Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000312

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воєводка Анджей Тадеуш
2. Wojewodka Andrzej Tadeusz

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-05-2004

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.802.01

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 науково-дослідний інститут охорони праці

Код за ЄДРПОУ: 21609797

Місцезнаходження: Україна, 04060, м. Київ, вул. Вавилових, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство праці та соціальної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 86.35.

Тема дисертації:

1. Методи забезпечення безпеки при виробництві, випробуванні та застосуванні сумішевих промислових вибухових матеріалів

2. Safety support methods by manufacture, trial and application of mixed industrial explosive materials

Реферат:

1. Розроблено уніфікований числовий метод прогнозування та оцінки термодинамічних параметрів сумішевих промислових ВР та запропоновано кореляційну модель для прогнозування їх стандартних енергетичних характеристик з метою суттєвого зменшення тестових і випускних лабораторних досліджень новостворюваних ВР , що складають загрозу враження персоналу токсичними виділеннями та небезпечними для людей і довкілля промисловими відходами. Встановлено ступінь впливу фізичних, фізико-хімічних, конструкційних та технологічних факторів на експлуатаційні характеристики ПВР, їх реактивність, повноту вибухового розкладу та баланс токсичних газових компонентів в продуктах детонації. На основі розробленої методики моделювання складів сумішевих промислових ВР запропоновано методи покращення експлуатаційних характеристик аміачно селітрових ВР типу АС-ДП та розроблено рецептури динамітів підвищеної безпеки та малої токсичності компонентів і продуктів їх вибухового розкладу.

2. The consistent numerical method of forecasting and estimation of mixrured industrial explosives thermodynamical properties is developed. The correlation model for forecasting their standard power characteristics is offered with the purpose of essential decrease of new explosives laboratory researches which make threat for personnel by toxic vaporizations and industrial refuse because of their hazardous to people and environment. The extent of physical and chemical, constructive and technology factors effect on performance properties industrial explosives, their reactivity, completeness of explosive molding and balance of toxic gas ingredients in products of a detonation is fixed. On the basis of compounds mixtured industrial explosives modeling methods of performance properties ammonium - nitrate explosives type the ANFO improvement are offered. Compounding of blasting gelatines of the raised safety and low toxicity of ingredients and products of their explosive molding are developed.

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. Воробйов Віктор Данилович

2. Vorobyov. V. D.

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Бересневич Петро Васильович

2. Бересневич Петро Васильович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Швидкий Микола Іванович

2. Швидкий Микола Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.04

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. Єфремов Ернест Іванович

2. Єфремов Ернест Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.03

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	Ткачук Костянтин Нифонтович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ткачук Костянтин Нифонтович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.