

# Облікова картка дисертації (ОКД)

Шифр спецради: Д 12.085.01

Відкрита

Вид дисертації: 04

Державний обліковий номер: 0405U001848

Дата реєстрації: 16-05-2005



## 1. Відомості про здобувача

ПІБ (укр.): Фльор Мирон Зіновійович

ПІБ (англ.): Fler Miron Zinovyevitch

Аспірантура: ні

Шифр спеціальності, за якою відбувся захист: 05.23.03

Дата захисту: 14-04-2005

На здобуття наукового ступеня: к.т.н.

Спеціальність за освітою: 7.092108

## 2. Відомості про установу, організацію, у вченій раді якої відбувся захист

Назва організації: Донбаська національна академія будівництва і архітектури

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ: 02070795

Адреса: 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

Телефон: 902938

Інше:

## 3. Відомості про організацію, де виконувалася (готувалася) дисертація

Назва організації: Донбаська національна академія будівництва і архітектури

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ: 02070795

Адреса: 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

Телефон: 902938

Інше:

## 4. Відомості про організацію, де працює здобувач

Назва організації: МКП "Артемівськтепломережа"

Підпорядкованість:

Код ЄДРПОУ: 31279522

Адреса: 84500, м. Бахмут, вулю Зелена,41.

Телефон: 31027

Інше:

## 5. Наукові керівники та консультанти

### Наукові керівники

Губар Валентин Федорович (д.т.н., професор, 05.23.03)

## 6. Офіційні опоненти та рецензенти

### Офіційні опоненти

Соколов Володимир Ілліч (д.т.н., професор, 05.23.03)

Шишко Геннадій Григорович (к.т.н., професор, 05.23.03)

## 7. Підсумки дослідження та кількісні показники

**Підсумки дослідження:** 40 - Нове вирішення актуального наукового завдання

**Кількість сторінок:** 121

**Кількість додатків:** 5

**Ілюстрації:** 59

**Таблиці:** 9

**Схеми:**

**Використані першоджерела:** 180

**Кількість публікацій:** 8

**Кількість патентів:** 0

**Впровадження результатів роботи:** 35

**Мова документа:** Українська

**Зв'язок з науковими темами:**

## 8. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Індекс УДК:** 696.2/.4, 697.32

**Тематичні рубрики:** 67.53.23

## 9. Тема та реферат дисертації

### Тема (укр.)

Високоєфективні жаротрубні теплогенеруючі установки для локальних систем тепалопостачання з газопальниковими пристроями, які регулюються

### Тема (англ.)

High-efficient heat tube generators for heat supply local systems with controlled gas burners.

### Реферат (укр.)

Дисертація присвячена розробці високоєфективних з регульованими пальниками теплогенераторів для локального тепалопостачання. Виявлені й обгрунтовані характеристики параметрів газоповітряної суміші і конструкції газопальникових пристроїв у поєднанні з оптимальними розмірами камер згоряння жаротрубних теплогенераторів, забезпечуючі інтенсифікацію теплообмінних процесів між факелом і циліндричною водоохолоджувальною топкою при мінімальній довжині факела

### Реферат (англ.)

The thesis is devoted to the development of high-efficient heat generators with controlled burners for local heat supply. Characteristics of parameters of gas-air mixture and gas burners designs in combination with optimal sizes for heat tube generators' combustion chambers, providing intensification of heat exchange between the flame and cylindrical water-cooled furnace under flame's minimum length, have been revealed and studied on the basis of investigations carried out in accordance

with experiment planning theory on heat tube generator model.

---

**Голова спеціалізованої вченої ради:** Горохов Євген Васильович (д.т.н., професор)

\_\_\_\_\_  
Підпис

М.П.

**Відповідальний за подання документів:** (Тел.: 0623222467)

\_\_\_\_\_  
Підпис

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.