

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U001230

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кардаш Александра Романовна

2. Кардаш Александра Романовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 09-11-1994

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: ІЭК НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5540068

Місцезнаходження:

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 01.01.07

**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 екології Карпат НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 5540068

**Місцезнаходження:** 290000, г. Львов, ул. Чайковського, 17

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.31.27

**Тема дисертації:**

1. Структурно-функціональна організація росту і морфогенеза гаметофита мхов
- 2.

**Реферат:**

1. **Объект исследования:** Гаметофит листовных мхов, протонема. **Цель исследования:** Изучение механизмов поляризации клеток, ее влияния на внутри- и межклеточные градиенты, связи функциональной с временной и структурной организацией клеток. **Методы исследования и аппаратура:** Цитофотометрия, цитофлуориметрия; цитоспектрофотометр, цитофлуориметр. **Теоретические результаты и новизна:** Впервые установлена величина pH цитозоля и характер ориентации микрофибрилл целлюлозы. **Практические результаты и новизна:** Методика цитофлуориметрического определения внутриклеточного pH и ориентации микрофибрилл целлюлозы. **Предмет и степень внедрения:** Экспериментальные подходы и цитофлуориметрические методы. **Эффективность внедрения:** Повысит эффективность методов культуры соматических клеток растений и их контролируемого морфогенеза in vitro. **Сфера (область) использования:** Внедрено на кафедрах ЛДУ и лабораториях ботсада ЛДУ.
- 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. Демкив О.Т.

2. Демкив О.Т.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12

**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. Терек О.И.

2. Терек О.И.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.12, 1

**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. Недуха Е.М.

2. Недуха Е.М.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.25

**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**

Гродзинский Д.М.

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

Гродзинский Д.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

