Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U003614

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-07-2024

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

У тому числі по роках:	
2024	100.000 тис. грн.
2025	100.000 тис. грн.
2026	150.000 тис. грн.
2027	150.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 500.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Публічне акціонерне товариство "Науково-дослідний інститут гірничої механіки ім. М.М. Федорова"

Код за ЄДРПОУ: 00174094

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, 11, офіс 1/9,, м. Київ, 04112, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380502122240

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Публічне акціонерне товариство "Науково-дослідний інститут гірничої механіки ім. М.М. Федорова"

Код за ЄДРПОУ: 00174094

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, 11, офіс 1/9,, м. Київ, 04112, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380502122240

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Ризикорієнтований підхід у забезпеченні безпеки праці при обґрунтуванні технічних рішень для продовження строку експлуатації обладнання головних технологічних комплексів шахт в умовах воєнного стану та повоєнного відновлення України

Назва роботи англійською:

A risk-oriented approach in ensuring labor safety when justifying technical solutions for extending the period of operation of the equipment of the main technological complexes of mines in the conditions of martial law and post-war recovery of Ukraine

Мета роботи українською:

Розробка та впровадження комплексного підходу, спрямованого на підвищення рівня безпеки праці, забезпечення надійності та ефективності експлуатації обладнання головних технологічних комплексів шахт, що відпрацювало нормативні строки експлуатації, шляхом підготовки кваліфікованих кадрів з ризикорієнтовним мисленням в сфері безпеки праці, ідентифікації та мінімізації ризиків, впровадження сучасних технічних рішень для оптимізації технічного обслуговування і ремонтів цього обладнання, а також розробки технологій для його діагностики та оцінки можливості продовження експлуатації, що сприятиме стабільній роботи шахт в умовах воєнного стану та в період повоєнного відновлення України.

Мета роботи англійською:

Development and implementation of a comprehensive approach aimed at enhancing occupational safety, ensuring the reliability and efficiency of the operation of main technological complexes of mines that have exceeded their normative service life, by training qualified personnel with risk-oriented thinking in the field of occupational safety, identifying and minimizing risks, implementing modern technical solutions to optimize the maintenance and repair of this equipment, as well as developing technologies for its diagnostics and assessment of the possibility of extending its service life, which will contribute to the stable operation of mines during the wartime and the post-war recovery period in Ukraine.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Безпека праці

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Технології; Методи, теорії; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Енергетична: гірничо-видобувна

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Соломенцев Костянтин Анатолійович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз існуючих умов та розробка концептуальної моделі

Початок етапу: 08.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка методів ідентифікації, оцінки та мінімізації ризиків в процесі експлуатації обладнання головних технологічних комплексів шахт

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Впровадження технічних рішень та технологічних інновацій, моніторинг результатів, оцінка ефективності та корекція підходів щодо підвищення безпеки експлуатації обладнання головних технологічних комплексів шахт

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.865.8:658.34

Коди тематичних рубрик: 55.30.01.93

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Соломенцев Костянтин Анатолійович

к. т. н., 05.05.06

Відповідальний за підготовку облікових документів Грядуща Віра Володимирівна

Телефон +38 (066) 730-20-23

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.