Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000421

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горлачова Ольга Вікентіївна
2. Gorlachova Olga Vikentjevna

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: 18-01-2005

Спеціальність за освітою: 8.103.108

Місце роботи здобувача: Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497176

Місцезнаходження: 61060, м. Харків проспект Московський, 142

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 рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497176

Місцезнаходження: 61060, м. Харків проспект Московський, 142

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. Створення вихідного матеріалу для селекції проса на продуктивність та якість зерна в умовах східного Лісостепу України.

2. Development of the initial material for breeding millet for productivity and grain quality in the Eastern Forest-Steppe of Ukraine.

Реферат:

1. Об'єкт: селекція проса. Мета: отримати вихідний матеріал проса для селекційних програм східного Лісостепу України. Методи: польові, гібридизація, лабораторні, математичної статистики. Новизна: в умовах східного Лісостепу України встановлено норму реакції у сортозразків світової колекції проса, виділено форми з високою загальною адаптивністю до лімітуючих факторів середовища за основними цінними ознаками, встановлено кореляцію між вмістом каротиноїдів в зерні і цими показниками, виділено донори підвищеного вмісту каротиноїдів та визначено характер успадкування цієї ознаки, обґрунтовано принципи прогнозування трансгресії кількісних ознак проса. Результати: виділено адаптивний вихідний матеріал з високим генотиповим потенціалом цінних ознак та створено форми проса 03-2290, 03-2404, 03-2348, 03-

2150, 03-2367, 03-2494 з комплексом господарських ознак. Ступінь впровадження: створені константні лінії, які включено в селекційну програму лабораторії селекції проса Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва УААН тапередані до Інституту землеробства УААН, НЦГРР України, як джерела основних господарсько-цінних ознак проса. Галузь використання: селекція, рослинництво.

2. Subject: breeding of millet. Aim: to develop original material of millet to use it in the breeding programs for the Eastern Forest-Steppe of Ukraine. Methods: field, hybridization, laboratory, math-statistical. Novelty: In the conditions of the Eastern Forest-Steppe of Ukraine there is established the reaction norm in the variety-samples from the world collection of millet; there have been identified the forms possessing high general adaptivity to environmental limiting factors as for major economical traits; there has been found a correlation between grain carotenoids content and these indices; there have been revealed the donors with increased content of carotenoids and there has been determined the nature of inheritance of this trait; there have been established the principles on prognosis of transgressive selection for quantitative traits in millet. Results: there has been identified the adaptive original material with high genetic potential for economic traits and have been developed such millet forms 03-2290, 03-2404, 03-2348, 03-2150, 03-2367 and 03-2494 with the complex of economic traits. Application stage: there have been released some stable lines; they are included in the breeding programme of the laboratory for millet selection of the Plant Production Institute d.a. V.Ya. Yurjiev UAAS, they have been passed to the Institute of Farming, UAAS, and to the National Center for Plant Genetic Resources of Ukraine as the sources of major economic traits of millet. Application area: selection, plant breeding.

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. Кириченко Вікор Васильович
2. Kirichenko Victor Vasyljevich

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. Козаченко Михайло Романович
2. Козаченко Михайло Романович

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. Ващенко Володимир Васильович
2. Ващенко Володимир Васильович

Кваліфікація: к.б.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.