

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U006513

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-12-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Павлішина Олена Миколаївна

2. Pavlishyna Olena Mykolaivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.03.01

**Назва наукової спеціальності:** Лісові культури, селекція, насінництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 23-11-2012

**Спеціальність за освітою:** 8.13010301

**Місце роботи здобувача:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.004.09

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.47.45

**Тема дисертації:**

1. Лісівничо-меліоративна ефективність захисних лісових насаджень північної частини Південно-Західної залізниці.

2. Forest-meliorate efficiency of forest protective stands along Northern part of South-West railway.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню лісівничо-меліоративної ефективності захисних лісонасаджень уздовж колій північної частини Південно-Західної залізниці. Проаналізовано стан лісорозведення на шляхах північної частини Південно-Західної залізниці, вікову структуру, породний склад, конструктивні особливості фітоценозів, а також визначено їх лісівничо-таксаційні показники. Досліджено акустичну ефективність приколійних насаджень залежно від ширини смуги, конструкції, асортименту порід та пори року. Виявлено поглинальну здатність лісосмуг, яка полягає в акумулюванні та накопиченні листовою поверхнею крони деревно-чагарникових рослин важких металів (Cu, Zn, Pb, Cd). Відзначено інтенсивність нагромадження останніх у листках дуба звичайного: Zn (6,44) > Cu (5,94) > Cd (1,75) > Pb (1,35). Проведено естетичну оцінку культурфітоценозів, наведено перелік перспективних для захисного

лісорозведення видів, які вирізняються екологічними особливостями, декоративними якостями та привабливістю. Надано рекомендації виробництву для підвищення лісомеліоративної ефективності фітоценозів на території агролісоландшафтів, їх санітарно-гігієнічних функції та естетичної цінності у межах пристанційних та зелених зон населених пунктів.

2. The thesis is devoted to the researches of forest-meliorate efficiency of forest protective stands along Northern part of South-West railway. The current state of afforestation on the adjusted territories of Northern part of South-West railway, age structure, species composition and construction particularities of phytocenosis have been analyzed. It's determined the forest estimation indices of protective stands. The acoustic efficiency of railway stands in dependence of width strip, construction particularities, assortment of wood species and vegetative seasons has been researched. It's found out the accumulate properties of forest strips in accumulation of heavy metals (Cu, Zn, Pb, Cd) by leave area of crowns. It's researched the intensivity of accumulation of heavy metals in the leaves of common oak in the next order: Zn (6,44) > Cu (5,94) > Cd (1,75) > Pb (1,35). The aesthetic evaluation of phytocenosis has been done and the list of prospect of wood species with high ecological peculiarities, decorate properties and attractivity have been developed. It's proposed the recommendations of practice for increasing of forest meliorate efficiency of phytocenosis at the territories adjusted to railways their sanitary-hygienic functions and aesthetic significance within railway stations and green zones.

**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. Юхновський Василь Юрійович

2. Yukhnovskiy Vasiliy Yuriyovich

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.03.02

**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. Фучило Ярослав Дмитрович

2. Фучило Ярослав Дмитрович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.03.01

**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. Лукіша Віталій Васильович

2. Лукіша Віталій Васильович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.03.04

**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**

Лакида Петро Іванович

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

Лакида Петро Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.