

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U000876

Відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2561.330

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	800.000
2025	856.000
2026	905.330

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Криворізький національний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37664469

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: ул. Віталія Матусевича, буд. 11, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50027, Україна

Телефон: 380564090606

E-mail: knu@knu.edu.ua

WWW: <http://www.knu.edu.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження та розробка випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості у воєнний та післявоєнний період

Назва роботи (англ)

Research and creation of an advance strategy for technological development of the uranium mining industry in the war and post-war period

Мета роботи (укр)

Метою проекту є визначення закономірностей та розробка надсучасних заходів для стабілізації геодинамічних процесів напружено-деформованого стану масиву при впровадженні високотехнологічної стратегії підземного та комбінованого видобутку уранових руд

Мета роботи (англ)

The project aims to determine regularities of geodynamic processes of the stress-strain state of the massif and develop state-of-the-art measures for their stabilizing during implementation of a high-technology strategy for underground and combined mining of uranium ores

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: B07.21 (Добувна промисловість)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Аналіз світового і вітчизняного досвіду швидкого підземного та комбінованого видобутку уранових руд. Дослідження та розробка основних принципів випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості. I квартал: Аналіз світового досвіду швидкого підземного та комбінованого видобутку уранових руд. II квартал: Аналіз вітчизняного досвіду швидкого підземного та комбінованого видобутку уранових руд. III квартал: Дослідження основних принципів випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості. IV квартал: Розробка та удосконалення основних принципів випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості.
2	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Визначення та мінімізація впливу основних негативних геотехнічних факторів на геодинамічну стабільність гірського масиву при видобутку уранових руд. Дослідження та аналіз закономірностей впливу кислотних розчинів та стійкість підземних штучних споруд, врахуванні залежностей взаємодії напружено-деформованого стану масиву на конструктивні елементи гірничих виробок при блоковому вилуговуванні урану. I квартал: Дослідження та визначення впливу основних негативних геотехнічних факторів на геодинамічну стабільність гірського масиву при видобутку уранових руд. II квартал: Розробка заходів по мінімізації впливу основних негативних геотехнічних факторів на геодинамічну стабільність гірського масиву при видобутку уранових руд. III квартал: Дослідження та аналіз закономірностей впливу кислотних розчинів та стійкість підземних штучних споруд.
3	01.2026	12.2026	Остаточний звіт	Дослідження та аналіз закономірностей геодинамічних процесів з урахуванням напружено-деформованого стану масиву при екологічно безпечних технологіях закладки, у тому числі при утилізації відходів гірничого виробництва у виробленому просторі шахт. Обґрунтування та впровадження базових принципів випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості. Розробка високоефективних варіантів підземної та комбінованої технології видобутку урану. I квартал: Дослідження та аналіз закономірностей геодинамічних процесів з урахуванням напружено-деформованого стану масиву при екологічно безпечних технологіях закладки, у тому числі при утилізації відходів гірничого виробництва у виробленому просторі шахт. II квартал: Обґрунтування та впровадження базових принципів випереджаючої стратегії технологічного розвитку уранодобувної промисловості. III квартал: Розробка високоефективних варіантів підземної та комбінованої технології видобутку урану. IV квартал: Розробка високоефективних

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.01.81.05

Індекс УДК: 662.142;553.3/.9.004.18, 662.142;553.3/.9.004.18

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Ступнік Микола Іванович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Калініченко Всеволод Олександрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Таран Валентина Борисівна (Тел.: +38 (098) 063-93-90)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.