. — 30 с.
- 548. Душин, Б. И.** Экономический анализ : учеб. пособие / Б. И. Душин. — Х. : ХАИ, 2003. — 79 с.

- 549. Еремеевко, В. Е.** Неразрушающие методы контроля конструкций аэрокосмической техники из композиционных материалов : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Е. Еременко, Я. С. Карпов, В. Я. Самойлов. — Х. : ХАИ, 2003. — 60 с.
- 550. Жуков, Н. Н.** Молекулярная физика и термодинамика : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. Н. Жуков, И. В. Лунев. — Х. : ХАИ, 2003. — 46 с.
- 551. Завертанная, Л. С.** Сборник аэрокосмических задач по физике для учащихся аэрокосмического лицея : [учеб. пособие] / Л. С. Завертанная, М. С. Баранов, Е. И. Черняков. — Х. : ХАИ, 2003. — 50 с.
- 552. Застела, А. Н.** Физико-химические основы технологических процессов : учеб. пособие по практ. занятиям и самостоят. работе для студентов фак. заоч. обучения / А. Н. Застела, В. В. Борисевич, Л. Х. Ахназарянц. — Х. : ХАИ, 2003. — 43 с.
- 553. Зеленков, А. В.** Организация поточного производства : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / А. В. Зеленков, С. С. Веприцкий, В. Г. Кучмиев. — Х. : ХАИ, 2003. — 30 с.
- 554. Зеленский, А. А.** Системы радиосвязи : учеб. пособие. Ч. 3 / А. А. Зеленский, В. Ф. Солодовник. — Х. : ХАИ, 2003. — 89 с.
- 555. Информатика** : конспект лекций / А. Ю. Соколов, М. Л. Угрюмов, В. А. Халтурин, Ю. К. Чернышев. — Х. : ХАИ, 2003. — 192 с.
- 556. История экономических учений** : учеб. пособие / Ю. А. Гаркуша, В. И. Мельникова, З. И. Новикова, В. И. Хмель, С. Н. Хмель. — Х. : ХАИ, 2003. — 194 с.
- 557. Кивиренко, О. Б.** Прогнозирование и оценка риска : учеб. пособие / О. Б. Кивиренко, Г. В. Мигаль, В. В. Гайдукова. — Х. : ХАИ, 2003. — 44 с.
- 558. Кобрин, В. Н.** Охрана труда в отрасли : учеб. пособие / В. Н. Кобрин, Н. В. Кузнецова, П. Г. Кириенко. — Х. : ХАИ, 2003. — 116 с.
- 559. Кожухов, В. Д.** Математическое программирование и элементы теории исследования операций : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Д. Кожухов, В. Л. Петрик. — Х. : ХАИ, 2003. — 54 с.
- 560. Кожухов, В. Д.** Международная информация : конспект лекций / В. Д. Кожухов, В. С. Селищев. — Х. : ХАИ, 2003. — 123 с.
- 561. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 4. Автоматизированное проектирование штампов совмещенного действия в системе КОМПАС-Штамп / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2003. — 56 с.
- 562. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 5. Автоматизированное

геометрическое моделирование в системе GeMMa-3D / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2003. — 57 с.

**563. Компьютерные интегрированные технологии авиационного производства** : учеб. пособие. В 6 ч. Ч. 6. Автоматизированные системы технологической подготовки производства / В. С. Кривцов, Ю. В. Дьяченко, В. Е. Зайцев, В. В. Коллеров, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2003. — 92 с.

**564. Компьютерные информационные технологии проектирования радиоэлектронной аппаратуры** : учеб. пособие / В. Я. Жихарев, С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад, М. И. Луханин, В. Н. Торчило. — Х. : ХАИ, 2003. — 113 с.

**565. Конструкции летательных аппаратов и их систем** : конспект лекций. Ч. 1 / А. И. Андриенко, В. В. Кириченко, В. И. Парасюк, М. Ю. Русин, А. А. Цирюк. — Х. : ХАИ, 2003. — 118 с.

**566. Костюк, Г. И.** Промышленные роботы : учеб. пособие / Г. И. Костюк, И. Г. Левченко. — Х. : ХАИ, 2003. — 105 с.

**567. Котляр, Н. В.** Конструкция и проектирование изделий из композиционных материалов = Design and Manufacture of Articles Made of Composite Materials : учеб. пособие для практич. занятий по англ. языку / Н. В. Котляр, И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2003. — 35 с.

**568. Кошовий, Г. І.** Кратні інтеграли і елементи теорії поля : навч. посіб. / Г. І. Кошовий, К. Ю. Корольков, Т. В. Рвачова. — Х. : ХАИ, 2003. — 55 с. \*

**569. Красовський, Г. Я.** Інформаційні технології космічного моніторингу водних екосистем та прогнозу водоспоживання міст / Г. Я. Красовський, В. А. Петросов. — К. : Наук. думка, 2003. — 224 с.

**570. Крашаница, Ю. А.** Автоматизация теоретических и экспериментальных исследований в аэрогидродинамике : учеб. пособие / Ю. А. Крашаница, Д. П. Шаройко. — Х. : ХАИ, 2003. — 129 с.

**571. Кулагин, А. И.** Влияние технологических параметров магнитно-абразивного полирования на качество поверхностного слоя деталей : метод. указания / А. И. Кулагин, М. Н. Багмет. — Х. : ХАИ, 2003. \*

**572. Кулик, А. С.** Обеспечение отказоустойчивости линеаризуемых систем автоматического управления : учеб. пособие / А. С. Кулик, О. И. Гавриленко. — Х. : ХАИ, 2003. — 94 с.

**573. Кулик, А. С.** Элементы и устройства систем управления : учеб. пособие / А. С. Кулик, В. В. Нарожный. — Х. : ХАИ, 2003. — 69 с.

**574. Кунденко, Я. Н.** Методические рекомендации по курсу «Философия» / Я. Н. Кунденко. — Х. : ХАИ, 2003. — 45 с.

- 575. Латкин, М. А.** Анализ инноваций : учеб. пособие / М. А. Латкин, А. Г. Осиевский, Н. И. Баранова. — Х., 2003. — 21 с.
- 576. Лещенко, А. Б.** Организация баз данных и знаний в производственных системах : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Б. Лещенко, С. А. Губка, А. А. Антонов. — Х. : ХАИ, 2003. — 62 с. \*
- 577. Лысенко, А. И.** Выбор стратегии производства в рыночных условиях : учеб. пособие по курсу «Планирование деятельности предприятия» для студентов фак. заоч. обучения / А. И. Лысенко, И. Н. Кадыкова, В. Г. Кучмиев. — Х. : ХАИ, 2003. — 41 с.
- 578. Лысенко, И. В.** Основы безопасности и защиты информации в компьютерных системах : учеб. пособие / И. В. Лысенко. — Х. : ХАИ, 2003. — 78 с.
- 579. Малеева, О. В.** Статистический анализ данных : учеб. пособие по лаб. практикуму / О. В. Малеева, О. В. Максименко. — Х. : ХАИ, 2003. — 58 с.
- 580. Мигаль, Г. В.** Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие. Ч. 2 / Г. В. Мигаль, О. Б. Кивиренко. — Х. : ХАИ, 2003. — 63 с.
- 581. Микроконтроллерные системы: структуры и практическое применение** : учеб. пособие. Ч. 1. / В. Г. Джулгаков, В. В. Нарожный, К. И. Руденко, А. Н. Таран. — Х. : ХАИ, 2003. — 126 с.
- 582. Михайлов, А. Г.** Моделирование на ЭВМ : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2003. — 46 с.
- 583. Молчанов, В. П.** Функциональные системы и информационно-измерительные комплексы АКТ : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / В. П. Молчанов, В. В. Нарожный, А. М. Суббота. — Х. : ХАИ, 2003. — 70 с.
- 584. Науменко, А. М.** Методы обработки результатов экспериментов : метод. рекомендации / А. М. Науменко, Т. В. Чебыкина. — Х. : ХАИ, 2003. — 28 с. \*
- 585. Научитель, Е. Д.** Психология в терминах, таблицах, рисунках, схемах : учеб. пособие / Е. Д. Научитель, В. И. Бригадинова. — Х. : ХАИ, 2003. — 119 с.
- 586. Нечипорук, Н. В.** Основы операционной системы Microsoft Windows : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. В. Нечипорук, А. С. Губка. — Х. : ХАИ, 2003. — 44 с. \*
- 587. Олейник, В. П.** Методы медико-биологических исследований : учеб. пособие / В. П. Олейник, С. Н. Кулиш, В. Е. Овчаренко. — Х. : ХАИ, 2003. — 45 с.

- 588. Операционный менеджмент** : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы / [сост.: В. Н. Голованов, И. В. Кулишова, Н. М. Федоренко, А. В. Кононенко, Н. К. Баева]. — Х. : ХАИ, 2003. — 43 с.
- 589. Основы общего проектирования самолетов с газотурбинными двигателями** : учеб. пособие. Ч. 1 / П. В. Балабуев, С. А. Бычков, А. Г. Гребеников, В. Н. Желдоченко, А. А. Кобылянский, А. К. Мялица, В. И. Рябков, Т. П. Цепляева. — Х. : ХАИ, 2003. — 454 с.
- 590. Основы общего проектирования самолетов с газотурбинными двигателями** : учеб. пособие. Ч. 2 / П. В. Балабуев, С. А. Бычков, А. Г. Гребеников, В. Н. Желдоченко, А. А. Кобылянский, А. К. Мялица, В. И. Рябков, Т. П. Цепляева. — Х. : ХАИ, 2003. — 390 с.
- 591. Оценка экономической эффективности применения мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности на производстве** : учеб. пособие / А. В. Гайдачук, М. А. Голованова, О. Б. Кивиренко, И. В. Кулишова. — Х. : ХАИ, 2003. — 53 с.
- 592. Оценочные расчеты параметров ракетно-космических систем** : учеб. пособие к курсовому проектированию по общему устройству и конструированию объектов аэрокосм. техники / К. В. Безручко, Н. В. Белан, С. В. Губин, Е. А. Исаев, В. П. Колесник. — Х. : ХАИ, 2003. — 33 с.
- 593. Печенин, В. В.** Функциональные системы и информационно-измерительные комплексы АКТ : учеб. пособие по лекц. курсу / В. В. Печенин, А. В. Ксендзук, А. Д. Абрамов. — Х. : ХАИ, 2003. — 118 с.
- 594. Планирование размеров производственной и операционной партии деталей** : метод. рекомендации к выполнению контрольной работы по курсу «Планирование деятельности предприятия» для студентов фак. заоч. обучения / [сост.: А. И. Лысенко, М. П. Мостовая, И. А. Сорокина]. — Х. : ХАИ, 2003. — 14 с.
- 595. Пода, В. Б.** Определение изменения удельного импульса жидкого ракетного топлива и внутренних потерь камеры сгорания от соотношения компонентов : метод. пособие к домашнему заданию по курсу «Топлива ДЛА» / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2003. — 18 с.\*
- 596. Попов, В. А.** Алгоритмы анализа автоматных моделей информационных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. А. Попов, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2003. — 60 с.
- 597. Применение ЭВМ для решения задач дискретной математики** : учеб. пособие / А. Ю. Соколов, М. Л. Угрюмов, В. А. Халтурин, Ю. К. Чернышев. — Х. : ХАИ, 2003. — 78 с.
- 598. Проектирование баз данных** : конспект лекций / А. Ю. Соколов. — Х. : ХАИ, 2003. — 238 с.

- 599. Проектирование измерительно-вычислительных комплексов :** учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / А. Н. Аникин, А. С. Савельев, Е. В. Аникина, Н. В. Доценко. — Х. : ХАИ, 2003. — 75 с.
- 600. Прохоров, А. В.** Моделирование сложных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / А. В. Прохоров, А. С. Садовничий. — Х. : ХАИ, 2003. — 63 с.
- 601. Радиопрозрачные обтекатели летательных аппаратов. Проектирование, конструкционные материалы, технология производства, испытания :** учеб. пособие / А. Г. Ромашин, В. Е. Гайдачук, Я. С. Карпов, М. Ю. Русин. — Х. : ХАИ, 2003. — 239 с.
- 602. Разработка объектно-ориентированных баз данных и знаний на основе постреляционной технологии Caché :** учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Б. Лещенко, О. Е. Федорович, А. А. Антонов, С. А. Губка. — Х. : ХАИ, 2003. — 130 с. \*
- 603. Расчет и проектирование ветроэлектрических установок с горизонтально-осевой ветротурбиной и синхронным генератором на постоянных магнитах :** учеб. пособие по курсовому проектированию / А. И. Яковлев, М. А. Затучная, В. Н. Меркушев, В. Н. Пашков. — Х. : ХАИ, 2003. — 125 с.
- 604. Роботизированные технологические комплексы :** учеб. пособие / Г. И. Костюк, О. О. Баранов, И. Г. Левченко, В. А. Фадеев. — Х. : ХАИ, Антиква, 2003. — 214 с.
- 605. Самойлов, В. Я.** Электрорадиотехнические материалы в изделиях авиационно-космической техники : учеб. пособие. Ч. 1. Основы материаловедения. Проводниковые и магнитные материалы / В. Я. Самойлов, Е. Г. Попова. — Х. : ХАИ, 2003. — 108 с.
- 606. Семенчин, В. А.** Аэродинамика и динамика полета : конспект лекций / В. А. Семенчин, В. А. Захаренко, В. В. Чмовж. — Х. : ХАИ, 2003. — 381 с.
- 607. Сироджа, И. Б.** Основы дискретной математики : учеб. пособие по лаб. практикуму и курсовому проектированию / И. Б. Сироджа, Н. А. Михайлова. — Х. : ХАИ, 2003. — 96 с.
- 608. Системные информационные технологии управления проектами и программами создания сложной наукоемкой продукции :** учеб. пособие. Ч. 1 / Е. А. Дружинин, М. М. Митрахович, Е. С. Яшина, М. С. Мазорчук. — Х. : ХАИ, 2003. — 69 с. \*
- 609. Смидович, Л. С.** Разработка веб-приложений для телекоммуникационных систем : учеб. пособие / Л. С. Смидович. — Х. : ХАИ, 2003. \*



- 610. Соколов, А. Ю.** Проектирование баз данных : конспект лекций / А. Ю. Соколов. — Х. : ХАИ, 2003. — 238 с.
- 611. Стратегическое управление. Тесты** : учеб. пособие / И. В. Чумаченко, В. М. Вартанян, И. Н. Кадыкова, Н. М. Федоренко. — Х. : ХАИ, 2003. — 49 с.
- 612. Твердотельное моделирование в конструкторско-технологической подготовке производства** : учеб. пособие. Ч. 1. Общие принципы твердотельного моделирования / В. В. Борисевич, В. Е. Зайцев, А. Н. Застела, Я. С. Карпов, В. С. Кривцов, А. Н. Мещеряков, А. А. Павленко. — Х. : ХАИ, 2003. — 188 с.
- 613. Технология заготовительно-штамповочных работ в производстве летательных аппаратов** : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2 / В. Г. Данченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, С. Ю. Миронова, А. С. Морголенко, С. И. Планковский. — Х. : ХАИ, 2003. — 69 с.
- 614. Управление запасами** : метод. рекомендации для студентов фак. заоч. обучения / [сост.: М. П. Мостовая, И. Н. Кадыкова, В. Г. Кучмиев]. — Х. : ХАИ, 2003. — 23 с.
- 615. Управління і організація складського господарства** : навч. посіб. для студ. ф-ту заоч. навчання / [І. В. Чумаченко, І. В. Кулішова, Є. М. Шаболтас, М. М. Федоренко, А. В. Зеленков]. — Х. : ХАІ, 2003. — 84 с.
- 616. Физика** : конспект лекций для иностр. студентов подготов. отд-ния / Л. С. Завертанная, И. Г. Гаврикова, М. В. Варминский, О. И. Петрова, Е. П. Скидан. — Х. : ХАИ, 2003. — 58 с. \*
- 617. Филипповская, Л. А.** Автоматизированное рабочее место в экономике и управлении : метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / Л. А. Филипповская, В. Д. Кожухов. — Х. : ХАИ, 2003. — 40 с. \*
- 618. Форматы файлов обмена в распределенных информационно-управляющих системах** : учеб. пособие. Ч. 2 / Л. А. Краснов, О. Е. Федорович, А. А. Филатова, В. А. Бек. — Х. : ХАИ, 2003. — 60 с. \*
- 619. Харченко, В. С.** Теория систем и системный анализ : конспект лекций / В. С. Харченко, И. В. Лысенко. — Х. : ХАИ, 2003. — 130 с.
- 620. Хомяков, Э. Н.** Глобальные навигационные спутниковые системы. Радиотехнические комплексы региональных контрольных станций : учеб. пособие / Э. Н. Хомяков, Е. Э. Наумова. — Х. : ХАИ, 2003. — 109 с.
- 621. Хомяков, Э. Н.** Спутниковые радионавигационные системы. Радиоэлектронные системы региональных контрольных станций : учеб. пособие / Э. Н. Хомяков, Е. Э. Наумова. — Х. : ХАИ, 2003. — 106 с. \*

- 622. Чигрин, В. С.** Конструкция малых поршневых компрессоров холодильных установок : учеб. пособие / В. С. Чигрин. — Х. : ХАИ, 2003. — 17 с. \*
- 623. Чигрин, В. С.** Системы смазки холодильных компрессоров : учеб. пособие / В. С. Чигрин. — Х. : ХАИ, 2003. — 18 с.
- 624. Чумаченко, И. В.** Стратегическое управление. Графическое моделирование : учеб. пособие / И. В. Чумаченко, В. М. Вартамян, И. Н. Кадыкова. — Х. : ХАИ, 2003. — 57 с.
- 625. Чумаченко, И. В.** Управление инновациями : учеб. пособие / И. В. Чумаченко, М. А. Латкин, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2003. — 61 с.
- 626. Чумаченко, И. В.** Управление проектами (графическое моделирование) : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / И. В. Чумаченко, В. М. Вартамян, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2003. — 38 с.
- 627. Шошин, Ю. С.** Турбины авиационных газотурбинных двигателей : учеб. пособие по лаб. практикуму / Ю. С. Шошин. — Х. : ХАИ, 2003. — 37 с.
- 628. Электромагнитные поля и ионизирующие излучения. Оценка и способы защиты** : учеб. пособие / В. Н. Кобрин, В. В. Басов, В. В. Вамболь, Н. Е. Домнич, Р. А. Сухобрус. — Х. : ХАИ, 2003. — 29 с.
- 629. Яльницкий, Л. Ф.** Объем и содержание курсового проекта по дисциплине «Конструирование и проектирование агрегатов тепловых двигателей» / Л. Ф. Яльницкий. — Х. : ХАИ, 2003. — 7 с. \*

## 2004

- 630. Авиационное материаловедение** : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1. Металлы и сплавы / Я. С. Карпов, П. П. Лепихин, В. В. Остапчук, Н. Д. Сазоненко. — Х. : ХАИ, 2004. — 127 с.
- 631. Авиационное материаловедение** : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2. Неметаллические материалы / Я. С. Карпов, В. В. Остапчук, Н. Д. Сазоненко, Н. И. Семишов, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2004. — 107 с.
- 632. Бабаков, М. Ф.** Основы проектирования и надежности электронных аппаратов : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. Ф. Бабаков, А. В. Попов, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2004. — 72 с.
- 633. Балевский, А. П.** Качество в допроизводственных и послепроизводственных процессах : учеб. пособие / А. П. Балевский, К. Б. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2004. — 42 с.
- 634. Басов, В. В.** Заземление и сложные заземлители промышленных предприятий : учеб. пособие / В. В. Басов, В. В. Вамболь. — Х. : ХАИ, 2004. — 29 с.

- 635. Бахмет, Г. К.** Основы информатики и вычислительной техники : учеб. пособие по лаб. практикуму / Г. К. Бахмет, В. А. Халтурин, Ю. К. Чернышев. — Х. : ХАИ, 2004. — 43 с. \*
- 636. Белан, Н. В.** Расчет параметров коаксиального ИПД с емкостным накопителем энергии : учеб. пособие для практ. занятий по курсу «Основы теории и функционирования плазменных ускорителей и энергетических установок» / Н. В. Белан, Е. А. Исаев, Н. А. Маштылев. — Х. : ХАИ, 2004. — 14 с.
- 637. Блинков, В. Н.** Теоретические основы аэрокосмической техники : конспект лекций. Ч. 2. Основы гидрогазодинамики объектов аэрокосмической техники / В. Н. Блинков, Г. А. Горбенко, А. О. Костиков. — Х. : ХАИ, 2004. — 133 с.
- 638. Буланов, В. В.** Опір матеріалів (розділ «Статично невизначені системи») : конспект лекцій / В. В. Буланов, О. Г. Дібір. — Х. : ХНАДУ, 2004. — 152 с.
- 639. Васильева-Линецкая, Л. Я.** Анатомия и эволюция нервной системы : учеб. пособие / Л. Я. Васильева-Линецкая. — Х. : ХАИ, 2004. — 151 с.
- 640. Волчанская, Л. И.** Вводный курс по английскому языку : сб. упражнений, текстов и диалогов / Л. И. Волчанская, И. Л. Иванова. — Х. : ХАИ, 2004. — 202 с.
- 641. Воляк, Е. А.** Эконометрика : метод. рекомендации по выполнению домашних заданий / Е. А. Воляк, Г. А. Мирошниченко. — Х. : ХАИ, 2004. — 51 с.
- 642. Выходец, Ю. С.** Динамическое лидерство и построение команды проекта : учеб. пособие по лаб. практикуму / Ю. С. Выходец, В. Г. Кучмиев, И. А. Гончар. — Х. : ХАИ, 2004. — 30 с.
- 643. Выходец, Ю. С.** Коммуникации международных проектов : учеб. пособие по лаб. практикуму / Ю. С. Выходец, В. В. Косенко, Н. П. Голованев. — Х. : ХАИ, 2004. — 20 с.
- 644. Выходец, Ю. С.** Коммуникации международных проектов: подготовка к тестированию : конспект лекций / Ю. С. Выходец, И. В. Чумаченко, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2004. — 28 с.
- 645. Выходец, Ю. С.** Теория и практика делового общения : учеб. пособие / Ю. С. Выходец, И. В. Чумаченко, В. Г. Кучмиев. — Х. : ХАИ, 2004. — 56 с.
- 646. Гавва, В. М.** Потенціал підприємства: формування й оцінювання : навч. посіб. / В. М. Гавва, Е. А. Божко. — Х. : ХАІ, 2004. — 179 с.

- 647. Гаврикова, И. Г.** Тетрадь для лабораторных работ по физике для учеников 11 класса / И. Г. Гаврикова, М. В. Варминский, Л. С. Завертанная. — Х. : ХАИ, 2004. — 95 с. \*
- 648. Голованова, М. А.** Маркетинг: практикум по ситуационной оценке рынка : учеб. пособие / М. А. Голованова, Л. Н. Голованова. — Х. : ХАИ, 2004. — 178 с.
- 649. Грищенко, А. В.** Аналитические методы решения основной задачи внутренней баллистики : учеб. пособие / А. В. Грищенко, В. Б. Медведев. — Х. : ХАИ, 2004. — 60 с. \*
- 650. Губка, С. А.** Управление процессами в информационных системах : учеб. пособие. Ч. 1 / С. А. Губка. — Х. : ХАИ, 2004. — 54 с. \*
- 651. Дараган, К. М.** Основи культурології : навч. посіб. для студ. гуманітарного ф-ту / К. М. Дараган. — Х. : ХАІ, 2004. — 38 с. \*
- 652. Дискретная математика. Применение ЭВМ при выполнении лабораторных работ** : учеб. пособие / Ю. К. Чернышев, М. Л. Угрюмов, В. А. Халтурин, О. В. Яровая. — Х. : ХАИ, 2004. — 61 с.
- 653. Дослідження сталості функціонування промислових об'єктів в умовах надзвичайних ситуацій** : навч. посіб. до лаб. практикуму / В. М. Кобрін, В. Л. Клеєвська, Р. В. Клеєвський, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАІ, 2004. — 51 с.
- 654. Дужая, В. В.** Сборник задач по информатике / В. В. Дужая, Е. В. Соколова. — Х. : ХАИ, 2004. — 76 с.
- 655. Дусенко, Д. И.** Психофизический тренинг в учебных занятиях студентов : учеб. пособие / Д. И. Дусенко, Л. М. Балабанова. — Х. : ХАИ, 2004. — 50 с.
- 656. Дусенко, Д. І.** Психофізіологічні аспекти фізичного виховання : навч. посіб. / Д. І. Дусенко, Л. М. Балабанова. — Х. : ХАІ, 2004. — 25 с.
- 657. Еленевич, Л. И.** Алгебра и начала анализа. Ч. 2 : учеб. пособие для учащихся аэрокосм. лицея / Л. И. Еленевич, Р. В. Неффа. — Х. : ХАИ, 2004. — 112 с.
- 658. Епифанов, С. В.** Система автоматического управления двигателем газоперекачивающего агрегата : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский, А. И. Скрипка. — Х. : ХАИ, 2004. — 27 с.
- 659. Жидко, М. Е.** Введение в психологическую антропологию : учеб. пособие. Ч. 1 / М. Е. Жидко. — Х. : ХАИ, 2004. — 173 с.
- 660. Заболотний, О. В.** Технологічна підготовка та аналіз точності технологічних процесів виготовлення деталі і складання вузлів : лаб. практикум / О. В. Заболотний, П. І. Коваленко, В. О. Книш. — Х. : ХАИ, 2004. — 63 с. \*

- 661. Зарецька, І. Т.** Методичний посібник з інформатики / І. Т. Зарецька, Т. В. Семенова, О. Ю. Соколов. — Х. : Факт, 2004. — 192 с. \*
- 662. Захарченко, Н. И.** Химический анализ веществ : учеб. пособие / Н. И. Захарченко, В. В. Середенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 43 с.
- 663. Ивановская, О. В.** Оформление технологической документации при производстве изделий из композиционных материалов : учеб. пособие / О. В. Ивановская, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2004. — 62 с.
- 664. Илюшко, В. М.** Методы повышения надежности вычислительных систем в системе остаточных классов / В. М. Илюшко, В. А. Краснобаев, В. Я. Жихарев. — Житомир : ЖГУ, 2004. — 250 с. \*
- 665. Исследование влияния давления рабочих газов на характеристики разряда в квазимагнетронной установке :** метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Л. В. Литовченко, Е. А. Исаев, В. В. Колесник]. — Х. : ХАИ, 2004. — 11 с.
- 666. Исследование влияния состава газовой смеси на электрические параметры разряда в установке квазимагнетронного типа :** метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Е. А. Исаев, В. В. Колесник, Л. В. Литовченко]. — Х. : ХАИ, 2004. — 12 с.
- 667. Исследование локальных параметров плазмы в вакуумных технологических установках. Определение потенциала плазмы, температуры и плотности электронов :** метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Н. В. Белан, В. В. Колесник, С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Л. В. Литовченко, Е. А. Исаев]. — Х. : ХАИ, 2004. — 15 с.
- 668. Карпов, Я. С.** Механика композиционных материалов : учеб. пособие / Я. С. Карпов, П. П. Лепихин, И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2004. — 104 с.
- 669. Карпов, Я. С.** Проектирование и конструктивно-технологические решения лонжеронного крыла из композиционных материалов : учеб. пособие / Я. С. Карпов, Ф. М. Гагауз, П. М. Гагауз. — Х. : ХАИ, 2004. — 143 с.
- 670. Колебания оболочек газотурбинных двигателей :** учеб. пособие по выполнению лаб. работы / В. С. Чигрин, Ю. А. Гусев, Б. Я. Хмелик, С. В. Моть. — Х. : ХАИ, 2004. — 23 с.
- 671. Компьютеризация оценки показателей коммерческой и финансовой деятельности :** метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / [сост.: В. Д. Кожухов, Л. А. Филипковская, Л. Г. Рева]. — Х. : ХАИ, 2004. — 30 с.

- 672. Конструкторское проектирование электронных аппаратов** : учеб. пособие по курсовому проектированию / М. Ф. Бабаков, Н. В. Долженков, В. М. Илюшко, В. Н. Олейник. — Х. : ХАИ, 2004. — 99 с.
- 673. Конструкции летательных аппаратов и их систем** : конспект лекций. Ч. 2 / А. И. Андриенко, В. В. Кириченко, В. И. Парасюк, М. Ю. Русин, А. А. Цирюк. — Х. : ХАИ, 2004. — 177 с.
- 674. Конструкция стационарного плазменного двигателя** : метод. пособие к выполнению курсовых и диплом. проектов по курсу «Общее устройство и конструирование плазменных ускорителей и энергетических установок» / Н. В. Белан, В. Ф. Гайдуков, Т. А. Максименко, С. А. Огиенко, А. И. Оранский. — Х. : ХАИ, 2004. — 19 с.
- 675. Король, Ю. Г.** Синтез чисел зуб'їв планетарних механізмів : навч. посіб. / Ю. Г. Король, О. Ю. Кладова, В. М. Павленко. — Х. : ХАИ, 2004. — 54 с.
- 676. Костюк, Г. И.** Загрузочно-ориентирующие устройства роботизированных технологических комплексов : учеб. пособие / Г. И. Костюк, О. О. Баранов, И. Г. Левченко. — Х. : ХАИ, 2004. — 114 с.
- 677. Кошевой, Г. И.** Теория рядов : учеб. пособие для учащихся аэрокосм. лица / Г. И. Кошевой, А. Г. Поляков, С. А. Гадяцкая. — Х. : ХАИ, 2004. — 112 с. \*
- 678. Крашаница, Ю. А.** Аэрогидродинамика (основные законы и математические модели) : учеб. пособие / Ю. А. Крашаница. — Х. : ХАИ, 2004. — 287 с.
- 679. Кротенко, Л. И.** Расчет защитных экранов от тепловых источников : учеб. пособие по лаб. практикуму / Л. И. Кротенко, В. В. Вамболь. — Х. : ХАИ, 2004. — 23 с.
- 680. Кулик, А. С.** Отказоустойчивое управление пневматическим сервоприводом : учеб. пособие / А. С. Кулик, О. А. Пищухина, С. Н. Фирсов. — Х. : ХАИ, 2004. — 126 с.
- 681. Кулиш, С. Н.** Материалы в конструкциях радиоэлектронной аппаратуры : учеб. пособие. Ч. 1 / С. Н. Кулиш, В. П. Олейник, В. Е. Овчаренко. — Х. : ХАИ, 2004. — 72 с.
- 682. Куліш, С. М.** Матеріали в конструкціях радіоелектронної апаратури : навч. посіб. до лаб. практикуму / С. М. Куліш, В. П. Олійник, В. Є. Овчаренко. — Х. : ХАІ, 2004. — 32 с.
- 683. Латкин, М. А.** Экономический анализ участников проекта : учеб. пособие / М. А. Латкин, И. А. Гончар, В. В. Косенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 84 с.

- 684. Латкин, М. А.** Экономическое моделирование проектов : учеб. пособие / М. А. Латкин, М. И. Луханин, В. В. Косенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 36 с.
- 685. Лещенко, М. Є.** Основи мікроелектроніки : навч. посіб. Ч. 1 / М. Є. Лещенко, В. Є. Овчаренко. — Х. : ХАІ, 2004. — 99 с.
- 686. Лунев, И. В.** Mechanics : учеб. пособие по физике для студентов-иностранцев. Р. 1 / И. В. Лунев, О. В. Науменко. — Х. : ХАИ, 2004. — 67 с.
- 687. Малашенко, Л. А.** Проектирование подвижных частей крыла и оперения : учеб. пособие по диплом. и курсовому проектированию / Л. А. Малашенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 48 с.
- 688. Мельникова, В. І.** Макроекономіка : навч. посіб. / В. І. Мельникова, Н. І. Климова. — 2-ге вид., переробл. — К., 2004. — 395 с. \*
- 689. Менеджмент** : практикум / А. Г. Осиевский, О. М. Пархоменко, Н. К. Баева, А. В. Кононенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 91 с.
- 690. Менеджмент: термины, понятия, определения** : учеб. пособие / И. В. Чумаченко, В. М. Вартанян, И. В. Дронова, А. Г. Осиевский, Н. М. Федоренко. — Х. : ХАИ, 2004. — 54 с.
- 691. Мигаль, В. П.** Хвилі, кванти і атоми : навч. посіб. / В. П. Мигаль, І. А. Клименко. — Х. : ХАІ, 2004. — 190 с.
- 692. Мигаль, Г. В.** Функциональное состояние человека-оператора в экстремальных ситуациях. Методы исследования : учеб. пособие по лаб. практикуму / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 32 с.
- 693. Миланов, М. В.** Организация и функционирование компьютерных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. В. Миланов, С. Л. Момот. — Х. : ХАИ, 2004. — 72 с.
- 694. Мирошниченко, Г. А.** Эконометрика : метод. рекомендации по выполнению домашних заданий / Г. А. Мирошниченко, Е. А. Воляк. — Х. : ХАИ, 2004. — 20 с. \*
- 695. Михайлов, А. Г.** Введение в теорию систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2004. — 61 с.
- 696. Модели и методы ресурсного управления проектами** / В. М. Илюшко, С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад [и др.] ; под ред. В. М. Илюшко. — К. : Ин-т вооружен. сил, 2004. — 512 с. \*
- 697. Наука о политике (основные понятия)** : учеб. пособие / В. А. Копылов, И. И. Ковалева, Л. Н. Недашковская, Е. В. Раздина, Н. Г. Ревенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 150 с.
- 698. Научитель, Е. Д.** Основы психологии и педагогики : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения (негуманитарных специальностей) / Е. Д. Научитель. — Х. : ХАИ, 2004. — 55 с.

- 699. Обеспечение заданной точности методом неполной взаимозаменяемости** : метод. рекомендации по лаб. работе / [сост.: А. И. Долматов, А. Н. Некрасов]. — Х. : ХАИ, 2004. — 12 с.
- 700. Олейник, В. П.** Аппаратные методы исследования в биологии и медицине : учеб. пособие / В. П. Олейник, С. Н. Кулиш. — Х. : ХАИ, 2004. — 110 с.
- 701. Олейник, В. П.** Элементная база электронных аппаратов (пассивные элементы) : учеб. пособие / В. П. Олейник, Н. В. Долженков. — Х. : ХАИ, 2004. — 61 с.
- 702. Определение процентного содержания компонентов в многокомпонентном покрытии** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работы / [сост.: Н. В. Белан, В. В. Колесник, С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Л. В. Литовченко, Е. А. Исаев]. — Х. : ХАИ, 2004. — 12 с.
- 703. Организация деятельности предприятия** : учеб. пособие / А. В. Зеленков, Ю. А. Романенко, Л. В. Басова, В. Н. Иванова. — Х. : ХАИ, 2004. — 31 с.
- 704. Основы компьютерного моделирования с помощью интегрированной системы CAD/CAM/CAE/PLM UNIGRAPHICS NX** : учеб. пособие / А. Г. Гребеников, С. В. Удовиченко, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк, В. А. Никифоров, С. В. Воронов. — Х. : ХАИ, 2004. — 198 с.
- 705. Охрана труда в отрасли** : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. В. Басов, Н. Е. Домнич, Н. И. Меркулова, А. В. Бетин. — Х. : ХАИ, 2004. — 77 с.
- 706. Пекельный, Н. И.** Расчет на прочность при действии повторно-переменных нагрузок : учеб. пособие / Н. И. Пекельный, А. Г. Дибир. — Х. : ХАИ, 2004. — 74 с.
- 707. Попов, А. В.** Электричество и магнетизм : учеб. пособие по лекц. курсу физики / А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2004. — 147 с.
- 708. Практичний курс вищої математики** : навч. посіб. для вищих техн. навч. закл. Кн. 1. Лінійна алгебра і аналітична геометрія. Диференціальне числення функції однієї та декількох змінних / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, В. Ф. Деменко, Г. І. Кошовий, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, О. І. Соловійов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко ; під ред. О. Г. Ніколаєва, В. С. Проценка, В. О. Рвачова. — Х. : ХАІ, 2004. — 355 с.
- 709. Практичний курс вищої математики** : навч. посіб. для вищих техн. навч. закл. Кн. 2. Інтегральне числення функції однієї змінної. Диференціальні рівняння. Кратні та криволінійні інтеграли. Елементи теорії векторного поля / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, В. Ф. Деменко,



Г. І. Кошовий, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, О. І. Соловійов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко ; під ред. О. Г. Ніколаєва, В. С. Проценка, В. О. Рвачова. — Х. : ХАІ, 2004. — 221 с.

**710. Практичний курс вищої математики** : навч. посіб. для вищих техн. навч. закл. Кн. 3. Ряди. Інтеграл Фур'є. Перетворення Фур'є. Функції комплексної змінної і операційне числення. Теорія ймовірностей і математична статистика / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, В. Ф. Деменко, Г. І. Кошовий, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, О. І. Соловійов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко ; під ред. О. Г. Ніколаєва, В. С. Проценка, В. О. Рвачова. — Х. : ХАІ, 2004. — 228 с.

**711. Практичний курс вищої математики** : навч. посіб. для вищих техн. навч. закл. Кн. 4. Варіаційне числення. Рівняння математичної фізики. Випадкові процеси / І. В. Брисіна, О. В. Головченко, В. Ф. Деменко, Г. І. Кошовий, О. Г. Ніколаєв, В. С. Проценко, В. О. Рвачов, О. І. Соловійов, Є. П. Томілова, О. Г. Ушакова, В. В. Хоменко ; під ред. О. Г. Ніколаєва, В. С. Проценка, В. О. Рвачова. — Х. : ХАІ, 2004. — 242 с.

**712. Применение пакета MATLAB в инженерных расчетах** : учеб. пособие по лаб. практикуму / Ю. К. Чернышев, О. В. Яровая, Н. С. Бакуменко, М. Л. Угрюмов. — Х. : ХАИ, 2004. — 43 с.

**713. Программное обеспечение систем искусственного интеллекта** : учеб. пособие по лаб. практикуму / [И. Б. Сироджа, В. А. Постернакова, Л. А. Гордиенко, И. В. Варфоломеева, Е. П. Киричук, В. А. Заславский, В. А. Демьяненко, А. Б. Куренко]. — Х. : ХАИ, 2004. — 79 с.

**714. Психология: введение в специальность** : учеб. пособие / М. Е. Жидко, И. А. Бидюк, Е. А. Кочемировская, Е. Д. Научитель, Г. Н. Садииков, Б. А. Смирнов. — Х. : ХАИ, 2004. — 71 с.

**715. Пудовкина, Л. Ф.** Методические указания и контрольные задания по курсу «Технология программирования и автоматизация проектирования программных продуктов» / Л. Ф. Пудовкина, Д. А. Бастеев. — Х. : ХАИ, 2004. — 30 с. \*

**716. Рабочая тетрадь по физике** : учеб. пособие. Ч. 3 / И. А. Клименко, В. П. Мигаль, О. Н. Чугай. — Х. : ХАИ, 2004. — 120 с. \*

**717. Савченко, Ж. П.** Основы экономической теории : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / Ж. П. Савченко ; под ред. А. И. Бабушкина. — Х. : ХАИ, 2004. — 46 с.

**718. Самойлов, В. Я.** Электрорадиотехнические материалы в изделиях авиационно-космической техники : учеб. пособие. Ч. 2. Диэлектрические и полупроводниковые материалы / В. Я. Самойлов, Е. Г. Попова, В. В. Остапчук. — Х. : ХАИ, 2004. — 166 с.

- 719. Система управления финансовой деятельностью предприятия :** учеб. пособие / Н. И. Баранова, Н. М. Федоренко, Л. В. Басова, Н. К. Баева, А. Н. Федоренко. — Х. : ХАИ, 2004. — 93 с.
- 720. Системные информационные технологии управления проектами и программами создания сложной наукоемкой продукции :** учеб. пособие. Ч. 2 / Е. А. Дружинин, М. М. Митрахович, Е. С. Яшина, М. С. Мазорчук. — Х. : ХАИ, 2004. — 55 с. \*
- 721. Системный логистический анализ и моделирование аэрокосмических производств :** учеб. пособие. Ч. 2 / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров. — Х. : ХАИ, 2004. — 67 с. \*
- 722. Смирнов, Б. А.** Практикум по инженерной психологии : учеб. пособие / Б. А. Смирнов, А. В. Королев. — Х. : ХАИ, 2004. — 164 с.
- 723. Собчак, А. П.** Розробка цифрових електронних засобів на базі прогамованих логічних інтегральних схем : навч. посіб. до лаб. практикуму / А. П. Собчак, А. М. Марченко. — Х. : ХАІ, 2004. — 49 с.
- 724. Соколов, Ю. Н.** Функции MATLAB в задачах анализа и проектирования систем управления : учеб. пособие / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2004. — 93 с.
- 725. Соколова, Е. В.** Компьютерные сети : учеб. пособие по лаб. практикуму / Е. В. Соколова, А. А. Резуненко, В. А. Постернакова. — Х. : ХАИ, 2004. — 82 с.
- 726. Социальная психология: методология и методы исследований :** учеб. пособие / В. Б. Шапарь, В. А. Копылов, Ю. И. Кисиль, В. Е. Россоха, В. В. Криводегев, Ю. В. Гнусов. — Х. : ХАИ, 2004. — 194 с.
- 727. Сукаленко, Н. И.** Введение в языкознание : учеб. пособие / Н. И. Сукаленко, А. В. Демущкая, Н. С. Полулях. — Х. : ХАИ, 2004. — 52 с.
- 728. Тараненко, И. М.** Структура и свойства сталей и чугунов : учеб. пособие для практ. занятий по англ. яз. / И. М. Тараненко. — Х. : ХАИ, 2004. — 28 с.
- 729. Теорія ймовірностей. Приклади розв'язання задач :** навч. посіб. / Ю. К. Чернишов, Г. М. Жолткевич, В. О. Халтурін, О. В. Ярова. — Х. : ХАІ, 2004. — 154 с.
- 730. Тетрадь для лабораторных работ по физике для учащихся 10 классов аэрокосмического лицея /** Л. С. Завертанная, И. Г. Гаврикова, М. В. Варминский, О. И. Петрова, Е. П. Скидан. — Х. : ХАИ, 2004. — 80 с. \*
- 731. Технико-экономическое обоснование изделий аэрокосмической отрасли :** учеб. пособие / А. И. Бабушкин, В. П. Божко, В. А. Резчик, А. И. Лысенко, Я. В. Сафронов, В. А. Пильщиков, В. Н. Гавва. — Х. : ХАИ, 2004. — 73 с.

- 732. Технология программирования и автоматизация проектирования программного обеспечения** : метод. рекомендации по выполнению контрол. заданий / [сост.: Д. А. Бастеев, Л. Ф. Пудовкина]. — Х. : ХАИ, 2004. — 61 с.
- 733. Технология производства авиационно-космической техники (особенности перевода научно-технической литературы на английском языке)** : учеб. пособие / В. В. Борисевич, Ю. А. Воробьев, А. А. Павленко, Т. А. Ястремская. — Х. : ХАИ, 2004. — 176 с.
- 734. Трофимов, К. Б.** Методика аудита систем управления качеством : учеб. пособие / К. Б. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2004. — 82 с.
- 735. Трофимов, К. Б.** Метрологічне забезпечення якості : навч. посіб. / К. Б. Трофимов, Н. В. Чернобай. — Х. : ХАИ, 2004. — 34 с.
- 736. Трофимов, К. Б.** Системы управления качеством и улучшение деятельности организации : учеб. пособие / К. Б. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2004. — 95 с.
- 737. Угрюмов, М. Л.** Программный пакет Visio : учеб. пособие по диплом. проектированию / М. Л. Угрюмов, А. М. Цегельник, А. В. Карташов. — Х. : ХАИ, 2004. — 34 с.
- 738. Управление персоналом и трудом** : практикум / В. Н. Голованов, И. В. Кулишова, В. Н. Иванова, А. В. Кононенко. — Х. : ХАИ, 2004. — 86 с.
- 739. Управление проектами** : учеб. пособие по курсовому проектированию / Н. П. Голованев, И. В. Дронова, Я. М. Коляда, М. А. Латкин. — Х. : ХАИ, 2004. — 15 с.
- 740. Устройство систем жизнеобеспечения объектов аэрокосмической техники** : учеб. пособие / С. А. Лобов, А. В. Бетин, В. В. Вамболь, В. Н. Кобрин. — Х. : ХАИ, 2004. — 145 с.
- 741. Федоренко, Н. М.** Операционный менеджмент : практикум / Н. М. Федоренко, А. В. Кононенко, Н. К. Баева. — Х. : ХАИ, 2004. — 41 с.
- 742. Федорович, О. Е.** Вероятностно-статистические методы в информационно-управляющих системах : учеб. пособие / О. Е. Федорович, О. В. Малеева, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2004. — 209 с. \*
- 743. Федорович, О. Е.** Информационные системы промышленной логистики : учеб. пособие / О. Е. Федорович, А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2004. \*
- 744. Федорович, О. Е.** Системный логистический анализ и моделирование аэрокосмических производств : учеб. пособие. Ч. 2 / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров. — Х. : ХАИ, 2004. — 68 с. \*

**745. Харченко, В. С.** Методы моделирования и оценки качества и надежности программного обеспечения : учеб. пособие / В. С. Харченко, В. В. Скляр, О. М. Тарасюк. — Х. : ХАИ, 2004. — 159 с.

**746. Харченко, В. С.** Отказоустойчивые встроенные цифровые системы на программируемых логических интегральных схемах (ПЛИС) : учеб. пособие / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко, А. А. Ушаков. — Х. : ХАИ, 2004. — 210 с.

**747. Чумаченко, И. В.** Экономико-математические методы прогнозирования в управлении проектами : учеб. пособие по лаб. практикуму / И. В. Чумаченко, В. М. Вартамян, И. В. Дронова. — Х. : ХАИ, 2004. — 17 с.

**748. Яльницкий, Л. Ф.** Заряд с каналом «модифицированная звезда» : метод. пособие / Л. Ф. Яльницкий. — Х. : ХАИ, 2004. — 6 с. \*

**749. Яльницкий, Л. Ф.** Сферический канально-щелевой заряд : метод. пособие / Л. Ф. Яльницкий. — Х. : ХАИ, 2004. — 11 с. \*

## 2005

**750. Абрамов, А. Д.** Статистическая теория радиотехнических систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Д. Абрамов, Р. В. Нежальский, С. Е. Фалькович. — Х. : ХАИ, 2005. — 41 с.

**751. Альбом конструкций агрегатов и систем самолета Ан-140-100 :** учеб. пособие / С. В. Воронов, А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, Ю. М. Евсеев, А. Ю. Ефремов, П. А. Ключев, Д. О. Крайнов, А. И. Кривобок, А. В. Лоленко, Ю. А. Мовчан, П. О. Науменко, В. А. Никифоров, В. Н. Николаенко, В. В. Парфенюк, А. А. Сердюков, Н. И. Токмаков, С. В. Удовиченко. — Х. : ХАИ, 2005. — 182 с.

**752. Амброжевич, А. В.** Численное моделирование теплофизических процессов в двигателестроении : учеб. пособие для студентов / А. В. Амброжевич. — Х. : ХАИ, 2005. — 233 с.

**753. Аникин, А. Н.** Использование баз данных при проектировании средств измерительной техники : учеб. пособие по лаб. практикуму и курсовому проектированию / А. Н. Аникин, В. А. Дергачев, В. В. Лопатин. — Х. : ХАИ, 2005. — 64 с.

**754. Бабакова, Л. М.** Английский язык для пользователей компьютерами : сб. текстов с упражнениями. Ч. 1 / Л. М. Бабакова, О. А. Кошелева. — Х. : ХАИ, 2005. — 64 с.

**755. Бабушкин, А. И.** Техничко-экономическое обоснование конструкций авиационных двигателей в дипломных проектах : учеб. пособие / А. И. Бабушкин, В. Д. Кравченко. — Х. : ХАИ, 2005. — 85 с.

- 756. Бабушкин, А. И.** Экономика предприятия авиационно-космической отрасли: преддипломный курс : учеб. пособие / А. И. Бабушкин. — Х. : ХАИ, 2005. — 258 с.
- 757. Багмет, М. Н.** Методика расчета электромагнитных индикаторов (ЭМИ) для магнитно-абразивной обработки : метод. указания / М. Н. Багмет, А. И. Кулагин, А. В. Богуслаев. — Х. : ХАИ, 2005. — 38 с. \*
- 758. Бутенко, О. С.** Методика проведения геодезических измерений на местности : учеб. пособие / О. С. Бутенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 46 с. \*
- 759. Вартамян, В. М.** Бизнес-стратегии : учеб. пособие к лаб. практикуму по курсу «Стратегическое управление» / В. М. Вартамян, И. Н. Кадыкова, И. А. Сорокина. — Х. : ХАИ, 2005. — 81 с.
- 760. Варфоломеева, И. В.** Надежность программного обеспечения. Методы тестирования программного обеспечения : учеб. пособие / И. В. Варфоломеева, Л. Ф. Пудовкина, Д. А. Бастеев. — Х. : ХАИ, 2005. — 73 с.
- 761. Воробйов, Ю. А.** Основи технології складально-монтажних робіт у виробництві авіаційно-космічної техніки : навч. посіб. для студ. ф-ту заоч. навчання / Ю. А. Воробйов, В. Г. Данченко. — Х. : ХАИ, 2005. — 94 с.
- 762. Вялых, И. Ю.** Украинский язык : учеб. пособие для студентов-иностранцев подготовит. отд-ния / И. Ю. Вялых, О. В. Ивашина. — Х. : ХАИ, 2005. — 50 с.
- 763. Гаврикова, И. Г.** Тетрадь для лабораторных работ по физике для учеников 11 класса / И. Г. Гаврикова, М. В. Варминский, Л. С. Завертанная. — Х. : ХАИ, 2005. — 95 с. \*
- 764. Гибкие автоматизированные участки механической обработки :** учеб. пособие / Г. И. Костюк, О. О. Баранов, И. Г. Левченко, М. С. Романов. — Х. : ХАИ, 2005. — 162 с.
- 765. Глущенко, Н. И.** Сборник примеров решения задач по физике для физико-математических школ / Н. И. Глущенко, Е. Н. Гладченко, О. И. Петрова. — Х. : ХАИ, 2005. — 102 с.
- 766. Голубь, Н. Г.** Искусство программирования на Ассемблере : лекции и упражнения / Н. Г. Голубь. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. ; СПб. ; К. : ДиаСофтЮП, 2005. — 832 с.
- 767. Горлова, В. И.** Информационные системы малого бизнеса : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / В. И. Горлова, О. К. Габчак, А. А. Филатова. — Х. : ХАИ, 2005. — 58 с.
- 768. Гоффер, А. В.** Программирование на SHELL : учеб. пособие / А. В. Гоффер, З. Б. Холодная, М. Ф. Холодный. — Х. : ХАИ, 2005. — 49 с.

- 769. Гранин, В. Ю.** Базы инженерных знаний в автоматизированном проектировании : учеб. пособие / В. Ю. Гранин. — Х. : ХАИ, 2005. — 59 с.
- 770. Графоаналитическое моделирование работ проекта :** учеб. пособие / О. М. Пархоменко, А. Г. Осиевский, Ю. С. Константинов, А. И. Лысенко, В. Н. Голованов. — Х. : ХАИ, 2005. — 81 с.
- 771. Грищенко, В. А.** Аэрогидродинамика : лаб. практикум / В. А. Грищенко, А. Г. Сахно, П. Н. Соляник. — Х. : ХАИ, 2005. — 46 с.
- 772. Губка, С. А.** Управление процессами в информационных системах : учеб. пособие. Ч. 2 / С. А. Губка. — Х. : ХАИ, 2005. — 64 с.
- 773. Губка, А. С.** Защита данных в операционных системах : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. С. Губка, К. О. Западня. — Х. : ХАИ, 2005. — 49 с.
- 774. Дараган, К. М.** История мировой и отечественной культуры в таблицах, иллюстрациях и структурно-логических схемах : учеб. пособие для студентов техн. специальностей / К. М. Дараган. — Х. : ХАИ, 2005. — 40 с. \*
- 775. Джулгаков, В. Г.** Микроконтроллерные системы : структуры и практическое применение : учеб. пособие. Ч. 2 / В. Г. Джулгаков, В. В. Нарожный, К. И. Руденко, А. Н. Таран. — Х. : ХАИ, 2005. — 93 с.
- 776. Дужая, В. В.** Тетрадь-практикум по информатике (10 кл.) : в 2 ч. / В. В. Дужая, Е. В. Соколова. — Х. : ХАИ, 2005. — 2 ч. \*
- 777. Дусенко, Д. И.** Врачебно-педагогический контроль и самоконтроль в процессе физического воспитания : учеб. пособие / Д. И. Дусенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 33 с.
- 778. Дусенко, Д. И.** Образ жизни и здоровье студента : учеб. пособие / Д. И. Дусенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 44 с.
- 779. Дусенко, Д. И.** Основы спортивной тренировки : учеб. пособие / Д. И. Дусенко, О. А. Заика, М. Д. Крылов. — Х. : ХАИ, 2005. — 29 с.
- 780. Евсеев, Л. А.** Расчет системы из оболочек : учеб. пособие / Л. А. Евсеев, М. В. Мельтюхов. — Х. : ХАИ, 2005. — 19 с.
- 781. Жуков, М. М.** Молекулярна фізика і термодинаміка : навч. посіб. до лаб. практикуму / М. М. Жуков, І. В. Луньов. — Х. : ХАІ, 2005. — 45 с.
- 782. Иванова, И. Л.** Деловой английский язык : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / И. Л. Иванова, Л. И. Волчанская. — Х. : ХАИ, 2005. — 27 с.
- 783. Ивановская, О. В.** Производство изделий из полимерных композиционных материалов : учеб. пособие по лаб. практикуму / О. В. Ивановская, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2005. — 84 с.

- 784. Информатика** : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. В. Карташов, Ю. А. Скоб, В. А. Халтурин, И. А. Трофимова, Л. И. Черноштан, Ю. К. Чернышов, О. В. Яровая. — Х. : ХАИ, 2005. — 178 с.
- 785. Информатика для инженеров** : учеб. пособие для студентов / А. Ю. Соколов, И. Т. Зарецкая, Г. Н. Жолткевич, О. В. Яровая ; под ред. А. Ю. Соколова, И. Т. Зарецкой. — Х. : Факт, 2005. — 424 с.
- 786. Информационные управляющие системы и технологии** : метод. рекомендации по выполнению диплом. проектов и работ специалистов / [сост.: О. Е. Федорович, С. А. Губка, В. А. Попов]. — Х. : ХАИ, 2005. — 35 с.
- 787. Исследование характеристик и параметров воспламенительного устройства ракетных двигателей твердого топлива** : учеб. пособие / И. М. Приходько, Р. В. Атаманчук, Л. Ф. Яльницкий, В. А. Бородавка. — Х. : ХАИ, 2005. — 19 с.
- 788. Информатика** : метод. рек. до виконання розрахунково-графіч. роботи / [уклад.: О. М. Подоляка, Ю. О. Скоб]. — Х. : ХАИ, 2005. — 86 с. \*
- 789. Кавецкий, С. Н.** Динамическое исследование механизма уборки шасси с одной группой Ассура : учеб. пособие к курсовому проектированию по ТММ / С. Н. Кавецкий, В. Н. Павленко. — Х. : ХАИ, 2005. — 33 с.
- 790. Карташов, А. В.** Принципы структурного программирования : учеб. пособие / А. В. Карташов, М. Л. Угрюмов. — Х. : ХАИ, 2005. — 53 с.
- 791. Касьян, О. В.** Практический аудит : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / О. В. Касьян, Н. И. Власенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 69 с.
- 792. Кладова, О. Ю.** Техническая механика. Кинематический анализ плоских рычажных механизмов : учеб. пособие для самостоят. работы студентов / О. Ю. Кладова, С. Н. Кавецкий, В. Н. Павленко. — Х. : ХАИ, 2005. — 36 с.
- 793. Ковалевская, О. В.** Украинская философия : учеб. пособие / О. В. Ковалевская. — Х. : ХАИ, 2005. — 39 с.
- 794. Кожухов, В. Д.** Компьютерные информационные системы в экономике и управлении : учеб. пособие / В. Д. Кожухов, В. Е. Сенько, Л. А. Филипковская. — Х. : ХАИ, 2005. — 96 с.
- 795. Конструирование агрегатов и систем вертолетов** : учеб. пособие для студентов вузов / К. Ю. Вишняков, В. Н. Доценко, Я. С. Карпов, В. С. Кривцов, Л. И. Лосев, В. И. Рябков, В. А. Урбанович. — Х. : ХАИ, 2005. — 384 с.

- 796. Конструкции летательных аппаратов и их систем** : конспект лекций. Ч. 3 / А. И. Андриенко, В. В. Кириченко, В. И. Парасюк, М. Ю. Русин, А. А. Цирюк. — Х. : ХАИ, 2005. — 109 с.
- 797. Конструкция стационарного плазменного двигателя** : учеб. пособие по выполнению курсового и диплом. проектов / Н. В. Белан, В. Ф. Гайдуков, Т. А. Максименко, С. А. Огиенко, А. И. Оранский. — Х. : ХАИ, 2005. — 19 с.
- 798. Костюк, Г. И.** Технологические робототехнические комплексы для электрофизической обработки : учеб. пособие / Г. И. Костюк. — Х. : ХАИ, 2005. — 149 с.
- 799. Кочарян, А. С.** Психосексуальное развитие человека. Формирование мужского гендера : учеб. пособие / А. С. Кочарян, М. Е. Жидко. — Х. : ХАИ, 2005. — 113 с.
- 800. Кошевой, Н. Д.** Применение методов планирования экспериментов при проектировании информационно-измерительных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2005. — 62 с.
- 801. Крикунов, Д. В.** Оценка прочностного ресурса деталей ГТД : учеб. пособие / Д. В. Крикунов. — Х. : ХАИ, 2005. — 67 с.
- 802. Кудин, М. М.** Средства измерения параметров ГТУ : сб. лаб. работ / М. М. Кудин. — Х. : ХАИ, 2005. — 91 с.
- 803. Кулагин, А. И.** Расчет геометрии режущей кромки протяжек : метод. указания / А. И. Кулагин, А. Ф. Горбачев. — Х. : ХАИ, 2005. — 8 с. \*
- 804. Кулик, А. С.** Диагностика систем управления двигателей автомобилей : учеб. пособие по самостоят. работе и лаб. практикуму / А. С. Кулик. — Х. : ХАИ, 2005. — 31 с.
- 805. Кулик, Ю. А.** Объектно-ориентированное программирование : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / Ю. А. Кулик, М. А. Момот. — Х. : ХАИ, 2005. — 54 с.
- 806. Кулиш, С. Н.** Материалы в конструкциях радиоэлектронной аппаратуры : учеб. пособие. Ч. 1. / С. Н. Кулиш, В. П. Олейник, В. Е. Овчаренко. — Х. : ХАИ, 2005. — 72 с.
- 807. Латкин, М. А.** Управление качеством : учеб. пособие по лаб. практикуму / М. А. Латкин, Т. И. Бондарева, Н. П. Голованев. — Х. : ХАИ, 2005. — 18 с.
- 808. Лысенко, И. В.** Алгоритмы и методы вычислений : учеб. пособие / И. В. Лысенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 60 с.
- 809. Львов, М. П.** Расчет фермы : учеб. пособие / М. П. Львов, М. В. Мельтюхов. — Х. : ХАИ, 2005. — 37 с.



- 810. Магомедов, К. М.** Специфика философского знания : учеб. пособие для самостоят. работы студентов, магистров и аспирантов / К. М. Магомедов. — Х. : ХАИ, 2005. — 40 с.
- 811. Мартинов, О. В.** Бюджетный менеджмент : навч. посіб. для самост. вивчення дисципліни / О. В. Мартинов, Є. А. Фролов, В. Є. Малахова. — Х. : ХАИ, 2005. — 115 с.\*
- 812. Матліна, М. М.** Українська мова за професійним спрямуванням : метод. рек. до вивч. курсу для студ. гуманітар. спец. техн. вищ. навч. закл. / М. М. Матліна. — Х. : ХАИ, 2005. — 25 с. \*
- 813. Мелешенко, С. Ю.** Информационные компьютерные технологии в производстве электронных аппаратов : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. Ю. Мелешенко, Р. В. Колесник, Т. И. Бондарева. — Х. : ХАИ, 2005. — 51 с.
- 814. Мелешенко, С. Ю.** Системный анализ в производстве электронных аппаратов : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. Ю. Мелешенко, О. Ю. Долгопалая, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2005. — 51 с.
- 815. Мельтюхов, М. В.** Расчет плоской статически неопределимой рамы методом сил : учеб. пособие / М. В. Мельтюхов. — Х. : ХАИ, 2005. — 34 с.
- 816. Менеджмент организаций** : метод. рекомендації по диплом. проектуванню / [сост.: И. В. Чумаченко, А. Г. Осиевский, А. И. Лысенко, Ю. А. Романенков]. — Х. : ХАИ, 2005. — 42 с.
- 817. Мигаль, Г. В.** Экология человека в экстремальных условиях окружающей среды : учеб. пособие / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 75 с.
- 818. Микроконтроллерные системы: структуры и практическое применение** : учеб. пособие. Ч. 2 / В. Г. Джулгаков, В. В. Нарожный, К. И. Руденко, А. Н. Таран. — Х. : ХАИ, 2005. — 93 с.
- 819. Міжнародний фінансовий менеджмент** : навч. посіб. / О. В. Мартинов, Є. А. Фролов, Є. В. Попов, Т. П. Бут. — Х. : ХАИ, 2005. — 148 с. \*
- 820. Неруйнівні методи контролю конструкцій аерокосмічної техніки з композиційних матеріалів** : навч. посіб. до лаб. практикуму / В. Є. Єременко, О. В. Івановська, О. Г. Попова, В. Я. Самойлов. — Х. : ХАИ, 2005. — 78 с.
- 821. Обработка случайных сигналов и процессов** : учеб. пособие для студентов техн. специальностей вузов / А. Н. Беседин, А. А. Зеленский, Г. П. Кулемин, В. В. Лукин ; под ред. А. А. Зеленого, Г. П. Кулемина. — Х. : ХАИ, 2005. — 469 с.

**822. Орехов, А. А.** Проектирование программных систем с помощью CASE-технологий : учеб. пособие / А. А. Орехов, Л. Д. Харченко, В. И. Лямец. — Х. : ХАИ, 2005. — 83 с. \*

**823. Основы компьютерного моделирования с помощью интегрированной системы CAD/CAM/CAE/PLM UNIGRAPHICS NX :** учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Г. Гребеников, С. В. Удовиченко, А. М. Гуменный, В. В. Парфенюк, В. А. Никифоров, С. В. Воронов. — Х. : ХАИ, 2005. — 104 с.

**824. Основы объектно-ориентированного программирования :** учеб. пособие / В. Д. Кожухов, Ю. С. Манжос, Т. А. Клименко, В. Л. Петрик. — Х. : ХАИ, 2005. — 145 с.

**825. Основы работы в сети INTERNET :** учеб. пособие для студентов специальности «Самолеты и вертолеты» и специалистов промышленности / А. Г. Гребеников, А. Н. Петров, В. А. Гребеников, П. О. Науменко, Р. В. Слободянюк, В. Я. Фролов. — Х. : ХАИ, 2005. — 209 с.

**826. Основы сопряжения в измерительно-вычислительных комплексах :** метод. рекомендации по самостоят. работе и выполнению расчетно-граф. работы / [сост.: А. С. Савельев, В. А. Дергачев, А. Н. Аникин]. — Х. : ХАИ, 2005. — 30 с.

**827. Основы теории антенн :** учеб. пособие / И. П. Заикин, А. В. Тоцкий, С. К. Абрамов, В. В. Лукин. — Х. : ХАИ, 2005. — 101 с.

**828. Оценка степени подготовленности детали к автоматизированному производству :** метод. рекомендации к самостоят. работе студентов по курсу «Автоматизация производственных процессов в авиадвигателестроении» / [сост.: О. Ф. Замшев, А. М. Мунгиев]. — Х. : ХАИ, 2005. — 20 с.

**829. Павленко, В. Н.** Техническая механика. Статика : учеб. пособие для самостоят. работы студентов / В. Н. Павленко, С. Н. Кавецкий, О. Ю. Кладова. — Х. : ХАИ, 2005. — 100 с.

**830. Парафійник, Н. І.** Культурологія : навч. посіб. / Н. І. Парафійник. — Х. : ХАІ, 2005. — 32 с.

**831. Периферийные устройства :** учеб. пособие / А. В. Желтухин, А. А. Галькевич, В. И. Дужий, Р. Н. Лахижа. — Х. : ХАИ, 2005. — 128 с.

**832. Попов, В. А.** Прикладные методы анализа информационных управляющих систем : учеб. пособие. Ч. 1 / В. А. Попов. — Х. : ХАИ, 2005. — 64 с.

**833. Программное обеспечение финансово-экономических расчетов :** метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / [сост.: В. Д. Кожухов, Е. А. Воляк, Е. С. Листровая]. — Х. : ХАИ, 2005. — 32 с.

- 834. Программные средства в менеджменте** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / [сост.: В. Д. Кожухов, Е. А. Воляк, Е. С. Листровая]. — Х. : ХАИ, 2005. — 45 с.
- 835. Программные средства в экономике и менеджменте** : метод. рекомендации по выполнению курсового проекта / [сост.: В. Д. Кожухов, Е. А. Воляк, Е. С. Листровая]. — Х. : ХАИ, 2005. — 37 с.
- 836. Программные средства в экономике и менеджменте** : учеб. пособие / В. Д. Кожухов, Е. А. Воляк, В. Л. Литвяков, Е. С. Листровая. — Х. : ХАИ, 2005. — 186 с.
- 837. Проектирование антенных устройств СВЧ** : учеб. пособие / И. П. Заикин, А. В. Тоцкий, С. К. Абрамов, В. В. Лукин. — Х. : ХАИ, 2005. — 107 с.
- 838. Прохоров, А. В.** Моделирование сложных систем : учеб. пособие. Ч. 2 / А. В. Прохоров, К. В. Головань. — Х. : ХАИ, 2005. — 57 с.
- 839. Проценко, О. П.** Етикет у бізнес-комунікаціях : навч. посіб. / О. П. Проценко. — Х. : ХАИ, 2005. — 47 с.
- 840. Рабочие программы и контрольные вопросы по дисциплинам, читаемым кафедрой авиационного материаловедения для студентов факультета заочного обучения** / [сост.: С. П. Кривенда, В. В. Остапчук, Е. Г. Попова, Н. Д. Сазоненко, В. Я. Самойлов, Н. И. Семишов, И. М. Тараненко]. — Х. : ХАИ, 2005. — 70 с.
- 841. Разработка педагогических тестов** : учеб. пособие для преподавателей высш. учеб. заведений / Е. Г. Кириленко, А. В. Боярчук, А. С. Носиков, В. Т. Фесенко. — Х. : ХАИ, 2005. — 101 с.
- 842. Расчет и проектирование ветроэлектрической установки с горизонтально-осевой ветротурбиной и асинхронным генератором для автономного режима работы** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / А. И. Яковлев, М. А. Затучная, А. П. Алексеенко, В. Н. Меркушев. — Х. : ХАИ, 2005. — 66 с.
- 843. Самойлов, В. Я.** Авиационное электрорадиоматериаловедение : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. Я. Самойлов, Е. Г. Попова, В. В. Остапчук. — Х. : ХАИ, 2005. — 88 с.
- 844. Свойства и применение конструкционных сталей и сплавов специального назначения. Инструментальные материалы** : учеб. пособие / Я. С. Карпов, В. В. Остапчук, Н. Д. Сазоненко, Н. И. Семишов. — Х. : ХАИ, 2005. — 79 с.
- 845. Система питания и управления электрореактивной двигательной установки на базе плазменно-ионного двигателя** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Н. В. Белан, В. И. Белоконь, С. В. Верютин, Н. П. Степанушкин. — Х. : ХАИ, 2005. — 41 с.

- 846. Скоб, Ю. О.** Основи інформаційних технологій та програмування : навч. посіб. до лаб. практикуму / Ю. О. Скоб, О. В. Патокіна, О. В. Халтурін. — Х. : ХАІ, 2005. — 77 с.
- 847. Скоб, Ю. О.** Теорія програмування : навч. посіб. до лаб. практикуму / Ю. О. Скоб, О. В. Патокіна, В. О. Халтурін. — Х. : ХАІ, 2005. — 73 с.
- 848. Смирнов, Б. А.** Психология деятельности в экстремальных условиях : учеб. пособие / Б. А. Смирнов, Е. В. Долгополова. — Х. : ХАИ, 2005. — 125 с.
- 849. Соколов, А. Ю.** Введение в информатику: язык Pascal и среда Delphi. Программный пакет Mathcad = Introduction to Informatics: Pascal Language and Delphi Environment. Mathcad Software : учеб. пособие / А. Ю. Соколов, С. А. Червенко, Н. А. Кошечая. — Х. : ХАИ, 2005. — 107 с.
- 850. Соколов, Ю. Н.** Компьютерный анализ и проектирование систем управления : учеб. пособие для студентов вузов. Ч. 1. Непрерывные системы / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2005. — 260 с.
- 851. Соколов, Ю. Н.** Компьютерный анализ и проектирование систем управления : учеб. пособие для студентов вузов. Ч. 2. Цифровые системы / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2005. — 184 с.
- 852. Технологические процессы сборки и испытаний средств автоматизации и измерительной техники** : лаб. практикум / В. А. Заболотный, П. И. Коваленко, А. В. Заболотный, В. А. Кныш. — Х. : ХАИ, 2005. — 24 с.
- 853. Технология изготовления обтекателей из композиционных материалов** : учеб. пособие / В. В. Василенко, Я. С. Карпов, С. П. Кривенда, М. Ю. Русин, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2005. — 48 с.
- 854. Трофимов, К. Б.** Аудит системы управления качеством : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы / К. Б. Трофимов, Н. В. Чернобай. — Х. : ХАИ, 2005. — 38 с.
- 855. Трофимов, К. Б.** Система управления качеством : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы / К. Б. Трофимов, О. С. Андрианов. — Х. : ХАИ, 2005. — 28 с.
- 856. Управление персоналом: методика и нормативы** : учеб. пособие по курсовому проектированию / А. Г. Осиевский, В. Н. Голованов, В. Н. Иванова, И. В. Кулишова. — Х. : ХАИ, 2005. — 45 с.
- 857. Управление рисками** : учеб. пособие по лаб. практикуму, курсовому и диплом. проектированию / И. В. Чумаченко, В. М. Вартамян, И. В. Дронова, Я. М. Коляда. — Х. : ХАИ, 2005. — 31 с.
- 858. Федоренко, Б. Ф.** Особенности разрушения деталей ГТД, изготовленных из титановых и никелевых жаропрочных сплавов : учеб.

пособие / Б. Ф. Федоренко, О. Ф. Замшев, А. М. Мунгиев. — Х. : ХАИ, 2005. — 29 с.

**859. Федорович, О. Е.** Вероятностно-статистические методы в информационно-управляющих системах : учеб. пособие / О. Е. Федорович, О. В. Малеева, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2005. — 202 с.

**860. Федорович, О. Е.** Интеллектуальные обучающие системы в промышленной логистике : учеб. пособие / О. Е. Федорович, А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2005. — 77 с.

**861. Федорович, О. Е.** Методы и модели принятия решений при управлении сложными производственными комплексами : учеб. пособие для студентов вузов / О. Е. Федорович, Н. В. Нечипорук, А. В. Прохоров. — Х. : ХАИ, 2005. — 235 с.

**862. Фролов, Е. А.** Бюджетный менеджмент : учеб. пособие для студентов фак. заоч. обучения / Е. А. Фролов, В. Е. Малахова, А. В. Мартынов. — Х. : ХАИ, 2005. — 95 с.

**863. Функциональные системы аэрокосмической техники** : учеб. пособие / А. В. Бетин, Н. В. Бондарева, В. Н. Кобрин, С. А. Лобов, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2005. — 112 с.

**864. Холодная, З. Б.** Основы теории множеств : учеб. пособие / З. Б. Холодная, М. Ф. Холодный. — Х. : ХАИ, 2005. — 54 с.

**865. Хоменко, А. С.** Турбодетандеры и оборудование компрессорных станций : учеб. пособие. Ч. 1 / А. С. Хоменко, А. Г. Волон, С. К. Чернов. — Х. : ХАИ, 2005. — 64 с.

**866. Чернов, С. К.** Компьютерные системы проектирования ГТУ : сб. лаб. работ / С. К. Чернов, В. Ю. Бережной, М. М. Кудин. — Х. : ХАИ, 2005. — 72 с.

**867. Чигрин, В. С.** Статическая прочность рабочих лопаток и дисков компрессоров и турбин ГТД : учеб. пособие / В. С. Чигрин, М. Л. Кузьменко, С. Е. Белова. — Рыбинск, 2005. — 73 с. \*

**868. Шостак, І. В.** Інтелектуальні системи керування складними об'єктами : навч. посіб. / І. В. Шостак, О. С. Топал, О. М. Устінова. — Х. : ХАІ, 2005. — 72 с.

**869. Экологические основы грунтоведения** : учеб. пособие / А. В. Бетин, И. Н. Берешко, Т. С. Клименко, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2005. — 89 с.

**870. Экономическое обоснование инженерных решений в дипломном проектировании** : учеб. пособие / А. И. Бабушкин,

Л. Н. Корнилов, В. Д. Кравченко, А. В. Мартынов, В. А. Пильщиков. — Х. : ХАИ, 2005. — 24 с.

**871. CALS-технології в забезпеченні життєвого циклу електронних засобів** : навч. посіб. Ч. 1 / М. В. Замірець, В. М. Ілюшко, С. Ю. Мелешенко, К. Л. Максимова, З. В. Плотнікова, В. В. Рикова. — Х. : ХАИ, 2005. — 110 с.

**872. Fedotov, M. N.** General Arrangement of Airplanes = Общее устройство самолетов : the summary of lectures. Р. 1 / М. N. Fedotov. — Kharkov : KhAI, 2005. — 245 p.

## 2006

**873. Абрамов, К. Д.** Основы схемотехники : учеб. пособие / К. Д. Абрамов, С. К. Абрамов. — Х. : ХАИ, 2006. — 88 с.

**874. Авіаційне матеріалознавство. Неметали та композити** : навч. посіб. до лаб. практикуму / Я. С. Карпов, В. В. Остапчук, М. Д. Сазоненко, М. І. Семішов, О. А. Сідаченко, М. А. Шевцова. — Х. : ХАИ, 2006. — 74 с.

**875. Автономная ветроэнергетическая установка малой мощности** : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. В. Белан, А. А. Люшня, О. О. Тыхевич, Д. В. Легошин. — Х. : ХАИ, 2006. — 20 с.

**876. Альбом конструкций агрегатов и систем самолета Ан-74Т-200А** : [учеб. пособие] / С. В. Воронов, А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, Ю. М. Евсеев, А. Ю. Ефремов, П. А. Клюев, Д. О. Крайнов, А. И. Кривобок, А. В. Лоленко, Ю. А. Мовчан, П. О. Науменко, В. А. Никифоров, В. Н. Николаенко, В. В. Парфенюк, В. Г. Подольский, А. А. Сердюков, Н. И. Токмаков, С. В. Удовиченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 180 с.

**877. Бабаков, М. Ф.** Проектная оценка надежности электронных аппаратов : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / М. Ф. Бабаков, О. С. Урусский. — Х. : ХАИ, 2006. — 49 с.

**878. Бабакова, Л. М.** Англійська мова для користувачів комп'ютерами = English for Computer Users : навч. посіб. Ч. 2 / Л. М. Бабакова, О. А. Кошелєва. — Х. : ХАИ, 2006. — 77 с.

**879. Барышев, И. В.** Прикладные вопросы цифровой обработки информации : учеб. пособие. Ч. 1. Применение микроЭВМ в РТС управления, сбора и передачи информации / И. В. Барышев, А. В. Мазуренко, О. А. Горбуненко. — Х. : ХАИ, 2006. — 112 с.

**880. Барышев, И. В.** Цифровые фильтры : учеб. пособие по курсовому проектированию / И. В. Барышев, О. А. Горбуненко, В. А. Киреев. — Х. : ХАИ, 2006. — 42 с.

**881. Безуглый, С. В.** Центробежные насосы авиационных двигателей : учеб. пособие / С. В. Безуглый. — Х. : ХАИ, 2006. — 27 с.

- 882. Берешко, И. Н.** Математические модели в экологии : учеб. пособие. Ч. 1 / И. Н. Берешко, А. В. Бетин. — Х. : ХАИ, 2006. — 68 с.
- 883. Берешко, И. Н.** Моделирование и прогнозирование состояния окружающей среды : учеб. пособие по лаб. практикуму / И. Н. Берешко, А. В. Бетин. — Х. : ХАИ, 2006. — 37 с.
- 884. Берешко, И. Н.** Природоохранное инспектирование : учеб. пособие по лаб. практикуму / И. Н. Берешко. — Х. : ХАИ, 2006. — 39 с.
- 885. Бильчук, Н. Л.** Понятие. Логические операции с понятиями : учеб. пособие по самостоят. работе студентов / Н. Л. Бильчук. — Х. : ХАИ, 2005. — 39 с.
- 886. Блинков, В. Н.** Теоретические основы аэрокосмической техники : конспект лекций. Ч. 3. Основы теплопередачи в объектах аэрокосмической техники / В. Н. Блинков, Г. А. Горбенко, А. О. Костиков. — Х. : ХАИ, 2006. — 128 с.
- 887. Бондарєва, Т. І.** Аналіз та оцінка ризиків у підприємницькій діяльності : навч. посіб. / Т. І. Бондарєва, В. М. Красніков, Ю. О. Романенков. — Х. : ХАІ, 2006. — 32 с. \*
- 888. Бондарєва, Т. І.** Управління ризиками в проектах : навч. посіб. з практикуму / Т. І. Бондарєва, М. О. Латкін, С. Ю. Мелешенко. — Х. : ХАІ, 2006. — 32 с.
- 889. Быкова, Т. В.** Интеллектуальные средства измерительной техники : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Т. В. Быкова, Г. А. Черепашук. — Х. : ХАИ, 2006. — 141 с.
- 890. Вереїтінова, К. С.** Лінгвокраїнознавство : конспект лекцій = Lingo Area Studies : конспект лекцій / К. С. Вереїтінова, В. В. Рижкова. — Х. : ХАІ, 2006. — 59 с.
- 891. Волов, А. Г.** Исследование эксплуатационных характеристик газотурбинных двигателей : сб. лаб. работ. Ч. 1. Газотурбинные установки / А. Г. Волов, О. Д. Десярев, Г. В. Павленко. — Х. : ХАИ, 2006. — 57 с.
- 892. Волов, А. Г.** Профилирование выходных устройств компрессоров и турбин : учеб. пособие / А. Г. Волов. — Х. : ХАИ, 2006. — 49 с.
- 893. Гайдуков, В. Ф.** Методы расчета надежности технических систем : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / В. Ф. Гайдуков, В. В. Кручина. — Х. : ХАИ, 2006. — 117 с.
- 894. Герасименко, В. П.** Теория газотурбинных установок : сб. лаб. работ / В. П. Герасименко. — Х. : ХАИ, 2006. — 34 с.

- 895. Гидравлический привод электрогенераторов** : учеб. пособие / А. А. Жданов, В. В. Попов, А. И. Скрипка, С. И. Суховой. — Х. : ХАИ, 2006. — 29 с.
- 896. Горбенко, А. В.** Технологии защиты информации в компьютерных сетях : учеб. пособие. Ч. 1. Характеристика и механизмы реализации удаленных атак в сетях TCP/IP / А. В. Горбенко, О. М. Тарасюк. — Х. : ХАИ, 2006. — 43 с.
- 897. Горлов, Д. А.** Исследование и анализ структур данных, используемых в информационных управляющих системах : учеб. пособие по лаб. практикуму / Д. А. Горлов, И. Н. Бабак. — Х. : ХАИ, 2006. — 60 с.
- 898. Грищенко, В. А.** Аэрогидродинамика : лаб. практикум / В. А. Грищенко, А. Г. Сахно, П. Н. Соляник. — Х. : ХАИ, 2006. — 47 с.
- 899. Гулий, Ю. І.** Основи прикладної етнопсихології : навч. посіб. / Ю. І. Гулий, М. Є. Жидко. — Х. : ХАІ, 2006. — 84 с.
- 900. Дараган, К. М.** Теорія й історія світової та вітчизняної культури : навч. посіб. до самост. вивчення предмета / К. М. Дараган. — Х. : ХАІ, 2006. — 48 с.
- 901. Дергачов, В. А.** Засоби підвищення контролепридатності вимірювальної техніки : навч. посіб. до курсового та диплом. проектув. / В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін. — Х. : ХАІ, 2006. — 69 с.
- 902. Долматов, А. И.** Расчет основного технологического времени работы на металлорежущих станках : метод. рекомендации к выполнению курсовых и диплом. проектов / А. И. Долматов, И. В. Зорик, В. И. Куципак. — Запорожье : Мотор Сич, 2006. — 130 с. \*
- 903. Дорошенко, Н. С.** Методичні рекомендації до виконання випускної роботи бакалавра / Н. С. Дорошенко, В. В. Рижкова, І. І. Усов. — Х. : ХАІ, 2006. — 31 с. \*
- 904. Дорошенко, Н. С.** Методичні рекомендації до написання курсової роботи з курсу ТПП / Н. С. Дорошенко, В. В. Рижкова. — Х. : ХАІ, 2006. — 33 с. \*
- 905. Доценко, Н. В.** Информационное обеспечение проектного менеджмента : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. В. Доценко. — Х. : ХАИ, 2005. — 36 с.
- 906. Дусенко, Д. И.** Самостоятельные занятия студентов атлетической гимнастикой : учеб. пособие / Д. И. Дусенко, О. А. Заика, М. Д. Крылов. — Х. : ХАИ, 2006. — 47 с.
- 907. Душин, Б. І.** Методи економіко-статистичних досліджень. Регресійний аналіз стаціонарних часових рядів : навч. посіб. / Б. І. Душин. — Х. : ХАІ, 2006. — 51 с.



- 908. Евсеев, Л. А.** Строительная механика летательных аппаратов : учеб. пособие. Ч. 1 / Л. А. Евсеев. — Х. : ХАИ, 2006. — 79 с.
- 909. Епифанов, С. В.** Моделирование САУ газотурбинных двигателей и их динамических элементов : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. В. Епифанов, Д. Ф. Симбирский, Р. Л. Зеленский. — Х. : ХАИ, 2006. — 64 с.
- 910. Епифанов, С. В.** Система автоматического управления и защиты стационарной газотурбинной установки с пневмомеханическими элементами : учеб. пособие / С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский, А. И. Скрипка. — Х. : ХАИ, 2006. — 21 с.
- 911. Жидко, М. Є.** Вступ до психологічної антропології. Альтернативні картографії психіки : навч. посіб. Ч. 2 / М. Є. Жидко, Г. Г. Півень. — Х. : ХАІ, 2006. — 214 с.
- 912. Завистовский, Д. И.** Конструкция и проектирование агрегатов жидкостных ракетных двигателей. Камеры : учеб. пособие / Д. И. Завистовский, В. В. Спесивцев. — Х. : ХАИ, 2006. — 122 с.
- 913. Заикин, И. П.** Проектирование антенных устройств радиорелейных линий связи : учеб. пособие / И. П. Заикин, А. В. Тоцкий, С. К. Абрамов. — Х. : ХАИ, 2006. — 90 с.
- 914. Зеленков, А. В.** Автоматизоване робоче місце менеджера в торгівлі : навч. посіб. / А. В. Зеленков. — Х. : ХАІ, 2006. — 34 с.
- 915. Исследование характеристик ионной магнетронной распылительной системы с радиальными потоками плазмы** : лаб. практикум / В. П. Колесник, Л. В. Литовченко, В. В. Колесник, Д. В. Слюсарь, А. Н. Довгань. — Х. : ХАИ, 2006. — 40 с.
- 916. Каталог крепежных изделий** : [учеб. пособие] / А. Г. Гребеников, Н. В. Ефремова, Н. В. Никифорова, Т. П. Цепляева. — Х. : ХАИ, 2006. — 333 с.
- 917. Кириченко, В. В.** Компьютерные технологии проектирования с использованием МКЭ : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. В. Кириченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 40 с.
- 918. Кириченко, В. В.** Компьютерные технологии проектирования с использованием МКЭ : конспект лекций / В. В. Кириченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 135 с.
- 919. Кобрін, В. М.** Екологічна безпека : навч. посіб. / В. М. Кобрін, В. Л. Клеєвська, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАІ, 2006. — 181 с.
- 920. Кобрін, В. М.** Заповідна справа : навч. посіб. / В. М. Кобрін, М. В. Нечипорук, В. В. Вамболь — Х. : ХАІ, 2006. — 100 с.

- 921. Конструкции летательных аппаратов и их систем** : конспект лекций. Ч. 4 / А. И. Андриенко, В. В. Кириченко, В. И. Парасюк, М. Ю. Русин, А. А. Цирюк. — Х. : ХАИ, 2006. — 79 с.
- 922. Корогодова, Є. П.** Світові релігії: буддизм та іслам : навч. посіб. до самост. роботи / Є. П. Корогодова, В. О. Чернієнко. — Х. : ХАІ, 2006. — 75 с.
- 923. Корогодова, Є. П.** Теоретичні проблеми релігієзнавства : навч. посіб. до самост. роботи / Є. П. Корогодова, В. О. Чернієнко. — Х. : ХАІ, 2006. — 79 с.
- 924. Картунов, В. И.** Основы теории цифровой связи : учеб. пособие по лаб. практикуму / В. И. Картунов, В. В. Лукин. — Х. : ХАИ, 2006. — 65 с.
- 925. Костюк, В. Е.** Расчет центробежных форсунок : учеб. пособие / В. Е. Костюк, В. Н. Гусев. — Х. : ХАИ, 2006. — 14 с.
- 926. Костюк, Г. И.** Математические основы робототехнических систем : учеб. пособие. Ч. 1 / Г. И. Костюк, А. А. Титов. — Х. : ХАИ, 2006. — 64 с.
- 927. Костюк, Г. И.** Физико-технические основы роботизированного производства : учеб. пособие / Г. И. Костюк. — Х. : ХАИ, 2006. — 612 с.
- 928. Кошевой, Н. Д.** Применение методов планирования экспериментов при проектировании информационно-измерительных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2006. — 62 с.
- 929. Кривенда, С. П.** Оформление технической документации на изделия из композиционных материалов : учеб. пособие / С. П. Кривенда. — Х. : ХАИ, 2006. — 52 с.
- 930. Кривцов, В. С.** Методичні вказівки до проведення дипломного проектування за спеціальностями 8.090259 «Технологія літако- та вертольотобудування», 8.100101 «Літаки та вертольоти» для студентів, керівників, консультантів і рецензентів дипломних проектів (робіт) / В. С. Кривцов, О. М. Мещеряков. — Х. : ХАІ, 2006. — 44 с. \*
- 931. Кузьминов, Ф. Ф.** Подбор муфт. Конструкция, основы расчета : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Ф. Ф. Кузьминов, С. И. Пшеничных. — Х. : ХАИ, 2006. — 103 с.
- 932. Кулик, Ю. А.** Объектно-ориентированное программирование : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 2 / Ю. А. Кулик, М. А. Момот. — Х. : ХАИ, 2006. — 54 с.
- 933. Лещенко, А. Б.** Разработка объектно-ориентированных баз данных и знаний на основе постреляционной технологии Caché : учеб. пособие по лаб. практикуму / А. Б. Лещенко, А. А. Антонов. — Х. : ХАИ, 2006. — 78 с.

- 934. Логіка** : метод. поради до викон. контрол. робіт для студ. ф-ту заоч. навчання / [уклад.: Н. Л. Більчук]. — Х. : ХАІ, 2006. — 37 с.
- 935. Лунев, И. В.** Рабочая тетрадь по физике. Ч. 2. Электричество и магнетизм / И. В. Лунев, А. П. Кислицын, А. А. Таран. — Х. : ХАИ, 2006. — 60 с. \*
- 936. Лысенко, И. В.** Теория систем и системный анализ : учеб. пособие / И. В. Лысенко, О. М. Тарасюк, Б. В. Остроумов. — Х. : ХАИ, 2006. — 36 с.
- 937. Малашенко, Л. А.** Конструкция самолетов и вертолетов : учеб. пособие по лаб. практикуму / Л. А. Малашенко, Л. В. Капитанова. — Х. : ХАИ, 2006. — 71 с.
- 938. Малеева, О. В.** Математическая статистика в информационных системах : учеб. пособие по практ. занятиям / О. В. Малеева, О. В. Максименко. — Х. : ХАИ, 2006. — 63 с.
- 939. Маркетингова політика комунікацій** : метод. рек. для студ. спец. 6.050100 ф-ту заоч. навчання / [уклад.: В. І. Мельникова, О. П. Мельникова]. — Х. : ХАІ, 2006. — 25 с.
- 940. Мелешенко, С. Ю.** Информационные сети : учеб. пособие по лаб. практикуму / С. Ю. Мелешенко, М. И. Луханин. — Х. : ХАИ, 2006. — 47 с.
- 941. Метеорологія і кліматологія** : навч. посіб. / В. М. Кобрін, В. В. Вамболь, В. Л. Клеєвська, Л. Б. Яковлев. — Х. : ХАІ, 2006. — 77 с.
- 942. Миланов, М. В.** Архитектура компьютеров : учеб. пособие по лаб. практикуму. Ч. 1 / М. В. Миланов, С. Л. Момот, М. А. Момот. — Х. : ХАИ, 2006. — 55 с.
- 943. Михайлов, А. Г.** Введение в теорию систем : учеб. пособие / А. Г. Михайлов. — Х. : ХАИ, 2006. — 86 с.
- 944. Михайлова, В. Г.** Збірник технічних текстів і вправ на переклад : англійська мова. Ч. 1 / В. Г. Михайлова, І. А. Томаз. — Х. : ХАІ, 2006. — 38 с.
- 945. Мостова, М. П.** Менеджмент. Тести : навч. посіб. / М. П. Мостова. — Х. : ХАІ, 2006. — 41 с. \*
- 946. Мунгиев, А. М.** Выбор оборудования и метода механической обработки детали по минимуму приведенных затрат : учеб. пособие / А. М. Мунгиев, А. Ф. Горбачев, А. А. Жданов. — Х. : ХАИ, 2006. — 61 с.
- 947. Научитель, О. Д.** Психологія : метод. вказівки до викон. курсових і диплом. робіт / О. Д. Научитель, О. М. Тиньков. — Х. : ХАИ, 2006. — 31 с.
- 948. Научный стиль речи для слушателей подготовительного отделения: математика, физика, химия, черчение, авиационная техника** : учеб. пособие для студентов-иностранцев / Е. Ю. Боброва,

В. Т. Сикульский, В. М. Скульская, Е. И. Токайская. — Х. : ХАИ, 2006. — 120 с.

**949. Нефедов, К. Ю.** Культурологія : метод. рек. для студ. ф-ту заоч. навчання / К. Ю. Нефедов. — Х. : ХАИ, 2006. — 37 с.

**950. Нечипорук, Н. В.** Основы веб-проектирования : учеб. пособие. Ч. 1 / Н. В. Нечипорук, Л. С. Смидович. — Х. : ХАИ, 2006. — 81 с.

**951. Ограничитель крепежный стандартных деталей** : учеб. пособие / В. А. Гребеников, А. М. Гуменный, В. Н. Желдоченко, В. В. Пивень, Т. Н. Серета, С. В. Трубаев. — Х. : ХАИ, 2006. — 234 с.

**952. Олейник, В. П.** Разработка и оформление схемотехнической конструкторской документации электронных аппаратов : учеб. пособие. Ч. 1 / В. П. Олейник, Р. В. Колесник, С. Ю. Мелешенко. — Х. : ХАИ, 2006. — 57 с.

**953. Олейник, В. П.** Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами : учеб. пособие / В. П. Олейник. — Х. : ХАИ, 2006. — 61 с.

**954. Олейник, В. П.** Элементная база электронных аппаратов (устройства отображения информации) : учеб. пособие / В. П. Олейник, Н. В. Долженков, Р. В. Колесник. — Х. : ХАИ, 2006. — 50 с.

**955. Осипова, В. Ю.** Українська мова : навч. посіб. для абітурієнтів / В. Ю. Осипова. — Х. : ХАИ, 2006. — 37 с.

**956. Основы компьютерного моделирования с помощью интегрированной системы CAD/CAM/CAE/PLM CATIA V5** : учеб. пособие / А. Г. Гребеников, Д. Ю. Дмитренко, М. В. Кириленко, Н. В. Никифорова, В. В. Парфенюк, С. В. Удовиченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 151 с.

**957. Основы экологии и неозкологии** : учеб. пособие. Ч. 1 / И. А. Удовиченко, В. В. Чечель-Терников, И. Н. Берешко, А. П. Лысак, Е. М. Удовиченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 73 с.

**958. Остапчук, В. В.** Материалы малой плотности и высокой удельной прочности в аэрокосмической технике : учеб. пособие / В. В. Остапчук, Н. И. Семишов, А. А. Сидаченко. — Х. : ХАИ, 2006. — 73 с.

**959. Пода, В. Б.** Профилирование кулачков распределительных валов и определение кинематических характеристик клапанов поршневых двигателей : учеб. пособие / В. Б. Пода. — Х. : ХАИ, 2006. — 37 с.

**960. Попов, А. В.** Механика. Колебания и волны : учеб. пособие по лекц. курсу физики / А. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2006. — 89 с.

**961. Порівняльна лексикологія** : метод. рек. до написання курсових робіт / [уклад.: І. Є. Фролова, О. В. Кудоярова]. — Х. : ХАИ, 2006. — 26 с.

- 962. Правознавство** : навч. посіб. до самост. вивчення права у техн. вузі / М. А. Биканов, А. О. Гордеюк, Ф. С. Гуцу, М. Ж. Мкртчян, В. М. Петрук. — Х. : ХАІ, 2006. — 108 с.
- 963. Проектирование лонжеронов крыла самолета** : учеб. пособие для студентов специальности «Самолеты и вертолеты» / Л. В. Капитанова, В. Н. Николаенко, А. А. Редько, В. И. Рябков, С. В. Трубаев, Т. П. Цепляева. — Х. : ХАИ, 2006. — 72 с.
- 964. Проценко, О. П.** Основы этики і эстетики : навч. посіб. / О. П. Проценко, В. Б. Селевко. — Х. : ХАІ, 2006. — 54 с.
- 965. Радиоэлектронные устройства, системы и комплексы** : метод. рекомендации по диплом. проектированию для руководителей, консультантов, рецензентов и студентов / [сост.: И. В. Барышев, И. Е. Залогин, В. Г. Яковлев]. — Х. : ХАИ, 2006. — 56 с.
- 966. Расчет распределения рабочих и испытательных нагрузок на лопасть крупной ВЭУ** : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Н. В. Белан, О. О. Тыхевич, С. А. Полтарушников, А. А. Кирпикин, Д. В. Легошин. — Х. : ХАИ, 2006. — 49 с.
- 967. Сахно, А. Г.** Введение в динамику летательных аппаратов (движение в вертикальной плоскости) : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Г. Сахно. — Х. : ХАИ, 2006. — 186 с.
- 968. Сборник задач по аэрогидродинамике** : учеб. пособие / В. А. Грищенко, Ю. А. Крашаница, М. Л. Сургайло, В. В. Тюрев, Д. П. Шаройко. — Х. : ХАИ, 2006. — 51 с.
- 969. Сироджа, И. Б.** Численные методы в информатике : учеб. пособие / И. Б. Сироджа, И. В. Варфоломеева, А. Н. Топал. — Х. : ХАИ, 2006. — 85 с.
- 970. Система программирования для станков с ЧПУ ГеММа-3D** : учеб. пособие к самостоят. работе студентов по курсу : «Компьютерные системы технологической подготовки производства» / А. И. Долматов, И. В. Зорик, В. И. Куципак, В. В. Попов. — Х. : ХАИ, 2006. — 116 с.
- 971. Системное программное обеспечение и операционные системы** : метод. рекомендации по выполнению лаб. работ / [сост.: О. Н. Волошин, Л. Ф. Пудовкина]. — Х. : ХАИ, 2006. — 64 с.
- 972. Скоб, Ю. О.** Сучасні технології програмування : навч. посіб. до лаб. практикуму / Ю. О. Скоб. — Х. : ХАІ, 2006. — 100 с.
- 973. Соколов, Ю. Н.** Компьютерный анализ и проектирование систем управления : учеб. пособие для студентов вузов. Ч. 3. Оптимальные системы / Ю. Н. Соколов. — Х. : ХАИ, 2006. — 272 с.

- 974. Соколов, Ю. Н.** Математические и компьютерные методы моделирования электронных средств : учеб пособие / Ю. Н. Соколов, Я. В. Илюшко. — Х. : ХАИ, 2006. — 103 с.
- 975. Спектральные методы определения параметров среды :** лаб. практикум / Е. А. Исаев, Л. В. Литовченко, В. П. Колесник, С. В. Багрий. — Х. : ХАИ, 2006. — 33 с.
- 976. Субота, А. М.** Функціональні системи й інформаційно-вимірювальні комплекси аерокосмічної техніки : навч. посіб. до лаб. практикуму. Ч. 2 / А. М. Субота, С. М. Фірсов. — Х. : ХАИ, 2006. — 55 с.
- 977. Теория автоматического управления :** учеб. пособие по лаб. практикуму / А. С. Кулик, С. Н. Пасичник, О. И. Гавриленко, Е. В. Мирная. — Х. : ХАИ, 2006. — 85 с.
- 978. Теория и конструкция систем экологической безопасности :** учеб. пособие / А. В. Бетин, Н. В. Бондарева, Т. С. Клименко, М. Н. Мурын, Н. В. Нечипорук. — Х. : ХАИ, 2006. — 144 с.
- 979. Технология поверхностного монтажа :** лаб. практикум / А. П. Собчак, С. А. Щипелев, Е. В. Мегеря, А. П. Макшанцев. — Х. : ХАИ, 2006. — 31 с.
- 980. Технология производства авиационных двигателей :** учеб. пособие для студентов вузов. Ч.3. Методы обработки деталей авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, В. К. Яценко, А. И. Долматов, А. В. Богуслаев, В. Ф. Мозговой, Е. Я. Кореневский, В. А. Титов ; под ред. В. А. Богуслаева. — Запорожье : Мотор Сич, 2006. — 638 с.
- 981. Технология производства самолетов и вертолетов :** учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию. Раздел «Сборочно-монтажные работы». Ч. 1 / В. С. Кривцов, Ю. М. Букин, Ю. А. Боборыкин, Ю. А. Воробьев. — Х. : ХАИ, 2006. — 258 с.
- 982. Технология производства самолетов и вертолетов :** учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию. Раздел «Сборочно-монтажные работы». Ч. 2 / В. С. Кривцов, Ю. М. Букин, Ю. А. Боборыкин, Ю. А. Воробьев. — Х. : ХАИ, 2006. — 221 с.
- 983. Технология производства самолетов и вертолетов. Основы технологии производства летательных аппаратов = Technologies of airplane and helicopter manufacturing. Fundamentals of aircraft manufacturing :** конспект лекций на англ. и рус. яз. / В. Т. Сикульский, Ю. А. Боборыкин, С. Г. Васильченко, А. В. Пьянков, В. Ф. Деменко. — Х. : ХАИ, 2006. — 206 с.
- 984. Туркин, И. Б.** Методы и алгоритмы обработки данных в задачах реального времени : лаб. практикум / И. Б. Туркин, П. А. Лучшев, Т. В. Василенко. — Х. : ХАИ, 2006. — 85 с.

- 985. Тюрев, В. В.** Гиперзвуковые течения газа : учеб. пособие / В. В. Тюрев. — Х. : ХАИ, 2006. — 98 с.
- 986. Учебная установка «Тепловой насос»** : описание лаб. работы / [сост.: Н. В. Белан, Ю. А. Шепетов]. — Х. : ХАИ, 2006. — 14 с.
- 987. Ушаков, А. А.** Проектирование цифровых устройств на ПЛИС в САПР Quartus II : учеб. пособие / А. А. Ушаков, С. Н. Нечаусов, А. А. Волковая. — Х. : ХАИ, 2006. — 49 с.
- 988. Федорович, О. Е.** Модели анализа распределенных технологических комплексов : учеб. пособие / О. Е. Федорович, К. О. Западня, Т. Ф. Прокопенко. — Х. : ХАИ, 2006. — 65 с.
- 989. Федорович, О. Е.** Проектирование логистических информационных систем для промышленных предприятий : учеб. пособие / О. Е. Федорович, А. В. Попов, Д. А. Горлов. — Х. : ХАИ, 2006. — 88 с.
- 990. Федорович, О. Є.** Системи обробки інформації і управління розподіленими виробництвами : навч. посіб. / О. Є. Федорович, А. В. Прохоров, К. В. Головань. — Х. : ХАІ, 2006. — 236 с.
- 991. Физика. Тесты, примеры и методика решения задач** : учеб. пособие для самостоят. работы / Н. И. Глущенко, О. И. Петрова, А. А. Таран, П. А. Комозынский, Д. А. Воронович, М. В. Варминский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Х. : ХАИ, 2006. — 208 с.
- 992. Харченко, В. С.** Верификация программного обеспечения : учеб. пособие / В. С. Харченко, В. В. Скляр, А. А. Гордеев. — Х. : ХАИ, 2006. — 132 с.
- 993. Хоменко, А. С.** Турбодетандеры и оборудование компрессорных станций : учеб. пособие. Ч. 2 / А. С. Хоменко, А. Г. Волон, С. К. Чернов. — Х. : ХАИ, 2006. — 67 с.
- 994. Хомяков, Э. Н.** Статистическая теория идентификации, фильтрации и экстраполяции составных последовательностей и ее приложения : учеб. пособие / Э. Н. Хомяков, Н. Э. Хомякова. — Х. : ХАИ, 2006. — 118 с.
- 995. Чернієнко, В. О.** Філософія науки і техніки : навч. посіб. до самост. роботи / В. О. Чернієнко. — Х. : ХАІ, 2006. — 94 с.
- 996. Черноштан, Л. И.** Решение задач численного анализа в средах Excel и Mathcad : учеб. пособие по лаб. практикуму / Л. И. Черноштан, И. Э. Черноштан. — Х. : ХАИ, 2006. — 58 с.
- 997. Чернышев, Ю. К.** Основные положения нелинейной динамики. Примеры решения задач на ЭВМ : учеб. пособие / Ю. К. Чернышев, С. С. Левин. — Х. : ХАИ, 2006. — 52 с.

