Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-01-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полянецька Ірина Олегівна

2. Polianetska Iryna Olehivna

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: 22-11-2012

Спеціальність за освітою: 7.130103

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Селекційно-генетичне покращення Triticum spelta L. та використання її в селекції Triticum aestivum L.

2. Selection-genetic improvement of Triticum spelta L. and its application in selection of Triticum aestivum L.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - характер успадкування ознак у гібридних популяціях F3-5 і F4-5, одержаних від схрещування Triticum aestivum L. / Triticum spelta L. і створення нового селекційного матеріалу пшениці спельти озимої і пшениці м'якої озимої з високою якістю зерна. Мета - виявлення морфобіологічних особливостей пшениці спельти та ефективності використання її в селекції пшениці м'якої і створення на цій основі селекційно цінного вихідного матеріалу та вивчення успадкування основних господарсько-цінних ознак у гібридного покоління. Методи досліджень - польовий, візуальний, вимірювально-ваговий, хімічний, статистичний. Уперше в Україні визначено основні показники господарсько-цінних ознак плівчастої пшениці спельти озимої і показано ефективність створення високоврожайного та високобілкового селекційного матеріалу за рахунок генетичної рекомбінації Triticum aestivum L. / Triticum spelta L. На основі схрещування Triticum aestivum L. / Triticum spelta L. створено сорти пшениці озимої Артемісія та Артія, які передано до Державного сортовипробування, отримано Свідоцтво про авторство на сорт пшениці спельти Зоря України.

Впровадження - створено 67 нових селекційних номерів пшениці озимої з високим вмістом білка та клейковини, які використовуються у селекційній і навчальній програмі Уманського національного університету садівництва. Галузь використання - селекційні наукові установи.

2. The object of the research is the inheritance character in F3-5 and F4-5 hybrid populations received by crossing Triticum aestivum L. and Triticum spelta L. and creating a new selective material of winter spelt wheat and soft winter wheat with high quality grains. The purpose of the research is defining morphological and biological peculiarities of the spelt wheat and the efficiency of its application in breeding soft wheat and creating on this basis selectively valuable parent material as well as studying the inheritance of the main commercially valuable features in hybrid generation. The methods of the research are field, visual, measuring-weighing, chemical, statistical methods. The main indexes of commercially valuable features of winter spelt wheat were established for the first time in Ukraine and the efficiency of creating high yielding and high protein parent material due to genetic recombination of Triticum spelta L. and Triticum aestivum L. was shown. Crossing Triticum spelta L. and Triticum aestivum L. made it possible to create the varieties of winter wheat Artemicia and Artia which were delivered to the State Variety Testing Agency, and the Certificate of Authorship for the spelt wheat variety Zoria Ukrainy was received. Introduction of the research results: the created 67 new selective numbers of winter wheat with the high protein and gluten content are used in the selective and academic programs of Uman National University of Horticulture. The sphere of application is selection 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. Парій Федір Микитович

2. Pariy Fedir Mykytovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Бобер Анатолій Федорович

2. Бобер Анатолій Федорович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Дубова Оксана Антоліївна

2. Дубова Оксана Антоліївна

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	Камінський Віктор Францевич
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Камінський Віктор Францевич
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.