

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U101937

Державний реєстраційний номер: 0118U003828

Відкрита

Дата реєстрації: 28-02-2020



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Надати послуги та висновок з визначення здатності вугілля пласта І6 до самозаймання ВП "Шахти "Золоте"

Початок етапу: 12-2017

Закінчення етапу: 12-2018

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

Телефон: 380562460151

Телефон: 380563702694

Телефон: 380563702697

E-mail: [igtmnanu@ukr.net](mailto:igtmnanu@ukr.net)

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

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Відокремлений підрозділ шахта "Золоте" Державного підприємства "Первомайськвугілля"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26402753

Адреса: вул. Ушакова, 19, м. Золоте, Луганська обл., 93295, Україна

Підпорядкованість:

E-mail: [sh-zolotoe@i.ua](mailto:sh-zolotoe@i.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:** 24 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Надати послуги та висновок з визначення здатності вугілля пласта І6 до самозаймання ВП "Шахти "Золоте

### Назва роботи (англ)

Provide services and draw the conclusion of determination the propensity of coalbed І6 to spontaneous combustion of mine "Zolote"

### Реферат (укр)

Виконано відбір та розділ проб вугілля з пласта І6 ВП «Шахти «Золоте». За допомогою комплексного методу з використанням хроматографії проведено дослідження схильності вугілля вказаного пласта до самозаймання. Встановлено, що на ділянці шахти, що досліджувалася, вугілля не схильне до самозаймання. За результатами виконаних робіт зроблені рекомендації та передані на підприємство.

### Реферат (англ)

Selection and separation of coal samples from coalbed І6 of "Mine Zolote" 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 in the investigated section of mine field coal is not dangerous for spontaneous combustion. Based on the results of the performed work, recommendations were made and transferred to the mines.

**Індекс УДК:** 553.93/.96;553.983;553.97, [553.94:543.872]+[622.822.22:541.128.24]

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 38.55.01

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

### НТП 1

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

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

**Очікувані результати:** Інший результат роботи

**Галузь застосування:** 09 Надання допоміжних послуг у сфері добувної промисловості і розроблення кар'єрів

**Опис продукції (укр):** В результаті відбору та розділу проб вугілля з пласта І6 ВП «Шахти «Золоте» та виконання комплексу досліджень встановлено ступінь самозаймання вугілля, розроблені рекомендації та надано Заключення про його схильність до самозаймання.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Поліпшення умов праці

**Стадія завершеності НТП:** Звіт по НДДКР

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Строки впровадження:**

**Виробник продукції:** ІГТМ НАН України

**Споживачі продукції:**

**Перспективні ринки:** Шахти Донбасу та Львівсько-Волинського басейну

**Права інтелектуальної власності:** За договорами

## 7. Бібліографічний опис

## 8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 23

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:

Баранов Володимир Андрійович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.