

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002788

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михайлюк Юлія Дмитрівна
2. Mykhailiuk Yuliya Dmytrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2020

Спеціальність за освітою: 8.04010601

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 20.052.05

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: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.17.81

Тема дисертації:

1. Підвищення рівня екологічної безпеки атмосферного повітря в районах розташування компресорних станцій.

2. Rise of atmospheric air ecological safety level in the compressor stations location areas.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження – процеси утворення забруднювальних речовин під час роботи газоперекачувальних агрегатів компресорної станції. Предмет дослідження – методи та засоби зменшення забруднення атмосферного повітря при роботі газоперекачувальних агрегатів. Методи дослідження – представляють комплекс, що містить аналіз сучасного стану досліджень екологічної безпеки на КС магістральних газопроводів і проведення експериментальних досліджень із використанням методики планування експериментів і статистичного аналізу експериментальних залежностей, математичне моделювання з використанням стандартних програмних продуктів. Статистичне оброблення результатів досліджень проводили методом кореляційного регресійного аналізу з використанням програмних пакетів. Ступінь впровадження – впроваджено результати науково-дослідної роботи в філію «Управління магістральних

газопроводів «ПРИКАРПАТТРАНСГАЗ», Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської ОДА. Галузь використання – підприємства транспортування газу.

2. Object of research – the processes of creation the contaminating substances while the gas pumping set of the compressor station is operating. Subject of research – methods and approaches of decreasing the detrimental effect of gas pumping sets emission into the atmospheric air. Methods of research – the set of measures that includes the analysis of innovative researches of ecological safety at the compressor stations of the main pipe lines and the implementation of experiments applying the method of experiments and statistic analysis of experimental dependences planning and mathematical modeling using the standard software. The statistic processing of the research results was carried out due to the method of correlative regressive analysis using the software. Level of application – the outcomes of the scientific researchers have been applied in the branch office of “Department of the main pipe lines “PRYCARPATTRANSGAS”, Executive of ecology and natural resources Ivano-Frankivsk RSA. Branch of application – the enterprises of gas transportation.

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. Мандрик Олег Миколайович
2. Mandryk Oleg Mykolajovych

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01

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. Петрушка Ігор Михайлович
2. Петрушка Ігор Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01

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. Пукіш Арсен Володимирович
2. Пукіш Арсен Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 21.06.01

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**

Семчук Ярослав Михайлович

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

Семчук Ярослав Михайлович

