Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001473

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дендаренко Юрій Юрійович

2. Dendarenko Yuriy Yuryevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.16

Назва наукової спеціальності: Гідравліка та інженерна гідрологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-03-2004

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Черкаський інститут пожежної безпеки ім. Героїв Чорнобиля МВС України

Код за ЄДРПОУ: 08571376

Місцезнаходження: 18032, Україна, Черкаси-32, вул. Онопрієнка, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.056.03

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: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.92.31

Тема дисертації:

1. Радіальні водяні струмені-екрани для протипожежного захисту

2. Radial Water Jets-Screens for Fire Protection

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження -незатоплені водяні струмені у повітряному просторі та використання їх для охолодження резервуарів для зберігання нафти. Мета - встановлення гідравлічних параметрів і характеристик радіального водяного струменя для застосування як теплового екрана при пожежах у резервуарах верткальних сталевих, а також обґрунтування теплових обмежень. Методи - експериментальні та теоретичні дослідження. Теоретичні і практичні результати - запропоновані та теоретично досліджені системи радіальних струменів-екранів для захисту вертикальних сталевих резервуарів з нафтопродуктами. Новітність - встановлені параметри радіальних водяних струменів-екранів для захисту від дії теплового потоку резервуарів з нафтопродуктами. Ступінь впровадження - результати досліджень впроваджені у практичну діяльність Головного Управління МНС України в Черкаській області, комбінату "Криворіжсталь". Сфера впровадження - практична діяльність пожежних частин.

2. Object of research - not flooded water jets in air space and usage of them for a for protection of the tank for storage of petroleum. The purpose - definition of hydraulic parameters and characteristics of a radial water jet for usage as thermal screen at fires on VST, and also substantiation of thermal restrictions. Methods - experimental and theoretical researches. The theoretical and practical results - the systems of radial jets - screens for protection against action of a thermal flow of tanks with petroleum are offered and theoretically investigated. Novelty - the parameters of radial water jets - screens for protection against action of a thermal flow of tanks with petroleum are determined. The degree of introduction - the results of researches are introduced in practical activity of central administrative board of MES of Ukraine in the Cherkassk region, combine "Krivorozhstal'". Sphere of introduction - practical activity of fire units.

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. Шеренков І.А.

2. Sherenkov I.A.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.16

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. Нетюхайло А.П.

2. Нетюхайло А.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.16

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. Борщов В.А.

2. Борщов В.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05

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 Епоян С.М.

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.