

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U003320

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-07-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Золотар Олена Василівна

2. Zolotar Olena Vasylivna

**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:** 18-06-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.070408

**Місце роботи здобувача:** ННЦ "Інститут землеробства УААН"

**Код за ЄДРПОУ:** 00496834

**Місцезнаходження:** 08162, вул. Машинобудівників 2-б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н, Київська обл.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська академія аграрних 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:** ННЦ "Інститут землеробства УААН"

**Код за ЄДРПОУ:** 00496834

**Місцезнаходження:** 08162, вул. Машинобудівників 2-б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н, Київська обл.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська академія аграрних наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.03

**Тема дисертації:**

1. Генетична природа ознаки "самофертильність" та її використання в селекції кормових буряків (*Beta vulgaris* L.)
2. Genetic nature of character "self-fertility" and its use in fodder beet breeding (*Beta vulgaris* L.)

**Реферат:**

1. Об'єкт досліджень - генетична природа явища самофертильності ліній кормових буряків та її успадкування в інбредних поколіннях. Мета - встановлення генетичної природи самофертильності у кормових буряків та можливості використання її в селекції, отримання нових самофертильних ліній та створення нових донорів самофертильності. Методи - польовий, лабораторний, математично-статистичний. Цінність і новизна досліджень - вперше встановлено дворівневий контроль реакції несумісності, створені нові лінії та донори самофертильності з високим показником життєздатності насіння, а також лінії з високою здатністю до кросбридингу, які мають цінні господарські показники. Отримані нові лінії перевищують сорт-стандарт кормових буряків Дарина червона за вмістом сухої речовини в корені. Впровадження - створені лінії використовуються в селекційних програмах в Національному науковому центрі "Інститут землеробства

УААН", у Всеукраїнському науковому інституті селекції та в Інституті цукрових буряків УААН. Галузь використання - селекційні наукові установи.

2. Subject of research - the genetic nature of phenomenon of fodder beet line self-fertility and its heredity in inbred generations. The purpose - the establishment of genetic nature of self-fertility in fodder beet and opportunities of its use in breeding, the obtaining of new self-fertile lines and creation of new self-fertility donors. The methods are field, laboratory, mathematical and statistical. The value and novelty of research - for the first time the two -level incompatibility reaction control is determined, new self-fertility lines and donors with high seed viability index as well lines with high cross-breeding ability that have valuable economic indices. The obtained new lines exceed the variety-standart of fodder beet Red Daryna on the dry matter content in the root. Introduction - the developed lines are used in breeding programmes at the National Research Centre "Institute of Agriculture of the UAAS", the All-Ukrainian Research Institute of breeding and the Institute of Sugar beet Growing. The branch of application - breeding 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рибак Дмитро Аксентійович
2. Rybak Dmytro Aksentiyovich

**Кваліфікація:** к.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. Парій Федір Микитович
2. Парій Федір Микитович

**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. Башкірова Наталія Вікторівна
2. Башкірова Наталія Вікторівна

**Кваліфікація:** к.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**

Сайко Віктор Федорович

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

Сайко Віктор Федорович

