Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002602

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марочко Валентина Анатоліївна
2. Marochko Valentina Anatolyevna

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: 29-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

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 08.353.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут зернових культур

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 14, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49027, 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 зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Добір вихідного матеріалу при гетерозисній селекції кукурудзи на харчові цілі
2. Selection of initial material during heter selection of maize for food purposes

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - добір вихідного матеріалу кукурудзи за основними технологічними показниками при селекції гібридів для харчової промисловості. Мета - створення і добір вихідного матеріалу кременистої кукурудзи при селекції гібридів для харчової промисловості. Методи - гібридизація та інцухт, польовий, вимірювально-ваговий, технологічний, генетичний, математично-статистичний. Новизна - вперше в Україні встановлено особливості технологічних якостей вихідного матеріалу кукурудзи, призначеного для виробництва крупи, і встановлено їх залежність від консистенції ендосперму. Визначені фізико-механічні показники зерна кукурудзи, які впливають на вихід крупи різних фракцій. Вперше встановлено характер генетичного контролю консистенції ендосперму та вмісту каротиноїдів у зерні ліній і гібридів кукурудзи різних підвидів. Результати: запропоновано перспективний вихідний матеріал для селекції гібридів з кременистою і кременисто-зубоподібною консистенцією зерна для потреб харчової промисловості. Виділені кращі гібриди за співвідношенням якості і врожаю зерна, та з підвищеним вмістом каротиноїдів. Сфера використання -

сільське господарство.

2. Object - selection of initial of maize behind the basic technological parameters at selection of hybrids for the food industry. Aim - the estimation and the selection of flint initial maize material at selection of hybrids for the food industry. Methods - hybridization, field tests, measure weight, technological, genetic, statistical. Novelty - for the first time in Ukraine features of technological properties of initial material of maize which use for manufacture of groats are established and their dependence on a consistence endosperm is established. Physic-mechanical traits of maize kernels that define the output of groats of different fractions are studied. For the first time it is established character of the genetic control of a consistence endosperm and maintenances carotenoids in kernels of lines and hybrids of maize of different subspecies. Results : it is offered a perspective initial material for selection of hybrids with flint and semi-dent a consistence of kernels for needs of the food industry. The best hybrids behind parity of quality and crop, and with the raised maintenan ce carotenoids are allocated. Sphere of use - agricultural.

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. Черчель Владислав Юрійович

2. Cherchel' Vladyslav Yuriovich

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. Козубенко Леонід Васильович

2. Козубенко Леонід Васильович

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. Базалій В.В.

2. Базалій В.В.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Дзюбецький Б.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дзюбецький Б.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.