Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U000478

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-02-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Темников Владимир Александрович
2. Темников Владимир Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 22-03-1995

Спеціальність за освітою: 23.07

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

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: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.37.31, 47.05.15

Тема дисертації:

1. Помехоподавляющие средства полупроводниковых преобразователей электрической энергии

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Помехоподавляющие фильтры (ППФ) и внутренние помехоподавляющие цепи полупроводниковых преобразовательных устройств. Цель исследования: Разработка помехоподавляющих цепей преобразовательных устройств. Методы исследования и аппаратура: Матричные методы линейной алгебры, преобразования Фурье и Лапласа, селективные микровольтметры, эквиваленты сети. Теоретические результаты и новизна: Составлены модели преобразователей, разработаны методика анализа и алгоритм синтеза помехоподавляющих цепей. Практические результаты и новизна: Разработаны рекомендации по применению внутренних помехоподавляющих цепей и ППФ, практичекие схемы ППФ и унифицированный ряд высокоэффективных малогабаритных ППФ. Предмет и степень внедрения: Внедрены источники электропитания и ППФ в НИИ им. Мануильского (г.Киев), НИИ радиотехнической аппаратуры (г.Москва), НИКФИ (г.Москва), заводе КИНАП (г.Самарканд). Сфера (область) использования: Электротехнические, электронные и радиоэлектронные устройства.

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. Пилинский В.В.
2. Пилинский В.В.

Кваліфікація: к.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. Рыбин А.И.
2. Рыбин А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.13

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. Юрченко Н.Н.
2. Юрченко Н.Н.

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. Марченко Н.Б.
2. Марченко Н.Б.

Кваліфікація: к.т.н., 01.04.13

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.