

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002350

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Губская Анна Всеволодовна

2. Губская Анна Всеволодовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.14

Назва наукової спеціальності: Теплофізика та молекулярна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-06-1993

Спеціальність за освітою: 01.16

Місце роботи здобувача: Физико-технический институт низких температур им. Б. И. Веркина НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: 310164, Харьков-164, проспект Ленина,47

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 016.27.02

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: Физико-технический институт низких температур им. Б. И. Веркина НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534601

Місцезнаходження: 310164, Харьков-164, проспект Ленина,47

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Влияние низкотемпературного измельчения на морфологические, структурные и термодинамические характеристики теофиллина и кортизона ацетата

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Активированные криоизмельчением кристаллические порошки теофиллина и кортизона ацетата. Цель исследования: Комплексное исследование структурно-морфологических и термодинамических характеристик криоизмельченных теофиллина и кортизона ацетата и изучение их влияния на биодоступность (параметры растворения) данных соединений. Методы исследования и аппаратура: Электронная микроскопия, микродифракция электронов, рентгеноструктурный анализ, спектральные методы (ИК,УФ), массспектрометрия. Лабораторная установка для криоизмельчения. Теоретические результаты и новизна: Впервые проведено комплексное исследование активированных форм теофиллина и кортизона ацетата. Результаты работы необходимы при исследовании механизмов криомеханической активации, расширяют представления о механостимулированных фазовых превращениях в органических кристаллах. Практические результаты и новизна: Полученные новые данные

могут быть использованы при осуществлении целенаправленного воздействия на физико-химические свойства лекарственных препаратов с целью повышения их биодоступности и уменьшения побочных явлений (улучшения их терапевтических свойств). Сфера (область) использования: ИФ АН Украины, ДонФИ АНУ, ФТИНТ им. Б.И.Веркина АНУ, ХГУ, ИПКиК АНУ, ОПИ, НИИХТЛС.

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. Суходуб Л.Ф.

2. Суходуб Л.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.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. Лузанов А.В.

2. Лузанов А.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.17

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. Сыркин Е.С.

2. Сыркин Е.С.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.14

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**

Манжелей В.Г.

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

Манжелей В.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.