

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0224U031446

Державний реєстраційний номер: 0123U101403

Відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2024



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Надання науково-технічної та консультативної допомоги при коригуванні проекту протипожежного захисту шахти ім. Героїв Космосу ВСП "ШАХТОУПРАВЛІННЯ ім. ГЕРОЇВ КОСМОСУ" ПрАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»

Початок етапу: 01-2023

Закінчення етапу: 12-2023

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, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380505317375

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

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

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Приватне акціонерне товариство "ДТЕК Павлоградвугілля"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00178353

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

Підпорядкованість:

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: 160.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

2047 Надання науково-технічної та консультативної допомоги при коригуванні проекту протипожежного захисту шахти ім. Героїв Космосу ВСП "ШАХТОУПРАВЛІННЯ ІМ. ГЕРОЇВ КОСМОСУ" ПрАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ». Науково-технічний аналіз з видачею експертного висновку щодо проекту протипожежного захисту шахти ім. Героїв Космосу ВСП "ШУ ім. ГЕРОЇВ КОСМОСУ»

Назва роботи (англ)

Provision of scientific, technical and advisory assistance in adjusting the fire protection project of the mine named after Heroes of the Cosmos VSP "HEROIV OF THE SPACE MINE MANAGEMENT" PJSC "DTEK PAVLOGRADVUHILLYA". Scientific and technical analysis with the issuance of an expert opinion on the fire protection project of the mine named after Heroes of the Cosmos VSP "MM Heroes of the Cosmos"

Реферат (укр)

В результаті виконання роботи проведено аналіз інформації, викладеної у коректуванні проекту протипожежного захисту (ППЗ) шахти «ІМ. ГЕРОЇВ КОСМОСУ» ВСП «ШАХТОУПРАВЛІННЯ ІМ. ГЕРОЇВ КОСМОСУ» ПрАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ». Проект розглянуто щодо відповідності чинним нормативним документам. Проведено експертизу та видано висновок на відповідність прийнятих у проекті технічних рішень вимогам чинних нормативних документів України в галузі протипожежного захисту. Результати впровадження – здійснено осучаснення основного документа з пожежної безпеки підприємства, виявлені в ході експертизи зауваження, дозволили виправити недоліки у коректуванні проекту ППЗ 2023 р., збільшити ефективність протипожежного захисту шахти та загалом підвищити безпеку ведення робіт на підприємстві підвищеної небезпеки.

Реферат (англ)

As a result of the work, an analysis of the information presented in the adjustment of the fire protection project (PPZ) of the mine "IM. HEROES OF SPACE" VSP "MINE MANAGEMENT NAMED. HEROIV OF THE SPACE" PJSC "DTEK PAVLOHRADVUHILLYA". The project was reviewed for compliance with current regulatory documents. An examination was conducted and a conclusion was issued on the compliance of the technical solutions adopted in the project with the requirements of the current regulatory documents of Ukraine in the field of fire protection. The results of the implementation – the main document on fire safety of the enterprise was modernized, the observations revealed during the examination made it possible to correct the shortcomings in the correction of the PPZ 2023 project, increase the effectiveness of fire protection of the mine and, in general, improve the safety of work at the high-risk enterprise.

Індекс УДК: 622.281/.288, 622.822.24.3

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.23.05

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Експертний висновок щодо проекту протипожежного захисту шахти ім. Героїв Космосу ВСП "ШУ ім. ГЕРОЇВ КОСМОСУ"

Назва продукції (англ): Expert opinion on the fire protection project of the mine named after Heroes of the Cosmos VSP "HEROIV OF THE SPACE HIGH SCHOOL"

Очікувані результати: 03 Поліпшення умов праці

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

Опис продукції (укр): 12.6. Експертні (науково-експертні) висновки.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 01.2023-12.2023

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

Споживачі продукції: ПрАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»

Перспективні ринки: вугільні шахти України та зарубіжжя

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

1 НАПБ А.01.001-2014. Правила пожежної безпеки в Україні (2017). [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://sop.zp.ua/norm_napb_a_01_001-2014_01_ua.php. – Заголовок з екрану.

2 НПАОП 10.0-1.01-10. Правила безпеки у вугільних шахтах: затв. наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 22.03.10, №62. – К., 2010. – 430 с.

3 НАПБ Б.01.009-2004. Правила пожежної безпеки для підприємств вугільної промисловості України. Зі змінами №1, № 2. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1533-04#Text>. – Заголовок з екрану.

4 НПАОП 10.0-5.18-04. Інструкція з протипожежного захисту вугільних шахт: затв. наказом Держнаглядохоронпраці України від 26.10.04 р. №236. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://www.nbuv.gov.ua/old_jrn/natural/mgrp/2010_1/Library.pdf. – Заголовок з екрану.

5 КД 12.01.401-96. Эндогенные пожары на угольных шахтах Донбасса. Предупреждение и тушение. Инструкция: затв. Мінвуглепром України 12.12.96: введення в дію з 01.07.97 р. – Донецьк, 1997. – 71 с.

6 ДСТУ Б В.1.1-36:2016. Визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://dbn.at.ua/_ld/17/1759_.1.1-36_2016_.pdf. – Заголовок з екрану.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 24

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Земляна Юлія Валеріївна

Крицький Вадим Євlampійович

Стеценко Руслан Анатолійович

Шейко Анатолій Васильович

Керівник організації:

Булат Анатолій Федорович

Керівники роботи:

Круковський Олександр Петрович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.