- 998. Чернышев, Ю. К.** Решение задач имитационного моделирования поведения большого количества модельных частиц : учеб. пособие по курсовому и диплом. проектированию / Ю. К. Чернышев. — Х. : ХАИ, 2006. — 59 с.
- 999. Чернышев, Ю. К.** Решение некоторых задач в среде DELPHI : учеб. пособие / Ю. К. Чернышев, И. А. Трофимов. — Х. : ХАИ, 2006. — 55 с.
- 1000. Чмовж, В. В.** Аэрогидродинамика : конспект лекций. Ч. 1 / В. В. Чмовж. — Х. : ХАИ, 2006. — 193 с.
- 1001. Шошин, Ю. С.** Расчет на прочность рабочих лопаток компрессоров и турбин : учеб. пособие / Ю. С. Шошин, С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский. — Х. : ХАИ, 2006. — 28 с.
- 1002. Fedotov, M. N.** General arrangement of airplanes = Загальна будова літаків : the laboratory activity manual. P. 2 / M. N. Fedotov. — Kharkiv : KhAI, 2006. — 20 p.
- 1003. Fedotov, M. N.** General arrangement of airplanes = Загальна будова літаків : the course project manual. P. 3 / M. N. Fedotov. — Kharkiv : KhAI, 2006. — 53 p.
- 1004. Tecnology of airplane and helicopter manufacturing. Fundamentals of aircraft manufacturing = Технология производства летательных аппаратов** : конспект лекций на англ. и рус. яз. / В. Т. Сикульский, Ю. А. Боборыкин, С. Г. Васильченко, А. В. Пьянков, В. Ф. Деменко. — Х. : ХАИ, 2006. — 206 с.



## Справочная литература

2000

**1005. Російсько-український технічний словник з нарисної геометрії та інженерної графіки для студентів машинобудівних спеціальностей /** О. Г. Дібір, В. В. Філіпов, Н. Г. Сиротинко, О. В. Черніков. — Х. : ХДАДТУ, 2000. — 53 с.

**1006. Словарь терминов по системам управления летательных аппаратов (СУЛА) /** [А. С. Кулик, А. Г. Гордин, В. И. Кортун, В. Ф. Симонов, Ю. Н. Соколов]. — Х. : ХАИ, 2000. — 222 с.

2002

**1007. Научитель, Е. Д.** Педагогика и психология : крат. слов. терминов / Е. Д. Научитель. — Х. : ХАИ, 2002. — 45 с.

**1008. Техногенна безпека. Довідник до виконання розділу дипломного проекту /** В. М. Кобрін, Л. Б. Яковлев, Р. В. Клеєвський, В. Л. Клеєвська. — Х. : ХАІ, 2002. — 85 с. \*

2004

**1009. Борисевич, В. В.** Обработка металлов давлением : толковый англо-русский словарь терминов и словосочетаний / В. В. Борисевич, А. Н. Застела, Т. А. Ястремская. — Х. : ХАИ, 2004. — 112 с.

2005

**1010. Structural materials : handbook=Конструкційні матеріали /** Ya. Karpov, V. Demenko, P. Lepikhin, O. Popova, R. Shevtchuk, V. Sikulskiy, I. Taranenko, T. Yastremska. — Kharkiv : [National aerospace university «Kharkiv aviation institute»], 2005. — 246 p.

2006

**1011. Нерубаский, В. В.** Турбореактивные двухконтурные двигатели для магистральных пассажирских и транспортных самолетов : справ. пособие. Ч. 1. Двигатели большой тяги / В. В. Нерубаский. — Х. : ХАИ, 2006. — 262 с.

## Производственно-технические издания

2006

**1012. Современные технологии агрегатно-сборочного производства самолетов : [произв.-техн. изд.] /** А. И. Пекарш, Ю. М. Тарасов, Г. А. Кривов, А. Г. Громашев, В. А. Матвиенко, Г. В. Грубич, В. Н. Быченко, Б. Н. Марьин, Ю. А. Воробьев В. Ф. Кузьмин, В. А. Резников. — М. : Аграф-пресс, 2006. — 304 с.

## Публикации в периодических и продолжающихся изданиях

2000

**1013. Автоматизация управления административно-финансовой деятельностью университета «ХАИ»** / В. С. Кривцов, Н. В. Нечипорук, А. Г. Чухрай, В. А. Кисиль // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 94 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 36–39.

**1014. Автоматизированная система подбора, проектирования и изготовления инструмента для обработки зубчатых венцов деталей ГТД** / В. А. Леховицер, З. В. Леховицер, К. Б. Балушок, А. В. Богуслаев, И. Г. Ромашко // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 287–289.

**1015. Автоматизированное проектирование и изготовление фасонных долбяков из быстрорежущих сталей** / В. А. Леховицер, З. В. Леховицер, К. Б. Балушок, Е. Р. Липский // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 14. — С. 231–234. \*

**1016. Автоматическое построение математической модели функционирования объекта** / А. А. Журавский, Э. И. Торяник, И. Г. Крышень, С. Н. Гербали, А. А. Журавский // Кокс и химия. — 2000. — № 3. — С. 22–27.

**1017. Анализ энергетической эффективности парогазотурбинных установок (ПГТУ) с различными схемами системы ввода и регенерации воды (СВРВ)** / С. Д. Фролов, П. П. Костенко, И. И. Петухов, О. Ф. Муравченко // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины. — Х., 2000. — С. 88–94.

**1018. Бабаков, М. Ф.** Негауссовские модели ортогонально-поляризованных компонент сигналов от малоразмерных объектов и помех / М. Ф. Бабаков, С. Н. Нечаусов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 39–42.

**1019. Бабушкин, А. И.** Методические начала перестройки и совершенствования экономической подготовки специалистов инженерного профиля / А. И. Бабушкин, В. Н. Гавва, Я. В. Сафронов // Вестник

Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 96 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 20–22.

**1020. Бабушкин, А. И.** Рынок консалтинговых услуг в Украине / А. И. Бабушкин, О. К. Трофимов // Вісник інженерної академії України. — 2000. — № 2. — С. 23–27. \*

**1021. Багаторівневе моделювання складних транспортних мереж /** О. Є. Федорович, А. В. Прохоров, Т. Рамирес, Е. В. Лисенко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — № 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 137–142.

**1022. Багмет, М. Н.** Оборудование для детонационно-газового нанесения покрытий / М. Н. Багмет, А. П. Петренко // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 89 : Технологии в машиностроении. — С. 37–41.

**1023. Баранов, О. О.** К расчету качественных характеристик ионно-плазменных покрытий: структурные и термические напряжения / О. О. Баранов, Г. И. Костюк // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 272–276.

**1024. Барышев, И. В.** Принцип обобщенной суперпозиции и его практические применения / И. В. Барышев, М. Л. Усс // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 43–49.

**1025. Барышев, И. В.** Управление объектами при движении по программным траекториям, при использовании азимутальных измерений / И. В. Барышев, А. В. Мазуренко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 50–59.

**1026. Белогуб, А. В.** Новые подходы к конструированию поршней / А. В. Белогуб // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 201–206.

**1027. Берешко, И. Н.** Метод рекуррентных соотношений в задачах динамики элементов конструкций / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь, П. Д. Доценко // Проблемы создания новых машин и технологий : науч. тр. Кременчуг. гос. политехн. ин-та. — Кременчуг, 2000. — Вып. 1 (8). — С. 287–292.

**1028. Берешко, И. Н.** Постановка задач расчета статики и динамики многосвязных цилиндрических оболочек методом рекуррентных

соотношений / И. Н. Берешко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 144–155.

**1029. Берешко, И. Н.** Расчет НДС оболочек методом рекуррентных соотношений / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 57–63.

**1030. Берешко, И. Н.** Расчет НДС цилиндрических оболочек, находящихся под действием произвольно распределенной нагрузки, методом рекуррентных соотношений / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь, П. Д. Доценко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 137–145.

**1031. Бетин, А. В.** Подobie формы и качество поверхности крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Е. А. Мураховская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 22–25.

**1032. Бетин, А. В.** Рациональные методы достижения потребного качества крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Е. А. Мураховская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 33–36.

**1033. Бильчук, Н. Л.** Особенности византийской антропологии / Н. Л. Бильчук // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 116–122.

**1034. Блинков, В. Н.** Моделирование и инженерный синтез сложных теплоэнергетических систем / В. Н. Блинков, Г. А. Горбенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 141–147.

**1035. Богуслаев, А. В.** Исследование качества материала деталей после нанесения покрытий / А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во

образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 55–66.

**1036. Богуслаев, А. В.** О необходимости нанесения защитных покрытий на рабочие поверхности оснастки для штамповок и литья / А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 48–54.

**1037. Богуслаев, А. В.** Разработка технологии нанесения покрытий на оснастку с исследованием ее износостойкости / А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 27–36.

**1038. Божененко, Т. А.** Продвижение продукции авиадвигатель-строительной фирмы на рынок в условиях конкуренции / Т. А. Божененко, Е. А. Паршаков, О. Н. Паршакова // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19. : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 195–199.

**1039. Бойко, Л. Г.** Двумерная математическая модель течения в осевом компрессоре с учетом отбора (перепуска) воздуха / Л. Г. Бойко, М. А. Ковалёв, О. Ф. Муравченко // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 83–87.

**1040. Бойко, Л. Г.** Единый подход к исследованию двумерных течений в осевых, диагональных и центробежных ступенях компрессоров / Л. Г. Бойко, К. В. Брысина, М. А. Ковалев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 73–75.

**1041. Брус, Н. А.** Стандартные проблемы безопасности для верификации системных теплогидравлических кодов применительно к условиям АЭС с РБМК / Н. А. Брус, П. Г. Гакал, О. Е. Юсупов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 92–99.

**1042. Буланов, В. В.** Анализ свободных колебаний элемента конструкции / В. В. Буланов // Вісник Київського міжнародного університету цивільної авіації. — 2000. — № 3/4. — С. 85–89. \*

- 1043. Буланов, В. В.** Анализ требований к несущей системе вертолета соосной схемы / В. В. Буланов, А. Г. Волов, А. Г. Дибир // Вопросы проектирования и производства летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 23–32.
- 1044. Буланов, В. В.** Вопросы моделирования сближения лопастей вертолетов соосной схемы / В. В. Буланов, А. Г. Волов, А. Г. Дибир // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 6. — С. 133–138.
- 1045. Буланов, В. В.** Методы повышения надежности изделий / В. В. Буланов, А. Г. Дибир // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. — Х., 2000. — Вып. 12/13. — С. 84–87.
- 1046. Буланов, В. В.** Обеспечение надежности летной эксплуатации несущей системы вертолетов / В. В. Буланов, А. Г. Волов, А. Г. Дибир // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 118 : Новые решения в современных технологиях. — С. 14–16.
- 1047. Буланов, В. В.** Прогнозирование состояния технических систем / В. В. Буланов, А. Г. Дибир, А. Г. Кислов // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 117 : Новые решения в современных технологиях. — С. 13–15.
- 1048. Вамболь, В. В.** Определение времени разборки при утилизации специальных изделий / В. В. Вамболь, С. А. Сокурено // Вопросы проектирования и производства летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 120–124.
- 1049. Варталян, В. М.** Аналитический подход в задачах исследования бизнес-процессов / В. М. Варталян, Ю. А. Романенков // Наука та практика управління : зб. пр. / Харк. ін-т упр. — Х., 2000. — Вип. 3 (7). — С. 43–45. \*
- 1050. Варталян, В. М.** Построение иерархической структуры целей проекта на основе нечеткой топологической модели / В. М. Варталян, И. В. Дронова // Наука та практика управління : зб. пр. / Харк. ін-т упр. — Х., 2000. — Вип. 3 (7). — С. 41–43. \*
- 1051. Веласко Эррера, В. М.** Синтез оптимальных алгоритмов и исследование погрешностей измерений электрофизических параметров природных сред при пассивном дистанционном зондировании / В. М. Веласко Эррера, В. Ф. Кравченко, В. К. Волосюк // Зарубежная

радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2000. — № 9. — С. 47–57.

**1052. Влияние скорости круговой подачи и катодной поляризации обрабатываемой поверхности на эффективность круглого врезного шлифования /** Н. В. Сурду, А. И. Долматов, А. Ф. Горбачев, А. А. Горбачев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 130–140.

**1053. Возможности системно-динамического подхода при исследовании и моделировании процессов сервисного обслуживания авиационной техники /** А. И. Бабушкин, М. В. Тернов, Д. Д. Узун, А. А. Стешенко // Вісник інженерної академії України. — 2000. — № 1. — С. 38–52. \*

**1054. Войнов, А. В.** Разработка математической модели электростатического фильтра с рабочей поверхностью в виде сферы из диэлектрика / А. В. Войнов, А. В. Попов // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины. — Х., 2000. — Вып. 12/13. — С. 100–102.

**1055. Волков, В. Г.** Назначение и контроль расходования ресурса ГТД по параметрам проточной части / В. Г. Волков, С. В. Епифанов, Ю. В. Дергачев // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского. — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 380–384.

**1056. Волосюк, В. К.** Математические методы моделирования физических процессов в задачах дистанционного зондирования Земли. Ч. 1 / В. К. Волосюк, В. Ф. Кравченко // Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2000. — № 8. — С. 3–80.

**1057. Волосюк, В. К.** Математические методы моделирования физических процессов в задачах дистанционного зондирования Земли. Ч. 2 / В. К. Волосюк, В. Ф. Кравченко, В. И. Пономарёв // Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2000. — № 12. — С. 3–74.

**1058. Волосюк, В. К.** Оптимизация оценок пространственно-распределенных параметров поверхностей в задачах радиовидения и картографирования / В. К. Волосюк // Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — 2000. — Т. 43, № 7. — С. 21–31.

**1059. Волошко, А. Ю.** Экспериментальные исследования свойств покрытий, наносимых методом КИБ, в условиях стационарного ВЧ-

разряда / А. Ю. Волошко, С. В. Гулый, Г. И. Костюк // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 213–226.

**1060. Воробьев, Ю. А.** Расчет энергосиловых параметров пневмоимпульсных клепальных молотков / Ю. А. Воробьев, С. Г. Кушнарченко // *Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні* : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, Донб. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 453–458.

**1061. Воробьев, Ю. С.** Практические расчеты на прочность конструктивных элементов сечений рабочих лопаток турбомашин на спектр частот собственных колебаний / Ю. С. Воробьев, В. П. Гошкодеря // *Вестник Харьковского политехнического университета* : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 89 : Технологии в машиностроении. — С. 151–154.

**1062. Выходец, Ю. С.** Методика построения стоимостной модели метасистемы / Ю. С. Выходец // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 29–34.

**1063. Гайдачук, А. В.** Информационные аспекты моделирования откликов организма оператора на воздействие внешней среды / А. В. Гайдачук, В. Ю. Колосков // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — № 6. — С. 115–127.

**1064. Гайдачук, А. В.** О концепции квалиметрии и управления качеством производства сотовых заполнителей и конструкций / А. В. Гайдачук, В. И. Сливинский // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 59–65.

**1065. Гайдачук, А. В.** Технологические деформации и напряжения в клеевом металлокомпозитном соединении с учетом кинетики отверждения клея / А. В. Гайдачук, Х. Э. Тамайо // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 132–143.

**1066. Гайдачук, В. Е.** Основные технологические проблемы создания изделий авиационно-космической техники из полимерных композиционных материалов / В. Е. Гайдачук // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 148–158.



- 1067. Гакал, П. Г.** Математическое моделирование динамики пневмогидравлической системы охлаждения для термоусталостных испытаний / П. Г. Гакал, С. И. Суховей, Д. Ф. Симбирский // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 128–132.
- 1068. Гакал, П. П.** Математическое и физическое моделирование сложных теплоэнергетических систем / П. П. Гакал, Г. А. Горбенко // *Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования* : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины. — Х., 2000. — С. 69–75.
- 1069. Гербали, С. Н.** Гибридные модели в интеллектуальных системах принятия решений для сложных слабоформализуемых объектов / С. Н. Гербали // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вып. 20. — С. 67–73.
- 1070. Гербали, С. Н.** Интеллектуальная система принятия решений при управлении сложным непрерывным производством / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров, Л. А. Протасова // *Вестник Харьковского государственного политехнического университета «ХПИ»*: [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 128. — С. 46–52. \*
- 1071. Гербали, С. Н.** Оценка адекватности гибридной модели сложной слабоформализуемой распределенной системы / С. Н. Гербали // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2000. — № 4 : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 163–169.
- 1072. Гербали, С. Н.** Системно-интеллектуальный подход в управлении и проектировании сложных слабоформализуемых процессов / С. Н. Гербали, В. В. Басок // *Вестник Харьковского государственного политехнического университета* : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 92 : *Технический прогресс и эффективность производства*. — С. 124–128.
- 1073. Гербали, С. Н.** Экспертная система для стабилизации технологических режимов коксования / С. Н. Гербали, А. А. Журавский // *Кокс и химия*. — 2000. — № 2. — С. 40–43.
- 1074. Гиневский, М. И.** Влияние сортировок вершин в графе N-мерного единичного куба на погрешность при решении задачи о взвешенном минимальном покрытии / М. И. Гиневский, Е. С. Листровая, Д. С. Пивнев // *Системи обробки інформації* : зб. наук. пр. / НАН України, Петрів. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2000. — Вып. 4 (10). — С. 172–174.

- 1075. Голкин, Д. В.** Методика оценки потенциальных точностных характеристик бортового космического радиолокатора с синтезированной апертурой в режиме телескопической съемки участков местности с движущимися целями / Д. В. Голкин, О. С. Бутенко, М. Ф. Бабаков // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 71–74.
- 1076. Горбенко, Г. А.** Исследование процесса сушки древесины в теплонасосной сушильной установке / Г. А. Горбенко, П. Г. Гакал, Е. П. Ганжа // *Інтегровані технології та енергозбереження.* — 2000. — № 4. — С. 88–97.
- 1077. Горбенко, Г. А.** Постановка и решение кодом ATHLET задачи о прекращении расхода теплоносителя на входе в технологический канал РБМК при отводе остаточных тепловыделений / Г. А. Горбенко, Н. А. Брус, О. Е. Юсупов // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 131–136.
- 1078. Гребеников, А. Г.** Алгоритм проектирования горизонтального оперения пассажирского самолета с ТВД / А. Г. Гребеников, В. В. Парфенюк, А. А. Кобылянский // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 13–32.
- 1079. Гребеников, А. Г.** Анализ напряженно-деформированного состояния в элементах односрезного болтового соединения с радиальным и осевым натягами с помощью системы ANSYS / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 35–51.
- 1080. Гребеников, А. Г.** Интегрированные технологии проектирования высокоресурсных самолетных конструкций / А. Г. Гребеников // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 15–37.
- 1081. Гребеников, А. Г.** Методика создания управляющих программ для станков с ЧПУ с применением CAD/CAM систем / А. Г. Гребеников, С. А. Лихачев // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 72–87.

**1082. Гребеников, А. Г.** Моделирование влияния осевого натяга на напряженно-деформированное состояние элементов односрезного соединения / А. Г. Гребеников, И. П. Палади // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 244–258.

**1083. Гребеников, А. Г.** Применение CAD/CAM систем для создания управляющих программ изготовления технологической оснастки на станках с ЧПУ / А. Г. Гребеников, И. Г. Волокитин, С. А. Лихачев // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 148–160.

**1084. Дараган, К. М.** Творчість як процес легітимації ірраціонального / К. М. Дараган // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»*. — Х., 2000. — Вып. 120 : Философия. — С. 39–43.

**1085. Дараган, К. М.** Філософські парадигми інтерпретації індивідуальності / К. М. Дараган // *Наукові записки військового університету. Соціальна філософія, педагогіка, психологія*. — Х., 2000. — Вип. 8. — С. 107–111. \*

**1086. Дараган, К. Н.** Роль бессознательного в творчестве: становление проблемы в философии и психологии / К. Н. Дараган // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки*. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 38–45.

**1087. Деякі заходи щодо удосконалення газотурбінних приводів газоперекачувальних агрегатів** / В. П. Герасименко, С. О. Саприкін, О. Л. Портянко, А. С. Мандра, Т. М. Нурмухаметов // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 55–58.

**1088. Дибир, А. Г.** Нет авиации — нет урожая: будут ли предусмотрены агроавиаработы в программе «Зерно Украины-2001»? / А. Г. Дибир // *AeroBUSINESS*. — 2000. — № 2. — С. 36–37.

**1089. Дибир, А. Г.** Юбилей сельскохозяйственной авиации / А. Г. Дибир, В. П. Копычко, И. И. Хоменко // *Авиация общего назначения*. — 2000. — № 4. — С. 23–26.

**1090. Дикань, С. В.** Оптимизация параметров тиристорных выключателей для электрических систем аэрокосмической техники / С. В. Дикань, М. К. Князев, В. П. Абраимова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 116–119.

- 1091. Дикань, С. В.** Тиристорные выпрямители систем автоматики для производства и испытаний летательных аппаратов / С. В. Дикань, М. К. Князев, В. П. Абраимова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 104–107.
- 1092. Дикань, С. В.** Энергоэкономичный электромагнитный привод для кузнечно-прессового оборудования / С. В. Дикань, В. П. Абраимова, М. К. Князев // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка металлов давлением. — 2000. — № 8. — С. 40–41.
- 1093. Динамика развития пор и объединение несплошности в условиях сверхпластичного течения сплавов на основе алюминия /** В. П. Пойда, В. В. Брюховецкий, Р. И. Кузнецова, В. М. Андронов, Н. Н. Жуков // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Фізика. — Х., 2000. — № 476, вып. 4. — С. 150–155.
- 1094. Дмитришин, Д. В.** Робастная устойчивость скалярного дифференциального уравнения с последействием / Д. В. Дмитришин, В. М. Варталян, Г. М. Варталян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 73–78.
- 1095. Дмитришин, Д. В.** Анализ устойчивости систем управления при эволюции макропараметров / Д. В. Дмитришин, В. М. Варталян, Г. М. Варталян // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2000. — Вип. 4 (10). — С. 136–142.
- 1096. Долматов, А. И.** Измерение скорости частиц при детонационно-газовом нанесении покрытий / А. И. Долматов, С. В. Сергеев, И. В. Зорик // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 92–102.
- 1097. Долматов, А. И.** Определение энергетических параметров нанесения покрытий газодетонационным методом / А. И. Долматов, А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 28–36.
- 1098. Доценко, В. Н.** Высокоскоростные опоры скольжения для турбокомпрессоров дизелей сельскохозяйственного назначения /

В. Н. Доценко, А. С. Стрибуль, А. В. Белогуб // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып.19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 277–280.

**1099. Дружинин, Е. А.** Анализ возможности кредитования предприятия при оценке финансовой реализуемости крупномасштабных проектов и программ / Е. А. Дружинин, М. А. Латкин, М. С. Мазорчук // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 22–28.

**1100. Дружинин, Е. А.** Формирование структурно-функционального представления проектируемых сложных автоматизированных систем управления / Е. А. Дружинин, М. А. Луханин, М. С. Мазорчук // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 112–117.

**1101. Екимова, Ю. С.** Системно-стоимостной анализ затрат на создание сложных систем / Ю. С. Екимова, Ю. С. Выходец // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 106–111.

**1102. Епифанов, С. В.** Активная оптимизация расхода топлива многодвигательной силовой установки самолета с использованием системы параметрической диагностики / С. В. Епифанов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 81–84.

**1103. Епифанов, С. В.** Исследование характеристик алгоритмов тренд-анализа параметров двигателей / С. В. Епифанов // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 103–115.

**1104. Епифанов, С. В.** Комплекс методических и программных средств для синтеза автоматизированных систем параметрической диагностики ГТД / С. В. Епифанов // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 67–75.

**1105. Епифанов, С. В.** Проектирование систем параметрического диагностирования газоперекачивающих агрегатов / С. В. Епифанов //

Питання розвитку газової промисловості України : [зб. наук. пр.] / УкрНДІгаз. — Х., 2000. — Вип. XXVIII : Діагностування трубопроводів, технологічного і енергомеханічного обладнання нафтової та газової промисловості. — С. 25–29.

**1106. Епифанов, С. В.** Особенности использования комплексных параметров для контроля газотурбинных двигателей / С. В. Епифанов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 102–107.

**1107. Жихарев, В. Я.** Методы анализа символьных процессоров / В. Я. Жихарев, И. В. Чумаченко, Я. В. Илюшко // Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2000. — № 9. — С. 31–46.

**1108. Жихарев, В. Я.** Представимость формальных языков в рекурсивных автоматах / В. Я. Жихарев, И. В. Чумаченко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 2 (23). — С. 20–28.

**1109. Жихарев, В. Я.** Технологически-ориентированное проектирование алгоритмических систем. Ч. 1 / В. Я. Жихарев, Е. А. Горобец // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 4. — С. 29–36.

**1110. Заболотний, О. В.** Імітатор вологого матеріалу для перевірки ємнісних вологомірів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 119–122.

**1111. Завистовский, Д. И.** Приведенный коэффициент расхода для несимметричных цилиндрических вихревых трактов (НЦВТ) / Д. И. Завистовский // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 133–135.

**1112. Зайцев, В. Е.** Использование современной презентационной техники в Государственном аэрокосмическом университете им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» / В. Е. Зайцев, Ю. В. Золотилина // Вестник Харьковского государственного политехнического университета. — Х., 2000. — Вып. 93. — С. 165–168.

**1113. Застела, А. Н.** Работа деформации формообразования подсечки на уголкового профиле / А. Н. Застела, Л. Х. Ахназарянц // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні :

темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донб. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 16–20.

**1114. Застела, А. Н.** Устройство для локального воздействия импульсным магнитным полем при формообразовании деталей из уголкового профиля / А. Н. Застела // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С.103–104.

**1115. Зорик, В. Я.** Использование машинных методов в проектировании техпроцессов взрывной штамповки конических деталей / В. Я. Зорик, Л. А. Пирогов // *Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні* : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 132–137.

**1116. Зорик, В. Я.** Концепция технологического проектирования листовой штамповки подвижными средствами / В. Я. Зорик // *Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні* : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 138–143.

**1117. Илюшко, В. М.** Методы построения системных структурных и событийных моделей метасистем / В. М. Илюшко, Я. В. Илюшко, М. И. Луханин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20. — С. 132–140.

**1118. Илюшко, В. М.** Системный анализ конструкторских работ при проектировании сложной системы / В. М. Илюшко, Д. В. Головань, В. С. Комаров // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 15. — С. 209–212.

**1119. Исследование способов продления срока службы аккумуляторных батарей в составе космических энергоустановок** / К. В. Безручко, И. Б. Туркин, Ю. А. Шепетов, Т. В. Юрченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21. — С. 83–87.

**1120. Исследования влияния асимметрии цикла нагружения, создаваемого остаточными напряжениями из условия нераспространения трещин** / А. В. Богуслаев, А. И. Долматов, В. В. Ткаченко, К. С. Колтун // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 17–22.

- 1121.** К определению границы срыва компрессорных ступеней / В. П. Герасименко, К. Мохаммед, М. Мохаммед, Ф. Х. Фархан, А. Наушад // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 112–114.
- 1122.** Калинин, В. В. Методика настройки таблицы лингвистических правил нечеткого логического регулятора / В. В. Калинин, А. Ю. Соколов // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія : Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова.* — Х., 2000. — Вип. 456, Ч. 2. — С. 164–167.
- 1123.** Карпов, Я. С. Испытание композиционных покрытий в подвижных самолетных узлах на предельную работоспособность / Я. С. Карпов, Ю. В. Бабенко // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 125–131.
- 1124.** Карпов, Я. С. Научные основы решения проблемы соединения высоконагруженных деталей летательных аппаратов из композиционных материалов / Я. С. Карпов // *Технологические системы.* — 2000. — № 1 (3). — С. 36–40.
- 1125.** Карпов, Я. С. Проблемы проектирования конструкций из композиционных материалов / Я. С. Карпов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 159–167.
- 1126.** Карпов, Я. С. Синтез конструктивно-силовых и расчетных схем дискретно опертых агрегатов самолетов из композиционных материалов / Я. С. Карпов, А. А. Мудрый // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 123–127.
- 1127.** Кириенко, П. Г. Исследование угла заточки верхнего ножа при скоростной резке / П. Г. Кириенко, М. К. Князев, А. А. Сидаченко // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 125–130.
- 1128.** Кириченко, А. В. Методы схематизации процессов нагружения / А. В. Кириченко // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 87–92.
- 1129.** Кириченко, В. В. Динамический модуль упругости конструкционных материалов / В. В. Кириченко, А. И. Макеев, М. Ю. Русин // *Авиационно-*



космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 202–206.

**1130. Кладова, О. Ю.** Нежесткие связи в силовой конструкции импульсного оборудования / О. Ю. Кладова, В. Н. Сапрыкин, А. В. Шехов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 151–155.

**1131. Клименко, И. А.** Диагностика качества элементов кристаллической оптики по спектрам собственных упругих колебаний / И. А. Клименко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 231–234.

**1132. Кобрин, В. Н.** Определение времени разборки самолета в процессе его утилизации / В. Н. Кобрин, Т. П. Набокина // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — 2000. — Вып. 17. — С. 153–156.

**1133. Кобрин, В. Н.** Технологический процесс разборки авиационных средств поражения / В. Н. Кобрин, В. В. Вамболь // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 112–115.

**1134. Кобрин, В. Н.** Электроимпульсная очистка сточных и промышленных вод / В. Н. Кобрин, В. Ф. Левченко, В. В. Гайдукова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20. — С. 113–116.

**1135. Коваленко, С. П.** Координаты пространства / С. П. Коваленко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 6. — С. 139–145.

**1136. Коваль, К. В.** Исследование корней характеристического уравнения в задаче определения напряженно-деформированного состояния многослойных адгезионных соединений / К. В. Коваль, С. С. Куреннов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 75–78.

**1137. Колосков, В. Ю.** О точности механической модели усталостных и релаксационных процессов в организме оператора / В. Ю. Колосков // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных

аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 107–112.

**1138. Корнилов, В. Г.** О совпадении направляющих тензоров напряжений и ускорений деформации при импульсном нагружении однородного изотропного материала / В. Г. Корнилов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 51–54.

**1139. Корнилов, Г. Л.** Параметры НДС для заготовок при упруго-пластическом деформировании / Г. Л. Корнилов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 74–81.

**1140. Корнилов, Г. Л.** Функция «течения» и уравнение типа уравнения Гельмгольца при динамическом деформировании однородных изотропных материалов / Г. Л. Корнилов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 125–129.

**1141. Кору́ма, С. С.** Проектирование САПР алгоритмов и программного обеспечения систем управления ракет-носителей / С. С. Кору́ма, В. Г. Сухоробрый, А. В. Чумаченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 3–9.

**1142. Костюк, Г. И.** Инженерная методика динамики полей температур и напряжений в теле детали и коэффициента эрозии при плазменно-ионной и светолучевой обработке / Г. И. Костюк, Н. В. Руденко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 33–38.

**1143. Костюк, Г. И.** Концепция создания комбинированных технологий и разработки высокоэффективных вакуумных модульных трансформируемых многоцелевых технологических установок для упрочнения деталей машин / Г. И. Костюк, Хаджем Ахмед Тавалбех, И. В. Шпаковский // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 3–9.

- 1144. Костюк, Г. И.** Методика выбора параметров разряда реактора для очистки сточных вод от тяжелых металлов / Г. И. Костюк, П. В. Васильков, В. В. Гайдукова // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 259–264.
- 1145. Костюк, Г. И.** Перспективы создания эффективных адаптивных систем управления плазменно-ионными, ионно-лучевыми, электронно-лучевыми, светолучевыми и комбинированными технологиями / Г. И. Костюк, Хаджем Ахмед Тавалбех, Син Юань Дун // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2000. — № 4 : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 79–89.
- 1146. Костюк, Г. И.** Стойкость режущего инструмента с плазменно-ионным покрытием, после лазерной обработки, имплантации и комбинированного воздействия / Г. И. Костюк, П. Н. Васильков // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 26–37.
- 1147. Костюк, Г. И.** Тепловое и напряженное состояние инструмента с покрытием и упрочненным слоем при плазменно-механической обработке металлических композиционных материалов / Г. И. Костюк, О. В. Мамлюк, И. В. Шпаковский // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 180–185.
- 1148. Костюк, Г. И.** Экспериментальные исследования и моделирование свойств покрытий, наносимых методом КИБ в условиях стационарного ВЧ-разряда / Г. И. Костюк, А. Ю. Волошко, И. Г. Левченко // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 279–291.
- 1149. Костюк, Г. И.** Комбіновані технології – реалії та перспективи / Г. И. Костюк // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2000. — № 4 : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 27–47.
- 1150. Кошевой, Г. И.** Об одном подходе к задаче рассеяния волн на системе лент / Г. И. Кошевой // *Радиофизика и электроника* : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т радиофизики и электроники им. А. Я. Усикова. — Х., 2000. — Т. 5, № 1. — С. 15–19.
- 1151. Кошевой, Н. Д.** Бесконтактный измеритель постоянного тока / Н. Д. Кошевой, А. С. Кулик, С. М. Куст // *Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту*. — 2000. — № 3. — С. 76–79. \*
- 1152. Кошевой, Н. Д.** Компьютерная диагностика двигателя / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева, А. В. Сараев // *Автомобильный транспорт* : сб. науч. тр. / Харьк. нац. автомоб.-дорож. ун-т. — Х., 2000. — Вып. 4. — С. 26–28. \*

- 1153. Кошевой, Н. Д.** Способ испытаний изделий на герметичность / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, С. П. Бирюк // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. — 2000. — № 1. — С. 45–46.
- 1154. Кошевой, Н. Д.** Устройства для измерения постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2000. — Вып. 113. — С. 81–84. \*
- 1155. Кошовий, М. Д.** Математичні методи дослідження динаміки та прогнозу виробничого травматизму в АПК / М. Д. Кошовий, О. М. Косенко // Радиоелектроника и информатика. — 2000. — № 1 (10). — С.143–146
- 1156. Краснобаев, В. А.** Выбор системы счисления при проектировании специализированных ЭВМ / В. А. Краснобаев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 189–191.
- 1157. Крашаница, Ю. А.** О некоторых интегральных представлениях решений задачи Стокса / Ю. А. Крашаница, А. Г. Поляков // Вісник Дніпропетровського університету. — Д., 2000. — Вип. 3, т. 1. — С. 56–62.
- 1158. Крашаница, Ю. А.** Основная задача векторного анализа в механике сплошных сред / Ю. А. Крашаница // Вісник Дніпропетровського університету. — Д., 2000. — Вип. 3, т. 1. — С. 52–56.
- 1159. Кривенда, С. П.** О применении теории электрических цепей для определения напряжений в соединениях / С. П. Кривенда // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2000. — Вып. 27 (4). — С. 115–118.
- 1160. Кривенко, С. П.** Оценка прочности комбинированного соединительного слоя / С. П. Кривенко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2000. — Вып. 42 (3). — С. 62–66.
- 1161. Кривцов, В. С.** Інтегровані комп'ютерні технології і наскрізний електронний тракт при проектуванні і виробництві складних виробів машинобудування / В. С. Кривцов, О. Є. Федорович, В. Є. Зайцев // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — № 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 11–16.
- 1162. Кривцов, В. С.** Направления исследования при создании компьютерных интегрированных технологий автоматизации заготовительно-штамповочного производства / В. С. Кривцов, О. Е. Федорович, В. Е. Зайцев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 119–123.

- 1163. Кривцов, В. С.** Численное моделирование гидродинамической свободной раздачи заготовки / В. С. Кривцов, А. Г. Нарыжный, В. Н. Сапрыкин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 23–30.
- 1164. Кулик, А. С.** Имитационная система для прогнозирования внебюджетной финансовой деятельности университета «ХАИ» / А. С. Кулик, О. А. Пищухина // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 92 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 93–96.
- 1165. Кулик, А. С.** Концепция построения интеллектуальных систем управления / А. С. Кулик, О. И. Гавриленко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — № 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 129–136.
- 1166. Кулик, А. С.** Стендовое моделирование отказоустойчивого пневматического сервопривода / А. С. Кулик, С. Н. Фирсов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — № 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 125–128.
- 1167. Кулик, Ю. А.** Автоматизация проектирования структуры сетей связи и передачи данных / Ю. А. Кулик, Л. С. Смидович, Т. Рамирес // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 192–198.
- 1168. Лавриненко, В. А.** Интегрированное программное средство формирования массы фюзеляжа гидросамолёта / В. А. Лавриненко, В. Д. Первак, В. М. Рябченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 44–48.
- 1169. Латкін, М. О.** Системні та інформаційні технології аналізу проектуємих складних систем / М. О. Латкін, Є. А. Дружинін, М. І. Луханін, В. В. Косенко // Машинобудування та прогресивні технології : [зб. ст.] / АІН України, Нац. техн. ун-т України «КПІ». — К., 2000. — Вип. 4. — С. 98–109. \*
- 1170. Лещенко, А. Б.** Информационные технологии управления сборочным производством в автомобилестроении / А. Б. Лещенко, Л. В. Руденко, Л. В. Губка // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 127–131.

- 1171. Лисенко, О.** Оцінка якості реалізації проектів / О. Лисенко, В. Пільщиків, О. Осієвський // Стандартизація, сертифікація, якість. — 2000. — № 1. — С. 52–54.
- 1172. Лобода, И. И.** Результаты идентификации нелинейной математической модели ГТУ по эксплуатационным данным / И. И. Лобода // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 385–392.
- 1173. Лунев, И. В.** Структура и свойства тонких пленок оксида алюминия, полученных методом магнетронного распыления / И. В. Лунев, В. Г. Падалка // Металлофизика и новейшие технологии. — Т. 22, № 2. — 2000. — С. 36–41. \*
- 1174. Луханин, М. И.** Анализ возможности привлечения дополнительных инвестиций для реализации крупномасштабных проектов и программ / М. И. Луханин, Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 115–118.
- 1175. Луханин, М. И.** Моделирование последствий временной остановки проекта / М. И. Луханин, В. С. Комаров, Е. С. Яшина // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 40–45.
- 1176. Луханин, М. И.** Программное макетирование и моделирование процесса сборки в машиностроении / М. И. Луханин // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 6. — С. 50–52.
- 1177. Лысенко, Э. В.** Использование постреляционной технологии для построения многомерных баз данных и знаний / Э. В. Лысенко, А. Б. Лещенко, С. А. Губка // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 179–185.
- 1178. Малашенко, Л. А.** Факультету самолетостроения – 70 лет / Л. А. Малашенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 6. — С. 56–61.
- 1179. Малеева, О. В.** Класифікація об'єктів при оцінці зразків нової техніки аналого-співвідносними методами / О. В. Малеева, А. В. Самохвалов, Л. В. Руденко // Вісті Академії інженерних наук

України. — 2000. — № 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 113–118.

**1180. Математическая модель газотурбинного привода авиационного типа блочно-комплектного турбокомпрессорного агрегата.** Ч. 2. Расчет характеристик агрегата на установившихся режимах его работы / С. В. Епифанов, В. П. Парафейник, А. И. Попуга, И. И. Лобода // Проблемы машиностроения. — 2000. — Т. 3, № 3/4. — С. 29–35.

**1181. Матлина, М. М.** Соотносительность транспозитов в организации экзистенциальных высказываний / М. М. Матлина // Теоретические и прикладные проблемы русской филологии : науч.-метод. сб. / Славян. гос. пед. ин-т. — Славянск, 2000. — Вып. 7. — С. 46–55. \*

**1182. Матлина, М. М.** Условия и возможности трансформации характеризующих предложений в рамках субъекта высказывания / М. М. Матлина // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — 2000. — № 473 : Праці молодих учених філологічного факультету. — С. 114–119.

**1183. Мельтюхов, М. В.** Виброползучесть гибких стержней / М. В. Мельтюхов, О. К. Морачковский // Вісник Інженерної академії України. — 2000. — С. 371–374. \*

**1184. Методика автоматизации информационных потоков административно-финансовой деятельности вуза** / А. С. Кулик, Н. В. Нечипорук, О. А. Пищухина, Е. В. Яровая // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 74–77.

**1185. Методология системного моделирования и инженерного синтеза сложных теплоэнергетических систем** / В. Н. Блинков, П. Г. Гакал, Г. А. Горбенко, Е. Д. Домашев, К. А. Малухин // Промышленная теплотехника. — 2000. — Т. 22, № 2. — С. 71–77.

**1186. Мигаль, Г. В.** Идентификация переходных состояний человека-оператора / Г. В. Мигаль // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 63–67.

**1187. Минтюк, В. Б.** Исследование устойчивости нервюры с криволинейными поясами при произвольных нагрузках с учетом влияния панелей посредством компенсаторов / В. Б. Минтюк // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 82–88.

**1188. Митрахович, М. М.** Анализ структурообразующих признаков при оценке разрабатываемых образцов новой техники / М. М. Митрахович,

О. В. Малеева, А. В. Самохвалов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 213–217.

**1189. Митрахович, М. М.** Системные оценки качества сложных проектов и программ / М. М. Митрахович, О. В. Малеева // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 221–226.

**1190. Михайлов, А. Г.** Метод проекторов в организации комплексных процедур приобретения знаний в информационно-управляющих системах / А. Г. Михайлов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 192–194.

**1191. Модель термонапряженного состояния диска турбины на основе его переходных характеристик** / А. В. Олейник, Д. Ф. Симбирский, В. А. Филяев, Д. В. Крикунов // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 228–235.

**1192. Модернизированная бортовая система контроля и диагностики БСКД-27М-01 двигателя Д-27 для нового поколения самолетов Ан-7Х** / Л. Л. Яцко, С. И. Бондар, Н. Д. Багаутдинов, С. В. Епифанов, Ю. А. Мотора, А. А. Резуненко // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 326–329.

**1193. Модифицированный векторный сигма-фильтр для обработки многоканальных радиолокационных изображений и повышения надежности их интерпретации** / А. А. Зеленский, Г. П. Кулемин, А. А. Курекин, В. В. Лукин, О. В. Цымбал // *Радиофизика и электроника* : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т радиофизики и электроники. — 2000. — Т. 5, № 3. — С. 114–123.

**1194. Мураховська, О. А.** Методичні особливості дослідження на вільнолітаючих динамічно подібних моделях динаміки польоту літаків при ушкодженнях системи керування / О. А. Мураховська, О. І. Риженко // *Вестник Харьковского государственного политехнического университета* : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вип. 89 : Технологии в машиностроении. — С. 131–137.

**1195. Набокина, Т. П.** Выбор рационального времени разработки самолета в процессе его утилизации / Т. П. Набокина, М. В. Зампулаев // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных*



аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 117–119.

**1196. Нефедов, К. Ю.** Культ правителя в афинской пропаганде времен Ламийской войны (323–322 гг. до н.э.) / К. Ю. Нефедов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Історія. — Х., 2000. — № 485, вип. 32. — С. 12–20.

**1197. Нехорошев, Б. Г.** Сальниковый роторно-поршневой компрессор ХКС4 / Б. Г. Нехорошев, А. Т. Мартынюк // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 213–214.

**1198. Нечипорук, Н. В.** Информационно-советующая система поддержки принятия решений в области хозяйственной деятельности вуза / Н. В. Нечипорук, О. А. Пищухина, Е. В. Яровая // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 94 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 52–53.

**1199. Николаев, А. Г.** Кольцевая осесимметричная щель нормального разрыва в упругом шаре / А. Г. Николаев, В. С. Проценко // Известия Российской академии наук. Механика твердого тела. — 2000. — № 3. — С. 125–130.

**1200. Николаев, А. Г.** Напряженно-деформированное состояние упругого конуса со сферической полостью / А. Г. Николаев, С. Н. Вознюк // Теоретическая и прикладная механика : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Донец. нац. ун-т. — 2000. — Вып. 34. — С. 17–23. \*

**1201. Олейник, А. В.** Диагностические модели термонапряженного состояния деталей ГТД на нестационарных режимах / А. В. Олейник // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 219–222.

**1202. Определение индивидуальных характеристик и контроль топливорегулирующей аппаратуры авиационных двигателей на установившихся режимах по результатам полетной регистрации параметров** / А. А. Олейник, В. Г. Волков, С. В. Епифанов, В. А. Седристый // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского. — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 377–379.

**1203. Определение параметров турбинных ступеней по результатам частичных измерений / В. П. Герасименко, Н. К. Рязанцев, Ю. А. Анимов, Б. С. Сотников, А. В. Филатов // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 115–116.**

**1204. Особенности создания высокоресурсных потайных заклепочных соединений тонких обшивок / А. Г. Гребеников, В. В. Губарев, С. В. Воронов, С. А. Третьяков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 6. — С. 87–106.**

**1205. Остаточные напряжения в предварительно деформированном образце / А. И. Долматов, К. С. Колтун, В. С. Войтенко, А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 31–38.**

**1206. Оценка влияния предыстории нагружения и дефектов типа трещин на характеристики циклической трещиностойкости / К. С. Колтун, М. Н. Багмет, В. В. Ткаченко, В. Г. Яковлев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 51–56.**

**1207. Павленко, В. Н. Исследование энергетических возможностей технологических пресс-пушек / В. Н. Павленко, В. Н. Сапрыкин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 55–58.**

**1208. Перспективные направления обеспечения дефектоустойчивости вычислительных систем современных разведывательных комплексов / В. С. Харченко, Ю. В. Гридин, В. А. Мельников, В. А. Мукминов // Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2000. — № 7. — С. 21–29.**

**1209. Перспективы конвертирования отечественных авиационных ГТД в наземные энергоустановки / И. И. Петухов, С. Д. Фролов, П. Д. Жеманюк, Л. И. Мартыненко, О. Ф. Муравченко // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 41–45.**

- 1210. Петренко, А. П.** Исследование остаточных напряжений при механической обработке стали 12Х18Н9Т / А. П. Петренко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 124–126.
- 1211. Петренко, А. П.** Исследование остаточных напряжений при механической обработке титановых сплавов / А. П. Петренко, С. Н. Нижник, В. Н. Куципак // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 65–67.
- 1212. Петренко, А. П.** Остаточные напряжения при механической обработке алюминиевых сплавов / А. П. Петренко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 21 (4) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 88–91.
- 1213. Печенин, В. В.** Взаимная корреляция уровня и фазы гармонического сигнала при распространении электромагнитных волн в тропосфере / В. В. Печенин, С. А. Дейкало // Радиоэлектроника и информатика. — 2000. — № 3 (12). — С. 15–17.
- 1214. Пищухина, О. А.** Прогнозирование внебюджетного дохода вуза / О. А. Пищухина, Е. В. Яровая, А. С. Кулик, // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія : Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2000. — № 456, Ч. 1. — С. 217–221.
- 1215. Плахотник, О. В.** Проблема тьюторства в контексте современной философии образования / О. В. Плахотник // Проблеми сучасної педагогічної освіти: педагогіка і психологія : зб. наук. пр. / Крим. гуманіт. ін-т. — Ялта, 2000. — Вип. 2, ч. 2. — С. 63–67.
- 1216. Плахотнік, О. В.** Кто такой тьютор? / О. В. Плахотнік // Постметодика. — 2000. — № 4 (30). — С. 2–6.
- 1217. Пневматические дозаторы порошка в установках для детонационного напыления** / З. В. Леховицер, К. Б. Балушок, А. П. Петренко, М. Н. Багмет // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 104 : Технологии в машиностроении. — С. 65–74. \*
- 1218. Повышение эффективности шлифования путем совершенствования кинематики процесса** / Н. В. Сурду, А. И. Долматов, А. Ф. Горбачев, А. А. Горбачев // Вопросы проектирования

и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 118–124.

**1219. Пономаренко, Н. Н.** Итеративная процедура построения цифровой модели рельефа по карте изолиний с использованием косинусного преобразования и гистограммной фильтрации / Н. Н. Пономаренко, В. В. Лукин, А. А. Зеленский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 5–12.

**1220. Попов, В. А.** Компьютерно-ориентированная технология сравнительного анализа объектов и проблем на основе нечетких множеств / В. А. Попов, М. И. Луханин, И. В. Дронова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 88–93.

**1221. Попова, Е. Г.** Особенности структурообразования в высокохромистых сплавах для прокатных валков / Е. Г. Попова // Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. тр. / М-во образования и науки Украины, Донец. гос. техн. ун-т. — Донецк, 2000. — Вып. 13. — С. 115–119.

**1222. Потапенко, А. А.** Измененные энергетические выражения в некоторых физических законах, параметрах и постоянных / А. А. Потапенко // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. науч. тр. / Институт проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины. — Х., 2000. — С. 555–561. \*

**1223. Прилуцкая, А. Е.** Театральное действие: от традиционности практики к традиции морфологии художественно-игровой деятельности / А. Е. Прилуцкая // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 179–190.

**1224. Прилуцька, А. Є.** Логіка культури у формуванні сучасної системи освіти / А. Є. Прилуцька // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія. — Вип. 7. — Х., 2000. — С. 57–63. \*

**1225. Прилуцька, А. Є.** Сучасне мистецтво як стратегія соціальної адаптації людини / А. Є. Прилуцька // Культура і життєвий світ людини. — Х., 2000. — С. 35–42. \*

- 1226. Проблемы совершенствования турбокомпрессорных агрегатов газовой и нефтяной промышленности на основе применения конвертированных авиационных двигателей /** Е. Д. Роговой, В. П. Парафейник, О. Ф. Муравченко, С. Д. Фролов, С. В. Епифанов // *Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 26–40.
- 1227. Прохоров, А. В.** Системная модель анализа сложных технических комплексов / А. В. Прохоров, Т. Рамирес // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ».* — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 122–126.
- 1228. Проценко, В. С.** Действие нормальной загрузки на плоскую кольцевую трещину в упругом шаре / В. С. Проценко, А. Г. Николаев // *Доповіді Національної Академії Наук України.* — 2000. — № 7. — С. 70–72.
- 1229. Проценко, В. С.** О точном решении одной плоской задачи теории упругости с двумя концентраторами напряжений / В. С. Проценко, А. И. Соловьев, Л. С. Найда // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 58–67.
- 1230. Проценко, В. С.** Обобщенная теорема Кельвина и некоторые ее применения / В. С. Проценко, Т. В. Денисова // *Доповіді Національної Академії Наук України.* — 2000. — № 10. — С. 23–26.
- 1231. Проценко, О. П.** Визначення загальнолюдських параметрів етикетної поведінки в епоху античності / О. П. Проценко // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія.* — Х., 2000. — Вип. 6. — С. 95–101. \*
- 1232. Проценко, О. П.** Ділові відносини в координатах етикетних норм / О. П. Проценко // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія.* — Х., 2000. — Вип. 8. — С. 82–85. \*
- 1233. Проценко, О. П.** Етикетна регламентація поведінки в епоху середньовіччя / О. П. Проценко, О. Ф. Проценко // *Науковий вісник. Серія: Філософія / Харк. держ. пед. ун-т.* — Х., 2000. — Вип. 6, № 12. — С. 101–106. \*
- 1234. Проценко, О. П.** Культурфілософська рефлексія феномена «застольний» етикет / О. П. Проценко // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія.* — Х., 2000. — Вип. 7. — С. 62–68. \*

- 1235. Проценко, О. П.** Морально-регулятивний концепт сучасного менеджменту / О. П. Проценко // Актуальні філософські та культурологічні проблеми сучасності : зб. наук. пр. / Нац. пед. ун-т ім. М. П. Драгоманова. — К., 2000. — С. 262–270. \*
- 1236. Проценко, О. П.** Правила етикету та їх місце в системі соціальної регуляції / О. П. Проценко // Мультиверсум : філософ. альм. наук. пр. / Укр. Центр духов. культури. — К., 2000. — Вип. 14. — С. 35–43. \*
- 1237. Проценко, О. П.** Речевой этикет как способ существования коммуникативной этики / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2000. — № 474. — С. 195–197.
- 1238. Проценко, О. П.** Феномен моральної відповідальності суб'єкта управління / О. П. Проценко, И. М. Ушно // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 120 : Философия. — С. 84–87.
- 1239. Проценко, О. П.** Этикет в системе требований деловой этики / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 83–91.
- 1240. Проценко, О. П.** Этикетное поведение: по мотивам идей Жака Бодрийяра / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 464 : Постмодернізм у філософії, науці та культурі. — С. 92–96.
- 1241. Пшеничных, С. И.** Потери на трение в волновой передаче с генераторами качения / С. И. Пшеничных // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 217–220.
- 1242. Пылинин, О. В.** Обращаемый магнетрон / О. В. Пылинин // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 14–20.
- 1243. Разработка автоматизированной системы поддержки принятия решений в процессе производства строительных материалов / А. Ю. Соколов, С. А. Кваша, Ю. В. Журавлев, В. И. Пермяков, В. А. Величко // Науковий вісник будівництва / Акад. буд-ва України. — Х., 2000. — Вип. 11. — С. 155–161. \***
- 1244. Результаты испытаний подшипников качения, смазываемых специальным смазочным составом / В. Н. Доценко, В. В. Усик, В. Л. Зозуля, С. Л. Зозуля, В. В. Бузов, С. Н. Александров, Э. А. Гамидов //**

Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып.19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 468–472.

**1245. Решение кодом Relap5 задачи о границах устойчивости кипящего теплоносителя в технологических каналах реактора РБМК /** Н. А. Брус, П. Г. Гакал, Г. А. Горбенко, О. Е. Юсупов // Інтегровані технології та енергозбереження. — 2000. — № 3. — С. 8–13.

**1246. Риженко, О. І.** Методичні особливості дослідження на вільно літаючих динамічно подібних моделях літаків явищ аеропружності / О. І. Риженко В. А. Тутубалін // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 89 : Технологии в машиностроении. — С. 126–130.

**1247. Рябченко, В. М.** Анализ чувствительности дискретной модели фюзеляжного типа по конструктивным параметрам / В. М. Рябченко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 37–42.

**1248. Рябченко, В. М.** Способ ускорения расчёта фюзеляжной дискретной модели с помощью стандартного метода сил / В. М. Рябченко, В. Д. Первак // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 50–56.

**1249. Рязанцева, Л. В.** Эволюция образа искусства в модернизме и постмодернизме / Л. В. Рязанцева // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 105–110.

**1250. Сабелькин, В. П.** Отработка опытной технологии изготовления высокоточных оболочек двойной кривизны / В. П. Сабелькин, В. Е. Зайцев, А. М. Андриенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 15. — С. 99–102.

**1251. Светличный, С. П.** Методика расчета коэффициента интенсивности напряжений и  $j$ -интеграла в пластине с усталостной трещиной в системе ANSYS / С. П. Светличный // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 115–131.

**1252. 75 лет сельскохозяйственной авиации Украины /** Е. Н. Белецкий, В. А. Агарков, А. Г. Дибир, В. П. Копычко, С. А. Халилов,

И. И. Хоменко // Известия Харьковского энтомологического общества. — 2000. — Т. 8, № 1. — С. 183–188.

**1253. Семенихин, Ю. И.** Оценка потребных энергозатрат внешнего силового поля технологического процесса пробивки отверстий в листовых и трубчатых заготовках через передающую среду / Ю. И. Семенихин // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 111–116.

**1254. Симбирский, Д. Ф.** Адаптивная диагностическая конечно-разностная модель температурного состояния дисков турбин для систем учета выработки их ресурса / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник, Д. В. Крикунов // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 223–227.

**1255. Системні та інформаційні технології аналізу проектуємих складних систем** / Є. А. Дружинін, М. О. Латкін, М. І. Луханін, В. В. Косенко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — Вип. 4 : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 98–108.

**1256. Ситников, А. В.** Геометрический метод опознавания образов в применении к диагностике гипертонического сердца / А. В. Ситников, Ю. К. Чернышев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 176–179.

**1257. Соколов, А. Ю.** Алгебраическое моделирование лингвистических динамических систем / А. Ю. Соколов // Проблемы управления и информатики. — 2000. — № 2. — С. 141–148.

**1258. Соколов, А. Ю.** Использование пакета MATLAB/SIMULINK для моделирования процесса управления подготовкой специалистов / А. Ю. Соколов, В. В. Калинин // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 93 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 174–178. \*

**1259. Соколов, А. Ю.** Методология алгебраического проектирования интеллектуальных систем управления / А. Ю. Соколов // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 6 (27). — С. 28–31.

**1260. Соколов, А. Ю.** Моделирование системы управления ГТД в среде MATLAB / А. Ю. Соколов, С. В. Епифанов, В. В. Калинин // Авіаційно-



космічна техніка і технологія : зб наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 186–188.

**1261. Соколов, А. Ю.** Реляционный подход к анализу лингвистических динамических моделей / А. Ю. Соколов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 172–175.

**1262. Соколов, А. Ю.** Система имитационного моделирования экономических процессов / А. Ю. Соколов, В. В. Калинин // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 94 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С.75–78. \*

**1263. Сопоставительный анализ возможных способов конвертирования авиационных ГТД в авиaprиводы сложных циклов (АП-СЦ)** / С. Д. Фролов, П. П. Костенко, И. И. Петухов, О. Ф. Муравченко // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 46–50.

**1264. Сухоребрий, В. Г.** Информационная база данных программного продукта, реализующего САПР систем управления ракет-носителей (СУРН) / В. Г. Сухоребрий, А. В. Чумаченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 10–14.

**1265. Сухоребрий, В. Г.** Нетрадиционные методы оценки вероятности работоспособности технических объектов / В. Г. Сухоребрий // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 58–62.

**1266. Сухоребрий, В. Г.** Определение объема статистического моделирования для оценки проектной вероятности работоспособности технических объектов / В. Г. Сухоребрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 49–51.

**1267. Сухоребрий, В. Г.** Оценка вероятности работоспособности технических объектов с помощью ускоренного статистического моделирования / В. Г. Сухоребрий // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 215–218.

- 1268. Сухоребрый, В. Г.** Решение проблемы многомерности при проектной оценке вероятности работоспособности технических объектов / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 99–102.
- 1269. Тараненко, И. М.** Оценка температурных напряжений в профилях из композиционных материалов / И. М. Тараненко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 20 (3). — С. 70–74.
- 1270. Тараненко, М. Е.** Исследование процесса формообразования листовых деталей типа полоторов / М. Е. Тараненко, А. А. Антоненко // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 98–101.
- 1271. Титов, А. А.** Ионный источник для нанесения покрытий в вакууме / А. А. Титов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 60–69.
- 1272. Титов, А. А.** Математическая модель скорости роста толщины покрытий в вакууме / А. А. Титов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 38–46.
- 1273. Трофимов, К.** Управління навколишнім середовищем / К. Трофимов // Стандартизація, сертифікація, якість. — 2000. — № 3. — С. 65–67 ; № 4. — С. 52–56.
- 1274. Трофимов, К.** Управління якістю та елементи системи якості / К. Трофимов // Стандартизація, сертифікація, якість. — 2000. — № 1. — С. 55–59 ; № 2. — С. 58–63. — Продолж. Начало : № 4, 1999.
- 1275. Туркин, И. Б.** Концепция планирования испытаний систем электроснабжения космических аппаратов / И. Б. Туркин, К. В. Безручко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2000. — № 1. — С. 143–162. \*
- 1276. Туркин, И. Б.** Метод параметрической идентификации схемы замещения химических источников тока / И. Б. Туркин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 136–140.
- 1277. Тюрев, В. В.** Влияние свободной вихревой поверхности на уравнение непротекания крыла / В. В. Тюрев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч.

тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 8. — С. 63–67.

**1278. Тюрёв, В. В.** Выполнение кинематических и динамических условий на кромках крыла в нелинейных нестационарных задачах аэродинамики / В. В. Тюрёв // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 169–172.

**1279. Тюрёв, В. В.** Вычисление скоростей, индуцируемых произвольно деформирующейся вихревой поверхностью / В. В. Тюрёв // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18 (1). — С. 26–30.

**1280. Тюрёв, В. В.** Особенности течения несжимаемой жидкости в окрестности задней кромки профиля крыла / В. В. Тюрёв // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 7. — С. 94–98.

**1281. Тюрёв, В. В.** Распространение теорем Гельмгольца на нестационарную свободную вихревую поверхность / В. В. Тюрёв // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 68–71.

**1282. Тюрёв, В. В.** Решение двумерного интегро-дифференциального уравнения теории крыла при помощи сплайновой аппроксимации неизвестной функции / В. В. Тюрёв // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 240–243.

**1283. Тюрёв, В. В.** Составление уравнения непротекания в нелинейной теории крыла / В. В. Тюрёв // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 43–47.

**1284. Тюрёв, В. В.** Удовлетворение постулата Н. Е. Жуковского — С. А. Чаплыгина в нестационарных задачах теории крыла / В. В. Тюрёв // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 23 (6) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 156–159.

**1285. Тюрёв, В. В.** Численный метод расчёта характеристик свободной вихревой поверхности / В. В. Тюрёв // *Вопросы проектирования и*

производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 48–52.

**1286. Тюрин, С. В.** Дистанционный контроль содержания выбросов выхлопных газов авиационных двигателей лидарным методом / С. В. Тюрин, В. А. Романюк, А. А. Никишов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 19–21.

**1287. Угрюмов, М. Л.** Параметрический синтез трехмерного рационального профилирования венцов турбомашин с использованием САЕ-систем / М. Л. Угрюмов, А. В. Меняйлов, А. М. Цегельник // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 195–201.

**1288. Угрюмов, М. Л.** Системный подход к созданию компьютерных систем инженерного анализа для совершенствования венцов турбомашин / М. Л. Угрюмов, В. В. Константинов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 218–224.

**1289. Универсальная подсистема параметрической диагностики газоперекачивающих агрегатов с газотурбинным приводом и средства ее адаптации к конкретным условиям применения / А. А. Горячий, С. В. Епифанов, В. В. Нерубасский, А. П. Мазурков // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского. — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 346–352.**

**1290. Федорович, О. Е.** Системное моделирование распределенного технологического комплекса добычи, переработки и транспортировки нефти / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, Т. Рамирес // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 205–213.

**1291. Федорович, О. Е.** Структуризация моделей сложных процессов и систем / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 204–208.

**1292. Федорович, О. Е.** ХАИ исполнилось 70 / О. Е. Федорович // *Авиация и время*. — 2000. — № 2. — С. 1.

- 1293. Филипковская, Л. А.** Исследование структурно-аналитической модели распознавания образов в задачах управления и диагностики / Л. А. Филипковская // Проблемы біоніки : всеукр. міжвід. наук.-техн. зб. / Харк. нац. ун-т радіоелектроніки. — Х., 2000. — Вип. 53. — С. 51–53. \*
- 1294. Фомичев, П. А.** Прогнозирование долговечности тел с надрезами по локальному напряженно-деформированному состоянию. Сообщение 1. Определение напряжений и деформаций в надрезе при циклическом упругопластическом деформировании / П. А. Фомичев, В. В. Звягинцев // Проблемы прочности. — 2000. — № 3. — С. 37–45.
- 1295. Фомичев, П. А.** Прогнозирование долговечности тел с надрезами по локальному напряженно-деформированному состоянию. Сообщение 2. Определение параметра, характеризующего долговечность тел с концентраторами напряжений / П. А. Фомичев // Проблемы прочности. — 2000. — № 3. — С. 46–55.
- 1296. Фомичев, П. А.** Прогнозирование долговечности тел с надрезами по локальному напряженно-деформированному состоянию. Сообщение 3. Учет градиентов напряжений и деформаций / П. А. Фомичев // Проблемы прочности. — 2000. — № 4. — С. 12–21.
- 1297. Фомичев, П. А.** Энергетический метод расчета долговечности элементов авиаконструкций / П. А. Фомичев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 168–171.
- 1298. Формування перехідного шару при взаємодії потоків металевої плазми з діелектриками** / М. М. Пеліхатий, М. В. Білан, В. П. Колісник, В. В. Колісник, М. І. Коваленко, Ю. В. Дубровін, А. К. Гнап // Вісник Харківського національного університету ім. М. В. Каразіна. Серія фізична : Ядра, частинки, поля. — Х., 2000. — № 496, вип. 4 (12). — С. 63–68.
- 1299. Фролов, С. Д.** Пути улучшения энергетических и массогабаритных показателей обслуживаемых систем турбоустановок сложных циклов / С. Д. Фролов, А. В. Синявин, Ю. В. Шахов // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 51–53.
- 1300. Харченко, В. С.** Выбор моделей надежности программных средств для систем критического применения / В. С. Харченко, В. В. Скляр, С. А. Вилкомир // Управляющие системы и машины. — 2000. — № 3. — С. 59–69.
- 1301. Харченко, В. С.** Графово-событийная модель для оценки надежности и последовательность выбора архитектур адаптивных многоверсионных систем / В. С. Харченко, В. В. Скляр // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 4. — С. 64–67.

**1302. Харченко, В. С.** Модели и алгоритмы реконфигурации отказоустойчивых цифровых систем с адаптивной многоярусной мажоритарной структурой / В. С. Харченко // Автоматика и телемеханика. — 2000. — № 12. — С. 162–175.

**1303. Цепляева, Т. П.** ХАИ: с первых шагов – мировые рекорды / Т. П. Цепляева // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 59–60.

**1304. Цуканов, Р. Ю.** Решение уравнения упругой линии гибкого колеса волновой зубчатой передачи с учётом сил инерции и растяжимости / Р. Ю. Цуканов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 (2). — С. 108–114.

**1305. Цыганов, В. П.** Пластическое течение металла при объемной штамповке в слое, ограниченном профилями жесткого инструмента произвольной формы / В. П. Цыганов // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2000. — С. 48–51.

**1306. Цыганов, В. П.** Физическое моделирование процесса выдавливания непрерывным деформированием полимерных полупрозрачных заготовок / В. П. Цыганов, А. Н. Мещеряков, А. А. Павленко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 131–140.

**1307. Черановский, О. Р.** Основные концепции формирования и контроля качества крупномасштабных свободнолетающих динамически подобных моделей самолетов / О. Р. Черановский, А. В. Бетин // Технологические системы. — 2000. — № 1 (3). — С. 62–65.

**1308. Черниенко, В. А.** Методологические основания социальной философии маргинальных периодов / В. А. Черниенко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 465, вип. 23. — С. 31–38.

**1309. Черниенко, В. А.** Маргинальность, дискурсивность, множественность познавательных стилей в контексте методологических оснований социальной философии / В. А. Черниенко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2000. — № 484. — С. 125–138.

- 1310. Чернієнко, В. О.** Специфіка сучасного маргінального періоду / В. О. Чернієнко // Науковий вісник. Серія: Філософія / Харк. держ. пед. ун-т. — Х., 2000. — Вип. 5, № 11. — С. 83–87. \*
- 1311. Чернієнко, В. О.** Філософсько-методологічні підстави соціальних теорій маргінальних періодів / В. О. Чернієнко // Науковий вісник. Серія: Філософія / Харк. держ. пед. ун-т.— Х., 2000. — Вип. 6, № 12. — С. 146–151. \*
- 1312. Чернышев, Ю. К.** Выпуклые векторные сплайны в применении к профилированию лопаток ГТД / Ю. К. Чернышев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 16–18.
- 1313. Чумаченко, В. И.** Представимость синтаксических диаграмм рекурсивными событиями / В. И. Чумаченко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2000. — № 6 (27). — С. 32–35.
- 1314. Чумаченко, И. В.** Информационная технология исследования микропроцессоров семейства М68xxx / И. В. Чумаченко, С. В. Коханчук, С. В. Светличный // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : [сб. науч. тр.]. — Х., 2000. — Вып. 108 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 27–34. \*
- 1315. Чумаченко, И. В.** Расширенная алгебра регулярных схем алгоритмов с коммутативными условиями / И. В. Чумаченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2000. — Вип. 20. — С. 154–158.
- 1316. Чумаченко, И. В.** Электронная компиляция программных средств / И. В. Чумаченко, С. С. Никулин // Радиоэлектроника и информатика. — 2000. — № 3 (12). — С. 108–110.
- 1317. Ширков, В. Т.** Диагностическая модель маслосистемы газотурбинного привода для газоперекачивающего агрегата / В. Т. Ширков, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев // Авиационно-космическая техника и технология : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 400–407.
- 1318. Шкабура, В. А.** Метод обобщения и оптимизации параметров работы турбомашин / В. А. Шкабура, С. В. Коркишко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 22 (5) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 91–93.

**1319. Шкабура, В. А.** Определение возможности применения турбокомпрессора с одним общим рабочим колесом в маломощных двигателях / В. А. Шкабура // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып.19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 146–148.

**1320. Экспериментальные исследования базовой масштабной трехлопастной двухтраверсной модели вертикально-осевого ветродвигателя в аэродинамической трубе Т-3 ХАИ** / И. Д. Еремеев, В. А. Семенчин, Ю. Ф. Усик, В. В. Чмовж // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 18. — С. 161–168.

**1321. Экспериментальные исследования теплообмена охлаждаемой поверхности с водо-воздушными струями** / Д. Ф. Симбирский, В. Г. Селиванов, А. В. Олейник, С. И. Суховой // *Авиационно-космическая техника и технология* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 19 : Тепловые двигатели и энергоустановки. — С. 122–127.

**1322. Эксплуатационная стойкость ХГТУСХ валков широкополосных станков, отлитых методом центробежного литья** / Е. Г. Попова, Т. С. Скобло, Н. А. Будагьянц, Н. А. Жижкина // *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка*. — Х., 2000. — С. 240–243. \*

**1323. Яковлев, А. И.** Влияние формы и метода построения лопасти ветродвигателя пропеллерного типа на его энергетические характеристики / А. И. Яковлев, М. А. Затучная, В. Н. Пашков // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 15. — С. 132–135.

**1324. Яковлев, А. И.** Энергетические характеристики ветротурбин различного типа / А. И. Яковлев, М. А. Затучная, О. О. Тыхевич // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2000. — Вип. 21. — С. 88–91.

**1325. Complex High-Frequency Technology for Protection of Grain Against Pests** / A. A. Mishenko, O. A. Malinin, V. M. Rashkovan, A. V. Basteev, L. A. Bazyma, Yu. P. Mazalov, V. A. Kutovoy // *Journal of Microwave Power and Electromagnetic Energy*. — 2000. — Vol. 35, № 3. — P. 179–184.



**1326. Effect of Two-Dimensional Structure Defects on Dielectric Properties of CZT Crystals / I. A. Klimenko, V. K. Komar, V. P. Migal, D. P. Nalivaiko // Functional materials. — 2000. — Vol. 7, № 1. — P. 52–55. \***

**1327. Klimenko, I. A.** The Photodielectric Response of ZnSe Crystals in a Quadrupolar Variable Electric Field / I. A. Klimenko, V. P. Migal. — Functional materials. — 2000. — Vol. 7, № 3. — P. 398–401. \*

**1328. Kostyuk, G. I.** A Model of Calculating of Combine Technology Productivity on the Basis of Laser Plasma-Ion and Beam Technologies / G. I. Kostyuk, I. V. Shpakovskiy, X. A. Tavalbekch // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 3–21.

**1329. Voliak, E.** The Distribution of Temperature Pattern and of Stress Field on Metallic Target Under the Effect of Plasma Fluxes with different intensity and energy / E. Voliak // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Гос. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2000. — Вып. 17. — С. 265–268.

## 2001

**1330. Абрамов, С. К.** Мириадный метод автоматической оценки дисперсии помех на изображениях и его оптимизация / С. К. Абрамов, В. В. Лукин, А. А. Зеленский // *Радиотехника* : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2001. — Вып. 123 : Проблемы телекоммуникаций. — С. 177–184.

**1331. Абрамов, С. К.** Применение мириадного фильтра для подавления смеси мультипликативных и импульсных помех на однородных участках изображений / С. К. Абрамов, А. А. Зеленский, В. В. Лукин // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 75–82.

**1332. Алюмінієві сплави в наземному транспорті. Конверсійна продукція АНТК «Антонов» / С. А. Бичков, О. Г. Моляр, В. М. Белецький, О. І. Рабічев, В. В. Шматко, В. О. Мацак // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 34–45.**

**1333. Анализ влияния систем газотурбинного привода на эффективность работы турбокомпрессорного агрегата / О. Ф. Муравченко, В. П. Парафейник, С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 24–30.**

**1334. Аprobация метода расчета осесимметричного течения в многоступенчатом компрессоре с учетом перепуска воздуха /** Л. Г. Бойко, М. А. Ковалёв, Е. С. Барышева, О. Ф. Муравченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 72–74.

**1335. Аэродинамическая оптимизация масштабной модели вертикально-осевого ветродвигателя /** С. В. Гулый, И. Д. Еремеев, Ю. А. Крашаница, Ю. Ф. Усик, В. В. Чмовж // *Вісник Донбаської державної академії будівництва і архітектури : зб. наук. пр.* — Макіївка, 2001. — Т. 1 : Вплив вітру на будинки і споруди, вип. 4 (29) : Будівельні конструкції, будівлі та споруди. — С. 149–153.

**1336. Байрачный, К. А.** Еще раз к вопросу о диалектике / К. А. Байрачный // *Научный вестник Харьковского экономико-правового университета.* — Х., 2001. — Вып. 9. \*

**1337. Барышев, И. В.** Анализ погрешностей местоопределения при использовании цилиндрических поверхностей положения / И. В. Барышев, О. В. Высоцкий // *Технология приборостроения.* — 2001. — № 1/2. — С. 99–103.

**1338. Барышев, И. В.** Математическая модель движения морского подвижного объекта / И. В. Барышев, А. В. Мазуренко // *Технология приборостроения.* — 2001. — № 1/2. — С. 103–110.

**1339. Барышев, И. В.** Управление посадкой летательных аппаратов на необорудованные аэродромы в пространстве цилиндрических поверхностей положения / И. В. Барышев, О. В. Высоцкий // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т ВПС ім. Івана Кожедуба.* — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 349–352.

**1340. Барышев, И. В.** Устранение ошибок классификации цветных изображений вблизи границ однородных областей / И. В. Барышев, М. Л. Усс // *Технология приборостроения.* — 2001. — № 1/2. — С. 110–118.

**1341. Бастеев, А. В.** Разработка технологии и особенности рабочего процесса сжигания суспензионных горючих / А. В. Бастеев, В. В. Форфутдинов, Мусалам Алаа // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 39–41.

**1342. Безручко, К. В.** Автоматизированная система испытаний энергоустановок космических аппаратов / К. В. Безручко, И. Б. Туркин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки*

України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 199–203.

**1343. Безручко, К. В.** Анализ результатов испытаний систем электроснабжения космических аппаратов / К. В. Безручко, И. Б. Туркин // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 366–381.

**1344. Белогуб, А. В.** Расчетно-экспериментальное формирование образующей поршня тепловозного дизеля / А. В. Белогуб, А. Г. Щербина, А. А. Зотов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 100–102.

**1345. Бетин, А. В.** Влияние требований к конструкционным материалам на технологию изготовления свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 26 (3). — С. 95–100.

**1346. Бетин, А. В.** Комплексный подход к проектированию и подготовке производства / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Е. А. Мураховская // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 25 (2). — С. 14–20.

**1347. Бетин, А. В.** Конструктивно-технологические решения крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Д. В. Тиняков // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 60–65.

**1348. Бетин, А. В.** Методические основы контроля качества крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, Д. В. Тиняков // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 61–66.

**1349. Бетин, А. В.** Технологические ограничения геометрических параметров крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Д. В. Тиняков // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 25 (2). — С. 69–75.

**1350. Бетін, О. В.** Алгоритм розрахунку мас вантажів для адекватного відображення моментів інерції літака на його вільнолітаючій моделі /

О. В. Бетін, О. А. Мураховська, О. І. Риженко // Збірник наукових праць / Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил. — Х., 2001. — Вип. 1 (7). — С. 3–9. \*

**1351. Богуслаев, В. А.** 85 лет надежности / В. А. Богуслаев, Ю. Ф. Басов, Ю. Д. Курченко // Технологические системы. — 2001. — № 3 (9). — С. 9–16.

**1352. Богуслаев, В. А.** Перспективы развития метода детонационного нанесения покрытий / В. А. Богуслаев, А. И. Долматов, С. В. Сергеев // Технологические системы. — 2001. — № 4 (10). — С. 5–9.

**1353. Божко, Д. В.** Методика вибору техпроцесу виготовлення крупногабаритних листових деталей складної форми / Д. В. Божко // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2001. — С. 307–312.

**1354. Бойко, Л. Г.** Исследование структуры течения в компрессоре авиационного двигателя при пониженных частотах вращения / Л. Г. Бойко, О. Ф. Муравченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 19–23.

**1355. Бойко, Л. Г.** Расчетное исследование течения в центробежном нагнетателе / Л. Г. Бойко, Е. С. Барышева, А. Е. Демин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 24–27.

**1356. Борисевич, В. К.** Математическое моделирование процесса деформирования коаксиальных деталей при получении неразъемных соединений обработкой взрывом / В. К. Борисевич, В. Я. Зорик, А. Г. Нарыжный // Технологические системы. — 2001. — № 2 (8). — С. 82–87.

**1357. Борисевич, В. К.** Применение искусственной нейронной сети Коханена при проектировании технологического процесса листовой штамповки взрывом / В. К. Борисевич, В. В. Третьяк, А. Г. Бахмет // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2005. — С. 85–88.

**1358. Буланов, В. В.** Основные принципы эксплуатации транспортных машин по фактической надежности / В. В. Буланов, А. Г. Дибир // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 14. — С. 58–60.

**1359. Бычков, И. В.** Некоторые проблемы освоения CALS-технологий на авиационных предприятиях / И. В. Бычков, В. В. Комбаров //

Информационные технологии в наукоемком машиностроении. Компьютерное обеспечение индустриального бизнеса : произв.-практ. изд. — К., 2001. — С. 178–184.

**1360. Вартамян, В. М.** Устойчивость семейств квазиполиномов запаздывающего типа / В. М. Вартамян, Д. В. Дмитришин, Г. М. Вартамян // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2001. — № 2. — С. 70–76.

**1361. Вартамян, В. М.** Интегрированная информационно-аналитическая система контроля знаний / В. М. Вартамян, Н. М. Федоренко, Н. Р. Гайдук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 191–198.

**1362. Вартамян, В. М.** Компьютерная реализация методики разработки заданий для обучающих и тестирующих программ / В. М. Вартамян, И. В. Дронова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 6 (16). — С. 181–186.

**1363. Вартамян, В. М.** Построение области значений квазиполинома с непараметрической неопределенностью и ее использование в задачах робастного управления / В. М. Вартамян, Д. В. Дмитришин, Г. М. Вартамян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 81–88.

**1364. Василевский, Е. Т.** Методика назначений допускаемых напряжений для обеспечения заданного ресурса крыла / Е. Т. Василевский, В. А. Гребеников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25 (2). — С. 116–122.

**1365. Весельский, С. И.** Автоматизированная система поиска рациональных параметров прокольного силового набора крыла большого удлинения / С. И. Весельский, Н. Б. Еремеев, А. А. Цирюк // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 60–62.

**1366. Влияние упругих полей ростовых дефектов на фотодиэлектрический отклик кристаллов  $Cd_{1-x}Zn_xTe$**  / И. А. Клименко, В. К. Комарь, В. П. Мигаль, Д. П. Наливайко // Физика и техника полупроводников. — 2001. — Т. 35, № 2. — С. 139–142.

- 1367. Возбуждение электронным потоком цилиндрического резонатора с отрезком периодической структуры на оси / Н. Г. Зуев, С. И. Хмель, В. С. Чумаченко, С. В. Чумаченко // Радиоэлектроника и информатика. — 2001. — № 2 (15). — С. 36–38.**
- 1368. Волков, Д. И.** Аппаратно-программный комплекс для имитационного моделирования двигательной установки вертолета / Д. И. Волков, В. В. Нерубасский, Т. Ф. Дема // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 183–185.
- 1369. Волковой, А. В.** Выбор многоверсионных технологий разработки критических программных средств с учетом совместимости видов версионной избыточности / А. В. Волковой, В. С. Харченко // *Технология приборостроения.* — 2001. — № 1/2. — С. 198–202.
- 1370. Волов, А. Г.** Композитные лопасти несущих винтов вертолета / А. Г. Волов, А. Г. Дибир, В. А. Гребеников // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 64–69.
- 1371. Волосюк, В. Г.** Синтез фильтра классификатора для сигнала, отраженного от слабоконтрастного протяженного объекта в слоистой среде. Статистическое описание формы сигнала / В. Г. Волосюк // *Радиотехника : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. гос. техн. ун-т радиоэлектроники.* — Х., 2001. — Вып. 118. — С. 66–69.
- 1372. Волосюк, В. К.** Восстановление параметров поверхностей при их картографировании активными РЛС дистанционного зондирования / В. К. Волосюк, А. А. Зеленский, В. Ф. Кравченко // *Радиотехника.* — 2001. — № 10. — С. 21–28.
- 1373. Волосюк, В. К.** Оптимизация радиотехнических измерений электрофизических параметров и статистических характеристик природных сред при активном аэрокосмическом дистанционном зондировании / В. К. Волосюк, В. Ф. Кравченко, О. А. Горбуненко // *Зарубежная радиоэлектроника. Успехи зарубежной радиоэлектроники.* — 2001. — № 10. — С. 5–52.
- 1374. Высокэнергетическая импульсная обработка (ВЭИО) деталей ГТД / В. В. Ткаченко, К. С. Колтун, М. Н. Багмет, В. Г. Яковлев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 107–114.**

- 1375. Выходец, Ю. С.** Использование функционально-стоимостного анализа при стоимостной оценке метасистем / Ю. С. Выходец // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т ВПС ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 209–212.
- 1376. Выходец, Ю. С.** Системная методика анализа затрат на метасистему / Ю. С. Выходец // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 25. — С. 272–276.
- 1377. Гаврикова, И. Г.** Диэлектрическая спектроскопия материалов лазерной оптики / И. Г. Гаврикова, О. И. Петрова, Е. П. Скидан // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 25. — С. 286–290.
- 1378. Гайдачук, А. В.** Экспериментальное исследование качества склейки опытных фрагментов панелей солнечных батарей / А. В. Гайдачук, В. И. Сливинский, Х. А. Эрнандес Тамайо // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 26 (3). — С. 51–62.
- 1379. Гайдачук, А. В.** Экспериментальное исследование континуальных и дискретных утяжек супертонких обшивок солнечных батарей космического назначения / А. В. Гайдачук, В. И. Сливинский, Х. А. Эрнандес Тамайо // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 24. — С. 214–223.
- 1380. Гайдачук, В. Е.** Противоожоговая кровать с воздушной подушкой / В. Е. Гайдачук, В. П. Люшнин, В. И. Гарагуля // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 25 (2). — С. 123–126.
- 1381. Гайдукова, В. В.** Обезвреживание отходов гальванического производства электроимпульсным (плазменным) методом / В. В. Гайдукова // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 257–259.
- 1382. Горячий, А. А.** Идентификация диагностических математических моделей ДВС / А. А. Горячий // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 256–260.

- 1383. Герасименко, В. П.** К повышению устойчивости газовых систем с компрессором / В. П. Герасименко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 45.
- 1384. Гербали, С. Н.** Автоматизированное формирование структур интеллектуальных моделей распределенных систем / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров, Л. А. Протасова // *Вісник інженерної академії України*. — 2001. — № 3, ч. 2. — С. 578–584. \*
- 1385. Гербали, С. Н.** Информационная технология исследования и разработки сложных слабоформализуемых промышленных систем на основе методологии гибридного моделирования / С. Н. Гербали // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 40–49.
- 1386. Гербали, С. Н.** Методология разработки интеллектуальных мультиагентных систем распределенных приложений / С. Н. Гербали // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 185–193.
- 1387. Головченко, А. В.** Кручения упругого слоя со сферической неоднородностью жестким цилиндрическим штампом / А. В. Головченко // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 25 (2). — С. 103–108.
- 1388. Горбачев, А. А.** Инженерные методы расчета динамических характеристик пневмоприводов с применением ЭВМ / А. А. Горбачев // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАІ. — С. 133–138.
- 1389. Горбенко, А. В.** Оценка структурной надежности нерезервированных структурированных кабельных систем при многократных отказах / А. В. Горбенко, В. С. Харченко // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 189–193.
- 1390. Горбенко, А. В.** Оценка структурной надежности нерезервированных структурированных кабельных систем при многократных отказах / А. В. Горбенко, В. С. Харченко // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 189–193.



- 1391. Горобец, А. Е.** Анализ формальных средств и методологий проектирования технических систем / А. Е. Горобец, О. В. Касьян, М. О. Глущенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т ВПС ім. Івана Кожедуба.* — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 242–246.
- 1392. Гребеников, А. Г.** Анализ напряжённно-деформированного состояния при растяжении пластины с отверстием, заполненным болтом, установленным с радиальным и осевым натягами / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 392–405.
- 1393. Гребеников, А. Г.** Влияние уровня нагружения на изменение напряженно-деформированного состояния пластины с цилиндрическим отверстием, заполненным болтом / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 199–211.
- 1394. Гребеников, А. Г.** Интегрированные технологии проектирования самолётных конструкций / А. Г. Гребеников, В. С. Кривцов // *Технологические системы.* — 2001. — № 1 (7). — С. 66–83.
- 1395. Гребеников, В. А.** Обеспечение заданного ресурса крыла на стадии проектирования / В. А. Гребеников // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 352–367.
- 1396. Гребенюк, Я. В.** Исследование деформирования конструкционных сталей при циклическом нагружении / Я. В. Гребенюк // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 343–346.
- 1397. Гребенюк, Я. В.** Циклическое деформирование материала после перегрузки при асимметричном нагружении / Я. В. Гребенюк, А. В. Кириченко // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 347–351.
- 1398. Грушенко, А. М.** Экономические аспекты термогазоструйной добычи и обработки гранита / А. М. Грушенко, Д. И. Завистовский // *Камень и Бизнес.* — 2001. — № 2. — С. 31–32. \*
- 1399. Дараган, К. М.** Соціально-типологічні аспекти індивідуального самоздійснення / К. М. Дараган // *Вісник Харківського національного*

університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 533. — С. 169–174.

**1400. Дараган, К. Н.** Феноменологическая интерпретация бессознательного / К. Н. Дараган // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 175–180.

**1401. Дибир, А. Г.** Композиты: из авиации в спорт / А. Г. Дибир // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 26 (30). — С. 36–50.

**1402. Диэлектрические свойства кристаллов  $Cd_{1-x}Zn_xTe$  выращенных из расплава** / В. К. Комарь, В. П. Мигаль, Д. П. Наливайко, О. Н. Чугай // Неорганические материалы. — 2001. — Т. 37, № 5. — С. 540–543. \*

**1403. Дмитришин, Д. В.** Коэффициентные условия устойчивости скалярного дифференциального уравнения со многими запаздываниями / Д. В. Дмитришин, В. М. Вартамян, Г. М. Вартамян // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 3 (13). — С. 138–144.

**1404. Дмитришин, Д. В.** Определение меры робастной устойчивости семейства систем управления с запаздывающей обратной связью / Д. В. Дмитришин, В. М. Вартамян, Г. М. Вартамян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 132–139.

**1405. Долматов, А. И.** Структурные исследования и сравнение материала защитных покрытий оснастки, наносимых различными методами / А. И. Долматов, А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 37–47.

**1406. Долматов, А. И.** Теплозащитные покрытия с заданными физическими свойствами / А. И. Долматов, С. В. Сергеев, С. Е. Маркович // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 6–17.

**1407. Доценко, В. Н.** Разработка расчетной модели и постановка опытных исследований некоторых вариантов опор скольжения высокоскоростных турбомашин / В. Н. Доценко, А. С. Стрибуль, А. В. Белогуб // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во

освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 152–156.

**1408. Доценко, П. Д.** Уравнения в возмущениях потока идеальной сжимаемой жидкости в цилиндрической оболочке / П. Д. Доценко, С. А. Вамболь // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25 (2). — С. 46–58.

**1409. Драган, Я.** Дослідження математичних моделей систем автоматизації проектувальних робіт / Я. Драган, В. Овсяк, І. Сироджа // Вісник Національного університету «Львівська політехніка». — Л., 2001. — № 415 : Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика. — С. 184–189.

**1410. Дронова, И. В.** Застосування нечітких множин при побудові моделі системи аналізу реалізованості проектів / И. В. Дронова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 1 (11). — С. 64–69. \*

**1411. Дронова, И. В.** Моделювання структури й області значень функції приналежності нечіткої множини / И. В. Дронова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 5 (15). — С. 149–154.

**1412. Дронова, И. В.** Побудова ієрархічної структури цілей проекту на основі нечіткої топологічної моделі / И. В. Дронова // Вчені записки. Серія: Наука і практика управління. — Х., 2001. — Вип. 3 (7). — С. 41–43. \*

**1413. Дронова, И. В.** Реалізація лексикографічного методу при роботі в змішаних шкалах в інформаційно-аналітичній системі підтримки прийняття управлінських рішень / И. В. Дронова // Комп'ютерне моделювання та інформаційні технології в науці, економіці та освіті : зб. наук. пр. / М-во освіти та науки України, Криворізький держ. пед. ун-т. — Кривий Ріг, 2001. — Вип. 1, т. 2. — С. 78–82. \*

**1414. Дружинин, Е. А.** Методика оценки реализуемости проекта создания новой техники с учётом влияния динамики финансирования / Е. А. Дружинин, М. М. Митрахович, Е. С. Яшина // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 140–147.

**1415. Дружинин, Е. А.** Моделирование процесса финансирования проекта в условиях воздействия случайных факторов / Е. А. Дружинин, Е. С. Яшина, В. С. Комаров // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 24. — С. 187–194.

- 1416. Дружинин, Е. А.** Модель выбора наиболее рационального способа финансирования при оценке реализуемости крупномасштабных проектов и программ на основе метода дисконтирования / Е. А. Дружинин, М. И. Луханин, М. С. Мазорчук // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 205–212.
- 1417. Дружинин, Е. А.** Оценка возможности страхования крупномасштабных проектов и программ // Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 151–157.
- 1418. Дружинин, Е. А.** Применение аналитического и имитационного моделирования к анализу динамики финансирования проектов в условиях воздействия фактора неопределенности / Е. А. Дружинин, Е. С. Яшина, Н. М. Бабынин // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 27–31.
- 1419. Дружинин, Е. А.** Формализованное представление процессов управления в сложных социотехнических системах / Е. А. Дружинин, М. И. Луханин, Д. А. Горлов // *Технология приборостроения*. — № 1/2. — С. 40–44.
- 1420. Експериментальне дослідження, моделювання та оптимізація процесу вимірювання площі металізації виробів** / С. Г. Бестань, Г. К. Кожевников, О. М. Кошовий, Н. В. Доценко // *Вісник Сумського державного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів*. — Суми, 2001. — Вип. 6. — С. 206–211. \*
- 1421. Ельцов, П. Е.** О распознавании объектов дистанционного зондирования при неполных априорных данных / П. Е. Ельцов, А. В. Попов // *Технология приборостроения*. — 2001. — № 1/2. — С. 134–141.
- 1422. Епифанов, С. В.** Анализ современных подходов к идентификации математических моделей ГТД / С. В. Епифанов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 169–174.
- 1423. Епифанов, С. В.** Регуляризованные алгоритмы параметрической идентификации математических моделей ГТД, основанные на использовании априорной информации / С. В. Епифанов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 205–209.
- 1424. Еськов, С. Н.** Алгоритм оптимальной оценки фазы двухантенного интерферометра / С. Н. Еськов, В. К. Волосюк // *Авіаційно-космічна техніка*

і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т ВПС ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 404–406.

**1425. Жихарев, В. Я.** Представление и классификация моделей управления запасами / В. Я. Жихарев, С. Ю. Мелешенко, И. Н. Майборода // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 225–243.

**1426. Жихарев, В. Я.** Разработка модели алгоритма доступа к передающей среде CSMA/CD / В. Я. Жихарев, С. М. Бабий, А. В. Волковой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 170–193.

**1427. Заболотний, О. В.** Автоматизована система для вимірювання та контролю вологості речовин з діелектричними властивостями / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.]. — Х., 2001. — Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 48–53.

**1428. Заболотний, О. В.** Імітатор вологого матеріалу / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Вісник Східноукраїнського національного університету. — 2001. — № 3 (37). — С. 118–122.

**1429. Замирец, Н. В.** Проблемные вопросы управления крупномасштабными проектами и программами развития новой техники / Н. В. Замирец, В. М. Илюшко, М. И. Луханин // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 65–70.

**1430. Захаренко, А. В.** Использование XML в системе автоматизированного документооборота суда / А. В. Захаренко, В. М. Илюшко, С. Н. Нечаусов // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 9–11.

**1431. Зеленков, А. В.** Об изменениях в механизме государственного регулирования в области охраны атмосферного воздуха / А. В. Зеленков // Экспресс анализ законодательных и нормативных актов. — 2001. — № 48 (310). — С. 23–24. \*

**1432. Зорик, В. Я.** Информационная технология классификационной обработки данных в проектировании техпроцессов листовой штамповки взрывом / В. Я. Зорик, Л. А. Филипковская, В. В. Третьяк // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні:

темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2001. — С. 286–289. \*

**1433. Зорик, В. Я.** Технологическое проектирование изготовления деталей штамповкой разрывом / В. Я. Зорик // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2001. — С. 280–285.

**1434. Илюшко, В. М.** Аппаратно-экспертная система прогнозирования мозговых инсультов / В. М. Илюшко, Д. А. Кузнецов // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 128–133.

**1435. Илюшко, В. М.** Использование ресурсного метода для планирования стоимости создания метасистемы. Построение ресурсной модели метасистемы / В. М. Илюшко, Ю. С. Выходец // Технология приборостроения. — 2001. — №1/2. — С. 168–174.

**1436. Информационная система поддержки принятия решений при выборе параметров авиационных двигателей на этапе эскизного проектирования** / А. Ю. Соколов, М. Л. Угрюмов, О. С. Радивоненко, Н. С. Бакуменко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 104–107.

**1437. Карпов, Я. С.** Решение фундаментальной задачи проектирования структуры композиционных материалов / Я. С. Карпов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 18–25.

**1438. Кириенко, А. П.** Технологические аспекты проектирования штампованных деталей в системе Euclid / А. П. Кириенко, П. Г. Кириенко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 53–61.

**1439. Кислицын, А. П.** Исследование влияния высокотемпературного нагрева ZrN на термоэмиссионную однородность его поверхности / А. П. Кислицын, И. В. Лунев // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 307–312.

**1440. Клименко, И. А.** Обобщенный характер диэлектрического отклика кристаллов CdTe, выращенных из расплава / И. А. Клименко, В. П. Мигаль // Физика и техника полупроводников. — 2001. — Т. 36, № 4. — С. 397 — 400.

- 1441. Кныш, В. А.** Исследование особенностей применения штыревого датчика в высокочастотном топливомере / В. А. Кныш, П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой // Вісник Східноукраїнського національного університету. — 2001. — № 3 (37). — С. 173–174.
- 1442. Кобрин, В. Н.** Определение некоторых технологических параметров в процессе утилизации самолета / В. Н. Кобрин, Т. П. Набокина // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 35–40.
- 1443. Кобрин, В. Н.** Комплексный критерий технологичности и безопасности жизнедеятельности при разборке снарядов типа С-5, С-8 / В. Н. Кобрин, В. В. Сухов, В. В. Вамболь // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 9–12.
- 1444. Ковалевская, О. В.** Искусство и человек в поисках смысла / О. В. Ковалевская // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 28–33.
- 1445. Коваленко, М. Й.** Економічні енергозберігаючі технології парникових систем / М. Й. Коваленко, А. К. Гнап, В. П. Колісник // Вісник Харківського державного аграрного університету : зб. наук. пр. — Х., 2001. — Вип. 7. — С. 221–222.
- 1446. Коваленко, С. П.** Простейшие операторы в координатных пространствах / С. П. Коваленко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 125–131.
- 1447. Козиненко, О. В.** Алгоритм и анализ результатов расчета динамики температур, температурных напряжений и коэффициента эрозии по инженерной методике / О. В. Козиненко, Г. И. Костюк // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 26 (3). — С. 105–124.
- 1448. Колесник, Р. В.** Оптимизация глубины модуляции угла эллиптичности поляризованно-модулированного сигнала радиолокационной системы дистанционного зондирования / Р. В. Колесник, А. В. Попов // Технология приборостроения. — 2001. — №1/2. — С. 71–74.
- 1449. Колосков, В. Ю.** Анализ опасностей условий аэрокосмического производства для оператора / В. Ю. Колосков // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов: сб. науч. тр. / М-во

образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 124–130.

**1450. Комплекс программно-методических средств для учета выработки ресурса авиационного ГТД в системах диагностической обработки его параметров / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник, В. А. Филяев, Ф. М. Муравченко, В. И. Колесников, А. В. Шереметьев, В. В. Грищенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 163–166.**

**1451. Комплексные системы автоматизированного управления и диагностирования технического состояния турбокомпрессорных агрегатов и поршневых компрессоров / Е. В. Омельченко, В. С. Чигрин, В. П. Парафейник, В. В. Петров, М. Ю. Колмык, В. А. Седристый, В. Г. Соляник // Компрессорная техника и пневматика. — 2001. — № 4. — С. 8–12. \***

**1452. Компьютерная система управления запасами сельскохозяйственных материалов, размещенных в резервуарах / В. А. Кныш, Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, И. А. Фурман // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.]. — Х., 2001. — Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 160–163.**

**1453. Компьютерное моделирование летательного аппарата многофункционального беспилотного авиационного комплекса гражданского назначения / В. Д. Белый, А. К. Мяслица, А. Г. Гребеников, В. О. Черановский, В. В. Парфенюк // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 88–100.**

**1454. Концепция создания автоматизированного беспилотного авиационного диагностического комплекса для контроля технического состояния трубопроводного транспорта / В. Д. Белый, А. К. Мяслица, А. Г. Гребеников, В. О. Черановский, В. В. Парфенюк, И. И. Капцов, В. И. Холодов // Технологические системы. — 2001. — № 5 (11). — С. 37–44.**

**1455. Костенко, О. М. Комп'ютерна система обліку, аналізу та прогнозу виробничого травматизму в АПК / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.] / М-во аграр. політики України. — Х., 2001. — Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 60–62.**

**1456. Костюк, Г. И. Динамика теплофизических и термомеханических процессов в системах и ресурс ионнооптической системы плазменно-**



ионного ускорителя / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х, 2001. — Вып. 25. — С. 291–306.

**1457. Костюк, Г. И.** Исследование особенностей разряда в реакторе, связанных с характером протекания химических реакций, и их влияние на потребные параметры разряда / Г. И. Костюк, В. В. Гайдукова, П. В. Васильков // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 336–342.

**1458. Костюк, Г. И.** Научные основы выбора многослойных и однослойных покрытий в деталях авиационной техники на основе исследования характера напряженного состояния / Г. И. Костюк, Син Юань Дун, О. О. Антонова // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 159–169.

**1459. Костюк, Г. И.** Перспективы использования покрытий для поглощения электромагнитного излучения / Г. И. Костюк, О. О. Баранов, А. С. Волощенко // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 318–325.

**1460. Костюк, Г. И.** Пути выбора технологических параметров и физико-механических характеристик деталей перед комбинированной обработкой / Г. И. Костюк, Хуа Линь, Син Юань Дун // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 20–24.

**1461. Костюк, Г. И.** Рациональные пути выбора технологических параметров и физико-механических характеристик деталей авиационной техники перед комбинированной обработкой / Г. И. Костюк, Син Юань Дун, И. В. Шпаковский // *Известия Академии инженерных наук Украины*. — 2001. — № 1. — С. 4–9. \*

**1462. Костюк, Г. И.** Теплофизические и термомеханические аспекты лазерно- и плазменно-механической обработки деталей АТ и стойкость режущего инструмента с одно- и многослойным покрытием и упрочненным слоем / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, А. В. Снурнин // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 151–158.

**1463. Кошевой, Н. Д.** Алгоритм обобщенного оценивания параметров нестационарных технических систем / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // *Теорія і практика перебудови економіки* : зб. наук. пр. / Черкас. держ. технол. ун-т. — Черкаси, 2001. — С. 221–223. \*

- 1464. Кошевой, Н. Д.** Бесконтактные измерители и сумматоры постоянных токов / Н. Д. Кошевой // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. — 2001. — № 1. — С. 74–75. \*
- 1465. Кошевой, Н. Д.** Бесконтактные измерители постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. — 2002. — № 4 (50). — С. 172–174.
- 1466. Кошевой, Н. Д.** Диагностирование цилиндропоршневой группы двигателя / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 14. — С. 64–66. \*
- 1467. Кошевой, Н. Д.** Исследование погрешностей устройств для бесконтактного измерения постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Теорія і практика перебудови економіки : зб. наук. пр. / Черкас. держ. технол. ун-т. — Черкаси, 2001. — С. 403–404. \*
- 1468. Кошевой, Н. Д.** Компенсационный способ бесконтактного измерения тока и плотности тока / Н. Д. Кошевой, А. С. Кулик, С. М. Куст // Вестник Херсонского государственного технического университета. — Херсон, 2001. — Вып. 13. — С. 436–437. \*
- 1469. Кошевой, Н. Д.** Планирование эксперимента на основе комбинаторных конфигураций / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, В. А. Дергачев // Вісник Східноукраїнського національного університету. — 2001. — № 3 (37). — С. 69–72.
- 1470. Кошевой, Н. Д.** Применение комбинаторного анализа при выборе оптимальных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, В. А. Дергачев // Теорія і практика перебудови економіки : зб. наук. пр. / Черкас. держ. технол. ун-т. — Черкаси, 2001. — С. 224–227. \*
- 1471. Кошевой, Н. Д.** Система контроля топлива в баке автомобиля / Н. Д. Кошевой, В. А. Кныш, П. И. Коваленко // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 15/16. — С. 157–158. \*
- 1472. Кошевой, Н. Д.** Эквивалентность планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, О. Н. Кошевой // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. — Черкаси, 2001. — С. 45–46. \*
- 1473. Кошевой, Н. Д.** Экспериментальное исследование, моделирование и оптимизация бесконтактных измерителей тока / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Математичне моделювання. — 2001. — № 1 (6). — С. 37–39.
- 1474. Кошовий, Г. І.** Про взаємовплив стрічок у задачі дифракції електромагнітних хвиль / Г. І. Кошовий // Радиофизика и радиоастрономия. — 2001. — Т. 6, № 4. — С. 337–343.

