Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000391

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петришин Игорь Степанович
2. Петришин Игорь Степанович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.11.15

Назва наукової спеціальності: Метрологія та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-02-1998

Спеціальність за освітою: 7.092501

Місце роботи здобувача: ЦСМС

Код за ЄДРПОУ: 02568176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 20.052.03

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, 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: Ивано-Франковский государственный технический университет нефти и газа

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 284018, Украина, г.Ивано-Франковск, ул. Карпатская 15

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.03.37

Тема дисертації:

1. Метрологическое обеспечение измерений объема и объемного расхода природного газа в коммунально-бытовой сфере (диапазон расхода от 2,8х10 в минус 6 степени до 4,4х10 в минус третьей степени м3/с (от 0,01 до 16 м3/ч)

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Технические средства измерений объема и объемного расхода газа и их метрологическое обеспечение. Цель исследования: Разработка и практическая реализация системы метрологического обеспечения измерений объема и объемного расхода газа в диапазоне от 0,01 до 16 м3/ч. Методы исследования и аппаратура: Математического анализа числового дифференцирования, экспериментального исследования с использованием образцовых средств измерений 1 и 2 разрядов. Теоретические результаты и новизна: Впервые разработана матмодель эталона, процесса поверки бытовых счетчиков газа, их дополнительной температурной погрешности. Практические результаты и новизна: Впервые создан и внедрен государственный эталон и государственная поверочная схема. Предмет и степень

внедрения: Внедрено в промышленную эксплуатацию. Эффективность внедрения: Обеспечение единства измерений расхода газа в коммунально-бытовой сфере. Сфера (область) использования: Расходоизмерительная техника, метрология.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпаш О.М.

2. Карпаш О.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.13, 1

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. Пистун Е.П.

2. Пистун Е.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.15, 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. Коваль Г.М.

2. Коваль Г.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05

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 Адаменко О.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Адаменко О.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.