

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U002248

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-06-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Швиденко Ірина Костянтинівна

2. Shvydenko Iryna

**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:** 30-05-2017

**Спеціальність за освітою:** 8.130102

**Місце роботи здобувача:** Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**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 агроєкології 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 агроєкології і економіки природокористування НААНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.51

**Тема дисертації:**

1. Особливості накопичення <sup>137</sup>Cs картоплею за різних умов вирощування
2. Features of <sup>137</sup>Cs accumulation by potatoes under various cultivation conditions

**Реферат:**

1. Дисертаційну роботу присвячено вивченню інтенсивності міграції <sup>137</sup>Cs із ґрунту до картоплі залежно від системи мінерального та органо-мінерального удобрення та сортових характеристик культури на території Житомирського Полісся у віддалений період після аварії на ЧАЕС. Визначено коефіцієнти переходу <sup>137</sup>Cs для районів для зони Полісся сортів картоплі різної стиглості. Запропоновано у якості ефективного заходу зниження надходження <sup>137</sup>Cs до бульб картоплі використовувати підбір сортів та фаз розвитку рослини. Визначено ефективність застосування мінеральних та органічних добрив для зменшення накопичення <sup>137</sup>Cs бульбами картоплі. Сформульовано пропозиції щодо вирощування бульб картоплі на радіоактивно забруднених територіях з використанням сортових особливостей культури та агрохімічних заходів.
2. The thesis is devoted to the study of <sup>137</sup>Cs migration intensity from soil to potatoes, depending on the mineral and organic-mineral fertilizing system and the crop varietal characteristics in the Zhytomyr Polissya in the remote

period after the Chernobyl NPP accident.  $^{137}\text{Cs}$  transfer factor for local for the Polissya zone potato varieties of different maturity groups have been defined. It was suggested to use the selection of varieties and plant development phases as an effective measure to reduce of  $^{137}\text{Cs}$  flow to potato tubers. The efficiency of mineral and organic fertilizers in order to reduce the  $^{137}\text{Cs}$  accumulation with potato tubers has been defined. Proposals concerning potato tubers cultivation at the radioactively contaminated areas by using the crop varietal characteristics and agrochemical measures have been developed.

**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. Ландін Володимир Петрович
2. Landin Volodymir Petrovich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Розпутній Олександр Іванович

2. Розпутній Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.20, 03.00.20

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Виноградська Вікторія Дмитрівна

2. Виноградська Вікторія Дмитрівна

**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

**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.