Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000337

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кожушко Григорій Мефодійович
2. Kozhushko Grygory Mefodievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 20-05-2004

Спеціальність за освітою: 6.010100

Місце роботи здобувача: ТОВ "Завод газорозрядних ламп"

Код за ЄДРПОУ: 31618588

Місцезнаходження: 36019, Україна, м.Полтава, вул. Заводська, 3

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.086.02

Повне найменування юридичної особи: Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого

Код за ЄДРПОУ: 02071139

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 77, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, 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: 45.51.29

Тема дисертації:

1. Енергоекономічні джерела світла: шляхи підвищення світлової ефективності та екологічності

2. Energy saving lighting sources: the ways of rising of light efficiency and ecological properties

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень- процеси, що визначають енергоефективність, екологічність та надійність роботи освітлювальних ламп. Мета - підвищення світлотехнічної ефективності, екологічності та надійності джерел світла. Методи досліджень - апробовані електричні, фотометричні, спектральні, термометричні, масспектрометричні і механічні методи вимірювань, методи математичного та фізичного моделювання. Розроблено - комплекс науково-технічних рішень по підвищенню світлотехнічних параметрів, надійності та екологічної безпеки енергоекономічних ламп, який базується на установлених закономірностях фізико-хімічних процесів в лампах різних конструкцій на стадіях виробництва, експлуатації та утилізації. Впроваджено - серії енергоекономічних розрядних ламп високого та низького тиску, галогенних ламп розжарювання, технологічні процеси виготовлення та утилізації ламп. Сфера використання - розробка, виробництво, експлуатація та утилізація джерел світла

2. .Object of investigation - processes that define power efficiency, ecological compatibility and reliability of lamps' functioning. Objective - increase of lighting efficiency, ecological compatibility and reliability of light sources. Methods of investigation - approved electric, photometric, spectral, thermometric, masspectrometric and mechanical methods of measuring, methods of mathematical statistics, physical and mathematical modeling. Have been developed - complex of scientifically - technical decisions on increase of lighting parameters, reliability and ecological safety of energy saving lamps, based on the determined laws of physical and chemical processes in lamps of various designs at stages of manufacture, operation and recycling. Have been applied - series of energy saving discharge lamps of high and low pressure, halogen lamps, technological processes of manufacturing and recycling of lamps. Area of application - development, manufacture, operation and recycling of light sources

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. Намітоков К.К.

2. Namitokov K.K.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щедрін А.І.

2. Щедрін А.І.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.04

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. Андрійчук В.А.

2. Андрійчук В.А.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терьошін В.М.

2. Терьошін В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 0.09.07

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 Овчинников С.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Овчинников С.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.