

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кепещук Тарас Васильович

2. Kepeshchuk Taras Vasylyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.092501

Місце роботи здобувача: ТОВ інженерно-технічний центр "Нові технології"

Код за ЄДРПОУ: 32785402

Місцезнаходження: 42700, Сумська обл., м. Охтирка, вул. Фрунзе, 8

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.64.827.01

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: Національний науковий центр "Інститут метрології"

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Мироносицька, 42

Форма власності:

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

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.03.03

Тема дисертації:

1. Метрологічне забезпечення та оптимізація вузлів обліку сирової нафти
2. Metrological assurance and optimization of knots account of crude oil

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - вузли обліку сирової нафти (ВОСН), їх метрологічне забезпечення (МЗ). Мета дослідження - підвищенні точності, забезпеченні єдності та достовірності вимірювань, що здійснюються при обліку сирової нафти; розробка шляхів створення оптимальних в умовах України ВОСН. Методи дослідження - теорії похибок, вимірювань, ймовірності, математичної статистики, методи оптимізації та аналіз засобів та методів вимірювань. Новизна - розвинуто наукові положення визначення маси нафти за допомогою ВОСН; удосконалена модель формування похибок її вимірювань. Результати - розвинуто наукові положення МЗ ВОСН з урахуванням впливу на точність обліку сирової нафти її складу, властивостей та показників роботи ВОСН; розроблено критерії і алгоритми побудови оптимальних для умов України ВОСН та систему НД з МЗ ВОСН. Впровадження - підприємства нафтогазової галузі - ВАТ "Укрнафта". Галузь використання - метрологія, облік та контроль енергоресурсів.
2. The object is knots account of crude oil (BOCH), their metrological assurance (M3). A purpose is increase of accuracy, providing the uniformity and authenticity of measurements carried out into the account of crude oil,

development of ways the creation of knots account of crude oil (BOCH) optimum for Ukraine. Methods are the theories of errors, measurings, probability, mathematical statistics, methods of optimization and analysis of facilities and methods of measurings. Novelty - scientific positions of determination mass of oil on BOCH are developed; the model of forming of errors of its measurings is improved. Results are scientific positions M3 of BOCH taking into account influence on exactness of account of crude oil of its composition properties and indexes of work; the structure and configuration of optimum knots account of crude oil for Ukraine were elaborated and system of HD on M3 of BOCH are developed. Introduction are enterprises of neftegas industry - JSC "Ukrnafta". Industry is metrology, account and control of power resources.

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. Большаков Володимир Борисович
2. Bolshakov Volodymyr Borysovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.13, 05.11.15

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. Копил Віталій Кирилович
2. Копил Віталій Кирилович

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.01, 05.11.15

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. Чеховський Степан Андрійович
2. Чеховський Степан Андрійович

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**

Павленко Юрій Федорович

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

Павленко Юрій Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.