- 1475. Коэффициенты теплоотдачи в условиях микрогравитации в конденсаторах контура теплопереноса российского сегмента Международной космической станции** / С. Ю. Романов, А. Н. Семенцов, Г. А. Горбенко, П. Г. Гакал, К. С. Епифанов, В. И. Рузайкин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 99–103.
- 1476. Краснобаев, В. А.** Основы создания вычислителей на основе остаточных классов / В. А. Краснобаев // *Системы обработки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т*. — Х., 2001. — Вип. 1 (11). — С. 3–7.
- 1477. Крикунов, Д. В.** Модель граничных условий конвективного теплообмена роторных двигателей ГТД для систем учета выработки ресурса // Д. В. Крикунов, Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 139–141.
- 1478. Критерий оценки адекватности моделирования системными кодами переходных и аварийных режимов работы АЭС** / Н. А. Брус, П. Г. Гакал, Г. А. Горбенко, К. С. Епифанов, В. И. Рузайкин, О. Е. Юсупов // *Інтегровані технології та енергозбереження*. — 2001. — № 1. — С. 45–55.
- 1479. Кудин, М. М.** Определение режима работы центробежного компрессора по акустическому сигналу на внешней стенке статора / М. М. Кудин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 243–245.
- 1480. Кузнецов, А. Ю.** Аксиологічні засади в контексті світ-системних теорій / А. Ю. Кузнецов, И. В. Гордиенко-Митрофанова // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія*. — Х., 2001. — Вип. 12. — С. 71–78. \*
- 1481. Кузнецов, А. Ю.** Маргинальная дискурсивность как фактор концептуальных изменений / А. Ю. Кузнецов, В. А. Черниенко // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки*. — Х., 2001. — № 533. — С. 153–159.
- 1482. Кулик, А. П.** Электростатика открытых мыльных пузырей / А. П. Кулик, О. В. Подшивалова // *Проблемы учебного физического эксперимента : сб. науч. тр. / Рос. акад. образования*. — М., 2001. — Вып. 11. — С. 49–53. \*
- 1483. Кулик, А. С.** Компьютерная система для статистической оценки асинхронизма и перебоев в искрообразовании ДВС / А. С. Кулик, Н. Д. Кошевой, В. А. Краснобаев // *Вісник Харківського державного*

технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.] / М-во аграр. політики України. — Х., 2001. — Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 163–166.

**1484. Латкин, М. А.** Формализация и моделирование производственных систем / М. А. Латкин, И. В. Дронова, О. Н. Замирец // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 17–23.

**1485. Лещенко, А. Б.** Информационная система оперативного управления производством на основе постреляционной среды Caché / А. Б. Лещенко, А. А. Антонов, А. С. Губка // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 194–199.

**1486. Листровая, Е. С.** Итерационный подход к решению  $m$ -мерной задачи «0,1-рюкзак» на основе рангового подхода / Е. С. Листровая // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петрів. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 3 (13). — С. 52–55.

**1487. Листровой, С. В.** Алгоритм решения задачи «3-выполнимость» / С. В. Листровой, Е. С. Листровая, С. В. Яблочков // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 4 : Автоматика и приборостроение. — С. 146–150.

**1488. Лукин, В. В.** Методы детектирования границ на изображениях на основе совместного анализа нескольких локальных параметров / В. В. Лукин, А. В. Соколов // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 83–90.

**1489. Лунев, И. В.** Состав и структура вакуумно-дуговых конденсатов сплавов свинца / И. В. Лунев, А. П. Кислицын // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 294–298.

**1490. Луханин, М. И.** Информационная технология моделирования влияния рисков на реализуемость проектов по созданию комплексов и систем ВВС / М. И. Луханин, М. С. Мазорчук // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 122–130.

**1491. Луханин, М. И.** Моделирование влияния рисков на реализуемость проектов по созданию комплексов и систем ВВС // М. И. Луханин, М. С. Мазорчук // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 122–130.

- 1492. Лысенко, А. И.** Динамическое моделирование производственно-бытовых процессов / А. И. Лысенко, В. А. Пильщиков // Проблемы машиностроения и автоматизации. — 2001. — № 1. — С. 29–37. \*
- 1493. Магомедов, К. М.** Особенности нефизических экспликаций времени как универсальной формы бытия / К. М. Магомедов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 96–101.
- 1494. Мазорчук, М. С.** Анализ возможности увеличения реализуемости крупномасштабных проектов и программ при дополнительной эмиссии ценных бумаг / М. С. Мазорчук, К. И. Мазорчук // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2001. — № 506, ч. 1. — С. 232–235.
- 1495. Максименко, В. А.** Диагностика свержзвукового высокоинтенсивного теплового воздействия при экспериментальных исследованиях элементов космических аппаратов / В. А. Максименко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 205–207.
- 1496. Малеева, О. В.** Выбор критериев и получение интегральной бальной оценки финансового состояния предприятия как исполнителя работ научно-технической программы / О. В. Малеева, С. Г. Кашина, Л. В. Руденко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 131–136.
- 1497. Малеева, О. В.** Системный подход при анализе инновационных проектов / О. В. Малеева, М. М. Митрахович, О. В. Максименко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 158–163.
- 1498. Маркович, С. Е.** Комбинированные методы нанесения покрытий / С. Е. Маркович, И. В. Зорик // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 69–83.
- 1499. Мелешенко, С. Ю.** Интегрированная информационно-множественная модель промышленно-сбытовой системы / С. Ю. Мелешенко, А. В. Жихарев, А. В. Чечуй // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 127–136.

- 1500. Мелешенко, С. Ю.** Принятие управляющих решений в промышленно-сбытовой системе / С. Ю. Мелешенко, Т. В. Шилова, А. В. Жихарева // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 3–8.
- 1501. Мельникова, В. І.** Особливості та проблеми корпоративного управління в кредитних організаціях України / В. І. Мельникова, Н. І. Климова // Актуальні проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України : зб. наук. ст. / М-во освіти та науки України, Нац. банк України. — Х., 2001. — С. 104–105.
- 1502. Мельтюхов, М. В.** Влияние ползучести на собственные частоты и на устойчивость стержневых элементов конструкций / М. В. Мельтюхов, О. К. Морачковский // Труды Одесского политехнического университета : науч. и произв.-практ. сб. — Одесса, 2001. — Вып. 5. — С. 140–143.
- 1503. Мельтюхов, М. В.** Моделирование явления тепловой ползучести материалов / М. В. Мельтюхов // Вісник Інженерної академії України. — 2001. — № 3, ч. 2. — С. 44–47.
- 1504. Мельтюхов, М. В.** Расчеты на ползучесть стержневых элементов конструкций с учетом деформаций сдвига / М. В. Мельтюхов // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 6. — С. 160–166.
- 1505. Методы определения влияния конструктивно-технологических параметров на выносливость элементов планера самолёта /** А. Г. Гребеников, С. В. Трубаев, В. А. Гребеников, Е. В. Цегельник, Е. Т. Василевский // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 19–54.
- 1506. Мигаль, В. П.** Неаддитивная фотопроводимость и индуцированные состояния кристаллов селенида цинка / В. П. Мигаль // Физика и техника полупроводников. — 2001. — Т. 35, № 10. — С. 1188–1191.
- 1507. Мигаль, Г. В.** Безопасность деятельности человека-оператора и надежность систем «человек – техника – среда» / Г. В. Мигаль // Сборник научных трудов / М-во топлива и энергетики, Севастоп. ин-т ядерной энергии и пром-сти. — Севастополь, 2001. — Вып. 4. — С. 221–225.
- 1508. Михайлов, А. Г.** Комплексный подход к построению процедур приобретения знаний ИИС реального времени / А. Г. Михайлов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2001. — № 506, ч. 2. — С. 100–103.
- 1509. Моделирование коэффициента ультразвукового упрочнения деталей авиадвигателей /** А. В. Богуслаев, В. И. Дубровин,

С. А. Субботин, В. К. Яценко // Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні. — 2001. — № 2. — С. 87–90.

**1510. Модель коэффициента упрочнения деталей ГТД /** А. В. Богуслаев, В. И. Дубровин, С. А. Субботин, В. К. Яценко // Технологические системы. — 2001. — № 3. — С. 42–45.

**1511. Московская, Н. М.** Выбор оптимального технологического воздействия на вязкость связующего / Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 30 (3). — С. 61–66.

**1512. Московская, Н. М.** Методика расчета изменения вязкости связующего в процессе формования изделий из ПКМ / Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 32 (1). — С. 73–78.

**1513. Московская, Н. М.** Определение затрат на электроэнергию технологическую при изготовлении полуфабрикатов из полимерных композиционных материалов / Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 31 (4). — С. 91–96.

**1514. Московская, Н. М.** Оценка влияния добавок комплексных соединений на технологическую себестоимость процесса изготовления полуфабрикатов из полимерных композиционных материалов / Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 26 (3). — С. 140–145.

**1515. Московская, Н. М.** Оценка изменения технологической себестоимости на заключительных этапах процесса изготовления полуфабрикатов из полимерных композиционных материалов / Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 131–135.

**1516. Муравченко, Ф. М.** Использование конструктивного и физического подобия для установления ресурсов двигателя / Ф. М. Муравченко, А. В. Шереметьев, Д. Ф. Симбирский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т

ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 113–115.

**1517. Нерубаский, В. В.** Рынок гражданских авиационных двигателей в начале XXI века / В. В. Нерубаский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 18–23.

**1518. Николаев, А. Г.** Воздействие нормальной нагрузки на круговую трещину в однополостном гиперboloиде / А. Г. Николаев // Проблемы машиностроения. — 2001. — Т. 4, № 1/2. — С. 29–35.

**1519. О коэффициенте мощности многоярусного рабочего колеса центробежного компрессора** / В. П. Герасименко, Н. К. Рязанцев, Ю. А. Анимов, В. В. Белоус // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 75–78.

**1520. Олейник, А. А.** Адаптивная методика допускового контроля параметров ГТД / А. А. Олейник, В. Г. Волков, С. В. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 177–182.

**1521. Оптимизация режима работы турбокомпрессорного агрегата углеводородного газа с авиационным приводом простого цикла** / В. П. Парафейник, С. Д. Фролов, В. Ш. Эрсмамбетов, Ю. В. Шахов // Промышленная теплотехника. — 2001. — Т. 23, № 3. — С. 78–82.

**1522. Павленко, А. А.** Компьютеризированный измерительный стенд для исследования процессов брикетирования сыпучих материалов / А. А. Павленко, И. П. Комнатный // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 84–87.

**1523. Павленко, В. Н.** Определение рациональной длины ствола технологической пресс-пушки / В. Н. Павленко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 74–80.

**1524. Павлюк, Е. В.** Выбор программы регулирования подачи топлива на приемистости для резервного контура управления ГТД двухдвигательного вертолета / Е. В. Павлюк, С. В. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т



ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 : Двигуни та енергоустановки. — С. 210–212.

**1525. Падалка, В. Г.** Использование компьютерной техники для организации лабораторного практикума по физике при заочной и дистанционной формах обучения / В. Г. Падалка, П. А. Комозынский, А. П. Кислицын // Теорія та методика навчання математики, фізики, інформатики : зб. наук. пр. : в 3 т. / Криворіз. держ. пед. ун-т. — Кривий Ріг, 2001. — Т. 2 : Теорія та методика навчання фізики. \*

**1526. Паль-Валь, Л. Н.** Изменение микропластичности сплавов на основе свинца и индия при сверхпроводящем переходе / Л. Н. Паль-Валь, О. И. Петрова // Радиоэлектроника и информатика. — 2001. — № 2 (15). — С. 48–51.

**1527. Парафійник, Н. І.** І. Огієнко – видатний дослідник української культури / Н. І. Парафійник // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 199–205.

**1528. Плахотник, О. В.** Образование XXI века и философия / О. В. Плахотник // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 46–52.

**1529. Плахотник, О. В.** Образовательная среда или образовательное пространство / О. В. Плахотник // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2001. — № 506, ч. 2. — С. 3–5.

**1530. Плахотник, О. В.** Проблематика тьюторства в философском контексте / О. В. Плахотник // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2001. — № 509. — С. 221–223.

**1531. Плетнева, О. Л.** Компаративна фразеологія селища Велика Данилівка Харківської області / О. Л. Плетнева // Лінгвістичні дослідження : зб. наук. пр. / Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди. — Х., 2001. — Вип. 7. — С. 64–71. \*

**1532. Попов, В. А.** Анализ задач технологической подготовки производства на основе системной модели / В. А. Попов, И. А. Осауленко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 77–83.

**1533. Попова, Е. Г.** Влияние количества и размера карбидной фазы на свойства центробежнолитых валков с рабочим слоем из

высокохромистого чугуна / Е. Г. Попова, Т. С. Скобло, А. И. Сидашенко // Литейное производство. — 2001. — № 8. — С. 7–8. \*

**1534. Попова, Е. Г.** Влияние химического состава на свойства высокохромистых сплавов / Е. Г. Попова, Т. С. Скобло // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2001. — Т. 2 : Підвищення надійності відновлюваних деталей машин. — С. 285–288.\*

**1535. Попова, Е. Г.** Качество рабочего слоя высокохромистых двухслойных валков / Е. Г. Попова // Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. тр. / М-во образования и науки Украины, Донец. гос. техн. ун-т. — Донецк, 2001. — Вып. 17. — С. 174–179.

**1536. Попова, Е. Г.** Методика оценки структуры рабочего слоя прокатных валков из высокохромистого чугуна / Е. Г. Попова, Т. С. Скобло // Вісник інженерної академії України. — 2001. — № 3. — С. 67–71. \*

**1537. Прилуцкая, А. Е.** Парадоксы и закономерности театрального авангарда (пост-теория или прото-эстетика?) / А. Е. Прилуцкая // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 167–175.

**1538. Прилуцька, А. Є.** Історико-стильові риси української художньої культури епохи «Княжої доби» / А. Є. Прилуцька // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 533. — С. 211–214.

**1539. Прилуцька, А. Є.** Про методику і принципи викладання культурологічних дисциплін у системі інженерної освіти / А. Є. Прилуцька // Харківська вища школа: методичні пошуки на рубежі століть : збірник. — Х. : ХНУ, 2001. — С. 195–198. \*

**1540. Прилуцька, А. Є.** Про специфіку кореляції внутрішньохудожніх та загальнокультурних факторів розвитку мистецтва / А. Є. Прилуцька // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 533. — С. 28–33.

**1541. Применение гидровзрывного оборудования для объемной штамповки** / А. В. Шкалова, В. К. Борисевич, П. И. Коваленко, А. У. Соломяный // Технологические системы. — 2001. — № 5 (11). — С. 68–70.

**1542. Программная реализация математической модели маслосистемы турбовального приводного ГТД** / В. Т. Ширков, В. С. Чигрин, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 64–66.

- 1543. Проектирование технологической структуры производственной системы** / В. М. Илюшко, А. Н. Чередниченко, В. Б. Степанович, О. Н. Замирец // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 12–16.
- 1544. Прохоров, А. В.** Логистическая модель анализа виртуальных распределенных производственных комплексов / А. В. Прохоров, Т. Рамирес, Л. В. Руденко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 45–51.
- 1545. Прохоров, А. В.** Системное моделирование логистических процессов в распределенных технологических комплексах / А. В. Прохоров, А. С. Садовничий, В. А. Бек // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 32–39.
- 1546. Проценко, А.** Психологізована структура або гештальт тексту / А. Проценко, В. Осипова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 157–161.
- 1547. Проценко, В. С.** Обобщенный метод Фурье решения основных задач теории упругости для тела, ограниченного параболоидом и сферой / В. С. Проценко, А. И. Соловьев, Т. В. Денисова // Проблемы машиностроения. — 2001. — Т. 4, № 1/2. — С. 36–45.
- 1548. Проценко, В. С.** Численная реализация метода решения задачи кручения круговым штампом неоднородного упругого полупространства / В. С. Проценко, Я. П. Бузько, Т. В. Денисова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 93–97.
- 1549. Проценко, О. П.** Альтернативи етикетному як негативна домінанта в манерах поведінки / О. П. Проценко // Актуальні проблеми історії, теорії та практики художньої культури : зб. наук. пр. / Держ. акад. керів. кадрів культури і мистецтва, Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. — К., 2001. — Ч. 2, вип. 7. — С. 31–41. \*
- 1550. Проценко, О. П.** Библиейские заповеди в генезисе культурных форм поведения / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 533. — С. 61–65.
- 1551. Проценко, О. П.** Бытийность неэтикетного в эстетическом и художественном пространстве / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. — Х., 2001. — № 499. — С. 95–103.

- 1552. Проценко, О. П.** Дары и благодеяния в системе коммуникативных дискурсов / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 161–167.
- 1553. Проценко, О. П.** Етикет і військовий етикет як загальне і особливе / О. П. Проценко В. Г. Рибалко // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія. — Х., 2001. — Вип. 12. — С. 43–52. \*
- 1554. Ребров, С. А.** О методах калибровки поляриметрических РЛС / С. А. Ребров, А. В. Попов // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 45–50.
- 1555. Рева, А. А.** Метод поиска графиков обходов и замен для первичных сетей электросвязи / А. А. Рева, С. И. Татарчук, М. А. Момот // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 110–113.
- 1556. Релаксационный характер диэлектрического отклика кристаллов  $Cd_{1-x}Zn_xTe$ , выращенных из расплава** / И. А. Клименко, В. К. Комарь, В. П. Мигаль, Д. П. Наливайко // Физика и техника полупроводников. — 2001. — Т. 35, № 4. — С. 403–405.
- 1557. Решение кодом RELAP5 стандартной проблемы безопасности «Прекращение расхода теплоносителя на входе в технологический канал РБМК при отводе остаточных тепловыделений»** / Н. А. Брус, П. Г. Гакал, Г. А. Горбенко, Е. Д. Домашев, Н. И. Иваненко, О. Е. Юсупов // Промышленная теплотехника. — 2001. — Т. 23, № 1/2. — С. 87–91.
- 1558. Риженко, О. І.** Методичні особливості застосування вільнолітаючих динамічно подібних моделей при проектуванні надлегких безпілотних літальних апаратів / О. І. Риженко, Д. Ю. Сілін, В. А. Таврін // Збірник наукових праць / Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил. — Х., 2001. — Вип. 1 (7). — С. 9–15.\*
- 1559. Риженко, О. І.** Технологія проектування вільнолітаючих динамічно подібних моделей для проведення іспитів по дослідженню явищ аеропружності / О. І. Риженко, Д. В. Тіняков // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2001. — № 506, ч. 1. — С. 133–135.
- 1560. Романько, В. М.** Розвиток системи метрологічного забезпечення радіонавігаційних полів супутникових систем / В. Н. Романько, Е. М. Хомяков, С. Т. Черепков // Космічна наука і технологія. — 2001. — Т. 7, № 4. — С. 122–125.

- 1561. Савицкий, А. Е.** Имитационная модель боевых действий в условиях информационной асимметрии сторон / А. Е. Савицкий, В. М. Илюшко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 148–150.
- 1562. Сапрыкин, В. Н.** Кинестатика механизмов при многократном резервировании с помощью дифференциалов / В. Н. Сапрыкин, В. А. Ткаченко // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 12. — С. 141–150. \*
- 1563. Сахно, А. Г.** Линеаризация уравнения для расчёта обтекания тонких тел при больших углах атаки / А. Г. Сахно // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов: сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 26 (3). — С. 85–89.
- 1564. Семенихин, Ю. И.** Особенности расчетной схемы пробивки отверстий эластичной средой в трубчатых заготовках / Ю. И. Семенихин // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні: темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2001. — С. 294–298.
- 1565. Сжатие ЭКГ сигналов в системе холтеровского мониторинга CardioSens** // В. И. Шутьгин, К. В. Наседкин, В. В. Федотенко, А. В. Печенин // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 3. — С. 16–25. \*
- 1566. Снижение литейного брака при помощи моделирования процесса кристаллизации в системе «Полигон» на примере поршня Д 67** / А. В. Белогуб, О. А. Солоха, Е. Г. Талда, А. В. Медведев // Авіаційно-космічна техніка і технологія: зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 23: Двигуни та енергоустановки. — С. 243–246.
- 1567. Соколов, А. Ю.** Знаниеориентированная система анализа реализуемости сложных технических проектов / А. Ю. Соколов // Науковий вісник будівництва: [зб. наук. пр.] / Акад. буд-ва України. — Х., 2001. — Вып. 13. — С. 179–183. \*
- 1568. Соколов, А. Ю.** Применение экспертных систем для исследования сложных динамических процессов / А. Ю. Соколов, О. В. Касьян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии: сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 121–126.
- 1569. Соколов, А. Ю.** Система поддержки принятия решений при лечении осложненных форм гипертонических болезней / А. Ю. Соколов,

В. Д. Бабаджан // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 244–248.

**1570. Соловьев, А. И.** О точных решениях некоторых задач теории упругости для шара с диаметральной круговой трещиной / А. И. Соловьев, В. Т. Фесенко, В. В. Хоменко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 95–101.

**1571. Средства для имитации внешних условий при испытаниях фотопреобразователей и солнечных батарей космического применения и их метрологическое обеспечение** / К. В. Безручко, И. Б. Туркин, Д. Ю. Хорольский, С. П. Андрос // Український метрологічний журнал. — 2001. — № 1. — С. 37–41.

**1572. Структура и инструментарий процесса создания крупномасштабных свободнолетающих моделей самолетов** / А. В. Бетин, А. И. Рыженко, Д. В. Тиняков, Е. А. Мураховская // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петрівська акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 4 (14). — С. 181–187.

**1573. Структура переходного шару, що утворюється при взаємодії плазмового потоку з діелектричними матеріалами** / М. Й. Коваленко, В. П. Колісник, Ю. В. Дубровін, А. К. Гнап // Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні / Запоріж. нац. техн. ун-т. — Запоріжжя, 2001. — Вип. 2. — С. 39–41.

**1574. Структурная сверхпластичность в режиме ползучести сплава Al – 4,1 масс.% Mg – 0,5 масс.% Zr** / В. П. Пойда, В. В. Брюховецкий, Р. И. Кузнецова, А. В. Пойда, Н. К. Ценев, Н. Н. Жуков // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Фізика. — Х., 2001. — № 516, вып. 5. — С. 99–103.

**1575. Структурные исследования и сравнение материала защитных покрытий оснастки, наносимых различными методами** / А. И. Долматов, А. В. Богуслаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 37–47.

**1576. Сухоребрый, В. Г.** К оценке вероятности выбросов при моделировании динамики полета летательных аппаратов / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 98–104.

**1577. Сухоребрый, В. Г.** Проектирование систем управления как объект автоматизации / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 11–19.

**1578. Сухоребрый, В. Г.** Статистические модели разрушения конструкций / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 89–95.

**1579. Сцинтилляционный отклик кристаллов CsI(Tl) и CsI(Na) на возбуждение рентгеновскими и гамма-квантами низких энергий /** А. М. Кудин, А. А. Ананенко, Ю. Т. Выдай, В. Ю. Гресь, Б. Г. Заславский, Д. И. Зосим // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Физика радиационных повреждений и радиационное материаловедение. — 2001. — Т. 80, № 4. — С. 111–116. \*

**1580. Тараненко, И. М.** Исследование напряженно-деформированного состояния тонкостенных композитных профилей / И. М. Тараненко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 27 (4). — С. 119–123.

**1581. Тараненко, М. Е.** Исследование стойкости электродных систем многоконтурных электрогидравлических установок / М. Е. Тараненко, В. Б. Севастьянов // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2001. — С. 61–64.

**1582. Тарасюк, О. М.** Процедуры анализа допущений и выбора моделей надежности программных средств с использованием матрично-графового метода / О. М. Тарасюк, В. С. Харченко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 184–188.

**1583. Теплозащитные покрытия с заданными физическими свойствами /** А. И. Долматов, С. В. Сергеев, С. Е. Маркович // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24 (1) : Юбилейный. Посвящен 70-летию ХАИ. — С. 6–17.

**1584. Трофимов, К.** Система якості в малих фірмах / К. Трофимов, В. Рудь // Стандартизація, сертифікація, якість. — 2001. — № 2. — С. 47–49.

**1585. Трубочанин, И. Ю.** Анализ упругопластического деформирования в расчетах долговечности при сложном напряженном состоянии / И. Ю. Трубочанин, Я. В. Гребенюк // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 135–138.

**1586. Туркин, И. Б.** Диагностирование солнечных систем электроснабжения космических аппаратов на основе динамической экспертной системы / И. Б. Туркин, И. В. Шостак // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 177–184.

**1587. Туркин, И. Б.** Программный комплекс для автоматизации испытаний систем электроснабжения космических аппаратов / И. Б. Туркин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 198–204.

**1588. Тюрёв, В. В.** Алгебраическая система уравнений нелинейной теории крыла / В. В. Тюрёв // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26 (3). — С. 71–74.

**1589. Тюрёв, В. В.** Метод расчёта обтекания несущей поверхности, испытывающей произвольные деформации / В. В. Тюрёв // Доповіді Національної академії наук України. — 2001. — № 5. — С. 56–60.

**1590. Тюрёв, В. В.** Метод решения оптимальных задач нелинейной теории крыла / В. В. Тюрёв // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : [сб. науч. тр.]. — Х., 2001. — Вип. 129 : Технологии в машиностроении. Ч. 1. — С. 226–229.

**1591. Тюрёв, В. В.** Особенности решения симметричных и несимметричных задач теории крыла / В. В. Тюрёв // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 25 (2). — С. 42–45.

**1592. Ушаков, А. А.** Требования и архитектурные решения отказоустойчивых встроенных систем управления реального времени на программируемых логических интегральных схемах / А. А. Ушаков,



В. С. Харченко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 179–183.

**1593. Федоренко, Н. М.** Методика проецирования временных серий / Н. М. Федоренко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 6 (16). — С. 187–190.

**1594. Федорович, О. Е.** Разработка информационно-справочной системы медицинского назначения с использованием знаниеориентированных моделей / О. Е. Федорович, А. А. Филатова // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 146–154.

**1595. Федорович, О. Е.** Системная модель глобальной телекоммуникационной сети / О. Е. Федорович, Т. Рамирес, А. В. Прохоров // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 117–121.

**1596. Федорович, О. Е.** Системное моделирование сложных расписаний / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, А. С. Садовничий // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2001. — № 2. — С. 47–53.

**1597. Филипковская, Л. А.** Интеллектуальная интегрированная система автоматизированной обработки производственных ситуаций структурно-аналитическим методом распознавания образов / Л. А. Филипковская, И. В. Шостак // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. гос. техн. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2001. — Вып. 115. — С. 65–69.

**1598. Филипковская, Л. А.** Структурно-аналитическая модель распознавания образов в управлении производственными ситуациями / Л. А. Филипковская // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 6 : Технологии в машиностроении. — С. 279–283.

**1599. Фомичев, П. А.** Методика расчета лобовых сил при посадке самолета / П. А. Фомичев, А. Я. Абдулкадеер // М-во освіти і науки України, Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 26. — С. 126–128.

**1600. Формирование облика многофункционального беспилотного авиационного комплекса гражданского назначения / В. Д. Белый, А. К. Мяслица, А. Г. Гребеников, В. О. Черановский, В. В. Парфенюк //**

Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 3–16.

**1601. Фурманов, А. А.** Разработка переносимой платформы для отказоустойчивых систем реального времени с использованием многоверсионных технологий / А. А. Фурманов, В. С. Харченко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 194–197.

**1602. Харченко, В. С.** Методика оценки живучести невосстанавливаемых систем с многоступенчатой деградацией / В. С. Харченко, Д. А. Черепакhin, Н. К. Байда // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 3 (13). — С. 3–9.

**1603. Харченко, В. С.** Метрики диверсности программных средств: классификация, анализ и применение для оценки надежности и безопасности компьютерных систем управления / В. С. Харченко, И. В. Пискачева, В. В. Скляр // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 9. — С. 194–214.

**1604. Харченко, В. С.** Модели деградации отказоустойчивых многопроцессорных вычислительных систем с категорированием задач / В. С. Харченко, Ю. В. Гридин, А. И. Кривонос // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 10. — С. 110–120.

**1605. Харченко, В. С.** Моделирование и оценка безотказности необслуживаемых компьютерных систем управления с многоверсионными программными средствами / В. С. Харченко, В. В. Скляр // Электронное моделирование. — 2001. — Т. 23, № 4. — С. 69–81.

**1606. Харченко, В. С.** Моделі аналізу надійності, живучості та безпечності систем контролю та управління літальних комплексів / В. С. Харченко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2000. — Вип. 4 (10). — С. 68–73.

**1607. Харченко, В. С.** Надежность и безопасность сложных проектов и технологии снижения рисков / В. С. Харченко, Н. К. Байда, В. В. Скляр // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 2 (12). — С. 182–188.

**1608. Харченко, В. С.** Экспертная оценка многоверсионных систем с временной избыточностью с учетом весов типов дефектов /

В. С. Харченко, О. В. Шурыгин // Системы обработки информации : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 2 (12). — С. 3–8.

**1609. Цымбал, О. В.** Трехкомпонентный локально адаптивный фильтр с жестким переключением для обработки радиолокационных изображений / О. В. Цымбал, В. В. Лукин, Н. Н. Пономаренко // Технология приборостроения. — 2001. — № 1/2. — С. 91–98.

**1610. Численное моделирование процесса распространения продуктов горения при пожаре в зданиях с атриумами** / Ю. Д. Митасов, А. Ф. Редько, М. Л. Угрюмов, Ю. А. Скоб // Науковий вісник будівництва : [зб. наук. пр.] / Акад. буд-ва України, [Харк. держ. техн. ун-т буд-ва та архіт.]. — Х., 2001. — Вип. 14. — С. 258–262.

**1611. Чумаченко, И. В.** Алгоритмические позиционные диаграммы / И. В. Чумаченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т Військ.-Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 163–167.

**1612. Шевель, Н. В.** Особенности технологии проектирования фюзеляжей летательных аппаратов с вырезами аварийных выходов / Н. В. Шевель, А. И. Рыженко, Е. А. Мураховская // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2001. — № 506, ч. 2. — С. 128–130.

**1613. Шевченко, В. И.** Точность широтно-импульсных модуляторов в цифровых измерительных устройствах / В. И. Шевченко // Вісник Східноукраїнського національного університету. — 2001. — № 3 (37). — С. 108–110.

**1614. Шкабура, В. А.** Результаты исследований вихревых компрессоров и турбокомпрессора с общим рабочим колесом для их применения в двигателях и в холодильных установках / В. А. Шкабура // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 42–44.

**1615. Шпак, В. В.** Долговечность при действии ортогонально направленных циклических нагрузок / В. В. Шпак // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 24. — С. 387–391.

**1616. Эволюция отказоустойчивых БЦВК и направления их развития на однокристалльных микро-ЭВМ** / Н. К. Байда, А. И. Кривонос, И. В. Лысенко, В. С. Харченко, Ю. Б. Юрченко // Системы обработки

інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2001. — Вип. 4 (14). — С. 217–225.

**1617. Экспериментальное исследование, моделирование и оптимизация процесса гальванического меднения печатных плат / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, Г. К. Кожевников, О. Н. Кошевой, Н. В. Доценко // Математичне моделювання. — 2001. — № 1 (6). — С. 28–30.**

**1618. Юркова, Е. Ю.** Математический язык как объект философского исследования / Е. Ю. Юркова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури та філософія науки. — Х., 2001. — № 507, вип. 24. — С. 52–56.

**1619. Яковлев, А. И.** Оптимизация емкости конденсаторов возбуждения / А. И. Яковлев, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова // Вісник Національного технічного університету «ХПІ» : зб. наук. пр. — Х., 2001. — № 17 : Проблеми удосконалення електричних машин і апаратів. Теорія і практика. — С. 159–160.

**1620. Яковлев, А. И.** От топливных элементов в космосе до мощных источников тепловой и электрической энергии на Земле / А. И. Яковлев, Г. М. Федоренко // Новости энергетики. — 2001. — № 12. — С. 57–64.

**1621. Aleksandrov, N. L.** Rate Coefficients of Ion-Molecule Processes in Gases Under Varying Electric Field and Ion Density Conditions / N. L. Aleksandrov, A. M. Okhrimovsky // Journal of physics D: applied physics. — 2001. — Vol. 34, № 11. — P. 1624–1631. \*

**1622. Bestan, S. G.** Simulation and Optimization of Current Density Measuring Devices // S. G. Bestan, N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko // Telecommunications and Radio Engineering. — 2001. — Vol. 55, № 1. — P. 98–101. \*

**1623. Characterization of CZT Crystals Grown by HPB Method / V. Komar, A. Gektin, D. Nalivaiko, I. Klimenko, V. Migal, O. Panchuk, A. Rybka // Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A. — 2001. — Vol. 458. — № 1/2. — P. 113–122. \***

**1624. Druzhinin, E. A.** Using the Information Technologies for Realizability Rating of Wide-scale Projects and Programs / E. A. Druzhinin, M. S. Mazorchuk, D. A. Gorlov // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 24–33.

**1625. Epifanov, S.** Algorithm of Optimal Load Distribution Between Gas Pump Units of Compressor Snop / S. Epifanov, I. Loboda // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2001. — Вип. 23 : Двигуни та енергоустановки. — С. 175–176.

- 1626. Fedorovich, O. E.** Information Technology for Prognostic Simulation of Extreme Situations / O. E. Fedorovich, A. S. Sadovnichiyi // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 33–38.
- 1627. Iljushko, V. M.** Methodology of Metaprojects Development Handle / V. M. Iljushko, M. I. Lukhanin // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 84–87.
- 1628. Investigation of Electrodeposition Kinetic ZnSe Films /** N. P. Klochko, N. D. Volkova, V. R. Kopach, N. A. Kovtun // Functional materials. — 2001. — Vol. 8, № 4. — P. 668– 972. \*
- 1629. Kharchenko, V.** Deterministic Assessment of Fault-Tolerant Duplicated Computing Structures with Combined Redundancy / V. Kharchenko, O. Shurigin // Engineering Simulation. — 2001. — № 3. — P. 31–38. \*
- 1630. Kharchenko, V. S.** High Determinate Estimation of Fault-Tolerance Indicators of Redundant Structures with Temporal and Version Redundancy / V. S. Kharchenko, O. V. Shurygin // Engineering Simulation. — 2001. — Vol. 18. — P. 345–357.
- 1631. Kharchenko, V. S.** The Technigue of Multiversion Software and Computer Control Systems Simulation / V. S. Kharchenko, V. V. Sklyar // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2001. — № 5. — С. 17–24.
- 1632. Klimenko, I. A.** Treatment Influence on the Dielectric Response of CdTe Crystals / I. A. Klimenko, V. P. Migal // Functional Materials. — 2001. — Vol. 8, № 2. — P. 152–153. \*
- 1633. Koshevoy, N. D.** Contactless Meters and Summators of Direct Currents / N. D. Koshevoy, S. M. Kust, V. A. Gordienko // Telecommunications and Radio Engineering. — 2001. — Vol.55, № 3. — P. 95–100. \*
- 1634. Koshevoy, N. D.** Methods of Measurement of Current Density in Electroplating Baths / N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. — 2001. — Vol. 55, № 1. — P. 95–97. \*
- 1635. Koshevoy, N. D.** Principles of Construction of Control System for Electroplating / N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. — 2001. — Vol. 55, № 1. — P. 92–94. \*
- 1636. Kostyuk, G. I.** Experimental Investigation of Unipolar Arcs / G. I. Kostyuk, A. V. Voloshko, I. G. Levchenko // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2001. — Вып. 25. — С. 331–335.

- 1637. Ksendzuk, A. V.** Optimal processing algorithm via de-corellation in synthetic aperture radar / A. V. Ksendzuk, V. K. Volosuk // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», Харк. ін-т ВПС ім. Івана Кожедуба. — Х., 2001. — Вип. 22. — С. 285–287.
- 1638. Leschenko, A. B.** Multidimensional Post-Relational Technology in Planning and On-Line Control by Production / A. B. Leschenko, S. A. Gubka, L. V. Rudenko // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 108–112.
- 1639. Local Activity Indicators: Analysis and Application to Hard-Switching Adaptive Filtering of Images** / V. P. Melnik, V. V. Lukin, A. A. Zelensky, J. T. Astola, P. Kuosmanen // *Optical Engineering Journal*. — 2001. — Vol. 40, № 8. — P. 1441–1455. \*
- 1640. Lysenko, A.** Game Model of Production Resources Diversification / A. Lysenko // *Engineering & Automation Problems*. — 2001. — Vol. 2, № 1. — P. 43–45. \*
- 1641. Maleeva, O.** Methodology of Expertise of Design Solutions at Complex Systems Development / O. Maleeva // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. \*
- 1642. Mazorchuk, M. S.** Using the Information Techno-Logies for Realizability Rating of Wide-Scale Projects and Programs / M. S. Mazorchuk, E. A. Druzhinin, D. A. Gorlov // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 21 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 24–29. \*
- 1643. Ryltsov, R. E.** An Intellectual Information Technology for Decision Making Support in E-Commerce / R. E. Ryltsov, I. I. Sirodzha, I. B. Sirodzha // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2001. — Вып. 22 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 30–35.
- 1644. Scintillation and Mechanical Properties of CsI(Tl,Br) Crystals Pulled From Melt** / B. G. Zaslavsky, S. I. Vasetsky, A. M. Kudin, V. Yu. Gres, L. N. Shpilinskaya, T. A. Charkina, L. V. Kovaleva, A. I. Mitichkin, A. N. Boyarintsev, S. Yu. Sumarokov // *Journal of crystal growth*. — 2001. — Vol. 222, № 4. — P. 751–754.
- 1645. Sirodzha, I. B.** Quantum Models and Methods of Creation of Intellectual Intelligent Decision Support Systems / I. B. Sirodzha // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х.,

2001. — Вып. 22 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 78–105.

**1646. Volosyuk, V. K.** Synthesis of optimum-estimate algorithms for surface electrophysical parameters in the case of synchronous fluctuations of waves with different polarizations / V. K. Volosyuk, V. F. Kravchenko, V. I. Pustovoit // Doklady Physics. — 2001. — Vol. 46, № 3. — P. 157–160. — Translated from Doklady Akademii Nauk. — 2001. — Vol. 377, № 1. — P. 34–37.

## 2002

**1647. Абрамов, А. Д.** Потенциальная точность оценивания диэлектрической проницаемости поверхности при использовании радиометра с линейной антенной решеткой / А. Д. Абрамов, И. В. Барышев, А. В. Крупка // Вестник национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Вып. 20 : Новые решения в современных технологиях. — С. 185–191.

**1648. Абрамов, А. Д.** Потенциальная точность совместного оценивания параметров поверхностей при использовании радиометра с линейной антенной решеткой / А. Д. Абрамов, А. В. Крупка // Технология приборостроения. — 2002. — № 2. — С. 13–14.

**1649. Абрамов, С. К.** Определение положения моды выборки данных с существенно несимметричным законом распределения на основе использования мириадной оценки и порядковых статистик / С. К. Абрамов, А. А. Зеленский, В. В. Лукин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 74–83.

**1650. Автоматизированное вытягивание из расплава кристаллов CsI(Tl, Br) и их сцинтилляционные и механические свойства /** Б. Г. Заславский, С. И. Васецкий, А. М. Кудин, Л. Н. Трефилова, Л. В. Ковалева, В. Ю. Гресь, А. И. Митичкин, С. Ю. Сумароков // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. — 2002. — № 5. — С. 71–74. \*

**1651. Алгебраический и адаптивный подходы к задаче идентификации крутящего момента свободной турбины ТВД /** В. Ю. Рутковский, С. Д. Земляков, В. М. Суханов, В. М. Глумов, С. В. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 197–201.

**1652. Алгебраический подход к анализу и разработке диагностических алгоритмов /** В. Я. Жихарев, Н. В. Доценко, В. Н. Торчило, А. В. Чечуй // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 122–126.

**1653. Алгоритм для определения координат центра тяжести протяженного объекта /** А. Д. Абрамов, Д. П. Жеребятьев, А. И. Кравченко, В. В. Печенин, В. Г. Шевцов // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2002. — № 20 : Новые решения в современных технологиях. — С. 83–86. \*

**1654. Анализ математических методов диагностирования состояния объектов контроля /** О. В. Касьян, В. Н. Торчмло, А. В. Чечуй, Н. В. Доценко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 164–170.

**1655. Анализ методик восстановления ёмкостных характеристик никель-кадмиевых аккумуляторов с целью повышения ресурса энергоустановок летательных аппаратов /** К. В. Безручко, А. С. Василенко, А. О. Давидов, А. А. Харченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 46–51.

**1656. Анализ методов перечисления комбинаторных объектов /** О. В. Касьян, В. Н. Торчило, А. В. Чечуй, Н. В. Доценко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 165–168.

**1657. Анализ обобщенной схемы комплексной энерготехнологической установки углеводородных газов на основе эксергетического метода /** В. П. Парафейник, С. Д. Фролов, И. И. Петухов, Ю. В. Шахов // Промышленная теплотехника. — 2002. — Т. 24, № 5. — С. 63–68.

**1658. Анализ эффективности методов сжатия РСА-изображений /** К. Егизарян, А. А. Зеленский, В. В. Лукин, Н. Н. Пономаренко // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2002. — Т. 8, № 7. — С. 23–32.

**1659. Андриенко, Ю. Г.** Метод формирования совокупности технико-экономических характеристик в процедуре выбора проектных решений при разработке транспортных самолетов / Ю. Г. Андриенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 125–138.

**1660. Антоненко, А. А.** Влияние геометрических параметров



электродной пары направленного воздействия на технологические параметры процесса электрогидравлической штамповки / А. А. Антоненко, М. К. Князев // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2002. — № 11. — С. 7–12.

**1661. Антонов, А. А.** Выбор СУБД для решения задач оперативного управления производством / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 156–158.

**1662. Антонов, А. А.** Информационная система каталогизации, хранения и поиска подобных деталей / А. А. Антонов, А. С. Губка // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова.* — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 114–118.

**1663. Антонов, А. А.** Использование модели знаний, основанной на фреймах, при разработке подсистемы планирования самолетостроительного производства / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко, А. С. Худяков // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 157–162.

**1664. Антонов, А. А.** Использование постреляционной технологии для разработки подсистемы планирования планово-диспетчерского бюро приборостроительного производства / А. А. Антонов, С. А. Губка, А. Б. Лещенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 65–71.

**1665. Антонов, А. А.** Модели представления знаний в задачах управления производством / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко, Н. М. Бабынин // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 290–295.

**1666. Аппаратная поддержка вычислений при решении комбинаторно-логических задач** / О. В. Касьян, В. Н. Торчило, Н. В. Доценко, А. В. Чечуй // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 59–64.

**1667. Аппаратная поддержка вычислений при решении комбинаторно-логических задач** / О. В. Касьян, В. Н. Торчило, Н. В. Доценко, А. В. Чечуй // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 59–64.

**1668. Аэродинамическая оптимизация масштабной трехлопастной двухтраверсной модели вертикально-осевого ветродвигателя /** В. А. Грищенко, П. Н. Соляник, М. Л. Сургайло, В. В. Чмовж // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 114–118.

**1669. Бабушкин, А. И.** Проблемы стратегического управления промышленным предприятием / А. И. Бабушкин, В. Н. Гавва, Т. П. Раздымаха // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 139–143.

**1670. Бабынин, Н. М.** Моделирование некоторых предельных случаев решения уравнения для определения функции распределения договоров, заключенных предприятием / Н. М. Бабынин, И. П. Внуков, В. С. Пигнастая // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 172–179.

**1671. Багмет, М. Н.** Обработка деталей с покрытиями / М. Н. Багмет // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 408–418.

**1672. Байков, В. А.** Результаты испытаний экспериментальных поршней для двигателя ЗМЗ 406 / В. А. Байков, М. В. Мельтюхов, А. И. Бицюра // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34. — С. 188–190.

**1673. Бакуменко, Н. С.** Новый подход к построению нечетких моделей динамических объектов / Н. С. Бакуменко, О. В. Касьян, А. Ю. Соколов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 98–105.

**1674. Бастеев, А. В.** Экспериментальное определение процентного состава суспензионных горючих на основе печного топлива и мазута / А. В. Бастеев, В. В. Форфутдинов, Мусалам Алаа // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 203–205.

**1675. Батуркин, В. М.** Распределение температур и тепловых потоков в испарителе контурной тепловой трубы / В. М. Батуркин, П. Г. Гакал, В. И. Рузайкин // Інтегровані технології та енергозбереження. — 2002. — № 1. — С. 8–14.

**1676. Безручко, К. В.** Математическая модель импедансных характеристик никель-кадмиевого аккумулятора / К. В. Безручко, И. Б. Туркин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 273–277.

**1677. Безручко, К. В.** Способ расчета методической погрешности определения фотоэнергетических параметров ФП на нескорректированных по спектру имитаторах Солнца / К. В. Безручко, И. Б. Туркин, А. В. Горовой // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 266–270.

**1678. Белан, Н. В.** Физико-математическая модель процессов в стационарном плазменном двигателе / Н. В. Белан, В. Д. Олендарев, Т. А. Максименко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 254–258.

**1679. Белогуб, А. В.** Методика расчета переменного напряженно-деформированного состояния поршня в цикле для различных режимов работы двигателя / А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 124–126.

**1680. Белогуб, А. В.** Устранение литейных дефектов в отливке поршня Т328.40.241.01 путем применения разрушаемых стержней / А. В. Белогуб // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 162–163.

**1681. Бетин, А. В.** Первоначальная оценка достоверности результатов экспериментального определения центробежных моментов инерции тел / А. В. Бетин, Д. А. Бетин / Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 123–126.

**1682. Бетин, А. В.** Теоретические ограничения и условия достоверности определения центробежных моментов инерции тел произвольной формы /

А. В. Бетин, Д. А. Бетин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 31 (4). — С. 125–132.

**1683. Богуслаев, А. В.** Влияние повреждений на выносливость рабочих лопаток компрессора ГТД при эксплуатации / А. В. Богуслаев, А. Я. Качан, В. В. Попов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С.115–118.

**1684. Богуслаев, А. В.** Высокоскоростное финишное фрезерование лопаток моноколес / А. В. Богуслаев, А. Я. Качан, В. П. Карась // Вестник двигателестроения. — 2002. — № 1. — С. 110–111.

**1685. Боташев, А. Ю.** Применение энергоузла импульсных машин для модернизации привода паровоздушных молотов / А. Ю. Боташев, С. А. Мазниченко, Т. Е. Обрываева // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донб. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ ; Хмельницький, 2002. — С. 442–444.

**1686. Брезницкий, Е. О.** Применение концепции объектно-ориентированного подхода в имитационном моделировании / Е. О. Брезницкий, А. В. Прохоров // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 194–198.

**1687. Брысина, И. В.** Надежность сложных систем с инверсионным обслуживанием / И. В. Брысина // Электронное моделирование. — 2002. — Т. 25, № 3. \*

**1688. Буланов, В. В.** «Сухой осадок» перемещений граничного слоя. Определение остаточных напряжений в поперечном сечении составного бруса / В. В. Буланов, А. Г. Дибир, А. С. Полтарушников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 31 (4). — С. 69–80.

**1689. Буланов, В. В.** Застосування адаптивних елементів у конструкції несучого гвинта вертольотів / В. В. Буланов, О. Г. Волов // Вісник Національного авіаційного університету. — 2002. — № 1 (12). — С. 155–158.

**1690. Вартанян, В. М.** Алгебраические методы анализа балансовых моделей экономических систем / В. М. Вартанян, В. Г. Кучмиев // Комп'ютерне моделювання та інформаційні технології в науці, економіці та освіті : зб. наук. пр. — Кривий Ріг, 2002. — С. 76–80. \*

- 1691. Вартанян, В. М.** Аналитические методы решения задачи робастной управляемости бизнес-процессов / В. М. Вартанян, В. Г. Кучмиев // Економіка: проблеми теорії та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2002. — Вип. 126. — С. 171–177. \*
- 1692. Вартанян, В. М.** Аналитический метод решения задач определения экономически оптимальной партии поставки и страхового запаса / В. М. Вартанян, Н. М. Федоренко, А. В. Кононенко // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Вып. 13 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 73–78.
- 1693. Вартанян, В. М.** Аналитическое решение задачи оценки управляемости с учетом неопределенности первичных параметров / В. М. Вартанян, Н. М. Федоренко, В. В. Поляков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 14. — С. 44–48.
- 1694. Вартанян, В. М.** Исследование устойчивости производственно-экономических процессов, описываемых полиномиальными моделями / В. М. Вартанян, В. Г. Кучмиев, Ю. А. Романенков // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 5 (21). — Х., 2002. — С. 10–14.
- 1695. Вартанян, В. М.** Метод комплексной оценки состояния экономических структур / В. М. Вартанян, В. Г. Кучмиев, В. М. Момот // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петрів. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 4 (20). — С. 41–48. \*
- 1696. Вартанян, В. М.** Методы и алгоритмы аналитического исследования балансовых моделей экономических систем / В. М. Вартанян, Н. М. Федоренко, В. Г. Кучмиев // Вестник науки и техники. — Х., 2002. — № 1. — С. 89–96.
- 1697. Васильева, И. К.** Микрофизические параметры гидрометеорологических объектов дистанционного зондирования / И. К. Васильева, О. А. Краснов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 16–24.
- 1698. Векторная оптимизация логистического процесса снабжения предприятия** / Г. Б. Варшавьяк, В. Ю. Дубницкий, Л. Г. Шемаева, В. Н. Шемаев // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петрів. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 3 (19). — С. 43–45.

- 1699. Вишняков, К. Ю.** Влияние конструктивно-технологических факторов на жесткостные характеристики лопасти несущего винта / К. Ю. Вишняков, А. Г. Волов, А. Г. Дибир // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 29 (2). — С. 42–48.
- 1700. Влияние условий формирования рабочего слоя центробежнолитых двухслойных валков на их твердость /** Е. Г. Попова, Н. А. Будагьянц, Н. А. Жижкина, Т. С. Скобло, А. И. Сидашенко // Сталь. — 2002. — № 3. — С. 111–112. \*
- 1701. Волков, В. Г.** Комплекс программ, реализующих методы идентификации математических моделей различных систем / В. Г. Волков, А. П. Мазурков // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 212–217.
- 1702. Волковой, А. В.** Исследование зависимости «надёжность – стоимость» при использовании многоверсионных технологий разработки программных средств / А. В. Волковой, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 182–186.
- 1703. Волобуева, Л. О.** Интеллектуальная подсистема поддержки принятия технологических решений при проектировании оснастки в заготовительно-штамповочном производстве / Л. О. Волобуева // Проблеми біоніки : Всеукр. міжвід. наук.-техн. зб. / Харьк. нац. ун-т радіоелектроніки. — 2002. — Вип. 57. — С. 55–60. \*
- 1704. Волов, А. Г.** Методика предварительного выбора погонных характеристик лопасти несущего винта / А. Г. Волов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 29 (2). — С. 170–173.
- 1705. Волов, А. Г.** Особенности определения долговечности лопасти несущего винта / А. Г. Волов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 101–105.
- 1706. Волов, А. Г.** Системный подход к проектированию лопасти несущего винта из композиционных материалов / А. Г. Волов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 140–143.

**1707. Волов, О. Г.** Вибір пружно-масових характеристик лопаті несучого гвинта вертольота / О. Г. Волов // Вісник Національного авіаційного університету. — 2002. — № 3 (14). — С. 26–29.

**1708. Волосюк, В. К.** Комплексование активных и пассивных радиолокационных систем дистанционного зондирования / В. К. Волосюк, В. Ф. Кравченко // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2002. — № 2. — С. 3–24.

**1709. Волошкіна, О. С.** Інформаційні моделі космічного моніторингу водних екосистем / О. С. Волошкіна, Г. Я. Красовський // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 29–46.

**1710. Воробьев, Ю. А.** Разработка схем и конструкций пневмоимпульсных клепальных молотков / Ю. А. Воробьев // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донб. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ ; Хмельницький, 2002. — С. 451–455.

**1711. Восстановление сигналов по оценкам биспектров в присутствии гауссовых и негауссовых помех** / А. В. Тоцкий, Я. Астола, К. О. Егiazарян, А. А. Зеленский, И. В. Курбатов, В. В. Лукин // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2002. — № 11. — С. 44–58.

**1712. Высоцкий, О. В.** Математическая модель системы управления боковым движением летательного аппарата в пространстве поверхностей положения с вертикальной образующей / О. В. Высоцкий, И. В. Барышев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 158–161.

**1713. Гавва, В. Н.** Вопросы методологии и моделирования в экономике / В. Н. Гавва, Т. П. Раздымаха, С. А. Осиевский // Вчені записки / Харк. ін-т управління. — Х., 2002. — № 4 (8). — С. 135–137. \*

**1714. Гавва, В. Н.** Вопросы стратегического управления машиностроительным предприятием / В. Н. Гавва // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 296–300. \*

**1715. Гайдачук, А. В.** Безопасная технология механических испытаний образцов композиционных материалов в экстремальной среде эксплуатации / А. В. Гайдачук // Авиационно-космическая техника и

технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 72–78.

**1716. Гайдачук, А. В.** Информационные аспекты нетрадиционного подхода к проблеме утилизации конструкций летательных аппаратов из полимерных композиционных материалов / А. В. Гайдачук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 94–104.

**1717. Гайдачук, А. В.** Исследование эффективности безопасной технологии пропитки связующим подогреваемых армирующих материалов для производства изделий из полимерных композиционных материалов / А. В. Гайдачук, В. В. Кириченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 3–10.

**1718. Гайдачук, А. В.** Концепция безопасной технологии производства и реализации основных этапов жизненного цикла летательных аппаратов из полимерных композиционных материалов / А. В. Гайдачук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 130–136.

**1719. Гайдачук, А. В.** Методика исследования технологических параметров процесса формования изделий из полимерных композиционных материалов на основе препрегов / А. В. Гайдачук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 28–43.

**1720. Гайдачук, А. В.** О концепции создания интегрированной системы прогнозирования и обеспечения безопасности жизнедеятельности в информационном комплексе подготовки и управления машиностроительным производством / А. В. Гайдачук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 85–92.

**1721. Гайдачук, А. В.** Общность подходов к проектированию систем жизнеобеспечения и безопасности / А. В. Гайдачук, М. Н. Князев, О. Б. Кивиренко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 131–139.



- 1722. Гайдачук, А. В.** Основные аспекты безопасной эксплуатации металлокомпозитных баллонов высокого давления / А. В. Гайдачук, О. В. Ивановская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 28 (1). — С. 26–35.
- 1723. Гайдачук, А. В.** Особенности изготовления вакуумноплотных изделий из стеклопластиков для криогенной техники / А. В. Гайдачук, О. Б. Кивиренко, А. Б. Шопен // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 61–66.
- 1724. Гайдачук, А. В.** Прогнозирование оптимальных технологических параметров растворов связующих для пропитки препрегов с учетом безопасности производства изделий из полимерных композиционных материалов / А. В. Гайдачук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 29 (2). — С. 30–41.
- 1725. Гакал, П. Г.** Методика оценки неопределенности моделирования кодами улучшенной оценки переходных и аварийных режимов работы ЯЭУ / П. Г. Гакал, Н. И. Иваненко, В. И. Рузайкин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 27–31.
- 1726. Герасименко, В. П.** Математическая модель газотурбинного привода газоперекачивающего агрегата с регулируемой силовой турбиной / В. П. Герасименко, Т. М. Нурмухаметов // Питання розвитку газової промисловості України : [зб. наук. пр.] / УкрНДІгаз. — Х., 2002. — Вип. ХХХ. — С. 196–201.
- 1727. Герасименко, В. П.** Некоторые пути повышения экономической эффективности турбовального двигателя авиационного и наземного применения / В. П. Герасименко, М. А. Смирнов // Вестник национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Т. 10, вып. 9 : Технология в машиностроении. — С. 26–28.
- 1728. Герасименко, В. П.** О преобразовании систем координат параметров для аппроксимации характеристик газовых турбин / В. П. Герасименко, Н. К. Рязанцев, Ю. А. Анимов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 61–64.

- 1729. Гербали, С. Н.** Исследование методов идентификации нечетких ситуаций с формированием и сверткой больших баз знаний интеллектуальных систем принятия решений / С. Н. Гербали // Вестник науки и техники. — Х., 2002. \*
- 1730. Гербали, С. Н.** Модернизация систем автоматизации коксового цеха / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров // Кокс и химия. — 2002. — № 5. — С. 39–42. \*
- 1731. Гербали, С. Н.** Формирование моделей знаний в ситуационных системах принятия решений для непрерывных слабоформализуемых технологических процессов с применением нейронных сетей / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров // Вестник науки и техники. — 2002. \*
- 1732. Головань, Д. В.** Анализ методов оценки качества радиоэлектронной аппаратуры / Д. В. Головань // Вестник науки и техники. — 2002. — № 2/3. — С. 42–45.
- 1733. Горбенко, Г. А.** Разработка системы автоматического регулирования климатической камеры с минимальным энергопотреблением / Г. А. Горбенко, Н. И. Иваненко, К. С. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 231–235.
- 1734. Гордєєв, О. О.** Статичне тестування програмних засобів з використанням апарату ейлерових графів / О. О. Гордєєв, В. С. Харченко // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства. — Х., 2002. — Вип. 10 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 405–408.
- 1735. Грайворонский, В. А.** Динамика ветродвигателя с горизонтальной осью / В. А. Грайворонский, Г. А. Степанова // Електротехніка і електромеханіка. — 2002. — № 1. — С. 20–22.
- 1736. Гребеников, А. Г.** Анализ локального НДС в элементах многорядных срезных болтовых соединений самолетных конструкций / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный, Ю. А. Мовчан // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии. : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 13 (4). — С. 63–91.
- 1737. Гребеников, А. Г.** Анализ локального НДС пластины с цилиндроконическим отверстием, заполненным болтом с потайной головкой / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров, С. П. Светличный // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 31 (4). — С. 38–63.

- 1738. Гребеников, А. Г.** Влияние осевого и радиального натягов на податливость болтовых соединений / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 164–172.
- 1739. Гребеников, А. Г.** Влияние предварительного растяжения на сопротивление усталости пластин со свободными цилиндрическими отверстиями / А. Г. Гребеников, Ю. Н. Богдан, А. Е. Новожилов // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 403–407.
- 1740. Гребеников, А. Г.** Интегрированное проектирование и анализ локального напряженно-деформированного состояния в элементах срезного болтового соединения / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 159–186.
- 1741. Гребеников, А. Г.** Интегрированные способы задержки роста усталостных трещин в тонкостенных авиационных конструкциях / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный, А. М. Тимченко // *Технологические системы*. — 2002. — № 4 (15). — С. 11–21.
- 1742. Гребеников, А. Г.** Интегрированный анализ влияния типа установки болта и уровня нагружения на характеристики локального НДС в элементах двухсрезного однорядного потайного болтового соединения с помощью системы инженерного анализа ANSYS / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 59–93.
- 1743. Гребеников, А. Г.** Интегрированный анализ локального НДС в элементах двухсрезного болтового соединения / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 22–47.
- 1744. Гребеников, А. Г.** Исследование с помощью системы ANSYS влияния натяга на характеристики локального напряженно-деформированного состояния элементов болтового соединения / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный // *Технологические системы*. — 2002. — № 1 (12). — С. 15–25.

**1745. Гребеников, А. Г.** Обеспечение качества соединений самолетных конструкций, выполненных потайными заклепками с цилиндрическим компенсатором / А. Г. Гребеников // Технологические системы. — 2002. — № 3 (14). — С. 82–87.

**1746. Гребеников, А. Г.** Особенности определения коэффициентов неравномерности контактных давлений между элементами односрезного потайного болтового соединения с радиальным и осевым натягом / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко, А. Ю. Ефремов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 28 (1). — С. 111–130.

**1747. Гребеников, А. Г.** Соппротивление усталости типовых моделей срезных болтовых соединений с шестигранной головкой болта / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, В. А. Гребеников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 29 (2). — С. 132–143.

**1748. Губка, А. С.** Использование постреляционной технологии для задач оперативного управления сбытом продукции / А. С. Губка, В. Б. Степанович // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 72–76.

**1749. Губка, А. С.** Критерии и методика анализа возможностей выпуска новой продукции на предприятиях приборостроения / С. А. Губка, В. Б. Степанович, А. В. Олейник // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 71–75.

**1750. Губка, А. С.** Модель построения расписаний работы производственных объектов / А. С. Губка // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 212–216.

**1751. Губка, С. А.** Методы совершенствования систем оперативного управления производством / С. А. Губка, В. Б. Степанович, А. С. Губка // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 238–244.

**1752. Гусев, Ю. А.** Тензорезистор для оценки напряженно-деформированного состояния поршня двигателя внутреннего сгорания / Ю. А. Гусев, Д. Ф. Симбирский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 185–187.

**1753. Дайнеко, О. Н.** Выбор типа антенной решетки с управляемой поляризацией для малогабаритных летательных аппаратов / О. Н. Дайнеко, М. Ф. Бабаков // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 374–381.

**1754. Деменко, В. Ф.** К созданию методики параметрической идентификации физических моделей материала для моделирования технологических систем импульсного формообразования осесимметричных деталей / В. Ф. Деменко, С. В. Епифанов, А. А. Кударенко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 144–158.

**1755. Диагностика лопаток авиадвигателей на основе многослойной логически прозрачной нейронной сети** / А. В. Богуслаев, В. И. Дубровин, С. А. Субботин, В. К. Яценко // *Вестник двигателестроения*. — 2002. — № 1. — С. 85–90.

**1756. Дибир, А. Г.** Определение вертикальных перемещений составной балки с учетом остаточных напряжений в балке / А. Г. Дибир, А. С. Полтарушников // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 28 (1). — С. 131–137.

**1757. Дибир, А. Г.** Саранча о себе сама напомнит / А. Г. Дибир // *AeroBUSINESS*. — 2002. — № 1. — С. 46–47.

**1758. Динамическая экспертная система как интеллектуальная составляющая ГИС-технологии управления крупномасштабными объектами** / И. Б. Туркин, И. В. Шостак, С. В. Ульянина, А. В. Фуфаев // *Проблеми біоніки* : Всеукр. міжвід. наук.-техн. зб. / Харьк. нац. ун-т радіоелектроніки — 2002. — Вип. 57. — С. 49–54. \*

**1759. Долматов, А. И.** Разработка технологии финишной обработки деталей авиационных двигателей / А. И. Долматов, М. Н. Багмет // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 420–429.

**1760. Долматов, А. И.** Условия возникновения текстурных неоднородностей и их влияние на усталостную прочность лопаток из титановых сплавов / А. И. Долматов, С. Е. Маркович, В. В. Попов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 154–157.

**1761. Доценко, В. Н.** Выбор параметров опор скольжения с деформируемой рабочей поверхностью для роторов высокоскоростных

турбомашин / В. Н. Доценко, А. С. Стрибуль // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С.101–104.

**1762. Доценко, П. Д.** Надежность элементов конструкций машин, приборов и аппаратуры / П. Д. Доценко, В. О. Повгородний // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова.* — Х., 2002. — № 551, ч.1. — С. 94–99.

**1763. Дружинин, Е. А.** Алгоритмические модели организационного управления в сложных социотехнических системах / Е. А. Дружинин, В. А. Бек, Д. А. Горлов // *Системы обработки інформації* : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 5 (21). — С. 288–294.

**1764. Дружинин, Е. А.** Анализ процесса управления качеством сложных технических систем / Е. А. Дружинин, С. Л. Рябчун, А. А. Сиора // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 143–147.

**1765. Дружинин, Е. А.** Анализ ресурсного обеспечения проектов создания сложных аэрокосмических комплексов / Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук, Н. М. Бабынин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С.150–155.

**1766. Дружинин, Е. А.** Компьютерная система поддержки принятия решений для анализа реализуемости программ модернизации атомных электростанций / Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук, С. М. Полищук // *Вісник Технологічного університету Поділля.* — 2002. — № 3, т. 1 : Технічні науки. — С. 62–66.

**1767. Дружинин, Е. А.** Модель оптимизации процессов финансирования проектов с учетом инвариантности привлечения дополнительных инвестиций / Е. А. Дружинин, К. И. Мазорчук // *Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті.* — 2002. — С. 28–30. \*

**1768. Дружинин, Е. А.** Основные подходы к оценке эффективности некоммерческих проектов / Е. А. Дружинин, В. А. Бек, И. Н. Цихмистро // *Системы обработки інформації* : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 6 (22). — С. 299–306.

**1769. Дружинин, Е. А.** Применение методов маркетинга для оценки реализуемости крупномасштабных проектов и программ в условиях привлечения дополнительных инвестиций / Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук, К. И. Колесник // *Вестник Национального технического*

университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — [X.], [2002]. — Вып. 3 : Новые решения в современных технологиях. — С. 92–96.

**1770. Дружинин, Е. А.** Системные технологии анализа и управления крупномасштабными проектами и программами развития техники / Е. А. Дружинин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 39–47.

**1771. Дружинин, Е. А.** Системный сценарий исследования процессов управления в сложных социотехнических системах / Е. А. Дружинин, В. А. Бек, Д. А. Горлов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 76–80.

**1772. Дружинин, Е. А.** Сценарий исследования процессов управления в сложных социотехнических системах / Е. А. Дружинин, Д. А. Горлов, В. А. Бек // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 178–182.

**1773. Дружинін, Є. А.** Оцінка вартості проектів складних технічних систем на початкових етапах розробки / Є. А. Дружинін, Е. С. Яшина // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — [X., 2002]. — Вип. 3 : Новые решения в современных технологиях. — С. 87–91.

**1774. Ельцов, П. Е.** Вероятностный классификатор многомерных радиолокационных сигналов / П. Е. Ельцов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 122–127.

**1775. Епифанов, С. В.** Математическая модель газотурбинного привода авиационного типа блочно-комплектного турбокомпрессорного агрегата. Ч. 3. Расчет характеристик ГТП на переходных режимах его работы / С. В. Епифанов, В. П. Парафейник, И. И. Лобода // *Проблемы машиностроения*. — 2002. — Т. 5, № 2. — С. 28–34.

**1776. Епифанов, С. В.** Учет динамических свойств редуктора и двухрядного воздушного винта при моделировании ТВД / С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 376–381.

**1777. Жихарев, В. Я.** О состоянии развития локальных диагностирующих систем / В. Я. Жихарев, А. Н. Зюбан, А. В. Чечуй // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 37–48.

**1778. Жихарев, В. Я.** Эквивалентность диагностических моделей / В. Я. Жихарев, Т. В. Шилова, Н. В. Доценко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 92–96.

**1779. Заболотний, О. В.** Датчик для вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2002. — № 3. — С. 9–11.

**1780. Заболотний, О. В.** Проблеми контролю якості нафтопродуктів в умовах сучасного процесингу / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. О. Гаєвий // Стратегія економічного розвитку України : наук. зб. / Київ. нац. екон. ун-т. — К., 2002. — Вип. 4 (11). — С. 73–77.

**1781. Захаренко, А. В.** Особенности организации данных в автоматизированной системе управления судном / А. В. Захаренко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 162–164.

**1782. Зеленков, А. В.** Государственный учет в области охраны атмосферного воздуха / А. В. Зеленков // Экспресс-анализ законодательных и нормативных актов. — 2002. — № 42 (356). — С. 21–23. \*

**1783. Зеленков, А. В.** Изменения в порядке определения нормативов и уплаты сбора за загрязнение окружающей природной среды / А. В. Зеленков // Экспресс-анализ законодательных и нормативных актов. — 2002. — № 3 (317). — С. 23–25. \*

**1784. Интеллектуальная поддержка принятия технологических решений при организации механообработки в авиационном производстве** / И. Б. Сироджа, И. В. Шостак, А. Н. Устинова, В. А. Демьяненко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 393–402.

**1785. Информационная технология анализа и контроля вибрационного состояния трубопроводов атомных электростанций** / С. М. Полищук, М. С. Мазорчук, О. Я. Трясцин, Е. А. Дружинин // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — № 9 : Электроэнергетика и преобразовательная техника, т. 3. — С. 74–80.

**1786. Исследование особенностей динамического деформирования осесимметричных заготовок в матрицу на основе компьютерного**



**моделирования технологических систем для импульсного формообразования** / В. С. Кривцов, П. П. Лепихин, В. Ф. Деменко, А. Г. Нарыжный // Технологические системы. — 2002. — № 4 (15). — С. 26–38.

**1787. Исследование прочностных характеристик материалов после нанесения покрытий и комбинированного упрочнения** / Г. И. Костюк, О. О. Антонова, Е. А. Воляк, Ю. В. Широкий // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 316–321.

**1788. Исследование температурного поля поршня** / А. В. Белогуб, А. А. Зотов, А. Г. Щербина, Ю. А. Гусев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 120–123.

**1789. К вопросу о мониторинге состояния трансмиссии турбовинтовых двигателей** / С. В. Епифанов, В. Ю. Рутковский, С. Д. Земляков, В. М. Суханов, В. М. Глумов, Г. Г. Куликов, А. Руано // Труды института проблем управления им. В. А. Трапезникова. — М., 2002. — Т. 19. — С. 52–67. \*

**1790. Капитанова, Л. В.** Критерии весовой эффективности композиционных материалов с учетом вариации вероятностных значений механических свойств и геометрических размеров / Л. В. Капитанова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского. — Х., 2002. — Вып. 28 (1). — С. 36–41.

**1791. Карпенко, О. О.** Роль вузівської навчальної книги у підготовці спеціаліста в умовах інформатизації суспільства / О. О. Карпенко // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія. — Х., 2002. — Вип. 13. — С. 151–152. \*

**1792. Карпенко, О. О.** Трансформація підручника в соціально-культурному розвитку суспільства / О. О. Карпенко // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Харк. держ. акад. дизайну та мистецтв (Харк. худож.-промисл. ін-т). — Х., 2002. — Вип. 21. — С. 50–58.

**1793. Карпов, Я. С.** Теория оптимизации структуры пакета слоев композиционного материала / Я. С. Карпов // Технологические системы. — 2002. — № 4 (15). — С. 42–46.

**1794. Качуров, Е. В.** Невыносимая легкость бытия / Е. В. Качуров // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. —

Вып. 15 : Философская антропология и философия культуры. — Х., 2002. — С. 46–56. \*

**1795. Клименко, И. А.** Обобщенный диэлектрический отклик кристаллов CdTe / И. А. Клименко, В. П. Мигаль // Физика и техника полупроводников. — 2002. — Т. 36, № 4. — С.397–400.

**1796. Князев, М. К.** Оптимизация конструкции зарядных блоков для электрогидравлической штамповки листовых деталей летательных аппаратов / М. К. Князев, П. Г. Кириенко, И. Ю. Гадяцкая // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 67–76.

**1797. Кобрин, В. Н.** Методика оценивания функционального состояния человека при профессиональном отборе специалистов / В. Н. Кобрин, Н. В. Кузнецова // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 202–206.

**1798. Коваленко, С. С.** Повышение эффективности некоторых типов импульсных тепловых машин / С. С. Коваленко, А. М. Грушенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 22–25.

**1799. Колесник, Р. В.** Поляризационно-спектральная структура сигнала, отраженного точечным радиолокационным объектом зондирования / Р. В. Колесник // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 25–28.

**1800. Колесник, Р. В.** Радиолокационные сигналы для измерения параметров поляризационной матрицы рассеяния / Р. В. Колесник // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 114–118.

**1801. Колесник, Р. В.** О формировании радиолокационных сигналов с поляризационно-кодовой ортогональностью / Р. В. Колесник // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 355–361.

**1802. Комнатный, И. П.** Влияние геометрических характеристик брикета на его физические свойства и энергосиловые параметры процесса прессования / И. П. Комнатный, А. А. Павленко // Удосконалення процесів і

обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донб. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ ; Хмельницький, 2002. — С. 170–173.

**1803. Комплекс технических средств для экспериментальной обработки ЭРД и подсистем ЭРДУ** / Н. В. Белан, В. И. Белоконов, Е. В. Барздун, С. В. Верютин, В. Д. Олендарев, С. А. Огиенко, Н. П. Степанушкин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 265–269.

**1804. Коробов, М. Ю.** О поляризации электромагнитных волн в плазме зондирования / М. Ю. Коробов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 29–32.

**1805. Король, В. Н.** Учет податливости заготовки при проектировании технологических процессов электрогидравлической штамповки листовых деталей летательных аппаратов / В. Н. Король, М. К. Князев, А. С. Колесникова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 31 (4). — С. 189–194.

**1806. Картунов, В. И.** Робастное управление электрогидравлическим приводом / В. И. Картунов, И. Ю. Дыбская // *Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля*. — 2002. — № 4 (50). — С. 93–102.

**1807. Косенко, В. В.** Оптимизация алгоритмического обеспечения в задачах преобразования информации / В. В. Косенко // *Системы обробки інформації* : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 1 (17). — С. 248–252. \*

**1808. Костюк, Г. И.** Исследование влияния режимов обработки на силы резания при точении авиационных конструкционных материалов режущими инструментами с покрытием и упрочненным слоем / Г. И. Костюк, В. И. Решетняков, Л. В. Лобанова // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 32. — С. 183–189.

**1809. Костюк, Г. И.** Исследование коэффициента трения при скольжении различных конструкционных материалов для АТ и твердых сплавов с упрочненным слоем при высоких температурах / Г. И. Костюк, Н. Л. Белов, О. В. Пылинин // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 32. — С. 155–165.

- 1810. Костюк, Г. И.** Коэффициенты влияния на качественные характеристики технологических параметров, геометрических параметров размещения деталей, физико-механических характеристик деталей перед обработкой, условий работы деталей при комбинированном упрочнении деталей / Г. И. Костюк // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 139–149.
- 1811. Костюк, Г. И.** Модель теплофизических и тепломеханических процессов при действии лазерного облучения на конструкционные материалы деталей АТ / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, Ю. В. Широкий // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 280–291.
- 1812. Костюк, Г. И.** Научные основы создания пористых покрытий для поглощения электромагнитного излучения / Г. И. Костюк, О. О. Баранов, А. С. Волощенко // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 325–328.
- 1813. Костюк, Г. И.** Разработка физико-технических основ АРМ технолога для комбинированного упрочнения и нанесения покрытий на детали авиационной техники / Г. И. Костюк, Н. В. Руденко // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 172–179.
- 1814. Костюк, Г. И.** Способ ионного азотирования / Г. И. Костюк, О. В. Пылинин // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 402–412.
- 1815. Костюк, Г. И.** Теоретические основы лазерной обработки и упрочнения деталей авиационной техники / Г. И. Костюк, Ю. В. Миргородский // *Технологические системы*. — 2002. — № 2 (13). — С. 69–75.
- 1816. Кочемировская, Е. А.** Причины формирования мотивационной готовности к актуализации насильственного поведения у подростков / Е. А. Кочемировская // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова*. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 51–55.
- 1817. Кошевой, Н. Д.** Направления научных исследований кафедры авиационных приборов и измерений / Н. Д. Кошевой // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац.

аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 81–84.

**1818. Кошевой, Н. Д.** Повышение эффективности экспериментальных исследований промышленных объектов / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой // Стратегія економічного розвитку України : наук. зб. / Київ. нац. екон. ун-т. — К., 2002. — Вип. 1 (8). — С. 197–203. \*

**1819. Кошовий, М. Д.** Методи компенсації погрешностей при дистанційних різночастотних вимірюваннях / В. О. Книш, П. І. Коваленко, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства. — Х., 2002. — Вип. 10 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 397–401.

**1820. Кравченко, О. В.** Тепломассообмен при химическом течении на поверхности вертикального цилиндрического столбца / О. В. Кравченко, В. Б. Пода // Проблемы машиностроения. — 2002. — Т. 5, № 1. — С. 65–72.

**1821. Красовський, Г. Я.** Інформаційні моделі управління заходами у надзвичайних ситуаціях техногенного характеру, спричинених пожежами / Г. Я. Красовський, В. Л. Клеєвська // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Укр. ін-т дослідж. навколиш. середовища і ресурсів. — К., 2002. — Вип. 6. \*

**1822. Крашаница, Ю. А.** Метод ГИУ в краевой задаче обтекания дозвуковых профилей при умеренных числах Рейнольдса / Ю. А. Крашаница, А. Б. Душин, М. Ф. Абдолла // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 95–100.

**1823. Крашаница, Ю. А.** Моделирование аэрогидродинамических объектов с использованием методов триангуляции и применением современных САД-систем / Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 7–11.

**1824. Крашаница, Ю. А.** О поджатии вязкого слоя при движении круглого штампа / Ю. А. Крашаница, В. Т. Вовк // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 102–105.

**1825. Кривцов, В. С.** Адаптационный курс физики в высшем техническом учебном заведении (цель и результат) / В. С. Кривцов, А. А. Таран // Теорія та методика навчання математики, фізики, інформатики : зб. наук. пр. : в 3 т. / Видавничий відділ НацМетАУ. — Кривий Ріг, 2002. — Т. 2 : Теорія та методика навчання фізики. \*

**1826. Кривцов, В. С.** Использование автоматизированных систем при технологической подготовке производства / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев,

В. В. Воронько // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 43–48.

**1827. Кривцов, В. С.** Создание автоматизированной системы для проектирования технологических процессов изготовления деталей на заготовительно-штамповочном производстве / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 3–7.

**1828. Крикунов, Д. В.** Оптимальная линеаризация тепловых систем для построения моделей мониторинга температурного состояния деталей ГТД, используемых в системах учета выработки их ресурса / Д. В. Крикунов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 31–35.

**1829. Кузнецов, А. Ю.** До проблеми визначення філософського дискурсу / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія. — Х., 2002. — Вип. 13. — С. 51–57. \*

**1830. Кузнецов, Д. А.** Об одном подходе к разработке нечеткой экспертной системы прогнозирования мозговых импульсов / Д. А. Кузнецов, И. А. Грецкий // Вісник Харківського національного університету. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. Ч. 1. — Х., 2002. — № 551. — С. 219–223. \*

**1831. Кулик, А. С.** Построение диагностических моделей при разработке диагностического обеспечения пневматического сервопривода / А. С. Кулик, С. Н. Фирсов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 35–40.

**1832. Кулик, А. С.** Функциональные диагностические модели пневматического сервопривода / А. С. Кулик, С. Н. Фирсов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 214–223.

**1833. Кумичев, В. Г.** Метод оценки показателей функционирования экономических структур / В. Г. Кумичев, В. М. Момот // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 105–109.

**1834. Куреннов, С. С.** Вторая осесимметричная краевая задача термоупругости для шара со сфероидальным включением / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // Вестник Национального технического

университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — [X.], 2002. — Вып. 20 : Новые решения в современных технологиях. — С. 91–97.

**1835. Куреннов, С. С.** Напряженно-деформированное состояние на границе упругого пространства и полого сферического включения при одноосном растяжении / С. С. Куреннов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — X., 2002. — Вып. 31 (4). — С. 145–148.

**1836. Куреннов, С. С.** Осесимметричная термоупругая задача для сжатого сфероида с твердым сферическим включением / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — X., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 85–91.

**1837. Куреннов, С. С.** Первая осесимметричная термоупругая задача для шара со сжатой сфероидальной полостью / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // Проблемы машиностроения. — 2002. — Т. 5, № 3. — С. 57–63.

**1838. Куреннов, С. С.** Термоупругие напряжения вытянутого сфероида со сферическим твердым ядром / С. С. Куреннов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — X., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 126–129.

**1839. Куреннов, С. С.** Термоупругие напряжения сжатого сфероида со сферическим включением при заданных перемещениях границ / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — X., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 111–115.

**1840. Куреннов, С. С.** Знаходження термопружних переміщень у просторі зі сферичним та сфероїдальним твердими включеннями / С. С. Куреннов, О. Г. Ніколаєв // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — X., 2002. — Вып. 19 : Технологии в машиностроении. — С. 89–94.

**1841. Кучмиев, В. Г.** Анализ функционирования организационно-производственных структур в условиях неопределенности / В. Г. Кучмиев, В. М. Момот // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — X., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 233–236.

**1842. Кучмиев, В. Г.** Анализ эффективности концептуальных принципов диверсификации ресурсов в распределенных системах / В. Г. Кучмиев,

А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 136–142.

**1843. Кучмиев, В. Г.** Игровая модель минимизации коммерческого риска в условиях монополистической конкуренции / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Т. 1, Вып. 8. : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 114–120.

**1844. Кучмиев, В. Г.** Информационно-аналитическая модель согласованного управления функциональными подразделениями кредитно-финансовой системы / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 144–153.

**1845. Кучмиев, В. Г.** Организационно-функциональное моделирование различных принципов управления в распределенных финансово-кредитных системах / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Т. 1, Вып. 8. : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 120–131.

**1846. Кучмиев, В. Г.** Факторное моделирование деятельности функциональных подразделений производственно-финансовых структур / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 3 (19). — С. 85–93.

**1847. Кучмиев, В. Г.** Формализация открытого управления с позиций принципа осуществимости цели / В. Г. Кучмиев, А. И. Лысенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 232–235.

**1848. Латкин, М. А.** Анализ подходов к управлению создания радиотехнических систем / М. А. Латкин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 148–151.

**1849. Левин, С. С.** Алгоритмизация прямого моделирования методом частиц течения газа по каналам сложной формы при малых числах Кнудсена / С. С. Левин, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 14. — С. 54–59.



**1850. Лежнина, М. В.** Алгоритмы построения граничных линейных моделей критериальных функций для оценки вероятности работоспособности объектов аэрокосмической техники / М. В. Лежнина, В. Г. Сухоробрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 63–74.

**1851. Лежнина, М. В.** Моделирование случайных разбросов при проектной оценке вероятности работоспособности объектов аэрокосмической техники / М. В. Лежнина, В. Г. Сухоробрий // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 240–245.

**1852. Лепихин, П. П.** Особенности импульсного упругопластического формоизменения эллиптических пластин в оболочках / П. П. Лепихин, В. А. Ромащенко, В. Ф. Деменко // Авіаційно-космічна техніка і технологія: зб. наук. пр. / Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського. — Х., 2002. — Вип. 30. — С. 105–110.

**1853. Лещенко, Н. Е.** Эффективность системы CV-метрии МДП структур / Н. Е. Лещенко, В. В. Лелин, Л. А. Сиротина // Технология приборостроения. — 2002. — № 2. — С. 13–14.

**1854. Лобов, С. А.** Влияние параметров системы хранения и подачи рабочего тела на время сглаживания колебаний массового расхода через полый катод при запуске стационарного плазменного двигателя / С. А. Лобов, А. В. Лоян, А. И. Оранский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 260–264.

**1855. Лукин, В. В.** Фильтрация радиолокационных изображений при ограниченных априорных данных о свойствах помех / В. В. Лукин // Радиотехника : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2002 — Вып. 128 : Проблемы телекоммуникаций. — С. 187–205.

**1856. Лысенко, А. И.** Игровая модель установления трансфертных цен внутрисистемных передач ресурсов в кредитно-финансовой структуре / А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 5 (21). — С. 78–84.

**1857. Лысенко, А. И.** Производственно-организационное моделирование принципа согласованного управления деятельностью функциональных подразделений финансово-кредитной системы / А. И. Лысенко,

В. Г. Кучмиев // Экономическая кибернетика. — 2002. — № 3/4. — С. 80–87. \*

**1858. Ляшенко, Б. А.** Пути повышения прочности и долговечности защитных покрытий / Б. А. Ляшенко, А. Я. Мовшович, А. И. Долматов // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Вып. 12 : Технологии в машиностроении. — С. 25–34. \*

**1859. Мазорчук, М. С.** Информационная технология поддержки принятия решения по выбору инвестиционных проектов. / М. С. Мазорчук, И. Н. Цихмистро // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 120–124.

**1860. Мазуренко, А. В.** Детерминированная модель системы управления морским подвижным объектом в пространстве поверхностей положения с вертикальной образующей / А. В. Мазуренко, И. В. Барышев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 46–50.

**1861. Максименко, В. А.** Определение параметров радиационного теплового воздействия электроракетных двигателей на элементы конструкций космических аппаратов / В. А. Максименко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 253–255.

**1862. Максименко, О. В.** Информационные аспекты оценки и выбора методов анализа инновационных проектов / О. В. Максименко // Вісник Харківського національного університету. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, Ч. 1. — С. 148–152.

**1863. Малашенко, Л. А.** Вероятностно-статистическая оптимизация по надежности конструкций планера летательных аппаратов, включающих композиционные материалы / Л. А. Малашенко, Л. В. Капитанова // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 104–107.

**1864. Малеева, О. В.** Анализ состояния и прогноз развития предприятия НИОКР / О. В. Малеева, М. М. Митрахович, С. Г. Кашина // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 232–237.

- 1865. Малеева, О. В.** Выбор и анализ достоверности методов технико-экономической оценки инновационных проектов / О. В. Малеева, О. В. Максименко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 62–66.
- 1866. Малеева, О. В.** Методология управления качеством научно-технических программ развития / О. В. Малеева // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 59–64.
- 1867. Манжос, Ю. С.** Принципы семантического контроля программного обеспечения / Ю. С. Манжос // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2002. — Вип. 32. — С. 307–315.
- 1868. Манжос, Ю. С.** Семантический контроль программного обеспечения систем критического применения / Ю. С. Манжос // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 207–212.
- 1869. Манжос, Ю. С.** Типізація даних в системах критичного призначення / Ю. С. Манжос // *Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т*. — Х., 2002. — Вип. 3 (19). — С. 54–57.
- 1870. Математичне моделювання газотурбінного приводу газоперекачувального агрегату** / В. П. Герасименко, А. С. Мандра, М. В. Кучерук, Т. М. Нурмухаметов // *Нафтова і газова промисловість*. — 2002. — № 4. — С. 37–38.
- 1871. Матлина, М. М.** Особенности вхождения антропонимов в характеризующие предложения / М. М. Матлина // *Русская филология. Украинский вестник*. — 2002. — № 3/4. — С. 6–8.
- 1872. Матліна, М. М.** Специфічні особливості формування мовної особистості іноземних студентів / М. М. Матліна // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія*. — Х., 2002. — Вип. 13 — С. 106–109. \*
- 1873. Медведь, О. В.** До вивчення основних понять сучасного термінознавства (зміст і обсяг поняття «термінологія» у вітчизняній термінознавчій традиції) / О. В. Медведь // *Вісник Національного університету «Львівська політехніка»*. — Л., 2002. — № 453 : Проблеми української термінології. — С. 82–89. \*
- 1874. Медведь, О. В.** Понятійні категорії та зв'язки в сучасній українській граматичній терміносистемі / О. В. Медведь // *Вісник Харківського*

національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2002. — № 557, вип. 35. — С. 33–37.

**1875. Мелешенко, С. Ю.** Выбор алгоритма управления запасами промышленно-сбытовой системы при серийном и массовом производстве / С. Ю. Мелешенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 119–130.

**1876. Мелешенко, С. Ю.** Прогнозирование характеристик спроса в промышленно-сбытовой системе / С. Ю. Мелешенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 157–168.

**1877. Мельникова, В. И.** Инструменты мониторинга налоговой нагрузки в механизме государственного регулирования экономики Украины / В. И. Мельникова, Е. П. Мельникова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Економічна серія / М-во освіти і науки України. — Х., 2002. — № 575. — 145–149.

**1878. Мельтюхов, М. В.** Влияние предварительной ползучести и релаксации стержней на собственные частоты изгибных колебаний / М. В. Мельтюхов // Вісник Харк. державного технічного університету сільського господарства. — Х., 2002. — Вип. 10 : Підвищення надійності і відновлюємих деталей машин. Фізичні та комп'ютерні технології. — С. 316–319.

**1879. Метод гиперсингулярных интегральных уравнений в задачах определения температурного поля в телах с трещинами /** Е. Н. Еселева, В. В. Науменко, О. В. Науменко, Е. А. Стрельникова // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — № 139. — С. 71–77. \*

**1880. Метод дискретных особенностей в задаче весовой оптимизации лопастей ветроэнергетических установок /** Б. Я. Кантор, В. В. Науменко, О. В. Науменко, Е. А. Стрельникова // Труды Института прикладной математики и механики. — Донецк, 2002. — № 6. — С. 71–75. \*

**1881. Методы диагностирования аккумуляторов /** К. В. Безручко, А. С. Василенко, А. О. Давидов, А. А. Харченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 221–224.

**1882. Методы обеспечения заданной долговечности и герметичности неподвижных потайных болтовых соединений /**

А. Г. Гребеников, В. Н. Желдоченко, В. А. Гребеников, А. М. Гуменный // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии: сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 131–153.

**1883. Мирная, Е. В.** Проектирование пользовательского интерфейса при разработке систем поддержки принятия решений / Е. В. Мирная // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 190–194.

**1884. Михайленко, Т. П.** Исследование процесса образования жидкого льда при вакуумировании рассола / Т. П. Михайленко, И. И. Петухов // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2002. — Т. 2, Вып. 6 : Нові рішення у сучасних технологіях. — С. 122–126. \*

**1885. Михайлов, А. Г.** Перспективы развития интеллектуальных измерительных информационных систем / А. Г. Михайлов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 85–94.

**1886. Модели температурного состояния деталей на установившихся режимах для систем учета выработки ресурса газотурбинных двигателей** / А. В. Олейник, Д. В. Крикунов, Н. А. Шимановская, С. Б. Резник, Е. А. Бандурко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 133–135.

**1887. Моделирование маслосистем приводных ГТД для решения задач оперативного диагностирования** / В. Т. Ширков, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев, В. С. Чигрин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 197–203.

**1888. Моделирование напряженно-деформированного состояния матриц для импульсного формообразования осесимметричных тонкостенных деталей** / В. С. Кривцов, П. П. Лепихин, В. Ф. Деменко, А. Г. Нарыжный // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 8–19.

**1889. Модифицированный сигма-фильтр для обработки одномерных информационных сигналов** / С. К. Абрамов, Ю. А. Литвяк, В. В. Лукин, А. Ю. Проскурин // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. /

НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 2 (18). — С. 95–103.

**1890. Момот, В. М.** Формализация концепции управления производственными системами в условиях неопределенности / В. М. Момот // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 14. — С. 49–53.

**1891. Момот, М. А.** Разработка БД схем сети для автоматизированного мониторинга информационных сетей / М. А. Момот // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 153–157.

**1892. Напряженно-деформированное состояние двухслойных цилиндрических матриц для штамповки бризантными взрывчатыми веществами и электрогидравлической штамповки** / П. П. Лепихин, В. Ф. Деменко, В. А. Ромащенко, Ю. Н. Бабич // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 118–127.

**1893. Нарожный, В. В.** Малогабаритный отказоустойчивый анализатор-измеритель качества внешней жидкой среды / В. В. Нарожный, Т. В. Кулик, А. Н. Таран // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 193–196.

**1894. Нерубаский, В. В.** Обзор современных ТРДД для региональных пассажирских самолетов / В. В. Нерубаский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 10–15.

**1895. Нефедов, К. Ю.** Дионис и культ правителя эпохи раннего эллинизма / К. Ю. Нефедов // Иресиона. Античный мир и его наследие. — Белгород, 2002. — Вып. 2. — С. 8–19. \*

**1896. Нормирование и оценка безопасности информационных и управляющих систем АЭС (8): оценка алгоритмов автоматического регулирования** / М. А. Ястребенецкий, Л. М. Любчик, В. С. Харченко, В. Н. Васильченко, Б. Е. Симкин, В. В. Мельник, В. А. Поливенко, Ф. Таулец // Ядерная и радиационная безопасность. — 2002. — Т. 5, вып. 2. — С. 23–36.

**1897. О коэффициентах интенсивности напряжений в упругой плоскости с круговым отверстием и полубесконечными разрезами /**

Я. П. Бузько, Т. В. Денисова, В. С. Проценко, А. И. Соловьев // Доповіді Національної академії наук України. — 2002. — № 4. — С. 46–49.

**1898. О применимости одномерных моделей для оценки динамической прочности осесимметричных тел / П. П. Лепихин, В. А. Ромащенко, О. С. Бейнер, В. Ф. Деменко, А. Г. Нарыжный, К. Б. Иващенко // Проблемы прочности. — 2002. — № 3. — С. 120–126.**

**1899. Олейник, А. А.** Программный комплекс адаптивной идентификации моделей нормального состояния подсистем ГТД / А. А. Олейник, В. Г. Волков, С. В. Епифанов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 186–190.

**1900. Олейник, А. В.** Алгоритм мониторинга температурного и напряженного состояний деталей авиационных ГТД в системах учета выработки их ресурсов / А. В. Олейник, Д. Ф. Симбирский, В. А. Филяев // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 75–79.

**1901. Олейник, В. П.** Физические факторы информационного воздействия электромагнитного излучения (ЭМИ) на биообъекты / В. П. Олейник // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 51–54.

**1902. Оптимизация когерентной обработки сигналов в суммарном и разностном каналах моноимпульсного амплитудного радиовизира / А. И. Куртов, В. И. Бледнов, В. К. Волосюк, Л. Г. Кравец // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».** — Х., 2002. — Вып. 14. — С. 71–81.

**1903. Оптимизация поляризационной селекции движущихся объектов на фоне земной поверхности / А. А. Адаменко, В. К. Волосюк, О. А. Горбуненко, В. И. Колесникова // Вестник науки и техники. — 2002. — № 4. — С. 23–30.**

**1904. Осиевский, А. Г.** Определение пропускной способности коммуникационных каналов при проектировке информационной системы предприятия / А. Г. Осиевский, И. В. Кулишова, А. В. Турбаевский // *Вестник науки и техники.* — 2002. — № 2/3. — С. 55–60.

**1905. Особенности интегрированного проектирования заклёпочных соединений самолетных конструкций / А. Г. Гребеников, С. А. Бычков, С. В. Трубаев, С. В. Воронов, В. А. Винник, С. А. Третьяков, В. А. Гребеников, Ю. А. Мовчан // Открытые информационные и**

компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 14. — С. 99–154.

**1906. Оформление технологических процессов методом компьютерного проектирования с использованием аналитических эталонов / С. А. Третьяков, А. С. Борцов, И. В. Бычков, В. В. Прусенко // Технологические системы. — 2002. — № 4. — С. 21–26.**

**1907. Оценка погрешности частотного топливомера / П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой, В. А. Кныш В. И. Шевченко // Вісник Черкаського університету. — 2002. — С. 47–48. \***

**1908. Павлюк, Е. В.** Моделирование процессов приемистости ГТД двухдвигательного вертолета при работе резервного контура управления / Е. В. Павлюк, С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 369–372.

**1909. Паршаков, Е. А.** Использование численного анализа для определения конкурентоспособности летательных аппаратов и привлекательности условного геополитического рынка (УГПР) // Е. А. Паршаков, Т. А. Божененко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 55–58.

**1910. Пищухина, О. А.** Поддержка принятия решений в управлении внебюджетной деятельностью вуза / О. А. Пищухина // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 140–145.

**1911. Плазменно-ионные двигатели с радиальным магнитным полем / Н. В. Белан, В. И. Белоконь, Е. А. Исаев, А. И. Оранский, Н. П. Степанушкин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 251–252.**

**1912. Плахотнік, О. В.** Как научить женщин глобальной экономике? / О. В. Плахотнік // Гендерные исследования. — 2002. — № 7/8. — С. 393–395. \*

**1913. Плахотнік, О. В.** Філософія, освіта, гендер: пошуки місця зустрічі / О. В. Плахотнік // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія. Педагогіка. Психологія. — Х., 2002. — Вип. 14. — С.145–150. \*



**1914. Повышение эффективности каталитических преобразователей отходящих газов мусоросжигательных печей / В. Е. Ведь, Е. В. Кухтик, А. М. Ляшенко, М. Л. Угрюмов // Интегрированные технологии и энергосбережение. — 2002. — № 2. — С. 90–93. \***

**1915. Подсистема параметрической диагностики ГПА и вспомогательного оборудования САУиР ГПА фирмы ССС / С. Епифанов, А. Рубинович, Я. Фельдштейн, С. Жданов, А. Шайхутдинов, М. Хайруллин // Газотурбинные технологии. — 2002. — № 2 (17). — С. 20–23.**

**1916. Полищук, С. М. Системный анализ контроля вибрационного состояния трубопроводов энергетических установок / С. М. Полищук, И. А. Гончар // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 248–251.**

**1917. Пономаренко, Н. Н. Методы восстановления рельефа зондируемой поверхности по линиям равных высот и влияние их точности на свойства формируемых изображений / Н. Н. Пономаренко, В. В. Лукин, А. А. Зеленский // Авіаційно-космічна техніка і технологія / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 55–60.**

**1918. Попов, А. В. Вопросы создания Web-интерфейса пользователя САПР с помощью технологий Internet / А. В. Попов, Т. И. Внукова, К. В. Головань // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 199–203.**

**1919. Попов, А. В. Критерии сравнения распределенных информационных систем / А. В. Попов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 200–204.**

**1920. Попов, А. В. Об информативности инвариантных поляриметрических изображений / А. В. Попов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 67–72.**

**1921. Попов, А. В. Распознавание объектов дистанционного зондирования при неполных априорных данных / А. В. Попов, П. Е. Ельцов // Электромагнитные волны и электронные системы. — Т. 2, № 7. — 2002. — С. 41–48.**

**1922. Попов, В. А. Алгоритмы и компьютерная система прогнозирования параметров изделий на основе заданной статистики / В. А. Попов,**

Д. В. Головань, И. Б. Некрасов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 65–70.

**1923. Попов, В. А.** Анализ принципов построения компьютерных систем для производственных предприятий / В. А. Попов, А. В. Котляров // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 133–143.

**1924. Попов, В. А.** Методика и компьютерная система выбора программных и аппаратных средств для проблемно-ориентированного потребителя / В. А. Попов, А. В. Котляров // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 146–151.

**1925. Попов, В. А.** Принципы построения подсистемы управления развитием предприятия / В. А. Попов, И. А. Осауленко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 137–143.

**1926. Попов, В. А.** Проблемы и задачи создания информационно-управляющих систем / В. А. Попов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 48–58.

**1927. Попова, Е. Г.** Особенности распределения легирующих элементов в рабочем слое высокохромистых прокатных валков / Е. Г. Попова // *Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. тр. / М-во образования и науки Украины, Донец. гос. техн. ун-т.* — Донецк, 2002. — Вып. 21. — С. 209–213.

**1928. Пузловое моделирование переходных режимов ГТД /** А. С. Кулик, В. М. Свищ, В. Ф. Симонов, С. Н. Пасичник // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 186–190.

**1929. Почекаев, Д. Ю.** Минимизация размеров программных средств на этапе разработки / Д. Ю. Почекаев, И. В. Чумаченко // *Людина і космос : присвячена пам'яті академіка М. К. Янгеля : IV Міжнар. молодіж. наук.-практ. конф., 5–7 черв. 2002 р. : зб. тез / Нац. косм. агентство України [та ін.].* — Д., 2002. — С. 397.

**1930. Почекаев, Д. Ю.** Оптимизация алгоритмов при синтезе программных средств / Д. Ю. Почекаев, И. В. Чумаченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України,*

Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 187–189.

**1931. Принципы конвертирования газотурбинных двигателей авиационного и судового типа /** О. Муравченко, А. Коваленко, Ю. Бухолдин, В. Парафейник, С. Епифанов, С. Фролов // Газотурбинные технологии. — 2002. — № 5 (20). — С. 20–24.

**1932. Прохоров, А. В.** Системный логистический анализ и моделирование потоковых процессов на внутривыгодном уровне / А. В. Прохоров, А. С. Садовничий // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 183–186.

**1933. Прохоров, А. В.** Моделирование процессов управления технологическим комплексом добычи, переработки и транспортировки нефти / А. В. Прохоров, Т. Рамирес // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 506, ч. 2. — С. 171–173.

**1934. Проценко, В. С.** Задача Дирихле для уравнения Лапласа в полупространстве с цилиндрической полостью / В. С. Проценко, Н. А. Попова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Математика, прикладна математика і механіка. — 2002. — № 542, вип. 51. — С. 42–51.

**1935. Пути совершенствования технологических процессов ионно-плазменной обработки /** Г. И. Костюк, А. В. Вовк, Г. В. Горбенко, О. В. Пылинин // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та ім. Н. Е. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 391–392.

**1936. Работы Национального аэрокосмического университета «Харьковский авиационный институт» в области электрореактивных двигателей /** Н. В. Белан, В. И. Белокоп, Н. Н. Кошелев, А. В. Лоян, А. И. Оранский, Н. П. Степанушкин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 244–247.

**1937. Радивоненко, О. С.** Анализ и обработка данных при эскизном проектировании авиационных двигателей / О. С. Радивоненко // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 183–186.

- 1938. Радивоненко, О. С.** Принципы интеллектуальной поддержки начальных стадий проектирования авиационных двигателей на основе технологии Data mining / О. С. Радивоненко // Вісник Харківського національного університету. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 229–233.
- 1939. Расчет характеристик ступеней компрессора на режимах вращающегося срыва** / В. П. Герасименко, Т. М. Нурмухаметов, Е. В. Осипов, М. Ю. Шелковский // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 26–28.
- 1940. Рвачова, Т. В.** Про зв'язок між коефіцієнтами та сумами узагальненого ряду Тейлора / Т. В. Рвачова // Доповіді Національної академії наук України. — 2002. — № 7. — С. 26–30.
- 1941. Ребров, С. А.** Анализ требований к точности при внешней калибровке радиолокационных поляриметров / С. А. Ребров // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 73–76.
- 1942. Ребров, С. А.** О вариантах калибровки поляриметрических РЛС / С. А. Ребров // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 350–356.
- 1943. Рева, А. А.** Метод поиска альтернативных маршрутов передачи информации в распределенных сетях связи / А. А. Рева, С. И. Татарчук, А. А. Момот // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 168–171.
- 1944. Риженко, О. І.** Методика вибору основних масштабів подібності при проектуванні динамічно подібних моделей надлегких безпілотних літальних апаратів / О. І. Риженко, Д. Ю. Сілін, В. А. Таврін // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 22–25.
- 1945. Романенков, Ю. А.** Графоаналитические методы планирования в линейных моделях производства / Ю. А. Романенков, В. Г. Кучмиев // Экономика: проблемы теории и практики : сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. ун-т. — Вып. 151. — Днепропетровск, 2002. — С. 104–109. \*
- 1946. Романенков, Ю. А.** Графоаналитические методы решения задач оперативного управления / Ю. А. Романенков // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2002. — № 3. — С. 18–20.

**1947. Романенков, Ю. А.** Применение методов теории управления к анализу производственных систем / Ю. А. Романенков // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 6 (22). — С. 51–55.

