

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100221

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Діденко Віталія Іванівна

2. Didenko Vitaliia I.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 091

Назва наукової спеціальності: Біологія. Біологія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-02-2021

Спеціальність за освітою: Ботаніка

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

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): ДФ 26.001.080

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 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: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29

Тема дисертації:

1. Молекулярна таксономія рідкісних видів роду волошка (*Centaurea* L.) секцій *Phalolepis* (Cass.) Dobrocz. та *Pseudophalolepis* Klok. флори України.
2. Molecular taxonomy of *Centaurea* L. rare species from *Phalolepis* (Cass.) Dobrocz. and *Pseudophalolepis* Klok. sections of flora of Ukraine.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена розв'язанню питань таксономії та еволюційної історії рідкісних та критичних у систематичному відношенні видів роду *Centaurea* L. з секцій *Phalolepis* (Cass.) Dobrocz. та *Pseudophalolepis* Klok. флори України на основі комплексного підходу з пріоритетним використанням методів молекулярно-філогенетичного аналізу. Робота ґрунтується на аналізі 96 послідовностей ITS1-5.8S rRNA-ITS2 (далі - ITSs) кластеру генів ядерної рибосомальної РНК (з них 71 послідовність отримана дисертантом) та 47 послідовностей спейсеру rpl32-tmL (UAG) (далі - trnL) хлоропластної ДНК (з них 35 отримані дисертантом) 27 видів волошок секцій *Phalolepis* (*C. iljiniana* Illar., *C. longiaristata* Illar., *C. nikitensis* Illar., *C. sarandinakiae* Illar., *C. semijusta* Juz., *C. stankovii* Illar., *C. sterilis* Stev., *C. vanko* Дисертаційна робота

присвячена розв'язанню питань таксономії та еволюційної історії рідкісних та критичних у систематичному відношенні видів роду *Centaurea* L. з секцій *Phalolepis* (Cass.) Dobrocz. та *Pseudophalolepis* Klok. флори України на основі комплексного підходу з пріоритетним використанням методів молекулярно-філогенетичного аналізу. Робота ґрунтується на аналізі 96 послідовностей ITS1-5.8S rRNA-ITS2 (далі - ITSs) кластеру генів ядерної рибосомальної РНК (з них 71 послідовність отримана дисертантом) та 47 послідовностей спейсеру rpl32-tmL (UAG) (далі - trnL) хлоропластної ДНК (з них 35 отримані дисертантом) 27 видів волошок секцій *Phalolepis* (*C. iljiniana* Illar., *C. longiaristata* Illar., *C. nikitensis* Illar., *C. sarandinakiae* Illar., *C. semijusta* Juz., *C. stankovii* Illar., *C. sterilis* Stev., *C. vankovii* Klok.), *Pseudophalolepis* (*C. appendicata* Klok., *C. breviceps* Iljin., *C. donetzica* Klok., *C. hypanica* Pacz., *C. konkae* Klok., *C. margarita-alba* Klok., *C. margaritacea* Ten., *C. paczoskii* Kotov ex Klok., *C. protogerberi* Klok., *C. protomargaritacea* Klok., *C. pseudoleucolepis* Kleop.) та підродів *Acrolophus* (Cass.) Dobrocz. (*C. borysthena* Gruner, *C. caprina* Stev., *C. diffusa* Lam., *C. odessana* Prodan, *C. steveniana* Klok., *C. stoebe* L.) та *Lopholoma* (Cass.) Dobrocz. (*C. salonitana* Vis., *C. adpressa* Ledeb.). Для восьми видів молекулярно-генетичні дані про послідовності ITSs та trnL отримані вперше.

2. taxonomic status species of *Centaurea* L. genus from *Phalolepis* (Cass.) Dobrocz. and *Pseudophalolepis* Klok. sections of Ukraine flora based on an integrated approach with priority use of molecular phylogenetic analysis methods. The work is based on analysis of 96 ITS1-5.8S-ITS2 rDNA sequences (hereinafter - ITSs) (71 sequences were obtained by the author) and 47 sequences chloroplast, rpl32-tmL intergenic spacer (hereinafter - tmL) DNA regions (35 were obtained by the author) 27 species of knapweeds *Phalolepis* section (*C. iljiniana* Illar., *C. longiaristata* Illar., *C. nikitensis* Illar., *C. sarandinakiae* Illar., *C. semijusta* Juz., *C. stankovii* Illar., *C. sterilis* Stev., *C. vankovii* Klok.), *Pseudophalolepis* section (*C. appendicata* Klok., *C. breviceps* Iljin., *C. donetzica* Klok., *C. hypanica* Pacz., *C. konkae* Klok., *C. margarita-alba* Klok., *C. margaritacea* Ten., *C. paczoskii* Kotov ex Klok., *C. protogerberi* Klok., *C. protomargaritacea* Klok., *C. pseudoleucolepis* Kleop.) and *Acrolophus* (Cass.) Dobrocz. subgenus (*C. borysthena* Gruner, *C. caprina* Stev., *C. diffusa* Lam., *C. odessana* Prodan, *C. steveniana* Klok., *C. stoebe* L.) and *Lopholoma* (Cass.) Dobrocz. subgenus (*C. salonitana* Vis., *C. adpressa* Ledeb.). 99 species and intraspecific taxa (hereinafter - operational taxonomic units, or OTU) were analyzed that fully represent the study group within Ukraine. The molecular genetic data of ITSs and trnL sequences of 8 taxa determined for the first time.

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. Соломаха Володимир Андрійович

2. Solomaha Volodymyr A.

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. Іванніков Роман Вікторович
2. Ivannikov Roman Viktorovych

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. Федорончук Микола Михайлович
2. Fedoronchuk Mykola M.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вашека Олена Володимирівна

2. Vasheka Olena Volodymyrivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гайдаржи Марина Миколаївна

2. Haidarzhy Maryna Mykolaivna

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

VIII. Заключні відомості

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

Сиволоб Андрій Володимирович

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

Сиволоб Андрій Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.