Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0119U100034

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2019

II. Підстава для проведення робіт

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): 6541030

У тому числі по роках:	
2019	1418.064 тис. грн.
2020	1563.090 тис. грн.
2021	2783.600 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 5764.754 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417348

Місцезнаходження: бульвар Академіка Вернадського, буд. 42, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444240196, 380444240197

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обгрунтування і розробка технологій активації відходів алюмінієвого виробництва для одержання нових реагентів і матеріалів в процесах очищення води

Назва роботи англійською:

Justification and development of technologies of activation of waste of aluminum production for receiving new reagents and materials in water purification processes

Мета роботи українською:

Обґрунтування й розроблення технологічних засад процесів активації відходів алюмінієвого виробництва для цілеспрямованого регулювання властивостей нових матеріалів і реагентів для очищення природних і стічних вод

Мета роботи англійською:

Justification and development of technological bases of processes of activation of waste of aluminum production for purposeful regulation of properties of new materials and reagents for purification of natural and waste water

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: Водопідготовка і обробка води

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мєшкова-Клименко Наталія Аркадіївна

Науковий ступінь: д. х. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення зв'язку технологічних режимів активації червоного шламу з фізико-хімічними характеристиками продуктів активації

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка технологічних засад виробництва сорбентів (вуглецеве ядро), модифікованих продуктами активації червоного шламу, та композиційних коагулянтів, як продуктів такої активації; застосування їх для вилучення з води мікробних, органічних і неорганічних забруднень

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка технологічних засад отримання гібридних (органо-мінеральних) сорбентів та композиційних коагулянтів на основі активованих продуктів червоного шламу; визначення можливих сфер їх застосування в процесах водоочищення

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 543.54;544.72, 556.531; 556.551, 628.31

Коди тематичних рубрик: 31.15.35, 70.27.17, 70.27.21

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гончарук Владислав Володимирович

д. х. н.

Відповідальний за підготовку облікових документів Невинна Людмила Володимирівна

Телефон +38 (050) 517-75-00

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.