Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0594U000269

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Панасенко Николай Васильевич

2. Панасенко Николай Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.12

Назва наукової спеціальності: Напівпровідникові перетворювачі електроенергії

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-09-1994

Спеціальність за освітою: 2005

Місце роботи здобувача: Харьковская государственная академия железнодорожного транспорта

Код за ЄДРПОУ: 1116474

Місцезнаходження: 310050, Харьков, пл.Фейербаха, 7

Форма власності:

Сфера управління: Минтранс Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.30.03

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: Институт электродинамики Национальной академии наук Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417236

Місцезнаходження: 252680 Украина, Киев-57, пр-т Победы, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.37.29, 45.37.31

Тема дисертації:

1. Быстродействующие тиристоры и структуры управляемых ключей для тяговых автономных преобразователей

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Инверторные силовые тиристоры и управляемые ключи автономных преобразователей. Цель исследования: Разработка быстродействующих тиристоров и ключей для тяговых автономных преобразователей. Методы исследования и аппаратура: Математический аппарат физики полупроводников и высшей математики; экспериментальные исследования. Теоретические результаты и новизна: Математические модели нового способа выключения тиристоров и новые структуры управляемых ключей. Практические результаты и новизна: Новые быстродействующие тиристоры и схемы управляемых ключей; новые аналитические выражения для их расчета. Предмет и степень внедрения: Методы расчета и схемы ключей внедрены на 7 предприятиях (НПО "Электромашина" г.Харьков; НИИ "Преобразователь" г.Запорожье; НПО "ДЭВЗ"" г.Днепропетровск). Сфера (область) использования: Научно-исследовательские и конструкторские предприятия электротехники.

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. Шидловский А.К.
2. Шидловский А.К.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05, 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. Иньков Ю.М.
2. Иньков Ю.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.12

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. Денисов А.И.
2. Денисов А.И.

Кваліфікація: 05.09.12, 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. Сенько В.И.
2. Сенько В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.12

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. Синчук О.Н.

2. Синчук О.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.03

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