

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U103022

Державний реєстраційний номер: 0120U105222

Відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2021



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Експертиза матеріалів по оцінці технічно досяжних рівнів залишкової запиленості повітря (ТДР) у підземних виробках ТОВ «Шахта 1-3 Новогродівська». Погодження актів ТДР.

**Початок етапу:** 10-2020

**Закінчення етапу:** 12-2020

**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, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

**Телефон:** 380562460151

**Телефон:** 380563702694

**Телефон:** 380563702697

**Телефон:** 380562462426

**E-mail:** igtmnanu@ukr.net

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

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

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

**Назва організації:** Товариство з обмеженою відповідальністю "Шахта 1-3 "Новогродівська"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 37909199

**Адреса:** вул. Центральна, буд. 149, м. Покровськ, Покровський р-н., Донецька обл., 85300, Україна

**Підпорядкованість:**

**Телефон:** 380975403806

**Телефон:** 380975403806

**Телефон:** 380975403806

## 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:** 16.800 тис. грн.

## **5. Науково-технічна робота**

### **Назва роботи (укр)**

(№ 1616) Експертиза матеріалів по оцінці технічно досяжних рівнів залишкової запиленості повітря (ТДР) у підземних виробках ТОВ «Шахта 1-3 Новогродівська». Погодження актів ТДР.

### **Назва роботи (англ)**

Examination of materials for the assessment of technically achievable levels of residual dust (TAL) in the underground workings of LLC "Mine 1-3 Novogrodivska". Approval of TAL acts.

### **Реферат (укр)**

Об'єктом дослідження є запиленість повітря в підземних виробках. Предметом дослідження є рівні запиленості повітря, безпечні за пневмоконіозом. Мета роботи: визначення допустимих рівнів запиленості повітря. Методи дослідження: аналіз гірничотехнічних умов, результатів вимірювання запиленості та нормативної документації за рівнями пилового навантаження. В результаті досліджень визначено безпечні за пневмоконіозом рівні запиленості повітря.

### **Реферат (англ)**

The object of the study is the dustiness of the air in the underground workings. The subject of the study is the levels of air dust, safe for pneumoconiosis. Purpose: to determine the permissible levels of air dust. Research methods: analysis of mining conditions, dust measurement results and regulatory documentation on dust load levels. As a result of research, the levels of air dust safe for pneumoconiosis have been determined.

**Індекс УДК:** 622.272:67.02, 622.272:67.02, 622.272:67.02, 622.807.4

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 52.13.15.05

## **6. Науково-технічна продукція (НТП)**

### **НТП 1**

**Назва продукції (укр):** Експертиза матеріалів по оцінці технічно досяжних рівнів залишкової запиленості повітря

**Назва продукції (англ):** Examination of materials for the assessment of technically achievable residual air dust levels

**Очікувані результати:** нормативно-технічна документація

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

**Опис продукції (укр):** Дозвільна документація на проведення гірничих робіт

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Забезпечення безпеки при веденні гірничих робіт

**Стадія завершеності НТП:** Звіт по НДДКР

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Строки впровадження:** 10.2020-12.2020

**Виробник продукції:** Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України (ІГТМ НАН

України)

**Споживачі продукції:** ТОВ «Шахта 1-3 «Новгородівська»

**Перспективні ринки:** шахти України

**Права інтелектуальної власності:** За договорами

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

## 7. Бібліографічний опис

## 8. Звітна документація

**Кількість сторінок в звіті:** 8

**Мова звіту:** Українська

**Кількість файлів у звіті:** 1

## 9. Заключні відомості

**Керівник організації:**

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

**Керівники роботи:**

Усов Олег Олександрович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.