

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001574

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванніков Роман Вікторович
2. Ivannikov Roman Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-04-2001

Спеціальність за освітою: 7.2106

Місце роботи здобувача: Національний ботанічний сад ім.М.М.Гришка

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: 01014, Київ, вул. Тимирязевська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

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

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний ботанічний сад ім.М.М.Гришка

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: 01014, Київ, вул. Тимирязевська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.01

Тема дисертації:

1. Біологія розвитку видів роду *Lealia* Lindl. (Orchidaceae Juss.) в умовах оранжерейної культури та культури *in vitro*.
2. Biology of development of the species of genus *Lealia* Lindl. (Orchidaceae Juss.) under the conditions of greenhouse and *in vitro*.

Реферат:

1. Дисертацію присвячено вивченню біологічних ритмів росту та розвитку видів роду *Laelia* Lindl. в умовах закритого ґрунту помірної зони та в культурі *in vitro*. Для більшості досліджуваних видів вперше визначені основні комплекси морфологічних ознак та схеми їх морфологічної будови. Підібрані живильні середовища та умови культивування сіянців. Отримані кількісні характеристики епідермальної тканини листка. Досліджено якісний та кількісний склад пігментного комплексу. Проведено порівняльний аналіз анатомічних, морфологічних та біологічних особливостей дослідних рослин та розроблено оптимальні умови вирощування сіянців різних видів з урахуванням їх морфогенотипу. Вперше досліджено онтоморфогенез *L. sincorana* Schltr., *L. lundii* Rchb. f. et Warm., *L. purpurata* Lindl. та *L. lobata* Lindl. (Veitch.) в культурі *in vitro*. Розроблена технологія культивування сіянців та наведено оригінальні дані стосовно шляхів підвищення адаптаційної здатності рослин при переведенні їх із стерильної культури в умови теплиць.

2. This thesis is dedicated to the study of biological rhythms of growth and development of *Laelia Lindl.* species under greenhouse conditions in moderate zone and in vitro culture. For the majority of species under study the basic complexes of their morphological structure were outlined for the first time. The nutrient media and conditions for seedling cultivation were developed. Quantitative characteristics of the epidermal leaf tissue were obtained. Quantitative and qualitative content of the pigment complex was examined. The comparative analysis of the anatomical, morphological and biological features of experimental plants allows to develop the optimum conditions for growing seedlings of different species considering their morphoecotype. The onthomorphogenesis of *L. lobata Lindl.* (Veitch.), *L. lundii Rchb. f. et Warm.*, *L. purpurata Lindl.* and *L. sincorana Schltr.* in vitro culture was investigated. The technology of seedling cultivation was developed and the original data were presented concerning ways of adaptive ability increasing in plants transferred from sterile culture into the greenhouse conditions.

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. Черевченко Тетяна Михайлівна
2. Черевченко Тетяна Михайлівна

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зиман Світлана Миколаївна
2. Зиман Світлана Миколаївна

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. Гапоненко Микола Борисович
2. Гапоненко Микола Борисович

Кваліфікація: к.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**

Черевченко Тетяна Михайлівна

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

Черевченко Тетяна Михайлівна

