# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0403U002951

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 02-09-2003

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мірось Світлана Леонідівна
2. Miros' Svitlana Leonidivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.15

**Назва наукової спеціальності:** Генетика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 15-08-2003

**Спеціальність за освітою:** 7.070401

**Місце роботи здобувача:** Одеський селекційно-генетичний інститут ВНО "Степовий колос"

**Код за ЄДРПОУ:** 00494628

**Місцезнаходження:** 270036 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 41.363.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

**Код за ЄДРПОУ:** 02071091

**Місцезнаходження:** 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.29

### Тема дисертації:

1. Генетична детермінація ознаки стійкості озимих м'яких до збудника фузаріоза колоса пшениць півдня України(Fusarium graminearum Schwabe)

2. Genetic determination of the winter wheat resistance to Fusarium Head Blight(Fusarium graminearum Schwabe) in the south of Ukraine

### Реферат:

1. Генетична обумовленість імунітету рослин до інфекційних хвороб. Вивчення генетичних засад успадкування стійкості озимої м'якої пшениці до фузаріозу колоса та пошук фенотипових маркерів цієї стійкості. Гібридологічний аналіз, електрофорез у ПААГ. Встановлено кількість генів стійкості до фузаріозу колоса та типи їх взаємодії, запропоновані біохімічні маркери для оцінки ознаки стійкості на стадії паростків. Вперше з'ясована ген-на детермінація стійкості до F. graminearum ліній пшениці, що використовуються в селекції сортів для півдня України, а також досліджено функціональний стан їх ген-ензимних систем. Складено колекцію стійких до фузаріозу генотипів пшениці, створено десять чистих ліній озимої м'якої пшениці та докладно вивчено генетичну основу їх стійкості до фузаріозу колоса. Селекція пшениці.

2. Genetic determination of plant resistance to disease. Establishment of genetic determination of winter wheat resistance to Fusarium head blight and search for phenotypic markers of resistance. Hybridological analysis, electrophoretic investigation in PAAG. The number of resistance genes and interaction between they, biochemical markers for estimate resistance level was defined. For the first time it has been studied gen-enzyme determination of resistance to F. graminearum of wheat lines, which represent the cultivars in the South of Ukraine. Functional state of gen-enzyme system of these lines have been estimated. The collection of resistance to Fusarium Head blight wheat genotype was created. It was created ten winter wheat lines and was studied genetic basic of its resistance to Fusarium. Wheat breading

**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. Тоцький Владлен Миколайович
2. Tots'kyj Vladlen Mykolajovych

**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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Стельмах Адольф Фомич

2. Стельмах Адольф Фомич

**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. Герасименко Володимир Пилипович

2. Герасименко Володимир Пилипович

**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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

| | |
|---|---|
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** | Лінчевський Анатолій Адамович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Лінчевський Анатолій Адамович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.