

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міщенко Сергій Володимирович

2. Mischenko Sergii Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Інститут луб'яних культур Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00497845

Місцезнаходження: 245130 СУМСЬКА ОБЛ., М. ГЛУХІВ, ВУЛ. ЛЕНІНА, 45

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.366.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497176

Місцезнаходження: проспект Московський, 142, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61060, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут луб'яних культур Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00497845

Місцезнаходження: 245130 СУМСЬКА ОБЛ.,М.ГЛУХІВ,ВУЛ.ЛЕНІНА,45

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.29.09.15

Тема дисертації:

1. Селекційно-генетичні основи стійкості ознаки однодомності сучасних сортів конопель
2. Breeding-genetic bases of the stability of monoecious character of modern hemp varieties

Реферат:

1. Об'єкт: процеси взаємодії між статевими типами в популяціях сучасних сортів однодомних конопель. Мета: визначити й обґрунтувати селекційно-генетичні основи стійкості ознаки однодомності сучасних сортів конопель. Методи: загальнонаукові, польові, лабораторні, математичної статистики. Новизна: встановлено особливості успадкування статі при схрещуванні однодомної фемінізованої матірки і різних статевих типів, ступінь дестабілізації однодомності ранньостиглою і пізньостиглою плоскінню; особливості цвітіння статевих типів сучасних сортів конопель та його вплив на прояв статі; доведено ефективність тканинно-пліткових ізоляторів при створенні вихідного матеріалу. Результати: виділені гібриди з високою продуктивністю і стабільністю однодомності, ряд сортів для використання у різних напрямках стабілізації однодомності, розроблено спосіб тестування сортів однодомних конопель на стабільність ознаки

однодомності. Ступінь впровадження: розроблені рекомендації для селекційної роботи з удосконалення прийомів стабілізації однодомності сортів конопель включені в методику селекції, а рекомендовані гібриди і сорти - в подальшу селекційну роботу. Сфера впровадження: селекційні установи, АПК України.

2. Subject: interactions between sexual types in the populations of modern cultivars of monoecious hemp. Aim: to determine and substantiate selection-genetical bases of monoecious trait stability in modern hemp cultivars. Methods: general scientific, field, laboratory, mathematical statistics. Novelty: the peculiarities of sex inheritance in the crossing of a monoecious female (pistillate flower) and different sexual types, instability of monoeciosity by early and late-ripening stamen flowers; peculiarities of flowering in sexual types of modern hemp cultivars and its effect on sex manifestation have been established, the effectiveness of material-film isolators during the creation of initial material has been proved. Results: the hybrids with a high productivity and stability of monoeciosity a number of the cultivars for application in different ways for the stabilization of monoeciosity have been detected; a method for testing the monoecious hemp cultivars for the trait stability has been developed. Application stage: the recommendations for selection work on the improvement of methods for stabilization of hemp monoeciosity have been worked out and included into breeding, and these hybrids and cultivars are suggested for the use in breeding work. Application area: breeding institutions, AIC 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. Вировець Вячеслав Гаврилович

2. Vyrovets' Vyacheslav Gavrylovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Дзюбецький Борис Володимирович
2. Дзюбецький Борис Володимирович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Горова Тамара Корніївна
2. Горова Тамара Корніївна

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Чупіков Микола Михайлович
2. Чупіков Микола Михайлович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

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**

Козубенко Леонід Васильович

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

Козубенко Леонід Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.