Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001824

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горбачова Людмила Олександрівна
2. Gorbachova Ludmila Alexandrovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.07

Назва наукової спеціальності: Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-2005

Спеціальність за освітою: 01.18

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний гідрометеорологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 02572508

Місцезнаходження: 03028, Київ, Пр.Науки, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.22

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.19.02

Тема дисертації:

1. Чинники, структура і динаміка виносу розчиненого цезію-137 з водним стоком у басейні Прип'яті

2. The factors, structure and dynamics of dissolved in water Caesium-137 removing with water run-off in Prypyat river basin

Реферат/анотація:

1. Досліджені чинники, умови та динаміка виносу розчиненого цезію-137 із водним стоком в транскордонному басейні Прип'яті. Проведено територіально-часовий аналіз радіоактивного за-бруднення басейну цезієм-137. Наведено результати дослідження розподілу внутрішньорічного водного стоку Прип'яті за період 1987-2002 рр. Розроблено балансовий метод оцінки ролі різноге-незисних складників водного стоку у формуванні виносу розчиненого цезію-137. Виконано кількі-сну оцінку середньої активності розчиненого цезію-137 у річному стоці Прип'яті та його складни-ках та визначена структура і величини його виносу з цими складниками. Деталізовано і удоскона-лено моделі довготермінової динаміки питомої активності цезію-137 у Прип'яті з урахуванням ге-незису її живлення. Розроблено і реалізовано методичні підходи до розрахунково-прогнозного мо-делювання коефіцієнтів змиву розчиненого цезію-137 за різними складниками живлення річки. Результати можуть бути використані органами охорони довкілля при

плануванні та реалізації еко-лого-реабілітаційних заходів на радіоактивно забруднених водозборах.

2. It is investigated the factors, conditions and dynamics of the dissolved in water Caesium-137 re-moving with water run-off in the transboundary Prypyat river basin. It is carried out analysis of the spatial and temporal radioactive contamination of the basin by Caesium-137. The results of the annual water run-off study of the Prypyat river for period 1987-2002 is presented. The balance method of the estimation of the different water run-off feeding components of role in the dissolved in water Caesium-137 removing is developed. It is fulfilled the quantitative estimation of the average dissolved in water Caesium-137 activ-ity in the annual water run-off and in the components of the Prypyat river and it is determined the struc-ture and value of its removing with these components. It is detailed and improved the model of long-term dynamics of the specific Caesium-137 activity in the Prypyat river taking into account its feeding genesis. It is developed and realized the methodical basis for calculation andprognostic modelling the dissolved in water Caesium-137 wash-out factors according to different feeding components. The results can be used by environmental protection authorities in order to plan and realize of ecology and rehabilitation meas-ures on the radioactive contaminated catchment areas.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самойленко Віктор Миколайович
2. Samoylenko Viktor Nikolaevich

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тімченко Володимир Михайлович

2. Тімченко Володимир Михайлович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Вікторія Михайлівна

2. Бойко Вікторія Михайлівна

Кваліфікація: к.геогр.н., 11.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Хільчевський Валентин Кирилович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Хільчевський Валентин Кирилович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.