Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свитанько Николай Викторович

2. Свитанько Николай Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.05

Назва наукової спеціальності: Оптика, лазерна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-03-1998

Спеціальність за освітою: 7.090802

Місце роботи здобувача: Запорожская государственная инженерная академия

Код за ЄДРПОУ: 05402565

Місцезнаходження: 330600 г.Запорожье, ГСП-248, пр.Ленина, 226

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.159.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417302

Місцезнаходження: проспект Науки, 46, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Запорожская государственная инженерная академия

Код за ЄДРПОУ: 05402565

Місцезнаходження: 330600 г.Запорожье, ГСП-248, пр.Ленина, 226

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.33.15

Тема дисертації:

1. Преобразование частоты лазерного излучения в нелинейно-оптических кристаллах семейства боратов
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Нелинейно-оптические кристаллы семейства боратов. Цель исследования: Поиск новых кристаллов в семействе боратов. Методы исследования и аппаратура: Порошковый метод Куртца, метод призмы, рентгено-графический анализ, дифрактометр АИГ: Nd3+лазер, ростовая установка. Теоретические результаты и новизна: Программа расчета основных нелинейно-оптических характеристик кристаллов. Практические результаты и новизна: Получение новых кристаллов C5B3O5, SrB4O7, РвВиО7 с уникальными свойствами. Предмет и степень внедрения: Переобразователи частоты лазерного излучения. Эффективность внедрения: Расширение диапазона переобразования частоты лазерного излучения до 0,13 мкм. Сфера (область) использования: Лазерная физика.
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. Оселедчик Ю.С.
2. Оселедчик Ю.С.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.05

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. Борщ А.А.
2. Борщ А.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07, 1

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. Космина М.Б.
2. Космина М.Б.

Кваліфікація: к.т.н., 01.04.07

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

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.