

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001095

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Меньшова Валентина Олександрівна

2. Menshova Valentyna Alexandrovna

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: 18-03-2003

Спеціальність за освітою: 7.070401,7070406

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.001.14

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: 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: 34.29.35

Тема дисертації:

1. Інтродукція і перспективи культури видів роду *Echinacea* Moench в Україні
2. Introduction and prospects of culture of the genus *Echinacea* Moench species in Ukraine

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню загальнобіологічних особливостей розвитку видів роду *Echinacea* Moench в умовах України з метою створення науково обґрунтованих технологій вирощування і застосування ехінацеї у виробничих умовах різних агрокліматичних зон для використання їх як лікарських, медоносних, декоративних рослин та кормових добавок. У Ботанічному саду ім. акад. О.В. Фоміна Київського національного університету імені Тараса Шевченка створена колекція видів роду *Echinacea* Moench: *E. angustifolia* DC., *E. atropurpurea* Nutt., *E. pallida* (Nutt.) Nutt., *E. purpurea* (L.) Moench, *E. simulata* Mc Gregor, *E. tennesseensis* (Beadle) Small. Вперше доведена висока інтродукційна здатність більшості видів роду *Echinacea* Moench в умовах м. Києва. Виконано порівняльну характеристику особливостей розвитку досліджених видів. Для *Echinacea purpurea* доведена її медопродуктивність при вирощуванні на виробничих плантаціях в умовах України. Для *Echinacea purpurea*, *E. pallida*, *E. angustifolia*, вирощених в умовах України, вперше проведена оцінка вмісту мікроелементів. В екстрактах *Echinacea purpurea* вперше виявлено біологічно активні

речовини білкової природи – лектини. На основі інтегральної оцінки інтродукційних особливостей у культурі вивчених видів роду *Echinacea* Moench констатовано можливість їх виробничого вирощування на території більшості регіонів України, створено наукові засади регіональної технології промислового виробництва.

2. This thesis is dedicated to the study of common biological peculiarities of development of the genus *Echinacea* Moench species under the conditions of Ukraine for the purpose of creating the scientifically grounded technologies of cultivation and use of *Echinacea* in the production conditions of different agrarian-climatic zones and their application as medical, melliferous and decorative plants. In the O. V. Fomin Botanical Garden of the Taras Shevchenko Kyiv National University has been created the collection of the genus *Echinacea* Moench species: *E. angustifolia* DC., *E. atrorubens* Nutt., *E. pallida* (Nutt) Nutt., *E. purpurea* (L.) Moench, *E. simulata* Mc Gregor, *E. tennesseensis* (Beadle) Small. First the high introduction ability of the majority of the genus *Echinacea* Moench species under the conditions of Kyiv has been substantiated. The comparative characteristics of peculiarities of development of investigated species have been carried out. The melliferous productivity of *E. purpurea* in its cultivation on the production plantations under the conditions of Ukraine has been substantiated. First the estimation of microelement contents of cultivated in Ukraine *E. purpurea*, *E. pallida*, *E. angustifolia* has been carried out. In extracts of *E. purpurea* the biologic-active substances of albumen – lectins – have been found. On base of integral estimation of the introduction peculiarities in culture of the investigated genus *Echinacea* Moench species has been established the possibility of their production cultivation in the majority of regions of Ukraine.

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. Сікура Йосип Йосипович

2. Szikura Jozsef Jozsefovich

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. Чопик Володимир Іванович

2. Чопик Володимир Іванович

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. Чорний Іван Борисович

2. Чорний Іван Борисович

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

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

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

Бойко Анатолій Леонідович

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

Бойко Анатолій Леонідович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.