

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U006923

Державний реєстраційний номер: 0117U006652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити екологічний вплив техногенних нерадіаційних факторів на гідроекосистеми різного типу при створенні та експлуатації об'єктів атомної та теплової енергетики

Початок етапу: 11.2017

Закінчення етапу: 12.2017

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: 044)4193981, (044) 418 22 32

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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)

Напрямок фінансування: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201380

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 87.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Дослідження екологічного впливу техногенних нерадіаційних факторів на гідроекосистеми різного типу при створенні та експлуатації об'єктів атомної та теплової енергетики"

Назва роботи англійською:

"The research of ecological influence of technogenic non-radiation factors on hydroecosystems of different type while creation and operation of nuclear and thermal energy objects"

Реферат українською:

Сформульовано основні гідробіологічні принципи, на основі яких проводяться дослідження впливу екологічних факторів на угруповання гідробіонтів, гідроекосистеми, оцінки екологічного стану, біотичних та абіотичних характеристик техно-екосистем. Розглянуто вплив нерадіаційних факторів, що є характерними для техноекосистем енергетичних станцій (теплових та атомних) на основні угруповання гідробіонтів. Розглянуто основні принципи формування і функціонування водної частини техно-екологічної системи енергетичних електростанцій.

Реферат англійською:

The main hydrobiological principles on the basis of which the research of the influence of ecological factors on groups of hydrobionts, hydroecosystem, assessment of the ecological state, biotic and abiotic characteristics of techno-ecosystems is formulated. The influence of nonradiative factors characteristic for technical systems of power stations (thermal and nuclear) on the main groupings of hydrobionts is considered. The main principles of formation and functioning of the water part of the techno-ecological system of power plants are considered.

Індекс УДК: 504.4.054; 504.4.06, 574.5:574.633 (621.311.25+621.311.22)

Коди тематичних рубрик: 87.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Протасов Олександр Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: "Дослідження екологічного впливу техногенних нерадіаційних факторів на гідроекосистеми різного типу при створенні та експлуатації об'єктів атомної та теплової енергетики"

Назва НТП англійською: "The research of ecological influence of technogenic non-radiation factors on hydroecosystems of different type while creation and operation of nuclear and thermal energy objects"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Гідробіологія водних техно-екосистем

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Представлені основні гідробіологічні принципи, на основі яких проводяться дослідження впливу екологічних факторів на угруповання гідробіонтів, гідроекосистеми, оцінки екологічного стану, біотичних та абіотичних характеристик техно-екосистем.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 11.17, 12.17

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство освіти і науки України

Перспективні ринки: -

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:

IX. Бібліографічний опис

Протасов А.А., Силаева А.А., Новоселова Т.Н., Громова Ю.Ф., Степанова Т.И. Гидробиологический режим техногенного водоема в зоне, прилегающей к Хмельницкой АЭС // Ядерная энергетика та довкілля. - 2017. - № 1 (9). - С. 53-57.3. Силаева А.А., Протасов А.А. Характеристика группировок беспозвоночных бентоса и перифитона водоема-охладителя Чернобыльской АЭС перед выводом его из эксплуатации // Гидробиол. журн. - 2017. - Т. 53, № 6. - С. 70-86.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Афанасьєв Сергій Олександрович

Перелік осіб-виконавців

Громова Юлія Федорівна

Морозовська Ірина Олексіївна

Новосьолова Тетяна Миколаївна

Протасов Олександр Олексійович

Силаєва Анжеліка Алімівна

Степанова Таніта Ігорівна

Цибульський Олександр Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

