Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001988

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полоз Олексій Юрійович
2. Poloz Aleksey Yurievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.06

Назва наукової спеціальності: Технологія полімерних і композиційних матеріалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-04-2007

Спеціальність за освітою: 8.091612

Місце роботи здобувача: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.078.03

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: просп. Гагаріна, 8, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.63.35

Тема дисертації:

1. Анаеробні клейові композиції, модифіковані низькомолекулярними каучуками

2. Anaerobic glutinous compositions modified by low-molecular rubbers

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – конструкційні клейові з’єднання металів, металів з різними субстратами; мета – розробка модифікованих низькомолекулярними каучуками анаеробних клейових композицій з високою еластичністю і адгезію до субстратів різної природи; методи – зворотня газова хроматографія, оптична та електронна мікроскопія, ди-ференційна скануюча калориметрія, ІЧ-спектроскопія, золь-гель аналіз, зсув, відрив, моменти зриву і відгвин-чування різьбових з’єднань; новизна – встановлено вплив фізикохімічних характеристик низькомолекулярних каучуків на адгезійну міцність клейових металополімерних з’єднань при розробці анаеробних клеїв; результати – отримані металополімерні з’єднання з високою еластичністю і адгезійною міцністю; сфера – виробництво клейових композиційних матеріалів.

2. The object - constructional glutinous connections of metals, metals with various substrates; purpose - development modified by low-molecular rubbers anaerobic glutinous compositions with high elasticity and

adhesion to substrates of the various nature; methods - the inverted gas chromatography, optical and electronic microscopy, differential scanning calorymetry, spectroscopy, zol-gel analysis, shift, the moments of failure and unscrewing of carving connections; novelty - physical and chemical characteristics of low-molecular rubbers influence is established on adhesive durability glutinous metal polymeric connections by development anaerobic glues; results - metal polymeric connections with high elasticity and adhesive durability was received; sphere - manufacture of glutinous composite materials.

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. Ващенко Юрій Миколайович
2. Vashenko Yuriy Nikolaivish

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.12

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. Дзюра Євгеній Антонович

2. Дзюра Євгеній Антонович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.12

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. Семенов Гурій Дмитрович

2. Семенов Гурій Дмитрович

Кваліфікація: к.т.н., 02.00.06

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 Марков Віктор Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Марков Віктор Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.