

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002898

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-07-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козоріз Андрій Володимирович

2. Kozoriz Andrij Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.11.13

Назва наукової спеціальності: Прилади і методи контролю та визначення складу речовин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-07-2003

Спеціальність за освітою: 7.090902

Місце роботи здобувача: Колективне підприємство науково-виробнича фірма "Зонд"

Код за ЄДРПОУ: 02829777

Місцезнаходження: 284002, Україна, Івано-Франківськ, Микитинецька, 5а

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

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: 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: 59.14.19

Тема дисертації:

1. Розробка установки автоматизованого контролю якості обсадних труб
2. Development of installation of the automated quality testing of casing pipes

Реферат:

1. Показано, що одними з основних параметрів обсадних труб, які відповідають за експлуатаційну надійність обсадної колони і можуть бути визначені методами неруйнівного контролю, є овальність, ексцентриситет та відсутність дефектів типу порушення суцільності металу. Розроблено методи та встановлені аналітичні залежності визначення овальності та ексцентриситету за результатами акустичного контролю обсадних труб. Отримана система рівнянь для визначення оптимальних параметрів автоматизованого контролю трубних виробів акустичним методом. Дістали подальший розвиток методи дефектометрії при визначенні геометричних розмірів дефектів за результатами акустичного контролю. Розроблено комплекс технічних засобів та технологій, які дозволяють проводити автоматизований вхідний контроль якості обсадних труб
2. Is shown, that some of basic parameters of casing pipes, which are responsible for operation reliability of casing string are ovality, eccentricity and absence of defects of entirety failure of metal. These parameters can be defined

by methods of non-destructive testing. Was designed a methods and established analytical dependences of definition of ovality and eccentricity by the results of acoustic testing of casing pipes. Methods of defectometry at determination of defect's geometrical dimensions in a case of results of acoustic testing have further development. The set of equations for definition of optimal parameters of the automatic testing of casing pipes quality by a ultrasonic method is obtained. Was designed a complex of technical means and technology which allow to make a automatic entrance testing of casing pipes quality

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпаш Олег Михайлович

2. Lyutak Zinovij Petrovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.07

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. Маєвський Станіслав Михайлович

2. Маєвський Станіслав Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.05

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. Учанін Валентин Миколайович

2. Учанін Валентин Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.11

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**

Кісіль Ігор Степанович

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

Кісіль Ігор Степанович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

