

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000675

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-08-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жукова Ярослава Фридриховна

2. Жукова Ярослава Фридриховна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.12

Назва наукової спеціальності: Фізіологія рослин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-04-1993

Спеціальність за освітою: 0115

Місце роботи здобувача: Інститут фізіології рослин и генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417241

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ, ул. Васильковская, 31/17

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 016.57.01

**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:** Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 5417241

**Місцезнаходження:** 252022, Україна, Київ, ул. Васильковская, 31/17

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.31.17

**Тема дисертації:**

1. Регуляторная роль фосфопротеинов в зависимости от условий формирования фотосинтетического аппарата

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Горох Черниговский 190 и индрендные линии кукурузы П-346 и Г-7. Цель исследования: Изучить регуляторную роль мембранных фосфопротеинов при модификациях фотосинтетического аппарата, которые вызваны неблагоприятными условиями выращивания или генетическими особенностями. Методы исследования и аппаратура: Электрофоретический метод распределения хлоропластов и частиц фотосистемы I на пигмент-белковые комплексы и полипептиды, определение фотохимической активности хлоропластов, спектральные методы исследования хлоропластов и частиц фотосистемы I. Спектрофотометр СФ-10, СФ-26, прибор для электрофореза ИКВ, весы аналитические, универсальный спектрофлуором.р. Теоретические результаты и новизна: Впервые установлено, что у растений при разных условиях выращивания могут мигрировать разные пули светособирательных комплексов, кроме того при условиях повышенной температуры комплекс белков фотосистемы 2. показано, что структурные и функциональные перестройки различаются у растений гороха

и кукурузы. Практические результаты и новизна: Полученные результаты являются существенным вкладом в дальнейшее развитие теории фотосинтетических процессов. Сфера (область) использования: Научно-исследовательские учреждения, в ВУЗах при преподавании курса физиологии растений.

2.

**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. Кочубей С.М.

2. Кочубей С.М.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.02

**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. Ясников О.О.

2. Ясников О.О.

**Кваліфікація:** д.х.н., 03.00.04

**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. Судьина О.Г.

2. Судьина О.Г.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.04

**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**

Моргун В.В.

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

Моргун В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

