# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0498U000570

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 31-03-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хоменко Елена Михайловна

2. Хоменко Елена Михайловна

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd_type_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 02.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Фізична хімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 24-03-1998

**Спеціальність за освітою:** 2018

**Місце роботи здобувача:** Черкасский инженерно-технологический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 05390336

**Місцезнаходження:** 257006, г. Черкассы, бул. Шевченко, 460

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.190.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізичної хімії ім. Л.В.Писаржевського НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417213

**Місцезнаходження:** проспект Науки, 31, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Черкасский инженерно-технологический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 05390336

**Місцезнаходження:** 257006, г. Черкассы, бул. Шевченко, 460

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.15.15, 31.15.29, 31.15.03

**Тема дисертації:**

1. Роль спин-орбитального взаимодействия в фотопроцессах, протекающих в молекулах кислорода и озона

2.

**Реферат/анотація:**

1. Объект исследования: Молекулы кислорода и озона, комплексы столкновения. Цель исследования: Установление механизмов фотопроцессов, протекающих в молекулах кислорода и озона. Методы исследования и аппаратура: МЧПДП/3 КВ СОВ, МПДП, компьютер IBM-386. Теоретические результаты и новизна: Показан неадиабатический механизм распада и синтеза озона с учетом спиновых эффектов для обьяснения протекания ряда фотохимических реакций в атмосфере. Сфера (область) использования: Молекулярная спектроскопия.

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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Минаев Б.Ф.

2. Минаев Б.Ф.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кучмий С.Я.

2. Кучмий С.Я.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.04, 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. Осипов В.В.
2. Осипов В.В.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.04

**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** Походенко В.Д.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Походенко В.Д.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.