

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U002447

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-02-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Майданюк Владимир Павлович

2. Майданюк Владимир Павлович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.11.16

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційно-вимірювальні системи

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-06-1993

**Спеціальність за освітою:** 22.01

**Місце роботи здобувача:** Винницький державний політехнічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 2070698

**Місцезнаходження:** 286021, Україна, г.Винница, Хмельницькое шоссе, 95

**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):** К 068.34.01

**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:** Винницький державний політехнічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 2070698

**Місцезнаходження:** 286021, Україна, г.Вінниця, Хмельницькое шоссе, 95

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:**

**Тема дисертації:**

1. Разработка алгоритмов и аппаратурных средств систем сжатия телевизионных изображений
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Системы сжатия цифровых телевизионных изображений. Цель исследования: Разработка алгоритмов и аппаратурных средств систем сжатия телевизионных изображений. Методы исследования и аппаратура: Методы теории информации и кодирования, дискретной математики, натурное моделирование. Теоретические результаты и новизна: Новые алгоритмы сжатия цифровых телевизионных изображений в реальном времени. Практические результаты и новизна: Разработана аппаратура сжатия цифровых телевизионных изображений в реальном времени. Предмет и степень внедрения: Разработана аппаратура сжатия, определен базовый набор макроопераций характерных для кодирования изображений и разработаны схемотехнические принципы их реализации. Эффективность внедрения: Разработанная аппаратура на ПО "Терминал", НИИР (Москва) 86,6 тыс. руб. (в ценах 1990 года). Сфера (область) использования: Информационно-измерительные системы анализа изображений.

- 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. Кожемяко В.П.

2. Кожемяко В.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.05

**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. Коваленко Н.В.

2. Коваленко Н.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.11.08, 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. Тхор В.Б.

2. Тхор В.Б.

**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**

Мокин Б.И.

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

Мокин Б.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

