

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солдатов Валерий Александрович

2. Солдатов Валерий Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.14.02

Назва наукової спеціальності: Електричні станції, мережі і системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-06-1993

Спеціальність за освітою: 1002

Місце роботи здобувача: ИЭ АНМ

Код за ЄДРПОУ: 3001068

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 016.30.04

**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 енергетики Академії наук Молдови

**Код за ЄДРПОУ:** 30001068

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 44.29.37

**Тема дисертації:**

1. Оптимизация параметров и режимов управляемых электропередач с повышенной естественной и искусственной пропускной способностью на основе фазового управления

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Управляемые линии электропередач повышенной пропускной способности. Цель исследования: Исследования свойств, параметров, режимов и эффективности управляемых электропередач повышенной пропускной способности. Методы исследования и аппаратура: Методы математического нелинейного программирования с использованием матричной алгебры, а также эксперименты на опытно-промышленных линиях. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методики расчета и оптимизации параметров и режимов управляемых электропередач повышенной пропускной способности. Практические результаты и новизна: Получены оптимальные конструкции линий и способы управления их режимами, которые позволяют уменьшить затраты на передачу электрической энергии. Предмет и степень внедрения: Внедрены программы для ЭВМ (Энергосетьпроект), а также опытно-промышленные линии 10,35,110 кВ (Молдэнерго). Эффективность внедрения: Фактический экономический эффект составляет 900 тыс.крб. (в ценах 1990 г). Сфера (область) использования: Электроэнергетика.

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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Александров Г.М.

2. Александров Г.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.12

**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. Астахов Ю.М.

2. Астахов Ю.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.02

**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. Зорин В.В.

2. Зорин В.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.02, 1

**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**

Счастливый Г.Г.

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

Счастливый Г.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.