

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U002025

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2025

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567446219, 380562464062

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567446219, 380562464062

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

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

Назва роботи англійською:

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

Мета роботи українською:

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 англійською:

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 розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: 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 зав'язків для оцінювання ризиків при використанні засобів індивідуального захисту; розробка процедури процесу керування ризиками з урахуванням можливих комбінацій

Галузь застосування: цивільна безпека

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Голінько Василь Іванович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

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

Початок етапу: 04.2025

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 331.45:614.8.002.3, 628.5:614.89

Коди тематичних рубрик: 86.19.21, 86.23.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Азюковський Олександр Олександрович
К. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Шломіна Людмила Семенівна

Телефон

+38 (056) 373-07-02

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.