

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U104513

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2023



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2023	316.008 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 316.008 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Відокремлений підрозділ "Хмельницька атомна електрична станція" Державного підприємства "Національна атомна енергогенеруюча компанія "Енергоатом"

Код за ЄДРПОУ: 21313677

Місцезнаходження: вул. Енергетиків, буд. 20, м. Нетішин, Хмельницька обл., 30100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380384263350, 380384290260

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут гідробіології
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження: проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, 04210, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444182232, 380444193981

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оцінка стану технологічної водойми з рекомендаціями, щодо зменшення кількості органічних відкладень у воді

Назва роботи англійською:

Assessment of the state of the technological reservoir with recommendations for reducing the amount of organic sediments in the water

Мета роботи українською:

Застосовуючи концепцію техноекологічної системи, що включає технологічну водойму і систему водопостачання Хмельницької АЕС, виявити основні фактори та причини формування відкладень різного характеру в системах водопостачання

Мета роботи англійською:

Applying the concept of the techno-ecological system, which includes the technological reservoir and the water supply system of the Khmelnytsky NPP, identify the main factors and causes of the formation of sediments of various nature in water supply systems

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: На основі обстеження екосистеми техводопостачання, водойми-охолоджувача, каналів щодо режиму мулоутворення і розвитку гідробіонтів, виявити фактори формування відкладів в системах водопостачання

Галузь застосування: Технічна гідробіологія, атомна енергетика

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Силаєва Анжеліка Алімівна

Науковий ступінь: к. б. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити характер розподілу донних відкладів у технологічній водоймі в районі підвідного каналу та в самому каналі, оцінити режим каламутності води, встановити роль та частку біогенного матеріалу у формуванні відкладень та перешкод в роботі обладнання, запропонувати практичні рекомендації щодо усунення або зменшення впливу факторів, що обумовлюють ризики біоперешкод у технічному водопостачанні

Початок етапу: 08.2023

Закінчення етапу: 11.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 628.1.033:658.562, 574.63 [001.818:621.311.25:005.953.2]

Коди тематичних рубрик: 70.81.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Афанасьєв Сергій Олександрович

д. б. н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Морозовська Ірина Олексіївна

Телефон

+38 (095) 608-32-12

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

