

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U002362

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-06-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Калюжний Дмитро Миколайович

2. Kalyuzhny Dmitriy Nikolaevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**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:** 27-05-2004

**Спеціальність за освітою:** 8.090603

**Місце роботи здобувача:** Харківська національна академія міського господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071151

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 64.050.06

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська національна академія міського господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071151

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 44.29.31

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення методів і засобів визначення місць пошкодження ліній електропередачі в мережах напругою 110 кВ

2. The perfection of methods and devices of fault places location of electrotransmission lines in network with voltage 110 kV

**Реферат:**

1. Об'єкт - перехідні процеси викликані пошкодженням ліній 110 кВ; мета - підвищення точності визначення місць пошкодження ліній 110 кВ; методи - теоретичні основи електротехніки, чисельні методи і методи математичного аналізу; новизна - аналітичні залежності для одностороннього визначення місць пошкодження, які не залежать від перехідного опору, та визначення параметрів аварійного режиму протилежного кінця лінії; результати - розроблено методику одностороннього визначення відстані до місць пошкодження ліній 110 кВ з урахуванням впливу системи протилежного кінця лінії; впроваджено в Північно-Східний науковому центрі НАН і МОН України, Харківській національній академії міського господарства; галузь - електроенергетика

2. The object - the transient process to caused by fault of lines 110 kV; the aims - the increasing of fault places location accuracy of lines 110 kV; the methods - theoretic foundation of electrotechnics, iterated methods and methods of mathematics analysis; the newness - analytical dependences for one-sided fault places location which are independent from transient resistanse and definition of emergency rate parameters the opposite end of line; the result - the methodic of one-side determination of distance to fault places location lines 110 kV with account the influence of opposite end of a line system was developed; the research results were incalcation in North-East scientific centre of Ukrainian national science academy and Ministry of education and science and Kharkiv national academy of municipal economy; the field - electroenergetics

**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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гриб О.Г.

2. Gryb O.G.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.03

**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. Жежеленко І.В.
2. Жежеленко І.В.

**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. Романченко В.І.
2. Романченко В.І.

**Кваліфікація:** к.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**Рецензенти****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Омельяненко В.І.

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

Омельяненко В.І.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.