

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0105U007353

Відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2005

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 85.398

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: ВАТ "УкрГППРОРУДА"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00188340

Адреса: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61058, Україна

Підпорядкованість: Міністерство промислової політики України

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070743

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Телефон: 380567447339

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обґрунтування параметрів гірничотранспортних робіт при поглибленні кар'єру ПГЗК із керованою консервацією та розконсервацією тимчасово неробочих розкривних уступів у робочій зоні

Назва роботи (англ)

Substantiation of parameters mine transport operations at a deepening of opencast PGOK with controlled conservation and demothballing of temporarily non-working overburden benches in a working zone

Мета роботи (укр)

Обґрунтування економічної доцільності відпрацювання розкриву у кар'єрі ПГЗК робочими бортами з кутом до 35-40°. Дослідження порядку консервації та розконсервації ділянок розкривних уступів у робочій зоні кар'єру. Обґрунтування параметрів гірничотранспортної схеми при розконсервації тимчасово неробочих розкривних уступів у робочій зоні кар'єру.

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Перехід гірничих робіт у кар'єрі ПГЗК на нову систему розробки порід розкриву характеризується підвищенням результуючого куту нахилу робочих бортів до 35-40°. У порівнянні з технологічною схемою розкривних робіт, яку запропонував інститут "Укріпроруда", це дозволить до 2016 р. зменшити об'єм виймання порід розкриву на 19,9 млн.м3. У середньому, щорічний об'єм розкривних робіт порівняно з проектом буде знижено на 1,8 млн.м3. Буде зменшено земельний відвід під кар'єр та зовнішні відвали, чисельність гірничотранспортних машин, потреба у промислових ресурсах тощо.

Галузь застосування:

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	07.2005	12.2005	Без звіту	Обґрунтування параметрів гірничотранспортних робіт при поглибленні кар'єру ПГЗК із керованою консервацією та розконсервацією тимчасово неробочих розкривних уступів у робочій зоні

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.17

Індекс УДК: 622.23.038; 622.277/.278; 622.234, 622.221

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Бондаренко Володимир Ілліч

Керівники роботи:

Дриженко А.Ю.

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.