

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000150

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернікова Ольга Вадимівна

2. Chernikova Olga Vadymivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-12-2009

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. Еколого-біологічні показники стійкості рослин роду *Spiraea* L. в техногенних умовах Степового Придніпров'я (в межах м. Дніпропетровська).

2. Ecology-biological indicators of *Spiraea* L. genera plant resistance in the technogenic conditions of Steppe Pridneprov'e (within Dnipropetrovsk).

Реферат:

1. Об'єкт - рослини роду *Spiraea* L. походженням з різних природно-кліматичних та флористичних областей. Мета - вивчення біолого-екологічних особливостей рослин роду *Spiraea* L., які лежать в основі адаптації та стійкості рослин до умов антропогенно зміненого середовища. Методи - екобіохімічні, статистичні. Досліджено особливості впливу гідротермічних умов та промислових викидів регіону на еколого-біологічні показники рослин роду *Spiraea* L. Вивчено водний режим таволг як одна із характеристик їх посухостійкості; протекторну дію органічних речовин (розчинних білків, вуглеводів) у вегетативних органах таволг як показників посухостійкості та зимостійкості рослин. Розглянуто аспекти екологічної пластичності таволг

(дихання рослин, активність оксидоредуктаз, інтенсивність фотосинтезу, стан пігментного комплексу таволг) та роль цих параметрів у пристосуванні рослин до нових умов існування. За інтегральною оцінкою декоративності таволг надано практичні рекомендації щодо використання таволг в озелененні територій різного призначення. Сфера – озеленення, навчальний процес.

2. The objects are plants of Spiraea L. genera plants from different nature-climatic and floristic areas. The aim is to study the biology-ecological features of Spiraea L. genera plants, underlying adaptation and stability of plants to conditions of the anthropogenous changed environment. The methods are eco-biochemical, statistical. The features of region hydrothermal conditions and industrial emission influence on ecology-biological indicators of Spiraea L. genera plants have been investigated. The meadowsweet water regimen as one of characteristics of their drought resistance, protective action of organic substances (soluble albumens, carbohydrates) in meadowsweet vegetative organs as indicators of plant drought and frost resistance have been studied. Aspects of meadowsweet ecological plasticity (plant breath, oxidoreductase activity, intensity of photosynthesis, pigmentary complex state) and a role of these parameters in plant adaptation to new conditions of existence have been considered. By means of integral estimation of meadowsweet decorative features practical recommendations for meadowsweet use in planting greenery on different purpose territories have been given. Application spheres are gardening and training courses.

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. Долгова Лідія Григорівна
2. Dolgova Lidiya Grygorivna

Кваліфікація: д.б.н., 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Узбек Іван Харлампійович

2. Узбек Іван Харлампійович

Кваліфікація: д.б.н., 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Приседський Юрій Георгійович

2. Приседський Юрій Георгійович

Кваліфікація: к.б.н., 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Травлеєв Анатолій Павлович

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

Травлеєв Анатолій Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.