Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003617

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Вадим Михайлович
2. Popov Vadym Mykhajlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.01.01

Назва наукової спеціальності: Прикладна геометрія, інженерна графіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-12-2002

Спеціальність за освітою: 7.092.111

Місце роботи здобувача: Академія пожежної безпеки України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: 61023, Україна, Харків-23, вул. Чернишевського, 94

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.06

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Академія пожежної безпеки України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: 61023, Україна, Харків-23, вул. Чернишевського, 94

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.35.17

Тема дисертації:

1. Метод оцінки теплового потоку, що випромінюється поверхнею обертання як факелом полум'я.

2. An Estimation Technique for the Thermal Flow Radiated by a Surface of Revolution as by a Flame Torch.

Реферат/анотація:

1. Спосіб визначення теплових потоків, що випромінюються факелом полум'я, і спрямовані на фігури на площинах рівня. Мета - розробити метод обчислення кутових коефіцієнтів випромінювання. Теоретичні результати - запропоновано спосіб обчислення подвійних інтегралів спеціального виду. Практичні результати - створено основу комп'ютерної системи аналізу теплових потоків при пожежах на газопроводах. Алгоритми впроваджені в УДПО Харківської обл. Ефективність - підвищення вірогідності вивчення теплових потоків. Сфера використання - розрахунок передачі тепла променевим способом.

2. Way of definition of heat flows which are radiated a flame envelope, and directional on figures on planes of a level. The purpose - to elaborate a method of calculus of angular radiation values. Idealized outcomes - the way of calculus of double integrals of a special kind is offered. Practical outcomes - the basis of the computer system analysis of heat flows is built at fires on gas pipelines. The algorithms are inserted in FP by the Kharkov province. Efficiency - increase of veracity of analysis of heat flows. An orb of usage - calculation of heat transfer by a radial

way.

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. Куценко Л.М..

2. Kutsenko L.M..

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.01

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. Найдиш В.М.

2. Найдиш В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.01

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. Несвідомін В.М.

2. Несвідомін В.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.01.01

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 Михайленко В.Є.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Михайленко В.Є.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.