

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004751

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Плоткин Сергей Яковлевич

2. Плоткин Сергей Яковлевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.07

Назва наукової спеціальності: Фізика твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-07-1997

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Херсонский сельскохозяйственный институт

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: 325006 Херсон, ул. Р. Люксембург, 23

Форма власності:

Сфера управління: МСХиП України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 03.01.06

**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:** Херсонский сельскохозяйственный институт

**Код за ЄДРПОУ:** 00493020

**Місцезнаходження:** 325006 Херсон, ул. Р. Люксембург, 23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** МСХиП України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.21.15, 31.21.27

**Тема дисертації:**

1. Организация машинной библиотеки стандартных фрагментов для прогнозирования инфракрасных спектров сложных органических соединений и полимеров

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Шестичленные гетероциклические азотсодержащие соединения, фенилацетонитрилы, полівінілпіридини, поліметілстироли, полівінілхлорид, поліолефіни. Цель исследования: Развитие методов расчета и создание банк данных спектральных характеристик ИК спектров многоатомных соединений и полимеров. Теоретические результаты и новизна: Определение силовых постоянных, электрооптических параметров и полуширин полос поглощения для исследованных соединений. Практические результаты и новизна: Создание банка данных для массовых расчетов ИК спектров и их теоретического анализа. Сфера (область) использования: Физико-химические исследования.

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. Тодоровский А.Т.

2. Тодоровский А.Т.

**Кваліфікація:** д.х.н., 01.04.07

**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. Морозов В.П.

2. Морозов В.П.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07

**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. Бровченко І.В.

2. Бровченко І.В.

**Кваліфікація:** 01.04.07

**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**

Скалозуб В.В.

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

Скалозуб В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

