

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U003244

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-12-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Паздрій Ігор Ростиславович

2. Pazdrij Igor Rostyslavovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.09.07

**Назва наукової спеціальності:** Світлотехніка та джерела світла

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-11-2000

**Спеціальність за освітою:** 7.090201

**Місце роботи здобувача:** Тернопільська академія народного господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071122

**Місцезнаходження:** 46000 м. Тернопіль, вул. Львівська,11

**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):** Д64.089.02

**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:** Тернопільська академія народного господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071122

**Місцезнаходження:** 46000 м. Тернопіль, вул. Львівська,11

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.51.31

**Тема дисертації:**

1. Визначення електричних характеристик високоінтенсивних джерел в аномальних режимах роботи та запобігання їх виникненню
2. Determination of electric characteristics high intensive light sources in anomalous work modes and averting of appearance

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена визначенню електричних характеристик високоінтенсивних джерел світла в аномальних режимах роботи, розробці методів запобігання виникненню аномальних струмів у процесі розгоряння розрядних ламп високого тиску. Досліджений процес розгоряння металогалогенних ламп, встановлені причини виникнення аномальних режимів роботи. Запропонований метод запобігання виникненню аномальних режимів роботи в процесі розгоряння металогалогенних ламп. Розроблена електрична схема гібридного пускорегулювального апарату
2. Dissertation is devoted to determination of high intensive light sources characteristics in anomalous work modes. For removal of anomalous currents it is offered to make use of method of forced relighting in metal-halogenous lamps. It is proved, that application of method of forced lighting balancing during metal-halogenous lamps lighting, unlike other methods, fully takes away anomalous currents. This is confirmed also by the

experimental data. Besides, an offered method allows, when necessary, to realize adjustment of lam current. For realization of offered removal method of anomalous MHL currents by compulsory ballansing electric scheme of hybrid start-regulating device is developed and practically realized.

**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. Карпінський Микола Петрович
2. Карпінський Микола Петрович

**Кваліфікація:** д.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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сосков Анатолій Георгійович
2. Сосков Анатолій Георгійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.06

**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. Кожушко Григорій Мефодійович

2. Кожушко Григорій Мефодійович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.07

**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**

Намітоков Кемаль Кадірович

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

Намітоков Кемаль Кадірович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.