Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003445

Державний реєстраційний номер: 0119U000517

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-05-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення періодичних випробувань (перевірок), виконання наукових досліджень, визначення параметрів безпеки замків АПЗ.030-01, АПЗ.030-02, АПЗ.030ст-01, АПЗ.030ст-02 і ЗПК14М, ЗПК15М ТУ У29.05-00185790-104:2010

Початок етапу: 09.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геотехнічної механіки ім. М. С. Полякова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05411357

Місцезнаходження: вул. Сімферопольська, буд. 2-а, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380505317375

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Першотравенський ремонтно-механічний завод"

Код за ЄДРПОУ: 34245509

Місцезнаходження: вул. Шахтарської слави, буд.7, м. Першотравенськ, Дніпропетровська обл., 52800, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380563372544

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 36.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проведення періодичних випробувань (перевірок), виконання наукових досліджень, визначення параметрів безпеки замків АПЗ.030-01, АПЗ.030-02, АПЗ.030ст-01, АПЗ.030ст-02 і ЗПК14М, ЗПК15М ТУ У29.05-00185790-104:2010

Назва роботи англійською:

Carrying out of periodic tests (inspections), carrying out of scientific researches, determination of security parameters of locks АПЗ.030-01, АПЗ.030-02, АПЗ.030ст-01, АПЗ.030ст-02 and ЗПК14М, ЗПК15М ТУ У29.05-00185790-104. : 2010

Реферат українською:

В результаті виконання роботи проведено періодичні стендові лабораторні випробування замків металевого податливого кріплення гірничих виробок, виконано наукові дослідження, визначено параметри безпеки, видано протокол періодичних випробувань замків металевого податливого кріплення виробництва ТОВ «Першотравенський ремонтно-механічний завод», згідно з вимогами чинних нормативних документів. Результати впровадження – певні параметри безпеки та видані дозвільні документи на замки металевого податливого кріплення дозволяють виготовляти та ефективно застосовувати дані вироби у вугільних шахтах та копальнях у складі кріпильних виробок. Це дозволяє збільшити ефективність ведення гірничо-підготовчих робіт в умовах шахт та копалень, а також підвищити безпеку виконання гірничих робіт на будь-якому підприємстві, що застосовує такі вироби.

Реферат англійською:

As a result of the work, periodic bench laboratory tests of the locks of the metal pliable lining of mine workings were carried out, scientific research was carried out, safety parameters were determined, a protocol was issued for periodic tests of the locks of the metal pliable lining produced by Pershotravensky Repair and Mechanical Plant LLC, in accordance with the requirements of current regulatory documents. The results of the implementation - certain safety parameters and issued permits for locks of metal pliable lining allow the production and effective use of these products in coal mines and mines as part of the lining of mine workings. This allows you to increase the efficiency of mining and preparation work in mines and mines, as well as improve the safety of mining operations at any enterprise using such products.

Індекс УДК: 622.331:553.973, 622.281.74

Коди тематичних рубрик: 52.35.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Круковський Олександр Петрович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: с.н.с., член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Рекомендації по застосуванню елементів арочного кріплення

Назва НТП англійською: Recommendations for the use of arch fastening elements

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: 03 Поліпшення умов праці

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

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: 6.4. рекомендації, методичні рекомендації, технологічні рекомендації, методики, технологічні інструкції

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 09.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Споживачі продукції: ТОВ «Першотравенський ремонтно-механічний завод»

Перспективні ринки: вугільні шахти України та зарубіжжя

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

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

2. СОУ 10.1.00185790.011:2007. Підготовчі виробки на пологих пластах. Вибір кріплення, способів і засобів охорони: утв. приказом Министерства угольной промышленности Украины от 09.11.2007 г., №494. – К., 2007. – 114 с.

3. ТУ У29.05-00185790-104:2010. Замки металлической податливой крепи горных выработок. Технические условия. – Першотравенск, 2010. – 24 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Булат Анатолій Федорович

Перелік осіб-виконавців

Адорська Лариса Георгіївна

Дудка Валентин Іванович

Селезньов Анатолій Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів Головко С.А.

Телефон +38 (050) 452-93-59

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

