Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борщевський Максим Олександрович
2. Borschevskyi Maksym Oleksandrovych

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: 28-11-2014

Спеціальність за освітою: 8.09010303

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. Rhus typhina L. в умовах м. Києва (життєвий стан, успішність інтродукції, реакції на стрес-фактори)

2. Rhus typhina L. in conditions of Kyiv city (state of life, successful of introduction, response to stress factors)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню біологічних, екологічних особливостей і декоративних властивостей виду та культиварів Rh. typhina в умовах м. Києва для широкого використання в озелененні. Визначено і проаналізовано видовий склад роду Rhus, який представлений у міському озелененні та колекціях ботанічних установ країни. Досліджено сезонний ритм росту і розвитку Rh. typhina та їхню узгодженість із кліматичними умовами м. Києва. Під час проведення фенологічних спостережень встановлено певні закономірності в ритмі розвитку, а також залежність фенологічних фаз від метеорологічних показників. Визначено потенціал морозостійкості Rh. typhina за допомогою методу прямого проморожування пагонів. Оцінено ступені стійкості рослин виду до повітряної посухи вимірюванням електропровідності в їхніх листках. Визначено функціональний стан листків методом індукції флуоресценції хлорофілу. Підібрано оптимальний склад поживних середовищ для культивування досліджуваних представників роду Rhus в

культурі in vitro та отримано вкорінений садивний матеріал шляхом прямого морфогенезу.

2. The thesis is devoted to the study of biological, ecological features and decorative properties of species and cultivars Rh. typhina in terms of Kiev for widespread use in landscaping. Identify and analyze the species composition of the genus Rhus, which is represented in the collections of urban gardening and botanical institutions in the country. The seasonal rhythm of growth and development of Rh. typhina and their consistency with the climatic conditions in Kiev. During the phenological observations regularities in the rhythms of development, as well as the dependence phenological phase of the meteorological indicators. Identified potential frost Rh. typhina by the method of direct freezing. Assess the level of resistance of plants to drought species, measuring the electrical conductivity of the leaves. Determined by the functional state of chlorophyll fluorescence induction. Optimal composition of culture media for the cultivation of the genus Rhus investigated in in vitro culture and rooted planting material obtained by direct morphogenesis.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олексійченко Надія Олександрівна
2. Oleksiychenko Nadiya Oleksandrivna

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. Левон Федір Михайлович

2. Левон Федір Михайлович

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. Гончаренко Яніна Вікторівна

2. Гончаренко Яніна Вікторівна

Кваліфікація: к.б.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 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.