

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U001455

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-02-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Разумов-Фризюк Євгеній Анатолійович

2. Razumov-Fryziuk Ievgenii Anatoliyovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.27.06

**Назва наукової спеціальності:** Технологія, обладнання та виробництво електронної техніки

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 28-12-2010

**Спеціальність за освітою:** 8.091001

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний університет радіоелектроніки

**Код за ЄДРПОУ:** 02071197

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.052.04

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет радіоелектроніки

**Код за ЄДРПОУ:** 02071197

**Місцезнаходження:** проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет радіоелектроніки

**Код за ЄДРПОУ:** 02071197

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 47.13.11

**Тема дисертації:**

1. Технологічне забезпечення електричного контролю багат шарових комутаційних плат в електронній техніці
2. The technological providing of electric control of multi-layered interconnect boards in electronic technique

**Реферат:**

1. Мета - розробка метода електричного контролю багат шарових комутаційних плат. Об'єкт дослідження - процес електричного контролю і виявлення дефектів багат шарових комутаційних плат. Методи - Байєсовські статистичні рішення, математичне моделювання, дилатометричні виміри, рентгено-флюоресцентний аналіз, спектральний аналіз. Новизна - запропоновано і обґрунтовано метод електричного контролю багат шарових комутаційних плат, метод проектування технологічних процесів з оптимізацією за обраним параметром. Результати - розроблено нову конструкцію та отримано патент багатозондового контактного пристрою для контролю багат шарових комутаційних плат
2. The aim - development of electric control method of multi-layered interconnect boards. The object of researches - process of electric control and finding out the defects of multi-layered interconnect boards. Methods - Bayesian statistical decisions, mathematical design, dilatometric measurements, x-ray photography analysis, spectrology. The novelty - offered and grounded method of electric control of multi-layered interconnect boards,

method of planning of technological processes with optimization on the chosen parameter. Results -new construction is developed and the patent of multiprobe contact control device is got

**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. Омаров Мурад Анвер огли
2. Omarov Murad Anver ogly

**Кваліфікація:** д.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. Овчаренко Віталій Євгенович
2. Овчаренко Віталій Євгенович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.27.06

**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. Єрмічой Ілля Миколайович

2. Єрмічой Ілля Миколайович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.12.01

**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**

Сліпченко Микола Іванович

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

Сліпченко Микола Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.