Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Засорнов Олександр Сергійович

2. Zasornov Alexsandr Sergeevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-05-2004

Спеціальність за освітою: 11.05

Місце роботи здобувача: Хмельницький державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11

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 26.102.03

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: Хмельницький державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 59.35.33

Тема дисертації:

1. Розробка методу і оцінка теплозахисних властивостей матеріалів для спецодягу

2. Elaboration method and evaluation of heat-shielding properties of materials for overalls

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена розробці методу, який дозволяє моделювати умови теплової дії, вирішувати теплофізичні задачі і обробляти дані, використовуючи сучасний математичний апарат і на цій основі виконувати оцінку теплозахисних властивостей матеріалів для спецодягу. Запропоновані фізична і математична моделі процесу теплопередачі крізь пакет матеріалів. Метод дозволяє проводити комплексні дослідження теплофізичних властивостей матеріалів з можливістю моделювання умов їх експлуатації і виконувати оцінку теплозахисних властивостей матеріалів для спецодягу. Ефективність запропонованого методу оцінки теплозахисних властивостей матеріалів обґрунтовано теоретично та підтверджено практично.

2. The activity is devoted to development of a method, which allows simulating conditions of a thermal operation to decide heat physical of a problem and to treat the data, using the modern mathematical vehicle and on this fundamentals to execute design an evaluation of heat-shielding properties of materials for overalls. The device for an evaluation of heat-shielding properties of materials is developed.. The developed method allows conducting integrated researches warmly of physical properties of materials. It allows to simulate of conditions of their

maintenance and to design an evaluation of heat-shielding properties of materials for overalls. The high efficiency of an offered method of an evaluation of heat-shielding properties of materials is justified theoretically and is confirmed practically.

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. Сарана О.М.
2. Sarana O.M.

Кваліфікація: к.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. Ментковський Ю. Л.
2. Ментковський Ю. Л.

Кваліфікація: д.ф.-м.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаріна С.М.
2. Гаріна С.М.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Березненко М.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Березненко М.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.