**1948. Рузайкин, В. И.** Анализ неопределенности моделирования кодами улучшенной оценки переходных и аварийных режимов работы ЯЭУ / В. И. Рузайкин // Вестник Национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Т. 2, Вып. 6 : Нові рішення у сучасних технологіях. — С. 17–24.

**1949. Савельев, О. П.** Исследование корреляционной связи между геометрическими особенностями рабочего колеса компрессора и его звуком / О. П. Савельев, М. М. Кудин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 90–92.

**1950. Силин, Д. Ю.** Методика выбора оптимального профиля крыла для сверхлегкого беспилотного летательного аппарата / Д. Ю. Силин // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 163–167.

**1951. Симбирский, Д. Ф.** Требования к точности мониторинга температурного и напряженного состояний деталей ГТД в системах учета выработки их ресурса / Д. Ф. Симбирский, В. А. Филяев, А. В. Шереметьев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 130–132.

**1952. Синтез оптимальных алгоритмов селекции полезных сигналов на фоне пассивных помех с использованием поляризационных отличительных признаков** / А. А. Адаменко, В. К. Волосюк, А. А. Гаркуша, И. М. Николаев // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2002. — Т. 7, № 9. — С. 72–77.

**1953. Сироджа, И. Б.** Интеграция знаний в производственных системах искусственного интеллекта на основе мультиагентной технологии / И. Б. Сироджа, И. В. Шостак, А. С. Топал // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 226–232.

**1954. Система ввода и регенерации воды (СВРВ) авиапривода сложного цикла на основе струйных и вихревых аппаратов** / С. Д. Фролов, И. И. Петухов, Ю. В. Шахов, А. В. Минячихин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України,

Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 50–53.

**1955. Скляр, В. В.** Отказоустойчивые компьютерные системы управления с версионно-пороговой адаптацией: способы адаптации, оценка надежности, выбор архитектур / В. В. Скляр, В. С. Харченко // Автоматика и телемеханика. — 2002. — № 6. — С. 131–145.

**1956. Смидович, Л. С.** Автоматизированная система расчета коэффициентов активности в растворах аминокислот / Л. С. Смидович, Е. Н. Цурко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 158–162.

**1957. Соколов, А. В.** Локальное распознавание радиоизображений трехслойной нейросетью с использованием пространственных признаков / А. В. Соколов, В. В. Лукин // Радиотехника : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2002. — Вып. 128 : Проблемы телекоммуникаций. — С. 122–129.

**1958. Соколов, А. Ю.** Знаниеориентированные модели и методы в системах управления и принятия решений / А. Ю. Соколов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 95–107.

**1959. Соколов, А. Ю.** Интеллектуальная система диагностирования и выбора терапии при гипертонической болезни / А. Ю. Соколов, О. В. Яровая, М. Я. Сафронов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 125–132.

**1960. Сопротивление усталости моделей типовых потайных болтовых соединений** / А. Г. Гребеников, С. В. Трубаев, В. А. Гребеников, А. М. Гуменный // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 390–401.

**1961. Сопротивление усталости пластин с заполненными болтами или втулками отверстиями, выполненными при действии на пластину растягивающей нагрузки** / А. Г. Гребеников, Е. Т. Василевский, Ю. Н. Богдан, А. Е. Новожилов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 29 (2). — С. 144–151.

- 1962. Сопротивление усталости пластин с отверстиями и типовых заклепочных соединений** / А. Г. Гребеников, В. М. Андрющенко, В. А. Гребеников, С. В. Воронов, Е. В. Цегельник // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 73–86.
- 1963. Сухоребрый, В. Г.** Влияние погрешности аппроксимации критериальных функций на оценку вероятности работоспособности объектов аэрокосмической техники / В. Г. Сухоребрый // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 48–56.
- 1964. Сухоребрый, В. Г.** Применение стохастического подхода при анализе работоспособности системы стабилизации летательного аппарата / В. Г. Сухоребрый, А. В. Чумаченко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 8–16.
- 1965. Тарасюк, О. М.** Анализ современных методов оценки надежности программных средств / О. М. Тарасюк // *Вісник Хар. нац. ун-ту. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова.* — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 182–185.
- 1966. Тарасюк, О. М.** Разработка методики профилирования и системной классификации метрик качества и надежности программных средств / О. М. Тарасюк, В. С. Харченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 196–201.
- 1967. Тензорезистор для оценки напряженно-деформированного состояния поршня двигателя внутреннего сгорания** / Ю. А. Гусев, Д. Ф. Симбирский, А. В. Белогуб, А. А. Зотов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та енергоустановки. — С. 185–187.
- 1968. Ткаченко, В. А.** Синтез диференціалів різного призначення / В. А. Ткаченко, В. М. Саприкін, І. Г. Шебанов // *Вісник Технологічного університету Поділля.* — 2002. — № 6, ч. 1 : Технічні науки. — С. 26–31.
- 1969. Тоцкий, А. В.** Восстановление изображений радиоастрономических объектов по биспектральным оценкам, искаженным гауссовыми и негауссовыми помехами / А. В. Тоцкий, А. А. Зеленский, В. В. Лукин // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Радіофізика та електроніка.* — Х., 2002. — № 570, вип. 2. — С. 224–227.

**1970. Трофимов, В. А.** Анализ эффективности использования антифрикционных покрытий в самолетных конструкциях, выполненных из титановых сплавов / В. А. Трофимов, Н. Н. Бычкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 93–98.

**1971. Трубаев, С. В.** Сопротивление усталости пластины с отверстием при циклическом растяжении и наличии предварительно созданных контактных давлений по стенке отверстия / С. В. Трубаев, В. А. Гребеников // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 128–137.

**1972. Туркин, И. Б.** Экспериментальное оценивание параметров солнечных энергоустановок космических аппаратов на основе интервальной модели / И. Б. Туркин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31: Двигуни та енергоустановки. — С. 252–256.

**1973. Туркин, И. Б.** Экспресс-метод коррекции методической погрешности определения фотоэнергетических параметров ФП на нескорректированных по спектру имитаторах Солнца / И. Б. Туркин, А. В. Горовой // Сборник научных трудов / М-во топлива и энергетики, Севастопол. нац. ин-т ядерной энергетики и пром-ти. — Севастополь, 2002. — Вып. 7. — С. 103–110.

**1974. Тыхевич, О. О.** Анализ режимов работы ветротурбины при согласовании параметров генератора автономной ВЭУ / О. О. Тыхевич // Електроніка і електромеханіка. — 2002. — № 1. — С. 79–82.

**1975. Угрюмов, М. Л.** Расчетные и экспериментальные исследования обтекания лопаток венцов осевых компрессоров с прямыми и изогнутыми концами трехмерным вязким потоком газа / М. Л. Угрюмов, В. А. Меньшиков, С. А. Прокофьев // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 152–156.

**1976. Угрюмов, М. Л.** Методы системной и информационной технологий анализа и аэродинамического совершенствования венцов турбомашин / М. Л. Угрюмов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 108–116.

**1977. Узун, Д. Д.** Анализ методов планирования и управления процессами сервисного обслуживания авиационной техники / Д. Д. Узун // Открытые информационные и компьютерные интегрированные



технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 143–156.

**1978. Узун, Д. Д.** Особенности сервисного обслуживания авиационной техники на предприятиях авиационной промышленности Украины / Д. Д. Узун // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 12. — С. 154–159.

**1979. Ушаков, А. О.** Моделювання ПЛІС-проектів бортових систем з урахуванням факторів радіаційного середовища / А. О. Ушаков, В. С. Харченко // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства. — Х., 2002. — Вип. 10 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. — С. 401–405.

**1980. Федоренко, Н. М.** Применение символьно-численного метода для решения задач временной увязки потребностей и ресурсов / Н. М. Федоренко // Системы обработки информации : сб. науч. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 6 (22). — С. 190–193.

**1981. Федорович, О. Е.** Анализ критериев и принципов построения логистических информационных систем бизнес-процессов / О. Е. Федорович, А. В. Попов // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 171–177.

**1982. Федорович, О. Е.** Определение дополнительного финансирования для реализации проектов по созданию сложных технических систем на производственных предприятиях / О. Е. Федорович, М. С. Мазорчук, М. И. Луханин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 59–64.

**1983. Федорович, О. Е.** Определение дополнительного финансирования для реализации проектов по созданию сложных технических систем на производственных предприятиях / О. Е. Федорович, М. С. Мазорчук, М. И. Луханин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 59–64.

**1984. Федорович, О. Е.** Системный логистический анализ и управление распределенными технологическими комплексами производства сложных наукоемких изделий машиностроения / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, Н. М. Бабынин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. /

М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 33–38.

**1985. Формирование жаростойких покрытий типа Me-Cr-Al-Y /** В. В. Колесник, Н. В. Белан, С. С. Иващенко, В. П. Колесник // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 127–130.

**1986. Формирование и верификация нормативных профилей критического программного обеспечения с использованием знаниеориентированных методов /** В. С. Харченко, И. В. Шостак, Ю. С. Манжос, В. В. Скляр // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: Обчислювальна техніка та автоматизація. — Донецьк, 2002. — Вип. 47. — С. 233–239.

**1987. Формирование методологии идентификации моделей состояния материала для моделирования технологических систем импульсного формообразования трубчатых деталей авиационной техники /** В. С. Кривцов, В. Ф. Деменко, С. В. Епифанов, П. П. Лепихин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 66–85.

**1988. Формирование многокомпонентных покрытий /** В. В. Колесник, А. К. Гнап, С. С. Иващенко, Н. И. Коваленко // Технология приборостроения. — 2002. — № 1. — С. 72–74.

**1989. Фролов, Е. А.** Показатели качества современных технологических систем импульсного формообразования сложнорельефных деталей / Е. А. Фролов // Технологические системы. — 2002. — № 3 (14). — С. 29–32.

**1990. Фурманов, А. А.** Алгоритмы восстановления вычислительного процесса в многоверсионных программных системах / А. А. Фурманов, В. С. Харченко, А. Х. Аль-Тарази // Збірник наукових праць Кіровоградського державного технічного університету. Техніка в сільськогосподарському виробництві, галузеве машинобудування, автоматизація. — Кіровоград, 2002. — Вип. 11. — С. 12–15.

**1991. Харченко, В. С.** COTS- и CrOTS-подходы к повышению эффективности критических и коммерческих IT-проектов / В. С. Харченко, К. В. Харченко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 2 (18). — С. 252–258.

**1992. Харченко, В. С.** Базовые архитектуры и оценка многоканальных дублированных компьютерных систем, устойчивых к отказам аппаратных и программных средств / В. С. Харченко, Ф. А. Асидех // Вісник

Технологічного університету Поділля. — 2002. — № 3, т. 1 : Технічні науки. — С. 55–59.

**1993. Харченко, В. С.** Вероятностно-комбинаторная модель оценки безотказности необслуживаемых гибридных резервированных структур цифровых устройств с произвольным числом каналов / В. С. Харченко, В. И. Гридин // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : Всеукр. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2002. — Вып. 118. — С. 62–66.

**1994. Харченко, В. С.** Имитационная модель надежности цифровых систем с различными режимами работы неоднородных резервных каналов / В. С. Харченко, В. И. Гридин // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 1 (17). — С. 103–108.

**1995. Харченко, В. С.** Интеллектуальная система поддержки сертификации программного обеспечения систем критического применения / В. С. Харченко, И. В. Шостак, Ю. С. Манжос // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 45–50.

**1996. Харченко, В. С.** Матрично-графовый метод выбора моделей роста надежности одноверсионных и многоверсионных программных средств / В. С. Харченко, В. В. Скляр, О. М. Тарасюк // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 11. — С. 65–85.

**1997. Харченко, В. С.** Методы повышения отказоустойчивости бизнес-критических компьютерных систем с использованием многоверсионных технологий STRATUS-технологий / В. С. Харченко, Ф. А. Асидех // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 15. — С. 47–58.

**1998. Харченко, В. С.** Модели надежности резервированных невозстанавливаемых систем с учетом изменений параметров при отказах / В. С. Харченко, В. И. Гридин, А. А. Ушаков // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2002. — Вып. 9 : Электроэнергетика и преобразовательная техника, т. 3. — С. 110–114.

**1999. Харченко, В. С.** Нормирование и оценка безопасности информационных и управляющих систем АЭС (7): регулирующие

требования к программному обеспечению / В. С. Харченко // Ядерная и радиационная безопасность. — 2002. — Т. 5, вып. 1. — С. 18–33.

**2000. Харченко, В. С.** О метрическом подходе к оценке качества и надежности программного обеспечения / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк, В. В. Скляр // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 6 (22). — С. 342–345.

**2001. Харченко, В. С.** Принципы построения интеллектуальной системы сертификации программного обеспечения / В. С. Харченко, И. В. Шостак, Ю. С. Манжос // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 4 (20). — С. 3–7.

**2002. Харченко, В. С.** Программа управления проектными рисками с учетом организационных отказов / В. С. Харченко, Т. И. Съедина // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 3 (19). — С. 247–252.

**2003. Харченко, В. С.** Реализация проектов отказоустойчивых бортовых компьютеров космических аппаратов с использованием электронных компонент INDUSTRY / В. С. Харченко, Ю. Б. Юрченко, Н. К. Байда // Технология приборостроения. — 2002. — № 1. — С. 74–80.

**2004. Харченко, В. С.** Статистический анализ программного обеспечения системы управления космическим аппаратом и оценка проверяющей способности семантического контроля / В. С. Харченко, Ю. С. Манжос, В. Л. Петрик // Технология приборостроения. — 2002. — № 2. — С. 52–59.

**2005. Харченко, В. С.** Структурная организация и оценка надежности отказоустойчивых цифровых устройств на ПЛИС / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко // Электронное моделирование. — 2002. — Т. 24, № 4. — С. 83–97.

**2006. Харченко, В. С.** Функциональные модели и средства повышения отказоустойчивости многоканальных систем на основе DA-технологий / В. С. Харченко, Ю. Н. Прохорова, Ф. А. Асидех // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2002. — Вип. 9 (49). — С. 236–243.

**2007. Хомяков, Э. Н.** Оптимальное управление снижением и посадкой летательного аппарата с использованием средств расширенной спутниковой радионавигационной системы ГЛОНАСС / Э. Н. Хомяков, С. Г. Шаповалов, Е. Э. Наумова // Збірник наукових праць / М-во оборони України, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 1 (39). — С. 100–106.

- 2008. Хомяков, Э. Н.** Оценка зенитной тропосферной задержки сигналов и эффективной высоты тропосферы по наблюдаемым тропосферным псевдодальномерным и псевдоскоростным погрешностям на контрольных станциях GPS, ГЛОНАСС / Э. Н. Хомяков, В. Н. Медведев, Е. Э. Наумова // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 35. — С. 92–98.
- 2009. Чередниченко, А. Н.** Логические модели оперативно-календарного планирования / А. Н. Чередниченко, В. М. Илюшко // *Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аерокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 254–261.
- 2010. Чередниченко, А. Н.** Оценка реализуемости заданной программы выпуска техническими возможностями предприятия / А. Н. Чередниченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 240–242.
- 2011. Черепашук, Г. А.** Интеллектуальные тензометрические измерительные преобразователи / Г. А. Черепашук // *Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах : зб. наук. пр. — Хмельницький, 2002. — Т. 1, вип. № 9. — С. 47–50. \**
- 2012. Чернієнко, В. О.** До питання про застосування системного підходу у соціально-філософському аналізі національної безпеки держав / В. О. Чернієнко, О. П. Дзьобань // *Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, педагогіка, психологія.* — Х., 2002. — Вип. 14. — С. 75–82. \*
- 2013. Чернієнко, В. О.** Постмодернізм і марксизм у контексті сучасної соціальної філософії / В. О. Чернієнко, А. Ю. Кузнецов // *Науковий вісник. Серія: Філософія / М-во освіти і науки України, Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди.* — Х., 2002. — Вип. 10. — С. 48–54.
- 2014. Чернієнко, В. О.** Про сутність дискурсивної влади / В. О. Чернієнко, О. П. Дзьобань // *Науковий вісник. Серія: Філософія / М-во освіти і науки України, Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди.* — Х., 2002. — Вип. 13. — С. 64–69.
- 2015. Чернышев, Ю. К.** Некоторые нетрадиционные задачи приближения функций и методы их решения / Ю. К. Чернышев // *Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2002. — Вип. 28. — С. 117–126.
- 2016. Чумаченко, И. В.** Бесповторные алгоритмические структуры / И. В. Чумаченко, В. В. Косенко, Н. В. Доценко // *Системы обработки*

інформації : зб. наук. пр. / НАН України, Петр. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 3 (19). — С. 220–223.

**2017. Чумаченко, И. В.** Средства инструментальной поддержки для автоматизированного проектирования алгоритмов и программ / И. В. Чумаченко, В. В. Косенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 29. — С. 105–108.

**2018. Чумаченко, И. В.** Универсальные алгоритмические преобразователи / И. В. Чумаченко, В. В. Косенко, Н. В. Доценко // *Системы обробки інформації* : зб. наук. пр. / НАН України, Петрів. акад. наук та мистецтв, Харк. військ. ун-т. — Х., 2002. — Вип. 4 (20). — С. 243–246. \*

**2019. Чумаченко, И. В.** Унификация и типизация алгоритмических средств при проектировании автоматизированных систем обработки информации и управления / И. В. Чумаченко, В. В. Косенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 204–207.

**2020. Шаповалов, А. А.** Оптимальная пространственная селекция изображений верхнего покрова и подповерхностных слоёв земной поверхности / А. А. Шаповалов, В. К. Волосюк // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 14. — С.91–98.

**2021. Шевель, Н. В.** Аналіз об'єктивних протиріч вимог при розробці технології проектування аварійних виходів літальних апаратів / Н. В. Шевель // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова.* — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 123–128.

**2022. Шевченко, В. И.** Оценка погрешности частотного топливомера / В. И. Шевченко, В. А. Кныш, П. И. Коваленко // *Вісник Черкаського державного технологічного університету.* — 2002. — № 3. — С. 47–48. \*

**2023. Шипуль, О. В.** Разработка методики проектирования технологического процесса получения авиационных деталей точной штамповкой с помощью интеллектуальной системы «Квант» / О. В. Шипуль // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 38–43.

- 2024. Ширков, В. Т.** Диагностирование маслосистем ГТД с использованием математических моделей / В. Т. Ширков, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев // Вестник двигателестроения. — 2002. — № 1. — С. 91–95.
- 2025. Ширков, В. Т.** Моделирование маслосистем приводных ГТД для решения задач оперативного диагностирования / В. Т. Ширков, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев, В. С. Чигрин // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигатели и энергоустановки. — С. 197–203.
- 2026. Шкабура, В. А.** К вопросу о совершенствовании турбокомпрессоров для поршневых двигателей / В. А. Шкабура, А. И. Сысун // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 31 : Двигуни та энергоустановки. — С. 66–68.
- 2027. Шкабура, В. А.** К вопросу развития общей теории расчёта турбин и компрессоров / В. А. Шкабура // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. // М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та энергоустановки. — С. 37–39.
- 2028. Шостак, І. В.** Інтелектуалізація авіаційного виробництва на основі динамічних експертних систем та ГІС-технологій / І. В. Шостак, О. М. Устінова, О. С. Топал // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 30 : Двигуни та энергоустановки. — С. 164–172.
- 2029. Экспериментальное исследование выносливости клепаной панели с вырезом** / А. Г. Гребеников, В. М. Андрющенко, В. А. Гребеников, А. М. Гуменный, Е. В. Цегельник // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 13. — С. 169–183.
- 2030. Экспериментальное исследование общего напряженно-деформированного состояния и сопротивления усталости образцов сборных панелей крыла без вырезов** / А. Г. Гребеников, С. А. Бычков, С. В. Воронов, В. А. Гребеников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 30 (3). — С. 144–166.
- 2031. Экспериментальные исследования изолированной лопасти вертикально-осевого ветродвигателя по методу сквозных характеристик и по методу полярных измерений при круговой**

**обдуже** / В. А. Грищенко, П. Н. Соляник, М. Л. Сургайло, В. В. Чмовж // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова. — Х., 2002. — № 551, ч. 1. — С. 118–123.

**2032. Яковлев, А. И.** Внешняя характеристика автономного асинхронного генератора / А. И. Яковлев, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 367–371.

**2033. Яковлев, А. И.** Емкостное возбуждение автономного асинхронного генератора / А. И. Яковлев, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова // Новини енергетики. — 2002. — № 3. — С. 52–54.

**2034. Яковлев, А. И.** Суммарные энергетические характеристики ветроэлектрических установок при вариации аэродинамических и электромеханических параметров / А. И. Яковлев, М. А. Затучная, О. О. Тыхевич // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 27. — С. 88–93.

**2035. Automatic Robust Procedure for Radar Image Preliminary Analysis and Filtering** / V. V. Lukin, N. N. Ponomarenko, S. K. Abramov, A. A. Zelensky, K. O. Egiazarian, J. T. Astola // Telecommunication and Radioengineering. — 2002. — Vol. 58, № 5/6. — P. 66–87.\*

**2036. Bogaerts, A.** Calculation of the Gas Flow and its Effect on the Plasma Characteristics for a Modified Grimm-Type Glow Discharge Cell / A. Bogaerts, A. Okhrimovskyy, R. Gijbels // Journal of analytical atomic spectrometry. — 2002. — № 17. — P. 1076–1082. \*

**2037. Experimental Aerodynamics of Isolated Blade of Vertical-Axial Wind Turbine** / Yu. A. Krashanitsa, P. N. Solyanik, M. L. Surgailo, V. V. Chmovzh // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2002. — Вип. 34 : Двигуни та енергоустановки. — С. 40–43.

**2038. Influence of CdS on Properties of Mo/CIS/CdS System With Electrodeposited Base Layer** / N. P. Klochko, N. D. Volkova, V. R. Kopach, V. O. Novikov, V. I. Shkaletko // Functional materials. — 2002. — Vol. 9, № 4. — С. 682–686. \*

**2039. Investigation of Localized States in Cadmium Zinc Telluride Crystals by Scanning Photodielectric Spectroscopy** / V. K. Komar, V. P. Migal, O. N. Chugai, V. M. Puzikov, D. P. Nalivaiko, N. N. Grebenyuk // Applied Physics Letters. — Vol. 81, № 22. — 2002. \*

**2040. Kostyuk, G. I.** The Special Features of Details and of Effective Cutting Tool Designing Having Multilayer Coating Related to Its Stressed State /



G. I. Kostyuk, E. A. Voliak, E. G. Kostyuk // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 33. — С. 382–390.

**2041. Loboda, I.** Nonlinear Dynamic Model Identification of Gas Turbine Engine / I. Loboda, J. C. Hernandez Gonzalez // *Авіаційно-космічна техніка і технологія* : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 31 : Двигуни та енергоустановки. — С. 209–211.

**2042. Modified Vector Sigma Filter for the Processing of Multichannel Radar Images and Increasing Reliability of Its Interpretation** / A. A. Zelensky, G. P. Kulemin, A. A. Kurekin, V. V. Lukin // *Telecommunication and Radioengineering*. — 2002. — Vol. 58, № 1/2. — P. 100–113. \*

**2043. New Compositions for Chemical Polishing of Cd<sub>1-x</sub>Zn<sub>x</sub>Te Crystals** / O.S.Galkina, N.N.Grebenyuk, M.V.Dobrotvorskaya, V.K.Komar, D.P.Nalivaiko, O.N.Chugai // *Functional materials*. — 2002. — Vol. 9, № 3. — P. 463–465.

**2044. Okhrimovskyy, A.** Electron Anisotropic Scattering in Gases: A Formula for Monte Carlo Simulations / A. Okhrimovskyy, A. Bogaerts, R. Gijbels // *Physical review E*. — 2002. — Vol. 65. — P. 037402-1–037402-4.

**2045. Romanov, M.** Faceted Coatings / M. Romanov, I. Levchenko // *Авиационно-космическая техника и технология* : тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2002. — Вып. 32. — С. 180–182.

**2046. Scintillation Decay Time Shortening for Low Energy Gamma Quanta** / A. M. Kudin, A. A. Ananenko, Yu. T. Vyday, V. Yu. Gres', E. V. Sysoeva // *Functional Materials*. — 2002. — Vol. 9, № 2. — P. 229–231.

**2047. System Models of Logistics Analysis of the Virtual Distributed Technological Complexes** / O. E. Fedorovich, S. N. Sadovnychiy, A. V. Prohorov, A. S. Sadovnychiy // *Telecommunication and Radioengineering*. — 2002. — Vol. 58, № 7. — P. 49–58.

**2048. Zabolotny, A. V.** Improving Efficiency of the Quality Control of Substances with Dielectric Properties / A. V. Zabolotny, M. D. Koshevoi, V. A. Gordienko // *Telecommunications and Radio-Engineering*. — 2002. — Vol. 57, № 2/3. — P. 184–196.

## 2003

**2049. Абрамов, А. Д.** Алгоритм распознавания поверхностей с использованием плоской антенной решетки / А. Д. Абрамов, А. В. Крупка // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац.

аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 103–110.

**2050. Абрамов, А. Д.** Определение числа статически независимых сигналов для задач компонентного анализа / А. Д. Абрамов, Р. В. Нежальский // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 112–118.

**2051. Абрамов, А. Д.** Тест для определения числа статистически независимых сигналов в задачах компонентного анализа / А. Д. Абрамов, А. В. Крупка, Р. В. Нежальский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 3. — С. 13–16.

**2052. Абрамов, А. Д.** Технология оценивания числа источников излучения при приеме сигналов линейной антенной решеткой / А. Д. Абрамов, Р. В. Нежальский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 2. — С. 30–35.

**2053. Абрамов, С. К.** Автоматическое оценивание дисперсии ошибок измерений при обработке одномерных информационных сигналов / С. К. Абрамов, А. А. Зеленский, В. В. Лукин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 1. — С. 5–11.

**2054. Акустическая обработка функциональных материалов на частотах собственных упругих колебаний** / И. А. Клименко, В. К. Комарь, В. П. Мигаль, С. В. Сулима, О. Н. Чугай, А. С. Фомин // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — № 4 (39). — 2003. — С. 137–139.

**2055. Амброжевич, А. В.** Перспективные двухтактные мотокомпрессорные воздушно-реактивные двигатели малых тяг / А. В. Амброжевич, А. А. Потапенко, М. В. Амброжевич // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 45–50.

**2056. Антонов, А. А.** Использование систем поддержки управления в приборостроительном производстве / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 139–143.

**2057. Антонов, А. А.** Формальное описание объектов предметной области при создании системы оперативного управления производством / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 101–105.

**2058. Бакуменко, Н. С.** Информационная поддержка технологии концептуального проектирования сложных систем / Н. С. Бакуменко, О. С. Радивоненко, А. Ю. Соколов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 1. — С. 56–60.

- 2059. Барышев, И. В.** Алгоритм идентификации целей по данным измерений нескольких РЛС / И. В. Барышев, А. В. Мазуренко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2003. — № 2. — С. 15–21.
- 2060. Барышев, И. В.** Алгоритм управления посадкой летательного аппарата в пространстве состояний разностных параметров / И. В. Барышев, О. В. Высоцкий, А. В. Мазуренко // *Электромагнитные волны и электронные системы.* — 2003. — Т. 8, № 10. — С. 4–7.
- 2061. Барышев, И. В.** Алгоритм фильтрации цветных RGB-изображений с улучшенным этапом предварительной классификации / И. В. Барышев, М. Л. Усс // *Электромагнитные волны и электронные системы.* — 2003. — Т. 8, № 4. — С. 46–52.
- 2062. Барышев, И. В.** Использование методов фрактального сжатия для фильтрации изображений / И. В. Барышев, М. Л. Усс // *Радиотехника : всеукр. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники.* — Х., 2003. — Вып. 132. — С. 169–174.
- 2063. Батуков, А. П.** Методика обеспечения живучести распределенных систем управления / А. П. Батуков, В. В. Скляр, В. В. Дегтяренко // *Системы обработки інформації : зб. наук. пр. / Харьк. військ. ун-т.* — Х., 2003. — Вип. 5. — С. 130–139.
- 2064. Безручко, К. В.** Математическое моделирование заряд-разрядных характеристик никель-металлгидридных аккумуляторов систем электроснабжения летательных аппаратов / К. В. Безручко, С. В. Губин, А. О. Давидов // *Вестник двигателестроения.* — 2003. — № 2. — С. 129–132.
- 2065. Белан, Н. В.** Математическое моделирование распределения потенциала в межэлектродном зазоре ионно-оптической системы плазменно-ионного ускорителя / Н. В. Белан, С. Ю. Нестеренко, Чжен Маофань // *Авіаційно-космічна техніка і технологія.* — 2003. — № 5 (40). — С. 159–161.
- 2066. Белогуб, А. В.** Некоторые аспекты проектирования тонкостенных поршней / А. В. Белогуб, А. А. Зотов, Ю. А. Гусев // *Авіаційно-космічна техніка і технологія.* — 2003. — № 2 (37). — С. 51–54.
- 2067. Белогуб, А. В.** Современные подходы к конструированию и производству тонкостенных поршней / А. В. Белогуб // *Вестник двигателестроения.* — 2003. — № 2. — С. 49–52.
- 2068. Белый, В. Д.** Формирование мастер-геометрии планера патрульного летательного аппарата / В. Д. Белый, А. Г. Гребеников, В. В. Парфенюк // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки*

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 44–49.

**2069. Бессарабова, М. Л.** Функции литературы в либеральном обществе Р. Рорти / М. Л. Бессарабова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 113–122.

**2070. Бетин, А. В.** Условия моделирования динамики полета при геометрическом подобии и неподобии винтов свободнолетающей модели самолета / А. В. Бетин, Д. А. Бетин, Е. Ю. Горбуленко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 36–41.

**2071. Бетин, А. В.** Физическое моделирование движения крылатых летательных аппаратов вблизи поверхности земли / А. В. Бетин, Д. А. Бетин, А. А. Дунаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 13–18.

**2072. Бирюков, О. В.** Определение НДС контейнеров-упаковок под действием внутреннего давления и неравномерного нагрева / О. В. Бирюков, М. В. Мельтюхов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 78–81.

**2073. Бондарь, В. Г.** Решение проблемы создания авиаконструкций из полимерных композиционных материалов на АНТК «Антонов» / В. Г. Бондарь, С. А. Бычков, В. Н. Король // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 5–13.

**2074. Борисевич, В. К.** Количественный анализ областей эффективного применения импульсных методов штамповки / В. К. Борисевич, С. И. Молодых // Технологические системы. — 2003. — № 2 (18). — С. 42–47.

**2075. Бохан, К. А.** Оценка параметров эффективности двумерного преобразования Хаара / К. А. Бохан, Н. А. Королева // Электронное моделирование. — 2003. — № 5 (25). — С. 45–56.

**2076. Бычков, С. А.** Автоматическая сварка и организация серийного производства высокоресурсных трубопроводов самолетов «АН» / С. А. Бычков, В. Н. Король, В. И. Заяц // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 22–29.

- 2077. Бычков, С. А.** Конструктивно-технологические принципы создания высокоресурсных трубопроводов систем и технология раскрытия заготовок при изготовлении их унифицированных элементов / С. А. Бычков, В. Н. Король // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 7–12.
- 2078. Бычков, С. А.** Концепция формообразования тонкостенных труб и крутоизогнутых патрубков для трубопроводных систем самолета и ее реализация / С. А. Бычков, В. Н. Король // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 5–16.
- 2079. Бычков, С. А.** Технологические процессы гибки, формообразования тройников, элементов приварной арматуры и калибровки торцов в производстве высокоресурсных трубопроводов самолета / С. А. Бычков, В. Н. Король // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 7–18.
- 2080. Бычкова, Н. Н.** Моделирование разрушения покрытий самолетных конструкций по предельному значению определяющего параметра / Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 35 (4). — С. 74–79.
- 2081. Бычкова, Н. Н.** Причины и виды разрушения покрытий деталей и узлов самолетных конструкций / Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 79–86.
- 2082. Бычкова, Н. Н.** Характеристики потока отказов в самолетных агрегатах по причине разрушения покрытий / Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (1). — С. 109–116.
- 2083. Вартанян, В. М.** Основные направления наукоемких разработок АО «Авионика» и ОАО «Авиаконтроль» / В. М. Вартанян // Технологические системы. — 2003. — № 4 (20). — С. 26–28.
- 2084. Вартанян, В. М.** Построение и анализ интервальных нестатистических моделей / В. М. Вартанян, Л. Г. Шах, Ю. А. Романенков // Технологические системы. — 2003. — № 3 (19). — С. 19–24.

- 2085. Вартанян, В. М.** Современные средства визуального отображения информации / В. М. Вартанян, В. П. Дробинов, Л. Д. Яцко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — Вып. 8 (43). — С. 100–107.
- 2086. Варфоломеева, И. В.** Анализ интеллектуальных возможностей современных отечественных САПР ТП / И. В. Варфоломеева // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 127–132.
- 2087. Васильева, И. К.** Информативность поляриметрических признаков радиолокационного распознавания гидрометеорологических объектов / И. К. Васильева // *Вісник Технологічного університету Поділля*. — 2003. — № 3 : Технічні науки, т. 2. — С. 155–158.
- 2088. Влияние ветра на интенсивность радиолокационных отражений от морской поверхности** / В. Г. Гутник, Л. И. Шарапов, Г. П. Кулемин, В. Б. Ефимов // *Радиофизика и электроника*. — 2003. — № 3. — С. 338–345.
- 2089. Влияние технологических отклонений отверстий под заклепку АНУ 0347 на характер распределения радиального натяга по толщине пакета и качество внешней поверхности соединяемых элементов крыла** / С. А. Бычков, А. Г. Гребеников, Е. Т. Василевский, Ю. А. Мовчан // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 35 (4). — С. 46–54.
- 2090. Волковой, А. В.** Diversity as a means to improve software reliability / А. В. Волковой // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2003. — Т. 1, Вып. 6 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 145–148.
- 2091. Волов, А. Г.** Влияние локального утолщения на характеристики действительного НДС и циклическую долговечность пластин с зенкованным отверстием / А. Г. Волов, В. А. Гребеников, А. М. Гуменный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 211–230.
- 2092. Волов, А. Г.** Математическое моделирование задач расчета аэроупругих характеристик лопасти несущего винта вертолета / А. Г. Волов, Е. Д. Ковалев // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 64–76.

- 2093. Волов, А. Г.** Определение рациональной структуры полимерных композиционных материалов для силовых элементов лопасти несущего винта / А. Г. Волов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 114–123.
- 2094. Волосюк, В. К.** Многопозиционная РЛС с синтезированной апертурой / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, И. А. Евсеев // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 4 (4). — С. 74–78.
- 2095. Волосюк, В. К.** Оптимальная пространственно-временная селекция сигналов, отраженных от движущихся воздушных целей, на фоне земной поверхности / В. К. Волосюк, А. А. Шаповалов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 2. — С. 5–14.
- 2096. Волосюк, В. К.** Синтез оптимальных алгоритмов оценок электрофизических параметров и статистических характеристик поверхностей в скаттерометрических РЛС дистанционного зондирования типа РСА / В. К. Волосюк // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 1. — С. 36–44.
- 2097. Волосюк, Е. В.** Оценка работы алгоритма ICA, используя негауссовские случайные процессы с заданными автокорреляционными функциями / Е. В. Волосюк, А. И. Бей // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. — 2003. — № 2. — С. 161–165.
- 2098. Волосюк, Е. В.** Применение метода максимального правдоподобия при решении обратной задачи электроэнцефалографии / Е. В. Волосюк, К. Н. Левкина // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 115–123.
- 2099. Волошина, О. С.** Технологічні основи космічного моніторингу поверхневих вод суші / О. С. Волошина, Г. Я. Красовський, О. М. Трофимчук // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України, Український ін-т дослідж. навколишнього середовища і ресурсів. — К., 2003. — Вип. 7. — С. 26–45.
- 2100. Воробьев, Ю. А.** Исследование долговечности заклепочных соединений авиационных конструкций из углепластика / Ю. А. Воробьев, С. Г. Кушнарченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 37–40.
- 2101. Воробьев, Ю. А.** Исследование качества заклепочных соединений авиационных конструкций из КМУ / Ю. А. Воробьев // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 41–44.

- 2102. Воробьев, Ю. А.** Исследование статической прочности при растяжении-сжатии высокопрочных заклепочных соединений углепластика / Ю. А. Воробьев, С. Г. Кушнарченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 54–58.
- 2103. Воробьев, Ю. А.** Концепция газодинамического расчета энергетических характеристик пневмоимпульсных устройств / Ю. А. Воробьев, С. Г. Кушнарченко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 163–168.
- 2104. Воробьев, Ю. А.** Оценка экономической эффективности внедрения технологии импульсной клепки / Ю. А. Воробьев // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 76–81.
- 2105. Вторичная обработка многовзглядовых и последовательно получаемых изображений в радиолокационных и ультразвуковых медицинских когерентных системах / В. В. Лукин, Н. Н. Пономаренко, И. В. Пискорж, С. В. Поденкова // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 2. — С. 22–29.**
- 2106. Выходец, Ю. С.** Экспериментальная проверка методики системно-стоимостного анализа при планировании затрат на НИОКР по созданию сложного объекта / Ю. С. Выходец, И. А. Гончар // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — Вып. 8 (43). — С. 60–66.
- 2107. Гавва, В. М.** Економічна діагностика як засіб формування рішень при стратегічному управлінні виробничими системами / В. М. Гавва // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 4 (39). — С. 94–97.
- 2108. Гавва, В. М.** Підготовка фахівців в світлі інноваційного шляху розвитку економіки України / В. М. Гавва // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2003. — Вып. 20 : *Технический прогресс и эффективность производства, т. 1.* — С. 214–216. \*
- 2109. Гавва, В. Н.** К вопросу прогнозирования стоимости объектов недвижимости / В. Н. Гавва, Э. А. Божко // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Економічна серія*. — Х., 2003. — № 608. — С. 114–116.
- 2110. Гавва, В. Н.** Трудовые ресурсы предприятий и оценка их эффективности / В. Н. Гавва, Е. А. Толстая // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2003. — Вып. 20 : *Технический прогресс и эффективность производства, т. 1.* — С. 239–241. \*
- 2111. Гайдачук, А. В.** Общие принципы и правила проектирования технологических процессов и операций производства изделий авиационной и ракетно-космической техники из полимерных



композиционных материалов / А. В. Гайдачук // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 165–171.

**2112. Гайдачук, А. В.** Оптимизация давления и времени формования изделий из полимерных композиционных материалов при температуре минимальной вязкости связующего / А. В. Гайдачук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 24–31.

**2113. Гайдачук, В. Е.** Аналитическая зависимость модуля сдвига сотового наполнителя от его геометрических параметров на основе МКЭ / В. Е. Гайдачук, В. В. Кириченко, В. И. Сливинский // Технологические системы. — 2003. — № 1 (17). — С. 53–56.

**2114. Гайдачук, В. Е.** Определение времени выдержки композиционных материалов при температуре полимеризации связующего / В. Е. Гайдачук, Н. М. Московская // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 31–35.

**2115. Гайдачук, О. В.** Загальні принципи підвищення безпеки технологічних процесів виробництва конструкцій літальних апаратів із полімерних композиційних матеріалів / О. В. Гайдачук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 35 (4). — С. 7–28.

**2116. Гакал, П. П.** Подход к физическому моделированию теплогидравлических процессов в сложных теплоэнергетических системах / П. П. Гакал // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины. — Х., 2003. — [Ч. 1]. — С. 30–35.

**2117. Герасименко, В. П.** Аппроксимация характеристик центробежных компрессоров / В. П. Герасименко, Ю. А. Анимов, Т. М. Нурмухаметов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 65–69.

**2118. Герасименко, В. П.** Влияние неравномерности потока на входе на работу центробежного компрессора / В. П. Герасименко, Н. К. Рязанцев, Ю. А. Анимов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 6 (41). — С. 18–22.

**2119. Гербали, С. Н.** Исследование технологического процесса установки сухого тушения кокса на основе комплексных моделей / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров // Кокс и химия. — 2003. — № 4. — С. 25–27.

- 2120. Глубинное шлифование хвостовиков и бандажных полок рабочих лопаток турбины / А. Я. Качан, А. В. Богуслаев, В. Ф. Мозговой, О. В. Алексеенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — № 5 (40). — 2003. — С. 126–129.**
- 2121. Головань, Д. В.** Контроль и управление качеством радиоэлектронных систем в процессе проектирования / Д. В. Головань // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (38). — С. 119–124.
- 2122. Головань, Д. В.** Система управления качеством проекта создания радиоэлектронной аппаратуры / Д. В. Головань, И. В. Чумаченко // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економіки та права «Крок». — [Луганск, 2003]. — Вип. 2 (7). — С. 61–66.
- 2123. Головченко, А. В.** Кручение шара с внешним кольцевым разрезом / А. В. Головченко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 52–56.
- 2124. Горбачев, А. А.** Шлифовочный брак, виды и причины возникновения / А. А. Горбачев // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 57–61.
- 2125. Горбенко, А. В.** Надежность вычислительных сетей, основанных на открытых стандартах: требования, методы анализа и средства обеспечения / А. В. Горбенко, В. С. Харченко, В. И. Хлестков // Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной радиоэлектроники. — 2003. — № 6. — С. 22–36.
- 2126. Горлов, Д. А.** Построение протоколов управления функциональными задачами в сложных социотехнических системах / Д. А. Горлов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 80–85.
- 2127. Горячий, А. А.** Проблемы повышения эффективности систем диагностирования ДВС на этапе проектирования / А. А. Горячий // Двигатели внутреннего сгорания. — 2003. — № 1/2. — С. 53–56.
- 2128. Графовые модели объектов диагностирования / В. Г. Кучмиев, Н. В. Доценко, Е. Е. Малафеев, И. В. Чумаченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 97–99.**
- 2129. Гребеников, А. Г.** Анализ влияния конструктивных параметров заклепочных соединений на податливость и характер распределения усилий между рядами с помощью системы инженерного анализа ANSYS / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и

науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 53–60.

**2130. Гребеников, А. Г.** Анализ характеристик локального НДС в элементах типовых срезных соединений самолетных конструкций / А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 16. — С. 59–105.

**2131. Гребеников, А. Г.** Анализ характеристик локального НДС с помощью системы ANSYS в пластине с отверстием, подверженной упрочнению дорнированием или глубоким пластическим деформированием и растяжению / А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан, В. А. Гребеников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 124–138.

**2132. Гребеников, А. Г.** Анализ характеристик общего и локального напряженно-деформированного состояния в элементах многорядного заклепочного соединения с помощью системы CAD/CAE ANSYS / А. Г. Гребеников, С. А. Бычков, Ю. А. Мовчан // Технологические системы. — 2003. — № 1 (17). — С. 61–74.

**2133. Гребеников, А. Г.** Анализ характеристик общего и локального напряженно-деформированного состояния в элементах срезных соединений, выполненных с помощью заклепок по ОСТ1 34055–92 (АНУ 0309) / А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 87–112.

**2134. Гребеников, А. Г.** Концепция интегрированного проектирования соединений самолетных конструкций / А. Г. Гребеников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 5–18.

**2135. Гребеников, А. Г.** Метод определения влияния конструктивных вариантов пластины с отверстием на ее усталостную долговечность / А. Г. Гребеников, С. В. Трубаев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 124–128.

**2136. Гребеников, А. Г.** Метод прогнозирования влияния конструктивно-технологических параметров потайных заклепочных соединений на их

долговечность / А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 34 (3). — С. 41–49.

**2137. Гребеников, А. Г.** Метод прогнозирования усталостной долговечности пластин с отверстием / А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 89–93.

**2138. Гребеников, А. Г.** Методика расчета распределения усилий между рядами в срезных болтовых соединениях авиационных конструкций с помощью системы инженерного анализа ANSYS / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 31–41.

**2139. Гребеников, А. Г.** Особенности создания аналитических эталонов сборных панелей крыла для экспериментальных исследований / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, А. А. Назаренко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 50–57.

**2140. Гребеников, А. Г.** Прогнозирование долговечности типовых срезных болтовых соединений на основе расчета характеристик НДС в их элементах / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 202–210.

**2141. Гристан, А. С.** Система автоматизированного проектирования СИНТАР-3 / А. С. Гристан, В. Г. Сухоробрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 198–204.

**2142. Грищенко, А. В.** Параметрическое моделирование механизмов импульсных тепловых машин (ИТМ) в трехмерной среде / А. В. Грищенко, В. Б. Медведев, А. Г. Аверин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 97–100.

**2143. Грушенко, А. М.** К вопросу стабильности составных горючих в самовытеснительных системах подачи топлива / А. М. Грушенко, С. С. Коваленко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 6 (41). — С. 50–52.

- 2144. Грушенко, А. М.** Некоторые аспекты газодинамических способов стабилизации пламени в камерах сгорания воздушно-реактивного типа / А. М. Грушенко, Д. И. Завистовский // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 7 (42). — С. 24–26.
- 2145. Грушенко, А. М.** Численное моделирование течения и горения в технологической камере сгорания / А. М. Грушенко, В. Е. Костюк // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 2. — С. 61–65.
- 2146. Губка, А. С.** Разработка компьютерной системы оперативного управления приборостроительным производством / А. С. Губка // *Научная сессия Московского инженерно-физического института : сб. науч. тр.* — М., 2003. — Т. 2. — С. 20–21. \*
- 2147. Гутник, В. Г.** Связь скорости ветра и интенсивности обратного рассеяния от моря в миллиметровом диапазоне при скользящих углах / В. Г. Гутник, Г. П. Кулемин, Л. И. Шарапов // *Электромагнитные волны и электронные системы*. — 2003. — Т. 8, № 11/12. — С. 101–108.
- 2148. Двигатель дисковый постоянного тока** / В. А. Грайворонский, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова, А. И. Яковлев // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 133–135.
- 2149. Двухэтапная обработка многоканальных радиолокационных изображений с использованием векторного сигма-фильтра** / А. А. Зеленский, В. В. Лукин, А. А. Курекин, Я. Астола // *Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника*. — 2003. — № 11, вып. 2. — С. 55–63.
- 2150. Дегтярьова, О. А.** Концепція підвищення якості та доступності освіти в умовах комп'ютерних технологій навчання довузівської молоді / О. А. Дегтярьова, А. Т. Літинський, О. Г. Ніколаєв // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 314–318.
- 2151. Диэлектрические свойства кристаллов ZnSe, легированных теллуром** / Л. В. Атрощенко, С. Н. Галкин, С. В. Олейник, И. А. Рыбалка, В. Д. Рыжиков, О. Н. Чугай // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 4 (39). — С. 140–143.
- 2152. Долматов, А. И.** Влияние способов упрочнения поверхности на износостойкость деталей, работающих при ударных нагрузках / А. И. Долматов, С. Е. Маркович // *Сучасні процеси механічної обробки інструментами з НТМ та якість поверхні деталей машин. Серія Г. Процеси механічної обробки, верстати та інструменти : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля*. — К., 2003. — С. 272–279.

- 2153. Долматов, Д. А.** Использование местного детонационного горения для повышения характеристик газотурбинного двигателя / Д. А. Долматов, А. И. Долматов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 7 (42). — С. 8–10.
- 2154. Доценко, В. Н.** Вопросы проектирования и исследования межвальных опор роторов авиационных двигателей с использованием подшипников скольжения / В. Н. Доценко, Е. Д. Кулиш // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 1. — С. 30–35.
- 2155. Доценко, В. Н.** Модель движения поршня ДВС с учетом сил и моментов, возникающих в смазочном слое между поршнем и гильзой / В. Н. Доценко, А. С. Стрибуль, А. В. Белогуб // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2003. — № 1/2. — С. 22–26.
- 2156. Доценко, В. Н.** Проектирование и исследования межвальных опор роторов авиационных двигателей с использованием подшипников скольжения / В. Н. Доценко, Е. Д. Кулиш // *Конверсия в машиностроении*. — № 1 (56). — 2003. — С. 70–74.
- 2157. Доценко, П. Д.** Метод рекуррентных соотношений в статике конических оболочек / П. Д. Доценко, В. Н. Данилов // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 34 (3). — С. 74–81.
- 2158. Дронова, И. В.** Моделирование прогнозов при управлении учебными проектами / И. В. Дронова // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 43 (8). — С. 72–75.
- 2159. Дронова, И. В.** Системы поддержки принятия решений руководителем проекта в условиях риска / И. В. Дронова, М. А. Латкин // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 2. — С. 70–74.
- 2160. Дружинин, Е. А.** Анализ эффективности государственных целевых программ и оценка влияния их реализации на развитие предприятий / Е. А. Дружинин, М. С. Мазорчук, И. Н. Цихмистро // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 158–163.
- 2161. Дружинин, Е. А.** Построение ролевых протоколов управления в сложных социотехнических системах / Е. А. Дружинин, Д. А. Горлов, А. А. Сиора // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 152–157.
- 2162. Дружинин, Е. А.** Теоретико-множественное представление организации разработки, производства и управления качеством АСУК для ОЯЭ / Е. А. Дружинин, О. К. Габчак, А. А. Сиора // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 4 (4). — С. 208–213.

- 2163. Дружинин, Е. А.** Формализованные модели процессов управления качеством сложной техники / Е. А. Дружинин, О. К. Габчак, А. А. Сиора // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — № 8 (43). — С. 137–142.
- 2164. Дубровин, В. И.** Интеллектуальные средства управления качеством: автоматизированная система «Диагностика» / В. И. Дубровин, С. А. Субботин, А. В. Богуслаев // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 1. — С. 156–161.
- 2165. Епифанов, С. В.** Анализ точности определения основных показателей эффективности газотурбинного привода и нагнетателя по параметрам перекачиваемого газа / С. В. Епифанов, Я. М. Фельдштейн // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 2. — С. 66–69.
- 2166. Жихарев, В. Я.** Математическая модель надежности ЭВМ в системе остаточных классов / В. Я. Жихарев, Юнес Эль Хандасси // *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка*. — Х., 2003. — Вып. 19 : Проблемы энергобезопасности та энергосбереження в АПК України, т. 2. — С. 128–133.
- 2167. Жихарев, В. Я.** Методы и алгоритмы реализации арифметических операций в классе вычетов / В. Я. Жихарев, Хандасси Ю. Эль, В. А. Краснобаев // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 84–101.
- 2168. Жихарев, В. Я.** Пути повышения производительности и отказоустойчивости ЭВМ / В. Я. Жихарев, Э. Х. Юнес, В. А. Краснобаев // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 269–282.
- 2169. Жихарев, В. Я.** Технологически ориентированное проектирование алгоритмов и программ / В. Я. Жихарев // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 1. — С. 73–77.
- 2170. Жовновский, А. А.** Экспериментальное исследование кинетики амплитуды остаточной деформации сплава Д16АТ при регулярном симметричном нагружении / А. А. Жовновский // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 73–77.
- 2171. Жуков, С. Л.** Удаление артефактов из электроэнцефалограмм с помощью метода, основанного на анализе независимых компонент /

С. Л. Жуков, Е. В. Волосяк // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2003. — № 26 : Информатика и моделирование. — С. 63–67.

**2172. З досвіду паспортизації і картування зсувних ділянок у межах населених пунктів / Г. Г. Стрижельчик, Г. Я. Красовський, Ю. П. Соколов, О. М. Трофимчук // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Укр. ін-т дослідж. навколишн. середовища і ресурсів. — К., 2003. — Вип. 7. — С. 64–70.**

**2173. Зайцев, В. Е.** Автоматизация технологической подготовки производства деталей, получаемых механообработкой на станках с ЧПУ, с использованием CAD/CAM систем / В. Е. Зайцев, В. В. Воронько // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — № 2 (37). — 2003. — С. 15–18.

**2174. Замковой, В. Г.** Участок изготовления керамических стержней для литья лопаток ГТД / В. Г. Замковой, В. В. Сухов, В. Д. Лысенко // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 58–61.

**2175. Западня, К. О.** Моделирование потоковых процессов в производственных системах / К. О. Западня, Т. Ф. Мандрийчук // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 143–148.

**2176. Зеленков, А. В.** Анализ чувствительности линейных оптимизационных моделей коммерческой деятельности / А. В. Зеленков, Ю. А. Романенко, А. В. Кононенко // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2003. — Вып. 6 : Системный анализ, управление и информационные технологии, т. 1. — С. 117–121.

**2177. Земляков, С. Д.** Сравнительный анализ и определение условий применимости двух новых методов идентификации момента турбины ТВД, использующих сигналы штатных датчиков оборотов вала / С. Д. Земляков, В. М. Глумов, С. В. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 108–112.

**2178. Зорик, В. Я.** Технологические возможности взрывной штамповки листовых деталей сложной пространственной формы / В. Я. Зорик, Л. А. Пирогов // Технологические системы. — 2003. — № 2 (18). — С. 36–42.

**2179. Зотов, А. А.** Исследование напряженно-деформированного состояния поршня / А. А. Зотов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 165–167.

**2180. Зряхов, М. С.** Сжатие многоканальных ЭКГ на основе предварительной обработки и применения двумерного ДКП / М. С. Зряхов,



В. В. Лукин, К. В. Наседкин // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 1. — С. 18–25.

**2181. Илюшко, В. М.** Исследование возможностей частично-избирательного ограничения сигналов в СВЧ и КВЧ радиоустройствах / В. М. Илюшко, Е. С. Козелкова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2003. — Вип. 4. — С. 128–133.

**2182. Использование метрик Холстеда при оценке безопасности критического программного обеспечения** / В. С. Харченко, В. В. Скляр, А. А. Гордеев, В. И. Токарев, А. Д. Герасименко, Ю. А. Белый // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 4. — С. 145–150.

**2183. Использование соосности в ветроэнергетике** / В. А. Грайворонский, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова, А. И. Яковлев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 129–135.

**2184. Исследование влияния места размещения детали на плоской подложке на плотность тока при различных углах падения ионов для плазменно-ионной обработки** / Г. И. Костюк, С. А. Романенко, Н. Л. Белов, В. И. Решетников // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 168–173.

**2185. Исследование изоморфизма и минимизация алгоритмов символьных процессоров** / В. Я. Жихарев, И. В. Чумаченко, Я. В. Илюшко, О. В. Касьян // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 10. — С. 8–29.

**2186. Исследование методов повышения эрозионной стойкости рабочих лопаток компрессора газотурбинного двигателя нанесением защитных покрытий** / А. И. Долматов, С. Е. Маркович, П. Д. Жеманюк, В. А. Матюхин // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (38). — С. 53–57.

**2187. К вопросу о финишных операциях при обработке поршня** / А. В. Белогуб, О. А. Солоха, А. Г. Щербина, А. С. Стрибуль, Ю. А. Гусев // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 5 (40). — С. 149–152.

**2188. К вопросу получения бинарного льда в условиях вакуумирования жидкостей** / П. Д. Жеманюк, А. И. Таран, П. А. Бакши, И. И. Петухов, Т. П. Михайленко // Холодильна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (83). — С. 13–17. \*

- 2189. Карпенко, О. О.** Еволюція уявлень про підручник у філософії освіти / О. О. Карпенко // Вісник Харківської державної академії культури : зб наук. пр. — Х., 2003. — Вип. 10. — С. 185–193. \*
- 2190. Карпенко, О. О.** Навчальна книжка в умовах інформатизації освіти / О. О. Карпенко // Вісник Книжної палати. — 2003. — № 6. — С. 34–35. \*
- 2191. Карпов, Я. С.** О возможностях вероятностно-статистической оценки прочности стеклокерамических обтекателей летательных аппаратов для анализа качества технологии их изготовления / Я. С. Карпов, В. С. Левшанов, М. Ю. Русин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 19–29.
- 2192. Карпов, Я. С.** Оптимальное проектирование структуры композиционного материала панелей обшивки летательного аппарата / Я. С. Карпов, П. М. Гагауз, Ф. М. Гагауз // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 16. — С. 40–44.
- 2193. Кириченко, А. В.** Влияние сдвига фаз, отношения частот и амплитуд на долговечность при бигармоничном нагружении / А. В. Кириченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 67–72.
- 2194. Князев, М. К.** Совершенствование программных средств для проектирования технологических процессов электрогидравлической штамповки / М. К. Князев, А. А. Антоненко, А. А. Ружин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 47–56.
- 2195. Кобрин, В. Н.** Технологическая подготовка производства к утилизации летательных аппаратов / В. Н. Кобрин, В. В. Сухов, В. В. Вамболь // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 87–93.
- 2196. Кобрин, В. Н.** Экспериментальное исследование энергосиловых параметров технологического процесса механической разборки летательных аппаратов / В. Н. Кобрин, В. В. Сухов, В. В. Вамболь // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 194–198.

- 2197. Кобрин, Н. В.** Прогнозирование профессиональной пригодности специалиста: системный подход / В. Н. Кобрин, Н. В. Кузнецова // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 204–208.
- 2198. Ковалевская, О. В.** Психоанализ – наука или метафора? / О. В. Ковалевская // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2. — С. 49–55.
- 2199. Коваленко, С. П.** Ассоциированные матрицы и их свойства / С. П. Коваленко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 70–83.
- 2200. Колодяжний, В. М.** Модулювання залишкового напруженого стану відливка в умовах виникнення кристалізаційних тріщин / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Математичні методи та фізико-математичні поля. — 2003. — Т. 46, № 2. — С. 122–127.
- 2201. Колодяжний, В. М.** Про визначення апроксимаційних властивостей структурних розв'язків крайових задач / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Доповіді Національної академії наук України. — 2003. — № 11. — С. 22–26.
- 2202. Колосков, В. Ю.** Имитационная модель системы жизнеобеспечения аэрокосмического производства / В. Ю. Колосков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 87–93.
- 2203. Комплекс программно-методических средств для эксплуатационного мониторинга выработки ресурса основных деталей авиационного двигателя Д-18Т** / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник, А. В. Филяев, В. И. Колесников, А. В. Шереметьев, В. В. Грищенко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 96–101.
- 2204. Конорев, Б. М.** Инструментальная система для поддержки экспертизы и независимой верификации критического программного обеспечения: принципы построения и применения / Б. М. Конорев, В. С. Харченко, Г. Н. Чертков // Інформаційні технології та безпека : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т проблем реєстрації інформації. — К., 2003. — Вип. 4. — С. 85–91.

- 2205. Концептуальные требования к мобильному средству мониторинга внешней среды / А. И. Рыженко, А. И. Кремешный, Д. Ю. Силин, В. А. Таврин // Интегрированные технологии и энергосбережение. — 2003. — № 1. — С. 125–129. \***
- 2206. Корнилов, Л. Н.** Учет затрат на конструктивные изменения в период освоения серийного производства новых изделий / Л. Н. Корнилов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 154–161.
- 2207. Коробкова, Е. Н.** Анализ табличного алгоритма сжатия области определения полностью определенных булевых функций / Е. Н. Коробкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 42–56.
- 2208. Коробкова, Е. Н.** Два способа сжатия области определения логических функций и их приложение к нахождению минимальных ДНФ / Е. Н. Коробкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 245–255.
- 2209. Коробкова, Е. Н.** Нахождение кратных булевых производных с использованием операции сжатия области их определения / Е. Н. Коробкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 62–69.
- 2210. Коробкова, Е. Н.** О применении метода сжатия области определения логических функций к нахождению булевых производных / Е. Н. Коробкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 177–186.
- 2211. Коробов, М. Ю.** Применение метода функций Грина к расчету конфигурации электростатического поля в системах вакуумно-дуговых испарительных систем / М. Ю. Коробов, К. А. Мустафин // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (12). — С. 143–151.
- 2212. Королёва, Н. А.** Способ двумерного преобразования Уолша / Н. А. Королёва, К. А. Бохан, А. Н. Сиренький // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 108–111.

- 2213. Костюк, Г. И.** Изучение закономерностей распределения плотности ионного тока в рабочем объеме технологической плазменно-ионной установки в различных режимах нанесения покрытия / Г. И. Костюк, Н. Л. Белов, С. А. Романенко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 29–41.
- 2214. Костюк, Г. И.** Исследование распределения плотности ионного тока в рабочем объеме технологической плазменно-ионной установки при различных режимах очистки, ионного азотирования, ионной имплантации и ионного легирования / Г. И. Костюк, В. И. Решетников, Е. Г. Костюк // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 46–52.
- 2215. Костюк, Г. И.** Перспективы и реальности применения комбинированных технологий упрочнения и нанесения покрытий для упрочнения деталей машиностроения и в инструментальном производстве (I. Физические и технические аспекты) / Г. И. Костюк // *Физическая инженерия поверхности*. — 2003. — Т. 1, № 3/4. — С. 258–293.
- 2216. Костюк, Г. И.** Система адаптивного управления плазменно-ионной обработкой, изменения толщины покрытия и температуры детали в процессе нанесения покрытий / Г. И. Костюк, Н. Л. Белов, Юань Дун Син // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 2. — С. 168–175.
- 2217. Костюк, Г. И.** Температурные напряжения в многослойных и однослойных покрытиях и работоспособность деталей и режущего инструмента / Г. И. Костюк, Н. Л. Белов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 23–31.
- 2218. Костюк, Г. И.** Комбіновані технології – реалії та перспективи впровадження у авіаційній технології / Г. И. Костюк // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 1. — С. 22–29.
- 2219. Кравченко, О. В.** Исследование тепловых процессов в генераторах водорода на основе гидрореагирующих веществ / О. В. Кравченко, В. Б. Пода // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 7 (42). — С. 57–60.
- 2220. Красовский, Г. Я.** Фильтрация изображений, искаженных импульсными помехами точечного и строчного типа, на основе систем итерированных функций / Г. Я. Красовский, М. Л. Усс // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 2. — С. 47–55.
- 2221. Крашаница, Ю. А.** Геометрическое моделирование и триангуляция поверхностей / Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 94–102.
- 2222. Крашаница, Ю. А.** Математическое и графическое моделирование объектов технологического оборудования литейного производства /

Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко, Д. В. Кириченко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 23–28.

**2223. Крашаница, Ю. А.** Метод снижения сопротивления дозвуковых крыльевых профилей при умеренных числах Рейнольдса / Ю. А. Крашаница, А. Б. Душин // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 24–27.

**2224. Крашаница, Ю. А.** Нелинейная задача о тонком профиле со струйным закрылком / Ю. А. Крашаница, Фаиз А. С. Мохаммед // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 28–33.

**2225. Крашаница, Ю. А.** О некоторых двумерных задачах обтекания препятствий потоками вязкого газа / Ю. А. Крашаница, В. В. Полищук // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 153–156.

**2226. Крашаница, Ю. А.** О фундаментальном решении дифференциального оператора переноса в экодинамике / Ю. А. Крашаница, Ф. А. С. Мохаммед // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 162–165.

**2227. Крашаница, Ю. А.** Произвольный изолированный профиль в потенциальном потоке несжимаемой жидкости / Ю. А. Крашаница, М. Л. Сургайло // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 15–21.

**2228. Крашаница, Ю. А.** Тонкий профиль со струйной механизацией / Ю. А. Крашаница, Ф. Мохаммед // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 129–132.

**2229. Кривцов, В. С.** Создание технологического модуля в рамках современной концепции организации виртуальных производственных комплексов / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 49–54.

**2230. Крикунов, Д. В.** Анализ эффективности методов решения задач мониторинга температурного состояния деталей ГТД / Д. В. Крикунов, А. В. Олейник // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 101–107.

**2231. Крикунов, Д. В.** Математические модели расчетного мониторинга нестационарных температурных состояний деталей ГТД на базе матриц переходных характеристик тепловых систем / Д. В. Крикунов // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 2. — С. 82–84.

- 2232. Крикунов, Д. В.** Построение моделей мониторинга установившихся температурных состояний деталей ГТД на базе матриц статических характеристик тепловых систем / Д. В. Крикунов // Вестник двигателестроения. — 2003. — № 1. — С. 15–18.
- 2233. Кузнецов, А. Ю.** До визначення поняття «хронотоп» / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія. — Х., 2003. — Вип. 16 (1). — С. 27–33.
- 2234. Кузнецов, А. Ю.** Проблемные поля философии дистанционного образования / А. Ю. Кузнецов // Вісник Академії дистанційної освіти. — К., 2003. — № 1. — С. 14–15. \*
- 2235. Кузнецов, А. Ю.** Проблемы генезиса понятий в маргинальном / А. Ю. Кузнецов // Вестник Национального политехнического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2003. — Вип. 2 : Філософія. — С. 55–60.
- 2236. Кузнецов, А. Ю.** Ціннісний диспозитив в умовах маргінальної топіки: зміст, форми, функціонування / А. Ю. Кузнецов, І. В. Гордієнко-Митрофанова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 3–11.
- 2237. Кулемин, Г. П.** Учет многолучевого распространения миллиметровых радиоволн при построении карты наблюдаемости объектов над земной поверхностью / Г. П. Кулемин, Е. В. Тарнавский // Радиофизика и электроника. — 2003. — № 3. — С. 346–353.
- 2238. Кулик, А. С.** Метод обнаружения «похожих» наименований номенклатуры в неоднородных справочниках технико-экономической информации вуза / А. С. Кулик, А. Г. Чухрай // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 147–152.
- 2239. Кулик, А. С.** Обеспечение активной отказоустойчивости пневматического сервопривода посредством замкнутого диагностирования / А. С. Кулик, С. Н. Фирсов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 1 (36). — С. 140–143.
- 2240. Кулик, А. С.** Определение места отказа в пневматическом сервоприводе дистанционно-пилотируемых летательных аппаратов / А. С. Кулик, С. Н. Фирсов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 106–112.
- 2241. Кулик, А. С.** Построение диагностических моделей данных информационной системы управления вуза / А. С. Кулик, А. Г. Чухрай // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. — 2003. — № 6 (64). — С. 78–83.

- 2242. Кулик, А. С.** Применение новых информационных технологий при управлении административно-финансовой деятельностью вуза / А. С. Кулик, А. Г. Чухрай, Е. В. Мирная // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 128–133.
- 2243. Кулик, Ю. А.** Информационная модель структуры сети связи и передачи данных / Ю. А. Кулик, А. А. Рева, А. А. Момот // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 1. — С. 61–66.
- 2244. Куреннов, С. С.** Вторая осесимметричная термоупругая задача для сжатого сфероида с твёрдым подвижным сферическим ядром / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 19–23.
- 2245. Куреннов, С. С.** Температурные напряжения в слое, содержащем упругое сферическое включение / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 34 (3). — С. 91–95.
- 2246. Кучмиев, В. Г.** Оценка реберных характеристик М-графов / В. Г. Кучмиев, Н. В. Доценко, И. В. Чумаченко // *Системы обработки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т*. — Х., 2003. — Вып. 5. — С. 219–223.
- 2247. Кучмиев, В. Г.** Управление организационно-производственными системами в условиях неопределенности по вероятностному критерию / В. Г. Кучмиев, В. М. Момот // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 163–167.
- 2248. Латкин, М. А.** Идентификация проектных рисков на этапе планирования / М. А. Латкин, Т. И. Бондарева, А. Р. Емад // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — № 8 (43). — С. 56–59.
- 2249. Латкин, М. А.** Структурирование проектных рисков / М. А. Латкин, Т. И. Бондарева, А. Р. Емад // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 162–165.
- 2250. Латкин, М. А.** Формирование структурно-функционального представления участников проекта / М. А. Латкин, И. В. Чумаченко // *Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економіки та права «Крок»*. — [Луганськ, 2003]. — Вып. 1 (6). — С. 39–45.



**2251. Левин, С. С.** Применение RВ-дерева для оптимизации алгоритма обработки потока событий при имитационном моделировании течения газа методом частиц / С. С. Левин, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 77–81.

**2252. Лежнина, М. В.** Модели частично неопределенных случайных разбросов параметров при проектной оценке вероятности работоспособности объектов аэрокосмической техники / М. В. Лежнина, В. Г. Сухоробрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 75–86.

**2253. Лежнина, М. В.** Моделирование работы объектов аэрокосмической техники в экстремальных условиях / М. В. Лежнина, В. Г. Сухоробрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 16. — С. 106–116.

**2254. Мазниченко, С. А.** Об организации рабочего процесса импульсного оборудования в технологических линиях непрерывного производства / С. А. Мазниченко, А. С. Морголенко, А. А. Павленко // Авіаційно-космічна техніка та технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 68–71.

**2255. Мазорчук, М. С.** Анализ возможности развития предприятий на основе анализа реализации проектов создания сложной техники / М. С. Мазорчук, И. С. Палий, А. П. Бегун // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 86–91.

**2256. Макет голографического подповерхностного радара: аппаратурная часть** / В. В. Копейкин, А. В. Попов, А. Е. Резников, В. В. Ринкус, Л. М. Якубень, С. К. Аннакулиев, В. А. Виноградов, С. А. Запуниди // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 10. — С. 66–70.

**2257. Малашенко, Л. А.** Проектирование оптимальных конструкций заданной надежности, содержащих элементы из композиционных материалов / Л. А. Малашенко, Л. В. Капитанова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского. — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 38–43.

**2258. Малеева, О. В.** Выбор методов прогнозирования и технико-экономической оценки нововведения на различных стадиях

инновационного проектирования / О. В. Малеева, О. В. Максименко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 140–146.

**2259. Малеева, О. В.** Методология системной оценки качества научно-технических программ развития производства / О. В. Малеева // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 167–173.

**2260. Малеева, О. В.** Энтропийный подход при оценке информативности факторов в моделях анализа технико-экономических показателей инновационных проектов / О. В. Малеева, О. В. Максименко // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 158–162.

**2261. Математические модели среднемагистрального самолета /** А. С. Кулик, А. Г. Гордин, В. Ф. Симонов, С. Н. Фирсов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 91–97.

**2262. Математическое моделирование распространения мощных лазерных пучков в нелинейных средах в приближении параболического уравнения и геометрической оптики.** Сообщение 1. Метод параболического уравнения / П. М. Колесников, Г. И. Костюк, П. П. Колесников, А. И. Покроев // *Компьютерные технологии при моделировании, управлении и экономике : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — С. 362–366. \*

**2263. Математическое моделирование распространения мощных лазерных пучков в нелинейных средах в приближении параболического уравнения и геометрической оптики.** Сообщение 2. Нелинейная геометрическая оптика / П. М. Колесников, Г. И. Костюк, П. П. Колесников, А. И. Покроев // *Компьютерные технологии при моделировании, управлении и экономике : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — С. 367–373. \*

**2264. Медведь, О. В.** До проблеми виявлення складу окремої термінології (на прикладі української граматичної термінології) / О. В. Медведь // *Українська термінологія і сучасність : зб. наук. пр. / Держ. вищ. навч. закл. «Київ. нац. екон. ун-т ім. В. Гетьмана» [та ін.]*. — К., 2003. — Вип. 5. — С. 237–241. \*

**2265. Мелешенко, С. Ю.** Исследование устойчивости машиностроительного предприятия с массовым выпуском продукции для оперативного управления производственным процессом / С. Ю. Мелешенко, В. С. Пигнастая // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 175–184.

**2266. Мелешенко, С. Ю.** Управление материальными потоками при случайном спросе в промышленно-сбытовой системе / С. Ю. Мелешенко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные*

технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 153–161.

**2267. Методология и результаты исследования температурных полей плоских деталей, нагреваемых сканирующим электронным или лазерным лучом в вакууме / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, Ю. В. Широкий, С. Н. Дубнюк //** *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 57–71.

**2268. Мигаль, В. П.** Трансформация дефектной структуры и электрофизических свойств кристаллов селенида цинка под влиянием переменного электрического поля / В. П. Мигаль, М. А. Ром, О. Н. Чугай // *Журнал технической физики*. — 2003. — Т. 73, № 10. — С. 134–138.

**2269. Мигаль, Г. В.** Емкость кожи и функциональная стрессоустойчивость человека-оператора / Г. В. Мигаль // *Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету : наук. пр.* — Кременчук, 2003. — Вип. 5 (25). — С. 138–141.

**2270. Мигаль, Г. В.** Идентификация состояния стресса человека-оператора: разработка критериев оценки / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 148–153.

**2271. Мигаль, Г. В.** Информационно-энергетический подход к безопасности человека в аэрокосмическом производстве / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 263–268.

**2272. Мигаль, Г. В.** Исследование психофизиологических показателей функционального состояния человека-оператора при действии стрессогенных факторов / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко // *Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета : сб. науч. тр.* — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 70–73.

**2273. Модально-физическая модель трансмиссии ТВД и определение величины крутящего момента турбины при переменном коэффициенте упругости вала / В. Ю. Рутковский, В. М. Суханов, А. Б. Шубин, С. В. Епифанов //** *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 6 (41). — С. 90–94.

**2274. Момот, В. М.** Планирование инвестиционной деятельности на основе стохастического подхода / В. М. Момот // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2003. — № 7 :

Системный анализ, управление и информационные технологии, т.1. — С. 109–114.

**2275. Нарижний, О.** Напружено-деформований стан складних осесиметричних матриць для імпульсного штампування з вкладками з поздовжніми технологічними розрізами / О. Нарижний // *Машинознавство*. — 2003. — № 5. — С. 22–26.

**2276. Нарыжный, А. Г.** Моделирование механических процессов импульсной гидродинамической штамповки / А. Г. Нарыжный, В. Н. Сапрыкин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 72–75.

**2277. Нарыжный, А. Г.** НДС разъемных матриц для импульсной гидродинамической штамповки осесимметричных патрубков с кольцевым рифтом / А. Г. Нарыжный // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 1. — С. 149–151.

**2278. Нарыжный, А. Г.** Особенности импульсного деформирования патрубка с кольцевым рифтом в сборной матрице / А. Г. Нарыжный, В. Н. Сапрыкин // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 5 (40). — С. 141–144.

**2279. Настройка алгоритмических преобразователей** / И. В. Чумаченко, В. Г. Кучмиев, Н. В. Доценко, Е. Е. Малафеев, В. В. Косенко // *Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті*. — 2003. — № 2 (41). — С. 16–18.

**2280. Науменко, П. О.** Исследование с помощью системы CAD/CAE ANSYS влияния технологических отклонений, образующихся при изготовлении заклепок по ОСТ1 34040–79 и выполнении отверстий под их установку, на характер распределения радиального натяга и НДС по толщине пакета после процесса клепки / П. О. Науменко, А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан // *Технологические системы*. — 2003. — Вып. 2 (18). — С. 15–24.

**2281. Науменко, П. О.** Метод определения усилий запрессовки, втягивания и выпрессовки болтов при их установке в алюминиевые пакеты с радиальным натягом / П. О. Науменко, А. Г. Гребеников, Ю. А. Мовчан // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 3 (38). — С. 14–23.

**2282. Николаев, А. Г.** Интегральные представления базисных гармонических функций для параболического цилиндра и их приложение к теоремам сложения / А. Г. Николаев, К. Ю. Корольков // *Доповіді Національної академії наук України*. — 2003. — № 10. — С. 36–40.

**2283. Николаев, А. Г.** Осесимметричная деформация упругого пространства, ослабленного сферической полостью и внешним круговым

разрезом / А. Г. Николаев, А. И. Соловьев, Е. В. Гребеникова // Доповіді Національної академії наук України. — 2003. — № 7. — С. 58–62.

**2284. Николаев, А. Г.** Температурные напряжения в упругом пространстве, содержащем периодическую систему упругих шаровых включений / А. Г. Николаев, С. С. Куреннов // Теоретическая и прикладная механика : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Донец. нац. ун-т. — Х., 2003. — Вып. 37. — С. 37–41.

**2285. Ніколаєв, О.** Основні задачі термопружності для багатозв'язної області, яка обмежена поверхнями сфери та витягнутого сфероїда / О. Ніколаєв, С. Куреннов // Вісник Львівського університету. Серія: Прикладна математика та інформатика. — Л., 2003. — Вип. 7. — С. 201–206.

**2286. Облик двигательных установок перспективных малоразмерных БЛА** / А. В. Амброжевич, К. В. Беляков, А. С. Карташов, А. Н. Коровай, С. Н. Ларьков, А. Г. Сахно, В. Л. Симбирский, А. А. Цирюк // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 6 (41). — С. 36–39.

**2287. Олейник, А. В.** Выбор алгоритмов мониторинга температурных напряжений в деталях на установившихся режимах для учета выработки ресурса газотурбинного двигателя / А. В. Олейник, Н. А. Шимановская // Вестник двигателестроения. — 2003. — № 2. — С. 78–81.

**2288. Олейник, А. В.** Выбор алгоритмов мониторинга температуры деталей на установившихся режимах для учета выработки ресурса газотурбинного двигателя / А. В. Олейник, Н. А. Шимановская // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 5 (40). — С. 105–108.

**2289. Оптимизация числа процессов при реализации неоднородных распределенных конкурирующих процессов** / Н. С. Коваленко, В. М. Метельский, С. А. Самаль, Л. И. Шевченко // Кибернетика и системный анализ. — 2003. — № 6. — С. 146–155.

**2290. Организация перевода на английский язык и создания англоязычных оригинал-макетов авиационной технической документации с помощью компьютерных систем** / Ю. Г. Андриенко, Ю. Н. Богдан, А. Г. Гребеников, В. Ю. Яценко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 192–201.

**2291. Осипова, В.** Ініціація української жінки (переосмислення стереотипів, або «Дефіляда зеленої Катерини») / В. Осипова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 39–43.

- 2292. Осипова, В.** Реклама як складова частина сучасного інформаційного простору / В. Осипова // Молода нація. — 2003. — № 4 (29). — С. 145–148.
- 2293. Осієвський, О. Г.** Прогнозування штатів управлінського персоналу / О. Г. Осієвський // Вестник науки и техники. — 2003. — № 1. — С. 46–50.
- 2294. Особенности использования титановых сплавов, нержавеющей сталей, металлокомпозиционных и антифрикционных материалов в шасси современных самолетов** / В. И. Рябков, Л. В. Капитанова, Ю. В. Бабенко, В. А. Трофимов, Н. Н. Бычкова // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 6–14.
- 2295. Оценка точности расчета химического потенциала в приближении низких и высоких температур** / А. П. Кислицын, Е. К. Островский, А. А. Таран, А. В. Лоян, Н. Н. Кошелев // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 154–158.
- 2296. Павленко, В. Н.** Факторы, влияющие на энергетические возможности пресс-пушки для гидродинамической штамповки / В. Н. Павленко, О. Ю. Кладова // Совершенствование процессов и оборудования обработки давлением в металлургии и машиностроении : темат. сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Донбас. гос. машиностроит. акад. — Краматорск, 2003. — С. 523–527.
- 2297. Перспективы развития газотурбинного привода для компрессорных агрегатов и установок углеводородных газов** / А. Коваленко, О. Муравченко, Ю. Бухолдин, В. Парафейник, С. Епифанов, С. Фролов // Газотурбинные технологии. — 2003. — № 2 (23). — С. 2–6.
- 2298. Петров, А. Н.** Применение мультимедийных технологий дистанционного обучения для проведения учебных занятий / А. Н. Петров, А. Г. Гребеников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — 2003. — Вып. 18. — С. 211–225.
- 2299. Петухов, И. И.** Исследование процесса кристаллизации рассола при вакуумировании парового пространства / И. И. Петухов, Т. П. Михайленко // Холодильна техніка і технологія. — 2003. — № 5 (85). — С. 41–44.
- 2300. Петухов, И. И.** Расчет процесса кристаллизации рассола в вакуумированном объеме / И. И. Петухов, Т. П. Михайленко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 79–82.
- 2301. Плахоніна, О. В.** До проблеми зародження ідеї про історичну змінюваність морфемної структури слова у східнослов'янському мовознавстві / О. В. Плахоніна // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2003. — № 583, вип. 37. — С. 12–16.

- 2302. Плахотнік, О.** Класична освітня парадигма: спроба виправдання / О. Плахотнік // Проблеми гуманітарних наук : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Дрогоб. держ. пед. ун-т ім. І. Франка. — Дрогобич, 2003. — Вип. 11. — С. 25–34.
- 2303. Плетнєва, О. Л.** Релігійно-християнська фразеологія в мові творів Г. Ф. Квітки-Основ'яненка / О. Л. Плетнєва // Лінгвістичні дослідження : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди. — Х., 2003. — Вип. 11, ч. 1. — С. 133–143.
- 2304. Полетучий, А. И.** Результаты исследования волновой передачи с двумя гибкими колесами и генератором качения / А. И. Полетучий, С. И. Пшеничных // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля. — 2003. — Вип. 12. — С. 56–66.
- 2305. Попенко, А. И.** Зависимость глубины пластически деформированного слоя от физико-механических характеристик и режимов обработки материалов ППД / А. И. Попенко, А. В. Богуслаев, А. Я. Качан // Технологические системы. — 2003. — № 1 (17). — С. 28–36.
- 2306. Попенко, А. И.** Закон Мейера и аналитическое определение параметров упрочняющей обработки деталей ППД / А. И. Попенко, А. В. Богуслаев, А. Я. Качан // Технологические системы. — 2003. — № 4. — С. 37–43.
- 2307. Попов, А. В.** Декомпозиционный анализ логистических систем / А. В. Попов, К. О. Западня // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (38). — С. 157–161.
- 2308. Попов, А. В.** Инвариантные поляризаационные характеристики радиолокационных объектов / А. В. Попов, М. Ф. Бабаков, П. Е. Ельцов // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 11/12. — С. 94–100.
- 2309. Попов, А. В.** Негауссовская статистическая модель многомерных экспериментальных данных / А. В. Попов, А. Н. Брашеван // Вісник Технологічного університету Поділля. — 2003. — № 3 : Технічні науки, т. 2. — С. 126–129.
- 2310. Попов, В. А.** Метод построения интегрированной системы управления предприятием на основе принципов непрерывного улучшения бизнес-процессов / В. А. Попов, А. В. Котляров // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 144–151.
- 2311. Попов, В. А.** Модели структур сложных систем и их комбинаторно-групповой анализ / В. А. Попов // Авиационно-космическая техника и технология. — Х., 2003. — № 8 (43). — С. 149–153.

- 2312. Попов, В. А.** Системная модель и задачи оптимизации систем передачи данных / В. А. Попов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — Х., 2003. — № 4 (39) — С. 82–88.
- 2313. Попова, Е. Г.** Влияние термообработки на свойства рабочего слоя высокохромистых двухслойных валков / Е. Г. Попова // *Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. тр. / М-во образования и науки Украины, Донец. гос. техн. ун-т. — Донецк, 2003. — Вып. 26. — С. 30–34. \**
- 2314. Попова, Е. Г.** Оценка термических и контактных напряжений в прокатных валках / Е. Г. Попова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2003. — Вып. 30 (3). — С. 92–96.
- 2315. Построение информационно-измерительных систем с коммутацией каналов** / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, А. С. Кулик, Т. Г. Рожнова // *Вісник Харк. нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. Петра Василенка*. — Х., 2003. — Вып. 19 : *Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2.* — С. 141–145.
- 2316. Потайные заклепки с компенсатором в виде двойного усеченного конуса для соединения элементов крыла самолета** / С. А. Бычков, А. Г. Гребеников, Е. Т. Василевский, Ю. А. Мовчан // *Технологические системы*. — 2003. — № 3. — С. 50–55.
- 2317. Прилуцкая, А. Е.** К проблеме социодинамических детерминант рекламно-информационной деятельности / А. Е. Прилуцкая // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки*. — Х., 2003. — № 579-2 : *Наука. Культура. Постмодерн*. — С. 16–22.
- 2318. Проблемы разработки мультиагентной интеллектуальной интегрированной системы поддержки принятия решений в авиационном производстве** / И. В. Шостак, Л. А. Гордиенко, Е. П. Киричук, А. С. Топал // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — № 8 (43). — С. 14–22.
- 2319. Проблемы создания интеллектуального численного программного обеспечения** / И. Н. Молчанов, Е. Ф. Галба, А. В. Попов, А. В. Химич, А. Н. Чистякова, М. Ф. Яковлев // *Искусственный интеллект*. — 2003. — № 3. — С. 276–284.
- 2320. Прохоров, А. В.** Система поддержки принятия решений для задач анализа и управления технологическими комплексами / А. В. Прохоров, К. В. Головань // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — № 8 (43). — С. 92–96.



- 2321. Проценко, В. С.** Внешние гармонические задачи Дирихле и Неймана для системы сжатых сфероидов и их применение к задачам теории упругости / В. С. Проценко, Т. В. Денисова, Е. В. Гребеникова // Теоретическая и прикладная механика : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Донец. нац. ун-т. — Х., 2003. — Вып. 38. — С. 3–8.
- 2322. Проценко, О. П.** Этика рекламного индикатива / О. П. Проценко, Л. А. Мантула // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 55–59.
- 2323. Пути снижения массы колес шасси в тяжелом транспортном самолете** / В. А. Трофимов, А. Н. Лагуткин, Е. И. Трофимова, Л. В. Капитанова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 32 (1). — С. 101–104.
- 2324. Рвачов, В. О.** Моделювання напруженого стану відливків в умовах виникнення кристалічних тріщин / В. О. Рвачов, В. М. Колодяжний // Математичні методи і фізико-технічні поля. — 2003. — № 2. — С. 122–127. \*
- 2325. Рвачева, Т. В.** Об асимптотике базисных функций обобщенного ряда Тейлора / Т. В. Рвачева // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Математика, прикладна математика і механіка. — Х., 2003. — № 602, вип. 53. — С. 94–104.
- 2326. Рвачова, Т. В.** Про асимптотику базисних функцій узагальненого ряду Тейлора / Т. В. Рвачова // Доповіді Національної академії наук України. — 2003. — № 5. — С. 37–41.
- 2327. Риженко, О. І.** Інформаційне супроводження процесу розробки та застосування надлегкого безпілотного літального апарата для прихованого спостереження об'єктів / О. І. Риженко, В. А. Таврін // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003 — Вып. 19. — С. 221–225.
- 2328. Романенков, Ю. А.** Аналитический подход к управлению инвестициями / Ю. А. Романенков, Н. М. Федоренко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2003. — Вип. 1. — С. 88–91. \*
- 2329. Романенков, Ю. А.** Детерминированный анализ оптимизационных моделей с интервально-заданными параметрами / Ю. А. Романенков, Л. Г. Шах // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — Вып. 8 (43). — С. 123–127.

- 2330. Рубанов, В. Г.** Применение декомпозиционных карт для нахождения конъюнктивных функций чувствительности / В. Г. Рубанов, Е. Н. Коробкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 136–143.
- 2331. Рыбалко, С. В.** Классификация фракталов по типам фрактальных структур и областям их применения / С. В. Рыбалко, З. Б. Холодная // Системы обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2003. — Вип. 5. — С. 61–70.
- 2332. Садовнича, В. В.** Антропонімікон перших харків'ян: лексико-семантичні утворення / В. В. Садовнича // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2003. — № 583, вип. 37. — С. 50–53.
- 2333. Садовничий, А. С.** Метод имитационного моделирования в задачах анализа производственных систем / А. С. Садовничий, А. В. Попов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 128–131.
- 2334. САПР СИНТАР-3. Начало реализации концепции построения перспективных САПР систем сбора информации и управления технологическими процессами** / В. Г. Сухоробрий, А. С. Гристан, В. Г. Джулгаков, Д. В. Джулгаков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 83–91.
- 2335. Свойства суспензионных горючих материалов и их продуктов сгорания на основе печного топлива и мазута в высокотемпературной среде** / А. В. Бастеев, Мусалам Алаа, В. В. Форфутдинов, П. В. Карножицкий, Р. А. Кучмамбетов // Вестник двигателестроения. — 2003. — № 1. — С. 118–120.
- 2336. Свящук, А. Л.** Дискурс: понятие или метод? / А. Л. Свящук // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські реперетії. Серія: Філософія. — Х., 2003. — № 591. — С. 66–71.
- 2337. Симметричная деформация пространства, ослабленного шаровой полостью и внешней круговой трещиной** / А. Е. Копейко, В. Т. Фесенко, В. В. Хоменко, В. В. Цимбалюк // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 74–79.
- 2338. Системные модели логистического анализа виртуальных распределенных технологических комплексов** / О. Е. Федорович,

С. Н. Садовничий, А. В. Прохоров, А. С. Садовничий // Электронные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 10. — С. 59–65.

**2339. Системный анализ эффективности блочно-комплектной турбокомпрессорной установки природного газа с авиаприводом / В. П. Парафейник, И. И. Петухов, С. Д. Фролов, Ю. В. Шахов // Вестник двигателестроения. — 2003. — № 2. — С. 29–36.**

**2340. Скляр, В. В.** Стандарты в области критических информационных технологий и программной инженерии: систематизация, профилирование, гармонизация требований / В. В. Скляр // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 1. — С. 78–85.

**2341. Скрининг-технология формирования нормативных профилей для программного обеспечения компьютерных систем аэрокосмических комплексов / В. С. Харченко, Б. М. Конорев, Г. Н. Чертков, А. В. Волковой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 160–167.**

**2342. Согласованные методы многокритериальной оптимизации и трехмерного проектирования венцов турбомашин / М. Л. Угрюмов, А. М. Цегельник, С. А. Прокофьев, А. В. Меняйлов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 6 (41). — С. 53–57.**

**2343. Соколов, А. Ю.** Информатика для инженеров / А. Ю. Соколов, Г. М. Жолтевич, И. Т. Зарецкая // Інформатизація освіти України: стан, проблеми, перспективи : зб. наук. пр. / Херсон. держ. ун-т. — Херсон, 2003. — С. 129–133. \*

**2344. Соколов, А. Ю.** Исследование рекуррентных нечетких моделей Такаги-Сугено / А. Ю. Соколов, А. Р. Емад, О. В. Яровая // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління. — 2003. — № 605. — С. 132–139.

**2345. Соколов, А. Ю.** Применение лингвистических продукционных моделей в задачах управления производством строительных материалов / А. Ю. Соколов, В. И. Пермяков, Ю. В. Журавлев // Східно-європейський журнал передових технологій. — 2003. — № 5 (5). — С. 18–25.

**2346. Спеченные порошковые материалы для узлов трения самолетов «АН» / В. Н. Король, С. А. Бычков, А. Г. Моляр, О. Ю. Нечипоренко, В. П. Семенченко, И. М. Ромашко / Физико-химическая механика материалов. — 2003. — Т. 39. — № 1. \***

**2347.** Стенд і експериментальна установка для дослідження радіальних і осьових опор ротора дожимного газового компресора (ДГК) / В. М. Доценко, В. В. Усик, О. С. Стрибуль, А. В. Єфименко, О. Є. Коломоєць, Н. В. Польнікова // Вестник двигателестроения. — 2003. — № 1. — С. 81–83.

**2348.** Сургайло, М. Л. Потенциальное обтекание перфорированного цилиндра / М. Л. Сургайло, В. В. Чмовж // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 20. — С. 22–30.

**2349.** Сухоребрий, В. Г. Аппроксимация хвостов распределений статистического материала для оценки вероятности работоспособности объектов аэрокосмической техники / В. Г. Сухоребрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 35–40.

**2350.** Сухоребрий, В. Г. Вероятностные технологии проектирования аэрокосмических объектов. Проблемы и возможные пути их решения / В. Г. Сухоребрий // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 184–197.

**2351.** Сухоребрий, В. Г. Концепция развития специальности «Информационные технологии проектирования» в Национальном аэрокосмическом университете им. Н. Е. Жуковского «ХАИ» / В. Г. Сухоребрий, В. В. Шевель // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 187–194.

**2352.** Сухоребрий, В. Г. Оценка вероятности работоспособности системы стабилизации ракеты-носителя с использованием различных моделей линеаризации максимумов фазовых координат / В. Г. Сухоребрий, А. В. Чумаченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 205–215.

**2353.** Таран, А. А. Металлопористые пропитанные W-Re катоды ЭРД / А. А. Таран, А. И. Оранский, Н. В. Белан // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 5 (40). — С. 168–172.

**2354.** Тараненко, И. М. Расчет деформированного состояния z-образного композитного профиля / И. М. Тараненко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во

образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 67–73.

**2355. Тараненко, М. Е.** Возможности управления остаточными напряжениями в профилированных изделиях из композиционных материалов / М. Е. Тараненко, И. М. Тараненко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 34 (3). — С. 68–73.

**2356. Тарасов, Н. М.** Изучение процесса дуговой прецизионной сварки шипов с пластиной на базе компьютерных технологий / Н. М. Тарасов, А. К. Горлов, В. Н. Овсянник // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (38). — С. 42–46.

**2357. Температурная зависимость химического потенциала полупроводниковых катодных материалов (на примере ВаО) /** А. П. Кислицын, Е. К. Островский, А. А. Таран, А. В. Лоян // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 33 (2). — С. 97–101.

**2358. Теоретические аспекты компьютеризации современного производства авиационных двигателей /** В. А. Богуслаев, В. Ф. Мозговой, В. Ф. Сорокин // Технологические системы. — 2003. — № 1 (17). — С. 19–24.

**2359. Теоретические методы прогнозирования качественных характеристик деталей и РИ от технологических параметров, физико-механических характеристик деталей и РИ до упрочнения, геометрических параметров размещения РИ в установке, условий эксплуатации и режимов резания выбора вида упрочнения или покрытия /** Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, Н. А. Белов, В. И. Решетников, Ю. В. Широкий // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 6–21.

**2360. Тиняков, Д. В.** Методика настройки частотных характеристик свободнолетающих моделей летательных аппаратов варьруемой жесткости при исследованиях явлений аэроупругости / Д. В. Тиняков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 118–123.

**2361. Титов, А. А.** О распределении потенциала электрического поля при движении разноименно заряженных потоков в ЕХ полях / А. А. Титов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 151–153.

**2362. Торчило, В. Н.** Абстрактный синтез конечных автоматов Мили в алгебре квазирегулярных событий / В. Н. Торчило, А. Р. Емад, Махер

Ниаф Х. Хилал // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 21. — С. 185–191.

**2363. Трофимов, К. Б.** Стандарти підприємства як документи системи якості вищого навчального закладу / К. Б. Трофимов, С. Г. Кушнарченко, Б. Д. Федорченко // Проблеми освіти : наук.-метод. зб. / Наук.-метод. центр вищої освіти. — К., 2003. — Вип. 34. \*

**2364. Тюрев, В. В.** Оптимизационные задачи нелинейной теории крыла / В. В. Тюрев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 34–39.

**2365. Угрюмов, М. Л.** Решение задачи многокритериального принятия решений при формировании облика венцов турбомашин / М. Л. Угрюмов, А. М. Цегельник, С. А. Прокофьев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 1 (36). — С. 94–100.

**2366. Узун, Д. Д.** Исследование структуры и процессов сервисного обслуживания авиационной техники на Украине / Д. Д. Узун // Економіка: проблеми теорії та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2003. — Вип. 177, т. 1. — С. 319–329.

**2367. Федорович, О. Е.** Анализ логистической информационной системы на основе системной модели / О. Е. Федорович, А. В. Попов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 1. — С. 50–55.

**2368. Федорович, О. Е.** Интеллектуальное имитационное моделирование распределенных производственных комплексов / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, А. С. Садовничий // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 3 (38). — С. 90–96.

**2369. Федорович, О. Е.** Моделирование автоматизированной агрегатной линии / О. Е. Федорович, А. С. Губка // Авиационно-космическая техника и технология. — 2003. — № 8 (43). — С. 132–136.

**2370. Федорович, О. Е.** Оперативное управление приборостроительным производством на базе постреляционной технологии / О. Е. Федорович, А. С. Губка // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 2 (37). — С. 134–138.

**2371. Федорович, О. Е.** Системные модели промышленной логистики для управления распределенными производственными комплексами / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, А. С. Садовничий // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 151–157.

- 2372. Филипковская, Л. А.** Информационная технология классификационной обработки данных производственных ситуаций / Л. А. Филипковская // Вестник национального политехнического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2003. — Вып. 7 : Системный анализ, управление и информационные технологии, т. 2. — С. 93–98.
- 2373. Фирсов, С. Н.** Отказоустойчивый пневматический сервопривод беспилотного летательного аппарата / С. Н. Фирсов // Системы обработки інформації. — 2003. — Вип. 22. — С. 238–246.
- 2374. Фомичев, П. А.** Расчеты долговечности элементов конструкций в условиях сложного поля напряжений / П. А. Фомичев, Я. В. Гребенюк, И. Ю. Трубчанин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 63–66.
- 2375. Фомичев, П. А.** Формирование локальной циклограммы напряжений при сложном нагружении панели крыла / П. А. Фомичев, В. В. Шпак, Н. Г. Сидоров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 58–62.
- 2376. Формирование многокомпонентных многослойных жаростойких покрытий на лопатки ГТД с помощью ионного магнетрона** / В. В. Колесник, Н. В. Белан, С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Д. В. Слюсарь, П. Д. Жеманюк, А. Н. Прокопенко // Физическая инженерия поверхности. — 2003. — Т. 1, № 3/4. — С. 316–318.
- 2377. Фролов, С. Д.** К вопросу о полном замещении вторичного воздуха водяным паром в парогазотурбинной установке с системой ввода и регенерации воды (ПГТУ-СВРВ) / С. Д. Фролов, И. И. Петухов, А. В. Минячихин // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 30–32.
- 2378. Фролов, С. Д.** Проблема замыкания по воде цикла парогазотурбинной установки (ПГТУ) типа STIG / С. Д. Фролов, И. И. Петухов, А. В. Минячихин // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины. — Х., 2003. — [Т. 1]. — С. 47–50.
- 2379. Функциональное состояние кристаллов  $A^IVV^I$ , используемых в экстремальных условиях** / В. П. Мигаль, И. А. Клименко, О. Н. Чугай, А. С. Фомин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 102–107.

- 2380. Халилов, С. А.** Исследование устойчивости отсека крыла методом идентификации краевых условий на основе упрощенной модели / С. А. Халилов, В. Б. Минтюк // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 2 (37). — С. 6–10.
- 2381. Халилов, С. А.** Метод идентификации краевых условий в задачах упругой устойчивости. Идея метода / С. А. Халилов // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 1 (36). — С. 15–21.
- 2382. Харченко, В. С.** Анализ рисков аварий для ракетно-космической техники: эволюция причин и тенденций / В. С. Харченко, В. В. Скляр, О. М. Тарасюк // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2003. — № 3. — С. 135–149.
- 2383. Харченко, В. С.** Анализ структур отказоустойчивых бортовых комплексов при использовании электронных компонентов Industry / В. С. Харченко, Ю. Б. Юрченко // *Технология и конструирование в электронной аппаратуре*. — 2003. — № 2. — С. 3–10.
- 2384. Харченко, В. С.** Верификация и оценка качества программных OTS-компонент для информационных и управляющих систем энергетических комплексов / В. С. Харченко, В. В. Скляр // *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка*. — Х., 2003. — Вып. 19 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 123–128.
- 2385. Харченко, В. С.** Имитационная модель для исследования живучести и выбора параметров многоярусных резервированных структур / В. С. Харченко, З. Г. Мухаметов, В. И. Токарев // *Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т*. — Х., 2003. — Вып. 5. — С. 160–165.
- 2386. Харченко, В. С.** Использование радиальных метрических диаграмм для оценки характеристик программного обеспечения / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2003. — Вып. 18. — С. 123–133.
- 2387. Харченко, В. С.** Классификация и профилирование OTS-продуктов для компьютерных систем управления / В. С. Харченко, В. В. Скляр, В. Г. Кожемяченко // *Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т*. — Х., 2003. — Вып. 2. — С. 38–44.
- 2388. Харченко, В. С.** Метод многоверсионного мажоритарного резервирования цифровых управляющих вычислительных систем и исследование их с использованием имитационного моделирования /



В. С. Харченко, И. В. Пискачева // Системы обработки информации : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2003. — Вип. 5. — С. 120–124.

**2389. Харченко, В. С.** Метод оценки живучести и безопасности невосстанавливаемых систем с многоступенчатой деградацией на основе использования Д-матриц / В. С. Харченко, Д. А. Черепяхин, В. И. Токарев // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 2 (10). — С. 56–63.

**2390. Харченко, В. С.** Метод оценки и выбора живучих структур многоярусных резервированных систем обработки информации АСУ / В. С. Харченко, З. Г. Мухаметов, В. И. Токарев // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. — К., 2003. — Вип. 22. — С. 219–222.

**2391. Харченко, В. С.** Метод резервирования цифровых устройств на ПЛИС на основе динамического перепрограммирования внутренней структуры / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2002. — № 3. — С. 31–35.

**2392. Харченко, В. С.** Модели внесения и распространения дефектов при разработке программного обеспечения / В. С. Харченко, А. В. Волковой // Вісник Технологічного університету Поділля. — 2003. — № 3 : Технічні науки, т. 2. — С. 13–17.

**2393. Харченко, В. С.** Модели отказобезопасных структур цифровых систем контроля и управления / В. С. Харченко, В. В. Скляр, В. И. Токарев // Системы обработки информации : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2003. — Вип. 4. — С. 200–205.

**2394. Харченко, В. С.** Новые информационные технологии и безопасность информационно-управляющих систем АЭС / В. С. Харченко, М. А. Ястребенецкий, В. В. Скляр // Ядерная и радиационная безопасность. — 2003. — Т. 6, № 2. — С. 19–28.

**2395. Харченко, В. С.** Оценка качества экспертизы программного обеспечения: показатели, методика и инструментальные средства / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк // Інформаційні технології та безпека : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. реєстрації інформації. — К., 2003. — Вип. 4. — С. 128–139.

**2396. Харченко, В. С.** Оценка точности матрично-графового метода выбора моделей надежности программных средств / В. С. Харченко, В. В. Скляр // Электронное моделирование. — 2003. — Т. 25, № 3. — С. 59–72.

**2397. Харченко, В. С.** Процедуры анализа и синтеза моделей надёжности программных засобів з використанням матриць припущень / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк // Вісник національного університету

«Львівська політехніка». Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика. — Л., 2003. — № 470. — С. 97–101.

**2398. Харченко, В. С.** Событийные модели дублированных систем с версионно-временной избыточностью при кратных и парных дефектах программно-аппаратных средств / В. С. Харченко, О. В. Шурыгин // Радиоэлектроника и информатика. — 2003. — № 1 (22). — С. 65–69.

**2399. Хомяков, Э. Н.** Актуальные проблемы применения спутниковых навигационных систем в авиации / Э. Н. Хомяков, Е. Э. Наумова, В. Н. Медведев // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 4 (4). — С. 40–46.

**2400. Хомяков, Э. Н.** Расширенная региональная дифференциальная коррекция псевдодальностей в глобальных навигационных спутниковых системах / Э. Н. Хомяков, Е. Э. Наумова // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2003. — Т. 8, № 3. — С. 57–63.

**2401. Цепляева, Т. П.** Применение методов теории вероятности при проектировании элементов из композиционных материалов / Т. П. Цепляева, И. М. Тонева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 113–118.

