

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003450

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-07-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лук'янчик Юрій Іванович
2. Luk'yanchik Yury Ivanovich

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: 03-07-2007

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Луганський Інститут Селекції і Технологій у формі ТОВ

Код за ЄДРПОУ: 30584817

Місцезнаходження: сел. Тепличне, вул. Степова 11

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 64.366.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00497176

**Місцезнаходження:** проспект Московський, 142, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61060, 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 Інститут Селекції і Технологій у формі ТОВ

**Код за ЄДРПОУ:** 30584817

**Місцезнаходження:** сел. Тепличне, вул. Степова 11

**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. Мінливість та успадкування ознак у вихідних форм і створення на їх основі гібридів соняшнику в умовах східної частини Степу України
2. Variability and inheritance of traits at source forms and creation on their base of sunflower hybrids in conditions of eastern part Steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Об'єкт: селекція гібридів соняшнику різних груп стиглості. Мета: встановити відмінності в успадкуванні і мінливості основних ознак вихідних форм у міжлінійних стерильних і трилінійних фертильних гібридів, визначити оптимальну густоту рослин та створити нові гібриди соняшнику. Методи: гібридологічний, польовий, лабораторний, математично-статичний. Новизна: встановлено закономірності успадкування і взаємодії цінних ознак вихідних батьківських форм одночасно у міжлінійних стерильних і трилінійних фертильних гібридів соняшнику та визначено особливості батьківських форм і гібридів за морфологічними, біологічними і господарськими ознаками, реакцію їх на загущення стосовно до зональних умов. Результати: виділено новий вихідний матеріал з ознакою стерильності, створено 4 високоврожайні трилінійні фертильні

гібриди соняшнику різних груп стиглості; встановлено і запропоновано оптимальну густоту рослин батьківських форм, що підвищує вихід кондиційного насіння і товарної продукції. Ступінь впровадження: створені гібриди Айдар і Лиман занесені до Переліку сортів рослин, перспективних для поширення в Україні у 2007 році, Степок і Вибір проходять державну експертизу. Сфера впровадження: селекційні установи, АПК України.

2. Subject: selection of sunflower hybrids belonging to different maturing groups. Aim: to establish some distinctions for inheritance and variation of major traits of the initial forms in interline sterile and 3-way cross fertile hybrids; to estimate an optimal plant density and to develop new hybrids. Methods: hybridological, field, laboratory, math-statistical. Novelty: there are established some peculiarities in inheritance and interaction of economic traits of original parental forms in interline sterile and 3-way cross fertile hybrids simultaneously and there are determined parent and hybrid features as to morphological, biological and economic traits, their response to plant density according to the zone conditions. Results: there is obtained a new initial material with the trait of sterility; there are developed 4 high-yielding 3-way cross fertile hybrids of sunflower belonging to different maturing groups; there is estimated and recommended the optimal plant density in parental forms that enhances the yield of certified seed and commodity output. Application stage: the hybrids Aidar and Lyman have been registered in the Plant Variety List, which are perspective for distribution in Ukraine in 2007; hs. Stepok and Vybir are going through the State Commission of Experts. Application area: breeding institutions, AIC of Ukraine.

**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. Кириченко Віктор Васильович

2. Kyrychenko Victor Vasylyevich

**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. Шевченко Анатолій Михайлович
2. Шевченко Анатолій Михайлович

**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. Черчель Владислав Юрійович
2. Черчель Владислав Юрійович

**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**

Козубенко Леонід Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Козубенко Леонід Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.