

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U004019

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуреля Віталій Вікторович

2. Gurelya Vitaliy Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-2013

Спеціальність за освітою: 8.04010601

Місце роботи здобувача: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. Агроекологічні особливості інтродукованих рослин в зоні радіоактивного забруднення
2. Agrarian and ecological characteristics of introduced plants in the area of radioactive contamination

Реферат:

1. Дисертаційну роботу присвячено комплексному дослідженню інтродукції рослин на радіоактивно забруднених територіях. У дисертації викладено результати комплексних чотирирічних досліджень особливостей радіоактивного забруднення травостоїв інтродукованих рослин Українського Полісся. Досліджено вертикальний розподіл ^{137}Cs у шарі ґрунту 0–100 см. Визначено особливості міграції ^{137}Cs у трофічних ланцюгах "ґрунт - рослина" залежно від виду рослини та удобрення. Порівняно коефіцієнти переходу ^{137}Cs інтродукованих рослин з рослинами, що традиційно використовуються як корми. Розраховано допустиму щільність забруднення ґрунту для вирощування інтродуцентів як кормових рослин за умови не перевищення питомої активності ^{137}Cs у продукції тваринництва відповідно до нормативів ДР-2006. Одержаний і узагальнений матеріал дає підстави рекомендувати у виробництво технологічну модель пасовища, що базується на основі багаторічних та однорічних кормових інтродукованих культур і забезпечує отримання високоякісного корму, який відповідатиме вимогам ДР-2006.

2. The thesis is devoted to the integrated study of plant introduction in the contaminated areas. The thesis presents the results of complex four-year research characteristics of radioactive contamination of herbage of introduced plants Ukrainian Polissia. The vertical distribution of ^{137}Cs in 0–100 cm soil layer was investigated. The features of the migration of ^{137}Cs in soil food webs, plant were defined depending on the phase of vegetation, plant species and fertilizer. Conversion factor of ^{137}Cs introduced plants with plants that are traditionally used as food was compared. Allowable contamination density of soil was calculated for growing food plants on condition of not exceeding DR-2006 standards of the specific activity of ^{137}Cs in animal products. And the resulting synthesis provides the grounds for introducing into the production this technological model of pasture which is based on perennial and annual forage crops introduced, and provides high-quality feed, which will meet the requirements of DR-2006.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фещенко Володимир Петрович
2. Feschenko Volodymyr Petrovych

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.16, 03.00.16

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. Клименко Микола Олександрович
2. Клименко Микола Олександрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.03, 06.01.03

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. Лавров Віталій Васильович
2. Лавров Віталій Васильович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16, 03.00.16

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**

Фурдичко Орест Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Фурдичко Орест Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.