

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U003222

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-10-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Минов Юрий Дмитриевич

2. Минов Юрий Дмитриевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.08

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-1997

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Інститут кибернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417173

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ-22, пр. Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.39.04

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: Інститут кібернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417173

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ-22, пр. Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.13.99, 76.01.85

Тема дисертації:

1. Разработка и оптимизация импульсно-релаксационной СКВИД-магнитометрической системы для биомагнитных и кардиологических исследований

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Измерительные СКВИД-системы, биомагнитные комплексы. Цель исследования: Разработка и оптимизация импульсно-релаксационной СКВИД-магнитометрической кардиологической системы способной работать в условиях промышленного города без магнитного экранирования, проведение клинических исследований. Методы исследования и аппаратура: Элементы теории сверхпроводниковых устройств, теории электрических цепей, методы математических расчетов на ПЭВМ, экспериментальные исследования; радиоизмерительные приборы, криогенное оборудование, ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Предложены, обоснованы и исследованы импульсно-релаксационные СКВИДы с дополнительной положительной обратной связью. Практические результаты и новизна: Разработана, оптимизирована и внедрена импульсно-релаксационная СКВИД- магнитометрическая система, и создан автоматизированный программно-технический комплекс для биомагнитных и кардиологических исследований. Предмет и степень внедрения: 1989-1996 гг. -автоматизированные системы для биомагнитных и

кардиологічних досліджень. Ефективність впровадження: Подібні біомагнітні кардіологічні системи іноземного виробництва коштують декількох сот тисяч \$. Сфера (область) використання: Діагностика захворювань серця, біомагнітні дослідження, магнітні вимірювання.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войтович І.Д.

2. Войтович І.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.08, 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. Сосноцкий В.Н.

2. Сосноцкий В.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.27.01

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. Бондаренко С.И.

2. Бондаренко С.И.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.09

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. Чеборин О.Г.

2. Чеборин О.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.01

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**

Малиновский Б.М.

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

Малиновский Б.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.