

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U001631

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нішат Креем Абдалфатах Абдурат

2. Nishat Kreem Abdalfatah Abdurat

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: 26-02-2010

Спеціальність за освітою: 8.130102

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 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:** Луганський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493669

**Місцезнаходження:** 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.03

**Тема дисертації:**

1. Мінливість господарсько цінних ознак гібридів пшениці озимої та можливість її використання в селекції.
2. Changeability of commercial indices of winter wheat hybrids and possibility of using this fact in selection.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження – визначення селекційної цінності сортів пшениці озимої м'якої та особливостей рекомбінаційного процесу при їхній гібридизації. Мета – визначити селекційну цінність сортозразків пшениці озимої м'якої різного еколого-географічного походження; встановити критерії добору генотипів із підвищеним рівнем прояву господарсько цінних ознак. Методи – польові, лабораторні, математично-статистичні. Результати: удосконалено нові селекційні індекси, застосування яких суттєво оптимізує селекційний процес. Удосконалено параметри сортотипів, на основі яких розроблено нову модель сорту пшениці для умов Лісостепу України. На основі встановлених закономірностей прояву та мінливості господарсько цінних ознак, особливостей їхніх кореляційних взаємозалежностей і характеристики успадкування виділені сортозразки-джерела цінних ознак для впровадження в селекційний процес. Створено цінний вихідний матеріал для селекції пшениці озимої м'якої на продуктивність та якість зерна. Новизна – вперше встановлена селекційна цінність ознак архітекtonіки рослин та їхня роль у формуванні

продуктивності генотипів пшениці озимої в умовах лівобережної частини Лісостепу України. Результати досліджень впроваджені в селекційний процес Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН, Науково-дослідного інституту агрономії Полтавської державної аграрної академії, Веселоподільської дослідно-селекційної станції Інституту цукрових буряків УААН. Галузь – сільське господарство

2. The object of the investigation is determining selective value of soft winter wheat sorts and peculiarities of recombination process during their hybridization. The aim of the investigation is determining selective value of soft winter wheat sortotypes of different ecological and geographical origin, establishing criteria of selecting genotypes with high level farming valuable characteristics manifestation. Methods – field, laboratory, mathematically-statistical. Novelty – selective value of architectonics signs of plants and their role in forming productivity of winter wheat genotypes in the forest-steppe Left Bank Ukraine is established for the first time. Investigation results are introduced in the selection process in Plant Production Institute named after V.Y.Yuryev., Scientifically-Research Agronomy Institute of Poltava State Agrarian Academy, Veselopodilska experimentally-selection station of Sugar Beet Institute UAAS. Results: new selective indices application of which substantially increases selective process are improved. Options of the sortotypes on the basis of which the new model of wheat sort for the forest-steppe Ukraine is developed are improved. On the basis of established regularities of manifestation and changeability of farming valuable characteristics, the peculiarities of their correlation interdependence and inheritance sortotypes in other words sources of valuable characteristics for introducing in selection process are singled out. Valuable source material for selecting soft winter wheat for improving grain productivity and quality is developed. Sphere of use – 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гелюх Володимир Миколайович

2. Gelioukh Vladimir Nikolaevish

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шелепов Володимир Васильович

2. Шелепов 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Матвієць Володимир Григорович

2. Матвієць Володимир Григорович

**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**

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.