Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001355

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федоренко Марина Вікторівна
2. Fedorenko Maryna Viktorivna

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: 10-02-2016

Спеціальність за освітою: 8.09010101

Місце роботи здобувача: Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00496863

Місцезнаходження: 08853, с. Центральне, Миронівський р-н. Київська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

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: Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00496863

Місцезнаходження: 08853, с. Центральне, Миронівський р-н. Київська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Селекція пшениці твердої ярої на стійкість до вилягання та продуктивність рослин для умов Лісостепу України

2. Breeding durum spring wheat for lodging resistance and plant productinty for the conditions of Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - створення високопродуктивного стійкого до вилягання вихідного селекційного матеріалу пшениці твердої ярої. Мета - створити високопродуктивний та стійкий до вилягання вихідний матеріал пшениці твердої ярої для умов Лісостепу України. Методи - польові, лабораторні та статистичні. Результати: виділені джерела стійкості до вилягання, що поєднують дану властивість з іншими селекційно-цінними ознаками та включені в селекційний процес для створення нових сортів. У зв'язку із залученням у схрещування кращих виділених зразків створений новий гібридний матеріал, який використовується у селекційних програмах лабораторії селекції пшениці ярої Миронівського інституті пшениці імені В. М. Ремесла НААН України. Створено та передано на Державне сортовипробування новий сорт пшениці твердої

ярої МІП Райдужна, який характеризується низькорослістю, стійкістю до вилягання та високим потенціалом продуктивності. Новизна - Вперше досліджено та виділено нові джерела світової колекції різного еколого-географічного походження за стійкістю до вилягання, які поєднують цю властивість з іншими селекційно-цінними ознаками, що було основою для створення вихідного селекційного матеріалу. Виявлено характер успадкування морфологічних показників стійкості до вилягання і продуктивності при внутрішньовидовій та міжвидовій гібридизації пшениці твердої ярої. Створено новий матеріал з комплексом ознак - носіїв стійкості стебла до вилягання, які в гібридних комбінаціях забезпечують належний прояв цих ознак, а також формують високу продуктивність гібридів. Галузь - сільське господарство.

2. Target of research - creating highly productive and resistant to lodging initial breeding material of durum spring wheat. Goal - to create high-performance and resistant to lodging source material of durum spring wheat under Forest-steppe of Ukraine. Methods - field, laboratory and statistical. Results: sources of resistance to lodging combining this feature with other breeding-valuable features were identified and included in breeding process for creation of new varieties. Due to the involvement of the best specimens in crossing new hybrid material was developed that is used in breeding programs of Laboratory spring wheat breeding at the V.M. Remeslo Myronivka Institute of Wheat of NAAS of Ukraine. New variety of durum spring wheat MIP Raiduzhna characterized by low growth, resistance to lodging and high potential productivity has been created and submitted to the State strain testing. Novelty - For the first time new sources of global collection of various eco-geographical origin for resistance to lodging, combining this feature with other selection-valuable features were investigated and found that were the basis for the establishment of initial breeding material. The nature of inheritance of morphological parameters of lodging resistance and productivity at intraspecific and interspecific hybridization durum spring wheat was found. A new material with a set of features - carrier of resistance stem lodging that in hybrid combinations ensure proper display of these signs, and generates high performance hybrids was created. Sector - agriculture.

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. Кочмарський Валентин Сергійович

2. Kochmarskyi Valentyn Serhiiovych

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. Тищенко Володимир Миколайович
2. Тищенко Володимир 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. Ващенко Володимир Васильович
2. Ващенко Володимир 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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