Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001230

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вашека Олена Володимирівна

2. Vasheka Olena Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.12

Назва наукової спеціальності: Фізіологія рослин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-04-2001

Спеціальність за освітою: 01.09

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.24

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.31.23

Тема дисертації:

1. Фізіологічні особливості папоротей-інтродуцентів родини Dryopteridaceae Ching з різними ритмами сезонного розвитку

2. Physiological features of introduced ferns of the family Dryopteridaceae Ching with different rhythms of seasonal development

Реферат/анотація:

1. Виявлені відмінності фізіологічного і анатомічного характеру у рослин з різними ритмами сезонного розвитку з родини Dryopteridaceae. Встановлено, що вічнозеленим представникам притаманні риси ксероморфізму, які проявляються в анатомічній будові (більша товщина листкових пластинок, щільність розміщення продихів, менші у порівнянні з літньозеленими рослинами розміри епідермальних та продихових клітин, підвищені значення питомої поверхневої щільності листків) і в фізіологічних параметрах (вищій водоутримуючій здатності, високих показниках сублетального водного дефіциту, відмінностях у вмісті та сезонній динаміці пластидних пігментів). Доведено, що зміна в акропетальному напрямку ксероморфних ознак вай папоротей відповідає закону Заленського. Встановлено значний вміст лектинів у

досліджених папоротей.

2. The thesis is dedicated to establishment of differences of physiological and anatomical character for the representatives with different rhythms of seasonal development of Dryopteridaceae ferns. It concern to the major thickness of the leaf blades, stomatal density, and the smaller dimensions of the epidermal and stomatal cells, as well as the higher values of the surface density of leaves as contrasted to summergreen ferns. The evergreen plants have greater value of the waterholding ability, high parameters of the sublethal value of water deficit, and differences in the contents and seasonal dynamics of plastid pigments. Is proved, that the reliable changes in an acropetal direction of the ferns fronds xeromorphic signs are subjected the law Zalensky. Was determined that the ferns have considerable lectin contents.

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. Брайон О.В.

2. Брайон О.В.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.12

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. Мусатенко Л.І.

2. Мусатенко Л.І.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Буюн Л.І.

2. Буюн Л.І.

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 Мусієнко М.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мусієнко М.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.