Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U007219

Державний реєстраційний номер: 0118U000524

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-01-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення теоретичних та експериментальних досліджень і розробка концепції ресурсозберігаючої переробки шахтних і кар'єрних вод; розробка та обґрунтування ресурсозберігаючих технологій комплексної переробки вод в залежності від їх складу для забезпечення інтегрованого управління водними ресурсами

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): НАУКОВО-ДОСЛІДНА УСТАНОВА "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ"

Код за ЄДРПОУ: 01018083

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 057-702-16-01

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Код за ЄДРПОУ: 37552996

Місцезнаходження: вул. Митрополита Василя Липківського, 35, м. Київ, Київська обл., 03035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442063115

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2401040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 790

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Захист водних об’єктів від високо мінералізованих шахтних, кар’єрних та стічних вод на базі інноваційних технологій їх переробки

Назва роботи англійською:

Protection of water objects from highly mineralized mine, quarry and sewage waters on the basis of innovative technologies of their processing.

Реферат українською:

Розробка та наукове обґрунтування ресурсозберігаючих технологій очищення мінералізованих вод в гірничовидобувних регіонах України з максимальним використанням відходів очищення в якості цінної сировини. Запропоновані рекомендації щодо дієвих заходів оздоровлення та стабілізації екологічного стану водного середовища України шляхом розробки інноваційних методів очищення високомінералізованих шахтних, кар’єрних та стічних вод в залежності від особливостей їх хімічного складу в прив’язці до конкретних гірничовидобувних регіонів

Реферат англійською:

Development and scientific substantiation of resource-saving technologies of clearing of mineralized waters in mining regions of Ukraine with the maximum use of waste of purification as valuable raw materials. Recommendations on effective measures for the improvement and stabilization of the ecological state of the water environment of Ukraine by developing innovative methods for the purification of highly mineralized mining, quarry and sewage waters depending on the specifics of their chemical composition in connection with specific mining regions are proposed

Індекс УДК: 504.4.054, 504.4:628.31:622.5:001.895

Коди тематичних рубрик: 87.19.09

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бабаєв Михайло Вікторович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації щодо захисту водних об'єктів від високо мінералізованих шахтних, кар'єрних та стічних вод на базі інноваційних технологій їх переробки

Назва НТП англійською: Recommendations for protection of water objects from highly mineralized mine, quarry and sewage waters on the basis of innovative technologies of their processing.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: природоохоронні документи

Галузь застосування: Екологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розробка та наукове обґрунтування ресурсозберігаючих технологій очищення мінералізованих вод в гірничовидобувних регіонах України з максимальним використанням відходів очищення в якості цінної сировини. Запропоновані рекомендації щодо дієвих заходів оздоровлення та стабілізації екологічного стану водного середовища України шляхом розробки інноваційних методів очищення високомінералізованих шахтних, кар'єрних та стічних вод в залежності від особливостей їх хімічного складу в прив'язці до конкретних гірничовидобувних регіонів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Мінприроди України

Перспективні ринки: Україна

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гриценко Анатолій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Алтухов О.С.

Бабаєв М.В.

Бондарєв Д.С.

Горишнякова Я.В.

Доценко О.О.

Любавіна О.О.

Маркіна Н.К.

Михайленко В.Г.

Пилипенко Л.В.

Сидельник О.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності