

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004899

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вакуленко Георгий Егорович

2. Вакуленко Георгий Егорович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.14.04

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-12-1997

Спеціальність за освітою: 0537

Місце роботи здобувача: Дочернее предприятие "Украинский научно-исследовательский институт природных газов"

Код за ЄДРПОУ: 00158764

Місцезнаходження: 310125, Украина, г. Харьков, Красношкoльная наб., 20

Форма власності:

Сфера управління: АТ Укргазпром

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 02.18.03

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: Дочернее предприятие "Украинский научно-исследовательский институт природных газов"

Код за ЄДРПОУ: 00158764

Місцезнаходження: 310125, Украина, г. Харьков, Красношкольная наб., 20

Форма власності:

Сфера управління: АТ Укргазпром

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.39.39

Тема дисертації:

1. Разработка и применение метода диагностирования газотурбинных газоперекачивающих агрегатов по термогазодинамическим параметрам

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Газоперекачивающие турбоагрегаты компрессорных станций газовых транспортных систем. Цель исследования: Разработка метода диагностирования газотурбинных газоперекачивающих агрегатов по термогазодинамическим параметрам для оперативной оценки состояния основных составных частей агрегатов в условиях эксплуатации. Методы исследования и аппаратура: Диагностика состояния агрегатов на основе математического моделирования, показаний штатных приборов и прогноза по изменению диагностических признаков. Теоретические результаты и новизна: На основе нелинейных моделей создан метод диагностирования технического состояния газотурбоагрегатов и нагнетателей в условиях эксплуатации. Практические результаты и новизна: Предложенный метод позволяет выделить агрегаты, которые работают неэффективно, а также отдельные неисправности нагнетателей, расширяет возможности диагноза по сравнению с действующими методиками. Предмет и степень внедрения: Метод

внедрён на компрессорных станциях (акты внедрения прилагаются). Эффективность внедрения: Полученный экономический эффект составляет 460 тыс.грив. Сфера (область) использования: Компрессорные станции магистральных газопроводови подземные хранилища газа.

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. Шульженко Н.Г.

2. Шульженко Н.Г.

Кваліфікація: 05.02.09

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. Симбирский Д.Ф.

2. Симбирский Д.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.04

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. Голощاپов В.Н.

2. Голощاپов В.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.04.12

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**

Соловей В.В.

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

Соловей В.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