**2402. Цепляєва, Т. П.** Байрачний Кім Олексійович / Т. П. Цепляєва // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Координац. Бюро Енцикл. Сучасної України, НАН України. — К., 2003. — Т. 2. — С. 105.

**2403. Цепляєва, Т. П.** Березюк Микола Тимофійович / Т. П. Цепляєва // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Координац. Бюро Енцикл. Сучасної України, НАН України. — К., 2003. — Т. 2. — С. 513.

**2404. Цепляєва, Т. П.** Бетін Олександр Володимирович / Т. П. Цепляєва // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Координац. Бюро Енцикл. Сучасної України, НАН України. — К., 2003. — Т. 2. — С. 552.

**2405. Цепляєва, Т. П.** Бичков Сергій Андрійович / Т. П. Цепляєва // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Координац. Бюро Енцикл. Сучасної України, НАН України. — К., 2003. — Т. 2. — С. 613.

**2406. Чайка, Д. В.** Система технологического кондиционирования с релейной системой автоматического управления / Д. В. Чайка, В. М. Тимощенко, К. С. Епифанов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 123–128.

- 2407. Чередниченко, А. Н.** Управление производственными рисками сложной системы / А. Н. Чередниченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 2. — С. 82–86.
- 2408. Черниенко, В. А.** Марксизм или постмодернизм – упразднение или возрождение философии / В. А. Черниенко // Вестник национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2003. — Вып. 2 : Філософія. — С. 23–35.
- 2409. Чернієнко, В. О.** Еволюція значення поняття «дискурсивність» у контексті соціології знання / В. О. Чернієнко, О. П. Дзьобань // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 147–159.
- 2410. Чернієнко, В. О.** Маргінальна дискурсивність як фактор соціальних змін / В. О. Чернієнко // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія. — Х., 2003. — Вип. 1 (16). — С. 64–76.
- 2411. Чернієнко, В. О.** Фактор маргінальності у системі комунітаристських засад / В. О. Чернієнко, А. Ю. Кузнецов // Науковий вісник. Серія: Філософія / М-во освіти і науки України, Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди. — Х., 2003. — Вип. 14. — С. 71–79.
- 2412. Черных, А. П.** Тепловая очистка нефтепромысловых труб с помощью авиационного газотурбинного двигателя / А. П. Черных, Ю. С. Шошин // Перспективні задачі інженерної науки : зб. наук. пр. / Міжнар. інж. акад., Придніпр. центр Міжнар. інж. акад., Придніпр. держ. акад. буд-ва та архіт. — Х., 2003. — Вип. 5. — С. 280–283.
- 2413. Чечуй, А. В.** Использование алгебраического подхода и метода перечисления типовых диагностических моделей при построении автоматизированных систем контроля радиоэлектронных объектов / А. В. Чечуй // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 240–244.
- 2414. Чечуй, А. В.** Способы разработки диагностических алгоритмов при построении автоматизированных средств контроля радиоэлектронных объектов / А. В. Чечуй, В. Я. Жихарев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 82–86.
- 2415. Численное исследование динамики цилиндрических спирально армированных толстостенных оболочек** / П. П. Лепихин, В. А. Ромащенко, С. А. Тарасовская, В. Ф. Деменко // Авіаційно-космічна

техніка і технологія. — 2003. — № 5 (40). — С. 56–60.

**2416. Чумаченко, И. В.** Выбор стратегии оперативного управления / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. Володимира Даля, Ун-т економіки та права «Крок». — [Луганськ, 2003]. — Вип. 3 (8). — С. 123–130.

**2417. Чумаченко, И. В.** Перечисление бихроматических графов / И. В. Чумаченко, В. Г. Кучмиев, Н. В. Доценко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 4 (4). — С. 205–207.

**2418. Чумаченко, И. В.** Синтез настраиваемых алгоритмических преобразователей / И. В. Чумаченко, В. Г. Кучмиев, Н. В. Доценко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2003. — № 6 (44). — С. 53–55.

**2419. Чумаченко, И. В.** Теоретические основы системы поддержки принятия управленческих решений на основе вероятностного подхода / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. — № 6 (64). — С. 91–96.

**2420. Чумаченко, И. В.** Управление запасами в производственной системе в условиях неопределенности / И. В. Чумаченко, Ю. А. Романенков // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 1 (36). — С. 164–166.

**2421. Чухрай, А. Г.** Метод быстрого поиска «похожих» кортежей реляционного отношения / А. Г. Чухрай // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2003. — № 2. — С. 64–69.

**2422. Шаповалов, А. А.** Оптимизация пространственно-временной обработки сигналов в многофункциональных РЛС подповерхностного картографирования и обнаружения воздушных целей / А. А. Шаповалов, В. К. Волосюк // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 17. — С. 87–100.

**2423. Шевцова, М. А.** Определение скорости разогрева при формировании изделий из полимерных композиционных материалов / М. А. Шевцова, А. А. Вамболь // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 35 (4). — С. 104–107.

**2424. Шипуль, О. В.** Методика теоретических исследований формоизменения заготовки с оптимизацией переходов при штамповке

авиационных деталей сложной формы / О. В. Шипуль // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2003. — Вып. 19. — С. 158–162.

**2425. Шипуль, О. В.** Методы расчета параметров процесса точной штамповки авиационных деталей сложной формы / О. В. Шипуль // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 4 (39). — С. 52–56.

**2426. Шкабура, В. А.** Оптимизация совместной работы турбокомпрессора и двигателя с помощью вихревого компрессора / В. А. Шкабура, А. И. Сысун // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 7 (42). — С. 54–56.

**2427. Шкабура, В. А.** Особенности теории расчёта турбокомпрессоров с общим рабочим колесом / В. А. Шкабура // *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. — 2003. — № 6 (41). — С. 74–76.

**2428. Шмырев, В. Ф.** Экономико-математические полиномиальные модели деятельности авиаремонтных предприятий / В. Ф. Шмырев, В. Н. Торчило, Н. М. Федоренко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2003. — № 8 (43). — С. 112–116.

**2429. Шостак, И. В.** Интеллектуализация процессов технологической подготовки производства на основе мультиагентной технологии / И. В. Шостак, А. С. Топал // *Вестник двигателестроения*. — 2003. — № 2. — С. 187–191.

**2430. Юркова, Е. Ю.** К проблеме определения математического стиля мышления / Е. Ю. Юркова // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки*. — Х., 2003. — № 579-2 : Наука. Культура. Постмодерн. — С. 93–98.

**2431. Юркова, Е. Ю.** Пифагоризм как генезис философии математики / Е. Ю. Юркова // *Вестник национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2003. — № 2 : Філософія. — С. 69–73.

**2432. Baryshev, I. V.** Application of Fractal Compression Methods for Image Filtering / I. V. Baryshev, M. L. Uss // *Telecommunications and Radio Engineering*. — 2003. — Vol. 59, № 1/2. — P. 143–150.

**2433. Comparative Analysis of Pressure Sensors with Digital Output /** N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko, O. N. Koshevoy, T. G. Rozhnova // *Telecommunications and Radio Engineering*. — Vol. 60, № 3/4. — 2003. — P. 154–156.

**2434. Koshevoi, N. D.** Design of Thickness Meters for Dielectric Coating / N. D. Koshevoi, M. V. Cehovski, V. A. Gordiyenko // *Telecommunications and Radio Engineering*. — Vol. 59, № 7/8/9. — 2003. — P. 172–176.

**2435. Koshovy, G. I.** Electromagnetic characteristics of the simplest strip

system / G. I. Koshovy // Радиофизика и радиоастрономия. — 2003. — Т. 8, № 1. — С. 45–51.

**2436. Kostyuk, G. I.** Numerical Simulation of Thin Film Growth / G. I. Kostyuk, I. G. Levchenko // Авіаційно-космічна техніка и технологія. — 2003. — № 4 (39). — С. 30–35.

**2437. Removing Impulse Bursts From Images by Training Based Filtering** / P. Koivisto, J. Astola, V. Lukin, V. Melnik, O. Tsymbal // EURASIP Journal on Applied Signal Processing. — 2003. — № 3. — P. 223–237. \*

**2438. Rvachova, T. V.** On a Relation Between the Coefficients and the Sum of the Generalized Taylor Series / T. V. Rvachova // Математическая физика, анализ, геометрия. — 2003. — Т. 10, № 2. — С. 262–268.

**2439. Sokolov, A. V.** Local Recognition of Radar Images by Three-Layer Neural Network Using Spatial Features / A. V. Sokolov // Telecommunications and Radioengineering. — Vol. 60, № 1/2. — 2003. — P. 141–150. \*

**2440. Yepifanov, S.** Statistikal Testing of Dynamic Model Identification Procedure for Gas Turbine Diagnosis / S. Yepifanov, I. Loboda, Y. Feldshteyn // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2003. — № 7 (42). — С. 122–128.

## 2004

**2441. Абрамов, А. Д.** Экспериментальное исследование определителя числа одновременно наблюдаемых компонент с неизвестными параметрами / А. Д. Абрамов, Р. В. Нежальский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 27–31.

**2442. Автоматизация процессов испытания летной аппаратуры** / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, А. С. Кулик, Т. Г. Рожнова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2004. — № 2. — С. 115–118.

**2443. Амброжевич, А. В.** Комплексная математическая модель пульсирующего воздушно-реактивного двигателя малой тяги / А. В. Амброжевич, С. Н. Ларьков // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4. — С. 118–121.

**2444. Амброжевич, А. В.** Статистическая закономерность изменения плотности компоновки в зависимости от скорости полета и массы летательного аппарата / А. В. Амброжевич, С. А. Яшин, А. С. Карташев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 6 (14). — С. 36–38.

**2445. Амброжевич, А. В.** Формирование облика легких беспилотных летательных аппаратов методом подобия / А. В. Амброжевич, С. А. Яшин,

А. С. Карташев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 5 (13). — С. 54–58.

**2446. Амброжевич, М. В.** Результаты моделирования мотокомпрессорного ВРД малой тяги с компрессором объемного типа / М. В. Амброжевич, С. Н. Ларьков // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 8 (16). — С. 70–73.

**2447. Анализ характеристик общего НДС в элементах фитингового стыка крыла с центропланом** / Е. Т. Василевский, А. Г. Гребеников, А. Ю. Ефремов, С. П. Светличный // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 78–89.

**2448. Антоненко, А. А.** Исследование процессов электрогидравлической штамповки на установках с многоэлектродными разрядными блоками / А. А. Антоненко, Ю. И. Чебанов, М. К. Князев // *Восточно-европейский журнал передовых технологий*. — 2004. — № 1 (7). — С. 23–32.

**2449. Антонов, А. А.** Использование системы поддержки принятия решений для повышения качества производства / А. А. Антонов, А. Б. Лещенко, А. А. Сиора // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2004. — № 2 (6). — С. 47–51.

**2450. Аэрогидродинамика в Харьковском авиационном институте им. Н. Е. Жуковского. 75 лет** / В. С. Кривцов, В. Н. Журавлев, Ю. А. Крашаница, В. И. Кулешов // *Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. ст. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2004. — С. 5–11.

**2451. Бабак, И. Н.** Анализ и оценка рисков проектов создания новой техники / И. Н. Бабак, О. В. Максименко // *Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. Володимира Даля, Ун-т економіки та права «Крок»*. — [Луганськ], 2004. — Вип. 3 (11). — С. 73–84.

**2452. Бабенко, Ю. В.** Анализ изменения основных параметров самолетов в процессе их модификаций / Ю. В. Бабенко, Л. В. Капитанова // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 90–96.

**2453. Бабенко, Ю. В.** Методики оценки экономической эффективности использования покрытий при доработках и в процессе эксплуатации самолетных конструкций / Ю. В. Бабенко, Н. Н. Бычкова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб.*

науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 39 (4). — С. 123–129.

**2454. Бабушкин, А. И.** Оценка затрат на совершенствование конструкции изделия на серийном предприятии / А. И. Бабушкин, Л. Н. Корнилов // Технологические системы. — 2004. — № 4 (24). — С. 85–89.

**2455. Бабушкин, А. И.** Техничко-економическая эффективность обеспечения точности и взаимозаменяемости сборных конструкций летательных аппаратов / А. И. Бабушкин, А. Н. Березюк // Технологические системы. — 2004. — № 4 (24). — С. 89–94.

**2456. Баженов, В. А.** Устойчивость пологих оболочек вращения линейно-переменной толщины / В. А. Баженов, Н. А. Соловей, О. П. Кривенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 2. — С. 18–25.

**2457. Балабанова, Л. М.** Применение экспертных систем в мониторинге психофизиологического состояния студентов / Л. М. Балабанова, Д.И. Дусенко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24). — С. 190–193.

**2458. Бастеев, А. В.** Автономный энерготехнологический комплекс для получения водорода в качестве вторичного энергоносителя / А. В. Бастеев, М. И. Муминов, В. В. Соловей // Альтернативная энергетика и экология. — 2004. — № 4 (12). — С. 38–41. \*

**2459. Безконтактні вимірювачі постійних струмів для систем контролю та управління** / М. Д. Кошовий, С. М. Куст, А. С. Кулик, Ю. Ю. Барабанов // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вип. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 191–193.

**2460. Белан, Н. В.** Компьютерная поддержка учебного процесса при подготовке специалистов по разработке и эксплуатации сложных технических комплексов / Н. В. Белан, В. И. Белоконь, А. Т. Литинский // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 75–79.

**2461. Белогуб, А. В.** Влияние зазоров, технологических допусков сопряженных деталей и работы трения на внешний профиль поршня / А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 1. — С. 79–81.

**2462. Белявский, А. В.** Устройство изучения колебательных процессов в плазменно-ионных установках / А. В. Белявский, К. А. Мустафин // Вісті



Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 38–40.

**2463. Берешко, И. Н.** Взаимосвязь результатов расчета различных задач динамики оболочек / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 80–85.

**2464. Берешко, И. Н.** Колебания коаксиальных цилиндрических оболочек, содержащих идеальную жидкость / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 90–94.

**2465. Бесколлекторная машина постоянного тока** / В. А. Грайворонский, Б. И. Паначевный, Г. А. Степанова, А. И. Яковлев // Електротехніка і Електромеханіка. — 2004. — № 2. — С. 14.

**2466. Бессарабова, М. Л.** Розум чи інстинкт: інтерпретація природи батьківської любові у творчості В. Винниченка / М. Л. Бессарабова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. [Серія: Теорія культури і філософія науки]. — Х., 2004. — № 615. — С. 102–105.

**2467. Бессарабова, М. Л.** Философствование и художественность: модусы взаимоотношений / М. Л. Бессарабова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 638. — С. 131–139.

**2468. Бетин, А. В.** Влияние метода увязки технологической оснастки на выбор масштаба линейных размеров свободнолетающих моделей самолетов / А. В. Бетин, И. В. Калужин, Н. В. Бондарева / Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 37 (2). — С. 60–65.

**2469. Бетин, А. В.** Оптимизация системы грузов для доводки осевых моментов инерции крупномасштабной свободнолетающей модели / А. В. Бетин, А. А. Дунаев, В. А. Тутубалин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 37 (2). — С. 83–86.

**2470. Бетин, А. В.** Учет погрешностей вычислений при оценке достоверности значений осевых и центробежных моментов инерции проектируемых изделий / А. В. Бетин, Д. А. Бетин, А. А. Дунаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб.

науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 39 (4). — С. 26–34.

**2471. Більчук, Н. Л.** Проблема співбуття людини та суспільства в кордоцентризмі / Н. Л. Більчук // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2004. — Вип. 1. — С. 95–98.

**2472. Богуслаев, А. В.** Методы неитеративного синтеза многослойных нейронных сетей в задачах диагностики авиадвигателей / А. В. Богуслаев, В. И. Дубровин, С. А. Субботин // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 1. — С. 86–93.

**2473. Богуслаев, А. В.** Современные информационные технологии в авиадвигателестроении / А. В. Богуслаев, В. И. Дубровин, И. А. Набока // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 4. — С. 18–22.

**2474. Божененко, Т. А.** Применение суггерентной модели общества для исследования рекламного креатива / Т. А. Божененко, Е. А. Паршаков, О. Н. Паршакова // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 32–36.

**2475. Бондарева, Т. І.** Оцінка впливу екологічних ризиків на ефективність сільсько-господарського виробництва / Т. І. Бондарева, А. Р. Емад // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вип. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 198–200.

**2476. Борисовская, Н. Ю.** Стратегическое управление и проблемы его использования на предприятиях Украины / Н. Ю. Борисовская, В. Н. Гавва / Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2004. — Вып. 8 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 16–24. \*

**2477. Брашеван, А. Н.** Статистическая модель многомодовых экспериментальных данных / А. Н. Брашеван // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 105–109.

**2478. Бугас, Д. Н.** Бесповторные структуры / Д. Н. Бугас, И. В. Чумаченко // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України. — К., 2004. — Вип. 26. — С. 18–22.

**2479. Бугас, Д. Н.** Графовые алгоритмические модели / Д. Н. Бугас, И. В. Чумаченко // Збірник наукових праць / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2004. — Вип. 25. — С. 13–16.

- 2480. Бугас, Д. Н.** Перечисление типовых алгоритмических структур / Д. Н. Бугас // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 9 (37). — С. 201–204. \*
- 2481. Буняева, И. В.** Оценка матрицы разложения совокупности сигналов на независимые компоненты / И. В. Буняева, А. А. Зеленский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 5–10.
- 2482. Бычкова, Н. Н.** Предельные параметры работоспособности покрытий в высоконагруженных шарнирных узлах агрегатов самолета / Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 103–107.
- 2483. Варфоломеева, И. В.** Квантовый метод принятия решений на основе запретной логической сети / И. В. Варфоломеева // Радиоэлектроника и информатика. — 2004. — № 4 (29). — С. 93–99.
- 2484. Варфоломеева, И. В.** Проблема информативности системы признаков при построении идентификационной квантовой базы знаний / И. В. Варфоломеева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 299–304.
- 2485. Васильева, И. К.** Анализ информативности поляризационных признаков гидрометеорологических объектов / И. К. Васильева // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4 (8). — С. 126–130.
- 2486. Визуальное объектное программирование промышленных контроллеров** / В. Г. Сухорезный, А. С. Гристан, В. Г. Джулгаков, К. И. Руденко, Д. В. Джулгаков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 224–230.
- 2487. Влияние технологических отклонений компенсатора заклепки АНУ 0347 на характер распределения радиального натяга по толщине пакета и качество внешней поверхности соединяемых элементов крыла** / С. А. Бычков, А. Г. Гребеников, Е. Т. Василевский, Ю. А. Мовчан // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 46–55.
- 2488. Войтків, С. В.** К выбору критерия технологической гибкости производства транспортной техники / С. В. Войтків, В. Н. Голованов, М. Е. Тараненко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 39 (4). — С. 21–25.

**2489. Волкова, Н. Д.** Дослідження впливу буферного шару сульфїду кадмію на якості системи Mo/CuSnSe<sub>2</sub>/CdS / Н. Д. Волкова, Н. П. Ключко, Г. І. Копач, В. І. Шкалето // Фізика та хімія твердого тіла. — 2004. — Т. 30. — С. 352–357. \*

**2490. Волковой, А. В.** Метод оценки многоверсионных программных средств с использованием метрик диверсности / А. В. Волковой // Вісник Технологічного університету Поділля (Хмельницький державний університет). — 2004. — № 2, ч. 1 : Технічні науки, т. 2. — С. 143–147.

**2491. Волковой, А. В.** Метод формирования моделей многоверсионного жизненного цикла для программных проектов / А. В. Волковой, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2004. — № 2 (46). — С. 40–44.

**2492. Волосюк, В. К.** Анализ возможностей многопозиционных РСА и комплексирование измерений / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, И. А. Евсеев // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія : Радіофізика та електроніка. — Х., 2004. — № 646, вип. 2. — С. 124–131.

**2493. Волосюк, В. К.** Анализ принципов построения и особенностей функционирования многоспутниковых сетевых систем / В. К. Волосюк, Е. С. Козелкова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — 2004. — Вип. 12 (40). — С. 26–31.

**2494. Волосюк, В. К.** Оптимизация пространственно-временной обработки сигналов, отраженных от движущихся воздушных целей, на фоне земной поверхности с учетом синтезирования апертуры / В. К. Волосюк, А. А. Шаповалов // Радиотехника. — 2004. — № 9. — С. 5–22.

**2495. Волосюк, В. К.** Продольный синтез апертуры в задачах оптимальной обработки сигналов при пеленгировании воздушных целей / В. К. Волосюк, А. И. Куртов, В. И. Бледнов // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2004. — № 9/10. — С. 3–37.

**2496. Волосюк, В. К.** Статистическая связь математических моделей яркостной температуры радиотеплового излучения и коэффициента отражения / В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина, В. М. Веласко Эррера // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 6 (14). — С. 65–69.

**2497. Воробьев, Ю. А.** Особенности технологического процесса и инструмента импульсного дорнования отверстий / Ю. А. Воробьев,

В. Г. Чистяк, В. В. Воронько // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 5 (13). — С. 37–41.

**2498. Воробьев, Ю. А.** Выбор рациональных параметров технологического процесса и инструмента импульсной клепки авиационных конструкций из углепластиков / Ю. А. Воробьев, С. Г. Кушнарченко, В. Н. Степаненко // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 131–135.

**2499. Воробьев, Ю. А.** Перспективные устройства для реализации процесса дорнования отверстий / Ю. А. Воробьев, В. В. Воронько // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 3 (11). — С. 28–32.

**2500. Высокоскоростной горячепрессованный эмиттер на основе гафната бария с вольфрамом и перспективы его использования в полой катодной лампе** / А. А. Таран, Е. К. Островский, Н. В. Белан, А. И. Оранский // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 8 (16). — С. 202–206.

**2501. Гавва, В. Н.** Модели численности аппарата управления машиностроительного предприятия / В. Н. Гавва // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2004. — № 4 (24) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 147–148.

**2502. Гайдачук, А. В.** Анализ результатов математического моделирования процесса получения полуфабрикатов изделий из ПКМ / А. В. Гайдачук // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 11–15.

**2503. Гайдачук, А. В.** Композиционные материалы в ракетных двигателях летательных аппаратов / А. В. Гайдачук // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов* : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 37 (2). — С. 7–15.

**2504. Гайдачук, А. В.** Накопление электростатического заряда при производстве сотового наполнителя из полимерной бумаги «NOMEX» / А. В. Гайдачук, Е. К. Островский, М. В. Сливинский // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 2 (10). — С. 43–48.

**2505. Гайдачук, А. В.** Состояние и перспективы применения композиционных материалов в газотурбинных двигателях летательных аппаратов / А. В. Гайдачук // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 3 (11). — С. 11–20.

- 2506. Гайдачук, В. Е.** Методика проектирования трехслойных панелей крыла самолета с учетом профиля технологических несовершенств сотового заполнителя / В. Е. Гайдачук, А. Н. Колоскова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 38 (3). — С. 17–22.
- 2507. Гайдачук, В. Е.** О проблеме допусков в технологической механике сотовых заполнителей и конструкций / В. Е. Гайдачук, С. М. Мельников, В. И. Сливинский // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 39 (4). — С. 35–48.
- 2508. Гайдачук, В. Е.** Об экспериментальном определении реальных модулей сдвига сотового заполнителя / В. Е. Гайдачук, Л. Н. Грицкив, М. В. Сливинский // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 30–36.
- 2509. Гайдачук, В. Е.** Проблема проектирования салонов современных пассажирских самолетов / В. Е. Гайдачук, С. А. Филь // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 38 (3). — С. 32–40.
- 2510. Гайдачук, В. Е.** Прочностные и упругие свойства стеклокерамического материала ОТМ 357 для обтекателей радиоантенн летательных аппаратов / В. Е. Гайдачук, М. Ю. Русин, А. С. Хамицаев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 217–228.
- 2511. Гайков, А. А.** Березюк Николай Тимофеевич, г.р.1938. Ректор Харьковского авиационного института (1983–1998). Многогранный талант / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров Харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 443–444.
- 2512. Гайков, А. А.** Ведмедер Андрей Емельянович (1903–1935). Директор Харьковского авиационного института 1931–1932. Памятник он создал себе при жизни / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 429–430.

- 2513. Гайков, А. А.** Еременко Анатолий Петрович (1906–1970). Директор Харьковского авиационного института (1941–1946). Воспитанник академика Проскуры / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 434–435.
- 2514. Гайков, А. А.** Кононенко Вадим Григорьевич (1920–1983). Ректор Харьковского авиационного института (1976–1983). Первооткрыватель новых технологий / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 440–442.
- 2515. Гайков, А. А.** Красильников Петр Петрович (1895–?). Директор Харьковского авиационного института (1932–1936). «Перпетуум мобиле» авиационного образования / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 431–432.
- 2516. Гайков, А. А.** Кривцов Владимир Станиславович, г.р. 1946. Ректор Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт » с 1998 г. Незаурядный организатор / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 444–446.
- 2517. Гайков, А. А.** Люкевич Дмитрий Александрович (1904–1961). Директор Харьковского авиационного института (1946–1961). Ученый и организатор / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 436–437.
- 2518. Гайков, А. А.** Масленников Николай Арсеньевич (1916–1986). Ректор Харьковского авиационного института (1962–1976). Создатель сверхзвуковой аэродинамической лаборатории / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 438–439.
- 2519. Гайков, А. А.** Петров (Горбенко) Григорий Ефимович (1893–1983). Директор Харьковского авиационного института (1930–1931). С мечтой о небе / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу :

очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 427–428.

**2520. Гайков, А. А.** Хлебников Григорий Андреевич (1888-?). Директор Харьковского авиационного института (1936–1940). Талантливый менеджер / А. А. Гайков, Л. А. Малашенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. — Х. : Золотые страницы, 2004. — С. 433.

**2521. Гакал, П. Г.** Замыкающие соотношения для расчета путевых потерь давления в двухфазных системах терморегулирования космических аппаратов и станций / П. Г. Гакал // Авиационно-космическая техника и технология. — № 2 (10). — 2004. — С. 11–17.

**2522. Гакал, П. Г.** Рекомендации к моделированию в среде RELAP5 аварийного режима РБМК-1000 «Прекращение расхода теплоносителя на входе в технологический канал при отводе остаточных тепловыделений» / П. Г. Гакал, Г. А. Горбенко, В. И. Рузайкин // Сборник научных трудов / М-во топлива и энергетики Украины, Севастоп. нац. ин-т ядерной энергии и пром-сти. — Севастополь, 2004. — Вып. 12. — С. 12–19.

**2523. Герасименко, В. П.** Гидродинамическое возбуждение колебаний в газотранспортных системах / В. П. Герасименко, Н. Б. Налесный // Питання розвитку газової промисловості України : [зб. наук. пр.] / УкрНДІгаз. — Х., 2004. — Вип. XXXII. — С. 279–284.

**2524. Герасименко, В. П.** Обеспечение газодинамической устойчивости компрессора в условиях периодических возмущений потока / В. П. Герасименко, Ю. А. Анимов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 69–73.

**2525. Герасименко, В. П.** Эффекты радиального зазора в турбомашинах / В. П. Герасименко, Е. В. Осипов, М. Ю. Шелковский // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 54–58.

**2526. Гербали, С. Н.** Методологические основы разработки АСУ технологическими процессами коксохимической промышленности на основе прогрессивных информационных технологий / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров // Кокс и химия. — 2004. — №1. — С. 22–25.

**2527. Гербали, С. Н.** Разработка многоуровневой модели технологического процесса в коксовой батарее / С. Н. Гербали, К. Г. Лавров // Кокс и химия. — 2004. — № 4. — С. 17–20. \*

**2528. Голованова, М. А.** Эффективность работы малого предприятия в условиях мелкосерийного производства листовых деталей / М. А. Голованова, М. К. Князев, Н. Ю. Титаренко // Вісті Академії



інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 152–155.

**2529. Горбенко, А. В.** Метод выбора профилей компьютерных сетей для критических приложений / А. В. Горбенко // Вісник Технологічного університету Поділля (Хмельницький державний університет). — 2004. — № 2, ч. 1 : Технічні науки, т. 2. — С. 46–49.

**2530. Горбенко, А. В.** Функциональная модель процесса системного проектирования компьютерных сетей энергетических комплексов / А. В. Горбенко, Иражд Эльяси Комари // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вып. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 214–217.

**2531. Горбенко, Г. А.** Особенности реконструкции холодильного хозяйства птицефабрик / Г. А. Горбенко, Е. П. Ганжа // Холодильное оборудование. Мясной бизнес. — № 1 (19). — 2004. \*

**2532. Гордиенко, Л. А.** Интеллектуальная поддержка принятия решений при проектировании оснастки для изготовления деталей листовой штамповкой / Л. А. Гордиенко // Вестник науки и техники. — 2004. — № 2/3 (17/18). — С. 65–72.

**2533. Гордиенко, Л. А.** Интеллектуальная поддержка принятия технологических решений на основе квантовых сетей рассуждений с ассоциативной поддержкой / Л. А. Гордиенко, А. В. Пьянков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 101–106.

**2534. Гордиенко, Л. А.** Интеллектуальная технология поддержки принятия решений в технологической подготовке производства на основе квантового подхода в инженерии знаний / Л. А. Гордиенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 22. — С. 185–189.

**2535. Гордиенко, Л. А.** Методика получения знаний по проектированию оснастки для листовой штамповки / Л. А. Гордиенко, А. В. Пьянков // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — Вип. 2. — С. 62–66.

**2536. Гордиенко, Л. А.** Проблема интеллектуальной поддержки принятия технологических решений в листовой штамповке / Л. А. Гордиенко, Е. П. Киричук // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 3 (11). — С. 83–89.

**2537. Горячий, А. А.** Методико-алгоритмическое обеспечение автоматизированной системы параметрической диагностики ДВС /

А. А. Горячий, С. В. Епифанов // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 1. — С. 90–96.

**2538. Гребеников, А. Г.** Метод анализа влияния упрочнения на характеристики локального напряженно-деформированного состояния и долговечность панели крыла в зоне отверстий для перетекания топлива / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, Ю. А. Мовчан // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 67–80.

**2539. Гребеников, А. Г.** Метод прогнозирования долговечности срезных болтовых соединений, выполненных с осевым и радиальным натягом / А. Г. Гребеников, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 22. — С. 16–29.

**2540. Гребеников, А. Г.** Методология интегрированного проектирования сборных самолетных конструкций регламентируемой долговечности / А. Г. Гребеников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 191–200.

**2541. Гусев, Ю. А.** Пленочные высокотемпературные тензорезисторы для исследования вибронпряженного состояния лопаток газовых турбин в процессе эксплуатации / Ю. А. Гусев, А. В. Шереметьев, Н. М. Залуниин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 170–172.

**2542. Дараган, К. М.** Філософсько-естетична детермінанта феномена самоактуалізації особистості / К. М. Дараган // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 618. — С. 170–174.

**2543. Дзьобань, О. П.** Інформаційно-енергетична концепція еволюції в контексті проблем національної безпеки / О. П. Дзьобань, В. О. Чернієнко // Людина і політика. — 2004. — № 2 (32). — С. 122–129.

**2544. Дикий, Г. П.** Расчет плоского течения газа в ступени тангенциальной турбины / Г. П. Дикий, Д. А. Долматов, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 52–58.

**2545. Діагностика лопаток ГТД звуковим методом** / О. В. Богуслаєв, О. В. Мозговий, С. В. Мозговий, А. Я. Качан, А. В. Тітов // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 1. — С. 148–150.

- 2546. Долматов, А. И.** Методика расчета остаточных напряжений в детонационных покрытиях из тугоплавких материалов / А. И. Долматов, С. Е. Маркович // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2004. — Вып. № 44 : Технологии в машиностроении. — С. 37–43.
- 2547. Долматов, Д. А.** Расчет одномерного течения газа в ступени тангенциальной турбины с разделительными лопатками / Д. А. Долматов, С. В. Епифанов // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 60–64.
- 2548. Доценко, П. Д.** Расчет напряженного состояния тонкостенных сферических оболочек / П. Д. Доценко, В. Н. Данилов, С. В. Ладнич // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 5 (13). — С. 59–62.
- 2549. Евсеев, Л. А.** Приведение пространственной задачи теории упругости к двумерной для неоднородной по толщине анизотропной пластины. Ч. 1 / Л. А. Евсеев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 54–67.
- 2550. Епифанов, С. В.** Анализ структуры системы автоматического управления вспомогательной силовой установки самолета / С. В. Епифанов, Л. Л. Яцко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 104–109.
- 2551. Епифанов, С. В.** Идентификация статической и динамической моделей проточной части как средство диагностирования ГТД / С. В. Епифанов, И. И. Лобода // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 206–212.
- 2552. Жихарев, В. Я.** Влияние системы счисления на надежность ЭВМ / В. Я. Жихарев, Я. В. Илюшко, В. А. Краснобаев // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 98–104.
- 2553. Заболотный, О. В.** Особливості метрологічного забезпечення переносних дількометричних вологомірів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Український метрологічний журнал. — 2004. — № 1. — С. 48–51.
- 2554. Заболотный, А. В.** Разработка, исследование и оптимизация устройства для контроля качества диэлектрических материалов / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. — 2004. — № 1. — С. 39–42.
- 2555. Западня, К. О.** Топологический анализ и синтез структур распределенных технологических комплексов / К. О. Западня // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4 (8). — С. 131–136.

- 2556. Захаренко, В. А.** Отрывное обтекание плоской пластины бесконечного размаха при условии конечности скорости во всем поле течения / В. А. Захаренко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 1. — С. 45–48.
- 2557. Захарченко, Н. И.** Окисление аммиака молекулярным кислородом на оксидном катализаторе / Н. И. Захарченко // *Вопросы химии и химической технологии*. — 2004. — № 4. — С. 67–71.
- 2558. Зряхов, М. С.** Модификация метода сжатия многоканальной ЭКГ на основе двумерного дискретного косинусного преобразования / М. С. Зряхов, В. В. Лукин // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2004. — № 4 (8). — С. 110–117.
- 2559. Измерение температурной зависимости акустического сигнала, излучаемого в воде пучком протонов с энергией 200 МэВ /** В. И. Албул, В. Б. Бычков, С. С. Васильев, К. Е. Гусев, В. С. Демидов, Е. В. Демидова, Н. К. Краснов, А. Ф. Курчанов, В. Е. Лукьяшин, В. И. Ляшук, Е. Г. Новиков, А. А. Ростовцев, А. Ю. Соколов // *Приборы и техника эксперимента*. — 2004. — № 4. — С. 94–99.
- 2560. Измерение ультразвукового поля, возникающего при торможении пучка протонов в воде /** В. И. Албул, В. Б. Бычков, С. С. Васильев, К. Е. Гусев, В. С. Демидов, Е. В. Демидова, Н. К. Краснов, А. Ф. Курчанов, В. Е. Лукьяшин, А. Ю. Соколов // *Приборы и техника эксперимента*. — 2004. — № 4. — С. 89–93.
- 2561. Изотермическое и сверхпластичное деформирование при горячей объемной штамповке жаропрочных сплавов /** М. Н. Багмет, И. А. Жданов, С. К. Колтун, В. Н. Фандеев // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2004. — № 1. — С. 126–128.
- 2562. Илюшко, В. М.** Система передачи на основе высотных беспилотных летательных аппаратов / В. М. Илюшко, Т. Н. Нарытник, А. В. Смоляков // *Винахідник і раціоналізатор*. — 2004. — № 5. — С. 16–21.
- 2563. Илюшко, Я. В.** Влияние основных свойств класса вычетов на структуру и принцип функционирования системы обработки данных АСУ реального времени / Я. В. Илюшко // *Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т*. — Х., 2004. — Вип. 9 (37). — С. 32–34. \*
- 2564. Интегральная диагностика необратимых изменений в элементах силовой оптики /** И. А. Клименко, В. К. Комарь, С. В. Сулима, А. С. Фомин, О. Н. Чугай // *Журнал функциональных материалов*. — 2004. — Т. 11, № 4. — С. 201–205. \*
- 2565. Интеллектуальный MIMD-компьютер для эффективного исследования и решения задач /** И. Н. Молчанов, А. Н. Химич, А. В. Попов, Т. В. Чистякова, Т. А. Герасимова // *Искусственный интеллект*. — 2004. — № 4. — С. 149–158.

**2566. Информативные признаки, предшествующие обрыву вала трансмиссии ТВД / В. Ю. Рутковский, С. Д. Земляков, В. М. Глумов, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 174–178.**

**2567. Информатика для инженерных специальностей технических университетов / А. Ю. Соколов, Г. Н. Жолткевич, И. Т. Зарецкая, О. В. Яровая // Теорія та методика навчання математики, фізики, інформатики : зб. наук. пр. — Кривий Ріг, 2004. — Вип. 4, т. 3. Теорія та методика навчання інформатики. — С. 297–301. \***

**2568. Использование техники «слепого разделения источников» для выделения электрокардиограммы плода / В. И. Шульгин, А. В. Печенин, В. В. Федотенко, К. В. Наседкин, И. В. Лахно // Клиническая информатика и телемедицина. — 2004. — Т. 1, № 2. — С. 11–15. \***

**2569. Исследование влияния отбора воздуха на структуру течения и характеристики многоступенчатого осевого компрессора / Л. Г. Бойко, А. Е. Дёмин, Ю. П. Максимов, В. С. Борисов, В. А. Калюжная // Компрессорная техника и пневматика. — 2004. — № 7. — С. 30–32.**

**2570. Исследование влияния процесса магнитно-абразивной обработки на эксплуатационные свойства деталей ГТД из труднообрабатываемых материалов / С. Н. Нижник, В. И. Куципак, В. А. Матюхин, О. В. Покатов, В. Н. Фандеев // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 213–217.**

**2571. Исследование процесса сгорания газозвушной топливной смеси в энергоузле машины импульсной резки / А. Ю. Боташев, С. А. Мазниченко, О. М. Колов, Т. Е. Обрываева // Вісті академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24). — С. 97–101.**

**2572. Исследование прочности, жесткости и усталостной долговечности элементов конструкции лопасти несущего винта вертолета / А. Г. Гребеников, И. В. Политучий, А. М. Тимченко, В. Ю. Щербак, Е. Д. Ковалев, В. А. Удовенко, В. А. Гребеников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 130–151.**

**2573. Исследование работоспособности алгоритмов идентификации момента свободной турбины в установившихся и переходных режимах ТВД на компьютерном имитаторе полунатурного стенда / В. М. Суханов, В. М. Глумов, С. В. Епифанов, Г. Г. Куликов // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 177–183.**

**2574. Кадыкова, И. Н. Развитие земельных отношений в экономических системах / И. Н. Кадыкова, Е. М. Воробьев // Економіка : проблеми теорії**

та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2004. — Вип. 194, т. 1. — С. 38–45. \*

**2575. Каленик, А. А.** Подсистема ведения информации по выпускникам учебных заведений / А. А. Каленик, А. Б. Лещенко // Научная сессия Московского инженерно-физического института : сб. науч. тр. — М., 2004. — Т. 2 : Программное обеспечение. Информационные технологии. — С. 112. \*

**2576. Карпенко, О. О.** Медіацентр у системі навчально-методичного забезпечення при підготовці фахівців у галузі вищої бібліотечно-інформаційної освіти / О. О. Карпенко // Вісник Харківської державної академії культури : зб. наук. пр. — Х., 2004. — Вип. 15. — С. 161–171. \*

**2577. Карпенко, О. О.** Типологічна модель навчальної книги / О. О. Карпенко // Вісник Харківської державної академії культури : зб. наук. пр. — Х., 2004. — Вип. 12/13. — С. 216–228. \*

**2578. Карпов, Я. С.** Исследование и анализ способов удовлетворения критериям прочности слоистого композиционного материала / Я. С. Карпов, В. Г. Ставиченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 2 (10). — С. 5–10.

**2579. Карпов, Я. С.** Оптимизация структуры композиционного материала панелей летательных аппаратов при ограничениях по прочности, устойчивости к прогибу / Я. С. Карпов // Проблемы прочности. — 2004. — № 6. — С. 33–47.

**2580. Кириенко, П. Г.** Выбор параметров многоручьевого ножа для разрезки проката инструментальных сталей / П. Г. Кириенко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 94–96.

**2581. Кириченко, В. В.** О влиянии снижения модуля сдвига сотового заполнителя при проектировании трехслойных панелей, подверженных поперечному изгибу / В. В. Кириченко, Л. Н. Грицкив, М. В. Сливинский // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 37 (2). — С. 98–101.

**2582. Князев, М. К.** Возможности изготовления листовых деталей авиационных двигателей способом электрогидравлической импульсной штамповки / М. К. Князев // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 218–222.

**2583. Князев, М. К.** Согласование параметров оборудования с характером технологических задач электрогидравлической листовой штамповки / М. К. Князев, Ю. И. Чебанов, О. В. Мананков // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб.

науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 95–102.

**2584. Князев, М. К.** Экономичная технология для производства небольших партий листовых деталей / М. К. Князев // Бизнес-мост. — 2004. — № 4 (23). — С. 17–19.

**2585. Кобрин, В. Н.** Использование математического моделирования для определения некоторых технологических параметров утилизации авиационной техники / В. Н. Кобрин, Т. П. Набокина // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 324–328.

**2586. Кобрин, В. Н.** К вопросу утилизации авиационной и ракетной техники методом разборки / В. Н. Кобрин, Н. В. Нечипорук, В. В. Вамболь // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 313–318.

**2587. Коваленко, С. П.** Вариационные свойства характеристических чисел ассоциированных матриц / С. П. Коваленко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 40–45.

**2588. Коваленко, С. С.** Управление давлением вытеснения аммиака в топливных системах ЖРДМТ / С. С. Коваленко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 235–238.

**2589. Кожухов, В. Д.** Профессиональная подготовка специалистов коммерческих служб в аэрокосмической отрасли / В. Д. Кожухов, Л. А. Филипковская, З. В. Каменева // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2004. — Вып. 26 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 43–48.

**2590. Колесник, Р. В.** Поляризационно-спектральная модель флуктуирующего радиолокационного объекта / Р. В. Колесник // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 27–32.

**2591. Колодяжний, В. М.** Атомарні функції, гармонічні в кільцевій області / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Вісник Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. Серія: Математика та механіка. — 2004. — № 12. — С. 112–114. \*

**2592. Колодяжний, В. М.** Фінітні функції, що породжені оператором Лапласа / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Доповіді Національної Академії Наук України. — 2004. — № 4. — С. 17–22.

- 2593. Компьютерные технологии теории потенциала в краевых задачах аэрогидродинамики** / Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко, Д. В. Кириченко, М. Л. Сургайло // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. ст. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — С. 43–57.
- 2594. Копейко, А. Е.** Равновесие упругого кусочно-однородного пространства, ослабленного внешнею круговою трещиной / А. Е. Копейко, А. И. Соловьев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 81–89.
- 2595. Корнилов, Л. Н.** Энтропийный метод моделирования в сборочном технологическом проектировании / Л. Н. Корнилов // Технологические системы. — 2004. — № 5/6. — С. 31–35.
- 2596. Коробов, М. Ю.** Автоматизированная система снятия зондовых характеристик на базе микроконтроллера семейства AVR / М. Ю. Коробов, М. С. Романов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 51–54.
- 2597. Коробов, М. Ю.** Машинный расчет функции Грина для электродных систем сложной формы / М. Ю. Коробов // Компьютерные технологии при моделировании, управлении и экономике : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — С. 67. \*
- 2598. Корогодова, Е. П.** Политические аспекты религиозных конфликтов / Е. П. Корогодова // Проблеми формування електоральної культури населення : зб. наук. ст. / Національна юридична академія України ім. Ярослава Мудрого. — Х., 2004. \*
- 2599. Король, В. Н.** О критериях оценки экономической эффективности применения покрытий в самолетных конструкциях / В. Н. Король, Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 38 (3). — С. 7–16.
- 2600. Король, В. Н.** Расчетно-экспериментальная модель разрушения покрытий в высоконагруженных шарнирных узлах самолетных конструкций / В. Н. Король, Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 36 (1). — С. 91–97.
- 2601. Косенко, В. В.** Алгоритмічні методи контролю технічного стану складних комплексів / В. В. Косенко, Ю. О. Ковтунов // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 7 (35). — С. 225–229. \*



- 2602. Косенко, В. В.** Уніфікація програмно-апаратних засобів при використанні без повторних алгоритмічних структур / В. В. Косенко, С. Ю. Гайдаров, І. А. Лебедева // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 5. — С. 233–237. \*
- 2603. Костюк, В. Е.** Анализ современных подходов к прогнозированию пусковых и срывных характеристик камер сгорания ГТД. I. Макромоделирование / В. Е. Костюк, И. Ф. Кравченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 4 (12). — С. 48–55.
- 2604. Костюк, В. Е.** Анализ современных подходов к прогнозированию пусковых и срывных камер сгорания ГТД. II. Моделирование на микроуровне / В. Е. Костюк, И. Ф. Кравченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 59–68.
- 2605. Костюк, Г. И.** Концепция обеспечения высокого качества деталей машиностроения за счет согласования результатов механической и физико-технической обработки / Г. И. Костюк, В. И. Решетняков, С. Н. Дубнюк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 10–18.
- 2606. Костюк, Г. И.** Моно- и многослойные оптические покрытия, их оптические свойства и возможные применения / Г. И. Костюк, Е. В. Бегма // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 172–180.
- 2607. Костюк, Г. И.** Научные и практические основы создания компьютерной лазерной технологической установки для прошивки отверстий и прорезки пазов в цилиндрических деталях / Г. И. Костюк, Ю. В. Широкий, Л. П. Степаненко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 58–62.
- 2608. Костюк, Г. И.** Перспективы и реальные применения комбинированных технологий упрочнения и нанесения покрытий для упрочнения деталей машиностроения в инструментальном производстве. (II. Теоретические и системные аспекты) / Г. И. Костюк // Физическая инженерия поверхности. — 2004. — Т. 2, № 1/2. — С. 4–23.
- 2609. Костюк, Г. И.** Перспективы применения установок «Булат» для комбинированной обработки деталей авиационной техники / Г. И. Костюк, В. И. Решетняков // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 5 (13). — С. 29–36.
- 2610. Костюк, Г. И.** Создание автоматизированной системы выбора технологических параметров управления упрочнением и нанесением покрытий / Г. И. Костюк, В. Н. Жиленков // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 161–166.

- 2611. Костюк, Г. И.** Теоретические основы стойкости режущего инструмента с покрытием и упрочненным слоем на основе теплофизики и термомеханики / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 63–73.
- 2612. Костюк, Г. И.** Эффективность применения покрытий и различных видов упрочнения деталей машин и режущего инструмента / Г. И. Костюк, О. О. Антонова // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 41–50.
- 2613. Котляров, А. В.** Информационные технологии в материально-техническом снабжении приборостроительного предприятия / А. В. Котляров, В. А. Попов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 112–126.
- 2614. Кошевой, Г. И.** Поверхностные токи, возбужденные Е-поляризованной волной на криволинейных лентах / Г. И. Кошевой // Радиофизика и электроника : сб. науч. тр. / НАН Украины, Ин-т радиофизики и электроники им. А. Я. Усикова. — Х., 2004. — Т. 9, № 3. — С. 509–514.
- 2615. Кравченко, В. Д.** Оценка эффективности внешнеэкономической деятельности предприятия / В. Д. Кравченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 127–129.
- 2616. Краснобаев, В. А.** Методы обработки информации в системе остаточных классов / В. А. Краснобаев, Я. В. Илюшко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 101–109.
- 2617. Краснобаев, В. А.** Построение систем искусственного интеллекта на основе использования непозиционного кодирования информации / В. А. Краснобаев, Я. В. Илюшко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 286–298.
- 2618. Красовський, Г. Я.** Інформаційна технологія завчасного визначення та відображення форми геометричних розмірів і просторового розташування зон можливого ураження пожежі / Г. Я. Красовський, В. Л. Клеєвська // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т проблем нац. безпеки. — К., 2004. — Вип. 9. — С. 20–32.

- 2619. Кривцов, В. С.** Нестационарная математическая модель для описания многомерных теплогидравлических эффектов в камере плазмотрона при предстартовой продувке / В. С. Кривцов, С. И. Планковский, Е. В. Цегельник // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 126–130.
- 2620. Кривцов, В. С.** Перспективные устройства для реализации процесса дорнования отверстий / В. С. Кривцов, Ю. А. Воробьев, В. В. Воронько // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2004. — № 12. — С. 18–20, 29–30.
- 2621. Кривцов, В. С.** Проблемы автоматизации авиационного производства в условиях единого информационного пространства / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 1 (9). — С. 5–14.
- 2622. Кривцов, В. С.** Разработка алгоритма системы проектирования технологического процесса заготовительно-штамповочного производства / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев, С. Г. Домбровская // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 116–125.
- 2623. Кузнецов, А. Ю.** До генезису методологем гуманітарного знання / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. (3) 21. — С. 49–56.
- 2624. Кузнецов, А. Ю.** К проблеме относительности понятий в генезисе социальных теорий / А. Ю. Кузнецов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2004. — Вип. 1. — С. 99–102.
- 2625. Кузнецов, А. Ю.** Методологические претензии: дескриптивность или нормативность? / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.] / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. (1) 19. — С. 42–55.
- 2626. Кузнецов, Д. А.** Интеллектуальная система поддержки принятия решений прогнозирования заболеваний на основе нечеткой логики / Д. А. Кузнецов // Искусственный интеллект. — 2004. — № 3. — С. 337–342.
- 2627. Кулемин, Г. П.** Взаимосвязь обратного рассеяния радиоволн СВЧ-диапазона с параметрами растительного покрова и открытых почв при дистанционных методах зондирования / Г. П. Кулемин, С. Е. Яцевич // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2004. — № 3. — С. 24–34.

- 2628. Кулемин, Г. П.** Моделирование карты помех от земной поверхности для РЛС ММД при малых углах скольжения / Г. П. Кулемин, Е. В. Тарнавский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 5–12.
- 2629. Куреннов, С. С.** Первая основная осесимметричная задача термоупругости для сжатого сфероида с концентрической сферической полостью / С. С. Куреннов, А. Г. Николаев // Прикладная механика и техническая физика. — 2004. — Т. 45, № 1. — С. 92–98.
- 2630. Лазерное ультразвуковое детектирование дефектов поверхности методом сканирующего лазерного источника /** А. К. Кромин, П. А. Фомичев, Ш. Кришнасвами, Я. Д. Ахенбах // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. — 2004. — № 10. — С. 70–75.
- 2631. Латкин, М. А.** Формализация проектных рисков / М. А. Латкин, Т. И. Бондарева, А. Р. Емад // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 3 (11). — С. 69–72.
- 2632. Латкин, М. А.** Формирование количественных характеристик рисков проекта / М. А. Латкин, Т. И. Бондарева, А. В. Ефремова // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економ. та права «Крок». — [Луганськ, 2004]. — Вип. 3 (11). — С. 66–73.
- 2633. Левин, С. С.** Алгоритмизация событийного перемещения частицы в треугольной сетке при имитационном моделировании течения газа / С. С. Левин, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 122–127.
- 2634. Левин, С. С.** Имитационное моделирование течения газа в виде систем конечных автоматов / С. С. Левин, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 33–39.
- 2635. Левкина, К. Н.** Исследование погрешности определения параметров локализации источника биопотенциала / К. Н. Левкина, Е. В. Волосюк // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 22–26.
- 2636. Лещенко, А. Б.** Разработка знаниеориентированной модели принятия решений в приборостроительном производстве / А. Б. Лещенко, А. А. Сиора, Ю. А. Лещенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 69–75.

- 2637.** Линейная геометрическая коррекция изображений в авиационных радиолокационных комплексах дистанционного зондирования / А. А. Зеленский, Г. П. Кулемин, А. А. Курекин, В. В. Лукин // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2004. — Т. 9, № 12. — С. 7–21.
- 2638.** Лысенко, А. И. Модель децентрализации управления в системе технологических взаимосвязанных функциональных подразделений, объединенных под руководством центра ответственности / А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2004. — Вып. 36 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 63–72.
- 2639.** Лысенко, А. И. Модель оптимизации затрат на организационно-технические мероприятия по снижению накладных расходов / А. И. Лысенко, Н. Б. Калинаичева // Наукові праці Донецького національного університету. Серія економічна. — Донецьк, 2004. — Вип. 82. — С. 168–172. \*
- 2640.** Лысенко, А. И. Оценка внутренней рентабельности технологически взаимосвязанных функциональных подразделений кредитно-финансовой системы / А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Регіональні перспективи. — 2004. — № 3/5 (40/42). — С. 232–234.
- 2641.** Мазорчук, М. С. Оценка приоритетности проектов на основе стратегии развития предприятия / М. С. Мазорчук, И. С. Палий, А. П. Бегун // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1. — С. 53–56.
- 2642.** Майборода, Е. Л. Разработка подсистемы формирования заказов товаров с использованием WEB-технологии / Е. Л. Майборода, А. Б. Лещенко // Научная сессия Московского инженерно-физического института : сб. науч. тр. — М., 2004. — Т. 2 : Программное обеспечение. Информационные технологии. — С. 114. \*
- 2643.** Максименко, В. А. Приближенный расчет истечения сверхзвуковой струи в вакуум методом перемещающегося источника / В. А. Максименко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 239–242.
- 2644.** Малашенко, Л. А. Метод расчета технологических допусков на толщину тонкостенных элементов по заданной надежности / Л. А. Малашенко, Р. Ю. Цуканов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 78–80.
- 2645.** Малашенко, Л. А. Проектирование оптимальных по надежности авиационных конструкций / Л. А. Малашенко, Л. В. Капитанова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч.

тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 74–77.

**2646. Малеева, О. В.** Анализ компонент производственного риска и факторов его возникновения / О. В. Малеева, Н. И. Сытник // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економіки та права «Крок». — [Луганськ, 2004]. — Вип. 4 (12). — С. 106–110.

**2647. Малеева, О. В.** Анализ транспортного обслуживания в распределенных технологических комплексах / О. В. Малеева, К. О. Западня // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 3 (7). — С. 56–58.

**2648. Манжос, Ю. С.** Оценка эффективности независимой верификации программного обеспечения / Ю. С. Манжос // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 210–214.

**2649. Математическое моделирование многофункциональных генераторов двухфазных потоков на базе авиационных ГТД / С. В. Епифанов, О. М. Бугаенко, Ю. А. Гусев, В. С. Чигрин // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 78–81.**

**2650. Математическое моделирование электростатических процессов на границе поляризованного диэлектрика / А. В. Гайдачук, М. В. Сливинский, Е. К. Островский, А. А. Таран // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып 37 (2) — С. 73–82.**

**2651. Математичне моделювання газотурбінного приводу ГПА за його фактичним станом / В. П. Герасименко, А. С. Мандра, М. В. Кучерук, Т. М. Нурмухаметов // Нафтова і газова промисловість. — 2004. — № 5. — С. 34–37.**

**2652. Матліна, М. М.** Специфіка входження імен номінальних класів у різні реченнєві структури / М. М. Матліна // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 627, вип. 40. — С. 106–108.

**2653. Матліна, М. М.** Участь характерологічних імен особи в побудові та трансформаціях буттєвих речень / М. М. Матліна // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 632, вип. 42. — С. 98–101.

**2654. Матюшенко, Д. И.** Информационно-новостной раздел портала кафедры / Д. И. Матюшенко, А. Б. Лещенко // Научная сессия Московского инженерно-физического института : сб. науч. тр. — М., 2004. — Т. 2 : Программное обеспечение. Информационные технологии. — С. 113. \*

- 2655. Машинное моделирование системы автоматического управления газотурбинным двигателем /** А. С. Кулик, В. Ф. Симонов, А. В. Комков, Б. В. Остроумов, И. Е. Китайчук // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2004. — № 8 (16). — С. 122–126.
- 2656. Мелешенко, С. Ю.** Минимизация квазирегулярных структур алгоритмов сложных проектов / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад, А. Н. Марченко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2004. — № 1 (5). — С. 57–63.
- 2657. Мелешенко, С. Ю.** Модели представимости формальных языков в сложных проектах / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад, М. Н. Хилал // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2004. — Вып. 22. — С. 153–165.
- 2658. Мелешенко, С. Ю.** Модели реализации алгоритмов, данных и программ в сложных системах / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2004. — № 2 (6). — С. 80–87.
- 2659. Мелешенко, С. Ю.** Моделювання процесів просування на ринку продукції агропромислових фірм / С. Ю. Мелешенко, В. С. Пігнаста // *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка.* — Х., 2004. — Вып. 27 : Проблемы энергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 201–205.
- 2660. Мелешенко, С. Ю.** Проектирование алгоритмов и программ для сложных проектов / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 305–312.
- 2661. Мелешенко, С. Ю.** Синтез магазинных автоматов и преобразователей / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад, Л. Г. Шах // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 128–134.
- 2662. Мелешенко, С. Ю.** Ситуационная модель анализа / С. Ю. Мелешенко, В. С. Пигнастая // *Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економіки та права «Крок».* — [Луганськ, 2004]. — Вип. 3 (11). — С. 123–130.
- 2663. Мельник, Е. А.** Ритуал як детермінанта корпоративної культури / Е. А. Мельник // *Вісник Харківського національного університету*

ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 618. — С. 126–130.

**2664. Мельтюхов, М. В.** Выбор обоснованной методики для расчета местной прочности продольных балок пола самолета L-410 / М. В. Мельтюхов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 25. — С. 76–79.

**2665. Методика ресурсных испытаний химической батареи космического аппарата** / К. В. Безручко, И. Б. Туркин, А. В. Горовой, А. О. Давидов, И. В. Моисеенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 220–225.

**2666. Мигаль, В. П.** Динамические состояния полупроводниковых сенсоров / В. П. Мигаль, И. А. Клименко, А. С. Фомин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 63–66.

**2667. Мигаль, Г. В.** Функциональная надежность человека на производстве с повышенной опасностью / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко // Сборник научных трудов / М-во топлива и энергетики, Севастоп. ин-т ядерной энергетики и пром-ти. — Севастополь, 2004. — Вып 10. — С. 135–140.

**2668. Многофункциональная трансформируемая авиационная платформа гражданского назначения** / В. Д. Белый, А. Г. Гребеников, В. П. Максимов, В. В. Парфенюк, А. В. Корнев, К. М. Нуреев, С. В. Удовиченко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 39 (4). — С. 49–55.

**2669. Модели генерации алгоритмов в сложных процессах** / С. Ю. Мелешенко, А. Р. Емад, А. Н. Марченко, М. Н. Х. Хилал // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2004. — № 1 (45). — С. 25–32.

**2670. Моделирование при разработке, испытаниях и эксплуатации систем электроснабжения перспективных космических аппаратов** / В. С. Кривцов, К. В. Безручко, Д. Г. Белов, И. Б. Туркин // Космическая техника. Ракетное вооружение : науч.-техн. сб. / Нац. косм. агентство Украины, Гос. конструктор. бюро «Южное» им. М. К. Янгеля. — [Днепропетровск], 2004. — Вып. 1. — С. 254–263.



- 2671. Модифицированная позиционная система управления перемещением при решении задачи обеспечения активной отказоустойчивости / А. С. Кулик, В. В. Нарожный, А. В. Сальников, С. Н. Фирсов // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 1. — С. 120–123.**
- 2672. Модифицированный метод синтезирования апертуры антенны / В. К. Волосюк, В. Ф. Кравченко, А. В. Ксендзук, В. И. Пустовойт // Доклады Академии наук. — 2004. — Т. 396, № 5. — С. 611–614.**
- 2673. Момот, В. М. Управление запасами ресурсов по критерию вероятностной устойчивости производственной системы / В. М. Момот, Н. М. Федоренко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 11 (39). — С. 230–237. \***
- 2674. Мсаллам, Е. П. Цифровая модель рассеяния радиолокационного сигнала гидрометеообразованием / Е. П. Мсаллам, В. В. Печенин, А. В. Усиченко // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2004. — № 3 (9). — С. 22–24.**
- 2675. Мсаллам, Е. П. Эвристический синтез цифровой модели радиолокационного сигнала, рассеянного совокупностью протяженных объектов / Е. П. Мсаллам, В. В. Печенин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 16–21.**
- 2676. Нарыжный, А. Г. Накопление перемещений в толстостенном цилиндре, обусловленное ударами оболочек / А. Г. Нарыжный // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 3 (11). — С. 33–37.**
- 2677. Нарыжный, А. Г. Напряженно-деформированное состояние технологической системы импульсной гидродинамической штамповки осесимметричных деталей / А. Г. Нарыжный // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2004. — № 8. — С. 10–18.**
- 2678. Нарыжный, А. Г. Прогноз формы и размеров детали при импульсной штамповке / А. Г. Нарыжный, В. Н. Сапрыкин // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 223–227.**
- 2679. Нелинейная геометрическая коррекция изображений в авиационных радиолокационных комплексах дистанционного зондирования / А. А. Зеленский, Г. П. Кулемин, А. А. Курекин, В. В. Лукин // Электромагнитные волны и электронные системы. — 2004. — Т. 9, № 5. — С. 21–34.**

- 2680. Нерубаский, В. В.** Особенности расчета режима авторотации трехвального ТРДД / В. В. Нерубаский // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 7 (15). — С. 88–92.
- 2681. Нечипорук, Н. В.** Выбор рационального времени разработки самолета в процессе его утилизации / Н. В. Нечипорук, Т. П. Набокина // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 319–323.
- 2682. Николаев, А. Г.** Неосесимметричная контактная термоупругая задача для полупространства с неподвижным жестким сферическим включением / А. Г. Николаев, С. С. Куреннов // *Инженерно-физический журнал*. — 2004. — Т. 77, № 1. — С. 171–176.
- 2683. Николаев, А. Г.** Термоупругие напряжения в пространстве с периодически расположенными упругими шаровыми включениями / А. Г. Николаев, С. С. Куреннов // *Проблемы машиностроения*. — 2004. — Т. 7, №1. — С. 71–76.
- 2684. Об одномерной гидродинамической модели стационарного плазменного двигателя** / О. О. Баранов // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2004. — № 4 (24) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 19–25.
- 2685. Оборудование для магнитно-абразивной обработки сложнофасонных деталей ГТД** / С. Н. Нижник, В. И. Куципак, В. А. Матюхин, О. В. Покатов, В. Н. Фандеев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 7 (15). — С. 220–224.
- 2686. Олейник, А. А.** Оптимальное распределение нагрузки между двигателями многодвигательной силовой установки по критерию топливной экономичности / А. А. Олейник, С. В. Епифанов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 7 (15). — С. 154–157.
- 2687. Олейник, А. В.** Математическая модель температурных напряжений на установившихся режимах газотурбинного двигателя для системы учета выработки ресурса / А. В. Олейник, Н. А. Шимановская // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 8 (16). — С. 95–99.
- 2688. Олейник, А. В.** Эксплуатационный мониторинг температурного состояния детали газотурбинного двигателя как задача динамики конечно-элементной модели в пространстве состояний / А. В. Олейник // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 4 (12). — С. 38–42.

- 2689. Олейник, С. В.** Анализ сложных частотных зависимостей диэлектрических потерь / С. В. Олейник, М. А. Ром, О. Н. Чугай // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 167–171.
- 2690. Осиевский, А. Г.** Интеллектуализация процессов технологической подготовки производства на основе технологии интеллектуального анализа данных (DATA MINING) / А. Г. Осиевский, И. В. Шостак, И. А. Слизовская // Вестник науки и техники. — 2004. — № 4 (19). — С. 80–85. \*
- 2691. Осиевский, А. Г.** Маркетинговые исследования – необходимое условие функционирования предприятий в рыночной экономике Украины / А. Г. Осиевский, И. В. Кулишова, М. Ю. Конякин // Вестник науки и техники. — 2004. — № 2–3. — С. 63–71.
- 2692. Осиевский, А. Г.** Мотивация труда в менеджменте при реструктуризации предприятий / А. Г. Осиевский, Е. Л. Шевцов, С. Н. Гойстер // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, Ун-т економ. та права «Крок». — [Луганськ, 2004]. — Вип. 3 (11). — С. 145–149.
- 2693. Осипова, В. Ю.** Інтеріоризаційно-депресивний синдром поезії 90-х років ХХ століття / В. Ю. Осипова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 638. — С. 218–222.
- 2694. Особенности применения тестовой методики по физике при переходе на модульно-кредитную систему обучения /** М. В. Варминский, Д. А. Воронович, Н. И. Глущенко, П. А. Комозынский, О. И. Петрова, А. А. Таран // Теорія та методика навчання математики, фізики, інформатики : зб. наук. пр. / М-во освіти та науки України, Нац. металург. акад. України. — Кривий Ріг, 2004. — Вип. 4. : в 3 т. Т. 2 : Теорія та методика навчання фізики. — С. 82–88.
- 2695. Оценка динамической прочности цилиндрических и конических толстостенных матриц конечной длины для импульсного формообразования /** П. П. Лепихин, В. А. Ромашенко, Ю. Н. Бабич, О. С. Бейнер, В. Ф. Деменко // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 132–136.
- 2696. Павленко, В. М.** Вибір раціональних параметрів обладнання для імпульсного штампування з використанням математичного моделювання / В. М. Павленко, О. Ю. Кладова, В. М. Саприкін // Машинознавство. — Л., 2004. — № 1. — С. 28–31.
- 2697. Павленко, В. Н.** Анализ использования нестационарной модели особенностей напряженного состояния несущей конструкции импульсных

режущих устройств / В. Н. Павленко, О. Ю. Кладова, С. А. Мазниченко, В. Н. Сапрыкин // Совершенствование процессов и оборудования обработки давлением в металлургии и машиностроении : темат. сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Донбас. гос. машиностроит. акад. — Краматорск, 2004. — С. 62–66.

**2698. Павлюк, Е. В.** Синтез контура управления частотой вращения свободной турбины вспомогательной силовой установки / Е. В. Павлюк, С. В. Епифанов, С. И. Суховой // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 110–113.

**2699. Перспективы использования систем терморегулирования с двухфазным теплоносителем в космических аппаратах /** С. Ю. Романов, Ю. М. Прохоров, С. М. Беднов, В. Н. Блинков, Г. А. Горбенко, П. Г. Гакал // Космическая техника. Ракетное вооружение : науч.-техн. сб. / Нац. косм. агентство Украины, Гос. конструктор. бюро «Южное» им. М. К. Янгеля. — [Днепропетровск], 2004. — С. 277–287.

**2700. Петухов, И. И.** Оценка эффективности процесса сжатия реального газа в неохлаждаемом компрессоре / И. И. Петухов, А. В. Минячихин, В. П. Парафейник // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 2. — С. 85–89.

**2701. Печенин, В. В.** Восстановление дальномерного профиля радиолокационных отражений от гидрометеорообразований по данным аналого-цифрового преобразования / В. В. Печенин, Е. П. Мсаллам // Складні системи і процеси. — 2004. — №1/2. — С. 83–92.

**2702. Печенин, В. В.** Восстановление дальномерного профиля радиолокационных отражений от подстилающей поверхности по данным аналого-цифрового преобразования / В. В. Печенин, Е. П. Мсаллам // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 10 (38). — С. 156–165.

**2703. Печенин, В. В.** Цифровая модель радиолокационного сигнала, рассеянного подстилающей водной поверхностью под малым углом скольжения / В. В. Печенин, Е. П. Мсаллам, А. В. Усиченко // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2004. — Вып. 36 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 100–104.

**2704. Плахоніна, О. В.** Праці Г. Павського, І. Срезневського та О. Потєбні як підґрунтя вчення про історичні зміни в морфемній будові слова / О. В. Плахоніна // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 631, вип. 41. — С. 42–46.

**2705. Плахоніна, О. В.** Процес перерозкладу основ і його роль у формуванні нових префіксальних морфем сучасної української мови /

О. В. Плахоніна // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 627, вип. 40. — С. 18–21.

**2706. Плахотник, О. В.** Гендерные исследования: постсоветский вариант / О. В. Плахотник // Гендерные исследования. — 2004. — № 10. — С. 307–311. \*

**2707. Плахотник, О. В.** Что такое образование? / О. В. Плахотник // Я. — № 3 (7). — 2004. — С. 4–5. \*

**2708. Плахотник, О. В.** Это сладкое слово – свобода, это горькое слово – свобода / О. В. Плахотник // Я. — № 4 (8). — 2004. — С. 4–5. \*

**2709. Плетнева, О. Л.** Особливості мотивації фразеологізмів з компонентами на позначення собаки та kota в говірках центральної Слобожанщини / О. Л. Плетнева // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 627, вип. 40. — С. 54–57.

**2710. Плетнева, О. Л.** Прислівникові синонімічні фразеологізми зі значенням «дуже багато» у говірках центральної Слобожанщини / О. Л. Плетнева // Вісник Луганського національного педагогічного університету ім. Тараса Шевченка. Серія: Філологічні науки. — 2004. — № 11 (79). — С. 242–249. \*

**2711. Плетнева, О. Л.** Структурно-семантичні моделі фразеології говірок центральної Слобожанщини (на матеріалі фразеосемантичного поля «Зовнішній вигляд людини») / О. Л. Плетнева // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 631, вип. 41. — С. 98–102.

**2712. Плетнева, О. Л.** Фразеологія мови творів Г. Квітки-Основ'яненка в її проекції на фразеологічний склад сучасної української літературної мови / О. Л. Плетнева // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 607, вип. 39. — С. 230–233.

**2713. Повышение износостойкости инструментальной оснастки пробивных прессов в результате применения плазменно-ионных технологий** / К. А. Мустафин, Г. И. Костюк, И. В. Гоцуляк, А. В. Чуприн // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 55–57.

**2714. Повышение точности прогнозирования характеристик камер сгорания ГТД методами параметрической идентификации математических моделей вычислительной аэрогидродинамики** / В. Е. Костюк, К. С. Епифанов, И. Ф. Кравченко, В. Н. Гусев,

Т. В. Степанова // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 65–69.

**2715. Полунатурное моделирование отказов ГТД для испытаний систем контроля и диагностики двигателя / В. Ю. Арьков, Г. Г. Куликов, С. В. Епифанов, И. И. Минаев //** *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2004. — № 7 (15). — С. 167–173.

**2716. Получение, излучательные характеристики и особенности импульсной термоэмиссии катодов на основе гафната бария с вольфрамом / А. А. Таран, Е. К. Островский, П. А. Комозынский, А. П. Кислицын, С. С. Орданьян //** *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2004. — № 6 (14). — С. 5–11.

**2717. Попов, А. В.** Моделирование поляризационных признаков гидрометеорологических образований / А. В. Попов, И. К. Васильева // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2004. — № 1 (5). — С. 17–26.

**2718. Попов, В. А.** Анализ интегрированной системы управления жизненным циклом изделия / В. А. Попов, А. В. Котляров // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2004. — № 6 (14). — С. 81–87.

**2719. Попов, В. А.** Анализ систем обслуживания с гиперэкспоненциальными и эрланговскими потоками / В. А. Попов, О. Ю. Мироненко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2004. — № 3 (7). — С. 80–88.

**2720. Попов, В. А.** Классы эквивалентности типовых отображений / В. А. Попов // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2004. — № 2 (10). — С. 85–89.

**2721. Попов, В. А.** Комбинаторно-групповой анализ типовых структур систем / В. А. Попов // *Авиационно-космическая техника и технология.* — Х., 2004. — № 5 (13). — С. 80–87.

**2722. Прилуцкая, А. Е.** Архетип в координатах художественно-эстетической рефлексии переходных эпох / А. Е. Прилуцкая // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія.* — Х., 2004. — № 618. — С. 165–170.

**2723. Прилуцька, А. Є.** Сучасна українська реклама як джерело конструювання особистих ідентичностей / А. Є. Прилуцька // *Сучасна інформологія.* — 2004. — № 4. \*

**2724. Применение информационных технологий на этапе внешнего проектирования сверхлегких беспилотных летательных аппаратов / Е. А. Мураховская, А. И. Рыженко, Е. И. Рыженко, В. А. Таврин //** *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 97–101.

**2725. Применение принципов объектно-ориентированного моделирования к разработке САД-системы совершенствования венцов турбомашин / М. Л. Угрюмов, А. В. Меняйлов, А. М. Цегельник, С. А. Прокофьев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 42–46.**

**2726. Проблемы и методы оценки продления ресурса трубопроводов АЭС / С. М. Полищук, А. С. Кипоренко, А. Н. Баранов, М. С. Мазорчук // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 110–114.**

**2727. Проблемы создания интеллектуальной системы управления технологической подготовкой производства авиационного предприятия / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев, И. В. Шостак, А. С. Топал, А. Н. Устинова // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 5 (13). — С. 5–12.**

**2728. Программный комплекс для эксплуатационного мониторинга выработки ресурса основных деталей авиационного двигателя Д-18Т / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник, В. А. Филяев, Н. А. Шимановская, А. В. Шереметьев, В. В. Грищенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 145–150.**

**2729. Проценко, В. С.** Вторая основная краевая задача теории упругости для полупространства с круговой цилиндрической полостью / В. С. Проценко, Н. А. Попова // Доповіді Національної Академії Наук України. — 2004. — № 12. — С. 52–58.

**2730. Проценко, В. С.** Задача Дирихле теории потенциала для цилиндра с эксцентрически расположенным в нем шаром / В. С. Проценко, В. Ю. Мирошников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 335–341.

**2731. Проценко, О. П.** Етикет у культурі поведінки та спілкування / О. П. Проценко // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. 3 (21). — С. 17–24.

**2732. Проценко, О. П.** О термине и понятии «этикет» / О. П. Проценко // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2004. — № 1. — С. 103–111.

**2733. Проценко, О. П.** Радянський етикет у формуванні колективних видів поведінки / О. П. Проценко // Наукові записки Харківського

військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. 2 (20). — С. 56–63.

**2734. Проценко, О. П.** Філософсько-етикетний дискурс етикету міждисциплінарної парадигми і його осмислення / О. П. Проценко // Науковий вісник. Серія: Філософія / Харк. нац. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди. — Х., 2004. — Вип. 18. — С. 19–25. \*

**2735. Рабочий эталон 1-го разряда для измерений толщины покрытий** / Е. Г. Попова, Г. Я. Гафанович, А. Л. Костриков, О. В. Лисовая // Метрологія та вимірювальна техніка : сб. науч. тр. — Х., 2004. — С. 116–119. \*

**2736. Радиационно индуцированные изменения диэлектрических и фотоэлектрических свойств кристаллов  $A^IVB^VI$**  / В. Д. Рыжиков, Н. Г. Старжинский, О. Н. Чугай, В. К. Комарь, И. А. Клименко, К. А. Катрунов, С. Л. Абашин, С. В. Олейник, С. В. Сулима, И. А. Рыбалка // Журнал функциональных материалов. — 2004. — Т. 11, № 3. — С. 88–92. \*

**2737. Раздымаха, Т. П.** Концепция подхода к моделированию многомерных неоднородных систем / Т. П. Раздымаха // Вісті академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24). — С. 149–151.

**2738. Разработка алгоритмов регулирования расхода топлива электронного регулятора ГТД** / А. С. Кулик, В. Ф. Симонов, С. Н. Пасичник, Н. Ф. Сидоренко, В. М. Панов, В. С. Михеев // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 193–196.

**2739. Рвачова, Т. В.** Достатні умови приналежності нескінченно диференційованих функцій до  $A$ -простору Рум'є / Т. В. Рвачова // Доповіді Національної Академії Наук України. — 2004. — № 2. — С. 35–37.

**2740. Рева, А. А.** Генерация предельно плоского графа минимального веса на основе взвешенного неориентированного графа Керни / А. А. Рева, А. Б. Некрасов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 3 (11). — С. 79–82.

**2741. Региональная спутниковая система координатно-временного обеспечения потребителей с использованием двойной дифференциальной коррекции псевдодальностей** / А. И. Горб, В. Н. Медведев, Е. Э. Наумова, Э. Н. Хомяков // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 6 (14). — С. 56–64.

**2742. Результаты предварительных стендовых испытаний опор скольжения дожимного газового компрессора** / В. Н. Доценко, В. В. Усик, А. С. Стрибуль, А. В. Ефименко, А. Е. Коломоец // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 83–87.



- 2743. Риженко, О. І.** Технологія застосування лінійного програмування для моніторингу місцевості надлегким безпілотним літальним апаратом / О. І. Риженко, В. А. Таврін // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 111–115.
- 2744. Роечко, А. А.** Использование робастных оценок при восстановлении формы сигналов на основе биспектральной обработки / А. А. Роечко, В. В. Лукин, А. В. Тоцкий // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4 (8). — С. 5–13.
- 2745. Роечко, А. А.** Применение робастных оценок при восстановлении формы сигналов на основе биспектральной обработки / А. А. Роечко, В. В. Лукин, А. В. Тоцкий // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — № 4 (8). — 2004. — С. 5–13.
- 2746. Ромащенко, В. А.** Численное моделирование динамики толстостенных многослойных спирально армированных цилиндрических оболочек / В. А. Ромащенко, С. А. Тарасовская, В. Ф. Деменко // Открытые информационные и компьютерные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 170–182.
- 2747. Рубанов, В. Г.** Трансформация области определения обобщенных логических функций с зависимыми параметрами и ее приложение к минимизации этих функций / В. Г. Рубанов, Е. Н. Коробкова // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 95–100.
- 2748. Рутковский, В. Ю.** Задача согласования Лагранжевой модели упругой трансмиссии ТВД с моделями индукционного датчика оборотов и моментов винтов / В. Ю. Рутковский, В. М. Суханов, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 4 (12). — С. 43–47.
- 2749. Рябков, В. И.** Современные методы разработки самолетных модификаций и их особенности / В. И. Рябков, Ю. В. Бабенко, Л. В. Капитанова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 38 (3). — С. 23–31.
- 2750. Савельев, О. П.** Оценка износа проточной части турбореактивного двигателя по звуку его запуска / О. П. Савельев // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 184–187.
- 2751. Савченко, В. М.** Моделирование реализации проектов создания новой техники с учетом стратегий развития производства / В. М. Савченко,

М. С. Мазорчук, А. П. Бегун // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2004. — № 3 (47). — С. 3–7.

**2752. Садовнича, В. В.** Антропонімію-апелативні іменування у системі особових назв Слобожанщини XVII–XVIII ст. / В. В. Садовнича // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія. — Х., 2004. — № 627, вип. 40. — С. 24–28.

**2753. Садовнича, В. В.** Антропонімія Слобожанщини XVII ст.: загальний огляд / В. В. Садовнича // Вісник Львівського університету. Серія філологічна. — Л., 2004. — Вип. 34, ч. 2. — С. 185–190. \*

**2754. Садовнича, В. В.** Слобожанські композитні антропоодиниці XVII–XVIII ст. / В. В. Садовнича // Слов'янський вісник. Серія Філологічні науки : зб. наук. пр. — Рівне, 2004. — Вип. 5. — С. 224–230. \*

**2755. Саприкін, В.** Вибір раціональних параметрів обладнання для імпульсного штампування з використанням математичного моделювання / В. Саприкін, О. Кладова, В. Павленко // Машинознавство. — 2004. — № 1. — С. 28–31.

**2756. Свящук, А. Л.** Постмодерн/постіндустріалізм/інформаціоналізм: визначальні фактори / А. Л. Свящук // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. 1 (19). — С. 146–156.

**2757. Свящук, А. Л.** Теоретические интерпретации маргинального / А. Л. Свящук // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 618. — С. 130–139.

**2758. Силы резания при магнитно-абразивном полировании плоскостей деталей и влияние на них технологических факторов / С. Н. Нижник, В. И. Куципак, В. А. Матюхин, О. В. Покатов, В. Н. Фандеев // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 1. — С. 123–125.**

**2759. СИНТАР-3 Моно – САПР для одномашинной АСУ / В. Г. Сухоробрий, А. С. Гристан, В. Г. Джулгаков, К. И. Руденко, Д. В. Джулгаков, В. Е. Иванов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 257–262.**

**2760. Синтез интегрированных экспертных систем на основе гибридных моделей представления знаний в объектно-ориентированной базе / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, К. В. Головань, А. Р. Емад // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4 (8). — С. 98–104.**

- 2761. Синтез ИСППР по управлению сложными объектами с использованием нечеткой логики и онтологического подхода /** И. В. Шостак, А. С. Топал, А. Н. Устинова, Д. А. Кузнецов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 133–138.
- 2762. Сироджа, И. Б.** Модифицированный метод инженерии квантов знаний для принятия идентификационных решений в условиях альфа-неопределенности / И. Б. Сироджа, Л. А. Гордиенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 231–241.
- 2763. Сироджа, И. Б.** Поддержка процесса принятия решений при технологической подготовке горячештамповочного производства на основе баз знаний / И. Б. Сироджа, И. В. Варфоломеева // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 6 (14). — С. 70–75.
- 2764. Скляр, В. В.** Анализ и гармонизация регулирующих требований к программному обеспечению информационных и управляющих систем АЭС с учетом изменений международной нормативной базы / В. В. Скляр, В. С. Харченко // Ядерная и радиационная безопасность. — 2004. — Т. 7, вып. 4. — С. 34–47.
- 2765. Скляр, В. В.** Анализ метрик многоверсионности программного обеспечения / В. В. Скляр // Электронное моделирование. — 2004. — № 4. — С. 95–104.
- 2766. Скляр, В. В.** Метод оценки и выбора вариантов структур информационных и управляющих систем / В. В. Скляр, В. И. Токарев // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Е. Пухова. — К., 2004. — Вип. 26. — С. 184–188.
- 2767. Скляр, В. В.** Цифровые информационные и управляющие системы атомных электростанций и ракетно-космических комплексов: сравнительный анализ, тенденции развития, обеспечение безопасности / В. В. Скляр, В. С. Харченко, М. А. Ястребенецкий // Ядерная и радиационная безопасность. — 2004. — Т. 7, вып. 2. — С. 35–41.
- 2768. Собственные упругие колебания кристаллов селенида цинка, выращенных из расплава /** О. Н. Чугай, В. К. Комарь, В. П. Мигаль, С. Л. Абашин, Е. В. Еселева, О. В. Науменко, С. В. Сулима // Неорганические материалы. — 2004. — Т. 40, № 4. — С. 408–413.
- 2769. Создание равнотолщинных плазменно-ионных покрытий для тяжело нагруженных пар трения /** Г. И. Костюк, Н. Л. Белов, Е. Г. Костюк, А. Н. Костюк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 26–37.

- 2770. Создание условий диагностируемости позиционной системы управления перемещением при решении задачи обеспечения активной отказоустойчивости / А. С. Кулик, В. В. Нарожный, А. В. Сальников, С. Н. Фирсов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 88–93.**
- 2771. Соколов, О. Ю.** Тестующий программный комплекс. Теория та методика навчання математики, фізики, інформатики / О. Ю. Соколов, І. О. Трофімова // Теория та методика навчання математики, фізики, інформатики : зб. наук. пр. — Кривий Ріг, 2004. — Вип. 4, т. 3. Теория та методика навчання інформатики. — С. 302–304. \*
- 2772. Соловей, В. В.** Метод расчета генераторов водорода открытого типа, использующих гидрореагирующие вещества / В. В. Соловей, В. Б. Пода // Проблемы машиностроения. — 2004. — Т. 7, № 3. — С. 76–82.
- 2773. Сорокина, И. А.** Оптимизация производственных затрат технологически взаимосвязанных функциональных подразделений распределенных структур / И. А. Сорокина // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 6 — С. 134–143. \*
- 2774. Способы борьбы с биологическими загрязнениями прудов охладителей ТЭС и АЭС / В. Г. Фарберов, В. Г. Чионов, С. В. Леонов, Е. С. Зеленина, А. В. Попов // Теплоэнергетика. — 2004. — № 6. — С. 45–48.**
- 2775. Сургайло, М. Л.** Силовое взаимодействие при потенциальном обтекании перфорированного цилиндра / М. Л. Сургайло, В. В. Чмовж // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 12–19.
- 2776. Сухоребрый, В. Г.** Оценка вероятности разрушения пластины с отверстиями / В. Г. Сухоребрый, А. С. Стерлева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 23. — С. 59–62.
- 2777. Сухоребрый, В. Г.** Оценка качества граничных моделей для определения вероятности разрушения конструкции / В. Г. Сухоребрый, В. Г. Стерлева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 242–249.

**2778. Сухоребрый, В. Г.** Проектная оценка вероятности достижения конструкциями предельных состояний / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 169–180.

**2779. Тараненко, М. Е.** Электрогидравлическая штамповка элементов пневмотрубопроводов / М. Е. Тараненко, В. Н. Голованов, Н. С. Жердев // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2004. — № 6. — С. 22–24.

**2780. Термодинамический анализ эффективности АВО в составе компрессорной установки нефтяного газа** / В. П. Парафейник, И. И. Петухов, В. Н. Сырый, Ю. В. Шахов // Химическое и нефтегазовое машиностроения. — 2004. — № 8. — С. 23–27.

**2781. Торукало, А. Н.** Этапы построения интегрированной информационно-советующей системы для чрезвычайных ситуаций / А. Н. Торукало // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4 (8). — С. 122–125.

**2782. Трупкин, В. В.** Аэродинамическая компоновка перспективного летательного аппарата с крылом малого удлинения / В. В. Трупкин, П. Н. Соляник // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 3 (11). — С. 65–68.

**2783. Тюрев, В. В.** Методология решения оптимизационных аэродинамических задач нелинейной теории крыла / В. В. Тюрев // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. ст. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — С. 176–192.

**2784. Тюрев, В. В.** Определение величины и направления подсасывающей силы при расчёте лобового сопротивления тонкого крыла конечного размаха / В. В. Тюрев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 20–23.

**2785. Управление конфигурацией в СИНТАР-3** / В. Г. Сухоребрый, А. С. Гристан, В. Г. Джулгаков, К. И. Руденко, Д. В. Джулгаков, Ю. М. Трофимов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 250–256.

**2786. Ушаков, А. А.** Имитационное моделирование отказоустойчивых бортовых систем управления с программируемой логикой с учетом

факторов среды / А. А. Ушаков, В. С. Харченко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 4 (12). — С. 74–89.

**2787. Ушаков, А. А.** Исследование встроенных систем управления с программируемой логикой и структурно-пространственной адаптации с использованием имитационных моделей / А. А. Ушаков, В. С. Харченко // *Системы обработки информации : сб. науч. пр. / Харк. віськ. ун-т*. — Х., 2004. — Вып. 4. — С. 201–206.

**2788. Ушаков, А. В.** Метод выбора отказоустойчивых архитектур встроенных систем управления с программируемой логикой / А. В. Ушаков // *Вісник Технологічного університету Поділля (Хмельницький державний університет)*. — 2004. — № 2, ч. 1 : Технічні науки, т. 2. — С. 150–154.

**2789. Фахти Али Асидех.** Обобщенная модель восстанавливаемых STRATUS-систем с произвольным числом каналов / Фахти Али Асидех // *Збірник наукових праць / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова*. — К., 2004. — Вип. 25. — С. 245–250.

**2790. Февралев, Д. В.** Исследование статистических характеристик восстановленного спектра сигнала неизвестной формы при биспектральной обработке данных / Д. В. Февралев, В. В. Лукин, А. А. Зеленский // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2004. — № 4 (8). — С. 40–45.

**2791. Февралев, Д. В.** Применение одномерной фильтрации реальной и мнимой составляющих спектра сигнала неизвестной формы при биспектральной обработке данных / Д. В. Февралев, В. В. Лукин, А. В. Тоцкий // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2004. — № 3 (7). — С. 19–28.

**2792. Федорович, О. Е.** Вероятностный анализ в управлении проектов логистической цепи / О. Е. Федорович, А. В. Попов // *Управління проектами та розвиток виробництва : сб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. Володимира Даля, Ун-т економіки та права «Крок»*. — [Луганськ, 2004]. — Вип. 1 (13). — С. 68–74.

**2793. Федорович, О. Е.** Знаниеориентированная структура имитационной модели анализа характеристик сложных технических комплексов / О. Е. Федорович, И. В. Белецкий // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 6 (14). — С. 88–92.

**2794. Федорович, О. Е.** Основы методологии системного анализа качества сложных научно-технических проектов и программ развития производства / О. Е. Федорович, О. В. Малеева, Н. В. Нечипорук // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2004. — № 2 (10). — С. 75–80.

- 2795. Федорович, О. Е.** Разработка системы автоматизированного синтеза интегрированных экспертных систем принятия решений / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, К. В. Головань // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 94–97.
- 2796. Феонычев, А. И.** Воздействие вращающегося магнитного поля на устойчивость конвекции и рост кристаллов в невесомости и на земле / А. И. Феонычев, Н. В. Бондарева // Инженерно-физический журнал. — 2004. — Т. 77, № 4. — С. 50–61.
- 2797. Фомичев, П. А.** Долговечность металлов при бигармоническом нагружении / П. А. Фомичев // Проблемы прочности. — 2004. — № 3. — С. 14–22.
- 2798. Формирование многослойных многокомпонентных защитных покрытий** / Н. В. Белан, В. В. Колесник, С. С. Иващенко, В. П. Колесник, Д. В. Слюсарь, А. Н. Прокопенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 231–235.
- 2799. Формообразование сложнопрофильных поверхностей осевого моноколеса с широкохордными лопатками высокоскоростным фрезерованием** / П. Д. Жеманюк, А. В. Богуслаев, С. В. Мозговой, Г. В. Карась, А. Я. Качан // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 3. — С. 16–19.
- 2800. Фролов, Е. А.** Оценка технико-экономической эффективности ударной штамповки сложнорельефных тонколистовых деталей / Е. А. Фролов, В. Н. Голованов // Авиационно-космическая техника и технология. — Х., 2004. — № 6 (14). — С. 12–14.
- 2801. Халилов, С. А.** Исследование устойчивости отсека крыла методом идентификации краевых условий на основе двумерной упрощенной модели / С. А. Халилов, В. Б. Минтюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 1 (9). — С. 24–28.
- 2802. Халилов, С. А.** Приближенное замкнутое решение плоской задачи теории упругости в трапециевидной области / С. А. Халилов, М. А. Яровой // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 2 (10). — С. 33–38.
- 2803. Хамицаев, А. С.** Теплофизические характеристики и зависимость свойств конструкционной керамики от температуры / А. С. Хамицаев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 5. — С. 42–53
- 2804. Харченко, В. С.** Безопасность аэрокосмической техники и надежность компьютерных систем / В. С. Харченко, В. В. Складар, О. М. Тарасюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 1 (9). — С. 66–80.

- 2805. Харченко, В. С.** Вероятностная модель оценки состояний отказобезопасных информационных и управляющих систем энергетических комплексов / В. С. Харченко, В. В. Скляр, А. Х. Аль-Тарази // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вып. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 210–213.
- 2806. Харченко, В. С.** Компьютерные сети информационных и управляющих систем АЭС, построенные на основе открытых стандартов / В. С. Харченко, А. В. Горбенко, В. В. Скляр // Ядерная и радиационная безопасность. — 2004. — Т. 7, вып. 4. — С. 80–87.
- 2807. Харченко, В. С.** Марковские модели готовности восстанавливаемых STRATUS-систем / В. С. Харченко, Ф. А. Асидех, И. В. Лысенко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. віськ. ун-т. — Х., 2004. — Вып. 4. — С. 216–226.
- 2808. Харченко, В. С.** Методика оценки и уменьшения сложности программного обеспечения на основе комплексирования метрик Холстеда и Мак-Кейба / В. С. Харченко, А. А. Гордеев // Збірник наукових праць / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2004. — Вып. 25. — С. 251–255.
- 2809. Харченко, В. С.** Многоверсионность для обеспечения конфиденциальности и целостности информации: модели и методы / В. С. Харченко, М. Б. Халин // Проблеми інформатизації та управління : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ін-т. — К., 2004. — Вып. 10. — С. 57–60.
- 2810. Харченко, В. С.** Модели состояний и событий отказоустойчивых информационно-управляющих систем с учетом их влияния на безопасность / В. С. Харченко, В. В. Скляр, А. Х. Аль-Тарази // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 2 (6). — С. 67–74.
- 2811. Харченко, В. С.** От безотказности электронных устройств к гарантоспособности Web-систем: эволюция парадигм, методов и свойств / В. С. Харченко // Контрольно-измерительные приборы и автоматика. — 2004. — № 9. — С. 4–9.
- 2812. Харченко, В. С.** Формализованное представление номинальной функциональной структуры для анализа живучести бортовых информационно-управляющих систем / В. С. Харченко, Н. П. Бородавка // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2004. — Вып. 26. — С. 206–212.
- 2813. Харченко, В. С.** Эволюция фон-неймановской парадигмы: гарантоспособные системы из негарантоспособных компонент /



В. С. Харченко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 8 (36). — С. 11–19.

**2814. Харченко, В. С.** STRATUS-системи для енергетических комплексов гарантированной готовности: компонентная модель, свойства и метод адаптации / В. С. Харченко, Ф. А. Асидех // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вип. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 206–209.

**2815. Цепляева, Т. П.** Конструктивные особенности гибких элементов / Т. П. Цепляева // Винахідник і раціоналізатор. — 2004. — № 12. — С. 22–25.

**2816. Цепляева, Т. П.** Первые самолеты марки ХАИ / Т. П. Цепляева // Винахідник і раціоналізатор. — 2004. — № 12. — С. 36–39.

**2817. Цепляєва, Т. П.** Большаков Володимир Борисович / Т. П. Цепляєва, Н. І. Косач // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Координац. Бюро Енцикл. Сучасної України, НАН України. — К., 2004. — Т. 3. — С. 240.

**2818. Цеховський, М. В.** Вихрострумний перетворювач, побудований на елементах Холла / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, В. О. Гаєвий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2004. — Вип. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 194–197.

**2819. Чередниченко, А. Н.** Разработка системных моделей проекта для парирования проектных рисков / А. Н. Чередниченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 1 (5). — С. 76–83.

**2820. Черниенко, В. А.** К альтернативности философско-исторических методологем / В. А. Черниенко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перепетії. Серія: Філософія. — Х., 2004. — № 618. — С. 86–93.

**2821. Черниенко, В. А.** Проблема концептуальных изменений в контексте социологии знания / В. А. Черниенко // Культура народов Причерноморья. — 2004. — С. 163–165. \*

**2822. Чернієнко, В. О.** Нетривіальні епіфеномени маргінальної ізоляції / В. О. Чернієнко // Науковий вісник. Серія: Філософія : [зб. наук. пр.] / М-во освіти і науки України, Харк. держ. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди. — Х., 2004. — Вип. 16. — С. 141–142.

**2823. Чернієнко, В. О.** Оптимальний інформаціоналізм для «колишніх радянських» / В. О. Чернієнко // Наукові записки Харківського військового

університету. Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. 3 (21). — С. 99–108.

**2824. Чернієнко, В. О.** Соціокультурний фактор трансцендентального ідеалізму / В. О. Чернієнко // Наукові записки Харк. військ. ун-ту. Серія: Соціальна філософія, психологія : [зб. наук. пр.]. — Х., 2004. — Вип. 1 (19). — С. 107–115.

**2825. Чернышев, Ю. К.** Применение теории систем для алгоритмизации прямого математического моделирования течения газа / Ю. К. Чернышев // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 2. — С. 44–47.

**2826. Чумаченко, И. В.** Анализ надежности системы обработки информации специализированной АСУ, функционирующей в системе остаточных классов / И. В. Чумаченко, Я. В. Илюшко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 3 (7). — С. 121–126.

**2827. Чумаченко, И. В.** Графоаналитический метод решения обратной задачи оперативного планирования в условиях параметрической неопределенности / И. В. Чумаченко, В. М. Момот, Ю. А. Романенков // Збірник наукових праць / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2004. — Вип. 25. — С. 275–279.

**2828. Чумаченко, И. В.** Метод целочисленной оптимизации производственно-экономических систем / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2004. — Вип. 26. — С. 231–236.

**2829. Чумаченко, И. В.** Обеспечение ресурсов оперативного планирования в условиях параметрической неопределенности / И. В. Чумаченко, В. М. Момот, Н. М. Федоренко // Управління проектами та розвиток виробництва : зб. наук. пр. / Укр. асоц. упр. проектами, Східноукр. нац. ун-т ім. Володимира Даля, Ун-т економіки та права «Крок». — [Луганськ, 2004]. — Вип. 3 (11). — С. 116–122.

**2830. Чумаченко, И. В.** Организационно-экономический механизм формирования трансфертных цен внутрисистемных передач ресурсов посреднических структур / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Экономическая кибернетика. — 2004. — № 5/6 (29/30). — С. 59–67.

**2831. Чумаченко, И. В.** Рыночно-параметрическая модель ценообразования в условиях монополистической конкуренции / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко // Наукові праці Донецького національного університету. Серія: економічна. — Донецьк, 2004. — Вип. 80. — С. 25–29. \*

- 2832. Чумаченко, И. В.** Согласованное управление финансовыми ресурсами распределенной технико-экономической системы / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Економічна серія. — Х., 2004. — № 634. — С. 238–245.
- 2833. Чумаченко, И. В.** Формирование и эффективность производственных затрат технико-экономической системы с позиции жесткой централизации управления / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко, И. А. Сорокина // Економіка: проблеми теорії та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2004. — Вип. 195, т. 1. — С. 165–172.
- 2834. Чумаченко, И. В.** Эквивалентность алгоритмических структур / И. В. Чумаченко, Д. Н. Бугас // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харків. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 8 (36). — С. 181–185.
- 2835. Шевцов, Е. Л.** Структурирование бизнес-плана сложного проекта как основа создания компьютерно-информационной технологии / Е. Л. Шевцов // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 4. — С. 234–237. \*
- 2836. Шевченко, И. В.** Квантовый подход инженерии знаний для принятия прогнозных и идентификационных решений / И. В. Шевченко // Академический вестник. — 2004. — № 14. — С. 14–18. \*
- 2837. Шевченко, И. В.** Развитие принципа внешнего дополнения РАКЗ-моделей знаниеориентированного принятия решений / И. В. Шевченко // Проблеми біоніки : Всеукр. міжвід. наук.-техн. зб. / Харьк. нац. ун-т радіоелектроніки. — 2004. — Вип. 60. — С. 48–57. \*
- 2838. Шипуль, О. В.** Исследование параметров конечно-элементной модели при формоизменении осесимметричной заготовки / О. В. Шипуль, П. А. Дыбский, А. Н. Мещеряков // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 5 (13). — С. 18–22.
- 2839. Шипуль, О. В.** Исследование процесса объемного деформирования с помощью МКЭ / О. В. Шипуль, П. А. Дыбский, А. Н. Мещеряков // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2004. — Вып. 24. — С. 159–163.
- 2840. Шкабура, В. А.** Исследование возможности применения турбокомпрессора с общим рабочим колесом в газотурбинных двигателях / В. А. Шкабура // Двигатели внутреннего сгорания. — 2004. — № 2. — С. 39–41.
- 2841. Шостак, И. В.** Проблемы анализа и синтеза холонических систем управления сложными объектами / И. В. Шостак, А. С. Топал,

А. Н. Устинова // Радиоэлектроника и информатика. — 2004. — № 3 (28). — С. 66–69.

**2842. Шостак, Н. В.** Проблемы организации интеллектуальной поддержки принятия решений в информационно-аналитических системах по чрезвычайным ситуациям / Н. В. Шостак, Л. В. Мандрикова, З. В. Каменева // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 3 (7). — С. 115–120.

**2843. Экспериментально-расчетные методы определения силовых граничных условий решением обратной задачи теории упругости /** А. В. Олейник, А. А. Зотов, Ю. А. Гусев, А. В. Белогуб // Вестник двигателестроения. — 2004. — № 2. — С. 109–112.

**2844. Экспериментальные исследования характеристик быстрого безнакального запуска стационарных плазменных двигателей /** А. И. Корякин, В. М. Мурашко, А. Н. Нестеренко, С. В. Олотин, М. Т. Алиева, Н. В. Белан, В. И. Белоконь, Н. Н. Кошелев, А. В. Лоян, С. Ю. Нестеренко, А. И. Оранский // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 178–185.

**2845. Электрическое поле заряженного кольца /** А. В. Гайдачук, М. В. Сливинский, Е. К. Островский, А. А. Таран // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. військ. ун-т. — Х., 2004. — Вип. 5. — С. 42–48.\*

**2846. Электрогидравлическая штамповка с применением многоэлектродных разрядных блоков – ресурсосберегающая технология будущего /** В. К. Борисевич, М. К. Князев, Ю. И. Чебанов, В. В. Хоменко // Винахідник і раціоналізатор. — 2004. — № 12. — С. 16–21.

**2847. Эффективность газотурбинного привода с охлаждением циклового воздуха /** И. И. Петухов, А. В. Минячихин, Р. Л. Зеленский, П. Д. Жеманюк, Ф. Г. Сорогин, А. И. Таран // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 8 (16). — С. 13–15.

**2848. Backward Interval Mapping as the Foundation of Data Coding Algorithm Based on Chaotic Recurrent Fuzzy Models /** A. Yu. Sokolov, S. A. Chervenko, O. V. Yarovaya, A. R. Emad // Комп'ютерні системи та інформаційні технології. — № 2 (6). — 2004. — С. 32–36. \*

**2849. Bispectrum Based Image Reconstruction Technique for Jitter Removal in Additive Gaussian Noise Environment /** J. T. Astola, K. O. Egiazarian, I. V. Kurbatov, A. V. Totsky, A. A. Zelensky // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2004. — № 7. — С. 58–66.

**2850. Correction of Misclassifications Using a Proximity-Based Estimation Method /** A. Niemisto, I. Shmulevich, V. Lukin, A. Dolia, O. Yli-

Harja // EURASIP Journal on Applied Signal Processing. — 2004. — № 8. — P. 1142–1155. \*

**2851. Electrophysical properties of metal-semiconductor-metal structures based on isovalently doped zinc selenide crystals** / O. Chugai, V. Ryzhikov, N. Starzhinskiy, S. Oleynik, K. Katrunov, I. Zenya // Functional materials. — 2004. — Vol. 11, № 4. — P. 684–688.

**2852. Image Reconstruction Using the Bispectrum and Tapering Pre-Distortions of Image Rows** / A. V. Totsky, J. T. Astola, K. O. Egiazarian, I. V. Kurbatov, A. A. Zelensky // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2004. — № 7. — С. 51–57.

**2853. Integral Diagnostics of Irreversible Changes in Power Optical Elements** / I. A. Klimenko, V. K. Komar, V. P. Migal, S. V. Sulima, A. S. Phomin, O. N. Chugai // Functional Materials. — 2004. — Vol. 11, № 4. — P. 824–827.

