Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003720

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тищенко Юрій Євгенович
2. Tyshchenko Yuriy Yevgenovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-10-2004

Спеціальність за освітою: 1401

Місце роботи здобувача: Інститут геохімії навколишнього середовища

Код за ЄДРПОУ: 23521345

Місцезнаходження: 03680, м. Київ-142, пр. Палладіна, 34 а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): СРД 26.192.01

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: Інститут геохімії навколишнього середовища

Код за ЄДРПОУ: 23521345

Місцезнаходження: 03680, м. Київ-142, пр. Палладіна, 34 а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.26.02

Тема дисертації:

1. Закономірності біогеохімічної міграції радіонуклідів у лісових екосистемах Українського Полісся

2. Regularity of Radionuclides Biogeochemical Migration in the Forest Ecosystems of the Ukrainian Polissya

Реферат/анотація:

1. 1)Встановлено залежність інтенсивності біогеохімічних процесів від комплексного впливу водно-фізичних та трофічних властивостей ґрунту і типу біоценозу, які можуть бути визначені за лісотипологічною класифікацією. Виконана схематизація едафічних параметрів лісових угідь за сприятливістю біогеохімічним процесам радіонуклідів. Розроблена методика прогнозування динаміки валового вмісту 137Cs у ґрунті та деревині для лісових екосистем і виконана прогнозна оцінка в полігонних умовах. Встановлений розподіл радіонуклідів у структурних комплексах забрудненої деревини різних порід. Обґрунтовані технологічні параметри способів обробки радіоактивно забрудненої деревини, які дозволяють отримувати екологічно безпечну продукцію. Запропоновані перспективні засоби оптимізації лісокористування на радіоактивно забруднених лісових угіддях.

2. 3)The dependence of biogeochemical processes intensity on complex impact of water-physical and trophic peculiarities for soil and biocoenosis types has been established. The last two (soil and biocoenosis types) can be determined by forest-typological classification. Schematization of edaphic parameters for the forestlands by

radionuclides disposition towards biogeochemical processes has been carried out. The method of prognosis for dynamic of 137Cs gross content in soil and wood for the forest ecosystems has been developed and prognosis assessment under polygon conditions has been carried out. Radionuclides distribution in the structural complexes of contaminated wood of different types was established. Technological parameters for processing ways of ratioactive contaminated wood allowed to obtain ecologically pure product were grounded. Perspective ways for optimization of forest use on radioactive contaminated forestlands were proposed.

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. Мельник Ю.П.

2. Melnyk Yu.P.

Кваліфікація: д.геол.н., 21.06.01

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. Горлицький Б.О.

2. Горлицький Б.О.

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.11, 21.06.01

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. Тепікін В.Є.

2. Тепікін В.Є.

Кваліфікація: к.геол.н., 04.00.20

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 Соботович Е.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Соботович Е.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.