

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U100802

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Боровик Лариса Павлівна

2. Borovyk Larisa Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 05-04-2021

Спеціальність за освітою: Біологія

Місце роботи здобувача: Луганський природний заповідник Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05447562

Місцезнаходження: вул. Рубіжна, 95, смт. Станиця Луганська, Станично-Луганський р-н., Луганська обл., 93602, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.211.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417199

**Місцезнаходження:** вул. Терещенківська, буд. 2, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Донецький ботанічний сад НАНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 05420037

**Місцезнаходження:** вул. Маршака, 16 А, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50089, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.29.35

**Тема дисертації:**

1. Демутаційна динаміка рослинності у Луганському природному заповіднику (відділення Стрільцівський степ)
2. Demutation dynamics of vegetation in Luhansk Natural Reserve (Striltsivskyi Steppe department)

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню особливостей перебігу сукцесій на перелогах у Старобільських степах на основі багаторічних моніторингових досліджень у відділенні Стрільцівський степ Луганського природного заповідника. Рослинність Стрільцівського степу за фітоценотичною класифікацією відноситься до 6 типів, 40 формацій і 122 асоціацій. За даними геоботанічного профілювання у структурі рослинного покриву Стрільцівського степу переважає лучно-степова рослинність (35,1%), другою є чагарникова (32,5%), дернинно-злакові стеги займають лише 31%. На основі даних геоботанічних описів проведений структурний аналіз видового складу молодих перелогів і аналізуються його зміни за стадіями сукцесії. Побудований ценохроноклін демутації перелогів, встановлені сукцесійні зміни на постійних пробних площах і зміни у просторовому розподілі рослинності на перелогах у ході сукцесії. Виявлені особливості перебігу стадій сукцесії, їх тривалість і спрямованість, побудованні сукцесійні схеми демутації

перелогів. Встановлено, що перелогі відіграють значну роль у збереженні раритетного фіторізноманіття. Запропоновані заходи по відновленню корінних степових угруповань, що включають висів багаторічних трав, різні методи внесення насіння степових трав, викошування ділянок, видалення чужорідних деревних видів, представлена схема пасовищних навантажень.

2. The dissertation research is devoted to the study of the features of successional course in abandoned fields in Starobilsky steppes at the present stage of vegetation development. The natural vegetation of the Striltsivskyi Steppe belongs to 6 types, 40 formations and 122 associations. According to geobotanical profile sampling, the meadow-steppe vegetation dominates in the vegetation cover of the Striltsivskyi Steppe (35.1%); the shrub- and bunchgrass steppes made up 32.5% and 31%, respectively. Based on the data of geobotanical descriptions, a structural analysis of vegetation compositions of the young abandoned fields is carried out, and its changes by succession stages are analyzed. Peculiarities of the process of succession stages, their duration and direction, construction of succession schemes of demutation of prelogs are established. The cenochronocline of demutation of abandoned fields was constructed, successional changes on permanent plots and changes in the spatial distribution of vegetation on abandoned fields during succession were established. The abandoned fields play a large role in maintaining phytodiversity of rare species. We proposed the measures to restore primary steppe assemblages, including sowing of perennial herbs, various methods of applying steppe herb seeds, mowing, removal of alien arboreal species, and implementation of a scheme of grazing pressure.

**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. Остапко Володимир Михайлович

2. Ostapko Volodymyr Mykhajlovych

**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. Коротченко Ірина Андріївна
2. Korotchenko Iryna Andriivna

**Кваліфікація:** к. 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. Коломійчук Віталій Петрович
2. Kolomiychuk Vitaliy Petrovych

**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**

Дідух Яків Петрович

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

Дідух Яків Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.