**2854. Karpov, Ya.** Structural Optimization of Composit Material for Aircraft Panels With Strength, Stability and Deflection Restrictions : translation from russian / Ya. Karpov // Strength of Materials. — 2004. — Vol. 36, № 6. — P. 570–581.\*

**2855. Knyazyev, M. K.** Multi-Electrode Discharge Blocks for Electrohydraulic Forming and their Capabilities / M. K. Knyazyev, Yu. I. Chebanov // Восточно-европейский журнал передовых технологий. — 2004. — № 3 (9). — С. 13–20.

**2856. Levchenko, I.** MC Simulation of Hall Thruster Discharge / I. Levchenko // Вісті Академії інженерних наук України. — 2004. — № 4 (24) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 156–160.

**2857. Loboda, I.** Trustworthiness Problem of Gas Turbine Parametric Diagnosing / I. Loboda // Авиационно-космическая техника и технология. — 2004. — № 7 (15). — С. 194–201.

**2858. Methods and Algorithms for Pre-processing and Classification of Multichannel Radar Remote Sensing Images** / G. P. Kulemin, A. A. Zelensky, J. T. Astola, V. V. Lukin, K. O. Egiazarian, A. A. Kurekin, N. N. Ponomarenko, S. K. Abramov, O. V. Tsymbal, Y. A. Goroshko, Y. V. Tarnavsky // TICSP Series #28, Dec. 2004, Tampere, Finland. — 116 p.

**2859. Modified Method of Antenna Aperture Synthesis** / V. K. Volosyuk, V. F. Kravchenko, A. V. Ksendzuk, V. I. Pustovoit // Doklady Physics. — 2004. — Vol. 49, № 6. — P. 357–360. — Translated from Doklady Akademii Nauk. — 2004. — Vol. 396, № 5. — P. 611–614.

**2860. Movement of Unipolar Arcs in Magnetic Field** / I. Levchenko, M. Romanov, A. Voloshko, S. Gulyi // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2004. — № 4. — С. 36–39.

**2861. Okhrimovskyy, A.** Incorporating the Gas Flow in a Numerical Model of RF Discharges in Methane / A. Okhrimovskyy, A. Bogaerts, R. Gijbels // Journal of applied physics. — 2004. — Vol. 96, № 6. — P. 3070–3076.

**2862. Radar Range-Polarization Profile Estimation Using Bispectrum-Based Reconstruction of Naval Object Shape** / A. V. Totsky, A. V. Popov, I. V. Kurbatov, V. V. Lukin, J. T. Astola, K. O. Egiazarian // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2004. — № 7. — С. 40–50.

**2863. Radiation-Induced Changes in Dielectric and Photoelectric Properties of A<sup>III</sup>B<sup>VI</sup> crystals** / V. Ryzhikov, N. Starzhinskiy, O. Chugai, V. Seminozhenko, V. Migal', V. Komar, I. Klimenko, K. Katrunov, S. Abashin, S. Oleinik, S. Sulima, I. Zenya // Functional Materials. — 2004. — Vol. 11, № 3. — P. 567–570.

**2864. Sokolov, A.** Coding and reconstruction of bit series with Takagi-Sugeno recurrent models / A. Sokolov, S. Chervenko // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. — 2004. — № 1 (11). — С. 46–50.

**2865. Studies of photoactive states of isovalently doped ZnSe crystals by the method of scanning photodielectric spectroscopy** // V. Ryzhikov, N. Starzhinskiy, O. Chugai, V. Migal, V. Komar, K. Katrunov, S. Oleinik, I. Zenya // Functional materials. — 2004. — Vol. 11, № 3. — P. 563–566.

## 2005

**2866. Абрамов, С. К.** Метод устойчивости адаптивной фильтрации результатов измерений в информационно-измерительных системах и системах автоматического контроля / С. К. Абрамов, А. Н. Беседин, В. В. Лукин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 15–24.

**2867. Автоматизированная система рейтингового оценивания работы студентов** / А. Кулик, А. Сухобрус, И. Бодаев, Е. Яшина // Новый коллегіум. — № 3. — 2005. — С. 9–16.

**2868. Агеев, А. Е.** Выбор методов управления рисками проекта / А. Е. Агеев, М. А. Латкин, А. Р. Емад // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 88–91.

**2869. Агеев, А. Е.** Оценка характеристик рисков проекта / А. Е. Агеев, М. А. Латкин, Т. И. Бондарева // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 95–98.

**2870. Адаптивное математическое моделирование газотурбинного привода газоперекачивающего агрегата** / В. П. Герасименко, А. С. Мандра, Н. Б. Налесный, Т. М. Нурмухаметов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 49–53.

- 2871. Аэродинамическое совершенствование входных патрубков центробежных компрессоров с боковым подводом** / Н. Н. Алексейчук, Ю. А. Анимов, В. П. Герасименко, Л. И. Стремоухов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 8 (24). — С. 102–106.
- 2872. Бабак, И. Н.** Подход к оценке эффективности проекта на основе построения модели порождения факторов риска / И. Н. Бабак // *Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті*. — 2005. — № 1/2 (51/52). — С. 3–8.
- 2873. Бабенко, Ю. В.** Анализ трудозатрат на обслуживание покрытий в процессе эксплуатации самолета / Ю. В. Бабенко, Н. Н. Бычкова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов: сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 40 (1). — С. 50–57.
- 2874. Бабушкин, А. И.** Перспективы развития аэрокосмической отрасли Украины в зеркале проблем мировой экономики / А. И. Бабушкин, В. Н. Гавва // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — Вып. 7 (23). — С. 128–134.
- 2875. Багмет, М. Н.** Металлографические исследования материала лопаток после холодного вальцевания / М. Н. Багмет, И. А. Жданов, С. К. Колтун // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 9 (25). — С. 28–31.
- 2876. Багмет, М. Н.** Применение керамических покрытий на деталях авиационных двигателей / М. Н. Багмет, О. В. Денисюк // *Вестник двигателестроения*. — 2005. — № 3. — С. 117–121.
- 2877. Базыма, Л. А.** Численное и экспериментальное исследование обтекания полого цилиндра / Л. А. Базыма, В. И. Кулешов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 6. — С. 49–54.
- 2878. Бандура, И. Н.** Синтез оптимального направления вектора управления угловым положением космического аппарата / И. Н. Бандура, В. Ф. Симонов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 2 (18). — С. 82–84.
- 2879. Баранов, О. О.** Одномерная гидродинамическая модель генератора плазмы на основе стационарного плазменного двигателя / О. О. Баранов, А. А. Бучака // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2005. — № 3 (26) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 198–205.
- 2880. Баранов, О. О.** Эффект дальнего действия при низкоэнергетической ионной имплантации / О. О. Баранов // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2005. — Вып. 3 (26) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 150–161.

- 2881. Баранова, Н. И.** Реализация концепции управления поставками в системе снабжения строительной компании с использованием аналитических программных модулей / Н. И. Баранова, С. Н. Гойстер // Вісник Хмельницького національного університету (Вісник Технологічного університету Поділля). — 2005. — № 6, т.1 : Економічні науки. — С. 121–124.
- 2882. Барышев, И. В.** Многопозиционная пространственно-когерентная радиолокационная (радиоголографическая) система с малым числом позиций, создаваемая на базе локатора метрового диапазона волн / И. В. Барышев, Н. И. Матюхин // Механіка та машинобудування. — 2005. — № 2. — С. 307–312. \*
- 2883. Барышев, И. В.** Синтез оптимального обнаружителя сигналов в запросных радиотехнических системах / И. В. Барышев, И. И. Обод, С. И. Ликаренко // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. — Х., 2005. — Вип. 1 (1). — С. 50–52.
- 2884. Барышев, И. В.** Фильтрация изображений, искаженных смесью аддитивной и импульсной помех на основе модели фрактального броуновского движения / И. В. Барышев, М. Л. Усс // Успехи современной радиоэлектроники. — 2005. — № 2. — С. 51–67.
- 2885. Басов, Ю. Ф.** Анализ аэродинамических характеристик и структуры течения в трансзвуковой компрессорной ступени / Ю. Ф. Басов, А. Е. Демин, Ю. П. Максимов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 37–41.
- 2886. Бахмет, Г. К.** Влияние внешних колебаний на работу тягомера СПД малых тяг / Г. К. Бахмет, А. В. Лоян // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 151–153.
- 2887. Бахмет, Г. К.** Коэффициент трения опоры маятникового тягомера / Г. К. Бахмет, О. П. Рыбалов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 9 (25). — С. 226–227.
- 2888. Безуглый, С. В.** Математическая модель вертолетной двигательной установки, учитывающая крутильную жесткость трансмиссии / С. В. Безуглый, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 217–220.
- 2889. Белогуб, А. В.** Прогрессивные решения при проектировании и производстве поршней для автомобильных двигателей / А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль // Двигатели внутреннего сгорания. — 2005. — № 1. — С. 132–135.
- 2890. Белый, Ю. А.** Методы оценки обеспечения качества программного обеспечения информационно-управляющих систем / Ю. А. Белый, А. Д. Герасименко, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Вісник Хмельницького



національного університету. — 2005. — № 4, ч. 1 : Технічні науки, т. 2. — С. 163–167.

**2891. Белявский, А. В.** Идентификация процессов механообработки методами корреляционно-спектрального анализа / А. В. Белявский, Н. Н. Бычок // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 215–218.

**2892. Берешко, И. Н.** К вопросу осесимметричной деформации неконтактирующих фланцевых соединений трубопроводных систем / И. Н. Берешко, С. А. Вамболь, В. М. Халыпа // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 40 (1). — С. 72–76.

**2893. Беседин, А. Н.** Исследование статистических характеристик остаточных флуктуаций при использовании нелинейных фильтров для обработки сигналов и изображений с Пуассоновским законом распределения помех / А. Н. Беседин, П. Е. Ельцов, В. В. Лукин // Радиотехника : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2005. — Вып. 142. : Проблемы телекоммуникаций. — С. 189–197.

**2894. Бессарабова, М. Л.** В поисках сущности литературы / М. Л. Бессарабова // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 8. — С. 78–86.

**2895. Більчук, Н. Л.** Вирішення проблеми цілісності людини в «філософії серця» / Н. Л. Більчук // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2005. — № 3. — С. 11–15.

**2896. Бойко, Л. Г.** Исследование структуры течения и суммарных характеристик многоступенчатых осевых компрессоров и их элементов / Л. Г. Бойко, А. Е. Демин // Компрессорная техника и пневматика. — 2005. — № 3. — С. 28–32.

**2897. Бондарєва, Т. І.** Автоматизація оцінки ефективності заходів зі зниження ризиків в об'єктах АПК / Т. І. Бондарєва // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вып. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 128–132.

**2898. Бородавка, Н. П.** Моделирование и анализ живучести бортовых информационно-управляющих систем по избыточной функциональной структуре / Н. П. Бородавка, В. С. Харченко // Радиоэлектроника и информатика. — 2005. — № 2. — С. 89–95.

**2899. Брагин, А. П.** Варианты энергетических систем разгона снаряда в установках гидродинамической штамповки / А. П. Брагин, В. Е. Зайцев,

С. А. Полтарушников // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 2 (18). — С. 5–10.

**2900. Бычков, С. А.** Методы создания мастер-геометрии, моделей распределения пространства и аналитических эталонов самолетных конструкций / С. А. Бычков, А. Г. Гребеников // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 182–199.

**2901. Бычкова, Н. Н.** Стоимостные эквиваленты унификации и серийности производства при обосновании директивного назначения покрытий / Н. Н. Бычкова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 42 (3). — С. 101–106.

**2902. Вартамян, В. М.** Алгебраические критерии локализации корней полинома в заданных областях комплексной плоскости / В. М. Вартамян, Н. М. Федоренко, Ю. А. Романенков // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 3 (19). — С. 82–87.

**2903. Вартамян, В. М.** Аналіз впливу параметрів і характеристик обчислювального процесу на результати розрахунку високорозмірних балансових моделей / В. М. Вартамян, Д. Д. Узун, А. В. Артьомова // *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка*. — Х., 2005. — Вып. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 169–173.

**2904. Вартамян, В. М.** Особенности структуры организации производства наукоемкой высокотехнологичной продукции в задачах формирования управленческих решений / В. М. Вартамян, Д. Д. Узун // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 117–122.

**2905. Варфоломеева, И. В.** Квантовый метод обучения и принятия идентификационных решений на основе «личных карточек» классов / И. В. Варфоломеева // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 73–79.

**2906. Васильева, И. К.** Исследование влияния внешних и структурных факторов на поляризационные признаки облаков / И. К. Васильева, А. В. Попов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 3 (19). — С. 63–69.

**2907. Васильева, И. К.** Синтез алгоритма распознавания гидрометеорологических объектов по радиолокационным

данным / И. К. Васильева, А. В. Попов // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 17–32.

**2908. Васильев-Линецкий, И. Б.** Методология численного моделирования напряженно-деформированного состояния коронки зуба человека при изучении механических аспектов проблемы патологической стираемости / И. Б. Васильев-Линецкий, В. Ф. Деменко, В. Ф. Несвит // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — 2005. — Вып. 26. — С. 139–168.

**2909. Верификация цифровых систем на базе программируемых логических интегральных схем, выполняющих функции безопасности в критических приложениях** / В. А. Головир, Ю. В. Розен, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2005. — № 10. — С. 59–76.

**2910. Влияние теплообмена на формуемость полимеров при литье под давлением** / О. Н. Репалова, А. В. Бастеев, А. В. Дашков, О. В. Кравченко // Проблемы машиностроения. — 2005. — № 1. — С. 95–101.

**2911. Влияние эксплуатационных условий на техническое состояние газоперекачивающих агрегатов** / В. П. Герасименко, С. А. Сапрыкин, Н. Б. Налесный, Т. М. Нурмухаметов // Питання розвитку газової промисловості України : [зб. наук. пр.] / УкрНДІгаз. — Х., 2005. — Вип. XXXIII. — С. 106–112.

**2912. Войткив, С. В.** Исследование механизма электрогидравлической отбортовки и определение параметров технологичности при штамповке листовых крупногабаритных деталей / С. В. Войткив, М. Е. Тараненко // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / Донбас. держ. машинобуд. акад. — Краматорськ, 2005. — С. 278–282.

**2913. Войткив, С. В.** Оценка степени гибкости вариантов технологических процессов листовой штамповки транспортной техники / С. В. Войткив, В. Н. Голованов // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 40 (1). — С. 127–133.

**2914. Волков, Д. И.** Сопряжение диапазонов задания параметров квазилинейной динамической модели ГТД при ее кусочно-линейном представлении / Д. И. Волков, С. В. Епифанов // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 67–71.

**2915. Волобуева, Л. О.** Индуктивный подход к построению квантовой базы знаний для поддержки принятия решений в особых случаях управления полетами / Л. О. Волобуева, А. Б. Куренко //

Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / Харьк. гос. техн. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2005. — Вып. 132. — С. 11–16. \*

**2916. Волосюк, В. К.** Исследование возможности комплексирования активной и пассивной систем при дистанционном зондировании мелкомасштабной поверхности / В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина, А. В. Морозов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 179–184.

**2917. Волосюк, В. К.** Оптимальные алгоритмы построения радиолокационных изображений в бистатических радиолокационных системах с синтезированием апертуры / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, И. А. Евсеев // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. — 2005. — Вип. 1 (1). — С. 59–64.

**2918. Волосюк, В. К.** Особенности восстановления удельной ЭПР. Модифицированный метод синтезирования апертуры / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, В. Ф. Кравченко // Успехи современной радиоэлектроники. — 2005. — № 5. — С. 10–28.

**2919. Волосюк, В. К.** Потенциальная точность определения электрофизических параметров мелкомасштабной поверхности при пассивном дистанционном зондировании / В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 19–23.

**2920. Волосюк, Е. В.** Разделение сигналов методом анализа независимых компонент в спектральной области / Е. В. Волосюк, А. И. Бей, А. В. Морозов // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. — 2005. — № 1. — С. 198–202.

**2921. Вращающийся срыв в турбинном режиме работы компрессора** / В. П. Герасименко, М. В. Бойко, А. А. Гарагуль, Н. Б. Налесный // Вестник Национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 6 : Энергетические и теплотехнические процессы и оборудование. — С. 65–71.

**2922. Гавва, В. М.** Проблеми розробки економічної політики регіонів України та стратегії їх розвитку / В. М. Гавва // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 3 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 98–104. \*

**2923. Гавва, В. М.** Питання оцінки вартості інтелектуальної власності / В. Н. Гавва // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 58 : Развитие учета и аудита как основы Информационно-аналитической системы предприятия, т. 1. — С. 26–29.

- 2924. Гагауз, Ф. М.** Проектирование многолонжеронного крыла из композиционных материалов / Ф. М. Гагауз // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 2 (18). — С. 28–32.
- 2925. Гайдачук, А. В.** Роль ХАИ в решении проблемы научного обеспечения внедрения композиционных материалов в авиационно-космическую технику: итоги и перспективы / А. В. Гайдачук, В. Е. Гайдачук, Я. С. Карпов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 21–39.
- 2926. Гайдачук, А. В.** Технологические дефекты сотовых конструкций из полимерных композиционных материалов / А. В. Гайдачук, М. В. Сливинский // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 4 (20). — С. 5–8.
- 2927. Гайдачук, В. Е.** Концептуальные подходы к оптимизации по массе многоотсековых сотовых конструкций летательных аппаратов / В. Е. Гайдачук, В. В. Кириченко, В. И. Сливинский // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 43 (4). — С. 7–26.
- 2928. Гайдачук, В. Е.** Роль ХАИ в решении проблемы научного обеспечения внедрения композиционных материалов в авиационно-космическую технику: итоги и перспективы / В. Е. Гайдачук, А. В. Гайдачук, Я. С. Карпов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 21–39.
- 2929. Гайдачук, В. Е.** Синтез факторов колебаний, определяющих безопасность пассажиров в салонах гражданских самолетов / В. Е. Гайдачук, С. А. Филь // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 42 (3). — С. 24–36.
- 2930. Гаплевська, О. І.** До генезису теорії любовезнавства / О. І. Гаплевська // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ»*. — Х., 2005. — № 2. — С. 41–44.
- 2931. Гемодиализ с использованием биологического объекта** / В. Л. Эвентов, В. А. Максименко, И. Л. Жидков, М. Ю. Андрианова // *Медицинская техника*. — 2005. — № 2. — С. 9–13.
- 2932. Геометрия заготовок, силовые факторы и их влияние на точность изготовления пера лопатки** / Ю. С. Кресанов, М. Н. Багмет, И. А. Жданов, С. К. Колтун, В. А. Матюхин // *Високі технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Національний*

технічний університет «ХПІ», Ministry of Education & Science of Ukraine та ін. — Х., 2005. — Вип. 1 (10). — С. 87–92.

**2933. Головир, В. А.** Методы внесения и оценки версионной избыточности при разработке информационно-управляющих систем на базе ПЛИС / В. А. Головир, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Вісник Хмельницького національного університету. — 2005. — № 4, ч. 1 : Технічні науки, № 1. — С. 94–97.

**2934. Горбачев, А. А.** Определение кинематических параметров планетарного глубинного шлифования плоских поверхностей / А. А. Горбачев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 19–22.

**2935. Горбенко, Г. А.** Теплотехника: в космосе и на земле / Г. А. Горбенко, П. Г. Гакал, Е. П. Ганжа // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 243–249.

**2936. Гордеев, А. А.** Формирование профилей дефектов программного обеспечения с использованием операции объединения таксономических структур / А. А. Гордеев, В. С. Харченко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вип. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 226–230.

**2937. Гребеников, А. Г.** Метод определения влияния конструктивно-технологических параметров сборной панели крыла на загруженность заклепок, соединяющих обшивку и стрингеры / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 180–189.

**2938. Гребеников, А. Г.** Методика определения влияния фреттинг-коррозии на усталостную долговечность гладких конструктивных элементов из титанового сплава ВТ6 / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 57–68.

**2939. Гребеников, А. Г.** Методика определения характеристик локального НДС и податливости элементов срезного соединения заклепками с корончатым и цилиндрическим компенсаторами / А. Г. Гребеников, А. М. Гуменный, И. Н. Дубров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 175–186.

- 2940. Гребеников, А. Г.** Определение возможности выполнения соединений из титанового сплава ВТ6 в зависимости от диаметра, материала болта, величины радиального натяга и толщины соединяемого пакета / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 28. — 76–84.
- 2941. Гребеников, А. Г.** Соппротивление усталости титанового сплава ВТ6 / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Вып. 42 (3). — Х., 2005. — С. 37–46.
- 2942. Гристан, А. С.** Семейство САПР СУ СИНТАР / А. С. Гристан, В. Г. Сухоробрый // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 399–411.
- 2943. Губка, А. С.** Планирование работы автоматизированных производственных линий в условиях изменяющегося портфеля заказов / А. С. Губка // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 1. — С. 72–75.
- 2944. Дараган, К. М.** Про індивідуальний компонент в освітній політиці / К. М. Дараган // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2005. — № 660. — С. 110–113.
- 2945. Дараган, К. М.** Семіотичні аспекти документних комунікацій / К. М. Дараган // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2005. — № 1. — С. 122–124.
- 2946. Датчик для измерения криогенных температур на основе нитевидных кристаллов Si-Ge** / А. А. Дружинин, И. П. Островский, С. М. Матвиенко, Ю. Р. Когут // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2005. — № 1. — С. 26–27.
- 2947. Денисова, Т. В.** Равновесие упругого пространства, ослабленного сферической полостью и подкрепленного внешней круговой жесткой пластиной / Т. В. Денисова, В. С. Проценко, А. И. Соловьёв // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 33–38.
- 2948. Дмитренко, М. И.** Общение в проблемном поле современного философского знания / М. И. Дмитренко, О. П. Проценко // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2005. — № 1. — С. 74–84.

- 2949. Долматов, А. И.** Анизотропные детонационные покрытия / А. И. Долматов, С. В. Сергеев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — 2005. — С. 69–76.
- 2950. Долматов, А. И.** Границы применения теории сплошной среды в газодинамике // А. И. Долматов, Д. А. Долматов, В. А. Богуслаев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 8 (24). — С. 95–98.
- 2951. Долматов, А. И.** Факторы, влияющие на ресурс работы зубчатых колес / А. И. Долматов, А. А. Колос // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 10 (26). — С. 46–49.
- 2952. Доценко, В. Н.** Исследование подшипников скольжения в ХАИ. (История, современное состояние и перспективы) / В. Н. Доценко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 64–68.
- 2953. Дружинин, Е. А.** Анализ возможностей применения регулярных алгоритмических языков для моделирования плана проекта / Е. А. Дружинин, Е. С. Яшина // *Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил : наук. період. видання*. — Х., 2005. — Вип. 6 (6). — С. 52–56.
- 2954. Дружинин, Е. А.** Информационная модель контроля требований проекта при проведении сертификации / Е. А. Дружинин, О. К. Габчак // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2005. — № 1 (9). — С. 63–67.
- 2955. Дружинин, Е. А.** Информационная технология анализа функционирования организационных структур управления / Е. А. Дружинин, Д. А. Горлов, О. К. Габчак // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2005. — Вип. 3 (11). — С. 90–94.
- 2956. Дружинин, Е. А.** Планирование проектов, устойчивых к проявлению факторов рисков / Е. А. Дружинин, И. Н. Бабак // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2005. — №1 (9). — С. 83–88.
- 2957. Дыбский, П. А.** Исследование методом конечных элементов распределения напряжений на контактных поверхностях при осадке цилиндров / П. А. Дыбский, А. Н. Мещеряков, О. В. Шипуль // *Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донбас. держ. машинобуд. акад.* — Краматорськ, 2005. — С. 25–29.
- 2958. Дьяченко, Ю. Н.** Определение выборки при проведении аудиторской проверки / Ю. Н. Дьяченко, О. В. Касьян // *Економіка. Фінанси. Право*. — 2005. — № 6. — С. 34–37.
- 2959. Емад, А. Р.** Методы управления подсистемами программы развития авиационной техники / А. Р. Емад // *Открытые информационные*



и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 75–80.

**2960. Емад, А. Р.** Системная имитационная модель многоуровневого планирования Государственной программы развития авиационной техники / А. Р. Емад, О. Е. Федорович // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 5 (21). — С. 43–46.

**2961. Емад, А. Р.** Системное моделирование проектных действий по созданию авиационной техники / А. Р. Емад // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 82–85.

**2962. Емад, А. Р.** Системный подход для обоснования и выбора направлений развития авиационной техники / А. Р. Емад // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 140–146.

**2963. Заболотний, О. В.** Вимірювач вологості матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2005. — № 3. — С. 128–130.

**2964. Заболотний, О. В.** Система автоматичного керування процесом підготування мазуту до спалювання / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. — 2005. — № 2 (14). — С. 137–142.

**2965. Зайцев, В. Е.** Обоснование конструктивной схемы энергетического узла в установках для гидродинамической штамповки на основе гидравлической мультипликации скорости и использования явления гидравлического удара / В. Е. Зайцев, А. П. Мельничук // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 6 (22). — С. 10–15.

**2966. Зеленков, А. В.** Оценка эффективности экономических информационных систем / А. В. Зеленков, А. В. Кононенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3. — С. 72–74.

**2967. Изготовление лопаток ГТД холодным вальцеванием** / Ю. С. Кресанов, М. Н. Багмет, И. А. Жданов, С. К. Колтун, О. В. Покатов // Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 12 : Технологии в машиностроении. — С. 35–40.

**2968. Илюшко, В. М.** Исследование влияния свойств модулярной арифметики на структуру и принципы функционирования систем обработки информации реального времени / В. М. Илюшко, Д. М. Мохаммед, В. А. Краснобаев // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 132–139.

**2969. Илюшко, В. М.** Мультипроект как субъект управления корпорации / В. М. Илюшко, И. Б. Некрасов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 133–136.

- 2970. Илюшко, В. М.** Постановка и решение задачи оптимального резервирования в системе остаточных классов / В. М. Илюшко, Мохаммед Джасим Мохаммед // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України ; Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2005. — Вип. 32. — С. 93–97.
- 2971. Информационная технология организационного управления техническим высшим учебным заведением** / В. С. Кривцов, Н. В. Нечипорук, А. С. Кулик, А. Г. Чухрай, Е. В. Мирная, О. А. Пищухина, А. Ю. Завгородний // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 304–316.
- 2972. Использование нейросетевых конечных автоматов для моделирования агрегатов жидкостного ракетного двигателя** / А. В. Кретинин, Д. В. Солдатов, А. А. Шалыто, А. В. Шостак // Информационные технологии. — 2005. — № 8. — С. 47–53.
- 2973. Исследование влияния закрутки потока в СВЧ-плазменной горелке на выгорание пылеугольной аэросмеси** / Ю. М. Мацевитый, Д. М. Ваврив, П. М. Канило, В. Е. Костюк, А. Н. Коваленко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 150–159.
- 2974. Исследование динамических свойств контура управления частотой вращения свободной турбины вертолетной двигательной установки** / С. В. Безуглый, С. В. Епифанов, Е. В. Павлюк, С. И. Суховой // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 158–162.
- 2975. Исследование магнетронного режима работы установки МАП-1** / В. П. Колесник, Д. В. Слюсарь, А. Н. Прокопенко, Н. В. Белан, В. А. Федотенко // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 178–181.
- 2976. Исследование радиотеплового излучения мелкомасштабной поверхности и предельных погрешностей оценки ее электрофизических параметров** / В. М. Веласко Эррера, Г. Веласко Эррера, В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина, А. И. Куртов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 5 (21). — С. 70–78.
- 2977. Исследование случайно-неоднородной подповерхностной среды и потенциальной точности определения ее электрофизических параметров** / В. М. Веласко Эррера, Г. Веласко Эррера, В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина, А. И. Куртов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 9–16.
- 2978. Исследование технологического плазменного ионного ускорителя с радиальным магнитным полем** / Н. П. Степанушкин, В. П. Колесник, Д. В. Слюсарь, О. В. Жорник // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 7–10.

- 2979. Інвентаризація водойм регіону з застосуванням космічних знімків і геоінформаційних систем / Г. Я. Грабовський, О. С. Волошина, І. Г. Пономаренко, В. О. Слободян // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки. — К., 2005. — Вип. 12. — С. 19–42.**
- 2980. Кадикова, І. М.** Аналіз ефективності використання інформаційних технологій у галузі управління землекористуванням / І. М. Кадикова, А. В. Зеленков // Землевпорядний вісник. — 2005. — № 3. — С. 14–16.
- 2981. Кадыкова, И. Н.** Актуальные проблемы формирования рынка земли в переходной экономике / И. Н. Кадыкова // Економіка розвитку. — 2005. — № 1 (33). — С. 65–69.
- 2982. Кадыкова, И. Н.** Поведение субъектов рынка земли в условиях трансформационной экономики (теоретический аспект) / И. Н. Кадыкова // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 33 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 87–92.
- 2983. Кадыкова, И. Н.** Теоретические аспекты исследования принципа многовариантности использования земельного участка в трансформационной экономике / И. Н. Кадыкова // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Економічна серія / М-во освіти і науки України. — Х., 2005. — № 650. — С. 32–35.
- 2984. Камнева, А. В.** Особенности ипотечного кредитования молодежи в Харьковском регионе / А. В. Камнева, О. В. Касьян // Економіка. Фінанси. Право. — 2005. — № 11. — С. 14–17.
- 2985. Канило, П. М.** Экспериментальное исследование термохимического преобразования пылеугольного топлива в СВЧ-плазме / П. М. Канило, А. Н. Коваленко // Наукові праці Миколаївського державного гуманітарного університету ім. Петра Могили. Серія: Техногенна безпека. — 2005. — Т. 43, Вип. 30. — С. 98–101.
- 2986. Капитанова, Л. В.** Анализ способов обеспечения и улучшения взлетно-посадочных характеристик самолетов / Л. В. Капитанова // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26). — С. 102–107.
- 2987. Капитонова, Ю. В.** Оптимальность систем одинаково распределенных конкурирующих процессов / Ю. В. Капитонова, Н. С. Коваленко, П. А. Павлов // Кибернетика и системный анализ. — 2005. — № 6. — С. 3–10.
- 2988. Карпенко, О. О.** Трансформація навчальної книги в документному потоці інформаційного суспільства / О. О. Карпенко // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — № 2. — С. 119–123.

- 2989. Карпов, Я. С.** Определение температурных прогибов закрепленных слоистых пластин / Я. С. Карпов, В. Г. Ставиченко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 6 (22). — С. 33–41.
- 2990. Карпов, Я. С.** Результаты решения некоторых фундаментальных задач конструирования и проектирования изделий из композиционных материалов / Я. С. Карпов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 96–127.
- 2991. Карпов, Я. С.** Экспериментальные исследования несущей способности соединений высоконагруженных деталей из композиционных материалов / Я. С. Карпов // *Механика композиционных материалов и конструкций*. — 2005. — Т. 11, № 4. — С. 573–597.
- 2992. Кислицын, А. П.** Перераспределение электронов по энергетическим состояниям и работа выхода электрона полупроводниковых катодов донорного типа / А. П. Кислицын, А. А. Таран, Е. К. Островский // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2005. — № 3 (26) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 144–149.
- 2993. Клименко, В. Н.** Экспериментальное исследование особенностей установки болтов с радиальным натягом в отверстия в деталях из титанового сплава / В. Н. Клименко, А. Г. Гребеников // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 62–72.
- 2994. Клопота, А. В.** Определение упругих характеристик и коэффициентов матрицы жесткости пленочных материалов и покрытий / А. В. Клопота, М. А. Шевцова // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 43 (4). — С. 69–73.
- 2995. Князев, М. К.** Разрядные блоки для электрогидравлической штамповки неглубоких листовых деталей / М. К. Князев, Я. С. Жовноватюк, О. В. Мананков // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 8 (24). — С. 28–31.
- 2996. Кобрин, В. Н.** Исследование геометрии крыльев серийных самолетов по частным критериям эффективности / В. Н. Кобрин, В. В. Утенкова // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2005. — № 3 (26) : *Машинобудування та прогресивні технології*. — С. 87–91.
- 2997. Ковалевская, О. В.** Проблема творчества (метафизический ракурс) / О. В. Ковалевская // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ»*. — Х., 2005. — № 2. — С. 11–15.

- 2998. Колодяжний, В. М.** Деякі властивості атомарних функцій багатьох змінних / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Доповіді Національної академії наук України. — 2005. — № 1. — С. 12–20.
- 2999. Колодяжний, В. М.** Про одну цікаву функцію з компактним носієм / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов, Є. П. Томілова // Доповіді Національної академії наук України. — 2005. — № 8. — С. 14–18.
- 3000. Колосков, В. Ю.** Аспекты моделирования влияния факторов технологических процессов аэрокосмического производства на человека / В. Ю. Колосков, В. И. Шульгин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 3 (19). — С. 18–24.
- 3001. Комбинированный биспектрально-фильтровой метод оценки формы сигнала с использованием адаптивного фильтра на основе ДКП** / А. А. Зеленский, В. В. Лукин, А. В. Тоцкий, Д. В. Февралев // Радиоэлектроника и информатика. — 2005. — № 4. — С. 7–13.
- 3002. Комплексный подход при создании электронных устройств измерения, контроля параметров и управления режимами ГТД** / Г. С. Ранченко, И. Ф. Кравченко, С. В. Епифанов, В. А. Седристый // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 146–150.
- 3003. Король, В. Н.** Выбор отделочных операций обработки покрытий авиационных конструкций по критериям экономической целесообразности / В. Н. Король, Н. Н. Бычкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 42 (3). — С. 15–23.
- 3004. Королюк, Н. О.** Логико-лингвистическая модель для повышения оперативности и качества принятия решения при наведении / Н. О. Королюк, А. И. Тимочко, О. В. Касьян // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 3 (19). — С. 60–62.
- 3005. Костюк, В. Е.** Анализ чувствительности расчетной оценки границы бедного срыва пламени к параметрам численной модели / В. Е. Костюк, Т. В. Степанова // Наукові праці Миколаївського державного гуманітарного університету ім. Петра Могили. Серія: Техногенна безпека. — 2005. — Т. 43, вип. 30. — С. 105–111.
- 3006. Костюк, Г. И.** Влияние режимов ионной бомбардировки на качественные характеристики покрытий из нитрида титана / Г. И. Костюк, В. И. Решетняков // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — Вип. 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 162–165.
- 3007. Костюк, Г. И.** Исследование влияния технологических параметров лазерной обработки на поля температур и напряжений, а также на эффективность удаления материала / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк,

Ю. В. Широкий // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — Вип. 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 7–18.

**3008. Костюк, Г. И.** Концепции создания гибких технологических систем высокой и сверхвысокой производительности с учетом современного состояния промышленности Украины / Г. И. Костюк, Н. Э. Тернюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 11–18.

**3009. Костюк, Г. И.** Методика выбора режущего инструмента с покрытием и упрочненным слоем, режимов резания для эффективного его использования / Г. И. Костюк, О. О. Антонова, В. Н. Жиленков // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 40–48.

**3010. Костюк, Г. И.** Нанесение шкал на измерительный инструмент фотоэлектрохимическим методом / Г. И. Костюк, Ю. А. Сысоев // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 67–70.

**3011. Костюк, Г. И.** Особенности развития полей температур и напряжений в материале при лазерной обработке с учетом конечной скорости распространения тепла / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, Ю. В. Широкий // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 137–143.

**3012. Костюк, Г. И.** Перспективы применения режущих инструментов с покрытием и упрочненным слоем для обработки различных материалов // Г. И. Костюк, В. И. Решетняков // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — Вип. 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 25–31.

**3013. Костюк, Г. И.** Перспективы применения силуминовых покрытий для повышения жаростойкости деталей авиационной техники и стойкости режущего инструмента / Г. И. Костюк, О. О. Пылинин, А. Н. Костюк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 63–66.

**3014. Костюк, Г. И.** Самосогласованная задача о процессах в технологическом плазменном устройстве / Г. И. Костюк, А. А. Бучака // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 170–178.

**3015. Костюк, Г. И.** Історія, сьогодення та перспективи наукоємних технологій на кафедрі робототехніки / Г. И. Костюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 135–150.

**3016. Котляров, А. В.** Анализ систем оперативного управления производством / А. В. Котляров, В. А. Попов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3. — С. 46–56.

- 3017. Кошовий, М. Д.** Пристрої та системи вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2005. — № 3. — С. 157–158.
- 3018. Кравченко, И. Ф.** Расчетная оценка воспламеняемости топливоздушнoй смеси в камере сгорания ГТД / И. Ф. Кравченко, В. Е. Костюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 100–106.
- 3019. Кравченко, И. Ф.** Численное исследование гидродинамического и теплового взаимодействия факела пускового воспламенителя с воздушным потоком внутри жаровой трубы / И. Ф. Кравченко, В. Е. Костюк, Ю. В. Педаш // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 37–43.
- 3020. Крашаница, Ю. А.** О задачах управления в магнитной гидродинамике / Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко, Д. В. Кириченко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 211–214.
- 3021. Крашаница, Ю. А.** О некоторых точных решениях системы уравнений Навье – Стокса в классе обобщенных аналитических функций / Ю. А. Крашаница, Д. В. Кириченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 99–101.
- 3022. Крашаница, Ю. А.** Расчет основных гидродинамических параметров сплошных сред в ограниченных пространствах / Ю. А. Крашаница, В. А. Грищенко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 209–210.
- 3023. Кривцов, В. С.** Исследование устойчивости силового кессона крыла методом идентификации краевых условий / В. С. Кривцов, С. А. Халилов, В. Б. Минтюк // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 151–161.
- 3024. Кривцов, В. С.** Разработка системы автоматизированного проектирования технологической подготовки заготовительно-штамповочного производства авиационного предприятия / В. С. Кривцов, В. Е. Зайцев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 87–95.
- 3025. Кривцов, В. С.** Сквозная комплексная компьютерная подготовка инженеров-механиков / В. С. Кривцов, Я. С. Карпов, В. Е. Зайцев // Новий колегіум. — 2005. — № 3. — С. 3–8.
- 3026. Крикунов, Д. В.** Прогнозирование температурного состояния охлаждаемых лопаток турбин по результатам лабораторных теплофизических испытаний / Д. В. Крикунов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 4 (20). — С. 59–61.

- 3027. Ксендзук, А. В.** Алгоритмы оптимального и квазиоптимального обнаружения пространственных областей с характерными законами отражения в МПРСА / А. В. Ксендзук // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2005. — Вип. 9 (49). — С. 87–93.
- 3028. Ксендзук, А. В.** Повышение разрешающей способности РСА при использовании шумоподобных сигналов с учетом стохастического характера отражающей поверхности / А. В. Ксендзук, В. К. Волосюк, И. А. Евсеев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 133–138.
- 3029. Кузнецов, А. Ю.** Аутентичность как основание маргинального / А. Ю. Кузнецов // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2005. — Вып. 50 : Философия. — С. 79–86.
- 3030. Кузнецов, А. Ю.** Понятие «информация» как парадигмообразующий концепт / А. Ю. Кузнецов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — № 3. — С. 68–73.
- 3031. Кузнецов, А. Ю.** Проблема демаркационных уровней метафизических и теоретических понятий / А. Ю. Кузнецов // Актуальні проблеми духовності : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Криворіз. держ. пед. ун-т. — Кривий Ріг, 2005. — Вип. 6. — С. 135–141.
- 3032. Кузнецов, А. Ю.** Проблема начала познания в философии Гегеля и Маркса / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія. — Х., 2005. — Вип. 3 (24). — С. 22–29.
- 3033. Кузнецов, А. Ю.** Эвристика маргинальных дискурсов постмодернизма / А. Ю. Кузнецов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — № 4. — С. 18–23.
- 3034. Кузнецов, А. Ю.** До особливостей дослідження абстракцій теоретичного знання / А. Ю. Кузнецов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2005. — № 660. — С. 3–8.
- 3035. Кузнецов, А. Ю.** Самовизначення сутності філософії у контексті співіснуючих дискурсів / А. Ю. Кузнецов // Наукові записки Харківського військового університету. Серія: Соціальна філософія, психологія. — Х., 2005. — Вип. 2 (23). — С. 28–37. \*
- 3036. Кулемин, Г. П.** Временная изменчивость обратного рассеяния радиоволн сантиметрового и миллиметрового диапазонов почвой /



Г. П. Кулемин, В. А. Кириченко, Ю. Ф. Логвинов // Радиофизика и электроника. — 2005. — № 3. — С. 371–376.

**3037. Кулемин, Г. П.** Статистические характеристики почвы в задачах дистанционного зондирования / Г. П. Кулемин, В. А. Кириченко, Ю. Ф. Логвинов // Радиофизика и электроника. — 2005. — № 3. — С. 364–370.

**3038. Куреннов, С. С.** Двумерная модель односрезного нахлесточного соединения / С. С. Куреннов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 9 (25). — С. 106–109.

**3039. Латкин, М. А.** Идентификация рисков на этапах жизненного цикла проекта / М. А. Латкин, А. В. Ефремова, И. В. Чумаченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 5 (21). — С. 62–65.

**3040. Левин, С. С.** Библиотека шаблонов для имитационного моделирования систем с большим количеством взаимодействующих объектов / С. С. Левин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 167–175.

**3041. Левин, С. С.** Библиотека шаблонов для имитационного моделирования систем с большим количеством взаимодействующих объектов / С. С. Левин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 167–174.

**3042. Левин, С. С.** Имитационное моделирование с использованием бинарной автоматной модели / С. С. Левин // Радиоэлектронные и компьютерные системы. — 2005. — № 2. — С. 69–78.

**3043. Левин, С. С.** Оценка эффективности бинарной автоматной модели для имитационного моделирования систем с большим количеством взаимодействующих объектов / С. С. Левин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 3 (19). — С. 77–81.

**3044. Левин, С. С.** Событийная модель как элемент общей теории систем / С. С. Левин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 123–126.

**3045. Левтеров, А. М.** Контроль качества проектирования поршня быстроходного автомобильного двигателя / А. М. Левтеров, А. В. Белогуб // Двигатели внутреннего сгорания. — 2005. — № 1. — С. 135–137.

- 3046. Лобода, И. И.** Диагностический анализ отклонений контролируемых параметров ГТУ от нормы / И. И. Лобода, А. А. Горячий // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 161–168.
- 3047. Лобода, И. И.** Регуляризирующая процедура идентификации нелинейной термогазодинамической модели ГТД / И. И. Лобода, С. В. Епифанов, Р. Л. Зеленский // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 9 (25). — С. 185–194.
- 3048. Магомедов, К. М.** Метафора времени в темпоральных аспектах бытия / К. М. Магомедов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — № 1. — С. 43–47.
- 3049. Мазорчук, М. С.** Проектирование архитектуры компьютерной системы управления проектами создания технических систем с учетом стратегий деятельности предприятия / М. С. Мазорчук, Е. С. Яшина, А. П. Бегун // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., 2005. — № 4 (44). — С. 104–110.
- 3050. Мазорчук, М. С.** Формирование структурных и алгоритмических моделей системы управления проектами создания технических систем / М. С. Мазорчук, Е. С. Яшина, А. П. Бегун // Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування. — Миколаїв, 2005. — № 1 (400). — С. 101–107.
- 3051. Малеева, О. В.** Оптимизация структур транспортного обслуживания в распределенных технологических комплексах / О. В. Малеева, К. О. Западня // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., 2005. — Вип. 3 (43). — С. 60–64.
- 3052. Маляренко, В. А.** Возобновляемые энергоресурсы — альтернативное топливо XXI века / В. А. Маляренко, В. В. Соловей, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. — 2005. — № 11. — С. 18–28.
- 3053. Математическое моделирование многофункциональных генераторов трехфазных потоков на базе авиационных ГТД /** С. В. Епифанов, О. М. Бугаенко, Ю. А. Гусев, А. В. Скляр // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 58–61.
- 3054. Мелешенко, С. Ю.** Створення комп'ютерної моделі керування запасами сільськогосподарських ресурсів / С. Ю. Мелешенко, І. В. Власенко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вип. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 138–142.

**3055. Мельник, Э. А.** Феномен ритуализации в системе социальных практик (культурно-аксиологический аспект) / Э. А. Мельник // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософії науки. — Х., 2005. — № 660. — С. 135–138.

**3056. Метод и инструментальные средства комплексной метрико-вероятностной оценки надежности программного обеспечения** / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк, А. В. Горбенко, В. В. Скляр // Электронное моделирование. — 2005. — Т. 27, № 5. — С. 85–98.

**3057. Метод интегрированного проектирования и компьютерного моделирования крыла пассажирского самолета с помощью интегрированных систем CAD/CAM/CAE/PLM** / В. А. Гребеников, А. М. Гуменный, В. Н. Николаенко, А. Н. Петров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. // М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 8–30.

**3058. Метод поверочного расчета в проточной части центробежного компрессора и его апробация** / Л. Г. Бойко, А. Е. Демин, Е. С. Барышева, К. В. Фесенко, Ю. С. Бухолдин, В. Н. Довженко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 42–48.

**3059. Метод расчета до- и трансзвуковых течений в проточной части центробежного компрессора** / Л. Г. Бойко, Е. С. Барышева, К. В. Фесенко, Ю. С. Бухолдин, В. Н. Довженко // Компрессорная техника и пневматика. — 2005. — № 1. — С. 20–23.

**3060. Методика определения характеристик локального НДС в зоне монолитного профиля фитингового стыка крыла с центропланом** / Е. Т. Василевский, А. Г. Гребеников, А. Ю. Ефремов, С. П. Светличный // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 28. — С. 177–193.

**3061. Методы верификации многокомпонентного программного обеспечения ИУС АЭС** / В. С. Харченко, В. В. Скляр, Ю. А. Белый, А. Д. Герасименко, В. А. Головир, С. А. Малохатко // Автоматизація виробничих процесів. — 2005. — № 2 (21). — С. 91–95.

**3062. Методы оценки и обеспечения качества программного обеспечения информационно-управляющих систем** / Ю. А. Белый, А. Д. Герасименко, В. В. Скляр, В. С. Харченко // Вісник Хмельницького національного університету. Технічні науки. — 2005. — № 4, ч. 1, т. 2. — С. 163–167.

**3063. Многофункциональный датчик давления и температуры на основе твердых растворов SiGe** / А. А. Дружинин, И. П. Островский,

С. Н. Матвиенко, А. М. Вуйцик // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2005. — № 6. — С. 24–26.

**3064. Мовшович, А. Я.** Повышение стойкости режущих элементов штампов методом детонационно-газового упрочнения / А. Я. Мовшович, Г. В. Здор // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26). — С. 60–62.

**3065. Мовшович, А. Я.** Расчёт значений и распределения остаточных напряжений в поверхностных слоях изделий с детонационно-газовыми покрытиями / А. Я. Мовшович, С. Е. Маркович, А. И. Долматов // Упрочняющие технологии и покрытия. — 2005. — № 3. \*

**3066. Моделирование динамики ГТД с учетом времени его предварительного прогрева** / С. В. Епифанов, А. В. Олейник, Р. Л. Зеленский, С. Г. Коломийчук // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 50–58.

**3067. Моделирование панелей хвостовой части фюзеляжа, выполненных из композиционных материалов, при помощи систем CAD/CAM/CAE** / Д. С. Кива, Ю. В. Попов, А. З. Двейрин, В. В. Рогалев, А. Г. Гребеников, В. В. Парфенюк, С. В. Удовиченко, В. А. Никифоров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 31–41.

**3068. Моделирование процесса взаимодействия поляризованных зарядов в диэлектриках при изготовлении сотового наполнителя из полимерной бумаги** / А. В. Гайдачук, Н. В. Гурьев, Е. К. Островский, М. В. Сливинский // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 3 (19). — С. 5–12.

**3069. Моделирование работы многоступенчатого осевого компрессора с учетом отбора воздуха** / Л. Г. Бойко, А. Е. Демин, Ю. П. Максимов, В. С. Борисов, В. А. Калюжная // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 4 (20). — С. 94–99.

**3070. Модель оценки качества учета товарно-материальных ценностей** / С. Ю. Мелешенко, В. С. Пигнастая, А. В. Чечуй, И. В. Власенко, М. И. Луханин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 160–168.

**3071. Момот, В. М.** Планирование ресурсов производственной системы в условиях вариации параметров / В. М. Момот // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Економічна серія. — Х., 2005. — № 650. — С. 216–220.

- 3072. Момот, В. М.** Решение обратной задачи оперативного планирования в условиях параметрической неопределенности / В. М. Момот // Вісник Хмельницького національного університету (Вісник Технологічного університету Поділля). — 2005. — № 4, ч. 2 : Економічні науки, т. 3. — С. 117–120.
- 3073. Мохаммед Джасим Мохаммед.** Концепція створення систем обробки інформації на основі застосування модулярної арифметики / Мохаммед Джасим Мохаммед // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вип. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 159–163.
- 3074. Мохаммед Джасим Мохаммед.** Методики расчета и сравнительного анализа отказоустойчивости систем обработки информации в модулярной арифметике / Мохаммед Джасим Мохаммед, В. А. Краснобаев // Моделювання та інформаційні технології / НАН України, Ін-т проблем моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2005. — Вип. 33. — С. 99–102.
- 3075. Мсаллам, Е. П.** Восстановление дальномерного профиля пассивной помехи при наличии протяженной радиолокационной цели / Е. П. Мсаллам // Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — 2005. — Т. 48, № 9/10. — С. 45–50.
- 3076. Мсаллам, Е. П.** Исследование цифровых методов восстановления регулярного профиля радиолокационных отражений от морской поверхности / Е. П. Мсаллам // Праці Луганського відділення Міжнародної Академії інформації. — Луганск, 2005. — № 2 (11). — С. 72. \*
- 3077. Мустафин, К. А.** Некоторые аспекты нанесения покрытий на цилиндрической поверхности методом магнетронного напыления / К. А. Мустафин // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 49–52.
- 3078. Набокина, Т. П.** Анализ технологий утилизационной фрагментации планеров воздушных судов / Т. П. Набокина // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 23–27.
- 3079. Набокина, Т. П.** Исследование процессов разделительной резки металлов сверхзвуковыми высокотемпературными струями / Т. П. Набокина // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 5 (21). — С. 12–16.
- 3080. Направления и перспективы научных исследований кафедры авиационных приборов и измерений** / Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, В. А. Дергачев, А. М. Науменко, Г. А. Черепашук, А. В. Заболотный // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 259–267.

- 3081. Нарожный, В. В.** Восстановление работоспособности систем управления микробеспилотных летательных аппаратов сигнальными подстройками / В. В. Нарожный, С. Н. Фирсов, И. В. Лавошник // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 5 (21). — С. 28–31.
- 3082. Нарожный, В. В.** Синтез алгоритмов параметрических подстроек / В. В. Нарожный, С. Н. Фирсов, И. В. Лавошник // *Системы обработки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил*. — Х., 2005. — Вип. 9 (49). — С. 124–129.
- 3083. Насыщение углеродных нанотрубок молекулярным водородом: влияние давления, температуры и  $\gamma$ -облучения** / А. В. Бастеев, Л. А. Алексеева, О. Н. Вовк, Н. А. Сиржемечный, М. А. Оболенский, Э. Н. Ибрагимов // *Наносистемы, наноматериалы, нанотехнологии : сб. науч. тр.* — К., 2005. — Т. 3, № 1. — С. 167–177. \*
- 3084. Нечипорук, Н. В.** Состояние проблемы утилизации авиационных боеприпасов для систем вооружения летательных аппаратов / Н. В. Нечипорук, Е. А. Полищук // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 144–148.
- 3085. Новый подход к определению угла скручивания вала трансмиссии ТВД для целей идентификации момента турбины и повышения степени безопасности ее функционирования** / В. Ю. Рутковский, С. В. Епифанов, В. Н. Харитонов, В. М. Суханов, В. М. Глумов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 10 (26). — С. 125–133.
- 3086. Нурмухаметов, Т. М.** Адаптивное моделирование привода газоперекачивающего агрегата / Т. М. Нурмухаметов, Н. Б. Налесный, В. П. Герасименко // *Проблеми нафтогазової промисловості : [зб. наук. пр.]*. — К., 2005. — Вип. 2. — С. 220–221.
- 3087. О моделировании маслосистем авиационных газотурбинных двигателей** / Г. А. Горбенко, П. Г. Гакал, К. С. Епифанов, В. Г. Селиванов // *Вестник двигателестроения*. — 2005. — № 3. — С. 14–17.
- 3088. Об устойчивости функционирования процессов массового производства** / В. П. Демуцкий, О. М. Пигнастый, С. Ю. Мелешенко, Е. Н. Пищик // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 206–214.

- 3089. Об эффективной реализации вычислительных алгоритмов на MIMD-компьютерах /** И. Н. Молчанов, А. Н. Химич, А. В. Попов, Т. В. Чистякова, М. Ф. Яковлев, Т. А. Герасимова, А. Н. Нестеренко // Искусственный интеллект. — 2005. — № 3. — С. 175–184.
- 3090. Олейник, А. В.** Концепция разработки систем эксплуатационного мониторинга выработки ресурсов авиационных ГТД / А. В. Олейник, Д. Ф. Симбирский, А. В. Шереметьев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 10 (26). — С. 37–41.
- 3091. Олейник, А. В.** Сравнительная оценка погрешностей методов мониторинга выработки ресурсов авиационных газотурбинных двигателей / А. В. Олейник // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 40–44.
- 3092. Олейник, А. В.** Структурно-параметрическая идентификация мониторинговой модели динамики температурных напряжений в критической точке узла газотурбинного двигателя / А. В. Олейник, Н. А. Шимановская // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 9 (25). — С. 32–36.
- 3093. Олейник, А. В.** Структурно-параметрическая идентификация мониторинговой модели динамики температуры детали газотурбинного двигателя / А. В. Олейник // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 4 (20). — С. 88–93.
- 3094. Олейник, А. В.** Структурно-параметрическая идентификация мониторинговой модели динамики температуры детали газотурбинного двигателя / А. В. Олейник // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 144–149.
- 3095. Оперативное определение качества кристаллов  $Cd_{1-x}Zn_xTe$  для детекторов  $\gamma$ -излучения по фотопроводимости /** А. С. Герасименко, В. К. Комарь, В. П. Мигаль, Д. П. Наливайко, С. Олейник, С. В. Сулима, О. Н. Чугай // Неорганические материалы. — 2005. — Т. 41, № 3. — С. 286–289.
- 3096. Определение параметров технологического процесса формирования многокомпонентных покрытий /** Н. В. Белан, В. В. Колесник, В. П. Колесник, А. Н. Прокопенко, В. А. Подгорный // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 21–24.
- 3097. Опреснительная установка индивидуального пользования /** М. Л. Угрюмов, А. М. Ляшенко, В. И. Белоконь, А. А. Плешков, Е. В. Костюк // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. — 2005. — № 4. — С. 63–64.
- 3098. Осипова, В. Ю.** Метафорика телекомунікаційного простору як креативна складова іміджу сучасного індивіда / В. Ю. Осипова // Вісник

Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2005. — № 660. — С. 122–126.

**3099. Осієвський, О. Г.** Удосконалення методики комплексної оцінки кредитоспроможності позичальників в умовах ринкового реформування економіки / О. Г. Осієвський, В. П. Куровська // Вісник Хмельницького національного університету (Вісник Технологічного університету Поділля). — 2005. — № 6, т.1 : Економічні науки. — С. 207–210.

**3100. Отримання геоінформації з мережі Інтернет для завдань космічного моніторингу екологічної безпеки регіонів /** Г. Я. Красовський, Г. Я. Андреев, О. С. Бутенко, Д. Л. Крета // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки. — К., 2005. — Вип. 12. — С. 100–142.

**3101. Оценка динамической прочности цилиндрических и конических матриц конечной длины для штамповки бризантными взрывчатыми веществами /** П. П. Лепихин, В. А. Ромащенко, Ю. Н. Бабич, О. С. Бейнер, В. Ф. Деменко // Проблемы прочности. — 2005. — № 2. — С. 49–65.

**3102. Павленко, А. А.** Разработка эмпирической модели процесса брикетирования металлической стружки / А. А. Павленко // Удосконалення процесів і обладнання тиском в металургії і машинобудуванні : темат. зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Донб. держ. машинобудів. акад. — Краматорськ, 2005. — С. 370–373.

**3103. Павленко, В. Н.** Особенности расчета напряженно-деформированного состояния энергетического узла пресс-пушки для гидродинамической штамповки / В. Н. Павленко, О. Ю. Кладова // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2005. — № 2. — С. 35–40.

**3104. Павленко, В. Н.** Подход к математическому моделированию комбинированного упрочнения деталей, представляющих собой полые толстостенные цилиндры / В. Н. Павленко, В. Н. Сапрыкин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 15–17.

**3105. Парафейник, В. П.** Роль Константина Павловича Селезнева в развитии компрессоростроения в Украине / В. П. Парафейник // Компрессорная техника и пневматика. — 2005. — № 8. — С. 9–11.

**3106. Петухов, И. И.** Процесс сжатия в неохлаждаемом компрессоре и критерии его эффективности / И. И. Петухов, А. В. Минячихин, В. П. Парафейник // Компрессорная техника и пневматика. — 2005. — № 8. — С. 33–38.

**3107. Петухов, И. И.** Численное моделирование вскипающих потоков криожидкостей с кристаллизацией капель / И. И. Петухов, В. Н. Сырый //



Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 1 (17). — С. 30–33.

**3108. Пищухина, О. А.** Поддержка выбора управленческих стратегий в финансовой и хозяйственной сферах вуза / О. А. Пищухина, Е. В. Мирная // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2005. — № 4 (12). — С. 42–48.

**3109. Плахоніна, О. В.** Ускладнення основ слів іншомовного походження в сучасній українській мові / О. В. Плахоніна // *Слов'янський вісник : зб. наук. пр. / Рівненський ін-т слов'янознавства*. — Рівне, 2005. — Вип. 5. Серія: Філологічні науки (мовознавство). — С. 191–196. \*

**3110. Плахоніна, О. В.** Ускладнення: подільність (членованість) – похідність / О. В. Плахоніна // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія / М-во освіти і науки України*. — Х., 2005. — № 659, вип. 44. — С. 69–72.

**3111. Плахотник, О. В.** Женское лицо украинской революции / О. В. Плахотник // *Я*. — 2005. — № 1 (9). — С. 33–35. \*

**3112. Плахотник, О. В.** Мама, пишу тебе из Фороса / О. В. Плахотник // *Я*. — 2005. — № 4 (12). — С. 28–30. \*

**3113. Плахотник, О. В.** С места – в карьеру? / О. В. Плахотник // *Я*. — № 4 (12). — 2005. — С. 26–27. \*

**3114. Плахотнік, О. В.** Як це – бути дівчинкою? / О. В. Плахотнік // *Я*. — 2005. — № 2 (10). — С. 8–9. \*

**3115. Плетнёва, О. Л.** Антонімія дієслівних фразеологізмів у говірках центральної Слобожанщини / О. Л. Плетнёва // *Лінгвістика : зб. наук. пр. / Луган. нац. пед. ун-т ім. Т. Шевченка*. — 2005. — № 2 (5). — С. 96–104. \*

**3116. Плетнёва, О. Л.** Прикметникові фразеологічні синоніми в говірках центральної Слобожанщини / О. Л. Плетнёва // *Записки з українського мовознавства / Одес. нац. ун-т*. — 2005. — Вип. 16. — С. 223–233. \*

**3117. Плетнёва, О. Л.** Фразеологія збірки «Малоросійськія пословицы и поговорки. Собранныя В. Н. С. (Смирницким)» / О. Л. Плетнёва // *Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Філологія*. — Х., 2005. — № 666, вип. 45. — С. 12–14.

**3118. Попов, А. В.** К расчету распространения электромагнитных импульсов вдоль земной поверхности / А. В. Попов, В. В. Копейкин // *Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника*. — 2005. — № 1. — С. 20–35.

**3119. Попов, А. В.** Модель анализа поставщиков и потребителей в производственной логистической системе / А. В. Попов // *Інформаційно-*

керуючі системи на залізничному транспорті. — 2005. — №1/2 (51/52). — С. 24–29.

**3120. Попов, В. А.** Алгоритм построения информационной поддержки промышленного предприятия / В. А. Попов, М. В. Попова // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2005. — № 4. — С. 53–62.

**3121. Попов, В. А.** Задача оптимального распределения средств для информационной системы авиастроительного предприятия / В. А. Попов, М. В. Попова // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — № 5 (21). — С. 79–85.

**3122. Попов, В. А.** Исследование замкнутых многоканальных систем обслуживания с гиперэкспоненциальными и эрланговскими потоками требований / В. А. Попов, О. Ю. Мироненко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2005. — № 2. — С. 58–62.

**3123. Попов, В. А.** Механизм образования питтинга в эвольвентных цилиндрических зубчатых передачах внешнего зацепления / В. А. Попов // *Справочник. Инженерный журнал.* — 2005. — № 10. — С. 62–64.

**3124. Попов, В. А.** Непуассоновские модели многоканального обслуживания с ограниченным накопителем / В. А. Попов, Н. С. Филенко, О. Ю. Мироненко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2005. — № 4. — С. 127–132.

**3125. Потыльчак, А. П.** Метод контроля чувствительности тензомостов / А. П. Потыльчак, Г. А. Черепашук // *Вісник Черкаського державного технологічного університету.* — 2005. — № 3. — С. 229–232.

**3126. Потыльчак, А. П.** Устранение неустойчивости показаний крановых весов, вызванной раскачиванием системы «весы–груз» / А. П. Потыльчак, Г. А. Черепашук // *Український метрологічний журнал.* — 2005. — № 2. — С. 28–31.

**3127. Прилуцька, А. Є.** Документ у системі соціальної комунікації / А. Є. Прилуцька, М. М. Матліна // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».* — Х., 2005. — № 1. — С.117–121.

**3128. Применение динамических радиальных метрических диаграмм для управления многоверсионными программными проектами / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк, А. В. Волковой, Ю. А. Белый // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи.* — 2005. — № 2 (10). — С. 63–68.**

**3129. Проблемы создания аппаратного компилятора элементарных математических функций / В. М. Илюшко, А. П. Собчак, К. В. Ходарев, Н. Д. Смирнов // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — № 7 (23). — С. 294–303.**

- 3130.** Программно-аппаратные средства автоматизации решения логико-комбинаторных задач / И. В. Чумаченко, Е. Е. Малафеев, Н. В. Доценко, К. Ю. Дергачев // Збірник наукових праць об'єднаного науково-дослідного інституту Збройних Сил. — Х., 2005. — Вип. 1 (1). — С. 202–206.
- 3131.** Прохоров, А. В. Интеллектуальная логистическая концепция в управлении автоматизированными производственными системами / А. В. Прохоров, К. В. Головань // Вестник науки и техники. — 2005. — Вып. 1 (20). — С. 76–82.
- 3132.** Прохоров, А. В. Концепция создания систем поддержки принятия решений корпоративного управления / А. В. Прохоров, Т. Ф. Мандрийчук // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2005. — № 1/2 (51/52). — С. 36–40.
- 3133.** Прохоров, А. В. Планирование и управление транспортными перевозками в распределенных технологических комплексах / А. В. Прохоров, К. О. Западня // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2005. — № 3 (53). — С. 61–64.
- 3134.** Проценко, В. С. Теоремы сложения для решений уравнения Гельмгольца в декартовой системе координат и системе координат эллиптического цилиндра / В. С. Проценко, Я. П. Бузько, Т. В. Денисова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 39–45.
- 3135.** Проценко, О. П. Вимоги до культурної поведінки в філософсько-етичних пошуках Середньовіччя та Відродження / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2005. — № 656. — С. 132–137.
- 3136.** Проценко, О. П. Доля етикету в продукціях масмедіа / О. П. Проценко // Актуальні філософські та культурологічні проблеми сучасності : зб. наук. пр. / Київ. нац. лінгв. ун-т. — К., 2005. — Вип.15. — С. 164. \*
- 3137.** Проценко, О. П. Етикетна поведінка в гармонізації моральних відносин / О. П. Проценко // Науковий часопис Національного педагогічного університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 7. Релігієзнавство. Культурологія. Філософія : [зб. наук. пр.]. — К., 2005. — № 7 (20). — С. 220–227. \*
- 3138.** Проценко, О. П. Моделі поведінки в шуканнях моралістів і просвітителів XVII–XIX ст. / О. П. Проценко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Теорія культури і філософія науки. — Х., 2005. — № 660. — С. 126–131.

- 3139. Проценко, О. П.** Моральный дискурс этикетной императивности / О. П. Проценко // Вісник Черкаського університету. Серія: Філософія. — 2005. — № 65. — С. 101–105.
- 3140. Пути продления ресурса электрохимических накопителей энергии, применяемых в ракетно-космической технике /** К. В. Безручко, С. В. Губин, А. О. Давидов, В. П. Фролов, А. А. Харченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2005. — № 7 (23). — С. 228–242.
- 3141. Раздымаха, Т. П.** Аксиоматика и принцип структурной организации множества, представляющего многомерную неоднородную систему / Т. П. Раздымаха, В. Н. Гавва // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — Вип. 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 123–127.
- 3142. Разработка методологических основ логистического интеллектуального управления производственными комплексами и проектами по их созданию /** О. Е. Федорович, О. В. Малеева, Е. А. Дружинин, А. В. Прохоров // Авіаційно-космічна техніка і технологія. — 2005. — № 7 (23). — С. 338–351.
- 3143. Расщепляев, Ю. С.** Метод инвариантов в задаче исследования акустико-эмиссионных процессов с произвольными законами распределения временных параметров / Ю. С. Расщепляев, А. В. Попов // Технічна діагностика і невідомий контроль. — 2005. — № 4. — С. 44–45.
- 3144. Результаты испытаний опреснительной установки индивидуального использования /** М. Л. Угрюмов, А. М. Ляшенко, В. И. Белоконов, А. А. Плешков // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 137–140.
- 3145. Роевко, А. А.** Определение параметра сдвига выборки данных с симметричным негауссовым распределением на основе использования методов адаптивного робастного оценивания / А. А. Роевко, В. В. Лукин, А. А. Зеленский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 78–87.
- 3146. Сапич, Н. Л.** Учет технологических факторов, влияющих на точность получения внешней поверхности юбки поршня и оценка возможности снижения брака на производстве / Н. Л. Сапич, А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль // Двигатели внутреннего сгорания. — Х., 2005. — № 2. — С. 111–114.
- 3147. Сахно, А. Г.** Влияние веса летательного аппарата на его маневренные свойства / А. Г. Сахно // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 41 (2). — С. 59–65.

- 3148. Свящук, А. Л.** Маргинализация как кризис идентичности / А. Л. Свящук // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — Вип. 4. — С. 29–37.
- 3149. Свящук, А. Л.** Проблема идентичности в контексте саморефлексии социального субъекта / А. Л. Свящук // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2005. — Вип. 3. — С. 45–56.
- 3150. Сергеев, С. В.** Абразивная обработка сложно-профильных деталей с газотермическими покрытиями / С. В. Сергеев, А. С. Котляр // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 25–27.
- 3151. Симбирский, Д. Ф.** Проблемы диагностики температурного состояния и термпрочности элементов турбин авиационного ГТД / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 77–86.
- 3152. Синтез картографічних моделей забруднення земель техногенним пилом з використанням космічних знімків** / Г. Я. Красовський, О. М. Трофимчук, Д. Л. Крета, В. І. Клименко, В. І. Пономаренко, О. О. Суходубов // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки. — К., 2005. — Вип. 12. — С. 37–55.
- 3153. Склад, В. В.** Оценка и обеспечение безопасности информационно-управляющих систем критического использования: элементы методологии и формальные модели / В. В. Склад // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 6 (22). — С. 84–93.
- 3154. Сливинский, В. И.** Эффективность применения сотовых конструкций в ракетно-космической технике / В. И. Сливинский, М. В. Сливинский // Космічна наука і технологія. — 2005. — № 3/4. — С. 96–99.
- 3155. Собчак, А. П.** Аппаратная реализация устройства сжатия управляющей информации на программируемых логических интегральных схемах / А. П. Собчак, Н. Д. Смирнов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 34–39.
- 3156. Собчак, А. П.** Модель аппаратной реализации алгоритма Рутисхаузера / А. П. Собчак, К. В. Ходарев // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 96–101.
- 3157. Соколов, А. Ю.** Математические методы, модели и технологии исследования сложных систем / А. Ю. Соколов, М. Л. Угрюмов, Ю. К. Чернышов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 327–337.

- 3158. Состав газа в плазмотроне с ламинарным потоком плазмообразующего инертного газа / В. С. Кривцов, С. И. Планковский, Е. В. Цегельник, Е. К. Островский, А. А. Таран, А. В. Лоян //** *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — № 4 (20). — С. 19–24.
- 3159. Спесивцев, В. В.** Оценка эффективности комбинированного охлаждения камеры жидкостного ракетного двигателя / В. В. Спесивцев, А. Л. Кирьянчук // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2005. — Вып. 43 (4). — С. 80–84.
- 3160. Степанушкин, Н. П.** Исследование технологического плазменного ионного ускорителя с радиальным магнитным полем / Н. П. Степанушкин, В. П. Колесник, Д. В. Слюсарь, О. В. Жорник // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — № 10 (26). — С. 7–10.
- 3161. Суббота, А. М.** Измеритель угловых ускорений / А. М. Суббота, В. Ф. Симонов // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — № 1 (17). — С. 48–52.
- 3162. Субботін, С. О.** Методи та алгоритми синтезу нейромережових діагностичних і прогнозуючих моделей : (анотований огляд матеріалів циклу наукових праць) / С. О. Субботін, О. В. Богуслаєв // *Вестник двигателестроения.* — 2005. — № 1. — С. 145–149.
- 3163. Суббота, А. М.** Збільшення ефективності використання датчиків кутової швидкості в системах стабілізації літальних апаратів / А. М. Суббота, О. О. Пищухина, С. М. Фірсов // *Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит.* — 2005. — № 4. — С. 65–70.
- 3164. Сухоребрий, В. Г.** Выбор коэффициента перекрытия для ускоренного статистического моделирования НДС конструкций / В. Г. Сухоребрий, В. Г. Стерлева // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2005. — Вып. 24. — С. 46–56.
- 3165. Сухоребрий, В. Г.** Оценка влияния корреляции на хвосты распределений функций случайных аргументов / В. Г. Сухоребрий, М. И. Никифорова // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ».* — Х., 2005. — Вып. 24. — С. 92–97.
- 3166. Тарасюк, О. М.** Многошаговая процедура построения графа состояний при исследовании вычислительных систем с использованием аппарата марковских процессов / О. М. Тарасюк, Л. С. Усов,

В. С. Харченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 4 (12). — С. 75–81.

**3167. Технология демонтажа мелкокалиберных авиационных боеприпасов / Н. В. Нечипорук, А. В. Коломийцев, Е. А. Полищук, Н. В. Кобринна // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины. Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 28. — С. 144–147.**

**3168. Титов, А. А.** Расчет вихревого эффекта Ранке / А. А. Титов, Н. А. Титова // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 206–208.

**3169. Топал, А. С.** Формирование комплексных решений в интеллектуальных производственных системах / А. С. Топал // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 106–110.

**3170. Тоцкий, А. В.** Исследование точности оценки биспектра при восстановлении сигналов неизвестной формы на фоне шума / А. В. Тоцкий // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 32–37.

**3171. Тоцкий, А. В.** Метод восстановления изображений, искаженных случайным сдвигом строк и аддитивным гауссовым шумом / А. В. Тоцкий // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 1 (9). — С. 5–10.

**3172. Тюрев, В. В.** Метод получения сверхзвуковой струи экстремальных параметров от данной энергетической установки / В. В. Тюрев, В. Ю. Глушко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 42 (3). — С. 7–10.

**3173. Тюрев, В. В.** Методы оценки оптимизирующей кривки крыла самолёта в моделях выбора его геометрических параметров / В. В. Тюрев, В. В. Утенкова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 26. — С. 169–175.

**3174. Тюрев, В. В.** Оценка погрешности приближённого вычисления потенциала двойного слоя и его производных / В. В. Тюрев, В. А. Тараненко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки

Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 29. — С. 35–38.

**3175. Тюрев, В. В.** Расчёт геометрических параметров свободной вихревой поверхности в нелинейной теории крыла / В. В. Тюрев, В. А. Семенчин // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 41 (2). — С. 7–10.

**3176. Тюрев, В. В.** Расчет оптимизирующей крутки крыла сверхлёгких летательных аппаратов / В. В. Тюрев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 40 (1). — С. 80–83.

**3177. Узун, Д. Д.** Модели и методы анализа состояния наукоемкого высокотехнологического производства в целях поддержки принятия управленческих решений / Д. Д. Узун // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 27. — С. 215–218.

**3178. Униполярные дуги в плазме высокочастотного разряда** / Г. И. Костюк, А. Ю. Волошко, С. В. Гулый, И. Г. Левченко, М. С. Романов // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — Вип. 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 189–197.

**3179. Федорович О. Е.** Рискориентированный подход к созданию информационных управляющих систем на базе компонент повторного использования / О. Е. Федорович, С. С. Плохов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 5 (21). — С. 66–69.

**3180. Федорович, О. Е.** Анализ влияния переходных процессов на производительность компьютерных интегрированных производств / О. Е. Федорович, И. В. Белецкий // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 75–81.

**3181. Федорович, О. Е.** Интегрированная модель управления проектами по созданию информационных управляющих систем на базе компонент повторного использования / О. Е. Федорович, С. С. Плохов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 3 (11). — С. 86–89.

**3182. Федорович, О. Е.** Применение компонент многократного использования в управлении проектами разработки новой техники / О. Е. Федорович, А. Б. Некрасов, С. С. Плохов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 104–107.

**3183. Федорович, О. Е.** Разработка экспертной системы диагностики и управления процессами электрохимической защиты газопроводов от



коррозии / О. Е. Федорович, А. В. Прохоров, К. В. Головань // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 115–119.

**3184. Федорович, О. Е.** Теоретико-множественные модели логистических систем / О. Е. Федорович, А. В. Попов // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 126–131.

**3185. Фомичев, П. А.** Метод расчета долговечности элементов авиаконструкций по локальному напряженно-деформированному состоянию / П. А. Фомичев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005 — № 7(23). — С. 200–207.

**3186. Харченко, В. С.** Гарантоздатність комп'ютерних систем: проблеми і результати / В. С. Харченко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 7 (23). — С. 352–376.

**3187. Харченко, В. С.** Использование операции разбиения таксономических структур при профилировании программного обеспечения / В. С. Харченко, А. А. Гордеев // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2005. — Вип. 33. — С. 206–211.

**3188. Харченко, В. С.** Метод синтеза многоверсионных автоматов на базе ПЛИС для информационно-управляющих систем / В. С. Харченко, В. В. Складар, В. А. Головир // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вып. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 231–235.

**3189. Харченко, В. С.** Моделирование отказоустойчивых комбинированных цифровых автоматов с мажоритарной многоверсионной структурой / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2005. — Вып. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 221–225.

**3190. Харченко, В. С.** Моделирование самопроверяющихся комбинационных цифровых автоматов с двухверсионной структурой / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко // Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці ім. Г. Є. Пухова. — К., 2005. — Вып 33. — С. 232–237.

**3191. Харченко, В. С.** Модель и метричная оценка качества научных работ / В. С. Харченко, О. М. Тарасюк, Л. Д. Харченко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2005. — Вип. 1. — С. 217–224.

**3192. Холодная вальцовка лопаток компрессора** / М. Н. Багмет, С. К. Колтун, В. Н. Фандеев, В. А. Матюхин, О. В. Покатов // Вопросы

проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 42 (3). — С. 67–75.

**3193. Хомяков, Э. Н.** Совместное оценивание вектора состояния неподвижного потребителя и зенитной тропосферной задержки с использованием сигналов навигационных космических аппаратов GPS / Э. Н. Хомяков, В. Н. Медведев, Е. Э. Наумова // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 7 (23). — С. 284–293.

**3194. Цепляева, Т. П.** Вартанян Василь Михайлович / Т. П. Цепляева // *Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Ін-т енцикл. дослідж., НАН України*. — К., 2005. — Т. 5. — С. 88.

**3195. Цепляева, Т. П.** Верезуб Володимир Миколайович / Т. П. Цепляева // *Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Ін-т енцикл. дослідж., НАН України*. — К., 2005. — Т. 5. — С. 255–256.

**3196. Цирюк, А. А.** Синтез рациональной конструктивно-силовой схемы крыла малого удлинения / А. А. Цирюк, М. А. Яровой // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2005. — Вып. 43 (4). — С. 51–58.

**3197. Черниенко, В. А.** Идеологическая функция дискурса и социальная идентичность / В. А. Черниенко // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ»*. — Х., 2005. — № 3. — С. 86–91.

**3198. Черниенко, В. А.** К генезису критики историцистских методологем / В. А. Черниенко // *Актуальні проблеми духовності : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Криворіз. держ. пед. ун-т*. — Кривий Ріг, 2005. — Вип. 6. — С. 338–346.

**3199. Черниенко, В. А.** К развитию критической теории общества в переходную эпоху постмодерна / В. А. Черниенко // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Вып. 50 : *Философия*. — Х., 2005. — С. 37–51.

**3200. Чернієнко, В. О.** Критерії об'єктивної історіографії / В. О. Чернієнко // *Наукові записки Харківського університету Повітряних Сил. Серія: Соціальна філософія, психологія*. — Х., 2005. — Вип. 3 (24). — С. 54–70. \*

**3201. Чернышев, Ю. К.** Применение теории систем для алгоритмизации решения задач теории упругости и пластичности методом частиц / Ю. К. Чернышев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2005. — № 4 (20). — С. 9–12.

- 3202. Чистяк, Л. В.** Тенденции развития и перспективы бюджетирования в отечественной практике / Л. В. Чистяк, О. В. Касьян // *Економіка. Фінанси. Право.* — 2005. — № 9. — С. 11–13.
- 3203. Чумаченко, И. В.** Анализ стратегий оперативного планирования в условиях неопределенности параметров / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // *Економіка: проблеми теорії та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т.* — Д., 2005. — Вип. 199, т. 1. — С. 91–99.
- 3204. Чумаченко, И. В.** Анализ экономической эффективности деятельности предприятия в условиях параметрических возмущений / И. В. Чумаченко // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2005. — Вып. 50 : Развитие учета и аудита как основы информационно-аналитической системы предприятия, т. 3. — С. 155–158.
- 3205. Чумаченко, И. В.** Модель ценообразования в условиях лидерства на олигопольном рынке гетерогенного продукта / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко, Э. Р. Шейхмамбетова // *Вісник Криворізького економічного інституту «КНЕУ» : зб. наук. пр.* — Кривий Ріг, 2005. — Вип. 2. — С. 8–13. \*
- 3206. Чумаченко, И. В.** Оптимизация параметров стратегии производственно-экономических систем методом последовательного анализа и отсева вариантов / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2005. — Вып. 34 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 159–164.
- 3207. Чумаченко, И. В.** Оптимизация стратегии авиационного производства с позиции маржинального подхода к учету затрат в условиях неопределенности рынка / И. В. Чумаченко, А. И. Лысенко, В. М. Момот // *Авиационно-космическая техника и технология.* — 2005. — Вып. 7 (23). — С. 377–390.
- 3208. Чумаченко, И. В.** Оценка риска инвестиционной деятельности на основе стохастического подхода / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»: сб. науч. тр.* — Х., 2005. — Вып. 34 : Технічний прогрес і ефективність виробництва. — С. 147–156. \*
- 3209. Чумаченко, И. В.** Решение противоречивых задач планирования производства в условиях параметрической неопределенности среды / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // *Моделювання та інформаційні технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделюв. в енергетиці ім. Г. Е. Пухова.* — К., 2005. — Вип. 33. — С. 212–219.
- 3210. Чумаченко, И. В.** Стохастический метод оптимизации стратегии производства с позиций маржинального подхода к учету затрат в условиях

неопределенности рынка / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // Економіка розвитку. — 2005. — № 3 (35). — С. 38–42.

**3211. Шаболтас, Е.** К вопросу оценки эластичности спроса в маркетинге / Е. Шаболтас, Н. Корсун // Экономика Украины. — 2005. — № 3 (512). — С. 84–87.

**3212. Шевцова, М. А.** Длительная прочность композиционных материалов в зависимости от условий внешней среды / М. А. Шевцова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2005. — Вып. 43 (4). — С. 65–68.

**3213. Шевченко, В. И.** Критерий балансировки электромагнитных форсунок в ДВС / В. И. Шевченко, А. С. Кулик, В. В. Лопатин // Наукові праці Миколаївського державного гуманітарного університету ім. Петра Могили. Серія: Техногенна безпека. — 2005. — Т. 43, вип. 30. — С. 102–104.

**3214. Шкабура, В. А.** Оптимизация параметров турбокомпрессоров для турбонаддува поршневых двигателей / В. А. Шкабура, А. И. Сысун // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 2 (18). — С. 58–61.

**3215. Шкабура, В. А.** Результаты исследований схем движения газовых потоков в турбокомпрессоре с общим рабочим колесом применительно к газотурбинному двигателю / В. А. Шкабура // Авиационно-космическая техника и технология. — 2005. — № 8 (24). — С. 143–145.

**3216. Шостак, А. В.** Построение нейросетевых моделей агрегатов кислородно-водородного жидкостного ракетного двигателя / А. В. Шостак, А. В. Кретинин, А. А. Гуртовой // Известия вузов. Авиационная техника. — 2005. — № 1. — С. 72–73.

**3217. Шульгин, В. И.** Использование технологии «слепого разделения источников» при обработке биомедицинских сигналов / В. И. Шульгин, А. В. Морозов, В. И. Волосюк // Клиническая информатика и телемедицина. — 2005. — Т. 2, № 1. — С. 42–50.

**3218. Экспериментальная оценка качества разделения негауссовских процессов методом анализа независимых компонент при наличии аддитивных шумов** // В. И. Шульгин, Е. В. Волосюк, А. И. Бей, А. В. Морозов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2005. — № 2 (10). — С. 38–42.

**3219. Экспертные модели определения множественных отказов в авиационных двигателях** / С. А. Дмитриев, А. Е. Литвиненко, Е. П. Степушкина, А. В. Попов // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 1. — С. 12–17.

**3220. Эффективность газотурбинного привода с вводом энергетического пара** / И. И. Петухов, А. В. Минячихин, Р. Л. Зеленский, Ф. Г. Сорогин, А. И. Таран // Наукові праці Миколаївського державного гуманітарного університету ім. Петра Могили. Серія: Техногенна безпека. — 2005. — Т. 43, вип. 30. — С. 173–177.

**3221. Эффективность поверхностного упрочнения титановых сплавов** / А. И. Долматов, М. Н. Багмет, И. В. Волков, В. Н. Фандеев, В. А. Матюхин // Вестник двигателестроения. — 2005. — № 2. — С. 173–177.

**3222. A Method to Study Uniformity of Electrophysical Properties of High-Resistance CdZnTe Crystals** / V. K. Komar, O. N. Chugai, S. L. Abashin, D. P. Nalivaiko, V. M. Puzikov, S. V. Sulima // IEEE Transactions on Nuclear Science. — 2005. — Vol. 52, № 5. — P. 111–116. \*

**3223. Basteev, A. Autonomous Energy – Technological Complex Tests in Real Geo-Climatic Conditions** / A. Basteev, V. Solovey, V. Forfutdinov // Альтернативная энергетика и экология. — 2005. — № 8 (16). — С. 52–55. \*

**3224. Basteev, A. V. Investigations of Parameters of the Working Substance low Temperature Plasma in the Ionization Resonator Chamber of the RF Reactive Engine** // A. V. Basteev, V. S. Vdovin, B. V. Zaitsev [et al.] // Вопросы атомной науки и техники. — 2005. — Т. 5, № 8. — С. 76–79. \*

**3225. Dependable Composite Web Services with Components Upgraded Online** / A. Gorbenko, V. Kharchenko, P. Popov, A. Romanovsky // Lecture Notes in Computer Science. — Berlin : Springer, 2005. — Vol. 3549 : Architecting Dependable Systems III. — P. 92–121.

**3226. Estimation of Unknown Signal Shape by Bispectrum-Filtering Techniques for Gaussian and Non-Gaussian Noise Environments** = Оценка неизвестной формы сигнала с помощью методов биспектральной фильтрации при гауссовских и негауссовских помехах / A. Totsky, I. Kurbatov, V. Lukin, A. Zelensky, J. Astola, K. Egiazarian // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2005. — № 4. — С. 43–54.

**3227. Hollow Cathode Discharges With Gas Flow: Numerical Modeling For the Effect on the Sputtered Atoms and the Deposition Flux** / A. Bogaerts, A. Okhrimovskyy, N. Bager, R. Gijbels // Plasma Sources Science and Technology. — 2005. — Vol. 14, № 1. — P. 191. \*

**3228. Liquid-Phase Nucleation and Evolution as a Cause of Superplasticity in Alloys of the Al-Ge System** / V. V. Bryukhovetsky, R. I. Kuznetsova, N. N. Zhukov, V. P. Poida, V. F. Klepikov // Physica Status Solidi (a). — 2005. — Vol. 202, № 9. — P. 1740–1750.

**3229. Matyushov, D. V.** Paraelectric and Ferroelectric order in two-state dipolar fluids / D. V. Matyushov, A. Okhrimovsky // Journal of Chemical Physics. — 2005. — Vol. 122, № 19. — P. 191101. \*

**3230. Movement of Unipolar Arcs in Magnetic Field** / I. Levchenko, M. Romanov, A. Voloshko, S. Gulyi // Вісті Академії інженерних наук України. — 2005. — № 3 (26) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 185–188.

**3231. Sadovnytchiy, S.** Flight Control System Damage Simulation Using Flying Models / S. Sadovnytchiy, A. Ryzhenko, A. Betin // The Aeronautical Journal. — 2005. — № 2898. — P. 45–50.\*

**3232. Three-state Locally Adaptive Texture Preserving Filter for Radar and Optical Image Processing** / O. V. Tsymbal, V. V. Lukin, N. N. Ponomarenko, A. A. Zelensky, K. O. Egiazarian, J. T. Astola // EURASIP Journal on Applied Signal Processing. — 2005. — № 8. — P. 1185–1204. \*

## 2006

**3233. Аблаева, Л. М.** Диагностический анализ предприятия как метод стратегического мониторинга финансово-хозяйственной деятельности производственных систем / Л. М. Аблаева, Ю. С. Выходец // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4. — С. 129–132.

**3234. Абрамов, А. Д.** Адаптивный алгоритм для оценки числа сигналов при компонентном анализе / А. Д. Абрамов, Р. В. Нежальский // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 36–41.

**3235. Абрамов, С. К.** Автоматический метод подавления флуктуационного шума с Пуассоновским законом распределения и устранения импульсных помех в сигналах измерительных датчиков / С. К. Абрамов, А. Н. Беседин, В. В. Лукин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 5 (31). — С. 55–63.

**3236. Агеев, А. Е.** Моделирование организационных структур и процессов управления рисками проекта / А. Е. Агеев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 110–113.

**3237. Агеев, А. Е.** Организационная модель управления рисками проектов / А. Е. Агеев, М. А. Латкин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 3 (15). — С. 41–44.

**3238. Агеев, А. Е.** Оценка эффективности методов управления рисками проекта / А. Е. Агеев, М. А. Латкин, А. В. Ефремова // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 5 (31). — С. 71–75.

- 3239. Адаптивная САУ расходом топлива с приводом дозатора от электромеханического преобразователя /** Е. В. Павлюк, С. В. Епифанов, С. И. Суховой, С. Н. Емельянов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 4 (30). — С. 92–95.
- 3240. Алгоритмы наземного контроля технического состояния двигателей ТВ3-117ВМА-СБМ1 на самолете Ан-140 по параметрической полетной информации, зарегистрированной на эксплуатационный бортовой накопитель /** В. М. Бойко, Н. Д. Багаутдинов, В. А. Седристый, А. А. Горячий, С. В. Епифанов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 9 (35). — С. 135–139.
- 3241. Алехин, С. А.** Исследование по расширению диапазона бесрывной работы лопаточного диффузора высоконапорного центробежного компрессора / С. А. Алехин, Ю. А. Анимов, Е. Н. Овчаров // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 1. — С. 81–86.
- 3242. Алехин, С. А.** Улучшение газодинамических характеристик впускных окон в двухтактном дизеле с противоположно движущимися поршнями типа 6ТД / С. А. Алехин, В. А. Опалев, П. Я. Перерва // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 1. — С. 78–81.
- 3243. Альтернативные технологии сжигания низкорреакционных углей в теплоэнергетических установках без дополнительного использования мазута или природного газа /** П. М. Канило, Д. М. Ваврив, К. Шунеман, В. В. Соловей, В. Е. Костюк, К. В. Костенко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 10 (36). — С. 82–90.
- 3244. Амброжевич, А. В.** Георгий Федорович Проскура : к 130-летию со дня рождения Г. Ф. Проскуры / А. В. Амброжевич, Ю. А. Крашаница // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 2 (28). — С. 10–16.
- 3245. Амброжевич, А. В.** Комплексно-сопряженные газодинамические и механические модели тепловых двигателей / А. В. Амброжевич, М. В. Амброжевич, С. Н. Ларьков // *Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 5–29.
- 3246. Амброжевич, М. В.** Критериальные оценки транспортного и скоростного совершенства аэродинамических летательных аппаратов / М. В. Амброжевич, А. С. Карташев, С. А. Яшин // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 6 (32). — С. 19–23.
- 3247. Амброжевич, М. В.** Критериальные оценки транспортного совершенства летательных аппаратов с баллистическими и

орбитальными траекториями полета / М. В. Амброжевич, А. С. Карташев, С. А. Яшин // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 4 (30). — С. 25–30.

**3248. Амброжевич, М. В.** Критериальные оценки энергетического совершенства атмосферных ракетных летательных аппаратов / М. В. Амброжевич, А. С. Карташев, С. А. Яшин // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 5 (31). — С. 21–29.

**3249. Анализ рисков проектирования и эксплуатации цифровых систем на ПЛИС** / А. А. Ушаков, А. В. Желтухин, В. В. Скляр, Б. В. Остроумов, В. С. Харченко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 7 (19). — С. 88–98.

**3250. Ареали забруднення техногенним пилом земель навколо міст України за даними космічних зйомок** / Г. Я. Красовський, О. М. Трофимчук, Д. Л. Греков, І. Г. Пономаренко, В. І. Клименко, Д. Л. Крета, О. С. Суходубов // *Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки*. — К., 2006. — Вип. 13. — С. 23–38.

**3251. Байрачный, К. А.** Философия в жизни моего поколения / К. А. Байрачный // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»*. — Х., 2006. — Вип. 1. — С. 5–19.

**3252. Баришев, І. В.** Способы посадки літаків на необладнаний аеродром / І. В. Баришев, В. В. Поляков, О. В. Висоцький // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 6 (32). — С. 61–66.

**3253. Басов, Ю. Ф.** Влияние поля параметров на входе на течение в ступени осевого компрессора / Ю. Ф. Басов, Л. Г. Бойко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 1 (27). — С. 64–67.

**3254. Бахмет, Г. К.** Анализ факторов и откликов модели ПИД / Г. К. Бахмет, В. И. Кирюшко, Н. П. Степанушкин // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 10 (36). — С. 74–77.

**3255. Белогуб, А. В.** Поршень для двигателя MeM3-317 (Vh=1.4л.) / А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль, С. А. Нестеров // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 1. — С. 28–31.

**3256. Бессарабова, М. Л.** Философские прозрения Л. Шестова в контексте современной «философии нестабильности» / М. Л. Бессарабова // *Вчені записки Таврійського національного університету. Серія: Філософія*. — Сімферополь, 2006. — Т. 19 (58), № 1. — С. 31–33. \*

**3257. Билым, П. А.** О возможности применения ускоренного нагрева при формировании лопатки газотурбинного двигателя из слоистого



стеклопластика / П. А. Билым, В. Е. Гайдачук, В. С. Нехаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 36–46.

**3258. Божко, Д. В.** Управление качеством производственных процессов в проектах создания высокотехнологичной техники / Д. В. Божко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 75–82.

**3259. Бохан, К. А.** Анализ и разработка архитектуры интегрированной системы безопасности объектов со сложной инфраструктурой / К. А. Бохан, Н. С. Коваленко, Ю. В. Киященко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 115–120.

**3260. Бохан, К. А.** Концепция сжатия данных, поступающих с прикладного уровня в телекоммуникационных системах / К. А. Бохан, М. С. Карпов // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України. — Х., 2006. — Вип. 1 (50). — С. 14–21.

**3261. Боярчук, А. В.** Анализ современных разработок и технологий в области построения гарантоспособных web-сервисов / А. В. Боярчук, В. С. Харченко // Системи обробки і інформації : [зб. наук. пр.] / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., [2006]. — Вип. 8 (57). — С. 9–14.

**3262. Боярчук, А. В.** Моделирование системы управления обновлениями Web-сервисов в условиях различных воздействий / А. В. Боярчук // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 20–24.

**3263. Буняева, И. В.** Бистатистический радиометр с синтезом апертуры / И. В. Буняева, А. А. Зеленский, А. П. Верещак // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 2 (28). — С. 27–36.

**3264. Буняева, И. В.** Потенциальные возможности радиометрических систем дистанционного зондирования Земли на основе использования группировки спутников / И. В. Буняева, А. П. Верещак, А. А. Зеленский // Радиотехника : Всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоэлектроники. — Х., 2006. — Вып. № 144 : Проблемы телекоммуникаций. — С. 258–268.

**3265. Бухолдин, Ю. С.** Криогенная установка для сжижения природного газа / Ю. С. Бухолдин, С. В. Сухоставец, И. И. Петухов // Технические газы. — 2006. — № 5. — С. 39–46.

**3266. Вамболь, А. А.** Методика определения рациональных режимов формирования многослойных конструкций из композиционных материалов /

А. А. Вамболь, М. А. Шевцова // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 4 (30). — С. 17–24.

**3267. Варфоломеева, И. В.** Компьютерная поддержка принятия технологических решений на основе многокритериальной оптимизации / И. В. Варфоломеева // *Радиоэлектроника и информатика*. — 2006. — № 3 (34). — С. 69–74.

**3268. Васильева, И. К.** Экспериментальная проверка алгоритма распознавания гидрометеорообразований по радиолокационным данным / И. К. Васильева, А. В. Попов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 3 (29). — С. 53–60.

**3269. Влияние структуры на кинетику развития трещин в титановых сплавах** / А. И. Долматов, М. Н. Багмет, И. В. Волков, В. А. Матюхин // *Високі технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «ХПІ» : сб. науч. тр.* — Х., 2006. — [Вип. 1 (12)]. — С. 169–176.

**3270. Влияние удлинения крыла на аэродинамические характеристики дозвукового транспортного самолёта в крейсерском режиме полёта** / Н. С. Быцко, Т. А. Гамануха, А. Г. Гребеников, В. В. Тюрёв // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 40–52.

**3271. Волков, Д. И.** Определение мощности турбовальных двигателей по измеряемым термогазодинамическим параметрам / Д. И. Волков, С. В. Епифанов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 9 (35). — С. 124–130.

**3272. Волосюк, В. К.** Анализ пространственной разрешающей способности моностатической и бистатической системы с синтезированием апертуры антенны / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, Р. П. Волощук // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 4 (16). — С. 5–10.

**3273. Волосюк, В. К.** Общие закономерности селекции целей в бистатической радиотехнической системе с синтезированием апертуры антенны / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, Р. П. Волощук // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 5 (31). — С. 64–67.

**3274. Габчак, О. К.** Система поддержки принятия решений при выборе характеристик проекта создания сложной техники / О. К. Габчак, С. А. Яшин, Д. О. Горлов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 3 (29). — С. 77–81.

**3275. Гавва, В. Н.** Рыночная экономика: проблемы собственности и концентрации капитала / В. Н. Гавва // *Економіка: проблеми теорії та*

практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2006. — Вип. 215, т. 1. — С. 178–185. \*

**3276. Гавва, В. Н.** Социальность рыночной экономики – важный фактор эффективного развития государства / В. Н. Гавва // Вестник Национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 15 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 175–182.

**3277. Гагауз, П. М.** О влиянии изгибной анизотропии на устойчивость композитных пластин / П. М. Гагауз // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — № 4 (47). — С. 106–111.

**3278. Гагауз, П. М.** Численный метод расчета на устойчивость прямоугольных композитных панелей при сдвиге / П. М. Гагауз // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 104–108.

**3279. Гагауз, Ф. М.** Итерационный метод проектирования сечения крыла большого удлинения из композиционных материалов / Ф. М. Гагауз // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 109–113.

**3280. Гагауз, Ф. М.** Оценка остаточной несущей способности при проектировании многолонжеронного крыла из композиционных материалов / Ф. М. Гагауз // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. № 4 (47). — С. 100–105.

**3281. Гагауз, Ф. М.** Рациональное проектирование силовых элементов сечения крыла из композиционных материалов / Ф. М. Гагауз // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 2 (28). — С. 56–58.

**3282. Газодинамічні характеристики потоку інертного газу в каналі плазмотрона** / В. С. Кривцов, С. І. Планковський, Є. В. Цегельник, Є. К. Островський, А. О. Таран // Наукові вісті Національного технічного університету України «КПІ». — 2006. — № 2 (46). — С. 87–99.

**3283. Гайдачук, А. В.** Исследование массопереноса компонентов связующего при изготовлении сотовых заполнителей из полимерной бумаги «NOMEX» / А. В. Гайдачук, М. В. Сливинский, Е. К. Островский //

Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 4 (30). — С. 5–10.

**3284. Гайдачук, В. Е.** Монтажные напряжения при сборке керамической оболочки обтекателя клеевым соединением с обечайкой стыкового шпангоута и его установке на летательный аппарат / В. Е. Гайдачук, М. Ю. Русин, А. С. Хамицаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 3 (46). — С. 15–26.

**3285. Гайдачук, В. Е.** Напряженно-деформированное состояние элементов соединения оболочки и опорного шпангоута обтекателя антенны летательного аппарата под действием несимметричного внешнего давления / В. Е. Гайдачук, М. Ю. Русин, А. С. Хамицаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 7–14.

**3286. Гайдачук, В. Е.** О возможности регламентации дефектов, возникающих в процессе растяжки сотового пакета / В. Е. Гайдачук, С. М. Мельников // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 5 (31). — С. 5–10.

**3287. Гайдачук, В. Е.** О. К. Антонов у истоков студенческого конструкторского бюро ХАИ и научной школы по проблемам создания авиаконструкций из композиционных материалов / В. Е. Гайдачук // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 1 (27). — С. 16–20.

**3288. Гаплевська, О. І.** До етимології поняття любов / О. І. Гаплевська // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2006. — № 1. — С. 75–78.

**3289. Горячий, А. А.** Распознавание неисправности канала измерения температуры на входе в ГТД с регулируемым направляющим аппаратом / А. А. Горячий // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 141–143.

**3290. Герасименко, В. П.** Вибрационное горение в камерах сгорания ГТД / В. П. Герасименко, Н. Б. Налесный // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 5 : Энергетические и теплотехнические процессы и оборудование. — С. 53–58.

- 3291. Герасименко, В. П.** Механизмы вибрационного горения в камерах сгорания ГТД / В. П. Герасименко, Н. Б. Налесный // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 3 (29). — С. 48–52.
- 3292. Герасименко, В. П.** Оптимизация геометрических параметров лопаток турбомашин решением прямой аэродинамической задачи / В. П. Герасименко, Е. В. Осипов, М. Ю. Шелковский // *Наукові праці Миколаївського державного гуманітарного університету ім. Петра Могили. Серія: Екологія. Техногенна безпека*. — 2006. — Т. 53, вип. 40. — С. 133–140.
- 3293. Герасименко, В. П.** Эффекты концевго зазора в высоконапорном ЦБК / В. П. Герасименко, С. А. Алехин, Ю. А. Анимов // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 1. — С. 9–17.
- 3294. Герасименко, О. Д.** Еволюційно-компонентна модель інформаційно-керуючих систем / О. Д. Герасименко, В. В. Скляр, В. С. Харченко // *Системи озброєння і військова техніка*. — 2006. — № 2 (6). — С. 84–91.
- 3295. Головань, К. В.** Высокоуровневые модели анализа, обработки и извлечения знаний в процессе разработки экспертных систем / К. В. Головань // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — Вип. 1 (13). — С. 46–55.
- 3296. Горб, А. И.** Анализ точности GPS-измерений в сети базовых станций / А. И. Горб, Р. В. Нежалский, Р. В. Федоренко // *Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва : зб. наук. пр. / Західне геодезичне товариство Українського товариства геодезії і картографії. Національний університет «Львівська політехніка»*. — Л., 2006. — С. 97. \*
- 3297. Горб, О. І.** Методика вибору оптимального каналу інформаційного обміну в мережі GPS-станцій / О. І. Горб, О. В. Прокопов // *Метрологія та вимірвальна техніка*. — 2006. — С. 58. \*
- 3298. Горбенко, Г. А.** Технично-економическое обоснование концепции холодоснабжения пищевого предприятия / Г. А. Горбенко, Р. Ю. Турна // *Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр.* — Х., 2006. — Вып. 5 : Энергетические и теплотехнические процессы и оборудование. — С. 137–143.
- 3299. Гордеев, А. А.** Унифицированная модель оценки верификации программного обеспечения на основе засева дефектов / А. А. Гордеев // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 7 (19). — С. 147–151.
- 3300. Гордиенко, Л. А.** Алгоритмизация компьютерного манипулирования знаниями для автоматизации принятия решений в ТПП / Л. А. Гордиенко, А. Б. Куренко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — Вип. 1. — С. 92–99.

**3301. Горлов, Д. А.** Имитационное моделирование организационного взаимодействия участников проекта создания наукоемкой техники / Д. А. Горлов, Т. Н. Назаренко, А. К. Кайдалов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 50–55.

**3302. Гребеников, А. Г.** Анализ влияния осевого и радиального натягов на податливость одноболтового односрезного соединения и распределение усилий между рядами многоболтового соединения из сплава ВТ6 / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко, А. Ю. Ефремов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 55–64.

**3303. Гребеников, А. Г.** Исследование влияния радиального натяга, осевой затяжки болтов и поверхностного упрочнения элементов срезного соединения из титанового сплава ВТ6 на их усталостную долговечность / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 41–54.

**3304. Гребеников, А. Г.** Сопротивление усталости полосы с отверстием из титанового сплава ВТ6 в условиях фреттинг-коррозии / А. Г. Гребеников, В. Н. Клименко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 80–89.

**3305. Грищенко, В. А.** Решение краевой задачи Стокса методом граничных интегральных уравнений / В. А. Грищенко, Ю. А. Крашаница // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 51–55.

