Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002739

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мікулін Георгій Олексійович

2. Mikulin Georgiy Alekseevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.14.14

Назва наукової спеціальності: Теплові та ядерні енергоустановки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-06-2007

Спеціальність за освітою: 7.090260

Місце роботи здобувача: ВАТ Інститут "ДніпроВНІПІенергопром"

Код за ЄДРПОУ: 04840748

Місцезнаходження: 49030 м. Дніпро, вул. Барнаульська 2-А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.002.09

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 44.31.35

Тема дисертації:

1. Трубчаста технологія спалювання газу і основи її ефективного застосування у теплових енергоустановках

2. Tubular technology of gas fuel combustion and principles of it efficient application in heat power installations

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці і науково-технічному обґрунтуванню високоефективної по енерго-екологічним характеристикам і універсальної по використанню технології спалювання газу на основі трубчастих інтенсифікаторів і стабілізаторів полум'я. Розроблені типові схеми трубчастих модулів, що забезпечують дифузійне, попереднє і комбіноване сумішоутворення, а також рекомендації стосовно їх ефективного використання у теплових енергоустановках широкого прізначення.

2. The thesis is devoted to the development and scientific-and-technical substation of energy- and ecology- high-efficient multipurpose technology of gas fuel combustion. The typical schemes of tubular gas burning devices which provide preliminary, diffuse and combine mixing were designed. The methodology of energy and ecology diagnostics of combustion materials was developed and applied. The methodic of optimum choice among alternative mixing schemes was developed as well.

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. Любчик Геннадій Миколаевич
2. Lubchik Gennadiy Nikolaevich

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.14

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. Сігал Ісаак Якович
2. Сігал Ісаак Якович

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.06

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. Сербін Сергій Іванович
2. Сербін Сергій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.15

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 — Безродний Михайло Костянтинович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Безродний Михайло Костянтинович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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