

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001088

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хильченко Г.Л.

2. Хильченко Г.Л.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.13

Назва наукової спеціальності: Радіотехнічні пристрої та засоби телекомунікацій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-05-1998

Спеціальність за освітою: 7.090705

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 02.15.04

**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:** Харьковский авиационный институт им. Н.Е. Жуковского

**Код за ЄДРПОУ:** 02066769

**Місцезнаходження:** 310070, г. Харьков, ул. Чкалова, 17

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 47.35.35

**Тема дисертації:**

1. Автогенераторные пьезорезонансные устройства с модуляцией межелектродного зазора
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Автогенераторные пьезорезонансные устройства. Цель исследования: Улучшение характеристик управления и расширение функциональных возможностей автогенераторных пьезорезонансных устройств. Методы исследования и аппаратура: Методы анализа радиотехнических устройств, вариационного расчета, аппроксимации математического моделирования. Теоретические результаты и новизна: Новый теоретически-экспериментальный метод анализа и синтеза управляемых кварцевых колебательных систем. Практические результаты и новизна: Созданы математические основы инженерного проектирования кварцевых резонаторов с модуляцией межелектродного зазора. Предмет и степень внедрения: Датчик давления, сфигмометрическая система, внедрены в Республиканском центре экстренной медицинской помощи Бурятии. Эффективность внедрения: Не подлежат расчету. Сфера (область) использования: Медицинская диагностическая техника, техника связи.

- 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. Колпаков Ф.Ф.

2. Колпаков Ф.Ф.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.12.02, 1

**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. Лахно В.И.

2. Лахно В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.12.20

**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. Мареха А.С.

2. Мареха А.С.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.12.02

**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**

Поляков П.Ф.

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

Поляков П.Ф.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

