

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004381

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зелинский Игорь Дмитриевич

2. Зелинский Игорь Дмитриевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.08

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-03-1997

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Україна, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

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): Д 04.06.01

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: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.03.07, 50.41.25

Тема дисертації:

1. Разностные методы и структуры экспериментального анализа случайных сигналов для информационных систем

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Методы и средства экспериментального анализа (ЭА) случайных сигналов в режиме реального времени на основе дельта-модуляции (ДМ). Цель исследования: Развитие разностных методов экспериментального анализа одномерных и двумерных случайных сигналов в режиме реального времени на основе дельта-модуляции для информационных систем. Методы исследования и аппаратура: Аналитические методы исследования, имитационное моделирование на ЭВМ, испытания разработанных приборов. Теоретические результаты и новизна: Развита методика ЭА на основе ДМ, которые позволяют создавать аппаратуру с улучшенными характеристиками для автоматизации технологических процессов и научных исследований. Практические результаты и новизна: Разработанные приборы позволяют автоматизировать процессы обработки сигналов, исследования параметров вибраций турбоагрегатов, а также проводить аппаратурное сжатие данных. Предмет и степень внедрения: Контроллер управления зольным барабаном внедрен на ЛОКП "Свитанок" г.Львов. Сфера (область) использования: Создание приборов и

систем управління для автоматизації технологічних процесів і научних досліджень.

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. Погрибной В.А.

2. Погрибной В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.05, 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. Дудыкевич В.Б.

2. Дудыкевич В.Б.

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. Тымченко А.В.

2. Тымченко А.В.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Стаднык Б.И.

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

Стаднык Б.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.