

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тарабун Марина Олександрівна

2. Tarabun Maryna Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-04-2021

Спеціальність за освітою: вчитель географії, біології та економіки

Місце роботи здобувача: Державний дендрологічний парк "Тростянець" Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534669

Місцезнаходження: проспект Івана Скоропадського, буд. 1, с. Тростянець, Ічнянський р-н., Чернігівська обл., 16742, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

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

Повне найменування юридичної особи: Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: вул. Тімірязєвська, буд. 1, м. Київ, Київська обл., 01014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: вул. Тімірязєвська, буд. 1, м. Київ, Київська обл., 01014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29

Тема дисертації:

1. *Pseudotsuga mensiesii* (Mirb.) Franco в Лівобережному лісостепу України: біоекологічні особливості, репродукція, підсумки інтродукції
2. *Pseudotsuga mensiesii* (Mirb.) Franco in the conditions of the forest-steppe regions of the Left Bank of Ukraine: bioecological peculiarities, reproduction and introduction results

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню біоекологічних особливостей, репродуктивної здатності інтродукованого виду *Pseudotsuga menziesii* та її різновиду *P. menziesii* var. *glauca*. Проаналізовано досвід інтродукції та визначено сучасний таксономічний склад роду *Pseudotsuga* на території Лівобережного Лісостепу України. Встановлено біоекологічні особливості рослин північноамериканського виду *Pseudotsuga menziesii* та її різновиду *P. menziesii* var. *glauca* в умовах інтродукції, а саме: їх зимостійкість та

посухостійкість, стійкість до шкідників та хвороб; вперше визначено вплив освітлення на ріст сіянців. Опрацьовано методи насінневого та вегетативного розмноження і вирощування досліджуваних рослин. Визначено життєвий стан рослин інтродуцента в Лівобережному Лісостепу, їх декоративні якості, а також композиційні властивості у зв'язку з використанням у зеленому будівництві. Запропоновано заміну загиблих ялинових насаджень дендропарку «Тростянець» досліджуваним видом. Почато збір колекції культиварів *P. menziesii* на території дендрологічного парку «Тростянець» НАНУ.

2. The thesis is dedicated to the study of bioecological peculiarities, reproductive ability of the alien species *Pseudotsuga menziesii* and its variety *P. menziesii* var *glauca*. The experience of introduction has been analyzed and the modern taxonomic structure of the species *Pseudotsuga* in the forest and steppe regions of the Left Bank of Ukraine has been cleared. The general condition of plants at the places of study has been determined. The bioecological peculiarities of the North American species *Pseudotsuga menziesii* and its variety *P. menziesii* var *glauca* in the conditions of introduction have been cleared. Namely, the seasonal rhythm of development has been studied, the reproductive ability has been investigated, the relation to the influence of low negative temperatures (winterhardiness) and the influence of high positive temperatures (drought-resistance) have been determined. The influence of lighting over the growth and development of the species has been defined for the first time. The resistance against vermins and diseases in the area of introduction has been examined. The methods of reproduction and growing of the studied plants have been worked up. According to the results of the research, the decorative qualities, as well as the compositional characteristics in connection with the use of the introducer in green building have been defined. It is proposed to replace the fallen spruce plantations of the arboretum Trostyanets with the investigated species. The collection of the varieties of *P. menziesii* on the territory of the arboretum Trostyanets of the National Academy of Sciences of Ukraine has been started.

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. Клименко Юрій Олександрович
2. Klymenko Yurii Oleksandrovych

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Наталія Сергіївна
2. Бойко Наталія Сергіївна

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колесніченко Олена Валеріївна
2. Колесніченко Олена Валеріївна

Кваліфікація: 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

Сектор науки: 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.