Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U004468

Державний реєстраційний номер: 0122U200883

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розгляд та узгодження сполучень гірничих виробок в умовах ВСП «Шахтоуправління Дніпровське» ПРАТ «ДТЕК Павлоградвугілля»

Початок етапу: 08.2022

Закінчення етапу: 12.2022

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): Приватне акціонерне товариство "ДТЕК Павлоградвугілля"

Код за ЄДРПОУ: 00178353

Місцезнаходження: вул. Соборна, буд. 76, м. Павлоград, Павлоградський р-н., Дніпропетровська обл., 51400, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567293320

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.): 45.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

1973 Розгляд та узгодження сполучень гірничих виробок в умовах ВСП «Шахтоуправління Дніпровське» ПРАТ «ДТЕК Павлоградвугілля»

Назва роботи англійською:

Consideration and coordination of combinations of mining products under the conditions of VSP "SHAKHTOUPRAVLINNYA DNIPROVSKE" PJSC "DTEK PAVLOGRADVUHILLYA"

Реферат українською:

В результаті виконання роботи проаналізовано гірничо-геологічні та гірничотехнічні умови проведення сполучень гірничих виробок, проведено стендові лабораторні випробування елементів нестандартне кріплення сполучень гірничих виробок, виконано наукові дослідження, визначено параметри безпеки, видано висновок про можливість застосування нестандартного кріплення при будівництві сполучень гірничих виробок.

Реферат англійською:

As a result of the work, the mining-geological and mining-technical conditions for connecting mine workings were analyzed, bench laboratory tests of elements of non-standard fastening of mining workings connections were carried out, scientific research was carried out, safety parameters were determined, and a conclusion was issued on the possibility of using non-standard fastening in the construction of mining workings connections.

Індекс УДК: 622.281/.288, 622.281.74

Коди тематичних рубрик: 52.13.23.05

Керівники роботи

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

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Визначення параметрів нестандартного кріплення сполучень гірничих виробок

Назва НТП англійською: Determining the parameters of non-standard fastening of connections of mining products

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: 6.9. Експертні (науково-експертні) висновки

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів, Забезпечення безпечних умов праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 08.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: ПрАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»

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

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.

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

СОУ 10.1.05411357.012:2014. Інструкція з проектування комбінованого рамно-анкерного кріплення гірничих виробок: утв. приказом Министерства энергетики и угольной промышленности Украины от 29.12.2014 г., №908. – К., 2014. – 42 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Булат Анатолій Федорович

д. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Буліч Юрій Юрійович

Земляна Юлія Валеріївна

Крицький Вадим Євлампійович

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

