

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U102920

Державний реєстраційний номер: 0119U102271

Відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Випробування металевої сітки зтягування

Початок етапу: 09-2018

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

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

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю «Лідер Промснаб»

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37434048

Адреса: вул. Ушакова, 6, м. Маріуполь, Донецька обл., 87553, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380509096285

WWW: <http://www.lps2011.com.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: 12 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

1099 Випробування металевої сітки затягування

Назва роботи (англ)

Tests of metal tightening net

Реферат (укр)

В результаті виконання роботи розроблені технічні умови на кріплення анкерне виробництва ТОВ «ЛІДЕР ПРОМСНАБ». Виконано лабораторні випробування елементів анкерного кріплення – металевої сітки-затяжки виробництва ТОВ «ЛІДЕР ПРОМСНАБ». Розроблено «Висновок про можливість застосування металевої сітки-затяжки виробництва ТОВ «ЛІДЕР ПРОМСНАБ» на гірничодобувних підприємствах України».

Реферат (англ)

As a result of the work, specifications were developed for the anchor support manufactured by LIDER PROMSNAB LLC. Laboratory tests of anchor support elements – metal mesh-puffs manufactured by LIDER PROMSNAB LLC were performed. The “Conclusion on the possibility of using a metal mesh-puff manufactured by LLC“ LEADER PROMSNAB ”at the mining enterprises of Ukraine” was developed.

Індекс УДК: 622.831.1/.3; 622.831.322, 622.281.74

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.23

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Експертний висновок по результатах випробування металевої сітки затягування

Назва продукції (англ): Expert opinion on the results of testing the metal mesh tightening

Очікувані результати: 03 Поліпшення умов праці

Галузь застосування: 72.19 Дослідження і експериментальні розробки у сфері інших природничих та технічних наук

Опис продукції (укр): 6.9. Експертні (науково-експертні) висновки

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів, Підвищення продуктивності праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 09.201812.2018

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

Споживачі продукції: ТОВ «ЛІДЕР ПРОМСНАБ»

Перспективні ринки: вугільні шахти України та зарубіжжя

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

1 НПАОП 10.0-1.01-10. Правила безпеки в угольних шахтах: утв. приказом Государственного комитета Украины по промышленной безопасности, охране труда и горному надзору от 22.03.10, №62. – К., 2010. – 430 с.

2 ДСТУ ГОСТ 1.5-2004. Загальні вимоги до побудови, викладу, оформлення, змісту та познач /Київ, 2004. – 93 с.

3 НПАОП 10.0-5.36-96. Инструкция по составлению паспортов выемочного участка, проведения и крепления подземных выработок. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://dnaop.com/html/32665/doc-%D0%9D%D0%9F%D0%90%D0%9E%D0%9F_10.0-5.36-96. – Заголовок с экрана.

4 ДСТУ 2364-94. Вироби гірничого машинобудування. Загальні технічні вимоги. – Донецьк, 1997. – 71 с.

5 ГСТУ 12.11.402-97. Вещества, материалы и изделия для угольных шахт. Методы определения пожарной опасности: утверждён приказом Минуглепрома Украины от 16.12.97г. №554, ввод в действие с 01.07.98г. – Донецьк: НИИГД, 1998. – 32 с.

7 СОУ 10.1.05411357.010:2014. Система забезпечення надійного та безпечного функціонування гірничих виробок з анкерним кріпленням. Загальні технічні вимоги: утв. приказом Министерства энергетики и угольной промышленности Украины от 10.11.2014 г., № 801. – К., 2014. – 84 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Буліч Юрій Юрійович

Дудка Валентин Іванович

Земляна Юлія Валеріївна

Стеценко Руслан Анатолійович

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Круковський Олександр Петрович (д. т. н., с.н.с., член-кор.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.