

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002078

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколовская Татьяна Георгиевна

2. Соколовская Татьяна Георгиевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.09.42

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-05-1998

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Інститут фізики конденсированных систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: 290011, Україна, Львов, ул Свенцицкого,1

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 35.156.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізики конденсованих систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: вул. Свенціцького, 1, м. Львів, Львівська обл., 79011, 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: Інститут фізики конденсированных систем НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: 290011, Украина, Львов, ул Свенцицкого,1

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.17.25

Тема дисертації:

1. Применение методов коллективных переменных и интегральных уравнений в статистической теории анизотропных флюидов

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Нематики и жидкие магнетики. Цель исследования: Корректный учет корреляций, расчет и исследование структуры термодинамики моделей, допускающих ориентированное упорядочение. Методы исследования и аппаратура: Метод коллективных переменных, метод интегральных уравнений. Теоретические результаты и новизна: Развита метод самосогласованного расчета корреляционных функций и унарной функции распределения анизотропных флюидов. Рассчитаны термодинамические, структурные характеристики среднесферической модели нематика, построена фазовая диаграмма. Рассчитаны термодинамические характеристики и фазовая диаграмма континуальной классической модели Гейзенберга. Практические результаты и новизна: Результаты могут быть использованы для описания экспериментальных данных, интерпретации ряда эффектов, прогнозирования свойств материалов. Предмет и степень внедрения: Публикации в научных изданиях. Сфера (область) использования: Физика жидких кристаллов, магнитных жидкостей.

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. Головка М.Ф.

2. Головка М.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02, 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. Пинкевич И.П.

2. Пинкевич И.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сояк Е.М.

2. Сояк Е.М.

Кваліфікація: к.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**

Козловский М.П.

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

Козловский М.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.