

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крч Христина Людвигівна

2. Krch Khristina Liudvyhivna

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: 05-04-2004

Спеціальність за освітою: 0704

Місце роботи здобувача: Ужгородський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

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 26.211.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження: вул. Терещенківська, 2, м. Київ, Київська обл., 01004, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Ужгородський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.01

Тема дисертації:

1. Ембріологія видів триби *Potentilleae* (*Rosaceae*)
2. Embryology of tribe *Potentilleae* (*Rosaceae*)

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню розвитку чоловічих та жіночих генеративних структур, особливостей насінної репродукції у видів триби *Potentilleae*. Досліджено мікроспорогенез та фертильність пилкових зерен. Визначена межа між спорогенними та соматичними клітинами нуцелуса при встановленні форм апоміксису у *Potentilla argentea*, що дало можливість з'ясувати генезис апоміктичних зародкових мішків. До складу триби входять статеві види - *Dryas octopetala*, *Potentilla alba*, *Potentilla reptans*, статеві з елементами апоміксису - *Parageum montanum*, *Fragaria vesca* і факультативний апомікт - *Potentilla argentea* з переважанням апоспорії. У локальних популяціях *P. argentea* виявлена наявність агамно-статевих комплексів. Досліджено особливості формування первинного ядра ендосперму та розвиток зародка у видів триби *Potentilleae*.

2. The dissertation is devoted to the studies of male and female generative structures, features of seed reproduction in tribe *Potentilleae* species. Their microsporogenesis has been studied, and the pollen grains fertility has been revealed. A boundary between the sporogenic and somatic cells was determined when the forms of

apomixis were being established in *Potentilla argentea*, which enabled to bring out the genesis of apomictic embryo sacs. The tribe includes sexual species - *Dryas octopetala*, *Potentilla alba*, *Potentilla reptans*, as well as sexual ones with the elements of apomixes - *Parageum montanum*, *Fragaria vesca*, and a facultative apomict - *P. argentea* with predominance of apospory. In the local populations of *P. argentea* agamo-sexual complexes were found. The features of formation of the primary endosperm nucleus and embryo development in sexual and apomictic species of tribe Potentilleae have been study.

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. Мандрик Віра Юріївна
2. Mandryk Vira Yuriivna

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. Кордюм Єлизавета Львівна

2. Кордюм Єлизавета Львівна

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. Барна Микола Миколайович

2. Барна Микола Миколайович

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

VIII. Заключні відомості

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

Ситник Костянтин Меркурійович

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

Ситник Костянтин Меркурійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.