Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002048

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бандос Татьяна Владимировна

2. Бандос Татьяна Владимировна

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: 05-12-1995

Спеціальність за освітою: 2016

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): Д 02.35.02

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: 29.19.27, 29.19.29

Тема дисертації:

1. Влияние тепловых и электромагнитных полей на токовые и критические состояния сверхпроводников и нормальных металлов

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Высокотемпературные сверхпроводники, низкоразмерные системы. Цель исследования: Изучение кинетики разрушения сверхпроводимости и отклика низкоразмерных систем на несиловое влияние электромагнитного поля. Методы исследования и аппаратура: Методы теоретической и математической физики. Теоретические результаты и новизна: Исследование типов температурных автоволн в сверхпроводниках и топологических эффектов в низкоразмерных проводниках. Практические результаты и новизна: Определено граничное значение тока для устройчивости сверхпроводящего состояния и предсказаны осцилляции персистентных токов в потоках электромагнитных полей. Сфера (область) использования: Сверхпроводимость и низкоразмерные квантовые системы.

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. Звягин А.А.
2. Звягин А.А.

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. Нечипорнко И.Н.
2. Нечипорнко И.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.09

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. Рожавский А.С.

2. Рожавский А.С.

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. Шкловский В.А.

2. Шкловский В.А.

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	Еременко В.В.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Еременко В.В.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.