

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000223

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-07-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Даниленко Геннадий Михайлович

2. Даниленко Геннадий Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.14

Назва наукової спеціальності: Теплофізика та молекулярна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-02-1993

Спеціальність за освітою: 2105

Місце роботи здобувача: Киевский государственный педагогический институт им. М.П.Драгоманова

Код за ЄДРПОУ: 2125296

Місцезнаходження: 252030, г.Киев, ул. Пирогова, 9

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.18.22

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: Киевский государственный педагогический институт им. М.П.Драгоманова

Код за ЄДРПОУ: 2125296

Місцезнаходження: 252030, г.Киев, ул. Пирогова, 9

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.03.21, 31.15.15, 31.25.19

Тема дисертації:

1. Влияние реакционноспособных модификаторов на релаксационные и теплофизические свойства эпоксидных полимеров

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Эпоксидные композиции на основе ЭД-20, ЭД-22, УП-643, ДГФ-25, модифицированные анилином, ФГЭ, эпоксиэфиром, азелаиновой кислотой. Цель исследования: Установление взаимосвязи между изменениями структуры на различных уровнях ее организации и молекулярной подвижностью с релаксационными и теплофизическими свойствами модифицированных эпоксидных полимеров (ЭП). Методы исследования и аппаратура: Методы релаксационной спектроскопии: свободно затухающих колебаний, вынужденных резонансных колебаний, колеблющегося "языка". Методы теплофизических исследований: ИТ-400, ИТ-38 дифференциальный калориметр на диаметрической оболочке. Структурные методы: ИКС, ультразвуковой, диламетрический, термомеханический. Теоретические результаты и новизна: произведена идентификация различных релаксационных процессов, соответствующих тепловым движениям отдельных структурных элементов в ЭП; установлена зависимость

ряда релаксационных переходов от молекулярной массы межузельного участка ЭП; определен интервал критических масс межузельного участка, при котором происходит изменение свойств ЭП. Практические результаты и новизна: Полученные результаты могут быть использованы при разработке новых эпоксидных композиционных материалов с заданным комплексом свойств и для определения оптимальных режимов эксплуатации изделий и этих материалов. Результаты переданы в общий фонд данных ГС ССД по разделу "Полимерные материалы".

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бартенев Г.М.

2. Бартенев Г.М.

Кваліфікація: д.х.н., 01.04.14

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. Шут Н.И.

2. Шут Н.И.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.14, 1

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. Привалко В.П.

2. Привалко В.П.

Кваліфікація: д.х.н., 01.04.14

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. Забашта Ю.Ф.

2. Забашта Ю.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.14

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**

Перга В.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Перга В.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.