Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001608

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мотало Андрій Васильович
2. Motalo Andriy Vasyljovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-03-2009

Спеціальність за освітою: 8. 050108

Місце роботи здобувача: ГПУ "Львівгазвидобування"

Код за ЄДРПОУ: 25560533

Місцезнаходження: 79026, м. Львів, вул. Рубчака, 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.08

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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 університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.53.19

Тема дисертації:

1. Методологія оцінювання якості природного газу як енергоносія

2. Methodology of quality evaluation of natural gas as a energy carrier

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено вирішенню актуальних задач кваліметрії природного газу, зокрема, розробленню методології оцінювання якості природного газу як енергоносія, що і є метою дисертаційної роботи. Для досягнення цієї мети сформульовані і розв'язані наступні задачі: систематизовані показники якості природного газу за групами його функціонального призначення і встановлений оптимальний склад показників якості газу, які мають визначальний вплив на його якість як енергоносія; розроблені теоретичні засади побудови системи оцінювання якості та відповідності природного газу як енергоносія і розроблена методологія її побудови; розроблена методика побудови віртуальної міри якості природного газу як енергоносія і побудова її на основі базового профілю якості газу; розроблена методика комплексного оцінювання якості та відповідності природного газу як енергоносія із використанням віртуальної міри якості газу та зваженої евклідової моделі індивідуальних відмінностей; проведені експериментальні дослідження проб природного газу і визначений рівень його якості як енергоносія за розробленою у дисертаційній роботі методикою.

2. Dissertation is devoted the decision of actual tasks of qualimetry of natural gas, in particular, to development of methodology of evaluation of quality of natural gas as a power medium, that is the purpose of dissertation work. For achievement of this purpose the followings tasks were formulated and untied: the indexes of quality of natural gas are systematized after the groups of him functional setting and optimum composition of indexes is set gas qualities which have a determining influence on his quality as a power medium; theoretical principles of construction of the system of evaluation of quality and accordance of natural gas are developed as a power medium and methodology of its construction is developed; the method of construction of virtual measure of quality of natural gas as a power medium is developed and construction of it on the basis of base type of gas quality; the method of complex evaluation of quality and accordance of natural gas as a power medium is developed with the use of virtual measure of quality of gas and self-weighted Euclidean model of individual differences; experimental researches of tests of natural gas are conducted the level of its quality as a power medium is certain after the method developed in dissertation work.

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. Стадник Богдан Іванович
2. Stadnyk Bogdan Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.04

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. Яцук Василь Олександрович

2. Яцук Василь Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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. Друзюк Василь Миколайович

2. Друзюк Василь Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.01.02

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. Середюк Орест Євгенович

2. Середюк Орест Євгенович

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.01

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 Стадник Богдан Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стадник Богдан Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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