Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001542

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лоїк Василь Богданович

2. Loik Vasyl Bogdanovych

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: 23-02-2011

Спеціальність за освітою: 7.092801

Місце роботи здобувача: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Код за ЄДРПОУ: 08571340

Місцезнаходження: м. Львів, вул. Клепарівська, 35

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайниїх ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 35.874.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Код за ЄДРПОУ: 08571340

Місцезнаходження: вул. Клепарівська, 35, м. Львів, Львівська обл., 79007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайниїх ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Код за ЄДРПОУ: 08571340

Місцезнаходження: м. Львів, вул. Клепарівська, 35

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайниїх ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.92.01

Тема дисертації:

1. Вогнезахист металевих та залізобетонних конструкцій атмосферостійкими вогнезахисними речовинами на основі наповнених карборансилоксанів

2. Fire-protection of metallic and reinforced concrete constructions with the filled carboransiloxanes based atmosrhere-proof fire-protective substances.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробленню атмосферостійких вогнезахисних речовин на основі наповнених карборансилоксанів для захисту металевих та залізобетонних конструкцій. Обґрунтовано умови ефективного вогнезахисту металевих та залізобетонних будівельних конструкцій шляхом нанесення на їх поверхні адгезійноміцних і декоративно прийнятних покриттів запропонованих екологічно безпечних атмосферостійких вогнезахисних речовин на основі наповнених карборансилоксанів. Встановлено, що внаслідок взаємодії алюмінію та цирконію оксидів, а також каоліну в наповнених карборансилоксанових композиціях при нагріванні понад 950°С у покритті з їх вмістом утворюються вогнестійкі мулітова та цирконова фази.

2. The dissertation is devoted to development and receipt of liquids for protecting of metallic and reinforced concrete constructions from the action of high temperatures and fire by making the coatings on the surface. The optimal conditions for protecting of metallic and reinforced concrete constructions by atmosphere-proof, fire-protective and esthetically acceptable coatings. As a result of interaction of aluminum and zirconium oxides, and kaolin-filled carboransiloxane compositions heated above 950°C fireproof mullite and zircon phase is being formed in the coating.

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. Гивлюд Микола Миколайович
2. Gyvlyud Mykola Mykolayevych

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.11

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. Жартовський Володимир Михайлович

2. Жартовський Володимир Михайлович

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. Шналь Тарас Миколайович

2. Шналь Тарас Миколайович

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 Семерак Михайло Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Семерак Михайло Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.