**3306. Двойная дифференциальная коррекция кодовых псевдодальностей, их разностей по навигационным космическим аппаратам в региональной системе координатно-временного обеспечения потребителей** / Э. Н. Хомяков, А. И. Горб, Е. Э. Наумова, В. Н. Медведев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 104–115.

**3307. Деренько, М. С.** Постановка та розв'язання задачі оптимального резервування в класі залишків / М. С. Деренько, В. А. Кранобаєв // Системи озброєння та військова техніка. — 2006. — № 3 (6). — С. 61–65. \*

- 3308. Диагностирование технического состояния системы автоматического управления беспилотным летательным аппаратом при наличии детерминированных возмущений / А. С. Кулик, В. В. Нарожный, С. Н. Фирсов, И. В. Бычкова // Радиоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 75–78.**
- 3309. Долматов, А. И.** О возможности деформирования керамических материалов / А. И. Долматов, М. Н. Багмет, О. В. Денисюк // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 1. — С. 42–44.
- 3310. Долматов, А. И.** Структурный анализ материала зубчатых колес / А. И. Долматов, А. А. Колос // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 61–64.
- 3311. Дружинин, Е. А.** Разработка формального описания ресурсного обеспечения плана научно-технического проекта / Е. А. Дружинин, Е. С. Яшина, Е. А. Коврикова // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 39 : Системный анализ, управление и информационные технологии. — С. 159–164.
- 3312. Епифанов, К. С.** Управление стартовой системой термостатирования космического ракетного комплекса / К. С. Епифанов, Д. В. Чайка, В. И. Рузайкин // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 7 (33). — С. 167–171.
- 3313. Епифанов, С. В.** Разработка методики выявления неисправностей каналов измерения параметров рабочего процесса промышленных компрессоров / С. В. Епифанов, Я. М. Фельдштейн, С. Г. Коломийчук // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 149–155.
- 3314. Заболотний, О. В.** До питання вимірювання вологості газів конденсаційним методом / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Український метрологічний журнал. — 2006. — № 2. — С. 46–50.
- 3315. Заболотний, О. В.** Оцінювання можливості створення стійких водно-газових емульсій та доцільності їх використання для спалювання в котлоагрегатах / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2006. — Спецвип. — С. 144–148.
- 3316. Заболотний, О. В.** Первинний перетворювач для визначення параметрів парорідинної рівноваги у неполярних газах / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2006. — Вип. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 113–117.
- 3317. Заболотний, О. В.** Поліпшення техніко-економічних та екологічних характеристик засобів реалізації процесу спалювання рідкого палива в

котельних / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Нафтова і газова промисловість. — 2006. — № 5. — С. 47–50.

**3318. Завгородний, А. Ю.** Метод быстрого поиска ассоциативных правил / А. Ю. Завгородний // Системи обробки і інформації : [зб. наук. пр.] / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., [2006]. — Вип. 8 (57). — С. 109–114.

**3319. Зайцев, В. Е.** Автоматизация технологической подготовки производства в заготовительно-штамповочном производстве / В. Е. Зайцев, В. Г. Данченко, М. С. Мельников // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 3 (29). — С. 10–15.

**3320. Закономерности распространения усталостных трещин в предварительно деформированном материале** / С. А. Войтенко, О. В. Покатов, С. Е. Маркович, В. Н. Фандеев // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 98–102.

**3321. Западня, К. О.** Модели планирования и маршрутизации транспортных средств распределенных производств / К. О. Западня // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2 (14). — С. 104–107.

**3322. Застела, А. Н.** Разработка многокритериальной модели штамповки коробчатых деталей из листа эластичной средой / А. Н. Застела, И. П. Печенежский // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 77.

**3323. Захарченко, Н. И.** Применение многомерной регрессионной модели для прогнозирования качества воды водного объекта / Н. И. Захарченко, О. А. Проскурин // Науковий вісник будівництва : зб. наук. пр. / Харк. нац. ун-т буд-ва та архіт. — 2006. — Вип. 25 — С. 221–227. \*

**3324. Захарченко, Н. И.** Фазовый состав и свойства катализаторов системы  $\text{Fe}_2\text{O}_3\text{-La}_2\text{O}_3$  в реакции высокотемпературного окисления аммиака / Н. И. Захарченко // Вопросы химии и химической технологии. — 2006. — № 1. — С. 33–39. \*

**3325. Зеленецкий, И. Б.** Компьютерная методика построения числового геометрического образа тазобедренного сустава / И. Б. Зеленецкий, А. Г. Нарыжный, В. В. Воробьев // Травма. — 2006. — Т. 7, № 5. — С. 509–513.

**3326. Зеленский, А. А.** Комбинированный биспектрально-корреляционный метод восстановления формы сигнала в условиях малого ОСШ / А. А. Зеленский, В. В. Лукин, Д. В. Февралев // Восточно-европейский журнал передовых технологий. — 2006. — № 2/2 (20). — С. 56–61.



- 3327. Зеленский, Р. Л.** Оценка динамических свойств ГТД по параметрам двигателя-прототипа с использованием теории подобия / Р. Л. Зеленский // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 10 (36). — С. 161–164.
- 3328. Зотов, А. А.** К вопросу о проектировании поршней двигателей внутреннего сгорания / А. А. Зотов, Ю. А. Гусев, А. В. Белогуб // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 2. — С. 51–53.
- 3329. Зотов, А. А.** Применение обратной задачи теории упругости при проектировании деталей двигателя внутреннего сгорания / А. А. Зотов, Ю. А. Гусев, А. В. Белогуб // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 1. — С. 41–44.
- 3330. Зряхов, М. С.** Автоматическое сжатие предварительно отфильтрованных изображений / М. С. Зряхов, В. В. Лукин // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 3 (15). — С. 11–20.
- 3331. Зряхов, М. С.** Сжатие многоканальных изображений системы дистанционного зондирования AVIRIS / М. С. Зряхов, Н. Н. Пономаренко, В. В. Лукин // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 6 (32). — С. 81–87.
- 3332. Информационные технологии космического мониторинга морских акваторий** / Г. Я. Красовский, Л. Д. Греков, А. В. Ксендзук, В. А. Слободян // *Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки*. — К., 2006. — Вип. 14. — С. 82–96.
- 3333. Ирадж Эльяси Комари.** Анализ задач разработки и реинжиниринга компьютерных сетей для критических приложений / Ирадж Эльяси Комари, А. В. Горбенко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 7 (19). — С. 32–35.
- 3334. Исаков, В. С.** Подход к оценке жизнеспособности проекта: экспериментальная проверка на примере лотерейного проекта / В. С. Исаков, Ю. С. Выходец // *Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2006. — С. 172–177.
- 3335. Исследование зависимости скорости роста усталостных трещин от степени предварительной пластической деформации** / С. А. Войтенко, О. В. Покатов, С. Е. Маркович, В. Н. Фандеев // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 8 (34). — С. 16–19.
- 3336. Исследование качественных показателей пассивного радиозондирования случайно-неоднородной подповерхностной среды с плоской границей раздела** / В. М. Веласко Эррера, Г. Веласко Эррера, Б. Г. Кутуза, В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина // *Успехи современной*

радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2006. — № 5. — С. 51–57.

**3337. Исследование некоторых параллельных алгоритмов решения задач линейной алгебры на MIMD-компьютере / В. С. Зубатенко, А. С. Майстренко, И. Н. Молчанов, В. В. Полянко, А. В. Попов, О. В. Рудич, А. Н. Химич, Т. В. Чистякова // Искусственный интеллект. — 2006. — № 3. — С. 129–138.**

**3338. Исследование электрогидроимпульсной штамповки листовых конических деталей / М. К. Князев, О. В. Мананков, Я. С. Жовноватюк, В. Аспиасу // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 9 (35). — С. 6–11.**

**3339. К математическому моделированию газотурбинных приводов газоперекачивающих агрегатов / В. П. Герасименко, А. И. Дутчак, А. С. Мандра, Н. Б. Налесный, Т. М. Нурмухаметов // Питання розвитку газової промисловості України : зб. наук. пр. / УкрНДІгаз. — Х., 2006. — Вип. XXXIV. — С. 232–237.**

**3340. Кадикова, І. М. Моніторинг цін на земельні ділянки як інструмент підвищення ефективності функціонування підприємств АПК / І. М. Кадикова // Землеустрій і кадастр. — 2006. — № 4. — С. 41–51. \***

**3341. Кадикова, І. М. Формування цін на земельні ділянки в умовах аграрної реформи в Україні / І. М. Кадикова, Є. М. Воробйов // Землеустрій і кадастр. — 2006. — № 3. — С. 67–74. \***

**3342. Капитанова, Л. В. Анализ изменения основных параметров самолетных модификаций с фиксированной длиной их пробега при посадке / Л. В. Капитанова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 3 (46). — С. 53–59.**

**3343. Капитанова, Л. В. Анализ эффективности базовых средств механизации крыла самолета / Л. В. Капитанова // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 10 (36). — С. 14–18.**

**3344. Капитанова, Л. В. Методика оценки эффективности механизации крыла при разработке модификации самолета / Л. В. Капитанова // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 105–109.**

**3345. Капитанова, Л. В. Модель выбора исходных параметров модификации самолета по параметру длины разбега при взлете / Л. В. Капитанова // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 2 (28). — С. 48–51.**

**3346. Капитанова, Л. В. Щелевые интерцепторы и их эффективность на пробеге самолета / Л. В. Капитанова, Н. Н. Мельник, Ю. Ф. Усик // Вопросы**

проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 79–86.

**3347. Карпенко, О. О.** Структурно-функціональні особливості сучасного підручника / О. О. Карпенко // Вісник Харківської державної академії культури : зб. наук. пр. — Х., 2006. — Вип. 17. — С. 173–182.

**3348. Карпов, Я. С.** Гайдачук Віталій Євгенович / Я. С. Карпов // Енциклопедія Сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка, Ін-т енцикл. дослідж. — К., 2006. — Т. 5. — С. 304.

**3349. Карпов, Я. С.** Соединение высоконагруженных деталей из композиционных материалов. Сообщение 1. Конструктивно-технологические решения и оценка их работоспособности / Я. С. Карпов // Проблемы прочности. — 2006. — № 3. — С. 23–33.

**3350. Карпов, Я. С.** Соединение высоконагруженных деталей из композиционных материалов. Сообщение 2. Моделирование напряженно-деформированного состояния / Я. С. Карпов // Проблемы прочности. — 2006. — № 5. — С. 48–60.

**3351. Карпов, Я. С.** Соединения высоконагруженных деталей из композиционных материалов. Сообщение 3. Экспериментальное исследование прочности соединения с трансверсальными крепежными микроэлементами / Я. С. Карпов // Проблемы прочности. — 2006. — № 6. — С. 16–29.

**3352. Качуров, Е. В.** Перипетии истины / Е. В. Качуров // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — № 2. — С. 69–83.

**3353. Кириченко, В. В.** Факторы, определяющие технологическую погибь граней ячеек сотового заполнителя из металлической фольги и возможности ее нормирования / В. В. Кириченко, С. М. Мельников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 62–70.

**3354. Киричук, Е. П.** Разработка квантовой модели поддержки принятия решений технолога при выборе типа оборудования для резки листа на полосы как ядра интеллектуальной информационной технологии / Е. П. Киричук, И. В. Варфоломеева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 156–161.

- 3355. Кисельгов, Е. Н.** Приближенное решение проблемы референтного электрода в ЭЭГ анализе / Е. Н. Кисельгов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 115–123.
- 3356. Кисельгов, Е. Н.** Статистический подход к решению обратной задачи электроэнцефалографии / Е. Н. Кисельгов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 3 (15). — С. 50–57.
- 3357. Клопота, А. В.** Определение коэффициентов линейного термического расширения молниезащитных покрытий / А. В. Клопота, М. А. Шевцова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 87–92.
- 3358. Ковалев, Е. Д.** Исследование аэроупругих характеристик лопастей несущего и рулевого винтов вертолета / Е. Д. Ковалев, А. М. Тимченко, В. Н. Чередников // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування і прогресивні технології. — С. 132–136.
- 3359. Ковалевская, О. В.** Дистанционное обучение – философский взгляд / О. В. Ковалевская // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — Вип. 4. — С. 104–109.
- 3360. Ковеза, Ю. В.** Определение КПД волновой передачи с двумя гибкими колесами и генератором качения / Ю. В. Ковеза, С. И. Пшеничных // Вестник Национального технического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 8. — С. 97–102. \*
- 3361. Колодяжний, В. М.** Фінітні функції, що породжені бігармонічним оператором / В. М. Колодяжний, В. О. Рвачов // Доповіді Національної академії наук України. — 2006. — № 2. — С. 23–30.
- 3362. Колосков, В. Ю.** Критерии оценки безопасности влияния производственных факторов на человека / В. Ю. Колосков // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 46 (3). — С. 71–77.
- 3363. Колпаков, Ф. Ф.** Синтез частотно-компенсованных п'єзрезонансных коливальних систем з низькодобротним RC-колом навантаження / Ф. Ф. Колпаков, В. В. Мішан // Радиотехника : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. ун-т радиоелектроніки. — Х., 2006. — Вып. 144. : Проблемы телекоммуникаций. — С. 187–192.
- 3364. Компьютерная поддержка принятия технологических решений в деревообработке / А. Н. Топал, И. В. Шостак, О. В. Палун,**

В. А. Головашкин // Оборудование и инструмент для профессионалов. Деревообработка. — 2006. — № 5 (80). — С. 48–51. \*

**3365. Кондратьев, А. В.** Оптимизация по массе нерегулярных зон головного обтекателя ракеты-носителя / А. В. Кондратьев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 4 (47). — С. 126–133.

**3366. Кононенко, А. В.** Использование адаптивных моделей экспоненциального сглаживания в задачах прогнозирования экономических показателей предприятий / А. В. Кононенко, В. М. Вартамян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 198–203.

**3367. Конорев, Б. М.** Обоснование выбора системы единиц физических величин для независимой верификации при сертификации программного обеспечения / Б. М. Конорев, В. Л. Петрик // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 116–120.

**3368. Концевич, А. Г.** Учет фактора времени при идентификации модели ГТД искусственной нейронной сетью / А. Г. Концевич, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 10 (36). — С. 144–151.

**3369. Коржов, В. В.** Моделирование откачивающего контура маслосистемы ГТД / В. В. Коржов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 6 (32). — С. 52–55.

**3370. Коржов, В. В.** Решение системы уравнений нагнетательного контура для математической модели маслосистемы ГТД / В. В. Коржов, С. В. Епифанов, Ю. А. Гусев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 10 (36). — С. 157–160.

**3371. Коробков, Н. Г.** Повышение достоверности минимизации логических функций / Н. Г. Коробков, Е. Н. Коробкова // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 148–154.

**3372. Коробкова, Е. Н.** Разработка и анализ алгоритма нахождения ориентированных и неориентированных булевых производных / Е. Н. Коробкова, Ю. И. Ялинич // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 168–174.

- 3373. Корогодов, Н. В.** К проблеме истины в политике / Н. В. Корогодов, Е. П. Корогодова // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2006. — Вип. 1. — С. 42–46.
- 3374. Королук, Н. А.** Метод описания элементов системы поддержки принятия решений при назначении воздействий истребителями с использованием логико-лингвистических иерархических моделей / Н. А. Королук, А. И. Тимочко, О. В. Касьян // Искусственный интеллект. — 2006. — № 4. — С. 414–420.
- 3375. Космічні технології в народному господарстві та технології подвійного призначення** / В. С. Кривцов, О. В. Гайдачук, Є. О. Джур, С. О. Дмитрієв, Ю. М. Борушко, О. П. Верещак, Ю. М. Златкін, В. П. Колісник, О. М. Мащенко, В. М. Свіщ, І. В. Чумаченко // Перспективні напрями науково-технологічного та інноваційного розвитку України : (результати першого етапу прогнозно-аналітичного дослідження в рамках Державної програми прогнозування науково-технологічного та інноваційного розвитку) / [Б. А. Маліцький, О. С. Попович, В. П. Соловйов] ; НАН України, Центр наук.-техн. потенціалу та історії науки ім. Г. М. Доброва. — К., 2006. — Гл. 10. — С. 186–193.
- 3376. Костюк, В. Е.** Особенности взаимодействия ряда струй с плоской преградой при различных условиях обтекания преграды набегающим потоком / В. Е. Костюк // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 32–36.
- 3377. Костюк, Г. И.** Выбор эффективных однослойных покрытий на детали из конструкционных и высоколегированных сталей / Г. И. Костюк, В. И. Решетняков, С. Н. Воляк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 279–294.
- 3378. Костюк, Г. И.** Выбор эффективных однослойных покрытий на режущий инструмент из быстрорежущих сталей и твердых сплавов / Г. И. Костюк, Е. А. Воляк, О. М. Борышкевич // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 110–120.
- 3379. Костюк, Г. И.** Износостойкие покрытия для режущего инструмента / Г. И. Костюк, Н. В. Руденко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 63–71.
- 3380. Костюк, Г. И.** Методика выбора покрытий и режущих пластин с покрытиями на основе опыта Украины и международных фирм / Г. И. Костюк, В. Н. Жиленков // Вісті Академії інженерних наук України. —

2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 16–38.

**3381. Костюк, Г. И.** Методика выбора последовательности слоев и подслоев в многослойных покрытиях в зависимости от температурных условий работы / Г. И. Костюк, Син Юань Дун, А. Н. Куринный // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 45–58.

**3382. Костюк, Г. И.** Модель теплового и напряженного состояния трубы с покрытием и упрочненным слоем при действии переменных во времени давлений и температур среды / Г. И. Костюк, В. Н. Павленко, О. М. Борышкевич // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 74–81.

**3383. Костюк, Г. И.** Создание гибких технологических систем высокой и сверхвысокой производительности на Украине / Г. И. Костюк // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 144–153.

**3384. Костюк, Г. И.** Способ интенсивного ионного азотирования / Г. И. Костюк, О. В. Пылинин // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 271–278.

**3385. Костюк, Г. И.** Трибологические свойства алмазоподобных углеродных покрытий и возможные области их применения / Г. И. Костюк, И. А. Сыпченко // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 241–245.

**3386. Костюк, Г. И.** Эффективность процесса формообразования за счет различных механизмов / Г. И. Костюк, А. Н. Куринный // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 97–99.

**3387. Котляров, А. В.** Анализ процесса проектирования и внедрения корпоративной информационной системы управления / А. В. Котляров, В. А. Попов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2. — С. 73–82.

**3388. Кошевой, Н. Д.** Эквивалентные преобразования комбинаторных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. П. Сероклин, А. В. Дергачева // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2006. — Спецвип. — С. 163–165.

**3389. Кошман, С. А.** Задача оптимального резервирования в класі залишків / С. А. Кошман, Н. С. Деренько // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2006. — Вып. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — 2006. — С. 153–156.

- 3390. Кошман, С. А.** Табличный метод обработки информации в классе вычетов / С. А. Кошман, Н. С. Деренько, В. А. Краснобаев // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 171–175.
- 3391. Кошовий, Г. І.** Чисельно-аналітичне дослідження передфрактальних розсіювачів електромагнітних хвиль / Г. І. Кошовий, О. В. Головченко, А. Г. Кошовий // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4. — С. 133–137.
- 3392. Кравченко, В. Д.** Экономическое обоснование выбора вида поточных линий с применением сетевых графиков / В. Д. Кравченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 257–260.
- 3393. Красников, В. Н.** Решение задачи нахождения алгоритма оценивания параметров по эмпирическим данным для произвольной симметричной функции распределения случайных величин / В. Н. Красников, А. Б. Лещенко // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2 (14). — С. 101–103.
- 3394. Красников, В. Н.** Решение задачи оценки параметров по экспериментальным данным / В. Н. Красников, А. Б. Лещенко // Радиоэлектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 76–78.
- 3395. Краснобаев, В. А.** Исследование влияния системы счисления на отказоустойчивость систем обработки цифровой информации / В. А. Краснобаев, Н. С. Деренько, О. В. Зефирова // Праці Таврійської державної агротехнічної академії. — Мелітополь, 2006. — Вип. 43. — С. 11–19.
- 3396. Краснобаєв, В. А.** Система обробки інформації реального часу, що функціонує у модулярній арифметиці / В. А. Краснобаєв, Мохаммед Джасим Мохаммед // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2006. — Вип. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 82–88.
- 3397. Красовський, Г. Я.** Актуальність інформаційно-технічного забезпечення управління Шацьким національним природним парком / Г. Я. Красовський, В. І. Мокрій // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України, Ін-т нац. безпеки. — К., 2006. — Вип. 13. — С. 101–111.
- 3398. Крашаница, Ю. А.** Методика расчёта обтекания тел гиперзвуковым потоком газа / Ю. А. Крашаница, В. В. Тюрев, В. А. Грищенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 1 (27). — С. 44–48.



- 3399. Крашаница, Ю. А.** Теория векторного потенциала в краевых задачах для полной системы уравнений Навье–Стокса / Ю. А. Крашаница, В. В. Полищук, F. A. Shalal // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 65–70.
- 3400. Крета, Д. Л.** Методика мониторинга техногенного загрязнения осаждения пыли в окрестностях крупных городов Украины и ARCGIS 9.1 / Д. Л. Крета // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 144–153.
- 3401. Кривцов, В. С.** Выдающийся авиаконструктор и талантливый педагог : [К 100-летию со дня рождения О.К. Антонова] / В. С. Кривцов, Л. А. Малашенко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 1 (27). — С. 12–15.
- 3402. Кузнецов, А. Ю.** Феномен постмодернистской чувствительности в генезисе нового концептуального каркаса / А. Ю. Кузнецов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — Вип. 1. — С. 27–32.
- 3403. Кулик, А. С.** Нечеткий поиск похожих строк в системах повышения качества данных автоматизированных систем организационного управления / А. С. Кулик, А. Г. Чухрай, А. Ю. Завгородний // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 17–22.
- 3404. Лахно, В. І.** Можливості неінвазивного вивчення електрокардіограми плода / В. І. Лахно, О. В. Печенін, В. І. Шульгін // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. — Х., 2006. — № 720 : Медицина, вип. 12. — С. 93–99.
- 3405. Левин, С. С.** Дискретно-событийное моделирование трехмерных газодинамических течений методом «твердых» сфер с использованием бинарной автоматной модели / С. С. Левин, А. В. Лоян, Ю. К. Чернышев // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 179–183.
- 3406. Левин, С. С.** Сравнение моделирования сверхзвукового течения в расширяющейся трубе с использованием метода конечных элементов и с совместным применением БА-модели и модели «твердых» сфер / С. С. Левин, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 53–56.

- 3407. Левин, С. С.** Трехмерное имитационное моделирование газодинамических процессов в СПД в предпусковом состоянии / С. С. Левин, А. В. Лоян, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 82–95.
- 3408. Лещенко, А. Б.** Создание подсистемы поддержки принятия решений для метрологической службы учреждения / А. Б. Лещенко, Н. С. Губка // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 108–114.
- 3409. Листровая, Е. С.** Метод решения задач определения изоморфизма произвольных графов / Е. С. Листровая // Системы обработки информации : сб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2006. — Вип. 2 (51). — С. 180–184. \*
- 3410. Лобов, С. А.** Формирование самостоятельного тлеющего разряда при безнакальном запуске газоразрядных полых высокоэмиссионных катодов электрореактивных двигателей / С. А. Лобов, А. И. Оранский // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 10 (36). — С. 67–73.
- 3411. Лысенко, Д. Э.** Методологическое обеспечение процесса управления человеческими ресурсами проектов. Анализ методов планирования потребности в персонале / Д. Э. Лысенко, И. В. Чумаченко, Ю. С. Выходец // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2. — С. 115–120.
- 3412. Лысенко, И. В.** Использование принципа диверсности для обеспечения конфиденциальности сообщений в рамках современной криптографии / И. В. Лысенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 118–121.
- 3413. Лысенко, И. В.** Модели обеспечения конфиденциальности сообщений средствами криптографии на основе принципа диверсности / И. В. Лысенко, Д. А. Филиппов // Системи обробки інформації : сб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2006. — Вип. 2 (51). — С. 76–80. \*
- 3414. Мазорчук, М. С.** Анализ качества функционирования организации с использованием оценочных показателей / М. С. Мазорчук, И. А. Аникин // Системи обробки інформації : сб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., 2006. — № 2 (51). — С. 81–86.
- 3415. Мазорчук, М. С.** Комплексное планирование реализации портфеля проектов на предприятиях машиностроительной отрасли / М. С. Мазорчук, Е. С. Яшина, Т. В. Климова // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 65–70.

- 3416. Мазорчук, М. С.** Компьютерная система управления страховыми ресурсами проектов в горно-металлургическом производстве / М. С. Мазорчук // Академический Вестник Криворожского территориального отделения Международной Академии компьютерных наук и систем. — 2006. — № 17/18. — С.13–18.
- 3417. Мазорчук, М. С.** Финансирование портфеля инвестиционных проектов с учетом влияния факторов риска / М. С. Мазорчук, В. В. Малый, Т. В. Климова // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.]. / М-во оборони України. — Х., 2006. — Вип. 9 (58). — С.130–133.
- 3418. Мазорчук, М. С.** Формирование организационной структуры управления распределенными системами на основе анализа процессов управления и информационного обмена / М. С. Мазорчук, И. А. Аникин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2 (14). — С. 51–56.
- 3419. Максименко, В. А.** Оптимальные размеры датчиков тепловых потоков при измерениях в высокотемпературных плазменных и газовых струях различной интенсивности / В. А. Максименко, Е. В. Цегельник, С. И. Планковский // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 155–158.
- 3420. Максименко, О. В.** Обоснование выбора методов оценки инноваций с учетом анализа структуры исходной информации на основе знание ориентированных моделей / О. В. Максименко // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2006. — № 3. — С.13–18.
- 3421. Малашенко, Л. А.** Влияние случайных факторов на проектные параметры элементов тонкостенных конструкций / Л. А. Малашенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 36–41.
- 3422. Малеева, О. В.** Формирование команды проекта на основе анализа решаемых задач / О. В. Малеева, М. С. Мазорчук, И. Н. Зянчурина // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 3 (29). — С. 82–85.
- 3423. Маляренко, В. А.** Биодизель – альтернатива диверсификации моторных топлив / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение, энергетика, энергоаудит. — 2006. — № 3. — С. 64–73.
- 3424. Маляренко, В. А.** Розвиток біоенергетики – важливий шлях підвищення енергонезалежності сільгоспвиробника / В. А. Маляренко, О. І. Яковлев, І. Г. Жиганов // Энергосбережение, энергетика, энергоаудит. — 2006. — № 12. — С. 8–20.
- 3425. Мельников, С. М.** Анализ влияния дефектов металлической фольги в состоянии поставки на физико-механические характеристики

сотового заполнителя / С. М. Мельников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 3 (46). — С. 78–91.

**3426. Мельников, С. М.** Взаимосвязь полей допусков на прочность клея при неравномерном отрыве и его нанос на фольгу в производстве сотовых заполнителей / С. М. Мельников // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 114–119.

**3427. Мельников, С. М.** Дефекты формы ячейки сотового заполнителя, возникающие в процессе формообразования сотопакета, и их регламентация / С. М. Мельников // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 69–75.

**3428. Мельтюхов, М. В.** Метод расчета двухшнекового пресса на прочность / М. В. Мельтюхов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 183–186.

**3429. Метод восстановления сигналов с использованием нормированного биспектра** / А. В. Тоцкий, П. Ю. Костенко, И. В. Курбатов, Я. Астола // Известия вузов. Радиоэлектроника. — 2006. — Т. 47, № 1/2. — С. 53–60.

**3430. Метод и алгоритмы оптимизации совокупности оснований системы обработки информации АСУ ТП реального времени, функционирующей в модулярной арифметике** / Я. В. Илюшко, Н. С. Деренько, В. А. Краснобаев, Khery A. Abdullah // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 119–123.

**3431. Метод интегрированного проектирования и компьютерного моделирования фюзеляжа гражданского самолета с помощью интегрированных систем CAD/CAM/CAE/PLM** / А. Г. Гребеников, А. З. Двейрин, Ю. Н. Геремес, А. М. Гуменный // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 10–30.

**3432. Метод определения характеристик общего напряжённо-деформированного состояния отсека фюзеляжа самолёта методом**

**конечных элементов** / А. Г. Гребеников, Ю. Н. Геремес, П. О. Науменко, С. П. Светличный // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., «ХАИ», 2006. — Вып. 33. — С. 5–15.

**3433. Методика определения характеристик общего НДС силовых элементов прицепа** / А. Г. Гребеников, С. П. Светличный, А. В. Казначеев, А. С. Болдин // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 261–273.

**3434. Методы и алгоритмы обработки информации в модулярной арифметике** / Мохаммед Джасим Мохаммед, М. И. Луханин, В. А. Краснобаев, Н. С. Деренко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 139–150.

**3435. Методы реализации криптографических преобразований с открытым ключом на основе использования кодов модулярной арифметики** / В. М. Илюшко, В. А. Краснобаев, Н. С. Деренко, Я. В. Илюшко, Khery Ali Abdullah // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 31–39.

**3436. Метрологические аспекты аттестации фотопреобразователей в космических условиях** / К. В. Безручко, С. В. Губин, А. О. Давидов, С. В. Сиденко // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 6 (32). — С. 41–46.

**3437. Мигаль, В. П.** Временная и пространственная устойчивость фотоэлектрического отклика кристаллов CdZnTe / В. П. Мигаль, А. С. Фомин // Физика и техника полупроводников. — 2006. — Т. 40, № 4. — С. 408–410.

**3438. Мигаль, В. П.** Многомасштабность спектрального и пространственного фотооткликов кристаллов CdZnTe / В. П. Мигаль, А. С. Фомин // Письма в Журнал Технической Физики. — 2006. — Т. 32, № 11. — С. 44–51.

**3439. Мигаль, Г. В.** Методы контроля функционального состояния операторов / Г. В. Мигаль, О. Ф. Протасенко // Коммунальное хозяйство городов. Серія: Технические науки : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьк. нац. акад. гор. хоз-ва. — К., 2006. — С. 313–318.

**3440. Михайленко, Т. П.** Межфазный теплообмен в низкотемпературных установках для кристаллизации вакуумируемых

растворов / Т. П. Михайленко, И. И. Петухов // Промышленная теплотехника. — 2006. — Т. 28, № 1. — С. 79–83.

**3441. Михайличенко, А. И.** Мониторинг и обработка исключений динамически реконфигурируемых WEB-служб / А. И. Михайличенко, А. В. Горбенко, В. С. Харченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 25–29.

**3442. Моделирование вихревого течения газа в плазмотроне с термоэмиссионным катодом** / В. С. Кривцов, С. И. Планковский, Е. В. Цегельник, Е. К. Островский // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 11–15.

**3443. Моделирование температурного состояния охлаждаемой турбинной лопатки с вихревой матрицей в процессе тепловой дефектоскопии** / А. Г. Чумаков, С. В. Епифанов, А. В. Олейник, В. Е. Костюк, В. Г. Перетертов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 124–128.

**3444. Модель оценивания качества программного обеспечения ИУС критического применения на основе инвариантов** / Б. М. Конорев, С. А. Засуха, Ю. С. Манжос, Л. П. Семенов, В. В. Сергиенко, В. С. Харченко, Г. Н. Чертков // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 162–170.

**3445. Момот, В. М.** Аналитический подход к формированию оптимального инвестиционного портфеля в условиях рисков / В. М. Момот, А. Г. Осиевский, А. А. Педченко // Вісник Хмельницького національного університету. — 2006. — № 5, т. 3 : Економічні науки. — С. 201–205.

**3446. Момот, В. М.** Динамическая задача планирования деятельности предприятия в условиях неопределенностей параметров среды / В. М. Момот // Вестник Национального политехнического университета «ХПИ» : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 14 (1) : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 21–24.

**3447. Момот, В. М.** К вопросу о выборе метода анализа эффективности инвестиционных проектов / В. М. Момот, А. Г. Осиевский, Л. В. Мирошниченко // Економіка: проблеми теорії та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2006. — Вип. 216, т. 5. — С. 755–760.

**3448. Момот, В. М.** Методи перспективного планування виробництва в умовах невизначеності параметрів середовища / В. М. Момот // Вісник Київського національного торговельно-економічного університету. — 2006. — № 2. — С. 30–35.

**3449. Момот, В. М.** Оптимизация управленческих решений при решении задачи эффективного распределения финансовых средств предприятия /

В. М. Момот, Н. М. Федоренко // Вісник Міжнародного Слов'янського університету. Серія: Технічні науки. — 2006. — Т. 9, № 1. — С. 30–33. \*

**3450. Момот, М. А.** Информационное моделирование телекоммуникационных услуг / М. А. Момот, Л. С. Смидович // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 56–60.

**3451. Моніторинг забруднення земель уздовж доріг викидами автотранспорту засобами ДЗЗ/ГІС технологій** / Г. Я. Красовський, С. О. Довгий, О. М. Трофимчук [та ін.] // Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки. — К., 2006. — Вип. 14. — С. 148–154. \*

**3452. Мсаллам, Е. П.** Оптимальные цифровые алгоритмы определения координат статистического центра отражения протяженного объекта / Е. П. Мсаллам, В. В. Печенин // Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — 2006. — Т. 49, № 11/12 — С. 64–72.

**3453. Мсаллам, Е. П.** Цифровой метод определения координатной привязки протяженного объекта по данным его радиолокационного изображения / Е. П. Мсаллам, В. В. Печенин // Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — 2006. — Т. 49, № 3/4. — С. 61–68.

**3454. Мсаллам, Е. П.** Цифровой метод подавления пассивной помехи при координатной обработке радиолокационного изображения протяженного морского объекта / Е. П. Мсаллам, В. В. Печенин // Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — 2006. — Т. 49, № 3/4. — С. 57–62.

**3455. Мустафин, К. А.** Комбинированная технология ионно-плазменного азотирования и создания прирабочного слоя с применением скрещенных Е, В полей / К. А. Мустафин // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 59–62.

**3456. Налесный, Н. Б.** Проблемы вибрационного горения в газотурбинных приводах газоперекачивающих агрегатов / Н. Б. Налесный, В. П. Герасименко // Компрессорное и энергетическое машиностроение. — 2006. — № 3 (5). — С. 94–96.

**3457. Нежальская, К. Н.** Анализ потенциальных точностных характеристик оценивания параметров функционально-детерминированных электрофизических моделей поверхностей / К. Н. Нежальская // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. — Х., 2006. — Вип. 3 (9). — С. 119–121.

**3458. Нежальская, К. Н.** Решение задачи комплексирования измерений в системах дистанционного зондирования с учетом корреляционных связей / К. Н. Нежальская // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. /

М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил. — Х., 2006. — Вип. 2 (51). — С. 87–93. \*

**3459. Некрасов, І. Б.** Проблеми побудови та управління корпораціями / І. Б. Некрасов, А. С. Котов, О. С. Урусський // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. — Х., 2006. — Вип. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. — С. 98–102.

**3460. Некрашевич, С. П.** Представление данных в Интернет на основе семантических сетей / С. П. Некрашевич, Д. В. Божко // Искусственный интеллект. — 2006. — № 1. — С. 57–65.

**3461. Нефедов, К. Ю.** Боспорское царство и первые Антигониды: политика противостояния / К. Ю. Нефедов // Ирсина. Античный мир и его наследие. — Белгород, 2006. — Вып. 3. — С. 10–18. \*

**3462. Нечипорук, Н. В.** Исследование процесса демонтажа авиационных мелкокалиберных боеприпасов / Н. В. Нечипорук, Е. А. Полищук, Н. В. Кобрина // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 179–182.

**3463. Нечипорук, Н. В.** Экспериментальные исследования параметров инерционного процесса демонтажа элементов снаряжения авиационных боеприпасов / Н. В. Нечипорук, Е. А. Полищук, Н. В. Кобрина // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 3 (29). — С. 5–9.

**3464. Новоселов, О. В.** Информационные детерминанты творческой личности / О. В. Новоселов // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — Вип. 1 . — С. 79–84.

**3465. Новые поршни для семейства двигателей MeM3** / А. В. Белогуб, А. С. Стрибуль, А. А. Зотов, Н. Л. Сапич, А. Г. Щербина // Двигатели внутреннего сгорания. — 2006. — № 2. — С. 44–46.

**3466. О эффективности применения подслоев из чистых металлов в покрытиях** / Г. И. Костюк, А. Н. Костюк, Е. Г. Костюк, А. А. Бучака // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 251–259.

**3467. Об аномально высокой микротвердости слоев из одно- и многокомпонентных покрытий из нитридов, карбидов и карбонитридов металлов** / Г. И. Костюк, И. А. Сыпченко, Л. В. Лобанова, А. Н. Куринный // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 222–231.



**3468. Олейник, А. В.** Оценка погрешностей мониторинга выработки ресурса авиационного газотурбинного двигателя / А. В. Олейник, Н. А. Шимановская // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 70–74.

**3469. Определение источника повышенных пульсаций давления на входе в камеру сгорания газотурбинного двигателя / А. А. Филоненко, В. Ю. Бережной, О. Д. Дегтярёв, М. М. Кудин //** Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 7 (33). — С. 98–101.

**3470. Оптимізація газодинамічних характеристик дугових плазмотронів з порожнистим катодом / В. С. Кривцов, С. І. Планковський, Є. В. Цегельник, Є. К. Островський, А. О. Таран, А. В. Лоян //** Наукові вісті Національного технічного університету України «КПІ». — 2006. — № 3 (47). — С. 106–113.

**3471. Осиевский, А. Г.** Анализ методов оценки конкурентоспособности инвестиционных проектов / А. Г. Осиевский, Л. И. Вербицкая // Экономика: проблемы теории та практики : зб. наук. пр. / Дніпропетр. нац. ун-т. — Д., 2006. — Вип. 213, т. 3. — С. 596–602.

**3472. Осиевский, А. Г.** Система управления экономическими рисками в процессе инвестиционной деятельности / А. Г. Осиевский, Е. В. Макарова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 30. — С. 137–143.

**3473. Осієвський, О. Г.** Комп'ютерне моделювання розрахунку узагальнених показників рівня конкурентоспроможності товарів на різних ринкових сегментах / О. Г. Осієвський, Л. І. Вербіцька // Вісник Міжнародного Слов'янського університету. Серія: Технічні науки. — Х., 2006. — Т. 9, № 2. — С. 15–18.

**3474. Особенности анализа напряженно-деформированного состояния керамического обтекателя антенны летательного аппарата / В. Е. Гайдачук, Я. С. Карпов, В. В. Кириченко, Ю. В. Липовцев, М. Ю. Русин, А. С. Хамицаев //** Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 1 (44). — С. 7–19.

**3475. Оценка величины смещения и дисперсии частоты радиолокационного сигнала с шумом, взвешенного новыми окнами Кравченко / В. К. Волосюк, В. И. Бледнов, А. И. Бабенко, В. В. Павликов //** Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2 (14). — С. 15–22.

- 3476.** Оценка точности измерения тяги маятниковым тягомером / Г. К. Бахмет, А. В. Лоян, О. П. Рыбалов, В. А. Федотенко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 4 (30). — С. 43–45.
- 3477.** Павленко, А. А. К вопросу о теоретическом определении энергосиловых параметров процесса брикетирования металлической стружки / А. А. Павленко, Г. Г. Христенко, И. П. Комнатный // *Вісті Академії інженерних наук України*. — 2006. — № 3 (30). — С. 137–139.
- 3478.** Парафейник, В. П. Повышение эффективности турбокомпрессорной установки газовой промышленности на основе системного анализа режимов ее работы / В. П. Парафейник, И. И. Петухов, Ю. В. Шахов // *Проблемы машиностроения*. — 2006. — Т. 9, № 4. — С. 17–18.
- 3479.** Петухов, И. И. Метод расчета сопла струйного охладителя криогенной жидкости / И. И. Петухов, Ю. В. Шахов, В. Н. Сырый // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 9 (35). — С. 98–103.
- 3480.** Пехтерев, В. Д. Определение массы крыла летательного аппарата на этапе технического предложения / В. Д. Пехтерев, А. А. Цирюк, М. А. Яровой // *Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. // М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ»*. — Х., 2006. — № 3 (46). — С. 47–52.
- 3481.** Печенин, В. В. Цифровые алгоритмы усредненной оценки доплеровской частоты при полиномиальном законе ее изменения / В. В. Печенин, В. И. Барышев // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 1 (13). — С. 13–15.
- 3482.** Пищухина, О. А. Информационная технология разработки компьютерных обучающих программ / О. А. Пищухина, Д. В. Бирюкова, О. В. Клименко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 2 (14). — С. 57–62.
- 3483.** Плахотнік, О. В. Гендерна рівність по-європейськи: вчимося? / О. В. Плахотнік // *Я*. — № 2 (14). — 2006. — С. 20–21.
- 3484.** Плахотнік, О. В. Гендерної рівності тернисті шляхи ... / О. В. Плахотнік // *Я*. — № 3 (15). — 2006. — С. 2–5.
- 3485.** Плахотнік, О. В. Про деякі маргінальні дискурси в освіті: дискурс сексуальності / О. В. Плахотнік // *Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ»*. — Х., 2006. — Вип. 1. — С. 93–97.
- 3486.** Плетнєва, О. Л. Центрально- та східнослов'янська фразеологія обрядів сватання / О. Л. Плетнєва // *Лінгвістика : зб. наук. пр. / Луган. нац.*

пед. ун-т ім. Тараса Шевченка. — Луганськ, 2006. — Вип. 2 (8). — С. 64–73. \*

**3487. Плешков, А. А.** Математическое моделирование переходных режимов работы опреснительной установки индивидуального пользования / А. А. Плешков, М. Л. Угрюмов // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія: Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління. — Х., 2006. — № 733, вип. 6. — С. 186–195.

**3488. Плохов, С. С.** Проектный анализ для выбора состава компонент иерархических управляющих систем / С. С. Плохов, О. Е. Федорович // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 104–108.

**3489. Попов, А. В.** Исследование влияния эксплуатационных факторов на динамические характеристики ТРДД при приемистости / А. В. Попов // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 1. — С. 59–61.

**3490. Попов, А. В.** О необходимости создания трудовых судов / А. В. Попов // Управление персоналом. — 2006. — № 16. — С. 32–34.

**3491. Попов, А. В.** Обоснование состава функциональных подсистем логистической информационной системы / А. В. Попов // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. — 2006. — № 3. — С. 23–29.

**3492. Попов, А. В.** Российские абсорбционные холодильные машины и тепловые насосы нового поколения / А. В. Попов // Холодильная техника. — 2006. — № 6. — С. 26–28.

**3493. Попов, В. А.** Метод решения систем дифференциальных уравнений для анализа нестационарных процессов в системах обслуживания / В. А. Попов, А. К. Кайдалов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 3. — С. 85–89.

**3494. Попов, В. А.** Модель автоматизации документооборота в системе управления предприятием / В. А. Попов, М. В. Скринник // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4. — С. 119–124.

**3495. Попов, В. А.** Модель обслуживания с переменными интенсивностями потоков / В. А. Попов, Н. В. Еременко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4. — С. 87–92.

**3496. Попов, В. А.** Найдется ли место в небе для Helios, Predator и других беспилотных летательных аппаратов / В. А. Попов, Д. В. Федутин // Вестник авиации и космонавтики. — 2006. — № 1. — С. 62–65.

**3497. Построение регрессионных моделей работы СПД малых тяг / Г. К. Бахмет, А. В. Лоян, Т. А. Максименко, В. А. Подгорный // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 167–170.**

- 3498. Потыльчак, А. П.** Выбор критического значения диагностического показателя при контроле чувствительности тензомостов / А. П. Потыльчак, Г. А. Черепащук // Вісник Черкаського державного технологічного університету. — 2006. — Спецвип. — С. 225–227.
- 3499. Потыльчак, А. П.** Компенсация температурной погрешности тензорезисторных СИТ в условиях нестационарных тепловых полей / А. П. Потыльчак, Г. А. Черепащук // Український метрологічний журнал. — 2006. — № 1. — С. 11–16.
- 3500. Прилуцька, А. Є.** Візуальні мистецтва та художня культура другої половини ХХ ст. / А. Є. Прилуцька // Актуальні проблеми культурології. — 2006. — № 14. \*
- 3501. Применение атомарных функций в задачах весовой обработки радиолокационных сигналов** / В. К. Волосюк, В. И. Бледнов, А. И. Бабенко, В. В. Павликов // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. — 2006. — Вип. 1 (7). — С. 46–52.
- 3502. Применение испарительных панелей для системы охлаждения входного воздуха газотурбинного привода** / А. В. Минячихин, И. И. Петухов, Ф. Г. Сорогин, Р. Ю. Турна // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 7 (33). — С. 21–24.
- 3503. Применение объемной штамповки взрывом в автомобилестроении** / В. К. Борисевич, В. И. Бутко, В. В. Хоменко, А. В. Шкалова // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2006. — № 2. — С. 22–26.
- 3504. Проблематика разработки перспективных малогабаритных летающих роботов** / А. Г. Гордин, И. В. Бычкова, А. С. Кулик, В. В. Нарожный, А. Н. Таран // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 247–271.
- 3505. Проблемы многоверсионного проектирования высоконадежных параллельных программных средств для систем управления критическими технологиями и объектами** / Г. А. Поляков, В. В. Складар, Д. А. Толстолужский, Е. Г. Толстолужская, В. С. Харченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 7–16.
- 3506. Проверка достоверности математической модели многофазного разгонного сопла** / В. Е. Костюк, О. М. Бугаенко, Ю. А. Гусев, А. В. Складар // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 7 (33). — С. 157–160.
- 3507. Пространственно-временная обработка сигналов многолучевых РСА с картографированием подповерхностных слоев почв** / В. К. Волосюк, А. В. Ксендзук, В. Ф. Кравченко, Б. Г. Кутуза //

Электромагнитные волны и электронные системы. — 2006. — Т. 11, № 2/3. — С. 41–50.

**3508. Протасенко, О. Ф.** Исследование зависимости процесса формирования стрессоустойчивости от индивидуального образа жизни на примере курсантов-летчиков / О. Ф. Протасенко, Г. В. Мигаль // Проблеми освіти : наук.-метод. зб. — 2006. — Вип. 48. \*

**3509. Проценко, В. С.** Смешанная задача для упругого полупространства с круговой цилиндрической полостью / В. С. Проценко, Н. А. Украинец // Теоретическая и прикладная механика : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Донец. нац. ун-т. — Донецк, 2006. — Вып. 42. — С. 17–22.

**3510. Проценко, О. П.** Бизнес-ритуал в социальном пространстве современного общества / О. П. Проценко, В. А. Копылов, А. Ф. Проценко // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАІ». — Х., 2006. — Вип. 2. — С. 5–15.

**3511. Радивоненко, О. С.** Комбинированный подход к кодированию изображений на основе нечеткой классификации фрагментов / О. С. Радивоненко, В. Г. Иванов // Технологии и конструирование в электронной аппаратуре. — 2006. — № 6 (66). — С. 26–29. \*

**3512. Радиотепловое излучение мелкомасштабной поверхности. Исследование потенциальных точностей измерений ее электрофизических параметров** / В. М. Веласко Эррера, Г. Веласко Эррера, В. Ф. Кравченко, В. К. Волосюк, К. Н. Лёвкина // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2006. — № 7. — С. 60–69.

**3513. Расширение информационных возможностей стандартной системы измерения частоты вращения вала силовых трансмиссий энергетических установок без изменения конструкции измерителей** / В. Ю. Рутковский, С. В. Епифанов, В. Н. Харитонов, В. М. Суханов, В. М. Глузов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 172–178.

**3514. Решение прямой и обратной задач оптимального резервирования в модулярной арифметике** / В. М. Илюшко, Д. М. Мохаммед, В. А. Краснобаев, Н. Н. Гора // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 61–74.

**3515. Роечко, А. А.** Методы фильтрации частотно-модулированных сигналов на основе робастного оценивания амплитуды и использования ограничения / А. А. Роечко // Радиофизика и электроника. — 2006. — Т. 11, № 2. — С. 309–317.

**3516. Романов, М. С.** Осаждение покрытия TiN в скрещенных E×B полях с вакуумно-дуговым источником плазмы / М. С. Романов, О. О. Баранов, А. А. Бучака // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — Вип. 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 266–270.

**3517. Русин, М. Ю.** Напряженно-деформированное состояние керамического обтекателя летательного аппарата и элементов его клеевого соединения со шпангоутом под действием осевой силы / М. Ю. Русин, В. В. Кириченко, А. С. Хамицаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 3 (46). — С. 7–14.

**3518. Русин, М. Ю.** Напряженно-деформированное состояние клеевого соединения оболочки обтекателя антенны летательного аппарата при изгибе / М. Ю. Русин, В. В. Кириченко, А. С. Хамицаев // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 15–22.

**3519. Рябков, В. И.** Определение оптимизирующей крутки в задачах модификации геометрии крыла самолета / В. И. Рябков, Л. В. Капитанова, В. В. Утенкова // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 4 (47). — С. 7–13.

**3520. Рябченко, В. М.** Об учёте требования общей устойчивости при оптимизации несущей конструкции фюзеляжа / В. М. Рябченко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 4 (47). — С. 45–50.

**3521. Семишов, Н. И.** Выбор рационального способа получения крупногабаритных деталей летательных аппаратов замкнутого контура / Н. И. Семишов, В. В. Остапчук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 76–80.

**3522. Семишов, Н. И.** Точность листовых деталей при импульсной калибровке / Н. И. Семишов, В. В. Остапчук // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 3 (46). — С. 60–64.

**3523. Симбирский, Д. Ф.** Прочностная надежность и ресурсное проектирование элементов конструкции авиационных ГТД

(терминологический аспект) / Д. Ф. Симбирский, А. В. Олейник // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 10 (36). — С. 48–51.

**3524. Сироджа, И. Б.** Модели и методы инженерии квантов знаний для принятия решений в системах искусственного интеллекта / И. Б. Сироджа, И. А. Верещак // *Системы обробки і інформації : [зб. наук. пр.] / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба*. — Х., [2006]. — Вип. 8 (57). — С. 63–81.

**3525. Системное совершенствование элементов газотурбинных двигателей методом обратных задач** / Е. М. Угрюмова, М. Ю. Солдатенко, А. Ю. Соколов, М. Л. Угрюмов // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 7 (33). — С. 75–80.

**3526. Скляр, В. В.** Анализ безопасности и выбор технологий реализации информационно-управляющих систем АЭС: риск-ориентированный подход / В. С. Скляр, В. С. Харченко, А. А. Ушаков // *Екологія і ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України ; Ін-т нац. безпеки*. — К., 2006. — Вип. 13. — С. 39–64.

**3527. Скляр, В. В.** Иерархическая модель оценки надёжности многокомпонентных информационно-управляющих систем / В. В. Скляр, В. И. Токарев, А. Д. Герасименко // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 6 (18). — С. 49–54.

**3528. Скляр, В. В.** Метод комплексной верификации автоматов с программируемой логикой для информационно-управляющих систем / В. В. Скляр, В. А. Головир // *Системы обробки інформації : [зб. наук. пр.] / М-во оборони України*. — Х., 2006. — Вип. 8 (57). — С. 82–84.

**3529. Скляр, В. В.** Метрика оценки сложности проектов ПЛИС, реализующих алгоритмы управления технологическим оборудованием АЭС / В. В. Скляр, В. А. Головир // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 7 (19). — С. 82–87.

**3530. Скляр, В. В.** Метрическая оценка изменений программного обеспечения информационных и управляющих систем / В. В. Скляр, Ю. А. Белый // *Радіоелектронні і комп'ютерні системи*. — 2006. — № 6 (18). — С. 147–152.

**3531. Скляр, В. В.** Особенности и оценка безопасности программного обеспечения информационных и управляющих систем АЭС Украины / В. В. Скляр, В. С. Харченко, М. А. Ястребенецкий // *Ядерные измерительно-информационные технологии*. — 2006. — № 1 (17). — С. 3–18.

**3532. Скляр, В. В.** Оценка программного обеспечения управляющей системы АЭС с использованием инструментального средства LDRA

TESTBED / В. В. Скляр, М. А. Ястребенецкий, А. А. Карнаухов // Ядерная и радиационная безопасность. — 2006. — Т. 9, № 2. — С. 83–98.

**3533. Скляр, В. В.** Реализация процесса верификации для разработки надёжного программного обеспечения / В. В. Скляр, В. С. Харченко // Математичні машини і системи. — 2006. — № 3. — С. 137–145.

**3534. Слепичева, М. А.** Имитационное моделирование потока объектов с учетом поля предпочтительных направлений / М. А. Слепичева, Ю. К. Чернышев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 83–88.

**3535. Слободян, В. А.** Автоматизация процесса распознавания видов загрязнений для космического мониторинга морских акваторий / В. А. Слободян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 33. — С. 127–131.

**3536. Соколов, А. Ю.** Структурирование рисков торговой компании / А. Ю. Соколов, М. А. Латкин, К. А. Симонова // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 3 (15). — С. 96–100.

**3537. Суховой, С. И.** Методика разработки алгоритма автоматической защиты силовой турбины ГТД / С. И. Суховой, С. В. Епифанов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 8 (34). — С. 136–140.

**3538. Сухоребрый, В. Г.** Оценка эффективности ускоренного статистического моделирования для определения проектной вероятности устойчивости ракеты-носителя / В. Г. Сухоребрый // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 55–61.

**3539. Сысоев, С. А.** О вероятности зажигания вакуумно-дугового разряда с помощью импульсного инжектора плазмы / С. А. Сысоев // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 236–240.

**3540. Сысоев, С. А.** Подготовка смесей газов для технологических установок заданного состава / С. А. Сысоев // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 260–265.

**3541. Сычев, В. А.** АСУ эксплуатацией критических объектов в контексте безопасности: системный подход / В. А. Сычев, В. С. Харченко // Екологія і



ресурси : зб. наук. пр. / Рада нац. безпеки і оборони України, Ін-т проблем нац. безпеки. — 2006. — Вип. 15. — С. 163–177.

**3542. Тараненко, М. Е.** Выбор обобщенного кваліметричного показателя производственных процессов / М. Е. Тараненко, В. Н. Голованов, А. С. Ревенко // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2 (45). — С. 30–35.

**3543. Термодеполяризация естественно поляризованных поликристаллов селенида цинка** / С. В. Олейник, О. Н. Чугай // Письма в Журнал Технической Физики. — 2006. — Т. 32, № 16. — С. 56–61.

**3544. Тимощенко, В. М.** Исследование процесса образования льда в аккумуляторе холода с фазовым переходом / В. М. Тимощенко, Г. А. Горбенко, Н. И. Иваненко // Промышленная теплотехника. — 2006. — Т. 28, № 1. — С. 40–46.

**3545. Тоцкий, А. В.** Метод обеспечения помехоустойчивости системы связи с использованием оценок биспектра / А. В. Тоцкий, П. А. Молчанов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 2 (14). — С. 35–41.

**3546. Третьяк, В. В.** Особенности объектно-ориентированного представления знаний импульсных технологий в интеллектуальных проектирующих системах / В. В. Третьяк, В. Ю. Гранин, И. В. Скорченко // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. — 2006. — № 12. — С. 33–36.

**3547. Тюрёв, В. В.** Движение вязкой несжимаемой жидкости между двумя вращающимися коаксиальными цилиндрами под действием касательных массовых сил / В. В. Тюрёв, А. С. Чумак // Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. № 4 (47). — С. 14–18.

**3548. Тюрёв, В. В.** Квадратурные формулы заданной точности для определения скорости, индуцированной вихревой поверхностью с различными особенностями на границах / В. В. Тюрёв // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 182–193.

**3549. Угрюмова, Е. М.** Совершенствование сложных технических систем методом обратных задач / Е. М. Угрюмова, С. Г. Волков, М. Л. Угрюмов // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 1. — С. 91–95.

- 3550. Устойчивость фотоотклика кристаллов  $Cd_{1-x}Zn_xTe$**  / В. К. Комарь, В. П. Мигаль, С. В. Сулима, А. С. Фомин // Физика и техника полупроводников. — 2006. — Т. 40, № 2. — С. 133–135.
- 3551. Федорович, О. Е.** Метод построения циклических расписаний работы автоматизированных линий с помощью операций над компонентами производственно-временных графов / О. Е. Федорович, А. С. Губка // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 100–104.
- 3552. Федорович, О. Е.** Системное имитационное моделирование основных характеристик беспилотных авиационных комплексов / О. Е. Федорович, А. В. Смоляков // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 5 (31). — С. 39–42.
- 3553. Федорович, О. Е.** Формирование компонент повторного использования в проектах создания сложной техники / О. Е. Федорович, С. С. Плохов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 1 (13). — С. 124–128.
- 3554. Фирсов, С. Н.** Диагностирование технического состояния системы автоматического управления при наличии внешних неконтролируемых возмущений / С. Н. Фирсов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 4 (16). — С. 79–82.
- 3555. Формирование мастер-геометрии беспилотных летательных аппаратов «Пчелка»** / В. Д. Белый, А. Г. Гребеников, П. О. Науменко, В. В. Парфенюк, С. В. Удовиченко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 17–25.
- 3556. Харченко, В. С.** Абстрактные модели и элементы синтеза многоверсионных автоматов / В. С. Харченко, В. В. Тарасенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 52–55.
- 3557. Харченко, В. С.** Базовые многофрагментные макромоделли оценки надежности отказоустойчивых компьютерных систем информационно-управляющих комплексов / В. С. Харченко, О. Н. Одарущенко, Е. Б. Одарущенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 62–70.
- 3558. Харченко, В. С.** Гарантоздатні системи з негарантоздатних компонент: принципи побудови, контролю та управління / В. С. Харченко, А. В. Горбенко // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. — 2006. — № 1 (11). — С. 115–121.
- 3559. Харченко, В. С.** Гарантоспособность и гарантоспособные системы: элементы методологии / В. С. Харченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 7–19.

- 3560. Харченко, В. С.** Использование сетей Петри при проведении анализа живучести бортовых информационно-управляющих систем / В. С. Харченко, Н. П. Бородавка // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 6 (18). — С. 55–60.
- 3561. Цегельник, Е. В.** Математическая модель трехмерного закрученного течения в вихревой камере плазмотрона / Е. В. Цегельник // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 31. — С. 179–182.
- 3562. Цирюк, А. А.** Алгоритм проектирования рациональных силовых конструкций многостеночных крыльев малого удлинения / А. А. Цирюк, М. А. Яровой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 32. — С. 85–95.
- 3563. Чекалова, Н. Л.** Актуализация применения адаптивной системы обучения в процессе овладения иностранным языком / Н. Л. Чекалова, Т. А. Ястремская // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — Вип. 2. — С. 115–118.
- 3564. Черниенко, В. А.** Идентичность как нарративное понятие / В. А. Черниенко // Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Філософські перипетії. Серія: Філософія. — Х., 2006. — № 734. — С. 78–85.
- 3565. Черниенко, В. А.** К обоснованию логики исторического нарратива / В. А. Черниенко // Гуманітарний часопис : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «ХАИ». — Х., 2006. — № 1. — С. 68–74.
- 3566. Чернієнко, В. О.** Ідентичність і метафізика / В. О. Чернієнко // Наука. Релігія. Суспільство. — 2006. — № 4. — С. 161–169.
- 3567. Чернієнко, В. О.** Ідеологія та ідентичність / В. О. Чернієнко // Наукові записки Харківського університету Повітряних Сил. Соціальна філософія, психологія. — Х., 2006. — Вип. 2 (26). — С. 79–89. \*
- 3568. Численное исследование двумерного течения в проточной части ступени центробежного нагнетателя** / Л. Г. Бойко, Е. С. Барышева, К. В. Фесенко, Ю. С. Бухолдин, В. Н. Довженко // Вестник двигателестроения. — 2006. — № 3. — С. 8–13.
- 3569. Численное исследование теплового режима гелиоэнергоактивной мансарды индивидуального жилого дома** / А. Ф. Редько, Т. Одунлами, Н. В. Костюк, В. Е. Костюк // Науковий вісник

будівництва : [зб. наук. пр.] / М-во освіти і науки України, Акад. буд-ва України. — Х., 2006. — Вип. 37. — С. 240–252.

**3570. Чубченко, С. М.** Проектирование тонколистовой оснастки с заданным ресурсом для формирования изделий из композиционных материалов / С. М. Чубченко, М. А. Шевцова // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 4 (30). — С. 11–16.

**3571. Чумаченко, И. В.** Методы и модели решения задачи планирования производства в условиях параметрической неопределенности / И. В. Чумаченко, В. М. Момот // *Вестник Национального технического университета «ХПИ»* : сб. науч. тр. — Х., 2006. — Вып. 4 : Технический прогресс и эффективность производства. — С. 22–26.

**3572. Чумаченко, И. В.** Обфускация алгоритмических структур / И. В. Чумаченко, Е. Е. Малафеев, Е. Л. Шевцов // *Системы обработки і інформації* : [зб. наук. пр.] / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., [2006]. — Вип. 8 (57). — С. 87–89.

**3573. Ширинский, С. В.** Саморазряд бортовых аккумуляторов летательных аппаратов и способы его ускорения для прогнозирования их ресурсных характеристик / С. В. Ширинский, А. А. Харченко, К. В. Безручко // *Авиационно-космическая техника и технология*. — 2006. — № 6 (32). — С. 47–51.

**3574. Шкабура, В. А.** Исследование вариантов применения турбокомпрессора с общим рабочим колесом для турбонаддува ДВС / В. А. Шкабура, С. И. Пшеничных // *Двигатели внутреннего сгорания*. — 2006. — № 2. — С. 60–63.

**3575. Шостак, А. В.** Использование алгоритма Хаффмана для построения псевдомедианного фильтра / А. В. Шостак, Ю. И. Дорошенко // *Системы обработки інформації* : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. — Х., 2006. — Вип. 4 (53). — С. 199–201.

**3576. Экспертная оценка безопасности информационных и управляющих систем АЭС, разработанных ЗАО «СНПО «Импульс»» / М. А. Ястребенецкий, Л. И. Спектор, Ю. В. Розен, В. В. Скляр // Системы контроля и управления технологическими процессами : сб. науч. ст. — Луганск, 2006. \***

**3577. Экспресс-анализ диффузных оптических изображений / В. В. Криштоп, В. Г. Ефременко, М. Н. Литвинова, А. В. Ли, В. И. Строганов, В. А. Максименко, А. В. Сюй // Известия вузов. Приборостроение. — 2006. — № 8. — С. 21–23.**

**3578. Эффективность покрытия TiN на резцах со сменными твердосплавными пластинами при черновой обработке высокопрочных чугунов на токарных станках с ЧПУ (метод КИБ) /**

М. С. Романов, Г. В. Горбенко, О. О. Баранов, А. А. Бучака // Вісті Академії інженерних наук України. — 2006. — № 3 (30) : Машинобудування та прогресивні технології. — С. 126–131.

**3579. Assessing Bispectrum Estimator Performance for Deterministic Real-Valued Signals Observed in Additive Gaussian Noise and Random Signal Shifts Environment** / J. Astola, K. Egiazarian, V. V. Lukin, A. V. Totsky, A. A. Zelensky // Успехи современной радиоэлектроники. Зарубежная радиоэлектроника. — 2006. — № 7. — С. 51–59.

**3580. Basyma, L. A.** Stabilisation of Blunt Nose Cavity Flows / L. A. Basyma, V. M. Rashkovan // Аэрогидродинамика: проблемы и перспективы : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «ХАИ». — Х., 2006. — Вып. 2. — С. 30–39.

**3581. Dielectric Inhomogeneities in CdZnTe Crystals** / A. S. Gerasimenko, V. K. Komar, V. P. Mygal, S. V. Sulima, A. S. Phomin // Functional Materials. — 2006. — Vol. 13, № 1. — P. 74–76.

**3582. Electrically Induced Spectral and Spatial Instabilities of Photoresponse CdZnTe Crystals** / V. P. Mygal, A. S. Phomin // Functional Materials. — 2006. — Vol. 13, № 2. — P. 233–237.

**3583. Extraction of Instantaneous Frequencies from Time-Varying Bispectrum Estimates of Coherent Radar Echo Responses for Moving Objects** / A. V. Totsky, I. V. Kurbatov, G. I. Khlopov, S. I. Khomenko, V. Ye. Morozov, J. T. Astola, K. O. Egiazarian // Telecommunications and Radio Engineering. — 2006. — Vol. 64, № 11. — P. 889–900.

**3584. Gas Turbine Engine Parametric Diagnostics** / S. Yepifanov, R. Zelenskiy, A. Mazurkov, V. Nerubasskiy, A. Oleynik // The 3<sup>rd</sup> KOREA-UKRAINE Gas Turbine Technology Symposium (Nov. 20–23, 2006). KOREA Institute of Machinery & Materials (KIMM) DAEJEON, KOREA. — 2006. — P. 36–43. \*

**3585. Kharchenko, V.** Intrusion Tolerance of Web-Systems: IMEA-Analysis and Multiversion Architecture / V. Kharchenko, A. Furmanov, A. Gorbenko // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 23–27.

**3586. Khilchenko, N.** Risk-Oriented Software Reliability Assessment / N. Khilchenko // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 7 (19). — С. 175–179.

**3587. Loboda, I.** Reliability Enhancement of Gas Turbine Fault Identification / I. Loboda // Авиационно-космическая техника и технология. — 2006. — № 9 (35). — С. 140–150.

**3588. Methods for Blind Evaluation of Noise Variance in Multichannel Optical and Radar Images** / S. K. Abramov, N. N. Ponomarenko, Benoit Vozel, Kacem Chehdi // Telecommunication and Radio Engineering. — Vol. 65, № 6. — P. 527–556. \*

- 3589. Okhrimovskyy, A.** Numerical Approach for Depth Profiling With GE-XRF / Andriy Okhrimovskyy, Kouichi Tsuji // X-Ray Spectrometry. — 2006. — Vol. 35, № 5. — P. 305–311. \*
- 3590. Okhrimovskyy, A.** Investigation of Experimental Arrangements in X-Ray Fluorescence Analysis Using Ultra-Thin Sample Carrier / A. Okhrimovskyy, T. Moriyama, K. Tsuji // Memoirs of the Faculty of Engineering. — 2006. — Vol. 47. — P. 21–24. \*
- 3591. Performance Study of Adaptive Filtering in Bispectrum Signal Reconstruction** / A. V. Totsky, D. V. Fevraley, V. V. Lukin, V. Ya. Katkovnik, D. V. Paliy, K. O. Egiazarian, O. B. Pogrebnyak, J. T. Astola // Circuits, Systems and Signal Processing. — 2006. — Vol. 25, № 3. — P. 315–342.
- 3592. Possible Reasons of the Nonproportionality of Response in NaI-Tl and CsI-Tl Crystals** / A. M. Kudin, B. V. Grinyov, V. Yu. Gres, A. I. Mitichkin // Functional Materials. — 2006. — Vol. 13, № 1. — P. 54–59.
- 3593. Sklyar, V. V.** A Risk-Oriented Approach to assessment and assurance of safety of critical instrumentation and control systems / V. V. Sklyar // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2006. — № 5 (17). — С. 85–90.
- 3594. System for Measuring of Air Concentration in Air-Steam Mixture During the Transients** / G. A. Gorbenko, P. G. Gakal, K. S. Epifanov, G. V. Osokin, S. V. Smirnov // Nuclear Engineering and Design. — 2006. — № 236. — P. 1086–1088.
- 3595. Taran, A. A.** Comparative Thermionic Properties of the Composition Cathode Materials in the System  $\text{LaB}_6 - \text{Me}^{\text{IV-VI}} \text{B}_2$  / A. A. Taran, E. K. Ostrovskiy, D. A. Voronovich // Book of Abstracts ICT 2006, Vienna. — 2006. — P. 29. \*
- 3596. Theoretical Characterization of Reflector-Assisted TXRF Analysis** / A. Okhrimovskyy, Kesami Saito, Kouichi Tsuji // E-Journal of Surface Science and Nanotechnology. — 2006. — Vol. 4. — P. 579–583. \*
- 3597. Time-Resolved  $\mu$ -XRF and Elemental Mapping of Biological Materials** / K. Tsuji, K. Tsutsumimoto, K. Nakano, K. Tanaka, A. Okhrimovskyy, Y. Konishi, X. Ding // Advances in X-Ray Analysis. — 2006. — Vol. 49. — P. 296–301.
- 3598. X-ray fluorescence analysis of soft materials using needle-type collimators enabling greater tolerance in analysis depth** / Kouichi Tsuji, Akinori Matsuda, Kazuhiko Nakano, Andriy Okhrimovskyy // Spectrochimica Acta Part B: Atomic spectroscopy. — 2006. — Vol. 61, Iss. 4. — P. 460–464. \*
- 3599. Yakymets, N.** Diversification Techniques of Fault-Tolerant Systems on FPGAs Using CAD-Based and Genetic Algorithms-Based Designs / N. Yakymets, V. Kharchenko // Системи озброєння і військова техніка. — 2006. — № 4 (8). — С. 114–117.

## Именной указатель

<b>Abdullah Khery Ali</b>	3430, 3435
Aleksandrov N. L.	1621
<b>Baguer N.</b>	3227
Bazyma L. A.	1325, 3580
Bogaerts A.	2036, 2044, 2861, 3227
Boyarintsev A. N.	1644
Charkina T. A.	1644
Chehdi K.	3588
<b>Ding X.</b>	3597
Dobrotvorskaya M. V.	2043
Dolia A. N.	2850
<b>Galkina O. S.</b>	2043
Gektin A.	1623
Gijbels R.	2036, 2044, 2861, 3227
Gonzalez J. C. Hernandez	2041
Grebenyuk N. N.	2039, 2043
Grinyov B. V.	3592
<b>Katkovnik V. Ya.</b>	3591
Khilchenko N.	3586
Khlopov G. I.	3583
Khomenko S. I.	3583
Klepikov V. F.	3228
Koivisto P.	2437
Konishi Y.	3597
Kopach V. R.	1628, 2038
Kovtun N. A.	1628
Kuosmanen P.	1639
Kutovoy V. A.	1325
<b>Malinin O. A.</b>	1325
Matsuda A.	3598
Matyushov D. V.	3229
Mazalov Yu. P.	1325
Melnik V. P.	1639, 2437
Mishenko A. A.	1325
Moriyama T.	3590

Morozov V. Ye.	3583
<b>Nakano K.</b>	3597, 3598
Niemisto A.	2850
Novikov V. O.	2038
<b>Okhrimovskyy A. M.</b>	1621, 2036, 2044, 2861, 3227, 3229, 3589, 3590, 3596, 3597, 3598
Osokin G. V.	3594
<b>Paliy D. V.</b>	3591
Panchuk O.	1623
Pogrebnyak O. B.	3591
Popov P.	3225
Puzikov V. M.	2039, 3222
<b>Rashkovan V. M.</b>	1325, 3580
Romanovsky A.	3225
Rybka A.	1623
Ryltsov R. E.	1643
<b>Saito K.</b>	3596
Seminozhenko V.	2863
Shalal F. A.	3399
Shevchuk R.	232, 1010
Shmulevich I.	2850
Shpilinskaya L. N.	1644
Sirodzha I. I.	1643
Smirnov S. V.	3594
Sysoeva E. V.	2046
<b>Tanaka K.</b>	3597
Tsuji K.	2589, 3590, 3596–3598
Tsutsumimoto K.	3597
<b>Vdovin V. S.</b>	3224
Voloshko A. V.	1636
Vozel B.	3588
<b>Yakimets N.</b>	3599
Yepifanov S. V.	1625, 2440, 3584
Yli-Harja O.	2850
<b>Zaitsev B. V.</b>	3224
Zenya I.	2851, 2863, 2865



<b>Абашин С. Л.</b> ( <i>Abashin S. L.</i> )	2736, 2768, (2863, 3222)
Абдолла М. Ф.	1822
Абдулкадеер А. Я.	49, 1599
Аблаева Л. М.	3233
Абраимова В. П.	1090, 1091
Абрамов А. Д.	593, 750, 1647, 1648, 1653, 2049, 2050–2052, 2441, 3234
Абрамов В. Т.	433
Абрамов К. Д.	873,
Абрамов Л. А.	379, 381, 424, 520
Абрамов С. К. ( <i>Abramov S. K.</i> )	50, 827, 837, 873, 913, 1330, 1331, 1649, 1889, (2035), 2053, (2858), 2866, 3235, (3588)
Абрамова В. П.	1092
Аверин А. Г.	2142
Агарков В. А.	1252
Агарков В. В.	151,
Агеев А. Е.	2868, 2869, 3236–3238
Адаменко А. А.	1903, 1952
Адрианов А. Ю.	244
Азаревич А. Я.	330, 356,
Акулинечев А. А.	9
Алаа Мусалам	1341, 1674, 2335
Албул В. И.	2559, 2560
Александров С. Н.	1244
Алексеева Л. А.	3083
Алексеева О. П.	454
Алексеенко А. П.	842
Алексеенко О. В.	2120
Алексейчук Н. Н.	2871
Алехин С. А.	3241, 3242, 3293
Алиева М. Т.	2844
Амброжевич А. В. (Амброжевич О. В.)	111, 112, (238), 317, 435, 752, 2055, 2286, 2443–2445, 3244, 3245
Амброжевич М. В.	77, 2055, 2446, 3245, 3246, 3247, 3248
Ананенко А. А. ( <i>Ananenko A. A.</i> )	1579, (2046)
Андреев Г. Я.	3100
Андрианов А. Ю.	356,
Андрианов О. С.	855
Андрианова М. Ю.	2931
Андриенко А. И.	366, 565, 673, 796, 921
Андриенко А. М.	1250
Андриенко Ю. Г.	209, 1659, 2290

Андронов В. М.	1093
Андрос С. П.	1571
Андрющенко В. М.	1962, 2029
Аникин А. Н. (Анікін А. М.)	239, 240, 287, 315, 599, 753, 826, (901)
Аникин И. А.	3414, 3418
Аникина Е. В.	599
Анимов Ю. А.	1203, 1519, 1728, 2117, 2118, 2524, 2871, 3241, 3293
Анищенко В. М.	538
Аннакулиев С. К.	2256
Анпилов В. Н.	436
Антоненко А. А.	51, 1270, 1660, 2194, 2448
Антонов А. А.	465, 467, 501, 576, 602, 933, 1485, 1661–1665, 2056, 2057, 2449
Антонова О. О.	1458, 1787, 2612, 3009
Арасланов С. А.	186, 190
Аристов Г. Ф. (Арістов Г. Ф.)	330, 352
Артеменко Н. П.	329
Артемова А. В.	2903
Арьков В. Ю.	2715
Асидех Ф. А.	78, 1992, 1997, 2006, 2789, 2807, 2814
Аспиасу В.	3338
Астола Я. Т. ( <i>Astola J .T.</i> )	(1639), 1711, (2035), 2149, (2437, 2849, 2852, 2858, 2862, 3226, 3232), 3429, (3579, 3583, 3591)
Атаманчук Р. В.	787
Атрощенко Л. В.	2151
Ахенбах Я. Д.	2630
Ахназарянц Л. Х.	552, 1113
<b>Бабаджан В. Д.</b>	1569
Бабак И. Н.	897, 2451, 2872, 2956
Бабаков М. Ф.	241, 319, 438, 439, 528, 529, 632, 672, 877, 1018, 1075, 1753, 2308
Бабакова Л. М.	754, 878
Бабенко А. И.	3475, 3501
Бабенко Ю. В.	29, 1123, 2294, 2452, 2453, 2749, 2873
Бабий С. М.	1426
Бабич Ю. Н.	1892, 2695, 3101

Бабушкин А. И. (Бабушкін А. І.)	242, 311, (320, 321), 429, 440, 530, 717, 731, 755, 756, 870, 1019, 1020, 1053, 1669, 2454, 2455, 2874
Бабушкін О. А.	321,
Бабынин Н. М.	157, 1418, 1665, 1670, 1765, 1984
Багаутдинов Н. Д.	1192, 3240
Багмет М. Н.	52, 167, 374, 545, 571, 757, 1022, 1206, 1217, 1374, 1671, 1759, 2561, 2875, 2876, 2932, 2967, 3192, 3221, 3269, 3309
Багмет О. А.	343
Багрий С. В.	975
Баева Н. К. (Баева Н. К.)	191, (496), 588, 689, 719, 741
Баев Б. С.	322
Баженов В. А.	2456
Базыма Л. А.	2877
Байда Н. К.	1602, 1607, 1616, 2003
Байков В. А.	1672
Байрачный К. А.	1336, 3251
Бакуменко Н. С.	104, 712, 1436, 1673, 2058
Бакши П. А.	2188
Балабанова Л. М.	655, 656, 2457
Балабуев П. В.	221, 589, 590
Балевский А. П.	323, 633
Балушок К. Б.	1014, 1015, 1217
Бандура И. Н.	2878
Бандурко Е. А.	1886
Бар Б.	19
Барабанов Ю. Ю.	2459
Баранов А. Н.	2726
Баранов М. С.	551
Баранов О. О.	20, 604, 676, 764, 1023, 1459, 1812, 2684, 2879, 2880, 3516, 3578
Баранова Н. И.	243, 441, 478, 575, 719, 2881
Барбаш I. H.	201
Барздун Е. В.	271, 1803
Барышев В. И.	3481
Барышев И. В. (Баришев I. V., <i>Varyshev I. V.</i> )	11, 113, 118, 324, 325, 442, (517, 518), 879, 880, 965, 1024, 1025, 1337–1340, 1647, 1712, 1860, 2059, 2060–2062, (2432), 2882–2884, (3252)
Барышева Е. С.	1334, 1355, 3058, 3059, 3568
Басов В. В.	244, 326, 327, 498, 628, 634, 705

Басов Ю. Ф.	1351, 2885, 3253
Басова Л. В.	243, 280, 703, 719
Басок В. В.	1072
Бастеев А. В. (Бастеев А. В., <i>Basteev A. V.</i> )	328, (536), (1325), 1341, 1674, 2335, 2458, 2910, 3083, (3223, 3224)
Бастеев Д. А.	715, 732, 760
Батуков А. П.	383, 2063
Батуркин В. М.	1675
Бахмет А. Г.	1357
Бахмет Г. К.	329, 387, 635, 2886, 28867, 3254, 3476, 3497
Бегма Е. В.	2606
Бегун А. П.	2255, 2641, 2751, 3049, 3050
Беднов С. М.	2699
Безручко К. В.	146, 186, 189, 332, 409, 592, 1119, 1275, 1342, 1343, 1571, 1655, 1676, 1677, 1881, 2064, 2665, 2670, 3140, 3436, 3573
Безуглый С. В.	881, 2888, 2974
Бей А. И.	2097, 2920, 3218
Бейнер О. С.	1898, 2695, 3101
Бек В. А.	53, 618, 1545, 1763, 1768, 1771, 1772
Белан Н. В. (Білан М. В.)	141, 146, 152, (186), 271, 333, 334, 544, 592, 636, 667, 674, 702, 797, 845, 875, 966, 986, (1298), 1678, 1803, 1911, 1936, 1985, 2065, 2353, 2376, 2460, 2500, 2798, 2844, 2975, 3096
Белая И. И. (Біла І. І.)	245, (295), 296
Белецкий Е. Н.	1252
Белецкий И. В.	2793, 3180
Белецкий В. М.	1332
Белов Д. Г.	146, 332, 2670
Белов Н. А.	2359
Белов Н. Л.	79, 1809, 2184, 2213, 2216, 2217, 2769
Белова С. Е.	867
Белогуб А. В.	246, 314, 1026, 1098, 1344, 1407, 1566, 1679, 1680, 1788, 1967, 2066, 2067, 2155, 2187, 2461, 2843, 2889, 3045, 3146, 3255, 3328, 3329, 3465
Белоконь В. И.	271, 845, 1803, 1911, 1936, 2460, 2844, 3097, 3144
Белоус В. В.	1519

Белый В. Д.	1453, 1454, 1600, 2068, 2668, 3555
Белый Ю. А.	2182, 2890, 3061, 3062, 3128, 3530,
Белявский А. В.	2462, 2891
Беляков К. В.	2286
Бережной В. Ю.	866, 3469
Березюк А. Н.	429, 2455
Берешко И. Н.	38, 869, 882, 883, 884, 957, 1027, 1028, 1029, 1030, 2463, 2464, 2892
Беседин А. Н.	153, 821, 2866, 2893, 3235
Бессарабова М. Л.	2069, 2466, 2467, 2894, 3256
Бестань С. Г. ( <i>Bestan S. G.</i> )	1420, 1469, 1470, 1472, 1617, (1622)
Бетин А. В. (Бетін О. В., <i>Betin A. V.</i> )	2, 705, 740, 863, 869, 882, 883, 978, 1031, 1032, 1307, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, (1350), 1572, 1681, 1682, 2070, 2071, 2468, 2469, 2470, (3231)
Бетин Д. А.	1681, 1682, 2070, 2071, 2470
Бидюк И. А. (Бідюк І. А.)	(266), 388, 714
Биканов М. А.	962
Билым П. А.	3257
Бильчук Н. Л. (Більчук Н. Л.)	885, (934), 1033, (2471, 2895)
Бирюк С. П.	1153
Бирюков О. В.	2072
Бирюкова Д. В.	3482
Бицюра А. И.	1672
Благодарный М. П.	201
Бледнов В. И.	1902, 2495, 3475, 3501
Блинков В. Н.	531, 637, 886, 1034, 1185, 2699
Боборыкин Ю. А.	981, 982, 983, 1004
Боброва Е. Ю.	443, 948
Богдан Ю. Н.	209, 364, 1739, 1961, 2290
Богуслаев А. В. (Богуслаєв О. В., <i>Boguslaev O. V.</i> )	142, 143, 160, 167, 224, (236), 437, (527), 545, 757, 980, 1014, 1035– 1037, 1097, 1120, 1205, 1405, 1509, 1510, 1575, 1683, 1684, 1755, 2120, 2164, 2305, 2306, 2472, 2473, (2545), 2799, (3162)
Богуслаев В. А.	46, 63, 143, 147, 165, 166, 199, 200, 224, 227, 228, 980, 1351, 1352, 2358, 2950
Бодаев И.	2867
Божененко Т. А.	1038, 1909, 2474
Божко В. П.	29, 85, 731
Божко Д. В.	1353, 3258, 3460

Божко Е. А.	646
Божко Э. А.	2109
Бойко В. М.	3240
Бойко Л. Г.	193, 382, 1039, 1040, 1334, 1354, 1355, 2569, 2896, 3058, 3059, 3069, 3253, 3568
Бойко М. В.	2921
Болдин А. С.	3433
Бондар С. И.	1192
Бондарева Н. В.	863, 978, 2468, 2796
Бондарева Т. И (Бондарева Т. I.)	105, 807, 813, (887, 888), 2248, 2249, (2475), 2631, 2632, 2869, (2897)
Бондарь В. Г.	2073
Борисевич В. В.	199, 268, 434, 552, 612, 733, 1009
Борисевич В. К.	23, 42, 51, 166, 194, 196, 199, 1356, 1357, 1541, 2074, 2846, 3503
Борисов В. С.	2569, 3069
Борисовская Н. Ю.	2476
Бородавка В. А.	787
Бородавка Н. П.	2812, 2898, 3560
Бородин А. В.	190
Борушко Ю. М.	3375
Борцов А. С.	1906
Борышкевич О. М.	3378, 3382
Боташев А. Ю.	1, 176, 1685, 2571
Бохан К. А.	2075, 2212, 3259, 3260
Бояркин А. А.	492
Боярчук А. В.	841, 3261, 3262
Брагин А. П.	2899
Брашеван А. Н.	2309, 2477
Брезицкий Е. О.	363, 377, 378, 542, 1686
Брехин Н. И.	211
Бригадинова В. И.	585
Брус Н. А.	1041, 1077, 1245, 1478, 1557
Брысина И. В. (Брисина I. В.)	195, 248, (318), 339, (395, 534, 708, 709, 710, 711), 1687
Брысина К. В.	1040
Брюховецкий В. В. ( <i>Bryukhovetsky V. V.</i> )	1093, 1574, (3228)
Бугаенко О. М.	2649, 3053, 3506
Бугас Д. Н.	106, 2478–2480, 2834
Будагьянц Н. А.	1322, 1700
Бузов В. В.	1244
Бузько Я. П.	1548, 1897, 3134

Букин Ю. М.	335, 532, 981, 982
Буланов В. В.	444, 638, 1042–1047, 1358, 1688, 1689
Буняева И. В.	120, 2481, 3263, 3264
Бут Т. П.	533, 819
Бутенко О. С.	758, 1075, 3100
Бутко В. И.	3503
Бухолдин Ю. С.	1931, 2297, 3058, 3059, 3265, 3568
Бучака А. А.	2879, 3014, 3466, 3516, 3578
Быкова Т. В.	889
Быцко Н. С.	3270
Быченко В. Н.	1012
Бычков А. С. (Бичков О. С.)	(247), 249
Бычков В. Б.	2559, 2560
Бычков И. В.	1359, 1906
Бычков С. А. (Бичков С. А.)	190, 199, 589, 590, (1332), 1905, 2030, 2073, 2076–2079, 2089, 2132, 2316, 2346, 2487, 2900
Бычкова И. В.	3308, 3504
Бычкова Н. Н.	1970, 2080, 2081, 2082, 2294, 2453, 2482, 2599, 2600, 2873, 2901, 3003
Бычок Н. Н.	2891
<b>Ваврив Д. М.</b>	2973, 3243
Вамболь А. А.	2423, 3266
Вамболь В. В.	54, 457, 483, 628, 634, 679, 740, 920, 941, 1048, 1133, 1443, 2195, 2196, 2586
Вамболь С. А.	55, 1027, 1029, 1030, 1408, 2463, 2464, 2892
Варминский М. В.	539, 616, 647, 730, 763, 991, 2694
Вартанян В. М.	27, 73, 87, 96, 117, 129, 150, 250, 269, 336, 441, 502, 535, 611, 624, 626, 690, 747, 759, 857, 1049, 1050, 1094, 1095, 1360–1363, 1403, 1404, 1690–1696, 2083–2085, 2902–2904, 3366
Вартанян Г. М.	1094, 1095, 1360, 1363, 1403, 1404
Варфоломеева И. В. (Варфоломієва І. В.)	107, 713, 760, 969, 2086, 2483, 2484, 2763, 2905, 3267, 3354
Варшавьяк Г. Б.	1698
Васецкий С. И. ( <i>Vasetsky S. I.</i> )	(1644), 1650
Василевский Е. Т.	348, 1364, 1505, 1961, 2089, 2316, 2447, 2487, 3060

Василенко А. С.	1655, 1881
Василенко В. В.	853
Василенко Т. В.	984
Васильев А. И.	482, 500
Васильев С. С.	2559, 2560
Васильева И. К.	1697, 2087, 2485, 2717, 2906, 2907, 3268
Васильева-Линецкая Л. Я.	639
Васильев-Линецкий И. Б.	2908
Васильков П. В.	1144, 1457
Васильков П. Н.	1146
Васильченко В. Н.	168, 1896
Васильченко С. Г.	342, 983, 1004
Ващенко В. В.	517, 518
Ведь В. Е.	1914
Веласко Эррера В. М.	30, 1051, 2496, 2676, 2977, 3336, 3512
Веласко Эррера Г.	2976, 2977, 3336, 3512
Величко В. А.	1243
Веприцкий С. С.	553
Вербицкая Л. И. (Вербіцька Л. І.)	3471, (3473)
Вереїтінова К. С.	890
Верещак А. П. (Верещак О. П.)	3263, 3264, (3375)
Верещак И. А.	3524
Верютин С. В.	271, 845, 1803
Весельский С. И.	21, 1365
Вилкомир С. А.	1300
Винник В. А.	1905
Виноградов В. А.	2256
Виноградская С. В.	168
Виноградский А. Ф.	194, 196, 199
Вишняков К. Ю.	795, 1699
Вініченко П. Д.	383
Власенко И. В. (Власенко І. В.)	(3054), 3070
Власенко Н. И.	791
Внуков И. П. (Внуков І. П.)	109, (186), 1670
Внукова Т. И.	1918
Вовк А. В.	1935
Вовк В.	1824
Вовк О. Н.	3083
Вознюк С. Н.	1200
Войнов А. В.	1054
Войтенко В. С.	147, 1205
Войтенко С. А.	3320, 3335



Войткив С. В.	2488, 2912, 2913
Волков В. Г.	1055, 1202, 1520, 1701, 1899
Волков Д. И.	121, 1368, 2914, 3271
Волков И. В.	147, 165, 3221, 3269
Волков С. Г.	3549
Волкова Н. Д. (Volkova N. D.)	523, (1628, 2038), 2489,
Волковая А. А.	987
Волковой А. В.	122, 1369, 1426, 1702, 2090, 2341, 2392, 2490, 2491, 3128
Волобуева Л. О.	1703, 2915
Волов А. Г. (Волов О. Г.)	865, 891, 892, 993, 1043, 1044, 1046, 1370, (1689), 1699, 1704–1706, (1707), 2091–2093
Волокитин И. Г.	490, 1083
Волосюк В. Г.	1371
Волосюк В. И.	3217
Волосюк В. К. (Volosuk V. K.)	16, 30, 32, 337, 338, 1051, 1056–1058, 1372, 1373, 1424, (1637, 1646), 1708, 1902, 1903, 1952, 2020, 2094–2096, 2422, 2492–2496, 2672, (2859), 2916– 2919, 2928, 2976, 2977, 3028, 3272, 3273, 3336, 3475, 3501, 3507, 3512
Волосюк Е. В.	2097, 2098, 2171, 2635, 2920, 3218
Волошенко А. С.	1459
Волошин О. Н.	971
Волошина О. С.	2099, 2979
Волошкіна О. С.	1709
Волошко А. Ю. (Voloshko A. Yu.)	1059, 1148, (2860), 3178, (3230)
Волощенко А. С.	1812
Волощук Р. П.	3272, 3273
Волчанская Л. И.	640, 782
Воляк Е. А. (Voliak E. A.)	641, 694, 833–836, (1329), 1456, 1462, 1787, 1811, (2040), 2267, 2359, 2611, 3007, 3011, 3378
Воляк С. Н.	3377
Воробьев Е. М. (Воробйов Є. М.)	2574, (3341)
Воробьев В. В.	3325
Воробьев Ю. А. (Воробйов Ю. А.)	80, 335, 532, 733, (761), 981, 982, 1012, 1060, 1710, 2100–2104, 2497– 2499, 2620
Воробьев Ю. С.	1061
Воронов С. В.	364, 491, 704, 751, 823, 876, 1204, 1905, 1962, 2030
Воронович Д. А. (Voronovich D. A.)	991, 2694, (3595)

Воронько В. В.	1826, 2173, 2497, 2499, 2620
Вуйцик А. М.	3063
Выдай Ю. Т. ( <i>Vyday Yu. T.</i> )	1579, (2046)
Высоцкий О. В. (Висоцький О. В.)	(517, 518), 1337, 1339, 1712, 2060, (3252)
Выходец Ю. С.	39, 642–645, 1062, 1101, 1375, 1376, 1435, 2106, 3233, 3334, 3411
Вялых И. Ю.	762
<b>Габчак О. К.</b>	767, 2162, 2163, 2954, 2955, 3274
Гавва В. Н. (Гавва В. М.)	169, 252, 273, 307, (340), 429, 507, 537, 646, 731, 1019, 1669, 1713, 1714, (2107, 2108), 2109, 2110, 2476, 2501, 2874, 2922, 2923, 3141, 3275, 3276
Гаврикова И. Г. (Гаврикова І. Г.)	286, 392, 415, 430, 616, 647, 730, 763, 1377
Гавриленко О. И.	56, 572, 977, 1165
Гагауз П. М.	669, 2192, 3277, 3278
Гагауз Ф. М.	123, 669, 2192, 2924, 3279, 3280, 3281
Гадяцкая И. Ю.	1796
Гадяцкая С. А.	677
Гаевой В. А. (Гаєвий В. О.)	148, 149, (1780), 1818, (2818)
Гайдаров С. Ю.	2602
Гайдачук А. В. (Гайдачук О. В.)	5, (189), 326, 356, 591, 1063–1065, 1378, 1379, 1715–1724, 2111, 2112, (2115), 2502–2505, 2650, 2845, 2925, 2926, 2928, 3068, 3283, (3375)
Гайдачук В. Е. (Гайдачук В. Є.)	3, 37, 40, 89, 94, 131, 139, (186), 253, 297, 333, 446–448, (449, 506), 601, 1066, 1380, 2113, 2114, 2506–2510, 2925, 2927–2929, 3257, 3284–3287, 3474
Гайдук Н. Р.	1361
Гайдуков В. Ф.	333, 409, 674, 797, 893
Гайдукова В. В.	244, 327, 498, 557, 1134, 1144, 1381, 1457
Гайков А. А.	2511–2520
Гайсёнок Д. Н.	179
Гакал П. Г. ( <i>Gakal P. G.</i> )	1041, 1067, 1076, 1184, 1245, 1475, 1478, 1557, 1675, 1725, 2521, 2522, 2699, 2935, 3087, (3594)
Гакал П. П.	1068, 2116
Галба Е. Ф.	2319

Галкин С. Н.	2151
Галькевич А. А.	831
Гамануха Т. А.	3270
Гамидов Э. А.	1244
Ганжа Е. П.	341, 1076, 2531, 2935
Гаплевська О. І.	2930, 3288
Гарагуль А. А.	2921
Гарагуля В. И.	1380
Гаркуша А. А.	1952
Гаркуша Ю. А.	500, 556
Гарячий А. А.	1289, 1382, 3046, 3240, 3289
Гафанович Г. Я.	2735
Герасименко А. С. ( <i>Gerasimenko A. S.</i> )	3095, (3581)
Герасименко А. Д. (Герасименко О. Д.)	124, 2182, 2890, 3061, 3062, (3294), 3527
Герасименко В. П.	204, 894, 1087, 1121, 1203, 1383, 1519, 1726–1728, 1870, 1939, 2117, 2118, 2523–2525, 2651, 2870, 2871, 2911, 2921, 3086, 3290–3293, 3339, 3456
Герасимова Т. А.	2565, 3089
Гербали С. Н.	1016, 1069–1073, 1384–1386, 1729, 1730, 1731, 2119, 2526, 2527
Гербин В. М.	450
Геремес Ю. Н.	3431, 3432
Гиневский М. И.	1074
Гладков А. Я.	264, 343
Гладченко Е. Н.	422, 765
Глебов Т. І.	352
Глумов В. М.	1651, 1789, 2177, 2566, 2573, 3085, 3513
Глушко В. Ю.	3172
Глущенко М. О.	1391
Глущенко Н. И.	392, 402, 422, 430, 539, 765, 991, 2694
Гнап А. К.	1298, 1445, 1573, 1988
Гнусарова Н. Ф.	289
Гнусов Ю. В.	726
Гойстер С. Н.	2692, 2881
Голкин Д. В.	1075
Голованев Н. П.	643, 739, 807

Голованов В. Н.	294, 451, 588, 738, 770, 856, 2488, 2779, 2800, 2913, 3542
Голованова Л. Н.	429, 540, 648
Голованова М. А.	540, 591, 648, 2528
Головань Д. В.	125, 1118, 1732, 1922, 2121, 2122
Головань К. В.	126, 838, 990, 1918, 2320, 2760, 2795, 3131, 3183, 3295
Головашкин В. А.	3364
Головир В. А.	2909, 2933, 3061, 3188, 3528, 3529
Головко Г. В.	280
Головченко А. В. (Головченко О. В.)	195, 251, (254, 255, 318), 339, (395, 534, 708–711), 1387, 2123, (3391)
Голубь Н. Г. (Голуб Н. Г.)	229, 452, 453, 499, 766
Гольдрин В. М.	168
Гонтаренко А. П.	22
Гончар И. А.	344, 642, 683, 1916, 2106
Гончаренко А. Д.	344
Гора Н. Н.	3514
Горб А. И. (Горб О. I.)	541, 2741, 3296, (3297), 3306
Горбачев А. А.	1052, 1218, 1388, 2124, 2934
Горбачев А. Ф.	143, 803, 946, 1052, 1218
Горбенко А. В. ( <i>Gorbenko A. V.</i> )	81, 896, 1389, 1390, 2125, 2529, 2530, 2806, 3056, 3333, 3441, (3225), 3558, (3585)
Горбенко Г. А. ( <i>Gorbenko G. A.</i> )	77, 88, 341, 531, 637, 886, 1034, 1068, 1076, 1077, 1185, 1245, 1475, 1478, 1557, 1733, 2522, 2531, 2699, 2935, 3087, 3298, 3544, (3594)
Горбенко Г. В.	1935, 3578
Горбуленко Е. Ю.	2070
Горбуненко О. А.	879, 880, 1373, 1903
Гордеев А. А. (Гордеев О. О.)	127, 992, (1734), 2182, 2808, 2936, 3187, 3299
Гордеюк А. О.	962
Гордиенко В. А. (Гордієнко В. О., <i>Gordiyenko V. A.</i> )	230, (256), 454, (1622, 1633, 2048, 2433, 2434)
Гордиенко Л. А.	82, 713, 2318, 2532–2536, 2762, 3300
Гордиенко-Митрофанова И. В. (Гордієнко-Митрофанова I. B.)	1480, (2236)
Гордин А. Г.	1006, 2261, 3504
Горлов А. К.	2356

Горлов Д. А. (Горлов Д. О., <i>Gorlov D. A.</i> )	83, 542, 543, 897, 989, 1419, (1624, 1642), 1763, 1771, 1772, 2126, 2161, 2955, (3274), 3301
Горлова В. И.	523, 542, 543, 767
Горобец А. Е.	1391
Горобец Е. А.	1109
Горовой А. В.	1677, 1973, 2665
Горошко Е. А. ( <i>Goroshko Y. A.</i> )	57, (2858)
Горячий А. А.	2127, 2537
Гостищев В. В.	383
Гоффер А. В.	768
Гоцуляк И. В.	2713
Гошкодеря В. П.	1061
Грабовський Г. Я.	2979
Грайворонский В. А. (Грайворонський В. А.)	(257), 1735, 2148, 2183, 2465
Гранин В. Ю.	455, 516, 769, 3546
Гребеников А. Г. ( <i>Grebenikov A. G.</i> )	182, 188, 190, 209, 221–223, (225), 272, 348, 364, 365, 436, 490, 491, 503, 589, 590, 704, 751, 823, 825, 876, 916, 956, 1078–1083, 1204, 1392–1394, 1453, 1454, 1505, 1600, 1736–1747, 1882, 1905, 1960–1962, 2029, 2030, 2068, 2089, 2129–2140, 2280, 2281, 2290, 2298, 2316, 2447, 2487, 2538– 2540, 2572, 2668, 2900, 2937–2941, 2993, 3060, 3067, 3270, 3302–3304, 3431–3433, 3555
Гребеников В. А.	348, 364, 825, 951, 1364, 1370, 1395, 1505, 1747, 1882, 1905, 1960, 1962, 1971, 2029, 2030, 2091, 2131, 2572, 3057
Гребеникова Е. В.	2283, 2321
Гребенюк Я. В.	84, 1396, 1397, 1585, 2374
Греков Д. Л.	3250
Греков Л. Д.	3332
Гресь В. Ю. ( <i>Gres V. Yu.</i> )	1579, (1644), 1650, (2046, 3592)
Грецкий И. А.	1830
Гридин В. И. (Грідін В. І.)	(383), 1993, 1994, 1998
Гридин Ю. В.	1208, 1604
Гристан А. С.	2141, 2334, 2486, 2759, 2785, 2942
Грицкив Л. Н.	2508, 2581

Грищенко А. В. (Грищенко О. В.)	(238), 345, 346, 435, (456), 649, 2142
Грищенко В. А.	771, 898, 968, 1668, 1823, 2031, 2221, 2222, 2593, 3020, 3022, 3305, 3398
Грищенко В. В.	1450, 2203, 2728
Громашев А. Г.	1012
Грубич Г. В.	1012
Грушенко А. М. (Грушенко О. М.)	60, (238), 258–261, 346, 347, 485, 1398, 1798, 2143–2145
Губарев В. В.	1204
Губин С. В.	146, 409, 592, 2064, 3140, 3436
Губка А. С.	108, 465, 467, 501, 586, 773, 1485, 1662, 1748, 1750, 1751, 2146, 2369, 2370, 2943, 3551
Губка Л. В.	1170
Губка Н. С.	3408
Губка С. А. (Gubka S. A.)	377, 378, 576, 602, 650, 772, 786, 1177, (1638), 1664, 1749, 1752, 899
Гулий Ю. І.	899
Гулый С. В. (Guly S. V.)	1059, 1335, (2860), 3178, (3230)
Гуменный А. М.	272, 364, 365, 491, 704, 751, 823, 876, 951, 1747, 1882, 1960, 2029, 2091, 2139, 2538, 2937, 2939, 3057, 3431
Гуржий А. Н.	170, 355
Гурій А. М.	213, 214
Гуртовой А. А.	3216
Гурьев Н. В.	3068
Гусев В. Н.	925, 2714
Гусев К. Е.	2559, 2560
Гусев Ю. А.	246, 391, 428, 670, 1317, 1542, 1752, 1788, 1887, 1967, 2024, 2025, 2066, 2187, 2541, 2649, 2843, 3053, 3328, 3329, 3370, 3506
Гусева Ю. Ю.	85
Гусынин А. В.	544
Гусынин В. П.	544
Гутник В. Г.	2088, 2147
Гуцу Ф. С.	962
<b>Давидов А. О.</b>	1655, 1881, 2064, 2665, 3140, 3436
Дайнеко О. Н.	1753
Дамська Т. Ю.	466
Данилов В. Н.	2157, 2548
Данов А. С.	187, 192, 212

