

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U006536

Державний реєстраційний номер: 0116U005111

Відкрита

Дата реєстрації: 18-09-2017



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Надання науково-технічної допомоги, виконання досліджень та розробка технічних рішень щодо безпечного відпрацювання вугільних пластів, схильних до газодинамічних явищ, у гірничо-геологічних умовах шахт "Допропільська", "Алмазна" ТОВ "ДТЕК ДОБРОПІЛЛЯВУГІЛЛЯ" у 2016 році

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 04-2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05411357

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 49005, м. Дніпро, вул. Симферопольська, 2а

Телефон: (0562)460151

Телефон: (0562) 462426

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

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Виробничо структурний підрозділ "Шахтоуправління "Білозерське"" ДТЕК Добропіллявугілля"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37014600

Адреса: Білозерське, м. Білозерське, Добропільський р-н., Донецька обл., 85043, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 0507330405

E-mail: mostoviy.viktor@dcj.donbass.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: 39.84 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Надання науково-технічної допомоги, виконання досліджень та розробка технічних рішень щодо безпечного відпрацювання вугільних пластів, схильних до газодинамічних явищ, у гірничо-геологічних умовах шахт "Добропільська", "Алмазна" ТОВ "ДТЕК ДОБРОПІЛЛЯВУГІЛЛЯ" у 2016 році

Назва роботи (англ)

Grant of scientific and technical help, implementation of researches and development of technical decisions in relation to the safe working off coal beds apt to the gas-dynamic phenomena, in mining and geological conditions of mines of "Dobropolskaya", "Almazna" to "DTEK Dobropolyeugol" in 2016

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - виробки виїмкової ділянки вугільної шахти. Предмет досліджень - безпечне проведення конвеєрного ходка 2 південної лави пласта ІІ ЮПУ гор. 550 м в умовах шахти "Алмазна" ВСП "Шахтоуправління Добропільське" ТОВ "ДТЕК Добропіллявугілля". Мета роботи - розробка технічних рішень по безпечному відробітку вугільних пластів, схильних до газодинамічних явищ, в гірничо-геологічних умовах ВСП "Шахтоуправління Добропільське". Методи досліджень - узагальнення і аналіз результатів, методи мат. статистики, розрахунки по стандартних методиках. В результаті виконання роботи проаналізовані гірничо-геологічні і гірничотехнічні умови проведення конвеєрного ходка 2 південної лави пласта ІІ ЮПУ. Розроблені "Рекомендації по безпечному проведенню конвеєрного ходка 2 південної лави пласта ІІ ЮПУ гор. 550 м в умовах шахти "Алмазна" ВСП "Шахтоуправління Добропільське" ТОВ "ДТЕК Добропіллявугілля". Результати впровадження розробок - забезпечена безпека проведення конвеєрного ходка 2 південної лави пласта ІІ ЮПУ гор. 550 м в умовах шахти "Алмазна" ВСП "Шахтоуправління Добропільське" ТОВ "ДТЕК Добропіллявугілля"

Реферат (англ)

A research object is making of sheth of coal mine. The article of researches is safe realization conveyer passage 2 south lavas of layer of ІІ ЮПУ horizon a 550 m in the conditions of mine "Almazna" PSS "DobropolskoeMineGroup" of "DTEK Dobropolyeugol". An aim of work is development of technical decisions on the safe working off coal beds apt to the gas-dynamic phenomena, in mining and geological conditions of PSS "DobropolskoeMineGroup". Methods of researches are generalization and analysis of results, methods of mathematical statistics, calculations on standard methodologies. As a result of implementation of work the mining-and-geological and mining technical terms of realization are analysed conveyer passage 2 south lavas of layer of ІІ ЮПУ. "Recommendations are worked out on safe realization conveyer passage 2 south lavas of layer of ІІ ЮПУ horizon a 550 m in the conditions of mine "Almazna" PSS "DobropolskoeMineGroup" of "DTEK Dobropolyeugol". Results of introduction of developments - safety of realization is provided conveyer passage 2 south lavas of layer of ІІ ЮПУ horizon a 550 m in the conditions of mine "Almazna" PSS "DobropolskoeMineGroup" of "DTEK Dobropolyeugol"

Індекс УДК: 622.272.6, 622.272.633:622.831.325

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.15.07

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Технічні рішення щодо безпечного відпрацювання вугільних пластів

Назва продукції (англ): Technical decisions of the relatively safe working off coal beds

Очікувані результати: поліпшення умов праці

Галузь застосування: 73.10.2 Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Опис продукції (укр): Проаналізовані гірничо-геологічні і гірничотехнічні умови проведення конвеєрного ходка, розроблені рекомендації по безпечному проведенню конвеєрного ходка.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016 р.

Виробник продукції: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України

Споживачі продукції: вугільні шахти

Перспективні ринки: закордонні вугільні підприємства

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 14

Мова звіту: Російська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Земляна Ю.В.

Костриця А.А

Круковська В.В.

Мінеєв С.П.

Прусова А.А.

Сапегін В.М.

Керівник організації:

Булат Анатолій Федорович

Керівники роботи:

Мінеєв С.П. (д. т. н., професор)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.