

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000902

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дейнека Іннеса Григоріївна

2. Deineka Innesa Grugoriivna

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: 21-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.091801

Місце роботи здобувача: Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: просп. Центральний, 59А, м. Северодонецьк, Луганська обл., 93406

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 29.051.02

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: Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: просп. Центральний, 59А, м. Северодонецьк, Луганська обл., 93406

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 86.23.15

Тема дисертації:

1. Развитие теории та практичне підвищення надійності кислотозахисного одягу працівників машинобудівних підприємств.
2. Development of the theory and practical increase of reliability acid-protective of clothes of the workers of the machine-building enterprises.

Реферат:

1. Дисертація присвячена розвитку теорії і методів практичного підвищення надійності кислотозахисного одягу для працівників машинобудівних підприємств, що обумовлено необхідністю вивчення впливу мінеральних кислот (сірчана, соляна, азотна і фосфорна) середніх та високих концентрацій на проби спеціальних текстильних матеріалів. Виконано статистичний аналіз показників охорони праці на машинобудівних і частково на хімічних підприємствах. Показано, що на окремих етапах даних галузей існують небезпеки, пов'язані з використанням агресивних розчинів, які призводять до отримання хімічних травм. Отримано нові уявлення про властивості спеціальних матеріалів, що використовуються при виготовленні кислотозахисного одягу для визначення ступеня його надійності, а саме зміну коефіцієнта повітропроникності і водотривкості. Доказано, що для виготовлення кислотозахисного одягу доцільно

використовувати спеціальну тканину із вовнополіпропіленової пряжі у відношенні 20/80, а для захисту від висококонцентрованих мінеральних кислот – ізолювальний одяг із матеріалів з полімерним покриттям, оцінку ступеня надійності яких необхідно контролювати морозостійкістю проб, а також зміною повітро- і водотривкості. Встановлено, що на відміну від діючих стандартів оцінка кислотозахисних властивостей матеріалів повинна здійснюватися відносно впливу сірчаної, соляної, азотної і фосфорної кислот заданих концентрацій.

2. The dissertation is devoted development of the theory and methods of practical increase of reliability acid-protective overalls for workers of machine-building enterprises, that is conditioned by necessity of study of influence of mineral acids (sulfuric, salt, nitric and phosphoric) average and high densities on tests of special textile material. Some dangers at separate stages of the given branches are bound up with utilization of aggressive solutions which lead to production of chemical traumas. Special material made from wool propylene yarn in the ratio 20/80 is reasonable use for manufacturing acid-protective overalls is proved. Efficiency of using isolating material with a polymeric covering the estimation of which degree of reliability is necessary for checking frost hardness of tests, and also change of coefficient of air permeability and a waterproof index is also proved. The estimation of acid-protective properties of material in difference of operating standards should be conducted concerning influence of sulfuric, salt, nitric and phosphoric acids of the specified densities.

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. Мичко Анатолій Андрійович

2. Muchko Anatoliy Andriyovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01

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. Беліков Анатолій Серафимович
2. Беліков Анатолій Серафимович

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.02

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. Сарібеков Георгій Савич
2. Сарібеков Георгій Савич

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.03

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. Супрун Наталія Петрівна
2. Супрун Наталія Петрівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01

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

Рей Роман Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Рей Роман Іванович

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.