Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003299

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковалишин Ірина Богданівна
2. Kovalyshyn Iryna Bohdanivna

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: 02-06-2017

Спеціальність за освітою: 206

Місце роботи здобувача: Інститут садівництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження: 03027, м. Київ-27, Новосілки, вул. Садова, 23

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

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: 68.47.39

Тема дисертації:

1. Біологічні та екологічні особливості рослин роду Clematis L. в умовах м. Києва

2. Biological and Ecological Features of the Genus Clematis L. Plants in Kyiv Conditions

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено дослідженню біологічних та екологічних особливостей рослин роду Clematis L. в умовах м. Києва для ширшого їх впровадження в систему зелених насаджень міста. Визначено і проаналізовано кількісну та якісну структуру видового та внутрішньовидового різноманіття дрібноквіткових ломиносів у насадженнях загального користування та ботанічних садах м. Києва. За результатами дослідження фенології ломиносів здійснено їх розподіл на групи за ознакою періоду квітування. Проаналізовано репродуктивну здатність видових представників роду. Визначено стійкі рослини проти ураження збудниками захворювань та пошкодження шкідниками. Опрацьовано способи вегетативного розмноження ломиносів та визначено їх технологічні особливості. Здійснено добір оптимального режиму стерилізації рослинного матеріалу для введення в культуру in vitro живильного середовища для культивування й укорінення та субстрату для адаптації рослин-регенерантів. Оцінено зимо- та

посухостійкість ломиносів, що вирощуються в умовах м. Києва, та охарактеризовано їх фізіологічний стан за показниками кривої ІФХ (Каутського). Визначено вміст вологи і твердої речовини в листках та виражено процес втрати вологи за допомогою математичної функції. Виявлено кореляційний зв'язок між параметрами функції та кількісними ознаками будови листкових пластинок. За будовою тканин листків визначено умови світло- та вологозабезпечення, яким надають перевагу ломиноси.

2. The thesis is devoted to the research of biological and ecological features of the genus Clematis plants in Kyiv conditions for their wider implementation into the green space of the city. Defined and analyzed quantitative and qualitative structure of small-flowered clematises in public plantations and botanical gardens of Kyiv. According to the results of phenological observations studied plants were divided into three group on the base to their flowering period. The plants resistance to defeat disease and damage by pests were analyzed. Technological features of clematis vegetative propagation were defined. Appropriate sterilization mode for plant material had been selected for next cultivation in vitro. Nutrient medium for explants cultivation and rooting and substrate for adaptation of plants regenerants had been determined. Winter and drought resistance of clematises grown in Kyiv conditions were evaluated. Their physiological state was characterized by IFH (Kautsky) curve indexes. Moisture and solids content in the leaves were determined and the loss of moisture was expressed with a mathematical function. Correlation between function parameters and quantitative characteristics of the leaf structure was found. Preferences for light and moisture conditions were defined according to the leaves tissue structure.

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. Пінчук Андрій Петрович
2. Pinchuk Andrii Petrovych

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. Клименко Юрій Олександрович

2. Клименко Юрій Олександрович

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. Лось Світлана Анатоліївна

2. Лось Світлана Анатоліївна

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

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.