

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005635

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сидоренко Ірина Олександрівна

2. Sydorenko Irina Olexasandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 09-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.130401

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: 34.31.01

Тема дисертації:

1. Види роду *Rhododendron* L. ex situ міста Києва (біологія розвитку, аутокологія, оцінювання інтродукції та декоративності).
2. The species of genus *Rhododendron* L. ex situ of Kyiv (biology of development, outecology, estimation of introduction and decorativeness).

Реферат:

1. Роботу присвячено комплексному вивченню біологічних та екологічних властивостей 45-ти східно-азійських видів роду *Rhododendron* L. в умовах культури міста Києва. У роботі досліджено особливості фенології, визначено рівні зимостійкості, посухостійкості та жаростійкості рододендронів. Встановлено рівні стійкості до несприятливих умов і екологічну амплітуду, а також межі їх адаптаційних можливостей. У ході вивчення морфологічних властивостей рослин визначено типи їх життєвих форм та зафіксовано етапи онтогенетичного розвитку. Також з'ясовано структурну мінливість та рівень корененаселеності рододендронів із деревами-едифікаторами. Проаналізовано особливості формування вегетативної сфери під час вирощування сіянців рододендронів на різних субстратах залежно від вмісту елементів живлення

субстрату. Розроблено основні принципи та методику оцінки рододендронів за комплексом декоративних ознак. Удосконалено методику багатокритеріального аналізу для оцінювання перспективності інтродукції та адаптації рододендронів в умовах міста Києва. Встановлені ефіроолійні види колекції роду *Rhododendron* L. та вивчені деякі антибіотичні властивості їх ефірних олій. Розроблено практичні рекомендації щодо застосування даної групи рослин на об'єктах ландшафтного будівництва. Рекомендовані підходи до формування різних екологічних та генетичних типів культурних та напівкультурних фітоценозів за участю рододендронів.

2. The work is devoted to the complex researches of biologic and ecologic properties of 45 Eastern-Asiatic species of genus *Rhododendron* L. ex situ of Kyiv. The author researched the peculiarities of phenology; determined the levels of rhododendron's winter, drought and hot firmness; established firmness levels to unfavorable conditions and ecologic amplitude and also the limits of their adaptation possibilities. Studying morphological properties of plants the author determined their life forms' types and fixed the stages of ontogenesis development. The author also found out structural inconstancy and the level of rhododendron's root spreading with other consorts; analyzed the peculiarities of vegetative sphere's formation in the period of growing of rhododendron's seedlings in different substrates in dependence of contents of elements of substrate nourishment. The author worked out the main principles and the methodic of rhododendron's estimation by complex of decorative signs; first time used method of many criteria for estimation of introduction perspectiveness and their adaptation in the conditions of Kyiv. The oily types of collection of *Rhododendron* L. are determined and some antibiotic properties of them oils are studied. Practical recommendations for using the Eastern-Asiatic rhododendrons at the objects of landscape construction are elaborated. The approaches to forming of different ecological and genetic types of cultural and semicultural fito cenosis with participation of rhododendrons are recommended.

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. Зарубенко Анатолій Устинович

2. Zarubenko Anatoliy Ustinovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Косенко Іван Семенович

2. Косенко Іван Семенович

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. Криницький Григорій Томкович

2. Криницький Григорій Томкович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12, 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. Булах Петро Євгенович
2. Булах Петро Євгенович

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**

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.