

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U101934

Державний реєстраційний номер: 0118U004520

Відкрита

Дата реєстрації: 28-02-2020



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Надати послуги та висновок з визначення здатності вугілля пласта k8н до самозаймання ВП "Шахти імені Г.Г. Капустіна"

**Початок етапу:** 02-2018

**Закінчення етапу:** 12-2018

**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:** Відокремлений підрозділ "Шахта ім. Г.Г. Капустіна" Публічного акціонерного товариства "Лисичанськвугілля"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 26349214

**Адреса:** 93191, Луганська область, м. Привольє

**Підпорядкованість:**

**E-mail:** 1100кар@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 к8н до самозаймання ВП "Шахти імені Г.Г. Капустіна"

### Назва роботи (англ)

Provide services and conclusion of determination the ability of coal bed к8н to spontaneous combustion

### Реферат (укр)

Виконано відбір та розділ проб вугілля з пласта к8в ВП "Шахти імені Г.Г. Капустіна". 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 к8в of "Mine named after G.G. Kapustina" 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: 09.90 Надання допоміжних послуг у сфері добування інших корисних копалин і розроблення кар'єрів

Опис продукції (укр): В результаті відбору та розділу проб вугілля з пласта к8в ВП "Шахти імені Г.Г. Капустіна" 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

**Форми та умови передачі продукції:** Спільні НДДКР

## 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.