

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002346

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бутенко Александр Григорьевич

2. Бутенко Александр Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-06-1993

Спеціальність за освітою: 0305

Місце роботи здобувача: Одесский государственный политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2071047

Місцезнаходження: 270044, Україна, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.05.08

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: Одесский государственный политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2071047

Місцезнаходження: 270044, Украина, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.39.37

Тема дисертації:

1. Определение затрат газа в трубах прямоугольного сечения с помощью усредняющих напорных трубок
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Поток газа, который протекает в трубах прямоугольного разреза и его взаимодействия с усредняющей напорной трубкой /ОНТ/. Цель исследования: Определение основных закономерностей взаимодействия потока, который протекает в трубы прямоугольного сечения с ОНТ и разработка на этом основании методики измерения затрат газа с помощью ОНТ в трубах прямоугольного сечения. Методы исследования и аппаратура: Метод исследования - экспериментальный. Исследования проводились в лаборатории кафедры гидравлики и гидромашин Одесского политехнического института. Теоретические результаты и новизна: Изучить основные закономерности взаимодействия ОНТ как первичного преобразователя затрат с потоком, который протекает в трубах прямоугольного сечения. Полученные зависимости коэффициента преобразователя от числа Рейнольдса, соотношения сторон сечения канала, гидравлического коэффициента трения и коэффициента деформации эпюры скоростей. Практические результаты и новизна: Разработанная методика измерений затрат газа в трубах прямоугольного сечения с помощью ОНТ. Предмет и степень внедрения: Методика измерений внедрена на

Одесской ТЭЦ-1 ВЭО "Одессаэнерго". Эффективность внедрения: Внедрение методики позволяет более эффективно использовать топливные ресурсы на энергетических предприятиях и контролировать количество промышленных выбросов в атмосферу. Сфера (область) использования: Рекомендуется к внедрению на предприятиях энергетических, металлургических и химических отраслей.

2.

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. Цабиев О.Н.
2. Цабиев О.Н.

Кваліфікація: к.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. Криль С.И.

2. Криль С.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.16, 1

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. Езерский Н.О.

2. Езерский Н.О.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Тугай А.М.

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

Тугай А.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.