

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U001635

Державний реєстраційний номер: 0118U005493

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Провести дослідження умов існування гідробіонтів, їх склад, чисельність і біомасу у кар'єрі "Чиста вода" (КЧВ), в системі ХВО ВП ХАЕС та фонових водоймах (р. Горинь, "Полянський піщаний кар'єр" (ППК) та розробити найефективніший метод поліпшення якості води в кар'єрі

Початок етапу: 08.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут гідробіології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (38044)4193981

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. 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, 20, м. Нетішин, Хмельницька обл., 30100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380384290260

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 180.24

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Проведення гідробіологічних досліджень води в кар'єрі "Чиста вода", та розробка найефективнішого методу поліпшення якості води в кар'єрі"

Назва роботи англійською:

"Conducting of hydrobiological studies of water in the "Clear Water " technical pond, and developing the most effective method of improving the quality of water in the technical pond"

Реферат українською:

Проведені гідробіологічні дослідження води у кар'єрі "Чиста вода". Встановлено, що кар'єр "Чиста вода" за багатьма показниками має низьку якість середовища. Приводяться практичні рекомендації щодо покращення гідробіологічного режиму та якості води у кар'єрі "Чиста вода".

Реферат англійською:

The hydrobiological studies, assessment of water quality in the quarry "Clean Water" was conducted. It has been established that the water body "Clean Water" has a poor environmental quality in most of the indicators. The practical recommendations was given regarding the improvement of the hydrobiological regime and the water quality in the "Pure Water" water body

Індекс УДК: 556.11; 628.1.03; 631.6.03, [574.5:556.114]:001.891

Коди тематичних рубрик: 70.27

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спеціальне джерело струму з спеціалізованим програмним забезпеченням, що забезпечує комутацію джерела струму та АЦП (L-card-e-502)

Назва НТП англійською: Special power source with specialized software that provides switching of current source and ADC (L-card-e-502)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Атомна енергетика, технічна гідробіологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблене спеціальне джерело постійного струму забезпечує комутацію джерела струму та АЦП (L-card-e-502) по алгоритму перетворювач напруга - струм для керування розгорткою струму як в імпульсному так в постійному режимі, а також програмне забезпечення, що реалізує розгортку струму для запису вольт-амперних характеристик в складі автоматизованого вимірювального комплексу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначає Замовник.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні установи та вищі навчальні заклади.

Перспективні ринки: ринки України.

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

Назва НТП українською: Висновки щодо проведення гідробіологічних досліджень води в кар'єрі "Чиста вода", та розробка найефективнішого методу поліпшення якості води в кар'єрі

Назва НТП англійською: Conclusions about conducting of hydrobiological studies of water in the "Clear Water" technical pond, and developing the most effective method of improving the quality of water in the technical pond

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методичні рекомендації

Галузь застосування: Атомна енергетика, технічна гідробіологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Аналітичний звіт щодо гідробіологічних досліджень води в кар'єрі "Чиста вода". Рекомендації щодо покращення гідробіологічного режиму та якості води у кар'єрі "Чиста вода".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 08.18, 12.18

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДП НАЕК "Енергоатом" ВП "Хмельницька АЕС"

Перспективні ринки: ринок України

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Техно-экосистема АЭС. Гидробиология, абиотические факторы, экологические оценки / Под ред. А.А.Протасова. - Киев: Ин-т гидробиологии НАН Украины, 2011. - 234 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Афанасьєв Сергій Олександрович

Перелік осіб-виконавців

Багнюк Людмила Іванівна

Громова Юлія Федорівна

Дубняк Сергій Сергійович

Жежеря Владислав Анатолійович

Морозовська Ірина Олексіївна

Новосьолова Тетяна Миколаївна

Протасов О.О.

Силаєва А.А.

Цибульський Олександр Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

