

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0596U000074

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончаров Алексей Антонович

2. Гончаров Алексей Антонович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.04

Назва наукової спеціальності: Фізична електроніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-01-1996

Спеціальність за освітою: 0704

Місце роботи здобувача: Інститут фізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417304

Місцезнаходження: 252650, ДСП, Киев-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): Д 01.96.01

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: 29.27.23, 29.27.51

Тема дисертації:

1. Интенсивные ионные пучки в плазмооптических системах
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Ионные пучки. Цель исследования: Исследование механизмов, определяющих формирование, управление и транспортировку интенсивных ионных пучков в плазмооптической системе. Методы исследования и аппаратура: Измерение электротехнических параметров, зондовая методика, аналитические и числовые расчеты. Теоретические результаты и новизна: Впервые определены и рассчитаны перспективные плазмооптические приборы для фокусирования ионных пучков амперного масштаба. Практические результаты и новизна: предложены способы оптимизации технологического процесса сепарации изотопов. Предмет и степень внедрения: Предложены приборы для управления ионными пучками в научных и технологических целях. Эффективность внедрения: На уровне современных образцов высока. Сфера (область) использования: Физическая электроника, физика плазмы и пучков заряженных частиц.

- 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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Степанов К.М.

2. Степанов К.М.

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. Кириченко Г.С.

2. Кириченко Г.С.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.08

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. Щедрин А.И.

2. Щедрин А.И.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.04

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**

Бродин М.С.

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

Бродин М.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

