Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001238

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузнецов Павло Олександрович
2. Kuznetsov Pavel Aleksandrovich

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: 18-03-2009

Спеціальність за освітою: 8.091612

Місце роботи здобувача: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

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): Д26.102.04

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: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.61.13

Тема дисертації:

1. Модифікація поліпропілену гумовими сумішами

2. Modification of polypropylene by rubber mixtures

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена модифікації поліпропілену відходами гуми та гумовими сумішами при створенні термоеластопластів та розробці технологій їх переробки у вироби машинобудівного призначення та товари широкого вжитку. Досліджено основні напрямки модифікації поліпропілену шляхом його суміщення з дисперсними відходами гуми та модифікуючими добавками в процесі переробки. Встановлено вплив дисперсності, форми відходів гуми, активації поверхні та їх вмісту на реологічні, фізико-механічні та структурні властивості поліпропіленових композицій. Обгрунтовано раціональні умови модифікації та переробки композицій у вироби широкого вжитку.

2. The dissertation is devoted to modification of polypropylene by rubber scrap and rubber stocks at creation of thermoelastoplastics and working out of technologies of their manufacturing in products of machine-building appointment and the goods. The basic directions of modification of polypropylene by combination with disperse rubber scrap and modifying additives in the course of processing are investigated. Influence of dispersity, the form of rubber scrap, activation of their surface and their maintenance on rheological, physical-mechanical, structural

properties of the polypropylene compositions is investigated. Optimum conditions of modification and processing of compositions in products of the wide use are positioned.

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. Пахаренко В.О.
2. Beloshenko V.A.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білошенко В.О.
2. Білошенко В.О.

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. Пєтухов А.Д.
2. Пєтухов А.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08

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 Пахаренко В.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пахаренко В.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.