

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002943

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онацький Олександр Віталійович

2. Onats'kyj Oleksij Vitalijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-10-1999

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Українська державна академія зв'язку ім. О.С. Попова

Код за ЄДРПОУ: 01180115

Місцезнаходження: 65021, Україна, Одеса, вул. Кузнечна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет інформаційної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** K41.816.02

**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:** Українська державна академія зв'язку ім. О.С. Попова

**Код за ЄДРПОУ:** 01180115

**Місцезнаходження:** 65021, Україна, Одеса, вул. Кузнечна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет інформаційної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 49.39.01

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності передачі телефонних сигналів по цифрових трактах методом вибіркової дискретизації.

2. Increase of efficiency transfer of telephone signals on digital plants by method selective quantization.

**Реферат:**

1. Підвищення ефективності передачі телефонних сигналів по цифрових трактах методом вибіркової дискретизації. Запропоновано засіб формування каналного сигналу шляхом взяття відліків у локальних екстремумах передаваної функції часу. Обґрунтована можливість відновлення первинного сигналу по відлікам у локальних екстремумах функції. Розроблено комп'ютерну модель та розглянута технічна реалізація методом вибіркової дискретизації.

2. Increase of efficiency transfer of telephone signals on digital plants by method selective quantization. The method of formation of channel signal by taken of readouts in local extremums of transmitted function of time is offered in the work for the first time. Is developed the computer model and considered technical realization of a method selective quantization.

**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. Байдаган І.О.

2. Байдаган І.О.

**Кваліфікація:** к.т.н., 0.12.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Іваніцький А.М.

2. Іваніцький А.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 0.09.05

**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. Гаджиев М.М.

2. Гаджиев М.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 0.12.02

**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**

Захарченко М.В.

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

Захарченко М.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

