

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102694

Відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 47.9

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	47.9

2. Замовник

Назва організації: Відокремлений підрозділ "Хмельницька атомна електрична станція" Державного підприємства "Національна атомна енергогенеруюча компанія "Енергоатом"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21313677

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

Підпорядкованість: Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Телефон: 380384290260

Телефон: 380384263350

E-mail: office@khnpp.atom.gov.ua

WWW: <http://www.xaec.org.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут гідробіології Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417029

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Героїв Сталінграда, 12, м. Київ, Київська обл., 04210, Україна

Телефон: 380444182232

Телефон: 380444193981

E-mail: post_mail@hydrobio.kiev.ua

WWW: <http://hydrobio.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження гідробіологічного стану водних об'єктів техноекосистеми ХАЕС та фонових водойм у межах гідробіологічного моніторингу та оцінка їх екологічного потенціалу

Назва роботи (англ)

Investigation of the hydrobiological state of water body of KhNPP technoecosystem and the background reservoirs in the framework of hydrobiological monitoring and assessment of its ecological potential

Мета роботи (укр)

Застосовуючи концепцію техно-екологічної системи, що включає водойму-охолоджувач і систему водопостачання Хмельницької АЕС, визначити сучасний екологічний стан основних водних об'єктів техноекосистеми на підставі оцінки стану угруповань та якості водного середовища, оцінити екологічний потенціал водних об'єктів техноекосистеми, підготувати рекомендації щодо підтримання придатного екологічного стану та обмеження біологічних перешкод у роботі систем охолодження та водопостачання ВП ХАЕС.

Мета роботи (англ)

Applying the concept of the technoecological system, including the cooling pond and the water supply system of Khmelnytsky NPP, to determine the current ecological state of the main water bodies of the technoecosystem on the basis of the assessment of the status of the hydrobionts community and the quality of the water environment, to assess the ecological potential of water bodies of the technoecosystem, to prepare recommendations regarding maintenance of a suitable ecological state and limitation of biological hindrances in the operation of cooling and water supply systems of the KhNPP.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Оцінка сучасного гідробіологічного стану, визначення потенційних загроз створення біологічних перешкод

Галузь застосування: Технічна гідробіологія, атомна енергетика

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	07.2019	10.2019	Остаточний звіт	Визначити сучасний екологічний стан основних водних об'єктів техноекосистеми на підставі оцінки стану угруповань та якості водного середовища, оцінити екологічний потенціал водних об'єктів техноекосистеми

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 70.81.05

Індекс УДК: 628.1.033:658.562, [574.63:504.453] (083)

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Афанасьєв Сергій Олександрович (д. б. н., член-кор.)

Керівники роботи:

Силаєва Анжеліка Алімівна

Відповідальний за подання документів: Силаєва Анжеліка Алімівна (Тел.: +38 (050) 384-50-58)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.