

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0224U031418

Державний реєстраційний номер: 0123U102897

Відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2024



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Узгодження проекту автоматичного газового контролю шахти «Свято-Покровська» ТОВ «Техіновація»

Початок етапу: 03-2023

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

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05411357

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

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380505317375

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

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

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: 18.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

2084. Узгодження проекту автоматичного газового контролю шахти «Свято-Покровська» ТОВ «Техіновація»

Назва роботи (англ)

Coordination of the project of automatic gas control of the mine "Svyato-Pokrovska" LLC "Techinovation"

Реферат (укр)

БЕЗПЕКА, ГІРНИЧІ РОБОТИ, ВЕНТИЛЯЦІЯ, АВТОМАТИЧНИЙ ГАЗОВИЙ КОНТРОЛЬ. Об'єкт досліджень – процеси, що можуть виникнути у гірничих виробках в умовах шахти «Свято-покровська» ТОВ «Техіновація». Мета роботи полягає в узгодженні проекту автоматичного газового контролю шахти «Свято-Покровська» ТОВ «Техіновація». Методи досліджень: аналітичні, теоретичні. При розробці експертного висновку було розглянуто надані замовником матеріали, а саме «Проект автоматичного газового контролю ШАХТИ «СВЯТО-ПОКРОВСЬКА» ТОВ «ТЕХІНОВАЦІЯ» (далі по тексту «Проект...»), який складається з пояснювальної записки, графічної частини, розрахунків та прикладної технологічної документації. Наданий експертний висновок засвідчує, що «Проект...» розроблено відповідно до чинної нормативної документації та без порушення правил безпеки праці. Застосування чинного «Проекту ...» для промислових умов дозволить убезпечити ведення гірничих робіт, що дасть позитивний економічний, екологічний та соціальний ефект.

Реферат (англ)

SAFETY, MINING, VENTILATION, AUTOMATIC GAS CONTROL. The object of research is the processes that can occur in mining operations under the conditions of the "Svyato-Pokrovska" mine of LLC "Techinovation". The purpose of the work is to coordinate the automatic gas control project of the "Svyato-Pokrovska" mine of LLC "Techinovation". Research methods: analytical, theoretical. When developing the expert opinion, the materials provided by the customer were considered, namely the "Project of automatic gas control of the "Svyato-Pokrovska" mine LLC "Techinovation" (hereinafter referred to as the "Project.."), which consists of an explanatory note, a graphic part, calculations and an application technological documentation. The provided expert opinion certifies that the "Project..." was developed in accordance with the current regulatory documentation and without violation of labor safety rules. The application of the current "Project ..." for industrial conditions will ensure the conduct of mining operations, which will have a positive economic, ecological and social effect.

Індекс УДК: 622.271; 622.68/.69, 622.271; 622.68/.69, 622.142, 622.817:681.518.5

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.15

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Експертний висновок щодо проекту автоматичного газового контролю шахти «Свято-Покровська». ТОВ «Техіновація»

Назва продукції (англ): Expert opinion on the project of automatic gas control of the "Svyato-Pokrovska" mine, LLC "Techinovation".

Очікувані результати: Поліпшення умов праці

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

Опис продукції (укр): Визначення відповідності проекту АГК нормативній документації, що забезпечує додержання умов безпеки праці.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Визначення відповідності проекту АГК нормативній документації, що

забезпечує додержання умов безпеки праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 03.2023-12.2023

Виробник продукції: ІГТМ НАНУ

Споживачі продукції: вугільні шахти України

Перспективні ринки: шахти України, Польщі, Канади, Китаю

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 20

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Агаєв Руслан Агаголуйович (к. т. н.)

Наривський Роман Миколаєвич

Петух Олександр Петрович (к. т. н., с.н.с.)

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Зберовський Василь Владиславович (д. т. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.