

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U103743

Державний реєстраційний номер: 0119U103653

Відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2021



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Надати послуги та висновок з визначення здатності вугілля пласта с8+с8// до самозаймання Шахтоуправління "ПАВЛОГРАДСЬКЕ" шахта "Терновська"

Початок етапу: 06-2019

Закінчення етапу: 06-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05411357

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Сімферопольська, буд. 2-а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380562460151

Телефон: 380563702694

Телефон: 380563702697

Телефон: 380562462426

E-mail: igtmnanu@ukr.net

E-mail: office.igtm@nas.gov.ua

WWW: <http://igtm.dp.ua>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Публічне акціонерне товариство "ДТЕК Павлоградвугілля"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00178353

Адреса: вул. Соборна, буд. 76, м. Павлоград, Павлоградський р-н., Дніпропетровська обл., 51400, Україна

Підпорядкованість: Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Телефон: 380567293320

Телефон: 380563268703

E-mail: info@dtek.com

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 24.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

(1316) Надати послуги та висновок з визначення здатності вугілля пласта с8+с8// до самозаймання Шахтоуправління "ПАВЛОГРАДСЬКЕ" шахта "Терновська"

Назва роботи (англ)

Provide services and draw the conclusion of determination of the ability of coal bed с8+с8// to spontaneous combustion of "Mine Ternovska"

Реферат (укр)

Виконано відбір та розділ проб вугілля з пласта с8+с8// Шахтоуправління "ПАВЛОГРАДСЬКЕ" шахта "Терновська". За допомогою комплексного методу з використанням хроматографії проведено дослідження схильності вугілля вказаного пласта до самозаймання. Встановлено, що вугілля пласта с8+с8// не схильне до самозаймання. За результатами виконаних робіт зроблені рекомендації та передані на підприємство.

Реферат (англ)

Selection and separation of coal samples from coal bed с8+с8// of "Mine Ternovska" were done. With the help of a complex method using chromatography, investigation of the propensity of specified coal bed to spontaneous combustion was carried out. It is established that coal from coal bed с8+с8// is not dangerous for spontaneous combustion. Based on the results of the performed work, recommendations were made and transferred to the mine.

Індекс УДК: 622.337.2, [553.94:543.872]+[622.822.22:541.128.24]

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.35.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Експертні (науково-експертні) висновки

Назва продукції (англ): Expert (scientific-expert) conclusions

Очікувані результати: Поліпшення умов праці

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Опис продукції (укр): В результаті відбору та розділу проб вугілля з пласта с8+с8// Шахтоуправління "ПАВЛОГРАДСЬКЕ" шахта "Терновська" та виконання комплексу досліджень встановлено ступінь самозаймання вугілля, розроблені рекомендації та надано Висновок про його схильність до самозаймання.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення умов праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 06.201906.2020

Виробник продукції: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України (ІГТМ НАН України)

Споживачі продукції:

Перспективні ринки: Шахти Донбасу та Львівсько-Волинського басейну

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 16

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Булат Анатолій Федорович (д. т. н., професор, професор, професор, професор, акад., акад., акад., акад.)

Керівники роботи:

Баранов Володимир Андрійович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.