

Інформація до проєкту дослідження (для подальшої публікації)

Секція: Економічні перетворення, демографічні зміни та добробут

Назва проєкту: Формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища для підвищення економічної безпеки України у воєнний та повоєнний періоди

Тип роботи (фундаментальне наукове дослідження, прикладне наукове дослідження, науково-технічна (експериментальна) розробка (зайве викреслити).

Організація-виконавець: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

(повна назва)

АВТОРИ ПРОЄКТУ:

Керівник проєкту (П.І.Б.) Маслій Олександра Анатоліївна

(основним місцем роботи керівника проєкту має бути організація, від якої подається проєкт)

Науковий ступінь кандидат економічних наук вчене звання: доцент

Місце основної роботи Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Проєкт розглянуто й погоджено рішенням наукової вченої ради Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» від «19» жовтня 2023 р., протокол №10

Інші автори проєкту доктор філософії (PhD) Черв'як А.В., к.т.н., доц. Янко А.С., к.е.н., доц. Чайкіна А.О., к.е.н., доц. Буряк А.А., Білько С.С.

Пропоновані терміни виконання проєкту
з 01.01.2024 р. по 31.12.2025 р.

Орієнтовний обсяг фінансування проєкту: 1600,00 тис. гривень.

1. АНОТАЦІЯ (до 5 рядків)

(короткий зміст проєкту)

Проєкт спрямований на вирішення важливої наукової проблеми глобального рівня щодо формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища, застосування методів, принципів та інструментів проактивного забезпечення економічної безпеки держави на основі своєчасного виявлення потенційних та реальних загроз, реалізації потенціалу стримування та кіберстійкості для підвищення економічної безпеки України у воєнний та повоєнний періоди.

2. ПРОБЛЕМАТИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЇЇ АКТУАЛЬНІСТЬ (до 10 рядків)

Цифрова глобалізація перевела війни й конфлікти у нову площину, стала джерелом нових інструментів впливу на економіку та політичне середовище в умовах війни. Ризики й загрози в інформаційному просторі суттєво підривають обороноздатність країн та не підлягають прямому впливу. Це потребує забезпечення функціонування національної економіки на засадах інформаційної захищеності. Проблема, на вирішення якої спрямовано проєкт, полягає у формуванні безпекоорієнтованого інформаційного середовища, за якого можливо забезпечити захист економічних інтересів, стійкість та адаптивність національної економіки в умовах воєнних та повоєнних викликів, зміцнення економічної безпеки держави в цілому.

3. МЕТА ТА ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ (до 10 рядків)

Метою проєкту є наукове обґрунтування концептів формування та розвитку безпекоорієнтованого інформаційного середовища національної економіки, що базується на чіткому алгоритмі визначених процедур, які дозволять забезпечити достовірність,

конфіденційність, цілісність і доступність інформаційних ресурсів економічних суб'єктів, а також мінімізувати реальні ризики і загрози економічній безпеці держави в умовах війни та повоєнного відновлення. Основні завдання проекту полягають у розробленні концептуальної моделі формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища національної економіки на основі високонадійних систем захисту інформації для підвищення економічної безпеки держави та формування стратегічних пріоритетів захисту національних економічних інтересів від деструктивного впливу кіберзагроз на засадах проактивного управління.

4. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ ПРОЄКТУ ТА ЇХ НАУКОВА НОВИЗНА

(до 10 рядків)

В результаті виконання проекту будуть отримані такі науково-практичні результати: формалізовані передумови, ризики, загрози та ключові драйвери розвитку воєнної (повоєнної) економіки України в Індустрії 4.0 з урахуванням принципів Індустрії 5.0; змодельовані ефекти впливу цифровізації на досягнення адаптивності і стійкості національної економіки до загроз воєнного стану; система кластерів інформаційного середовища за доступністю й пріоритетністю захисту інформації; методика комплексного оцінювання рівня інформаційної безпеки; концептуальна модель формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища; концепція розвитку високонадійних систем захисту інформації; дорожня карта інтеграції України до Єдиного цифрового ринку ЄС на засадах мінімізації цифрових ризиків і загроз; стратегічні пріоритети підвищення економічної безпеки держави на засадах проактивного управління та інформаційної захищеності.

5. НАУКОВА ТА/АБО ПРАКТИЧНА ЦІННІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ *(до 10 рядків)*

Проект спрямований на розв'язання нагальних соціально-економічних проблем держави, пов'язаних з безпечним функціонуванням інформаційного середовища системи суспільних відносин, що передбачає обґрунтування стратегічних пріоритетів та розроблення концепції формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища України в умовах воєнних та повоєнних викликів. Практична цінність проекту полягає у розробленні комплексних стратегічних рішень щодо підвищення рівня економічної безпеки України на засадах проактивного управління та когнітивного моделювання за критеріями кіберстійкості, забезпечення адаптивності національної економіки до воєнних і повоєнних цифрових викликів, зменшення цифрових розривів, через застосування інноваційних інформаційних технологій та кластеризації інформації за доступністю й пріоритетністю захисту.

Керівник проекту

к.е.н., доцент, доцент кафедри
фінансів, банківського бізнесу та оподаткування
Національного університету
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Підпис: _____ Олександра МАСЛІЙ

Підпис керівника засвідчую:
Проректор з наукової та міжнародної роботи



Олена СТЕПОВА