

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U000942

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Секирин Ігорь Всеволодович

2. Секирин Ігорь Всеволодович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.15

Назва наукової спеціальності: Фізика молекулярних та рідких кристалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-07-1995

Спеціальність за освітою: 2503

Місце роботи здобувача: Інститут фізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417304

Місцезнаходження: 252650, ДСП, Київ-22, проспект Науки, 46

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): К 01.96.02

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 фізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417304

Місцезнаходження: 252650, ДСП, Київ-22, проспект Науки, 46

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.07

Тема дисертації:

1. Проявления частичного разупорядочивания и несоразмерности в колебательных спектрах длинноцепочечных соединений и их аддуктов с карбамидом
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Длинноцепочечные алифатические соединения и их аддукты с карбамидом. Цель исследования: Исследование влияния несоразмерности на колебательные спектры аддуктов карбамида. Методы исследования и аппаратура: Инфракрасная спектроскопия (поглощения и нарушенного полного внутреннего отражения). Теоретические результаты и новизна: Предложена модель, позволяющая анализировать колебательные спектры даже при невозможности аналитического решения. Практические результаты и новизна: Обнаружены особенности спектров аддуктов карбамида, интерпретированные как проявление несоразмерной модуляции и межмолекулярного резонанса колебаний. Предмет и степень внедрения: Напмсан комплекс программ для расчетов согласно предложенной модели. Эффективность внедрения: Применение данного комплекса позволит повысить качество обучения студентов. Сфера (область) использования: Физика молекулярных кристаллов, колебательная спектроскопия, учебный процесс.

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. Пучковская Г.А.

2. Пучковская Г.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.05, 1

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. Розенбаум В.М.

2. Розенбаум В.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 02.00.18

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. Маломуж Н.П.

2. Маломуж Н.П.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02

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**

Наумовец А.Г.

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

Наумовец А.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.