

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U000004

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іщук Любов Петрівна
2. Ishchuk Liubov Petrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-12-2009

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.215.01

**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:** Національний дендрологічний парк "Софіївка" НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534653

**Місцезнаходження:** 20300, Черкаська обл., м.Умань, вул.Київська, 12А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.29.25

**Тема дисертації:**

1. Родина Salicaceae Mirbel.: біологія, адаптаційний потенціал, охорона та використання в Україні
2. Salicaceae Mirbel. family: biology, adaptation potential, conservation and use in Ukraine

**Реферат:**

1. У дисертації представлені теоретичні і практичні аспекти біології, екології, охорони і використання автохтонних та інтродукованих видів, гібридів, сортів і культиварів родини Salicaceae. На основі аналізу гербарних зразків та експедиційних досліджень встановлено на території України хорологію 23 автохтонних видів роду Salix. Встановлено, що культивари роду Salix відрізняються динамікою росту пагонів від видових типів. Вперше встановлено корелятивну залежність між індексом проліферативної активності клітин коренів і лінійним ростом коренів цих видів у чотирьох фазах мітозу *S. caspica*, *S. triandra*, *S. purpurea*, *S. elaeagnos*, *S. babylonica*, *S. integra* 'Hakuro-Nishiki', *S. cinerea*, *S. ledebouriana*. Проаналізовано стійкість рослин родини Salicaceae до ураження напівпаразитом *Viscum album* L., грибковими хворобами і пошкодження шкідниками.
2. The theoretical and practical aspects of biology, ecology, conservation and use of autochthonous and introduced species, as well as hybrids, varieties and cultivars of the Salicaceae family are presented in the paper. 23 autochthonous species of the genus Salix have been found out in Ukraine based on the analysis of herbarium

specimens and expeditionary studies. The peculiarities of leaf micromorphostructure (ultrastructure type, morphometric parameters of anticlinal and periclinal cell walls, underlying cells form, types of stomata, trichomes and wax cells) were analyzed for the first time and made the basis for determining the diagnostical characteristics and ecological features of 4 species of Populus genera and 19 specie of Salix genera. The resistance the Salicaceae family plants to the Viscum album L. semi-parasite, fungal diseases and pest injury was analyzed.

**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. Косенко Іван Семенович
2. Kosenko Ivan Semeinovich

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.05

**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. Коршиков Іван Іванович

2. Коршиков Іван Іванович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12

**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. Соломаха Володимир Андрійович

2. Соломаха Володимир Андрійович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.05

**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. Горелов Олександр Михайлович

2. Горелов Олександр Михайлович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.05

**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

Клименко Світлана Валентинівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Клименко Світлана Валентинівна

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.