

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002039

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Татарин Василь Ярославович

2. Татарин Василь Ярославович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.17

Назва наукової спеціальності: Радіотехнічні та телевізійні системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-02-1993

Спеціальність за освітою: 0705

Місце роботи здобувача: НИИ Телевизионной техники "Электрон"

Код за ЄДРПОУ: 13801109

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.36.01

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: НИИ Телевизионной техники "Электрон"

Код за ЄДРПОУ: 13801109

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.45.01, 47.61.02

Тема дисертації:

1. Исследование и разработка методов и средств обеспечения качества телевизионных средств отображения информации
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Влияние выходных каскадов телевизионных устройств отображения информации на качество изображения. Цель исследования: Разработка методов и средств обеспечения качества изображения телевизионных устройств отображения информации. Методы исследования и аппаратура: Методы спектрального анализа сигналов, теории электрических цепей, метод нониуса частот. Теоретические результаты и новизна: Найден метод приближенного расчета частотно-контрастной характеристики видеомониторов, предложена модель генератора линейной развертки, использован метод нониуса частот для контроля качества изображения. Практические результаты и новизна: Предложен критерий выбора оптимальной по раздельной способности полосы пропускания видеоканала видеомониторов, метод повышения скотости видеоусилителей, методы измерения характеристик изображения. Предмет и степень внедрения: Видеоусилитель внедрен в видеомониторе ВД 1205, критерий выбора полосы пропускания видеоканала в видеомониторе ВД 2201. Эффективность внедрения: Ожидаемы

економический эффект составляет 378,5 тыс.крб. в ценах 1991 г. Сфера (область) использования: Предприятия, которые производят телевизоры и видеомониторы.

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. Обозовский С.С.

2. Обозовский С.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.05

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. Грицкив З.Д.

2. Грицкив З.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.17, 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. Безродный М.С.

2. Безродный М.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.17

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**

Смердов А.А.

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

Смердов А.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.