

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U005080

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-12-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мамчур Валентина Василівна

2. Mamchur Valentyna Vasylivna

**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:** 05-12-2018

**Спеціальність за освітою:** Садово-паркове господарство

**Місце роботи здобувача:** Уманський національний університет садівництва

**Код за ЄДРПОУ:** 00493787

**Місцезнаходження:** вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 64.828.01

**Повне найменування юридичної особи:** Український ордена «Знак Пошани» науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького

**Код за ЄДРПОУ:** 00994064

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 86, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державне агентство лісових ресурсів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Уманський національний університет садівництва

**Код за ЄДРПОУ:** 00493787

**Місцезнаходження:** вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.47.45

**Тема дисертації:**

1. Комплексне оцінювання інтродукції айланта найвищого (*Ailanthus altissima* (Mill.) у Правобережному Лісостепу і Степу України.
2. Integrated assessment of the (*Ailanthus altissima* (Mill.) introduction in the Right Bank Forest-Steppe and Steppe of Ukraine.

**Реферат:**

1. Об'єкт – інтродукція *Ailanthus altissima* Mill. у Правобережному Лісостепу і Степу України; мета – обґрунтування доцільності використання *A. altissima* в умовах Правобережного Лісостепу і Степу України та опрацювання способів розмноження й вирощування садивного матеріалу цього виду; методи – загальнонаукові (аналіз, синтез, спостереження, експеримент, узагальнення) та спеціальні: біологічні – для встановлення морфометричних характеристик і сезонних ритмів росту й розвитку рослин; візуальні – для оцінювання декоративності; екологічні – для оцінювання стійкості рослин проти негативних чинників середовища; біометричні – для визначення особливостей росту й розвитку дерев, мікроклонування – під час розмноження в умовах *in vitro*, статистичні – для обробки та аналізу отриманих даних; результати – виявлено на основі комплексних досліджень біологічні та екологічні особливості *A. altissima*; особливості

вікової динаміки показників морозостійкості та посухостійкості підібрано оптимальний склад живильних середовищ, методи стерилізації для культивування *A. altissima* в умовах *in vitro* та отримано вкорінений садивний матеріал; визначено високу перспективність застосування *A. altissima* для створення насаджень різного функціонального призначення, зокрема декоративних і фітомеліоративних; удосконалено: способи насінневого та вегетативного розмноження *A. altissima*; отримали подальший розвиток: методи функціональної діагностики адаптивності рослин до умов антропогенного забруднення; сфера використання – лісове та садово-паркове господарство.

2. Object – introduction of the *Ailanthus altissima* Mill. in the Right-bank Forest-steppe and the Ukrainian steppe; the purpose is to substantiate the feasibility of using *A. altissima* in the conditions of the Right Bank Forest-steppe and the Ukrainian Steppe and to study the methods of reproduction and cultivation of the planting material of this species; methods – general sciences (analysis, synthesis, observation, experiment, generalization) and special: biological – for the establishment of morphometric characteristics and seasonal rhythms of growth and development of plants; visual – for decorative assessment; ecological – for assessing the resistance of plants to negative environmental factors; biometric – for determining the characteristics of growth and development of trees, microcloning – during reproduction *in vitro*, statistical – for processing and analysis of the data obtained; results – on the basis of complex studies biological and environmental features *A. altissima*; the peculiarities of the age dynamics of the parameters of frost and drought resistance, the optimum composition of nutrient media, sterilization methods for *A. altissima* cultivation in *in vitro* conditions was selected and rooted seedling material was obtained; high probability of application of *A. altissima* for creation of plantations of various functional purposes, in particular decorative and phytomeliorative; improved: methods of seed and vegetative propagation *A. altissima*; received further development: methods of functional diagnostics of adaptive plants to conditions of anthropogenic pollution; sphere of use – forest and garden-park economy.

**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. Шлапак Володимир Петрович
2. Shlapak Volodymyr Petrovych

**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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Торосова Лілія Олександрівна

2. Torosova Liliia Oleksandrivna

**Кваліфікація:** к. 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. Гладун Григорій Борисович

2. Hladun Hryhorii Borysovych

**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

Рецензенти

### VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради

Ткач Віктор Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Ткач Віктор Петрович

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.