# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U001940

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-04-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чернуха Антон Андрійович
2. Chernuha Anton Andreevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 21.06.02

**Назва наукової спеціальності:** Пожежна безпека

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 21-03-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.05050204

**Місце роботи здобувача:** Національний університет цивільного захисту України

**Код за ЄДРПОУ:** 08571363

**Місцезнаходження:** 61023, м. Харків, вул. Чернишевського, 94

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.707.01

**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 університет цивільного захисту України

**Код за ЄДРПОУ:** 08571363

**Місцезнаходження:** 61023, м. Харків, вул. Чернишевського, 94

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 81.92

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності вогнезахисту деревини за допомогою гелеутворюючих складів на основі силікатів

2. Increasing of the fire protection for a wood using the gel-forming compositions based on the silicates

**Реферат/анотація:**

1. Визначено, що підвищити ефективність вогнезахисту деревини можна шляхом реалізації концепції комплексного захисту. Встановлено гелеутворюючу систему, ксерогель якої має найвищі вогнезахисні властивості, визначено волокнистий та теплоізоляційний наповнювачі. Склад гелеутворюючої системи та вміст наповнювачів обрано за максимальним значенням ефективності вогнезахисту, отримано вогнезахисний засіб підвищеної ефективності для деревини СК-1. Стандартними методами встановлено можливість використання вогнезахисного засобу для деревини СК-1.

2. There was determined that the effectiveness of fire protection can be improved by implementing a comprehensive security. There was defined gel-forming system xerogel which has the highest fire-retardant properties, defined fibrous insulation and filler. Gel-forming system composition and content of fillers were choiced for efficient fire protection, was created the fireproof tool with more efficiency of the wood СК-1. With

using the standard methods was established the possibility of the using of the product СК-1 for saving wood in the fire.

**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. Кірєєв Олександр Олександрович
2. Kireev Alexandr Alexandrovich

**Кваліфікація:** к.х.н., 02.00.04

**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. Бєліков Анатолій Серафімович
2. Бєліков Анатолій Серафімович

**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. Обіженко Тетяна Миколаївна
2. Обіженко Тетяна Миколаївна

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

| | |
|---|---|
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** | Абрамов Юрій Олексійович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Абрамов Юрій Олексійович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |

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




Юрченко Т.А.