Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U006085

Державний реєстраційний номер: 0117U001495

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-03-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення доцільності використання наноматеріалів для попередження забруднення водних об'єктів та їх раціональний вибір.Розроблення методології попередження забруднення довкілля баластними водами. Оцінка ефективності використання наноматеріалів для попередження забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами.Розроблення заходів з попередження біологічного забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український науково-дослідний інститут екологічних проблем (УкрНДІЕП)

Код за ЄДРПОУ: 01018083

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 702-16-01

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Код за ЄДРПОУ: 37552996

Місцезнаходження: вул. Митрополита Василя Липківського, 35, м. Київ, Київська обл., 03035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442063115

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2401040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 700

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення заходів з попередження біологічного забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами (з використанням наноматеріалів)

Назва роботи англійською:

The development of measures to prevent biological contamination of transboundary water bodies ballast water (using nanomaterials)

Реферат українською:

Розроблено заходи з попередження біологічного забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами з використанням ефективних, ресурсозберігаючих та екологічно безпечних технологій і технологічних процесів очищення баластних вод.Визначено вплив на довкілля баластних вод та наноматеріалів за токсикологічними, мікробіологічними та хімічними показниками

Реферат англійською:

Measures have been developed to prevent the biological contamination of transboundary water bodies by ballast waters using efficient, resource-saving and environmentally safe technologies and technological processes of ballast water purification. The influence of ballast waters and nanomaterials on toxicological, microbiological and chemical parameters on the environment has been determined5481

Індекс УДК: 504(1-21), 504.064.2:504.054

Коди тематичних рубрик: 87.03.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Горбань Наталія Сергіївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблено заходи з попередження біологічного забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами (з використанням наноматеріалів)

Назва НТП англійською: The development of measures to prevent biological contamination of transboundary water bodies ballast water (using nanomaterials)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: природоохоронні документи

Галузь застосування: Екологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено заходи з попередження біологічного забруднення транскордонних водних об'єктів баластними водами з використанням ефективних, ресурсозберігаючих та екологічно безпечних технологій і технологічних процесів очищення баластних вод.Визначено вплив на довкілля баластних вод та наноматеріалів за токсикологічними, мікробіологічними та хімічними показниками

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Мінприроди України

Перспективні ринки: Україна та країни ЄС

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гриценко Анатолій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Бабіч О.В.

Горбань Н.С.

Зінченко І.В.

Кононенко К.С.

Саввова О.В.

Цитлішвілі К.О.

Шостенко О.Ю.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

