

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U004621

Державний реєстраційний номер: 0113U005114

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначення швидкості мулонакопичення у водоймах різного трофічного статусу. Визначення коефіцієнтів накопичення штучних радіонуклідів донними відкладами різного типу оліготрофних та евтрофних водойм.

Початок етапу: 04.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Проміжний 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: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 419-39-81, (044) 418-22-32

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук

Код за ЄДРПОУ: 02033333

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 234-32-43

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначення об'ємів допустимих скидів радіонуклідів підприємствами ядерного паливного циклу у водойми різного трофічного статусу з урахуванням швидкості очищення водних мас від штучних радіонуклідів

Назва роботи англійською:

Determination of the volumes allowable discharges of radionuclides from the enterprises nuclear fuel cycle to the reservoirs of different status trophic with the considering speed of purification of water from artificial radionuclides

Реферат українською:

Визначена середня швидкість утворення "активного" шару мулу у Київському водосховищі, водойми-охолоджувачі Хмельницької АЕС та оліготрофному озері, яке розташоване на півночі Рівненської області. Визначені коефіцієнти накопичення радіонуклідів верхнім шаром донних відкладів досліджених водойм. Визначена річна радіоемність донних відкладів.

Реферат англійською:

The average rate of formation of the "active" layer of mud in the Kiev reservoir, the cooling pond at Khmelnytsky NPP and oligotrophic lake, located in the north of the Rivne region was determined. The coefficients of concentration of radionuclides in the upper layer of sediments studied water bodies were identified. Annual radiocapacity of bottom sediment was determined.

Індекс УДК: 577.34, [577.34:556.531:574.5](28)

Коди тематичних рубрик: 34.49.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Волкова Олена Миколаївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Визначення об'ємів допустимих скидів радіонуклідів підприємствами ядерного паливного циклу у водойми різного трофічного статусу з урахуванням швидкості очищення водних мас від штучних радіонуклідів

Назва НТП англійською: Determination of the volumes allowable discharges of radionuclides from the enterprises nuclear fuel cycle to the reservoirs of different status trophic with the considering speed of purification of water from artificial radionuclides

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: К 73.10.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначена середня швидкість утворення "активного" шару мулу у Київському водосховищі, водойми-охолоджувачі Хмельницької АЕС та оліготрофному озері, яке розташоване на півночі Рівненської області. Визначені коефіцієнти накопичення радіонуклідів верхнім шаром донних відкладів досліджених водойм. Визначена річна раїдоємність донних відкладів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: атомна енергетика

Перспективні ринки: Україна

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Романенко Віктор Дмитрович

Перелік осіб-виконавців

Беляєв Володимир Володимирович

Карапиш Віра Антонівна

Пришляк Сергій Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

