

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000134

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пьяных Борис Егорович

2. Пьяных Борис Егорович

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: 21-03-1995

Спеціальність за освітою: 2005

Місце роботи здобувача: Киевский международный университет гражданской авиации

Код за ЄДРПОУ: 1132339

Місцезнаходження: Україна, 252058, г. Киев-58, пр. Комарова, 1, КМУГА

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 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: Інститут електродинамики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 5417236

Місцезнаходження: 252680 Україна, Київ-57, пр-т Перемоги, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.37.31

Тема дисертації:

1. Методи и средства повышения качества выходной энергии полностью управляемых вентильных преобразователей с непосредственной связью для систем электропитания

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Методы и средства повышения качества выходной энергии полностью управляемых вентильных преобразователей с непосредственной связью. Цель исследования: Разработка и анализ методов повышения качества электроэнергии на выходе полностью управляемых непосредственных преобразователей. Методы исследования и аппаратура: Методы теории электрических цепей, символический метод, метод интеграла свертки, электросиловые и измерительные приборы. Теоретические результаты и новизна: Широтно-импульсная модуляция, зонное регулирование, анализ несимметричных режимов, коммутационно-модуляционный метод. Практические результаты и новизна: Новые схемы и устройства преобразователей с широтно-импульсной модуляцией, зонным регулированием, подавлением низкочастотной модуляции. Предмет и степень внедрения: Схемы и устройства мелкой серии и для фундаментальных исследований внедрены в СКБ "Биофизика", г.Москва; п/я В-8721, г.С-петербург. Сфера

(область) використання: Спецтехніка, фундаментальне дослідження.

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. Денисов А.И.

2. Денисов А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 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. Новосельцев А.В.

2. Новосельцев А.В.

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

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.