Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000319

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвиненко Микола Антонович
2. Lytvynenko Mykola Antonovych

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: 25-09-2001

Спеціальність за освітою: 1502

Місце роботи здобувача: Селекційно-генетичний інститут УААН

Код за ЄДРПОУ: 00494628

Місцезнаходження: 65036, м.Одеса, Овідіопольська дорога, 3

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 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: Селекційно-генетичний інститут УААН

Код за ЄДРПОУ: 00494628

Місцезнаходження: 65036, м.Одеса, Овідіопольська дорога, 3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.29, 68.35.03

Тема дисертації:

1. Теоретичні основи та методи селекції озимої м'якої пшениці на підвищення адаптивного потенціалу для умов Степу України

2. Theoretical principles and methods winter bread wheat breeding intensive for increasing adaptive potential for the Ukrainian steppe environment

Реферат/анотація:

1. Генетичний матеріал (сорти, колекційні та селекційні зразки F1-F3, лінії F4-F8) озимої м'якої пшениці. Метою роботи було теоретичне обгрунтування та практична реалізація селекційної програми створення високоінтенсивних короткостеблових сортів озимої м'якої пшениці якісно нового типу з підвищеними адаптивними властивостями. Методи досліджень - загальноприйняті генетичні, фізіологічні, біохімічні та статистичні. Виявлені особливості генетичного контролю і морфо-фізіологічного прояву ознак рослин озимої пшениці, що обумовлюють високий рівень продуктивності та адаптивності до стресових факторів середовища та якості зерна. Розроблені та удосконалені методи оцінки й добору генотипів за окремими або комплексом адаптивних ознак і властивостей значно підвищили ефективність селекції озимої м'якої пшениці. Результати теоретичних досліджень і розроблені методи покладені в основу методології нової

селекційної програми СГІ та використовуються в селекційно-насінницькій практиці інших наукових установ України. Сумарн а площа посівів сортів, створених з участю автора, складає 13 млн. 674 тис. га, а додатковий збір зерна перевищив 5,5 млн.т. Сфера використання - сільськогосподарське виробництво.

2. The genetic material (varieties, collection and breeding samples F1-F3, F4-F8 lines) of winter common bread wheat. The aim of work was the theoretical substatiation and practical realization of breeding program of the development of high-intensive short-stalked varieties of winter common bread wheat of qualitatively new type with abnormally high adaptive properties. The research methods are generally accepted genetical, physiological, biochemical and statistical. The details of genetic control and morpho-physiological display of winter weat plant traits that cause the high level of productivity and adaptivity to stress envionmental factors and grain quality are revealed. The devised and improved genotype estimation and selection methods on individual adaptive traits and properties or their complex considerably raised the efficiency of winter common bread wheat breeding. The results of theoretical investigations and devised methods took as a basis of the methodology of new breeding program SGI and are used in the breeding and seed-cultural practice of other scientific institutions of Ukraine. The total crop area of the varieties developed with the participation of the author makes up 13 m 674 ths ha and the additional grain yield toped 5.5 m metric tons. The agricultural production.

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. Моргун Володимир Васильович

2. Моргун Володимир Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

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. 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. Шелепов Володимир Васильович
2. Шелепов Володимир Васильович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Васильківський Станіслав Петрович
2. Васильківський Станіслав Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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 Сайко Віктор Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сайко Віктор Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.