

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002025

Відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070743

Адреса: проспект Дмитра Яворницького, буд. 19, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380567446219

Телефон: 380562464062

E-mail: nmu@nmu.gov.ua

WWW: <http://www.nmu.org.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070743

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Дмитра Яворницького, буд. 19, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380567446219

Телефон: 380562464062

E-mail: nmu@nmu.gov.ua

WWW: <http://www.nmu.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка процесу керування ризиками шляхом удосконалення засобів індивідуального захисту та моніторингу стану безпеки техногенних об'єктів.

Назва роботи (англ)

Developing a risk management process by improving personal protective equipment and monitoring of technogenic safety.

Мета роботи (укр)

Обґрунтування процесу керування ризиками при виготовленні та експлуатації засобів індивідуального захисту, що є умовою для підбору відповідних показників захисних пристроїв з урахуванням антропометричних розмірів користувачів, виходячи з умов експлуатації, характеристик і властивостей самих захисних засобів індивідуального захисту, а також розробка системи моніторингу стану безпеки техногенних об'єктів для збільшення достовірності оцінювання ризиків.

Мета роботи (англ)

Substantiating the risk management process in the manufacture and operation of personal protective equipment, which is a condition for the selection of appropriate indicators of protective devices, taking into account the anthropometric sizes of users, based on the operating conditions, characteristics and properties of the most personal protective equipment, as well as the development of a system of monitoring the state of safety.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Пропонується розробка процесу керування ризиками, який дозволить встановити будь-які впливи небезпечних чинників на ймовірність настання небезпечної події і її тяжкість наслідків при виборі та експлуатації засобів індивідуального захисту на техногенних об'єктах. Розвиток наукових основ інтеграції систем управління безпекою на основі моніторингу стану безпеки техногенних об'єктів для підвищення достовірності оцінювання ризиків при експлуатації засобів індивідуального захисту. Розробка процесу прийняття рішень на основі результатів оцінювання ризиків, використовуючи економічну доцільність застосування альтернативних засобів для контролю ризику)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: розробка моделей причинно-наслідкових зв'язків для оцінювання ризиків при використанні засобів індивідуального захисту; розробка процедури процесу керування ризиками з урахуванням можливих комбінацій

Галузь застосування: цивільна безпека

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2025	12.2026	Остаточний звіт	Розробка процесу керування ризиками шляхом удосконалення засобів індивідуального захисту та моніторингу стану безпеки техногенних об'єктів.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 86.19.21, 86.23.15

Індекс УДК: 331.45:614.8.002.3, 628.5:614.89

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Азюковський Олександр Олександрович (к. т. н., професор)

Керівники роботи:

Голінько Василь Іванович (д.т.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Шломіна Людмила Семенівна (Тел.: +38 (056) 373-07-02)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.