Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0502U000009

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурденюк-Тарасевич Лариса Антонівна

2. Burdenyuk-Tarasevych Larysa Antonivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 25-12-2001

Спеціальність за освітою: 1502

Місце роботи здобувача: Білоцерківська дослідно-селекційна станція

Код за ЄДРПОУ: 00494427

Місцезнаходження: 09175. Білоцерківський р-н. Київської обл. п/в Мала Вільшанка

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 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, 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: Білоцерківська дослідно-селекційна станція

Код за ЄДРПОУ: 00494427

Місцезнаходження: 09175. Білоцерківський р-н. Київської обл. п/в Мала Вільшанка

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. Методи селекції сортів озимої м'якої пшениці з підвищеною адаптивністю до умов Лісостепу і Полісся України.

2. Selection Methods of Winter Wheat breading with increased adaptation to condition of Liso-Step and Polissia of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. . В дисертації зроблені теоретичні узагальнення і дається нове вирішення наукової проблеми, що виявляється в реалізації на практиці методів селекції високопродуктивних сортів озимої пшениці з підвищеною адаптивністю до біотичних і абіотичних факторів. Розроблена система щорічної оцінки селекційного матеріалу на зимо- та посухостійкість, стійкість до звичайної кореневої гнилі, фузаріозу колоса і зерна. Досліджена генетична природа проростання зерна на пні. Створена концепція підбору пар для схрещування та використання позитивних трансгресій за зимостійкістю. Виведено 7 сортів озимої пшениці, занесених до Реєстру сортів рослин України: БЦ177, БЦ47, БЦ18, Веселка, БЦ н/к, Олеся, Перлина лісостепу. Створена колекція чорнобильських мутантів. Показано утворення генетично нестабільних мутантів. Виділені системні мутації Tr. spelta, Tr. compactum та Tr. vavilovianum. Окремі мутанти використані як джерела зимостійкості, карликовості, відмінної якості зерна.

2. Theoretical generalization and new solving of the scientific problem of the practical methods of breeding high productive winter wheat varieties with increased adaptation to biotic and abiotic factors were given. The system of annual estimation of selection material has been developed. It allowed estimations of winter and drought resistance, as well as resistance to common root rot and fusarium of an ear and grain. The genetic nature of germination in ear was studied. The pair selection concept was for crossing created in order to keep winter resistant positive transgressions. Seven varieties of wheat are created. They are entered in the Register of plant varieties of Ukraine. These are BTs177, BTs47, BTs18, Veselka, BTs semidwarf, Olesia, Perlyna Lisostepu. The collection of Chornobyl mutants has been created. The system mutations of Tr. spelta, Tr. compactum and Tr. vavilovianum were obtained. Some mutations are used as sources of dwarf and high grain quality.

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. Молоцький Михайло Якович

2. Молоцький Михайло Якович

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. Лифенко Савелій Пилипович

2. Лифенко Савелій Пилипович

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. Яшовський Іван Вікторович

2. Яшовський Іван Вікторович

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. Орлюк Анатолій Павлович

2. Орлюк Анатолій Павлович

Кваліфікація: д.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 Роїк Микола Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Роїк Микола Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.