

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005731

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергеев Олександр Петрович

2. Sergeev Alexandr Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.00.04

Назва наукової спеціальності: Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-11-2014

Спеціальність за освітою: 7.030509

Місце роботи здобувача: ПАТ "Укртрансгаз"

Код за ЄДРПОУ: 30019801

Місцезнаходження: Кловський узвіз 9/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 20.052.06

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: 06.81

Тема дисертації:

1. Теоретико-методичне забезпечення ефективності використання потенціалу газотранспортних підприємств

2. Theoretical and metodological support of potential gas transmission companies

Реферат:

1. У дослідженні здійснено теоретичне узагальнення досвіду і запропоновано нове вирішення важливого науково-практичного завдання - формування теоретичного та методичного забезпечення підвищення ефективності використання виробничого потенціалу газотранспортних підприємств. Об'єктом дослідження є процеси забезпечення ефективного використання потенціалу підприємств в умовах інноваційного розвитку. Метою дисертаційної роботи є теоретичне обґрунтування, розроблення методичних положень та науково-практичних рекомендацій щодо підвищення ефективності функціонування підприємств магістрального транспорту газу. Для розв'язання поставлених завдань і досягнення мети дослідження в роботі було використано такі методи наукового пізнання: структурно-логічний аналіз, метод логічного узагальнення, метод, що базується на "теорії факторів виробництва", аналіз і синтез; функціональний та

системний підхід,; клієнтоорієнтований підхід, синергетичний підхід, методи оптимізації: квазіньютонівські та лінійного пошуку тощо. Наукова новизна одержаних результатів полягає у розробленні й обґрунтуванні теоретичних положень і методичних підходів щодо організаційно-економічних аспектів функціонування магістрального транспортування природного газу з урахуванням його потенціалу. Найбільш вагомими теоретичними та практичними результатами, що характеризують новизну дослідження і особистий внесок здобувача, є такі: вперше – розроблено методичне забезпечення процесу оцінювання економічної ефективності використання виробничого потенціалу газотранспортного підприємства, яке враховує систему факторів впливу як внутрішнього, так і зовнішнього середовища, передбачає математичну модель комплексного показника та забезпечує процес моделювання за допомогою методів нелінійного програмування в середовищі MathLab, що дозволить здійснити оптимізацію для всіх газотранспортних підприємств при використанні розробленої системи бази даних з метою визначення синергетичних показників економічної ефективності виробництва та змодельованого комплексного показника економічної ефективності; удосконалено – методичний підхід до оптимізації експортного потенціалу підприємств газотранспортної системи, який базується на ряді виробничих оптимізацій, що дозволить запобігти зтяжним неефективним процесам і при цьому швидка реакція на негативні результати дасть змогу оперативно здійснювати управління, змінюючи параметри виробництва і вибудовуючи абсолютно ефективну системну діяльність; – механізм забезпечення ефективного використання виробничого потенціалу підприємства на основі технологічних інновацій, що враховує особливості газотранспортної галузі; – науково-методичне обґрунтування залежності виробничого потенціалу підприємств газотранспортної системи від рівня її надійності, що визначається питомим збитком при недопостачанні газу з урахуванням, як нерівномірності газоспоживання, так і регулювання нерівномірності в газопостачанні; розв'язано задачу визначення витрат на заданий коефіцієнт продуктивності, варіюючи резервом таким чином, щоб був забезпечений мінімум сумарних витрат. Практичне значення одержаних результатів полягає в тому, що наукові розробки доведені до рівня методичних узагальнень і практичних рекомендацій щодо підвищення економічної ефективності та конкурентоздатності газотранспортних підприємств України через механізм забезпечення оптимальності їх виробничого потенціалу. Окремі результати впроваджені у практичну діяльність підприємств магістрального транспорту газу.

2. In a study of the theoretical generalization of the experience is improved and the new address important scientific and practical problem - the theoretical and methodological support more efficient use of productive capacity gas transmission companies. The methodical approach to optimize the production potential of the gas transportation system and the dependence of the complex index of economic efficiency of the production potential of the gas transportation system of enterprise factors influence the internal and external environment taking into account synergistic effect. Developed mechanisms to ensure effective use of production capacity of the company through the introduction of technological innovation, increased reliability, creating the generation integrated database for quick response to negative developments in the manufacturing process, improve the structure of the economic potential of gas transmission companies by studying its internal structure for the cell model and a character called bonds between its elements.

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. Гораль Ліліана Тарасівна

2. Horal Liliana Tarasivna

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.04

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. Гринько Тетяна Валерівна

2. Гринько Тетяна Валерівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.04

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. Сарай Наталія Ізидорівна

2. Сарай Наталія Ізидорівна

Кваліфікація: к.е.н., 08.06.04

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**

Данилюк Микола Олексійович

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

Данилюк Микола Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.