Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000756

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костенко Олена Іванівна
2. Kostenko Olena Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID 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: 13-02-2008

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м. Київ, вул. Клінічна, 25

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м. Київ, вул. Клінічна, 25

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Удосконалення методів оцінки та добору селекційного матеріалу цукрових буряків на стійкість проти фузаріозної гнилі

2. Perfection of methods of evaluation and selection of breeding materials of sugar beet for resistance to Fusarium rot

Реферат:

1. При виконанні наукової роботи проведено ранжування вихідного селекційного матеріалу на стійкість проти фузаріозної гнилі вітчизняного та іноземного походження. Встановлено частки впливу генотипу сорту (гібриду), фаз онтогенезу, погодних умов та їх взаємодії на структуру ознаки стійкості. Розкрито особливості успадкування та фенотипового прояву ознаки стійкості селекційного матеріалу цукрових буряків проти гнилей коренеплодів у період вегетації. Визначено сорти-індикатори різного рівня ураження фузаріозною гниллю коренеплодів цукрових буряків: гібрид Гала - сприйнятливий до ураження хворобою, гібрид Льговсько-Верхняцький ЧС 31 - середньо сприйнятливий та гібрид Український ЧС 70 - слабо

сприйнятливий. Проведено модифікацію шкали оцінки інтенсивності ураження фузаріозною гниллю з метою точного розподілу селекційного матеріалу за ознакою стійкість. Основні результати досліджень знайшли застосування та впровадження в селекційному процесі цукрових буряків на стійкість проти фузаріозної гнилі.

2. In the process of work, the author has detected MS hybrids of domestic and foreign origin, which are the most resistant and the most susceptible to Fusarium rot. Shares of influence of genotype of a variety (hybrid), stages of development, weather conditions and their interrelation and resistance trait structure were determined; features of inheritance and phenotypic expression of resistance character of sugar beet breeding material to root rots in the period of vegetation were detected. A correlative connection of the influence of the main factors on the development of root rot pathogens was established. Varieties-indicators of different levels of sugar beet root injury with Fusarium rot were established: the hybrid Gala - susceptible to disease injury, the hybrid Lgov-Verkhnyatskiy MS 31 - average susceptible and the hybrid Ukrainskiy MS 70 - low susceptible. With the aim of accurate distribution of breeding material according to resistance character, the scale' of evaluation of intensity of Fusariumrot injury was modified. Main results of investigations have found their application and implementation in the sugar beet breeding process.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Перетятько Віктор Гаврилович

2. Peretyatyko Victor Gavrilovytsh

Кваліфікація: 06.01.05

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солодюк Наталія Володимирівна

2. Солодюк Наталія Володимирівна

Кваліфікація: 06.01.05

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Московчук Валентин Михайлович

2. Московчук Валентин Михайлович

Кваліфікація: 06.01.05

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Адаменко Дмитро Михайлович

2. Адаменко Дмитро Михайлович

Кваліфікація: 06.01.05

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Роїк Микола Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Роїк Микола Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.