

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U003345

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белемець Наталія Михайлівна

2. Belemetsn Nataliya Mykhaylivna

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: 16-10-2018

Спеціальність за освітою: Екологія та охорона навколишнього середовища

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київ, 01601, 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): Д 26.001.14

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київ, 01601, 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, 60, м. Київ, Київ, 01601, 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. Види роду *Spiraea* (Rosaceae) природної флори України (таксономія, біоекологічні особливості, поширення, використання)
2. Genus *Spiraea* (Rosaceae) species of natural flora of Ukraine (taxonomy, bioecological features, distribution, use)

Реферат:

1. У дисертаційній роботі подаються результати комплексного критико-таксономічного дослідження роду *Spiraea* L. природної флори України. Вперше, за майже 200 років з часу опису, віднайдено популяцію *S. pikoviensis* Besser, яка вважалася втраченою. Запропоновано нову номенклатурну комбінацію в ранзі ряду (*Series Mediae* (Pojark.) Belemetz, comb. et stat. nov., nom. provis.). Вперше отримано дев'ять маркерних послідовностей ITS1-5.8S-ITS2 кластеру ядерних рибосомальних генів шести аборигенних видів флори України. На підставі проведених морфологічних, анатомічних, молекулярно-генетичних та біохімічних досліджень встановлено, що рід *Spiraea* у природній флорі України представлений шістьма видами і одним підвидом, які належать до секції *Chamaedryon* Sér. Здійснено еколого-ценотичну характеристику популяцій рідкісних таксонів *Spiraea media* subsp. *polonica* (Błocki) Dostál і *S. pikoviensis* (дослідження проведено у їх

locus classicus) і запропоновано заходи щодо охорони і репатріації *S. pikoviensis*.

2. The thesis is devoted to the study of taxonomy, biological features, extension and use of autochthonous species of *Spiraea* of the flora of Ukraine. On the basis of a comprehensive analysis (morphological-ecological-geographical, anatomical, chemotaxonomic, molecular-genetic), the additional diagnostic features were obtained, their taxonomic estimation was made, the taxonomic composition of the genus was specified. The state of populations of rare taxa *S. pikoviensis* and *S. media* subsp. *polonica* (in their locus classicus) was studied. For the first time, nine marker sequences of ITS1-5.8S-ITS2 cluster of nuclear ribosomal genes of native species *Spiraea* of the flora of Ukraine were obtained. We deposited sequences *S. litwinowii* (MH370457), *S. polonica* (MH370458, MH370459), *S. ulmifolia* (MH370460, MH370461) in GenBank and presented them for the first time. A new nomenclature combination was proposed in the rank of the series (Series *Mediae* (Pojark.) *Belemetz*, comb. et stat. nov., nom. provis.). Based on the results of a comprehensive critical-systematic analysis and existing materials on taxonomy, it has been established that the genus *Spiraea* in natural flora of Ukraine is represented by six species and one subspecies. It is proved the species specificity of *S. pikoviensis*, which is now known only from locus classicus (v. Pykiv, Vinnytsa region) and *S. litwinowii*.

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. Федорончук Микола Миколайович
2. Fedoronchuk Mykola Mykhaylovych

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. Попович Сергій Юрійович
2. Popovych Serhii Yuriiovych

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. Баранський Олександр Ростиславович
2. Baranskyi Oleksandr Rostyslavovych

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

Таран Наталія Юріївна

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

Таран Наталія Юріївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.