

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002426

Державний реєстраційний номер: 0122U000286

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та проведення випробувань дослідної установки переробки розсолу Домбровського кар'єру.

Початок етапу: 07.2021

Закінчення етапу: 02.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534570

Місцезнаходження: вул. Пожарського, буд. 2/10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61046, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380572945514

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Марчук Андрій Степанович

Код за ЄДРПОУ: 2632017134

Місцезнаходження: вул. Ніжинська, буд. 27, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380974392137

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 25 - договір з фізичною особою. Замовником НДР (ДКР) виступає фізична особа, за рахунок коштів якої виконується робота

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 60.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка та проведення випробувань дослідної установки переробки розсолу Домбровського кар'єру

Назва роботи англійською:

Development and testing of an experimental brine processing plant at the Dombrovsky quarry

Реферат українською:

Розроблені схеми дослідної установки переробки полімінерального розсолу для використання на Домбровському кар'єрі. Пропоновані схеми та обладнання дозволять провести монтаж та випробування установки. При проведенні випробувань дослідної установки будуть визначені оптимальні режими для отримання якісних продуктів переробки розсолу.

Реферат англійською:

Schemes of the pilot plant for the processing of polymineral brine for use at the Dombrovsky quarry have been developed. The proposed schemes and equipment will allow installation and testing of the installation. During the tests of the experimental installation, the optimal regimes for obtaining high-quality brine processing products will be determined.

Індекс УДК: 628.3.034.2

Коди тематичних рубрик: 70.25.09

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тарелін Анатолій Олексійович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Схеми установки переробки полімінерального розсолу

Назва НТП англійською: Schemes of the installation of the processing of polymineral brines

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Охорона навколишнього природного середовища.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблені схеми дослідної установки переробки полімінерального розсолу для використання на Домбровському кар'єрі. Запропоновані схеми дозволять створити дослідну установку, провести її випробування та відпрацювати оптимальні режими для отримання якісних продуктів переробки розсолу.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Підприємства соледобувної промисловості та вуглевидобування, ФОП «Марчук Андрій Степанович»

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Advanced Technologies For Processing Liquid Waste Of Galurgical Productions / V. Г. Mykhaylenko [et al.] // Environmental Problems. – 2021. – Vol. 6, №1. – P. 1-6.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Русанов Андрій Вікторович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Светлова О. В.

Телефон

+38 (096) 579-64-37

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