Данченко В. Г.	384, 511, 512, 613, 761, 3319
Дараган К. Н. (Дараган К. М.)	(651, 774, 900, 1084, 1085), 1086, (1399), 1400, (2542, 2944, 2945)
Дашков А. В.	2910
Двейрин А. З.	3067, 3431
Дегтярёв О. Д.	891, 3469
Дегтярева Т. Г.	420
Дегтяренко В. В. (Дігтяренко В. В.)	(383), 2063
Дегтярьова О. А.	2150
Дейкало С. А.	1213
Дема Т. Ф.	1368
Деменко В. Ф. ( <i>Demenko V.F.</i> )	186, 189, (226, 232, 235), 318, 708– 711, 983, 1004, (1010), 1754, 1786, 1852, 1888, 1892, 1898, 1987, 2415, 2695, 2746, 2908, 3101
Демидов В. С.	2559, 2560
Демидова Е. В.	2559, 2560
Демин А. Е.	1355, 2569, 2885, 2896, 3058, 3069
Демуцкая А. В.	727
Демуцкий В. П.	3088
Демьяненко В. А.	713, 1784
Денисова Т. В.	1230, 1547, 1548, 1897, 2321, 2947, 3134
Денисюк О. В.	2876, 3309
Дергачев В. А.	753, 826, 901, 1153, 1469, 1470, 3080
Дергачев К. Ю.	3130
Дергачев Ю. В.	1055
Дергачева А. В.	3388
Деренько Н. С. (Деренько М. С.)	(3307), 3389, 3390, 3395, 3430, 3434, 3435
Джулгаков В. Г.	262, 581, 775, 818, 2334, 2486, 2759, 2785
Джулгаков Д. В.	2334, 2486, 2759, 2785
Джур Є. О.	3375
Дзьобань О. П.	2012, 2014, 2409, 2543
Дибир А. Г. (Дібір О. Г. )	151, (313, 444, 638), 706, (1005), 1043–1047, 1088, 1089, 1252, 1358, 1370, 1401, 1688, 1699, 1756, 1757
Дикань С. В.	1090–1092
Дикий Г. П.	2544
Дмитренко Д. Ю.	956
Дмитренко М. И.	2948,
Дмитриев С. А. (Дмітрієв С. О.)	3219, (3375)

Дмитришин Д. В.	150, 1094, 1095, 1360, 1363, 1403, 1404
Доброгорский В. А.	538
Довгань А. Н. (Довгань О М.)	915,
Довгий С. О.	3451
Довженко В. Н.	3058, 3059, 3568
Долгопалая О. Ю.	814
Долгополова Е. В.	848
Долженков Н. В.	349, 672, 701, 954
Долматов А. И. (Долматов А. I., <i>Dolmatov A. I.</i> )	35, 52, 70, 115, 142, 143, 147, 165–167, (186), 199, 224, 227, 228, (236), 545, 699, 902, 970, 980, 1052, 1096, 1097, 1120, 1205, 1218, 1352, 1405, 1406, 1575, 1583, 1759, 1760, 1858, 2152, 2153, 2186, 2546, 2949, 2950, 2951, 3065, 3221, 3269, 3309, 3310
Долматов Д. А.	2153, 2544, 2547, 2950
Домашев Е. Д.	1185, 1557
Домбровская С. Г.	2622
Домнич Н. Е.	457, 628, 705
Дорофеев В. Г.	263, 366
Дорошенко Н. С.	903, 904
Дорошенко Ю. И.	3575
Доценко В. Н. (Доценко В. М.)	437, 458, 795, 1098, 1244, 1407, 1761, 2154–2156, (2347), 2742, 2952
Доценко Н. В.	86, 599, 905, 1420, 1617, 1652, 1654, 1656, 1666, 1667, 1778, 2016, 2018, 2128, 2246, 2279, 2417, 2418, 3130
Доценко П. Д.	38, 55, 1027, 1030, 1408, 1762, 2157, 2548
Драган Я.	1409
Драновский В. И.	146, 409, 538
Дробинов В. П.	2085
Дронова И. В. (Дронова I. B.)	87, 393, 394, 596, 625, 626, 644, 690, 739, 747, 857, 1050, 1220, 1362, 1410–1413, 1484, 2158, 2159
Дружинин А. А.	2946, 3063
Дружинин Е. А. (Дружинін Є. А., <i>Druzhinin E. A.</i> )	14, 53, 67, 76, 83, 97, 156, 171, 406, 459, 508, 608, 720, 1099, 1100, (1169), 1174, (1255), 1414–1419, (1624, 1642), 1763–1772, (1773),



	1785, 2160–2163, 2953–2956, 3142, 3311
Дубницкий В. Ю.	1698
Дубнюк С. Н.	2267, 2605
Дубров И. Н.	1737, 1742, 2129, 2130, 2138, 2140, 2539, 2937, 2939
Дубровин В. И.	160, 1509, 1510, 1755, 2164, 2472, 2473
Дубровін Ю. В.	1298, 1573
Дужая В. В.	654, 776
Дужий В. И.	831
Дунаев А. А.	2071, 2469, 2470
Дусенко Д. И. (Дусенко Д. І.)	264, 265, 546, (547), 655, (656), 777–779, 906, 2457
Дутчак А. И.	3339
Душин А. Б.	1822, 2223
Душин Б. И. (Душин Б. І.)	548, (907)
Дыбская И. Ю.	58, 1806
Дыбский П. А.	2838, 2839, 2957
Дьяченко Ю. В.	342, 404, 472–474, 561–563
Дьяченко Ю. Н.	2958
<b>Евлахова Л.И. (Євлахова Л. І.)</b>	(266), 388
Евсеев И. А.	2094, 2492, 2917, 3028
Евсеев Л. А.	780, 908, 2549
Евсеев Ю. М.	751, 876
Егиазарян К. О. ( <i>Egiazarian K. O.</i> )	1658, 1711, (2035, 2849, 2852, 2858, 2862, 3226, 3232, 3579, 3583, 3591)
Екимова Ю. С.	1101
Еленевич Л. И.	350, 657
Елисеев С. В.	23
Ельцов П. Е.	529, 1421, 1774, 1921, 2308, 2893
Емад А. Р. ( <i>Emad A. R.</i> )	15, (181, 231), 564, 696, 2248, 2249, 2344, 2362, 2475, 2631, 2656, 2657, 2658, 2660, 2661, 2669, 2760, (2848), 2868, 2959–2962
Емельянов С. Н.	3239
Епифанов К. С. ( <i>Epifanov K. S.</i> )	88, 1475, 1478, 1733, 2406, 2714, 3087, 3312, (3594)
Епифанов С. В. ( <i>Yepifanov S. V.</i> )	121, 246, 658, 909, 910, 1001, 1055, 1102–1106, 1180, 1192, 1202, 1226, 1260, 1289, 1317, 1333, 1422, 1423, 1520, 1524, 1542, (1625), 1651, 1754,

	1775, 1776, 1789, 1887, 1899, 1908, 1915, 1931, 1987, 2024, 2025, 2165, 2177, 2273, 2297, (2440), 2537, 2544, 2547, 2550, 2551, 2566, 2573, 2649, 2686, 2698, 2715, 2748, 2888, 2914, 2974, 3002, 3047, 3053, 3066, 3085, 3151, 3239, 3240, 3271, 3313, 3368, 3370, 3443, 3513, 3537, (3584)
Еремеев И. Д.	1320, 1335
Еремеев Н. Б.	1365
Еременко В. Е. (Єременко В. Є.)	468, 549, (820)
Еременко Н. В.	3495
Ершов С. В.	13
Еселева Е. В.	2768
Еселева Е. Н.	1879
Еськов С. Н.	1424
Ефименко А. В.	2742
Ефимов В. Б.	2088
Ефременко В. Г.	3577
Ефремов А. Ю.	751, 876, 1746, 2447, 3060, 3302
Ефремова А. В.	2632, 3039, 3238
Ефремова Н. В.	916
Єфименко А. В.	2347, 2742
<b>Жданов А. А.</b>	59, 895, 946
Жданов И. А.	2561, 2875, 2932, 2967
Жданов С.	1915
Жебель Ю. І.	186
Желдакова Л. В.	351
Желдоченко В. Н. (Желдоченко В. М.)	190, (361), 365, 503, 589, 590, 951, 1882
Железняков Ю. В.	272, 364, 365, 491
Желтухин А. В.	831, 3249
Жеманюк П. Д.	143, 147, 165–167, 1209, 2186, 2188, 2376, 2799, 2847
Жердев Н. С.	2779
Жеребятъев Д. П.	1653
Жиганов І. Г.	3424
Жидко М. Е. (Жидко М. Є.)	460, 475, 659, 714, 799, (899, 911)
Жидков И. Л.	2931
Жижкина Н. А.	1322, 1700
Жиленков В. Н.	2610, 3009, 3380

Жиронкин В. А.	492
Жихарев А. В.	1499
Жихарев В. Я. (Жихарев В. Я.)	61, 68, 145, 156, 157, 164, 172, 178, 180, 201, 220, 285, 461, 564, 664, 1107–1109, 1425, 1426, 1652, 1777, 1778, 2166–2169, 2185, 2414, 2552
Жихарева А. В.	1500
Жовноватюк Я. С.	2995, 3338
Жовновский А. А.	2170
Жолткевич Г. Н. (Жолтевич Г. М.)	(729), 785, (2343), 2567
Жорник О. В.	2978, 3160
Жуков Н. Н. (Жуков М. М., <i>Zhukov N. N.</i> )	430, 445, 550, (781), 1093, 1574, (3228)
Жуков С. Л.	2171
Журавлев В. Н.	2450
Журавлев Ю. В.	1243, 2345
Журавский А. А.	1016, 1073
Журавский А.А.	1016
<b>Заболотный А. В.</b>	
(Заболотный О. В., <i>Zabolotny A. V.</i> )	(660), 852, (1110, 1427, 1428, 1779, 1780, 2048, 2553), 2554, (2963, 2964), 3080, (3314–3317)
Заболотный В. А. (Заболотный В. А.)	852, (1110, 1428, 1779, 2964)
Завгородний А. Ю.	2971, 3318, 3403
Завертанная Л. С.	415, 422, 423, 445, 523, 551, 616, 647, 730, 763
Завистовский Д. И.	60, 259–261, 538, 912, 1111, 1398, 2144
Заика О. А.	546, 779, 906
Заикин И. П.	267, 827, 837, 913
Зайцев В. Е. (Зайцев В. Е.)	342, 404, 434, 472–474, 561, 562, 563, 612, 1112, (1161), 1162, 1250, 1826, 1827, 2173, 2229, 2621, 2622, 2727, 2899, 2965, 3024, 3025, 3319
Залогин И. Е.	965
Залунин Н. М.	2541
Замирец Н. В. (Замирец М. В.)	(871), 1429
Замирец О. Н.	1484, 1543
Замковой В. Г.	2174
Зампулаев М. В.	1195

Замшев О. Ф.	828, 858
Западня К. О.	128, 773, 988, 2175, 2307, 2555, 2647, 3051, 3133, 3321
Запуниди С. А.	2256
Зарецкая И. Т. (Зарецька І. Т., <i>Zareckaia I. T.</i> )	(181, 213, 214), 355, (661), 785, 2343, 2567
Заславский Б. Г. ( <i>Zaslavsky B. G.</i> )	1579, (1644), 1650
Заславский В. А.	713
Застела А. Н. (Застела О. М.)	176, (268, 291), 434, 552, 612, 1009, 1113, 1114, 3322
Засуха С. А.	3444
Затучная М. А.	432, 492, 505, 603, 842, 1323, 1324, 2034
Захаренко А. В.	1430, 1781
Захаренко В. А.	606, 2556
Захарченко Н. И.	662, 2557, 3323, 3324
Заяц В. И.	2076
Звягинцев В. В.	1294
Здор Г. В.	3064
Зеленецкий И. Б.	3325
Зеленина Е. С.	2774
Зеленков А. В.	269, 463, 553, 615, 703, 914, 1431, 1782, 1783, 2176, 2966, 2980
Зеленский А. А. ( <i>Zelensky A. A.</i> )	7, 95, 120, 153, 464, 554, 821, 1193, 1219, 1330, 1331, 1372, (1639), 1649, 1658, 1711, 1917, 1969, (2035, 2042), 2053, 2149, 2481, 2637, 2679, 2790, (2849, 2852, 2858), 3001, 3145, (3226, 3232), 3263, 3264, 3326, (3579)
Зеленский Р. Л. ( <i>Zelenskiy R. L.</i> )	658, 909, 910, 1001, 1333, 1776, 1908, 2847, 3047, 3066, 3220, 3327, (3584)
Земляков С. Д.	1651, 1789, 2177, 2566
Зефирова О. В.	3395
Златкін Ю. М.	3375
Зозуля В. Л.	1244
Зозуля С. Л.	1244
Золотилина Ю. В.	1112
Зорик В. Я.	1115, 1116, 1356, 1432, 1433, 2178
Зорик И. В.	902, 970, 1096, 1498
Зосим Д. И.	1579
Зотов А. А.	1344, 1788, 1967, 2066, 2179, 2843, 3328, 3329, 3465

Зряхов М. С.	2180, 2558, 3330, 3331
Зубатенко В. С.	3337
Зубрицька О. В.	466
Зуев Н. Г.	1367
Зюбан А. Н.	1777
Зянчурина И. Н.	109, 3422
<b>Ибрагимов Э. Н.</b>	3083
Иваненко Н. И.	1557, 1725, 1733, 3544
Иванов В. Г.	3511
Иванов В. Е.	2759
Иванова В. Н.	703, 738, 856
Иванова И. Л.	270, 353, 640, 782
Ивановская О. В. (Івановська О. В.)	40, 357, 663, 783, (820), 1722
Ивашина О. В.	762
Иващенко К. Б.	1898
Иващенко С. С.	305, 665–667, 702, 1985, 1988, 2376, 2798
Илюшко В. М. (Ілюшко В. М., <i>Ilushko V. M.</i> )	15, 34, 39, 102, 145, 156, 157, 164, 172, 175, 179, 180, (181), 184, (186, 201, 220, 231), 285, 664, 672, 696, (871), 1117, 1118, 1429, 1430, 1434, 1435, 1543, 1561, (1627), 2009, 2181, 2562, 2968–2970, 3129, 3435, 3514
Илюшко Я. В.	178, 974, 1107, 1117, 2185, 2552, 2563, 2616, 2617, 2826, 3430, 3435
Иражд Эльяси Комари	2531, 3333
Исаев Е. А.	592, 636, 665–667, 702, 975, 1911
Исаков В. С.	3334
<b>Кавецкий С. Н.</b>	789, 792, 829
Кадыкова И. Н. (Кадикова І. М.)	515, 577, 611, 614, 624, 759, 2574, (2980), 2981–2983, (3340, 3341)
Казначеев А. В.	3433
Кайдалов А. К.	3301, 3493
Каленик А. А.	2575
Калинаичева Н. Б.	2639
Калинин В. В.	1122, 1258, 1260, 1262
Калиновский В. Б.	296
Калужинев И. В.	2468
Калюжная В. А.	2569, 3069
Каменева З. В.	2589, 2842
Камнева А. В.	2984

Канило П. М.	2973, 2985, 3243
Кантор Б. Я.	1880
Капитанова Л. В.	41, 190, 937, 963, 1790, 1863, 2257, 2294, 2323, 2452, 2645, 2749, 2986, 3342–3346, 3519
Капитонова Ю. В.	2987
Капцов И. И.	1454
Карась В. П.	1684
Карась Г. В.	2799
Карнаухов А. А.	3532
Карножицкий П. В.	2335
Карпенко О. О.	1791, 1792, 2189, 2190, 2576, 2577, 2988, 3347
Карпов М. С.	3260
Карпов Я. С. ( <i>Karpov Ya. S.</i> )	5, 26, 62, 65, 123, 183, 186, 189, 194, 196, 197, 198, 199, 205, 207, 208, 217, (226, 232, 235), 357, 358, 409, 468, 549, 601, 612, 630, 631, 668, 669, 795, 844, 853, 874, (1010), 1123–1126, 1437, 1793, 2191, 2192, 2578, 2579, (2854), 2925, 2928, 2989–2991, 3025, 3348–3351, 3474
Карташев А. С.	2286, 2444, 2445, 3246–3248
Карташов А. В.	737, 784, 790
Касьян О. В.	61, 533, 791, 1391, 1568, 1654, 1656, 1666, 1667, 1673, 2185, 2958, 2984, 3004, 3202, 3374
Катрунов К. А. ( <i>Katrunov K. A.</i> )	2736, (2851, 2863, 2865)
Качан А. Я.	224, 227, 228, 980, 1683, 1684, 2120, 2305, 2306, 2545, 2799
Качуров Е. В.	405, 1794, 3352
Кашина С. Г.	1496, 1864
Кваша С. А.	1243
Кива Д. С.	3067
Кивиренко О. Б.	244, 326, 356, 487, 488, 557, 580, 591, 1721, 1723
Кипоренко А. С.	2726
Киреев В. А.	324, 325, 880
Кириенко А. П.	1438
Кириенко П. Г.	330, 331, 558, 1127, 1438, 1796, 2580
Кириленко Е. Г.	499, 841,
Кириленко М. В.	956
Кириченко А. В.	1128, 1397, 2193

Кириченко В. А.	3036, 3037
Кириченко В. В.	186, 366, 565, 673, 796, 917, 918, 921, 1129, 1717, 2113, 2581, 2927, 3353, 3474, 3517, 3518
Кириченко Д. В.	2222, 2593, 3020, 3021
Киричук Е. П.	110, 713, 2318, 2536, 3354
Кирпикин А. А.	966
Кирьянчук А. Л.	3159
Кирюшко В. И.	3254
Кисельгов Е. Н.	3355, 3356
Кисельник В. В.	217, 402, 422
Кисиль В. А.	237, 1013
Кисиль Ю. И. (Кисіль Ю. І.)	296, (426, 484), 726
Кислицын А. П.	359, 402, 403, 422, 423, 430, 935, 1439, 1489, 1525, 2295, 2357, 2716, 2992
Кислов А. Г.	1047
Кислов О. В.	382
Китайчук И. Е.	2655
Киященко Ю. В.	3259
Кладова О. Ю.	675, 792, 829, 1130, 2296, 2696, 2697, 2755, 3103
Клеевская В. Л. (Клеєвська В. Л.)	471, (653, 919, 941, 1008, 1821, 2618)
Клеєвський Р. В.	653, 1008
Клименко В. І.	3152, 3250
Клименко В. Н.	348, 1746, 2938, 2940, 2941, 2993, 3302, 3303, 3304
Клименко И. А. (Клименко І. А., <i>Klimenko I. A.</i> )	(691), 716, 1131, (1326, 1327), 1366, 1440, 1556, (1623, 1632), 1795, 2054, 2379, 2564, 2666, 2736, (2853, 2863)
Клименко О. В.	3482
Клименко Т. А.	824
Клименко Т. С.	869, 978
Климова Н. І.	279, 688, 1501
Климова Т. В.	3415, 3417
Клопота А. В.	2994, 3357
Клочко Н. П. ( <i>Klochko N. P.</i> )	(1628, 2038), 2489
Клюев П. А. ( <i>Kluyev P. A.</i> )	221, 222, 223, (225), 751, 876
Кныш В. А. (Книш В. О.)	(660), 852, 1441, 1452, 1471, (1819), 1907, 2022
Князев М. К. (Князєв М. К.,	

<i>Князев М. К.</i> )	(203), 360, 469, (470), (527), 1090–1092, 1127, 1660, 1796, 1805, 2194, 2448, 2528, 2582–2584, 2846, (2855), 2995, 3338
Князев М. Н.	1721
Кобрин В. Н. (Кобрін В. М.)	138, 190, (215, 216), 330, 331, (352, 362, 471, 498, 558, 628, 653), 740, 863, (919, 920, 941, 1008), 1132–1134, 1442, 1443, 1797, 2195–2197, 2585, 2586, 2996
Кобрина Н. В.	3167, 3462, 3463
Кобылянский А. А. (Кобилянський А. О.)	272, (361), 365, 503, 589, 590, 1078
Ковалев Е. Д.	2092, 2572, 3358
Ковалев М. А.	1039, 1040, 1334
Ковалева И. И.	697
Ковалева Л. В. ( <i>Kovaleva L. V.</i> )	(1644), 1650
Ковалевская О. В.	793, 1444, 2198, 2997, 3359
Коваленко А. Н.	1931, 2297, 2973, 2985
Коваленко Н. И. (Коваленко М. I.)	(1298), 1988
Коваленко М. Й.	1445, 1573
Коваленко Н. С.	2289, 2987, 3259
Коваленко П. И. (Коваленко П. I.)	(660), 852, 1441, 1452, 1471, 1541, (1819), 1907, 2022, 3080
Коваленко С. П.	1135, 1446, 2199, 2587
Коваленко С. С.	1798, 2143, 2588
Коваль К. В.	62, 1136
Ковеза Ю. В.	3360
Коврикова Е. А.	3311
Ковтунов Ю. О.	2601
Когут Ю. Р.	2946
Кожевников Г. К.	1420, 1617
Кожемяченко В. Г.	2387
Кожухов В. Д.	66, 186, 559, 560, 617, 671, 794, 824, 833–836, 2589
Козелкова Е. С.	2181, 2493
Козиненко О. В.	1447
Колесник В. В. (Колісник В. В.)	665–667, 702, 915, (1298), 1985, 1988, 2376, 2798, 3096
Колесник В. П. (Колісник В. П.)	305, 592, 665–667, 702, 915, 975, (1298, 1445, 1573), 1985, 2376, 2798, 2975, 2978, 3096, 3160, (3375)
Колесник К. И.	1769



Колесник Р. В.	813, 952, 954, 1448, 1799–1801, 2590
Колесников В. И.	1450, 2203
Колесников П. М.	2262, 2263
Колесников П. П.	2262, 2263
Колесникова А. С.	1805
Колесникова В. И.	1903
Колесникова Т. М.	186
Колисниченко В. А.	252
Коллеров В. В.	472–474, 511, 512, 561–563, 613
Колмык М. Ю.	1451
Колов О. М.	2571
Колодяжний В. М.	2200, 2201, 2324, 2591, 2592, 2998, 2999, 3361
Колодяжный Б. Г.	355
Коломийцев А. В. (Коломийцев О. В.)	111, (456), 3167
Коломийчук С. Г.	3066, 3313
Коломоец А. Е. (Коломоець О. Є.)	(2347), 2742
Колос А. А.	2951, 3310
Колосков В. Ю.	1063, 1137, 1449, 2202, 3000, 3362
Колоскова А. Н. (Колоскова А. М.)	89, 2506
Колпаков Ф. Ф.	9, 3363
Колтун К. С.	63, 143, 1120, 1205, 1206, 1374
Колтун С. К.	2561, 2875, 2932, 2967, 3192
Коляда Я. М.	739, 857
Колядин В. Л.	11
Комаров В. С.	1118, 1175, 1415
Комарь В. К. ( <i>Komar V. K.</i> )	(1326), 1366, 1402, 1556, (1623, 2039, 2043), 2054, 2564, 2736, 2768, (2853, 2863, 2865), 3095, (3222), 3550, (3581)
Комбаров В. В.	1359
Комков А. В.	2655
Комков В. З.	492
Комнатный И. П.	1522, 1802, 3477
Комозынский П. А.	402, 403, 422, 423, 445, 991, 1525, 2694, 2716
Кондратьев А. В.	3365
Кононенко А. В.	129, 588, 689, 738, 741, 1692, 2176, 2966, 3366
Конорев Б. М.	130, 386, 2204, 2341, 3367, 3444
Константинов В. В.	31, 1288
Константинов Ю. С.	770
Концевич А. Г.	3368
Конюхов С. Н.	146

Конякин М. Ю.	2691
Копач Г. I.	2489
Копейкин В. В.	2256, 3118
Копейко А. Е.	2337, 2594
Копылов В. А. (Копилов В. О.)	(186), 296, 367, (426, 484), 697, 726, 3510
Копыткова Т. Г.	486
Копычко В. В.	151
Копычко В. П.	1089, 1252
Корневский Е. Я.	224, 980
Коржов В. В.	3369, 3370
Коркишко С. В.	1318
Корнев А. В.	2668
Корнилов В. Г.	1138
Корнилов Г. Л.	1139, 1140
Корнилов Л. Н.	273, 870, 2206, 2454, 2595
Коробков Н. Г.	3371
Коробкова Е. Н.	2207–2210, 2330, 2747, 3371, 3372
Коробов М. Ю.	1804, 2211, 2596, 2597
Коровай А. Н.	2286
Корогодов Н. В.	3373
Корогодова Е. П. (Корогодова Е. П.)	(922, 923), 2598, 3373
Королев А. В.	722
Королёва Н. А.	2075, 2212
Король В. Н. (Korol V. N.)	221–223, (225), 436, 491, 503, 1805, 2073, 2076–2079, 2346, 2599, 2600, 3003
Король Ю. Г.	675
Корольков К. Ю.	568, 2282
Королук Н. А. (Королук Н. О.)	(3004), 3374
Корсун Н.А.	3211
Кортнева В. С.	306
Кортунов В. И.	6, 58, 924, 1006, 1806
Корума С. С.	1141
Корякин А. И.	2844
Косач Н. I.	2817
Косенко В. В.	64, 643, 683, 684, 1169, 1255, 1807, 2016–2019, 2279, 2601, 2602
Косенко О. М.	1155
Костенко К. В.	3243
Костенко О. М.	1455
Костенко П. П.	328, 1017, 1263
Костенко П. Ю.	3429

Костиков А. О.	531, 637, 886
Костриков А. Л.	2735
Костюк А. Н.	2769, 3013, 3466
Костюк В. Е.	925, 2145, 2603, 2604, 2714, 2973, 3005, 3018, 3019, 3243, 3376, 3443, 3506, 3569
Костюк Г. И. (Костюк Г. I., <i>Kostyuk G. I.</i> )	20, 45, 79, 154, 155, 566, 604, 676, 764, 798, 926, 927, 1023, 1059, 1142– 1148, (1149, 1328), 1447, 1456–1462, (1636), 1787, 1808–1815, 1935, (2040), 2184, 2213–2217, (2218), 2262, 2263, 2267, 2359, (2436), 2605– 2713, 2769, 3006–3014, (3015), 3178, 3377–3386, 3466, 3467
Костюк Е. В.	3097
Костюк Е. Г. ( <i>Kostyuk E. G.</i> )	(2040), 2214, 2769, 3466
Костюк Н. В.	3569
Котляр А. С.	3150
Котляр Н. В.	369, 567
Котляров А. В.	1923, 1924, 2310, 2613, 2718, 3016, 3387
Котов А. С.	3459
Коханчук С. В.	372, 401, 1314
Кочарян А. С.	799
Кочемировская Е. А.	460, 475, 714, 1816
Кошевая Н. А.	849
Кошевой Г. И. (Кошовий Г. I., <i>Koshovy G. I.</i> )	195, 251, (254), 339, (369, 370, 568), 677, (708–711), 1150, (1474), (2435), 2614, (3391)
Кошевой Н. Д. (Кошовий М. Д., <i>Koshevoy N. D.</i> )	148, 149, 211, 230, (256, 274, 275, 371, 372, 401, 425), 433, 800, 928, (1110), 1151–1154, (1155, 1427, 1428), 1441, 1452, (1455), 1463–1473, 1483, 1617, (1622, 1633–1635, 1779, 1780), 1817, 1818, (1819), 1907, (2048), 2315, (2433, 2434), 2442, (2459, 2553), 2554, (2818, 2963, 2964, 3017), 3080, (3314–3317), 3388
Кошевой О. Н. (Кошовий О. М., <i>Koshevoy O. N.</i> )	(1420), 1472, 1617, (2433)
Кошелев Н. Н.	1936, 2295, 2844

Кошелева О. А. (Кошелева О. А.)	(368), 754, (878)
Кошман С. А.	3389, 3390
Кошовий А. Г.	3391
Кощавец П. Т.	195, 251, 339, 351
Кравец Л. Г.	172, 175, 178, 180, 1902
Кравченко А. И.	1653
Кравченко В. Д.	755, 870, 2615, 3392
Кравченко В. Ф. ( <i>Kravchenko V.F.</i> )	1051, 1056, 1057, 1372, 1373, (1646), 1708, 2672, (2859), 2918, 3507, 3512
Кравченко И. Ф.	2603, 2604, 2714, 3002, 3018, 3019
Кравченко О. В.	1820, 2219, 2910
Крайнов Д. О.	751, 876
Красников В. Н. (Красніков В. М.)	390, (887), 3393, 3394
Краснобаев В. А. (Краснобаєв В. А.)	178, (220), 664, 1156, 1476, 1483, 2167, 2168, 2552, 2616, 2617, 2968, 3074, (3307), 3390, 3395, (3396), 3430, 3434, 3435, 3514
Краснов Л. А.	373, 476, 618
Краснов Н. К.	2559, 2560
Краснов О. А.	1697
Краснопоясовський А. С.	12
Красовский Г. Я. (Красовський Г. Я.)	(162, 569, 1709, 1821, 2099, 2172 ), 2220, (2618, 3100, 3152, 3250), 3332, (3397, 3451)
Крашаница Ю. А. (Крашаниця Ю. О., <i>Krashanitsa U. A.</i> )	10, 100, 195, 251, (318), 339, 432, 477, 544, 570, 678, 968, 1157, 1158, 1335, 1822–1824, (2037), 2221–2228, 2450, 2593, 3020–3022, 3244, 3305, 3398, 3399
Кремень В. Г.	217
Кремешный А. И.	2205
Кресанов Ю. С.	2932, 2967
Крета Д. Л.	3100, 3152, 3250, 3400
Кретинин А. В.	2972, 3216
Кретов А. В.	190
Кривенда С. П.	65, 840, 853, 929, 1159
Кривенко С. П.	1160
Кривенко О. П.	2456
Кривобок А. И.	751, 876
Кривов Г. А. (Кривов Г. О.)	(321), 1012
Криводерев В. В.	726
Кривоносов А. И.	1604, 1616

Кривцов В. С.	33, 59, 91, 132, 143, 146, 161, 166, 170, 176, 186, 189, 190, 197–201, 205–208, 217–219, 233, 291, 342, 472–474, 561–563, 612, 795, 930, 981, 982, 1013, 1161–1163, 1394, 1786, 1825–1827, 1888, 1987, 2229, 2450, 2619, 2620–2622, 2670, 2727, 2971, 3023–3025, 3158, 3282, 3375, 3401, 3442, 3470
Крикунов Д. В.	437, 801, 1191, 1254, 1477, 1828, 1886, 2230–2232, 3026
Кришнасвами Ш.	2630
Криштоп В. В.	3577
Кромин А. К.	2630
Кротенко Л. И.	483, 679
Крупка А. В.	1647, 1648, 2049, 2051
Кручина В. В.	498, 893
Крылов М. Д.	779, 906
Крышень И. Г.	1016
Ксендзук А. В. ( <i>Ksendzuk A. V.</i> )	16, 32, 593, (1637), 2094, 2492, 2672, (2859), 2917, 2918, 3027, 3028, 3272, 3273, 3332, 3507
Кударенко А. А.	1754
Кудин А. М. ( <i>Kudin A. M.</i> )	1579, (1644), 1650, (2046, 3592)
Кудин М. М.	802, 866, 1479, 1949, 3469
Кудоярова О. В.	961
Кузнецов А. Ю. ( <i>Кузнецов А. Ю.</i> )	(185), 312, 1480, 1481, 1829, (2013), 2233–2235, (2236), (2411), 2623–2625, 3029–3033, (3034, 3035), 3402
Кузнецов Д. А.	1434, 1830, 2626, 2761
Кузнецова Н. В.	471, 558, 1797, 2197
Кузнецова Р. И. ( <i>Kuznetsova R. I.</i> )	1093, 1574, (3228)
Кузьменко Л. О.	186
Кузьменко М. Л.	867
Кузьмин В. Ф.	1012
Кузьминов Ф. Ф.	931
Кузьмін І. В.	12
Кулагин А. И.	374, 571, 757, 803
Кулемин Г. П. ( <i>Kulemin G. P.</i> )	57, 821, 1193, (2042), 2088, 2147, 2237, 2627, 2628, 2637, 2679, (2858), 3036, 3037
Кулешов В. И.	2450, 2877
Кулик А.	2868
Кулик А. П.	486, 1482

Кулик А. С. (Кулік А. С.)	6, 43, 56, 75, 92, 101, 144, 161, 170, (186), 375, 572, 573, 680, 804, 805, 977, 1006, 1151, 1164–1166, 1184, 1214, 1468, 1483, 1831, 1832, 1928, 2238–2242, 2261, 2315, 2442, 2459, 2655, 2671, 2738, 2770, 2971, 3213, 3308, 3403, 3504
Кулик Т. В.	1893
Кулик Ю. А.	93, 276, 277, 932, 1167, 2243
Куликов Г. Г.	1789, 2573, 2715
Куліков П. М.	201, 220
Кулиш Е. Д.	2154, 2156
Кулиш С. Н. (Куліш С. М.)	376, 587, 681, (682), 700, 806
Кулишова И. В. (Кулішова І. В.)	191, 294, 451, 588, 591, (615), 738, 856, 1904, 2691
Кумичев В. Г.	1833
Кунденко Я. Н.	574
Курбатов И. В. ( <i>Kurbatov I. V.</i> )	1711, (2849, 2852, 2862, 3226), 3429, (3583)
Курекин А. А. (Kurekin A. A.)	1193, (2042), 2149, 2637, 2679, (2858)
Куренко А. Б.	713, 2915, 3300,
Куреннов С. С. (Курєннов С. С.)	90, 1136, 1834–1839, (1840), 2244, 2245, 2284, (2285), 2629, 2682, 2683, 3038
Куринный А. Н.	3381, 3386, 3467
Куровська В. П.	3099
Куртов А. И.	1902, 2495, 2976, 2977
Курчанов А. Ф.	2559, 2560
Курченко Ю. Д.	1351
Куст С. М. ( <i>Kust S. M.</i> )	1151, 1154, 1465, 1467, 1468, 1473, (1633), 2459
Кутуза Б. Г.	3336, 3507
Кухтик Е. В.	1914
Куципак В. И.	902, 970, 2570, 2685, 2758
Куципак В. Н.	1211
Кучерук М. В.	1870, 2651
Кучмамбетов Р. А.	2335
Кучмиев В. Г.	86, 163, 173, 553, 577, 614, 642, 645, 1690, 1691, 1694–1696, 1833, 1841–1847, 1857, 1945, 2128, 2246, 2247, 2279, 2417, 2418
Кушнаренко С. Г.	199, 1060, 2100, 2102, 2103, 2363, 2498

<b>Лавошник И. В.</b>	3081, 3082
Лавриненко В. А.	1168
Лавров К. Г.	1070, 1384, 1730, 1731, 2119, 2526, 2527
Лагуткин А. Н.	2323
Ладнич С. В.	2548
Ларьков С. Н.	112, 2286, 2443, 2446, 3245
Латкин М. А. (Латкін М. О.)	105, 459. 463, 478, 575, 625, 683, 684, 739, 807, (888), 1099, (1169, 1255), 1484, 1848, 2159, 2248–2250, 2631, 2632, 2868, 2869, 3039, 3237, 3238, 3536
Лахижа Р. Н.	831
Лахно В. И.	175
Лахно И. В. (Лахно І. В.)	2568, (3404)
Лебедева І. А.	2602
Левин С. С.	997, 1849, 2251, 2633, 2634, 3040–3044, 3405–3407
Левкина К. Н.	2098, 2496, 2635, 2916, 2919, 2976, 2977, 3336, 3512
Левтеров А. М.	3045
Левченко В. Ф.	1134
Левченко И. Г. ( <i>Levchenko I. G.</i> )	566, 604, 676, 764, 1148, (1636, 2045, 2436, 2856, 2860), 3178, (3230)
Левшанов В. С.	2191
Легошин Д. В.	875, 966
Лежнина М. В.	177, 1850, 1851, 2252, 2253
Лелин В. В.	1853
Леонов С. В.	2774
Лепихин П. П. ( <i>Lepikhin P. P.</i> )	(226, 232), 630, 668, (1010), 1786, 1852, 1888, 1892, 1898, 1987, 2415, 2695, 3101
Леховицер В. А.	1014, 1015
Леховицер З. В.	1014, 1015, 1217
Лещенко А. Б. ( <i>Leschenko A. B.</i> )	377, 378, 465, 467, 501, 576, 602, 933, 1170, 1177, 1485, (1638), 1661, 1663–1665, 2056, 2057, 2449, 2575, 2636, 2642, 2654, 3393, 3394, 3408
Лещенко Н. Е. (Лещенко М. Є.)	(685), 1853
Лещенко Ю. А.	2636
Ли А. В.	3577
Ликаренко С. И.	2883
Линь Хуа	1460

Липовцев Ю. В.	3474
Липский Е. Р.	1015
Лисовая О. В.	2735
Листровая Е. С.	66, 833–836, 1074, 1486, 1487, 3409
Листровой С. В.	172, 1487
Литвиненко А. Е.	3219
Литвинова М. Н.	3577
Литвяк Ю. А.	1889
Литвяков В. Л.	836
Литинский А. Т. (Літинський А. Т.)	(2150), 2460
Литовченко Л. В.	305, 665–667, 702, 915, 975
Лихачёв С. А.	364, 1081, 1083
Лобанова Л. В.	1808, 3467
Лобов С. А.	360, 740, 863, 1854, 3410
Лобода И. И. ( <i>Loboda I. I.</i> )	278, 288, 289, 1172, 1180, (1625), 1775, (2041, 2440), 2551, (2857), 3046, 3047, (3587)
Логинов В. В.	382
Логвинов Ю. Ф.	3036, 3037
Лоленко А. В.	751, 876
Лопатин В. В.	425, 753, 3213
Лосев Л. И.	190, 200, 205, 795
Лоян А. В.	1854, 1936, 2295, 2357, 2844, 2886, 3158, 3405, 3407, 3470, 3476, 3497
Лукин В. В. ( <i>Lukin V. V.</i> )	7, 50, 74, 821, 827, 837, 924, 1193, 1219, 1330, 1331, 1488, 1609, (1639), 1649, 1658, 1711, 1855, 1889, 1917, 1957, 1969, (2035, 2042), 2053, 2105, 2149, 2180, (2437), 2558, 2637, 2679, 2744, 2745, 2790, 2791, (2850, 2858, 2862), 2866, 2893, 3001, 3145, (3226, 3232), 3235, 3326, 3330, 3331, (3579, 3591)
Лукьяшин В. Е.	2559, 2560
Лунев И. В. (Луньов І. В.)	359, 550, 686, (781), 935, 1173, 1439, 1489
Луханин М. А.	1100
Луханин М. И. (Луханін М. І., <i>Lukhanin M. I.</i> )	156, 184, 480, 528, 529, 564, 632, 684, 814, 940, 1117, (1169), 1174, 1175, 1176, 1220, (1255), 1416, 1419, 1429, 1490, 1491, (1627), 1982, 1983, 3070, 3434



Лучшев П. А.	479, 984
Лысак А. П.	957
Лысенко А. И. (Лисенко О. І., <i>Lysenko A. I.</i> )	116, 150, 173, 191, 303, 311, (502), 515, 535, 577, 594, 731, 770, 816, (1171), 1492, (1640), 1842–1847, 1856, 1857, 2638, 2639, 2640, 2830– 2833, 3205, 3207
Лысенко В. Д.	2174
Лысенко Д. Э.	3411
Лысенко И. В. (Лисенко І. В.)	(220), 578, 619, 808, 936, 1616, 2807, 3412, 3413
Лысенко О. Н.	490
Лысенко Э. В. (Лисенко Е. В.)	(1021), 1177
Львов М. П.	809
Любчик Л. М.	1896
Люшнин В. П.	1380
Люшня А. А.	190, 875
Лямец В. И.	822
Ляшенко А. М.	1914, 3097, 3144
Ляшенко Б. А.	166, 1858
Ляшук В. И.	2559
<b>Магомедов К. М.</b>	810, 1493, 3048
Мазниченко С. А.	176, 1685, 2254, 2571, 2697
Мазорчук К. И.	1494, 1767
Мазорчук М. С. ( <i>Mazorchuk M. S.</i> )	67, 406, 508, 608, 720, 1099, 1100, 1174, 1416, 1417, 1490, 1491, 1494, (1624, 1642), 1765, 1766, 1769, 1785, 1859, 1982, 1983, 2160, 2255, 2641, 2726, 2751, 3049, 3050, 3414–3418, 3422
Мазуренко А. В.	113, 442, 879, 1025, 1338, 1860, 2059, 2060
Мазурков А. П. ( <i>Mazurkov A. P.</i> )	1289, 1701, (3584)
Майборода Е. Л.	2642
Майборода И. Н.	1425
Майстренко А. С.	3337
Макаров С. А.	517, 518
Макарова Е. В.	3472
Макеев А. И.	1129
Максименко В. А.	1495, 1861, 2643, 2931, 3419, 3577

Максименко О. В.	114, 579, 938, 1497, 1862, 1865, 2258, 2260, 2451, 3420
Максименко Т. А.	674, 797, 1678, 3497
Максимов В. П.	2668
Максимов Ю. П.	2569, 2885, 3069
Максимова К. Л.	871
Макшанцев А. П.	979
Малафеев Е. Е.	2128, 2279, 3130, 3572
Малахова В. Е. (Малахова В. Е.)	(811), 862
Малашенко Л. А. (Малашенко Л. О.)	41, (186), 190, 687, 937, 1178, 1863, 2257, 2511–2520, 2644, 2645, 3401, 3421
Малеева О. В. (Maleeva O. V.)	8, 114, 128, 174, 480, 579, 742, 859, 938, 1179, 1188, 1189, 1496, 1497, (1641), 1864–1866, 2258–2260, 2646, 2647, 2794, 3051, 3142, 3422
Маліцький Б. А.	3375
Малохатько С. А.	3061
Малухин К. А.	1185
Малый В. В.	3417
Маляренко В. А.	3052, 3423, 3424
Мамлюк О. В.	193, 1147
Мананков О. В.	2583, 2995, 3338
Мандра А. С.	1087, 1870, 2651, 2870, 3339
Мандрийчук Т. Ф.	2175, 3132
Мандрикова Л. В.	2842
Манжос Ю. С.	130, 824, 1867–1869, 1986, 1995, 2001, 2004, 2648, 3444
Мантула Л. А.	2322
Маркович С. Е. ( <i>Markovich S. E.</i> )	115, (236), 1406, 1498, 1583, 1760, 2152, 2186, 2546, 3065, 3320, 3335, 1209
Мартыненко Л. И.	1209
Мартынов А. В. (Мартинов О. В.)	(811, 819), 862, 870
Мартынюк А. Т.	1197
Маруни О. В.	420
Марченко А. Н. (Марченко А. М.)	(723), 2656, 2669
Марьин Б. Н.	1012
Матвиенко В. А.	1012
Матвиенко С. Н. (Матвиенко С. М.)	2946, 3063
Матлина М. М. (Матліна М. М.)	481, (812), 1181, 1182, 1871, (1872, 2652, 2653, 3127)
Матюхин В. А.	2186, 2570, 2685, 2758, 2932, 3192, 3221, 3269

Матюхин Н. И.	2882
Матюшенко Д. И.	2654
Махер Ниаф Х. Хилал	2362, 2657, 2669
Мацак В. О.	1332
Мацевитый Ю. М.	2973
Маштылев Н. А.	141, 152, 636
Мащенко О. М.	3375
Мегеря Е. В.	979
Медведев А. В.	1566
Медведев В. Б.	649, 2142
Медведев В. Н.	2008, 2399, 2741, 3193, 3306
Медведёв В. К.	517, 518
Медведь О. В.	1873, 1874, 2264
Мелешенко С. Ю.	68, 180, 564, 696, 813, 814, 871, 888, 940, 952, 1425, 1499, 1500, 1875, 1876, 2265, 2266, 2656–2662, 2669, 3054, 3070, 3088
Мельник В. В.	1896
Мельник Н. Н.	3346
Мельник Э. А. (Мельник Е. А.)	(2663), 3055
Мельников В. А.	1208
Мельников М. С.	3319
Мельников С. М.	131, 2507, 3286, 3353, 3425, 3426, 3427
Мельникова В. И. (Мельникова В. I.)	(279), 482, 500, 556, (688, 939), (1501), 1877
Мельникова Е. П.	482, 1877
Мельникова О. П.	939
Мельничук А. П.	132, 2965
Мельтюхов М. В.	780, 809, 815, 1183, 1502–1504, 1672, 1878, 2072, 2664, 3428
Меньшиков В. А.	1975
Меняйлов А. В.	1287, 2342, 2725
Меркулова Н. И.	483, 705
Меркушев В. Н.	492, 603, 842
Метельский В. М.	2289
Мещеряков А. Н. (Мещеряков О. М.)	(291), 511, 512, 612, 613, (930), 1306, 2838, 2839, 2957
Мигаль В. П. ( <i>Migal V. P.</i> )	403, 423, 430, 691, 716, (1326, 1327), 1366, 1402, 1440, 1506, 1556, (1623, 1632), 1795, (2039), 2054, 2268, 2379, 2666, 2768, (2853, 2865, 2863), 3095, 3437, 3438, 3550, (3581, 3582)

Мигаль Г. В.	487, 488, 557, 580, 692, 817, 1186, 1507, 2269–2272, 2667, 3439, 3508
Миланов М. В.	363, 693, 942
Минаев И. И.	2715
Минтюк В. Б.	91, 1187, 2380, 2801, 3023
Минячихин А. В.	1954, 2377, 2378, 2700, 2847, 3106, 3220, 3502
Миргородский Ю. В.	1815
Мирная Е. В.	92, 161, 170, 977, 1883, 2242, 2971, 3108
Мироненко О. Ю.	2719, 3122, 3124
Миронова С. Ю.	511, 512, 613
Мирошников В. Ю.	2730
Мирошниченко Г. А.	489, 641, 694
Мирошниченко Л. В.	3447
Митасов Ю. Д.	1610
Митичкин А. И. ( <i>Mitichkin A. I.</i> )	(1644), 1650, (3592)
Митрахович М. М.	156, 179, 459, 463, 465, 480, 508, 608, 720, 1188, 1189, 1414, 1497, 1864
Михайленко Т. П.	1884, 2188, 2299, 2300, 3440
Михайличенко А. И.	3441
Михайлов А. Г.	239, 287, 315, 371, 582, 695, 800, 928, 943, 1190, 1463, 1508, 1885, 2315, 2442
Михайлова В. Г.	944
Михайлова Н. А.	607, 1463
Михеев В. С.	2738
Мішан В. В.	3363
Мкртчян М. Ж.	962
Мовчан Ю. А.	751, 876, 1736, 1905, 2089, 2130– 2133, 2136, 2137, 2280, 2281, 2316, 2487, 2538
Мовшович А. Я.	1858, 3064, 3065
Мовшович И. Я.	166
Мозговий О. В.	2545
Мозговой В. Ф.	224, 980, 2120, 2358
Мозговой С. В. (Мозговий С. В.)	(2545), 2799
Моисеенко И. В.	2665
Мокрій В. І.	3397
Молодых С. И.	2074
Молчанов В. П.	306, 583
Молчанов И. Н.	2319, 2565, 3089, 3337
Молчанов П. А.	3545
Моляр А. Г. (Моляр О. Г.)	(1332), 2346

Момот А. А.	1943, 2243
Момот В. М.	173, 1695, 1833, 1841, 1890, 2247, 2274, 2416, 2419, 2673, 2827, 2828, 2829, 3071, 3072, 3203, 3206–3210, 3445–3449, 3571
Момот М. А.	93, 276, 277, 805, 932, 942, 1555, 1891, 3450
Момот С. Л.	693, 942
Морачковский О. К.	1183, 1502
Морголенко А. С.	384, 512, 613, 2254
Морозов А. В.	2916, 2920, 3217, 3218
Москаленко А. С.	288, 289, 437
Москаленко М. В.	414
Московская Н. М.	94, 1511–1515, 2114
Мостовая М. П. (Мостова М. П.)	594, 614, (945)
Мотора Ю. А.	1192
Моть С. В.	670
Мохаммед Д. М.	2968, 3514
Мохаммед Джасим Мохаммед	2970, 3073, 3074, 3396, 3434
Мохаммед К.	1121
Мохаммед М.	1121
Мохаммед Ф.	2228
Мсаллам Е. П.	2674, 2675, 2701–2703, 3075, 3076, 3452–3454
Мудрый А. А.	1126
Муклинов В. А.	1208
Муминов М. И.	2458
Мунгиев А. М.	828, 858, 946
Мунштуков Д. А.	77
Муравченко О. Ф.	382, 1017, 1039, 1209, 1226, 1263, 1333, 1334, 1354, 1931, 2297
Муравченко Ф. М.	1450, 1516
Мураховская Е. А. (Мураховська О. А.)	1031, 1032, (1194), 1346, (1350), 1572, 1612, 2724
Мурашко В. М.	2844
Мурин М. Н.	978
Мустафин К. А. (Мустафин К. А.)	2211, 2462, 2713, 3077, 3455
Мухаметов З. Г.	383, 2385, 2390
Мялица А. К.	33, 221, 222, 490, 589, 590, 1453, 1454, 1600
<b>Набатов А. С.</b>	<b>188</b>

Набока И. А.	2473
Набокина Т. П.	1132, 1195, 1442, 2585, 2681, 3078, 3079
Назаренко А. А.	2139
Назаренко Т. Н.	3301
Найда Л. С.	254, 1229
Налесный Н. Б.	2523, 2870, 2911, 2921, 3086, 3290, 3291, 3339, 3456
Наливайко Д. П. ( <i>Nalivaiko D. P.</i> )	(1326), 1366, 1402, 1556, (1623, 2039, 2043), 3095, (3222)
Нарожный В. В.	573, 581, 583, 775, 818, 1893, 2671, 2770, 3081, 3082, 3308, 3504
Нарыжный А. Г. (Нарижний О. Г.)	133, 1163, 1356, 1786, 1888, 1898, (2275), 2276–2278, 2676–2678, 3325
Нарытник Т. Н.	2562
Наседкин К. В.	1565, 2180, 2568
Науменко А. М. (Науменко О. М.)	584, 3080
Науменко В. В.	1879, 1880
Науменко О. В.	217, 686, 1879, 1880, 2768
Науменко П. О. ( <i>Naumenko P. O.</i> )	1746 2096 221–2236 (225), 751, 825, 876, 2280, 2281, 3432, 3555
Наумова Е. Э.	310, 620, 621, 2007, 2008, 2399, 2400, 2741, 3193, 3306
Научитель Е. Д. (Научитель О. Д.)	585, 698, 714, (947), 1007
Наушад А.	1121
Недашковская Л. Н.	296, 697
Нежальская К. Н.	3457, 3458
Нежальский Р. В.	750, 2050–2052, 2441, 3234, 3296
Некрасов А. Б.	2740, 3182
Некрасов А. Н.	699
Некрасов И. Б. (Некрасов I. B.)	1922, 2969, (3459)
Некрашевич С. П.	3460
Нерубасский В. В. ( <i>Nerubasskiy V. V.</i> )	385, 1011, 1289, 1368, 1517, 1894, 2680, (3584)
Несвит В. Ф.	2908
Несвитенко Е. Б.	296
Нестеренко А. Н.	2844, 3089
Нестеренко С. Ю.	2065, 2844
Нестеров С. А.	3255
Нефедов К. Ю.	949, 1196, 1895, 3461
Неффа Р. В.	350, 421, 657
Нехаев В. С.	3257
Нехорошев Б. Г.	1197
Нечаусов С. Н.	987, 1018, 1430

Нечипоренко О. Ю.	2346
Нечипорук Н. В. (Нечипорук М. В.)	134, 145, 161, 164, 170, 171, (186), (189, 201, 215, 216, 220), 237, 285, 394, 501, 509, 586, 742, 859, 861, 863, 869, (920), 950, 978, 1013, 1184, 1198, 2586, 2681, 2794, 2971, 3084, 3167, 3462, 3463
Нижник С. Н.	1211, 2570, 2685, 2758
Никитенко К. А.	42
Никифоров В. А.	364, 491, 704, 751, 823, 876, 3067
Никифорова М. И.	3165
Никифорова Н. В.	916, 956
Никишов А. А.	1286
Николаев А. Г. (Николаев О. Г.)	90, 195, 251, (290, 318), 339, (395, 534, 708–711), 1199, 1200, 1228, 1518, 1834, 1836, 1837, 1839, (1840, 2150), 2244, 2245, 2282–2284, (2285), 2629, 2682, 2683
Николаев И. М.	1952
Николаенко В. Н.	751, 876, 963, 3057
Никулин С. С.	1316
Нікольченко З. Т.	217
Новиков Е. Г.	2559
Новикова З. И.	556
Новожилов А. Е.	1739, 1961
Новоселов О. В.	3464
Носиков А. С.	841
Нуреев К. М.	2668
Нурмухаметов Т. М.	1087, 1726, 1870, 1939, 2117, 2651, 2870, 2911, 3086, 3339
<b>Обод И. И.</b>	2883
Оболенский М. А.	3083
Обрываева Т. Е.	1685, 2571
Овсяк В.	1409
Овсянник В. Н.	292, 293, 2356
Овчаренко В. Е. (Овчаренко В. Є.)	587, 681, (682), (685), 806
Овчаров Е. Н.	3241
Огиенко С. А.	69, 674, 797, 1803
Одарущенко Е. Б.	3557
Одарущенко О. Н.	3557
Одунлами Т.	3569
Олейник А. А.	1202, 1520, 1899, 2686

Олейник А. В. ( <i>Oleynik A. V.</i> )	17, 493, 1191, 1201, 1254, 1321, 1450, 1477, 1749, 1886, 1900, 2203, 2230, 2287, 2288, 2687, 2688, 2729, 2843, 3066, 3090–3094, 3151, 3443, 3468, 3523, (3584)
Олейник В. Н.	672
Олейник В. П. (Олійник В. П.)	349, 376, 494, 587, 681, (682), 700, 701, 806, 952, 953, 954, 1901
Олейник С. В. ( <i>Oleinik S. V.</i> )	2151, 2689, 2736, (2851, 2863, 2865), 3095, 3543,
Олейников А. М. (Олейников О. М.)	206, 219, 233
Олендарев В. Д.	334, 1678, 1803
Олотин С. В.	2844
Омельченко Е. В.	1451
Опалев В. А.	3242
Опарина С. В.	270
Оранский А. И.	69, 334, 674, 797, 1854, 1911, 1936, 2353, 2500, 2844, 3410
Орданьян С. С.	2716
Орехов А. А.	822
Осауленко И. А.	1532, 1925
Осиевский А. Г. (Осієвський О. Г.)	150, 191, 243, 280, 294, 298, 303, 451, 478, 495, (496, 497), 575, 689, 690, 770, 816, 856, (1171), 1904, (2293), 2690–2692, (3099), 3445, 3447, 3471, 3472, (3473)
Осиевский С. А.	1713
Осипов Е. В.	1939, 2525, 3292
Осипова В. Ю.	955, 1546, 2291, 2292, 2693, 3098
Остапчук В. В.	630, 631, 718, 840, 843, 844, 874, 958, 3521, 3522
Островский Е. К. (Островський Є. К., <i>Ostrovskiy E. K.</i> )	2295, 2357, 2500, 2504, 2650, 2716, 2845, 2992, 3068, 3158, (3282), 3283, 3442, (3470, 3595)
Островский И. П.	2946, 3063
Остроумов Б. В.	936, 2655, 3249
<b>Павленко А. А.</b>	434, 472–474, 561–563, 612, 733, 1306, 1522, 1802, 2254, 3102, 3477
Павленко А. В.	404
Павленко В. Н. (Павленко В. М.)	(675), 789, 792, 829, 1207, 1523, 2296, (2696), 2697, 2755, 3103, 3104, 3382



Павленко Г. В.	891
Павленко С. А. (Pavlenko S. A.)	222, (225)
Павликов В. В.	3475, 3501
Павлов П. А.	2987
Павлюк Е. В.	1524, 1908, 2698, 2974, 3239
Падалка В. Г.	217, 403, 422, 423, 445, 1173, 1525
Палади И. П.	1082
Палий И. С.	2255, 2641
Палун О. В.	3364
Паль-Валь Л. Н.	1526
Паначевный Б. И.	1619, 2032, 2033, 2148, 2183, 2465
Панов В. М.	2738
Парасюк В. И.	565, 673, 796, 921
Парафейник В. П.	1180, 1226, 1333, 1451, 1521, 1657, 1775, 1931, 2297, 2339, 2700, 2780, 3105, 3106, 3478
Парафійник Н. І.	202, 234, 389, 830, 1527
Парфенюк В. В.	272, 364, 365, 491, 704, 751, 823, 876, 956, 1078, 1453, 1454, 1600, 2068, 2668, 3067, 3555
Пархоменко О. М.	191, 280, 298, 497, 689, 770
Паршаков Е. А.	1038, 1909, 2474
Паршакова О. Н.	441, 1038, 2474
Пасичник С. Н.	375, 977, 1928, 2738
Патокіна О. В.	846, 847
Пашков В. Н.	492, 603, 1323
Педаш Ю. В.	3019
Педченко А. А.	3445
Пекарш А. И.	1012
Пекельный Н. И.	706
Пеліхатий М. М.	1298
Первак В. Д.	1168, 1248
Перекопский И. Т.	146
Перерва П. Я.	3242
Перетертов В. Г.	3443
Пермяков В. И.	1243, 2345
Петренко А. П.	1022, 1210–1212, 1217
Петрик В. Л.	559, 824, 2004, 3367
Петров А. Н.	364, 825, 2298, 3057
Петров В. В.	1451
Петрова О. И. (Петрова О. І.)	286, 415, 430, 445, 462, 616, 730, 765, 991, 1377, 1526, 2694
Петропольский В. С.	448
Петросов В. А.	162, 569

Петрук В. М.	962
Петухов И. И. (Петухов I. I.)	(536), 1017, 1209, 1263, 1657, 1884, 1954, 2188, 2299, 2300, 2339, 2377, 2378, 2700, 2780, 2847, 3106, 3107, 3220, 3265, 3440, 3478, 3479, 3502
Пехтерев В. Д.	3480
Печенежский И. П.	3322
Печенин А. В. (Печенін О. В.)	1565, 2568, (3404)
Печенин В. В.	390, 593, 1213, 1653, 2674, 2675, 2701–2703, 3452–3454, 3481
Пивень В. В.	951
Пивнев Д. С.	1074
Пигнастая В. С. (Пігнаста В. С.)	1670, 2265, (2659), 2662, 3070
Пигнастый О. М.	3088
Пильщиков В. А. (Пільщиков В. О.)	307, 311, 418, 507, 731, 870, (1171), 1492
Пирогов Л. А.	1115, 2178
Пискачева И. В. (Піскачова I. В.)	(383), 1603, 2388
Пискорж И. В.	2105
Пищик Е. Н.	3088
Пищухина О. А. (Пищухина О. О.)	43, 161, 237, 680, 1164, 1184, 1198, 1214, 1910, 2971, 3108, (3163), 3482
Півень Г. Г.	911
Планковский С. И. (Планковський С. I.)	176, 511, 512, 613, 2619, 3158, (3282), 3419, 3442, (3470)
Плахоніна О. В.	2301, 2704, 2705, 3109, 3110
Плахотник О. В. (Плахотнік О. В.)	1215, (1216), 1528–1530, (1912, 1913, 2302), 2706–2708, 3111–3113, (3114, 3483–3485)
Плетнева О. Л.	1531, 2303, 2709–2712, 3115–3117, 3486
Плешков А. А.	3097, 3144, 3487
Плотнікова З. В.	871
Плохов С. С.	3179, 3181, 3182, 3488, 3553
Повалий Ю. И. ( <i>Povaliy Y. I.</i> )	223, (225)
Повгородний В. О.	1762
Пода В. Б.	299–302, 595, 959, 1820, 2219, 2772
Подгорный В. А.	3096, 3497
Поденкова С. В.	2105
Подольский В. Г.	223, 876
Подоляка А. Н.	408
Подоляка О. М.	788

Подшивалова О. В.	286, 462, 486, 1482
Пойда А. В.	1574
Пойда В. П. ( <i>Poida V. P.</i> )	1093, 1574, (3228)
Покатов О. В.	2570, 2685, 2758, 2967, 3192, 3320, 3335
Покроев А. И.	2262, 2263
Полетучий А. И.	2304
Поливенко В. А.	1896
Политучий И. В.	2572
Полищук В. В.	2225, 3399
Полищук Е. А.	134, 3084, 3167, 3462, 3463
Полищук С. М.	1766, 1785, 1916, 2726
Полтарушников А. С.	1688, 1756
Полтарушников С. А.	966, 2899
Полулях Н. С.	727
Польнікова Н. В.	2347
Поляков А. Г.	677, 1157
Поляков В. В.	1693, (3252)
Поляков Г. А.	3505
Поляков Д. П.	156
Полянко В. В.	3337
Пономарев В. И.	1057
Пономарев Ю. А.	384
Пономаренко В. І.	3152
Пономаренко І. Г.	2979, 3250
Пономаренко Н. Н. ( <i>Polomarenko N. N.</i> )	95, 1219, 1609, 1658, 1917, 2105, (2035, 2858), 3331, (3232, 3588)
Попенко А. И.	2305, 2306
Попов А. В. ( <i>Popov A. V.</i> )	135, 241, 286, 319, 392, 402, 403, 422, 423, 430, 439, 462, 528, 632, 707, 743, 860, 960, 989, 1054, 1421, 1448, 1554, 1918–1921, 1981, 2256, 2307–2309, 2319, 2333, 2367, 2565, 2717, 2774, 2792, (2862), 2906, 2907, 3089, 3118, 3119, 3143, 3184, 3219, 3268, 3337, 3489–3492
Попов В. А.	393, 394, 596, 786, 832, 1220, 1532, 1922–1926, 2310–2312, 2613, 2718– 2721, 3016, 3120–3124, 3387, 3493– 3496
Попов В. В.	70, 895, 970, 1683, 1760
Попов Є. В.	819

Попов С. М.	420
Попов Ю. В.	3067
Попова Е. Г.	605, 718, 840, 843, 1221, 1322, 1533–1536, 1700, 1927, 2313, 2314, 2735
Попова М. В.	3120, 3121
Попова Н. А.	1934, 2729
Попова О. Г. ( <i>Popova O. G.</i> )	(226, 232), 820, (1010)
Попович О. С.	3375
Попуга А. И.	1180
Портянко О. Л.	1087
Постернакова В. А.	713, 725
Потапенко А. А.	1222, 2055
Потыльчак А. П.	3125, 3126, 3498, 3499
Почекаев Д. Ю.	1929, 1930
Прилуцкая А. Е. ( <i>Прилуцька А. Є.</i> )	(202, 234), 304, 396, 397, (398–400), 1223, (1224, 1225), 1537, (1538–1540), 2317, 2722, (2723, 3127, 3500)
Приходько И. М.	485, 787
Прокопенко А. Н.	2376, 2798, 2975, 3096
Прокопенко Т. Ф.	988
Прокопов О. В.	3297
Прокофьев С. А.	1975, 2342, 2365, 2725
Проскурин А. Ю.	1889
Проскурин О. А.	3323
Протасенко О. Ф.	692, 817, 2270–2272, 2667, 3439, 3508
Протасова Л. А.	1070, 1384
Прохоров А. В. ( <i>Prohorov A. V.</i> )	44, 171, 600, 721, 744, 838, 861, 990, 1021, 1227, 1290, 1291, 1544, 1545, 1595, 1596, 1686, 1932, 1933, 1984, (2047), 2320, 2338, 2368, 2371, 2760, 2795, 3131–3133, 3142, 3183
Прохоров Ю. М.	2699
Прохорова Ю. Н.	2006
Проценко А. Ф.	1546, 3510
Проценко В. С.	195, 318, 339, 534, 708–711, 1199, 1228–1230, 1547, 1548, 1897, 1934, 2321, 2729, 2730, 2947, 3134, 3509
Проценко О. П.	158, 504, 839, 964, 1231–1240, 1549–1553, 2322, 2731–2734, 2948, 3135–3139, 3510
Проценко О. Ф.	1233
Прусенко В. В.	1906
Пудовкина Л. Ф.	386, 715, 732, 760, 971

Пустовойт В. И. ( <i>Pustovoit V. I.</i> )	(1646), 2672, (2859)
Пшеничных С. И.	931, 1241, 2304, 3360, 3574
Пылинин О. В.	1242, 1809, 1814, 1935, 3384
Пылинин О. О.	3013
Пьянков А. В.	404, 983, 1004, 2533, 2535
Пятак А. И.	486
<b>Рабічев О. І.</b>	1332
Радивоненко О. С.	1436, 1937, 1938, 2058, 3511
Раздина Е. В.	296, 697
Раздымаха Т. П.	1669, 1713, 2737, 3141
Рамирес Т. М.	71, 1021, 1167, 1227, 1290, 1544, 1595, 1933
Ранченко Г. С.	3002
Расщепляев Ю. С.	3143
Рвачев В. А. (Рвачов В. О.)	195, (318), 339, (395, 534, 708–711, 2200, 2201, 2324, 2591, 2592), 2998, 2999, (3361)
Рвачева Т. В. (Рвачова Т. В., <i>Rvachova T. V.</i> )	568, 1940, 2325, (2326, 2438, 2739)
Ребров С. А.	1554, 1941, 1942
Рева А. А. (Рева О. А.)	276, 431, 1555, 1943, 2243, 2740
Рева Л. Г.	671
Ревенко А. С.	3542
Ревенко Н. Г.	245, 295, 296, 697
Редько А. А.	190, 963
Редько А. Ф.	1610, 3569
Резник С. Б.	1886
Резников А. Е.	2256
Резников В. А.	1012
Резуненко А. А.	725, 1192
Резчик В. А.	150, 280, 311, 502, 731
Репалова О. Н.	2910
Решетников В. И.	2184, 2214, 2359
Решетняков В. И.	1808, 2605, 2609, 3006, 3012, 3377
Рибалко В. Г.	1553
Рижко П. П.	414
Рижкова В. В.	(890), 903, 904
Рикова В. В.	871
Ринкус В.В.	2256
Рогалев В. В.	3067
Рогачев Е. П.	24
Роговой Е. Д.	1226
Роенко А. А.	2744, 2745, 3145, 3515

Рожнова Т. Г. ( <i>Rozhnova T. G.</i> )	2315, (2433), 2442, 3017
Розен Ю. В.	168, 2909, 3576
Ром М. А.	2268, 2689
Романенко С. А.	2184, 2213
Романенков Ю. А. (Романенков Ю. О.)	96, 191, 703, 816, (887), 1049, 1694, 1945–1947, 2084, 2176, 2328, 2329, 2420, 2827, 2902
Романов М. С. ( <i>Romanov M. S.</i> )	764, (2045), 2596, (2860), 3178, (3230), 3516, 3578
Романов С. Ю.	1475, 2699
Романько В. Н.	1560
Романюк В. А.	1286
Ромашин А. Г.	25, 601
Ромашко И. Г.	1014
Ромашко И. М.	2346
Ромащенко В. А.	1852, 1892, 1898, 2415, 2695, 2746, 3101
Россоха В. Е. (Росоха В. О.)	(484), 726
Россоха И. Е.	18
Россоха С. В.	136
Ростовцев А. А.	2559
Рощенюк Л. В.	414
Руано А.	1789
Рубанов В. Г.	2330, 2747
Рубинович А.	1915
Руденко К. И.	581, 775, 818, 2486, 2759, 2785
Руденко Л. В. ( <i>Rudenko L. V.</i> )	34, 1170, 1179, (1638), 1496, 1544
Руденко Н. В.	45, 1142, 1813, 3379
Рудич О. В.	3337
Рудь В. В.	417, 1584
Ружин А. А.	2194
Рузайкин В. И.	1475, 1478, 1675, 1725, 1948, 2522, 3312
Русин М. Ю.	25, 565, 601, 673, 796, 853, 921, 1129, 2191, 2510, 3284, 3285, 3474, 3517, 3518
Рутковский В. Ю.	1651, 1789, 2273, 2566, 2748, 3085, 3513
Рыбалка И. А.	2151, 2736
Рыбалко С. В.	2331
Рыбалов О. П.	2887, 3476

Рыженко А. И. (Риженко О. І., <i>Ryzhenko A. I.</i> )	2, 218, 1031, 1032, (1194, 1246), 1346, 1347, 1349, (1350, 1558, 1559), 1572, 1612, (1944), 2205, (2327), 2724, (2743, 3231)
Рыженко Е. И.	2724
Рыжиков В. Д. ( <i>Ryzhikov V. D.</i> )	2151, 2736, (2851, 2863, 2865)
Рябков В. И.	36, 190, 200, 348, 589, 590, 795, 963, 2294, 2749, 3519
Рябченко В. М.	1168, 1247, 1248, 3520
Рябчун С. Л.	1764
Рязанцев Н. К.	1203, 1519, 1728, 2118
Рязанцева Л. В.	1249
<b>Сабелькин В. П.</b>	1250
Савельев О. П.	1949, 2750
Савельев А. С. (Савельев А. С.)	(372, 401), 599, 826, (901)
Савицкий А. Е.	1561
Савченко В. М.	2751
Савченко Ж. П.	717
Садиков Г. Н.	714
Садиков Т. М.	484
Садовнича В. В.	2332, 2752–2754
Садовничий А. С. ( <i>Sadovnychiy A. S.</i> )	600, 1545, 1596, (1626), 1932, (2047), 2333, 2338, 2368, 2371
Садовничий С. Н. ( <i>Sadovnychiy S. N.</i> )	(2047), 2338, (3231)
Сазоненко Н. Д. (Сазоненко М. Д.)	630, 631, 840, 844, (874)
Сальников А. В.	2671, 2770
Самаль С. А.	2289
Самойлов В. Я.	194, 196, 468, 549, 605, 718, 820, 840, 843
Самохвалов А. В.	1179, 1188
Сапич Н. Л.	3146, 3465
Сапрыкин В. Н. (Саприкін В. М.)	80, 133, 176, 210, 1130, 1163, 1207, 1562, (1968), 2276, 2278, 2678, (2696), 2697, (2755), 3104
Сапрыкин С. А. (Саприкін С. О.)	(1087), 2911
Сараев А. В.	1152
Сараева И. Ю.	1152, 1466
Сариан В. Т.	264
Сафонова Е. Ю.	190
Сафронов М. Я.	1959
Сафронов Я. В.	186, 307, 311, 507, 731, 1019

Сахно А. Г.	771, 898, 967, 1563, 2286, 3147
Светличный С. В.	1314
Светличный С. П.	364, 436, 1079, 1251, 1392, 1393, 1736–1738, 1740, 1741, 1743, 1744, 2447, 3060, 3432, 3433
Свищ В. М. (Свіщ В. М.)	1928, (3375)
Свящук А. Л.	2336, 2756, 2757, 3148, 3149
Севастьянов В. Б.	1581
Седристый В. А.	1202, 1451, 3002, 3240
Селевко В. Б.	964
Селиванов В. Г.	1321, 3087
Селищев В. С.	560
Семенихин Ю. И.	1253, 1564
Семенов Л. П.	3444
Семенова Т. В.	661
Семенцов А. Н.	1475
Семенченко В. П.	2346
Семенчин В. А.	606, 1320, 3175
Семишов Н. И. (Семішов М. І.)	194, 196, 199, 631, 840, 844, (874), 958, 3521, 3522
Сенько В. Е.	794
Сергеев С. В. (Сергеев С. В., <i>Sergeyev S. V.</i> )	35, (203), 469, (470), (527), 1096, 1352, 1406, 1583, 2949, 3150
Сергиенко В. В.	3444
Сердюк И. В.	354, 380
Сердюков А. А.	364, 491, 751, 876
Середа Т. Н.	951
Середенко В. В.	662
Сероклин В. П.	3388
Сидаченко А. А. (Сідаченко О. А.)	(186, 874), 958, 1127
Сидашенко А. И.	1533, 1700
Сиденко С. В.	3436
Сидоренко Н. Ф.	2738
Сидоров Н. Г.	2375
Сикульская В. М.	443
Сикульский В. Т. (Сікульський В. Т., <i>Sikulskiy V. T.</i> )	(186, 189, 226, 232, 318), 948, 983, 1004, (1010)
Силин Д. Ю. (Сілін Д. Ю.)	(1558, 1944), 1950, 2205
Симбирский В. Л.	2286
Симбирский Д. Ф.	17, 48, 314, 391, 909, 1067, 1191, 1254, 1321, 1450, 1477, 1516, 1752,



	1900, 1951, 1967, 2203, 2728, 3090, 3151, 3523
Симкин Б. Е.	1896
Симонов В. Ф.	1006, 1928, 2261, 2655, 2738, 2878, 3161
Симонова К. А.	3536
Син Юань Дун	1145, 1458, 1460, 1461, 2216, 3381
Синявин А. В.	1299
Сиора А. А.	97, 1764, 2161–2163, 2449, 2636
Сиренький А. Н.	2212
Сиржемечный Н. А.	3083
Сироджа И. Б. (Сироджа I. Б., <i>Sirodzha I. B.</i> )	4, 18, 19, 47, 82, 107, 110, 136, 159, 386, 420, 607, 713, 969, (1409, 1643, 1645), 1784, 1953, 2762, 2763, 3524
Сиротина Л. А.	1853
Сиротинко Н. Г.	1005
Ситников А. В.	1256
Скидан Е. П. (Скидан Е. П.)	286, 415, 430, 462, 616, 730, 1377
Скляр В. В. ( <i>Sklyar V. V.</i> )	124, 383, 745, 992, 1300, 1301, 1603, 1605, 1607, (1631), 1702, 1955, 1986, 1996, 2000, 2063, 2182, 2340, 2382, 2384, 2387, 2393, 2394, 2396, 2491, 2764–2767, 2804–2806, 2810, 2890, 2909, 2933, 3056, 3061, 3062, 3153, 3188, 3249, 3294, 3505, 3526–3533, 3576, (3593)
Скляр А. В.	3053, 3506
Скоб Ю. А. (Скоб Ю. О.)	387, (513), 784, (788, 846, 847, 972), 1610
Скобло Т. С.	1322, 1533, 1534, 1536, 1700
Скорченко И. В.	3546
Скринник М. В.	3494
Скрипка А. И.	658, 895, 910
Скульская В. М.	948
Славинская Н. В.	407
Слепичева М. А.	3534
Сливинский В. И.	3, 1064, 1378, 1379, 2113, 2507, 2927, 3154
Сливинский М. В.	2504, 2508, 2581, 2650, 2845, 2926, 3068, 3154, 3283
Слизовская И. А.	2690
Слободян В. А. (Слободян В. О.)	(2979), 3332, 3535
Слободянюк Р. В.	825

Слюсарь Д. В.	915, 2376, 2798, 2975, 2978, 3160
Смидович Л. С.	277, 431, 509, 609, 950, 1167, 1956, 3450
Смирнов Б. А.	714, 722, 848
Смирнов М. А.	1727
Смирнов Н. Д.	3129, 3155
Смоляков А. В.	2562, 3552
Снурницын А. В.	1462
Собчак А. П.	461, 723, 979, 3129, 3155, 3156
Соколов А. В. ( <i>Sokolov A. V.</i> )	1488, 1957, (2439)
Соколов А. Ю. (Соколов О. Ю., <i>Sokolov A. Yu.</i> )	4, 104, 157, 179, 180, (181, 213, 214), 355, 408, 555, 597, 598, 610, (661), 785, 849, 1122, 1243, 1257, 1258, 1260–1262, 1436, 1567–1569, 1673, 1958, 1959, 2058, 2059, 2343–2345, 2559, 2560, 2567, (2771, 2864, 2848), 3157, 3525, 3536
Соколов Ю. Н. ( <i>Sokolov Y. N.</i> )	28, 179, 184, (231), 308, 309, 510, 724, 850, 851, 973, 974, 1006
Соколов Ю. П.	2172
Соколова Е. В.	654, 725, 776
Сокуренко С. А.	1048
Солдатенко М. Ю.	3525
Солдатов Д. В.	2972
Соловей В. В. ( <i>Solovey V.</i> )	536, 2458, 2772, 3052, (3223), 3243
Соловей Н. А.	2456
Соловйов В. П.	3375
Соловьев А. И. (Соловйов О. И.)	(708–711), 1229, 1547, 1570, 1897, 2283, 2594, 2947
Солодовник В. Ф.	153, 464, 554
Соломяный А. У.	1541
Солоха О. А.	1566, 2187
Соляник В. Г.	1451
Соляник П. Н. ( <i>Solyanik P. N.</i> )	771, 898, 1668, 2031, (2037), 2782
Сорогин Ф. Г.	2847, 3220, 3502
Сорокин В. Ф.	2358
Сорокина И. А.	116, 594, 759, 1842, 1843, 1856, 2638, 2640, 2773, 2830, 2832, 2833
Сотников Б. С.	1203
Спектор Л. И.	168, 3576
Спесивцев В. В.	410–413, 912, 3159

Ставиченко В. Г.	2578, 2989
Старжинский Н. Г. ( <i>Starzhinskiy N. G.</i> )	2736, (2851, 2863, 2865)
Степаненко В. Н.	2498
Степаненко Л. П.	2607
Степанов А. А.	486
Степанова Г. А.	1619, 1735, 2032, 2033, 2148, 2183, 2465
Степанова Т. В.	2714, 3005
Степанович В. Б.	150, 157, 1543, 1748, 1749, 1751
Степанушкин Н. П.	271, 845, 1803, 1911, 1936, 2978, 3160, 3254
Степушкина Е. П.	3219
Стерлева А. С.	2776
Стерлева В. Г.	2777, 3164
Стешенко А. А.	1053
Стрельникова Е. А.	1879, 1880
Стремоухов Л. И.	2871
Стрибуль А. С. (Стрибуль О. С.)	1098, 1407, 1679, 1761, 2155, 2187, (2347), 2461, 2742, 2889, 3146, 3255, 3465
Стрижельчик Г. Г.	2172
Строганов В. И.	3577
Суббота А. М. (Субота А. М.)	306, 583, (976), 3161, (3163)
Субботин С. А. (Субботін С. О.)	160, 1509, 1510, 1755, 2164, 2472, (3162)
Сукаленко Н. И.	727
Сулима С. В. ( <i>Sulima S. V.</i> )	2054, 2564, 2736, 2768, (2853, 2863), 3095, (3222), 3550, (3581)
Сумароков С. Ю. ( <i>Sumarokov S. Yu.</i> )	(1644), 1650
Сургайло М. Л. ( <i>Surgailo M. L.</i> )	968, 1668, 2031, (2037), 2227, 2348, 2593, 2775
Сурду Н. В.	1052, 1218
Суханов В. М.	1651, 1789, 2273, 2573, 2748, 3085, 3513
Сухобрус А. А.	433, 2867
Сухобрус Р. А.	628
Сухов В. В.	54, 352, 1443, 2174, 2195, 2196
Суховой С. И.	895, 1067, 1321, 2698, 2974, 3239, 3537
Суходубов О. С.	3250
Суходубов О.О.	3152

Сухоребрый В. Г.	177, 1141, 1264, 1265–1268, 1576–1578, 1850, 1851, 1963, 1964, 2141, 2252, 2253, 2334, 2349, 2350–2352, 2486, 2759, 2776–2778, 2785, 2942, 3164, 3165, 3538
Сухооставец С. В.	3265
Съедина Т. И.	2002
Сыпченко И. А.	3385, 3467
Сырый В. Н.	2780, 3107, 3479
Сысоев С. А.	3539, 3540
Сысоев Ю. А.	3010
Сысун А. И.	2026, 2426, 3214
Сытник Н. И.	2646
Сычев В. А.	3541
Сюй А. В.	3577
<b>Тавалбех Хаджем Ахмед</b> <b>(<i>Tavalbekch X. A.</i>)</b>	1143, 1145, (1328)
Таврин В. А. (Таврін В. А.)	(1558, 1944), 2205, (2327), 2724, (2743)
Талда Е. Г.	1566
Тамайо Х. А. Эрнандес	37, 1065, 1378, 1379
Тарази А. Х. Аль	1990, 2805, 2810
Таран А. А. (Таран А. О., <i>Taran A. A.</i> )	(217), 359, 402, 403, 422, 423, 445, 462, 935, 991, 1825, 2295, 2353, 2357, 2500, 2650, 2694, 2716, 2845, 2992, 3158, (3282, 3470, 3595)
Таран А. И.	2188, 2847, 3220
Таран А. Н. (Таран О. М.)	581, 775, 818, 1893, 3504
Тараненко В. А.	3174
Тараненко И. М. (Тараненко I. M., <i>Taranenko I. M.</i> )	(232), 253, 297, 446, 447, (449, 506), 567, 668, 728, 840, (1010), 1269, 1580, 2354, 2355
Тараненко М. Е.	447, 1270, 1581, 2355, 2488, 2779, 2912, 3542
Тарасенко В. В.	72, 746, 2005, 2391, 3189, 3190, 3556
Тарасов Н. М.	24, 2356
Тарасов Ю. М.	1012
Тарасовская С. А.	2415, 2746
Тарасюк О. М.	98, 745, 896, 936, 1582, 1965, 1966, 1996, 2000, 2382, 2386, 2395, 2397, 2804, 3056, 3128, 3166, 3191

Тарнавский Е. В. ( <i>Tarnavsky Y. V.</i> )	2237, 2628, (2858)
Татарчук С. И. (Татарчук С. I.)	1555, 1943
Таулец Ф.	1896
Терещенко Ю. М.	193
Тернов М. В.	1053
Тернюк Н. Э.	3008
Тимонькін Г. М.	201, 220
Тимочко А. И.	3004, 3374
Тимощенко В. М.	2406, 3544
Тимченко А. М.	1741, 2572, 3358
Тиньков О. М.	947
Тиняков Д. В. (Тіняков Д. В.)	1347, 1348, 1349, (1559), 1572, 2360
Титаренко Н. Ю.	2528
Титов А. А.	926, 1271, 1272, 2361, 3168
Титов В. А.	980
Титова Н. А.	3168
Тітов А. В.	2545
Ткаченко В. А.	1562, 1968
Ткаченко В. В.	46, 165, 1120, 1206, 1374
Токайская Е. И.	443, 948
Токарев В. И.	99, 2182, 2385, 2389, 2390, 2394, 2766, 3527
Токмаков Н. И.	751, 876
Толмачев Н. Г.	36
Толстая Е. А.	2110
Толстолужская Е. Г.	3505
Толстолужский Д. А.	3505
Томаз І. А.	368, 466, 944
Томилова Е. П. (Томілова Є. П.)	195, 248, (318), 339, (395), 523, (534, 708, 709, 710, 711, 2999)
Тонева И. М.	2401
Топал А. Н.	969, 3364
Топал А. С. (Топал О. С.)	137, (868), 1953, (2028), 2318, 2429, 2727, 2761, 2841, 3169
Торукало А. Н.	2781
Торчило В. Н. (Торчило В. М.)	157, 180, 564, 1652, 1654, 1656, 1666, 1667, 2362, 2428
Торяник Э. И.	1016
Тоцкий А. В. ( <i>Totsky A. V.</i> )	267, 827, 837, 913, 1711, 1969, 2744, 2745, 2791, (2849, 2852, 2862), 3001, 3170, 3171, (3226), 3429, 3545, (3579, 3583, 3591)
Третьяк В. В.	455, 516, 1357, 1432, 3546
Третьяков С. А.	1204, 1905, 1906

Трефилова Л. Н.	1650
Трикоз Д. В.	310
Трофимов В. А.	1970, 2294, 2323
Трофимов И. А.	999
Трофимов К. Б.	323, 416–419, 633, 734–736, 854, 855, 1273, 1274, 1584, 2363
Трофимов О. К.	1020
Трофимов Ю. М.	2785
Трофимова Е. И.	2323
Трофимова И. А. (Трофімова І. А.)	784, (2771)
Трофимчук О. М.	2099, 2172, 3152, 3451, 3452
Трубаев С. В.	348, 951, 963, 1505, 1905, 1960, 1971, 2135
Трубчанин И. Ю.	1585, 2374
Трупкин В. В.	2782
Трясцин О. Я.	1785
Турбаевский А. В.	1904
Туркин И. Б.	146, 332, 409, 984, 1119, 1275, 1276, 1342, 1343, 1571, 1586, 1587, 1676, 1677, 1758, 1972, 1973, 2665, 2670
Турна Р. Ю.	3298, 3502
Тутубалин В. А. (Тутубалін В. А.)	(1246), 2469
Тыхевич О. О.	492, 875, 966, 1324, 1974, 2034
Тюрев В. В.	10, 968, 985, 1277–1285, 1588, 1589– 1591, 2364, 2783, 2784, 3172–3176, 3270, 3398, 3547, 3548
Тюрин С. В.	1286
<b>Угрюмов М. Л.</b>	13, 31, 513, 555, 597, 652, 712, 737, 790, 1287, 1288, 1436, 1610, 1914, 1975, 1976, 2342, 2365, 2725, 3097, 3144, 3157, 3487, 3525, 3549
Угрюмова Е. М.	3525, 3549
Удовенко В. А.	103, 2572
Удовиченко Е. М.	957
Удовиченко И. А.	957
Удовиченко С. В.	704, 751, 823, 876, 956, 2668, 3067, 3555
Узун Д. Д.	117, 252, 440, 1053, 1977, 1978, 2366, 2903, 2904, 3177
Украинец Н. А.	3509
Ульянина С. В.	1758
Урбанович В. А.	365, 503, 795
Урусский О. С. (Урусський О. С.)	184, 877, (3459)

Усик В. В.	1244, 2347, 2742
Усик Ю. Ф.	1320, 1335, 3346
Усиченко А. В.	2674, 2703
Усов І. І.	514, 903
Усов Л. С.	3166
Усс М. Л. ( <i>Uss M. L.</i> )	118, 1024, 1340, 2061, 2062, 2220, (2432), 2884
Устинова А. Н. (Устінова О. М.)	(868), 1784, (2028), 2727, 2761, 2841
Утенкова В. В.	138, 2996, 3173, 3519
Ушаков А. А. (Ушаков А. О.)	119, 746, 987, 1592, (1979), 1998, 2786, 2787, 3249, 3526
Ушаков А. В.	2788
Ушакова Е. Г. (Ушакова О. Г.)	195, (318), 339, (351, 395), (421, 534, 708, 709, 710, 711)
Ушно І. М.	1238
<b>Фадеев В. А.</b>	604
Фаиз А. С.	100
Фаиз А. С. Мохаммед	2224, 2226
Фалькович С. Е.	750
Фандеев В. Н.	2561, 2570, 2685, 2758, 3192, 3221, 3320, 3335
Фарберов В. Г.	2774
Фархан Ф. Х.	1121
Февралев Д. В. ( <i>Fevralev D. V.</i> )	2790, 2791, 3001, 3326, (3591)
Федоренко А. Н.	719
Федоренко Б. Ф.	858
Федоренко Г. М.	1620
Федоренко Н. М. (Федоренко М. М.)	73, 588, 611, (615), 690, 719, 741, 1361, 1593, 1692, 1693, 1696, 1980, 2328, 2428, 2673, 2829, 2902, 3449
Федоренко Р. В.	3296
Федорович О. Е. (Федорович О. Є., <i>Fedorovich O. E.</i> )	8, 14, 44, 71, 108, 126, 135, 156, 171, 174, (186), 386, 406, 467, 476, 602, 618, 721, 742–744, 786, 859–861, 988, 989, (990, 1021, 1161), 1162, 1290– 1292, 1594–1596, (1626), 1981–1984, (2047), 2338, 2367–2371, 2760, 2792– 2795, 2960, 3142, 3179–3184, 3488, 3551–3553
Федорченко Б. Д.	2363
Федосенко І. Г.	352
Федотенко В. А.	2975, 3476

Федотенко В. В.	1565, 2568
Федотов М. Н. (Федотов М. М., <i>Fedotov M. N.</i> )	190, (197, 198), 207, 208, (872, 1002, 1003)
Федутинов Д. В.	3496
Федько В. Д.	306
Фельдштейн Я. М. ( <i>Feldshteyn Y. M.</i> )	1915, 2165, (2440), 3313
Феонычев А. И.	2796
Фесенко В. Т.	450, 841, 1570, 2337
Фесенко Г. В.	383
Фесенко К. В.	3058, 3059, 3568
Филатов А. В.	1203
Филатова А. А.	373, 476, 618, 767, 1594
Филенко Н. С.	3124
Филипковская Л. А. (Філіпковська Л. О.)	47, 617, 671, 794, 1293, 1432, 1597, 1598, 2372, 2589
Филиппов Д. А.	3413
Филоненко А. А.	3469
Филь С. А.	139, 2509, 2929
Филяев А. В.	2203
Филяев В. А.	48, 526, 1191, 1450, 1900, 1951, 2728
Фирсов С. Н. (Фірсов С. М.)	101, 680, (976), 1166, 1831, 1832, 2239, 2240, 2261, 2373, 2671, 2770, 3081, 3082, (3163), 3308, 3554
Філіпов В. В.	313, 1005
Фомин А. С. ( <i>Phomin A. S.</i> )	2054, 2379, 2564, 2666, (2853), 3437, 3438, 3550, (3581, 3582)
Фомичев П. А.	22, 49, 84, 1294–1297, 1599, 2374, 2375, 2630, 2797, 3185
Форфутдинов В. В. ( <i>Forfutdinov V. V.</i> )	328, 536, 1341, 1674, 2335, (3223)
Фреггер Д. Г.	26
Фролов В. П.	3140
Фролов В. Я.	825
Фролов Е. А. (Фролов Е. А.)	(811, 819), 862, 1989, 2800
Фролов С. Д.	1017, 1209, 1226, 1263, 1299, 1521, 1657, 1931, 1954, 2297, 2339, 2377, 2378
Фролова І. Є.	961
Фурман И. А.	1452
Фурманов А. А. ( <i>Furmanov A. A.</i> )	1601, 1990, (3585)
Фуфаев А. В.	1758
<b>Хайруллин М.</b>	<b>1915</b>



Халилов С. А.	151, 1252, 2380, 2381, 2801, 2802, 3023
Халин М. Б.	2809
Халтурин В. А. (Халтурін В. О.)	387, 555, 597, 635, 652, (729), 784, (846, 847)
Халыпа В. М.	2892
Хамицаев А. С.	2510, 2803, 3284, 3285, 3474, 3517, 3518
Хандасси Юнес Эль	2166, 2167, 2168
Харитонов В. Н.	3085, 3513
Харченко А. А.	1655, 1881, 3140, 3573
Харченко В. С. ( <i>Kharchenko V. S.</i> )	72, 78, 81, 98, 99, 119, 122, 127, 156, 157, 164, 168, 172, 201, 220, 383, 619, 745, 746, 992, 1208, 1300–1302, 1369, 1389, 1390, 1582, 1592, 1601–1608, 1616, (1629, 1630, 1631), 1702, 1734, 1896, 1955, 1966, 1979, 1986, 1990–2006, 2125, 2182, 2204, 2341, 2382–2398, 2491, 2764, 2767, 2786, 2787, 2804–2814, 2890, 2898, 2909, 2933, 2936, 3056, 3061, 3062, 3128, 3166, 3186–3191, 3249, (3225), 3261, 3294, 3441, 3444, 3505, 3526, 3531, 3533, 3541, 3556–3560, (3585, 3599)
Харченко К. В.	1991
Харченко Л. Д.	822, 3191
Химич А. В.	2319
Химич А. Н.	2565, 3089, 3337
Хлестков В. И.	2125
Хмелик Б. Я.	670
Хмель В. И.	556
Хмель С. И.	1367
Хмель С. Н.	500, 556
Хмыз Г. Г.	190
Ходарев К. В.	3129, 3156
Холодная З. Б.	768, 864, 2331
Холодный М. Ф.	768, 864
Холодов В. И.	1454
Хоменко А. С.	865, 993
Хоменко В. В.	195, 318, 339, 395, 534, (708, 709, 710, 711), 1570, 2337, 2846, 3503
Хоменко И. И.	151, 1089, 1252
Хомяков Э. Н. (Хомяков Е. М.)	310, 620, 621, 994, (1560), 2007, 2008, 2399, 2400, 2741, 3193, 3306
Хомякова Н. Э.	994
Хорольский Д. Ю.	1571

Христенко Г. Г.	3477
Худяков А. С.	1663
Худяков С. В.	455, 516
<b>Цегельник А. М.</b>	737, 1287, 2342, 2365, 2725
Цегельник Е. В. (Цегельник Є. В.)	348, 365, 503, 1505, 1962, 2029, 2619, 3158, (3282), 3419, 3442, (3470), 3561
Ценев Н. К.	1574
Цепляева Т. П. (Цепляєва Т. П.)	(186), 190, 589, 590, 916, 963, 1303, 2401, (2402–2405), 2815, 2816, (2817, 3194, 3195)
Цеховський М. В. ( <i>Cehovski M. V.</i> )	(2434), 2818
Цимбалюк В. В.	2337
Цирюк А. А.	21, 140, 366, 565, 673, 796, 921, 1365, 2286, 3196, 3480, 3562
Цихмистро И. Н.	543, 1768, 1859, 2160
Цуканов Р. Ю.	1304, 2644
Цурко Е. Н.	1956
Цыганов В. П. (Циганов В. П.)	(291), 1305, 1306
Цымбал О. В. ( <i>Tsymbal O. V.</i> )	74, 1193, 1609, (2437, 2858, 3232)
<b>Чайка Д. В.</b>	341, 2406, 3312
Чебанов Ю. И. ( <i>Chebanov Yu. I.</i> )	2448, 2583, 2846, (2855)
Чебыкина Т. В. (Чебикіна Т. В.)	584
Чекалова Н. Л.	3563
Черановский В. О.	27, 1453, 1454, 1600
Черановский О. Р.	190, 1307
Червенко С. А. ( <i>Chervenko S. A.</i> )	849, (2848, 2864)
Чередников В. Н.	3358
Чередниченко А. Н.	102, 1543, 2009, 2010, 2407, 2819
Черепяхин Д. А.	1602, 2389
Черепашук Г. А. (Черепашук Г. О.)	354, 379, 380, 381, 424, 519, 520, 889, 2011, 3080, 3125, 3126, 3498, 3499
Черепков С. Т.	1560
Черниенко В. А. (Чернієнко В. О.)	(922, 923, 995), 1308, 1309, (1310, 1311), 1481, (2012–2014), 2408, (2409–2411, 2543), 2820, 2821, (2822–2824), 3197–3199, (3200), 3564, 3565, (3566, 3567)
Черникова Е. В.	191
Черніков О. В.	313, 1005
Чернобай Н. В.	735, 854
Чернов С. К.	865, 866, 993
Черноштан И. Э.	996
Черноштан Л. И.	521, 784, 996
Черных А. П.	2412

Чернышев Ю. К. (Чернишов Ю. К.)	387, 555, 597, 635, 652, 712, (729), 997–999, 1256, 1312, 1849, 2015, 2251, 2633, 2634, 2825, 3201, 3405– 3407, 3534
Чернышов Ю. К.	784, 3157
Черняков Е. И.	551
Чертков Г. Н.	2204, 2341, 3444
Чечель-Терников В. В.	957
Чечуй А. В.	1499, 1652, 1654, 1656, 1666, 1667, 1777, 2413, 2414, 3070
Чжен Маофань	2065
Чигрин В. С.	314, 385, 391, 428, 458, 522, 622, 623, 670, 867, 1451, 1542, 1887, 2025, 2649
Чионов В. Г.	2774
Чистяк В. Г.	2497
Чистяк Л. В.	3202
Чистякова А. Н.	2319
Чистякова Т. В.	2565, 3089, 3337
Чмихун Е. К.	414
Чмовж В. В. ( <i>Chmovzh V. V.</i> )	322, 606, 1000, 1320, 1335, 1668, 2031, (2037), 2348, 2775
Чмовж Е. Н.	209
Чубченко С. М.	3570
Чугай О. Н. ( <i>Chugai O. N.</i> )	430, 716, 1402, (2039, 2043), 2054, 2151, 2268, 2379, 2564, 2689, 2736, 2768, (2851, 2853, 2863, 2865), 3095, (3222), 3543
Чумак А. С.	3547
Чумаков А. Г.	3443
Чумаченко А. В.	1141, 1264, 1964, 2352
Чумаченко В. И.	1313
Чумаченко В. С.	1367
Чумаченко И. В. (Чумаченко I. B.)	64, 106, 125, 145, 163, 173, 191, 285, (401, 425, 502), (611, 615), 624–626, 644, 645, 690, 747, 816, 857, 1107, 1108, 1314–1316, 1611, 1929, 1930, 2016–2019, 2122, 2128, 2185, 2246, 2250, 2279, 2416–2420, 2478, 2479, 2826–2834, 3039, 3130, 3203–3206, 3027, 3208–3210, (3375), 3411, 3571, 3572
Чумаченко С. В.	1367
Чуприн А. В.	2713
Чухрай А. Г.	75, 161, 170, 237, 420, 1013, 2238, 2241, 2242, 2421, 2971, 3403

<b>Шаболтас Е. Н.</b> (Шаболтас Е. М.)	(615), 3211
Шайхутдинов А.	1915
Шалыто А. А.	2972
Шамарин А. Ю.	184
Шапарь В. Б. (Шапар В. Б.)	(426, 484), 726
Шаповалов А. А.	2020, 2095, 2422, 2494
Шаповалов С. Г.	310, 2007
Шарапов Л. И.	2088, 2147
Шаройко Д. П.	477, 570, 968
Шах Л. Г.	2084, 2329, 2661
Шахов Ю. В.	1299, 1521, 1657, 1954, 2339, 2780, 3478, 3479
Шебанов И. Г.	1968
Шевель В. В.	2351
Шевель Н. В.	1612, 2021
Шевцов В. Г.	1653
Шевцов Е. Л.	2692, 2835, 3572
Шевцова М. А.	263, 448, 631, 663, 783, 853, 874, 2423, 2994, 3212, 3266, 3357, 3570
Шевченко В. И.	239, 287, 315, 427, 1613, 1907, 2022, 3213
Шевченко И. В.	2836, 2837
Шевченко Л. И.	2289
Шевченко О. А.	28, 262
Шейхмамбетова Э. Р.	3205
Шелковский М. Ю.	1939, 2525, 3292
Шемаев В. Н.	1698
Шемаева Л. Г.	1698
Шепетов Ю. А.	986, 1119
Шереметьев А. В.	1450, 1516, 1951, 2203, 2541, 2728, 3090
Шестаков Г. А.	526
Шехов А. В.	1130
Шилова Т. В.	1500, 1778
Шимановская Н. А.	1886, 2287, 2288, 2687, 2728, 3092, 3468
Шипуль О. В.	2023, 2424, 2425, 2838, 2839, 2957
Ширинский С. В.	3573
Ширков В. Т.	428, 1317, 1542, 1887, 2024, 2025
Широкий Ю. В.	1787, 1811, 2267, 2359, 2607, 3007, 3011
Шкабура В. А.	1318, 1319, 1614, 2026, 2027, 2426, 2427, 2840, 3214, 3215, 3574
Шкалето В. И. ( <i>Shkaletov V.I.</i> )	(2038), 2489

Шкалова А. В.	1541, 3503
Шматко В. В.	1332
Шмырев В. Ф.	2428
Шопен А. Б.	1723
Шостак А. В.	2972, 3216, 3575
Шостак И. В. (Шостак I. V.)	137, (868), 1586, 1597, 1758, 1784, 1953, 1986, 1995, 2001, (2028), 2318, 2429, 2690, 2727, 2761, 2841, 3364
Шостак Н. В.	2842
Шошин Ю. С.	186, 524, 525, 627, 1001, 2412
Шпак В. В.	1615, 2375
Шпаковский И. В. ( <i>Shpakovskiy I. V.</i> )	1143, 1147, (1328), 1461
Шубин А. Б.	2273
Шульгин В. И. (Шульгін В. І.)	1565, 2568, 3000, 3217, 3218, (3404)
Шунеман К.	3243
Шурыгин О. В. ( <i>Shurygin O. V.</i> )	1608, (1629, 1630), 2398
<b>Щербак В. Ю.</b>	2572
Щербина А. Г.	1344, 1788, 2187, 3465
Щербина В. А. (Щербина В. О.)	(352), 419, 526
Щипелев С. А.	979
<b>Эвентов В. Л.</b>	2931
Эрсмамбетов В. Ш.	1521
<b>Юркова Е. Ю.</b>	1618, 2430, 2431
Юрченко Т. В.	1119
Юрченко Ю. Б.	1616, 2003, 2383
Юсупов О. Е.	1041, 1077, 1245, 1478, 1557
<b>Яблочков С.В.</b>	1487
Яковлев А. И. (Яковлєв О. І.)	206, 219, 233, 432, 492, 505, 603, 842, 1323, 1324, 1619, 1620, 2032–2034, 2148, 2183, 2465, 3052, 3423, (3424)
Яковлев В. Г.	965, 1206, 1374
Яковлев Л. Б. (Яковлєв Л. Б.)	(215, 216), 244, (281–284), 331, (653, 919, 941, 1008)
Яковлев М. Ф.	2319, 3089
Якубень Л. М.	2256
Ялинич Ю. И.	3372
Яльницкий Л. Ф. (Яльницький Л. Ф.)	629, 748, 749, 787
Янакаев В. А.	103
Яровая Е. В.	1184, 1198, 1214
Яровая О. В. (Ярова О. В., <i>Yarovaia O. V.</i> )	237, 652, 712, (729), 784, 785, 1959, 2344, 2567, (2848)

Яровой М. А.	140, 2802, 3196, 3480, 3562
Ястребенецкий М. А.	168, 1896, 2394, 2767, 3531, 3532, 3576
Ястремская Т. А. ( <i>Yastremska T. A.</i> )	(232), 316, 733, 1009, (1010), 3563
Яцевич С. Е.	2627
Яценко В. К.	160, 980, 1509, 1510, 1755
Яценко В. Ю.	209, 2290
Яцко Л. Д.	2085
Яцко Л. Л.	1192, 2550
Яшин С. А.	2444–3248, 3274
Яшина Е. С.	76, 406, 508, 608, 720, 1175, 1414, 1415, 1418, 1773, 2867, 2953, 3049, 3050, 3311, 3415

## Содержание

Вступление .....	3
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук .....	4
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук .....	7
Монографии .....	25
Научно-популярные издания .....	30
Учебники .....	31
Учебно-методические издания .....	35
Справочная литература .....	97
Производственно-технические издания .....	97
Публикации в периодических и продолжающихся изданиях .....	98
Именной указатель .....	399

Інформаційне видання

**Гресь Вікторія Сергіївна  
Нестеренко Ксенія Михайлівна  
Олійник Ірина Вікторівна**

**Праці співробітників  
Національного аерокосмічного  
університету ім. М. Є. Жуковського  
«Харківський авіаційний інститут»**

**2000–2006 рр.**

**Частина 1**

(Російською мовою)

Редактор Т. В. Савченко  
Дизайн обкладинки: О. О. Главатий

Зв. план, 2013

Підписано до друку 16.09.2013

Формат 60x84 1/16. Папір офс. № 2. Офс. друк

Ум. друк. арк. 25,8. Обл.-вид. арк. 29. Наклад 100 пр.

Замовлення 292. Ціна вільна

---

Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського  
«Харківський авіаційний інститут»  
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17  
<http://www.khai.edu>

Видавничий центр «ХАІ»  
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17  
[izdat@khai.edu](mailto:izdat@khai.edu)

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до  
Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів  
видавничої продукції сер. ДК № 391 від 30.03.2001