

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U002488

Відкрита

Дата реєстрації: 09-05-2022

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., 49600, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380567441411

Телефон: 380567447339

E-mail: rector@nmu.org.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., 49600, Україна

Телефон: 380567441411

Телефон: 380567447339

E-mail: rector@nmu.org.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Наукові основи відкритої розробки залізорудних родовищ

Назва роботи (англ)

Scientific bases of surface mining at the development of iron ore deposits

Мета роботи (укр)

Наукове обґрунтування методологічного підходу до вибору технології відпрацювання крутоспадних залізорудних родовищ, теоретичних та методичних засад оптимізації технологічних рішень та розробка на їх основі практичних рекомендацій щодо проектування систем відпрацювання родовищ з внутрішнім відвалоутворенням на глибоких кар'єрах.

Мета роботи (англ)

Scientific substantiation of the methodological approach to the choice of technology for mining steeply iron ore deposits, theoretical and methodological principles of technological solutions optimization and development of practical recommendations basis for the mining designing systems with internal dumping in deep pits.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (аналіз відкритого видобутку залізної руди в Україні; розробка методики керування довжиною фронту робіт для підтримки заданої інтенсивності відпрацювання ділянок глибоких кар'єрів; обґрунтування параметрів і технології внутрішньокар'єрного складування порід розкриття при формуванні кар'єрного простору.)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: встановлення нових закономірностей розвитку глибоких кар'єрів із визначенням зв'язків між параметрами робочої зони і технологічними схемами розвитку фронту робіт, зниження витрат

Галузь застосування: Відкритий видобуток корисних копалин

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2025	Остаточний звіт	Наукові основи відкритої розробки залізорудних родовищ

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.17.01, 52.13.17.07

Індекс УДК: 622.27.001.1, 622.271, 622.271.32

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Собко Борис Юхимович (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.