Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006829

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черваков Денис Олегович

2. Chervakov Denys Olegovich

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: 26-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.091612

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: пр. Гагаріна, 8, Дніпро, 49005

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 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: Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: пр. Гагаріна, 8, Дніпро, 49005

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.59.29

Тема дисертації:

1. Розробка базальтопластиків конструкційного призначення на основі поліпропілену та модифікова-ного базальтового волокна

2. Development of basaltplastic for constructional purposes based on polypropylene and modified basalt fibers

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - поверхневі явища на межі розподілу фаз "поліпропілен - базальтове волокно. Мета - розробка базальтопластиків з високим рівнем фізико-механічних і теплофізичних властивостей, шляхом визначення оптимальних умов модифікації базальтового волокна та поліпропіленової матриці. Методи -інфрачервоної спектроскопії, оптичної та електронної мікроскопії, термогравіметричного аналізу, диференційної скануючої калориметрії. Адгезійну міцність вимірювали прямим методом. Змочування вивчали за розтіканням краплі розплаву полімеру по поверхні тканини наповнювача.

2. Object - surface phenomena at the interface "polypropylene - basalt fiber.Purpose - Development of basalt with a high level of physical, mechanical and thermal properties, by determining the optimal conditions formodification

of basalt fiber and polypropylene matrix. Methods-infrared spectroscopy, optical and electron microscopy, thermogravimetric analysis,differentsionnaya skaniruyuscheya calorimetry. Adhesive strength was measured by the direct method. Wetting was studied by spreading a drop of polymer melt on the surface of the tissue filler.

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. Бурмістр Михайло Васильович
2. Burmistr Mikhailo Vasiljevich

Кваліфікація: д.х.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Науменко Олександр Петрович
2. Науменко Олександр Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.06

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. Суровцев Олександр Борисович
2. Суровцев Олександр Борисович

Кваліфікація: к.х.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.