Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0202U004051

Державний реєстраційний номер: 0199U004117

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2002

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення впливу радіологічного забруднення природної води радіонуклідами Cs137 та Sr90 на параметри процесу її освітлення флокулянтами, а також ступеня виведення радіонуклідів з води при оптимальній структурі полікомплексів. Випробування випущеного флокулянту на станції водоочищення.

Початок етапу: 01.1997

Закінчення етапу: 12.2001

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2661468

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кабінет міністрів України

Код за ЄДРПОУ: 00031101

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-84-30

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 07 - завдання органів виконавчої влади

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Нові полімерні флокулянти для очищення природних і стічних вод від завислих речовин та радіонуклідів.

Назва роботи англійською:

New polymer flocculants for purifying of nature water and sewage from suspended substances and radionuclides.

Реферат українською:

Доведена спроможність розроблених флокулянтів до ефективного комплексного очищення природної води в умовах її радіологічного забруднення радіонуклідами Cs137 та Sr90. Показано, що флокулянти з оптимальною структурою виводять в процесі водопідготовки до 67% радіонуклідів Cs137 та до 27% радіоізотопів Sr90 при дозах від 32 до 150 Бк(дм-3.

Реферат англійською:

It is proved the ability of designed flocculants to effective complex clearing of natural water in conditions of its radiological pollution by radionuclides Cs137 and Sr90. It is shown, that flocculants with optimal structure remove during water preparing process up to 67% of Cs137 radionuclides and up to 27% of Sr90 radioisotopes at doses from 32 up to 150 Bk(dm-3

Індекс УДК: 678.01;544.23.02/.03;544.25.02/.03, 541.64.02/.04; 678.01; 541.64.057; 678.6/.7

Коди тематичних рубрик: 31.25.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Желтоножська Т.Б.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Kutsevol N.V., Zheltonozhskaya T.B., Momot L.N., Demchenko O.V., Permyakova N.M., Syromyatnikov V.G. High-effective two-component flocculants-polycomplexes for the decision of problems of the natural water complex clearing. Chem. Inz. Ekol., 2001,V. 8, № 7, 679-687.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гондюл В.П.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

