Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004527

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макарчук Олександр Сергійович
2. Makarchuk Olexandr Serhiyovych

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: 15-10-2008

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д27.361.01

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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Використання інбредних ліній та тестерів різної генетичної структури в селекції кукурудзи на гетерозис.

2. The inbred lines and testers of different genetical structure using for maize breeding for heterosis.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - закономірності формування господарсько-цінних ознак у самозапилених ліній та гібридів кукурудзи. Мета - ідентифікувати та використати нові самозапилені лінії, встановити критерії добору тестерів для визначення комбінаційної здатності ліній при створенні гібридів кукурудзи. Методи - візуальний, вимірювально-ваговий, біометричний, математично-статистичний. Цінність і новизна досліджень - встановлено особливості прояву комбінаційної здатності ліній в результаті використання тестерів різної генетичної структури, виділені найбільш ефективні тестери; виявлені генетичні джерела, які відрізняються особливостями формування продуктивності зерна з рослини. Впровадження - самозапилені лінії кукурудзи занесені до Національного каталогу самозапилених ліній Національного центру генетичних ресурсів рослин України та впроваджені в селекційну роботу. Галузь використання - селекційні наукові установи.

2. Subject of research - the regularities of economic characters in self-pollinated maize lines and hybrids. The aim - to identify and to use new inbred lines, to ascertain criterian of tester selection for line combining ability

determination when developed maize hybrids. The methods - visual, measuring and weight, biometric, mathematical and statistical. The value and novelty of research - details of line combining ability manifestation in consequence of using testers of different genetical structure are esteblished, the most efficient testers are picked out; genetical sources that are distinguished by the detailsof grain productivity from a plant are revealed. The introduction - inbredmaize lines are entered in the National Catalogue of Inbred Lines of the National Centre of Plant Genetic Resources of Ukraine and are introdused in breeding work. The branch of application - breeding research institutions.

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. Жемойда Віталій Леонідович
2. Zhemoyda Vitaliy Leonidovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балан Василь Миколайович

2. Балан Василь Миколайович

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. Мазур Олександр Васильович

2. Мазур Олександр Васильович

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 Сайко Віктор Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сайко Віктор Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.