

УДК 629.01

РОЗРОБКА ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ БЕЗПЕКИ ОБ'ЄКТА В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ЙОГО МІСЦЯ ЗНАХОДЖЕННЯ

*Солоний Владислав Ігорович *, студент групи 355а
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»*

Робота присвячена актуальній темі визначення рівня безпеки людини в залежності від його місця розташування. На сьогоднішній день велика увага приділяється безпеці в різних сферах життєдіяльності людини. Програмний продукт, надає користувачеві можливість дізнатися про можливі загрози, пов'язаних з перебуванням в конкретній області, також у користувача є можливість за допомогою програми вибрати найбільш сприятливу для переміщення країну, за параметрами, які задаються самим.

Основним результатом роботи є інформаційна система, що представляє собою web-додаток (рисунок 1) з можливостями завантаження інтерактивної карти і вибору необхідного регіону, для проведення аналізу можливих ризиків в даній місцевості. Вхідними даними інформаційної системи є безліч показників, які відображають стан соціальних, фінансових і політичних ризиків для даного об'єкту (людини).

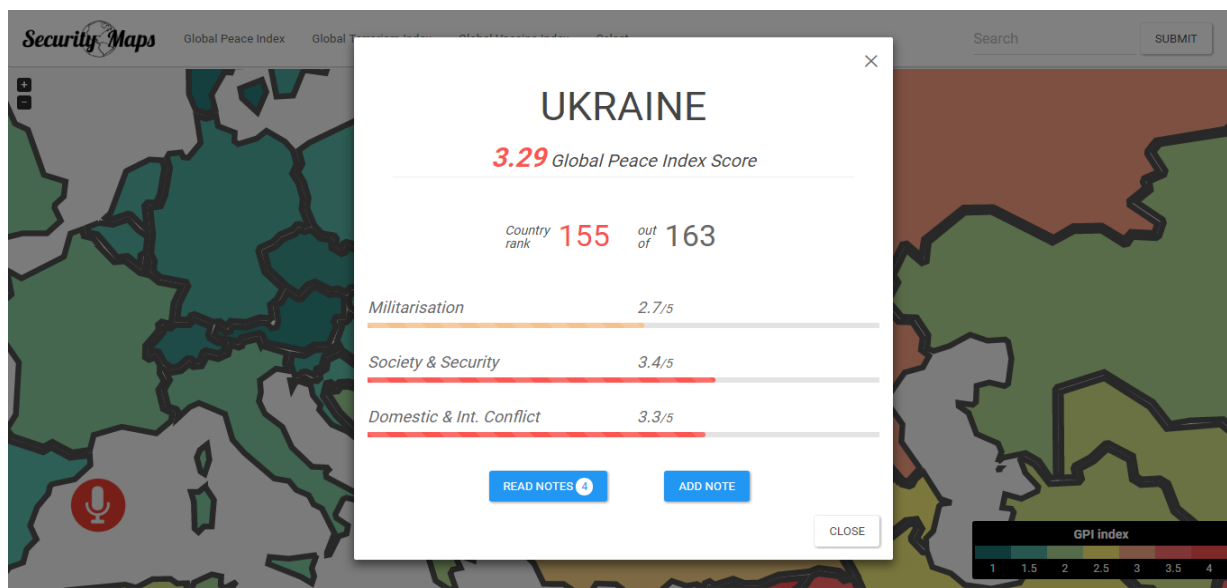


Рис. 1. Приклад роботи додатку.

**Науковий керівник – Добряк В. С., к.т.н., доцент каф. 501.*