Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U101493

Державний реєстраційний номер: 0118U006103

Відкрита

Дата реєстрації: 22-08-2019

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити рекомендації щодо коригування проекту та узгодити "Проект автоматичного газового контролю для ДП "ПЕРВОМАЙСЬКВУГІЛЛЯ" в умовах ВП "Шахта "Карбоніт" у 2018 р.

Початок етапу: 01-2018

Закінчення етапу: 02-2018

Вид звітного 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, 2А, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380562460151

Телефон: 380563702694

Телефон: 380563702697

E-mail: igtmnanu@ukr.net

WWW: http://igtm.dp.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "Первомайськвугілля"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26402983

Адреса: вул. Луначарського, 1, м. Золоте, Луганська обл., 93295, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: (06455) 3-31-74 – коммутатор

Телефон: (06455) 3-34-13

Телефон: (06455) 3-31-74 – коммутатор

Телефон: (06455) 3-34-13

E-mail: karbonit2010@ukr.net

E-mail: karbonit2010@ukr.net

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 11.52 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити рекомендації щодо коригування проекту та узгодити "Проект автоматичного газового контролю для ДП "ПЕРВОМАЙСЬКВУГІЛЛЯ" в умовах ВП "Шахта "Карбоніт" у 2018 р."

Назва роботи (англ)

To work out recommendations in relation to adjustment of project and co-ordinate "Project of automatic gas control for State Enterprise "Pervomayskugol" in the conditions of "Mine "Carbonite" in 2018

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - система автоматичного газового контролю ОП «Шахта «Карбоніт» ДП «Первомайськвугілля». Мета роботи - розробити рекомендації щодо коригування проекту та узгодити «Проект автоматичного газового контролю ВП «Шахта «Карбоніт» ДП «Первомайськвугілля». Методи досліджень - узагальнення та аналіз результатів, методи мат. статистики, розрахунки за стандартними методиками. В результаті виконання роботи проаналізовані гірничотехнічні характеристики шахти та «Проект аерогазового контролю ВП «Шахта «Карбоніт» ДП «Первомайськвугілля». Розроблено «Зауваження до проекту АГК ВП «Шахта «Карбоніт» ДП «Первомайськвугілля». Погоджений скоригований за розробленими зауваженями «Проект аерогазового контролю ОП «Шахта «Карбоніт» ДП «Первомайськвугілля». Результати впровадження розробок - застосування розроблених рекомендацій дозволило забезпечити газову безпеку при веденні гірських робіт, що має велике соціально-економічне та екологічне значення.

Реферат (англ)

The object of study is the automatic gas control system of the Separated subdivision "Mine "Carbonite" State Enterprise "Pervomayskugol". The purpose of the work is to develop recommendations for the adjustment of the project and agree on the "Project of automatic gas control of the Separated subdivision "Mine "Carbonite" State Enterprise "Pervomayskugol". Research methods - generalization and analysis of results, methods of mathematical statistics, calculations using standard methods. As a result of the work, the mining technical characteristics of the mine and the “Aerogas control project of the Separated subdivision "Mine "Carbonite" State Enterprise "Pervomayskugol" were analyzed Developed "Comments on the draft gas control of the Separated subdivision "Mine "Carbonite" State Enterprise "Pervomayskugol"." The draft “Aerogas control project of the Separated subdivision "Mine "Carbonite" State Enterprise "Pervomayskugol" was adjusted according to the developed comments. The results of the implementation of the development - the application of the developed recommendations helped to ensure gas safety in mining, which is of great socio-economic and environmental importance.

Індекс УДК: 622.331.002.5, 622.817.4:681.518.5

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.33.43

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проект автоматичного газового контролю

Назва продукції (англ): Automatic Gas Control Project

Очікувані результати: Поліпшення умов праці

Галузь застосування: 73.10.2 Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Опис продукції (укр): Проаналізовані гірничотехнічні характеристики шахти проект аерогазового контролю. Розроблені зауваження до проекту АГК. Погоджений скоригований за розробленими зауваженями проект аерогазового контролю.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: ІГТМ НАН України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 24

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Мінєєв Сергій Павлович (д. т. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.