Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002549

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слінченко Олена Анатоліївна
2. Slinchenko Olena Anatoliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.06

Назва наукової спеціальності: Хімія високомолекулярних сполук

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут хімії високомолекулярних сполук

Код за ЄДРПОУ: 05417041

Місцезнаходження: 02160,Україна,Київ-160, Харківське шосе,48

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.179.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417041

Місцезнаходження: Харківське шосе, 48, м. Київ, Київ, 02160, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут хімії високомолекулярних сполук

Код за ЄДРПОУ: 05417041

Місцезнаходження: 02160,Україна,Київ-160, Харківське шосе,48

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.25.19

Тема дисертації:

1. Формування і властивості наповнених напів-взаємопроникних полімерних сіток на основі поліепокситриазинів і поліуретану.

2. Formation and properties of filled semi-interpenetrating polymer networks based on polyepoxytriazines and polyurethane.

Реферат:

1. Вперше вивчені хімічні процесі, які проходять при синтезі сітчастих триазинвмісних кополімерів у присутності наповнювачів. Встановлено, що введення наповнювачів в напів-ВПС на основі цих кополімерів і лінійного поліуретану змінює швидкість взаємодії функціональних груп у системі. Показано, що введення наповнювачів змінює ступінь мікрофазового розділення компонентів напів-ВПС і напів-ВПС набувають якісно нових властивостей. Показано, що поверхнева модифікація наповнювачів впливає на властивості напів-ВПС.

2. First chemical process' of synthesis of triazine cross-linked copolymers in presence of fillers have been investigated. It have been determined that introduction of the filler into semi-IPNs based on these copolymers and linear polyurethane change the speed of interaction functional groups in system. It have been shown that introduction of the fillers change microphase segregation of components of semi-IPNs and semi-IPNs attain

qualitative new properties. It have been shown that modification of filler surface affects on the properties of the semi-IPNs.

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. Файнлейб О.М.
2. Файнлейб О.М.

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. Гетьманчук Ю.П.
2. Гетьманчук Ю.П.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаповал Г.С.
2. Шаповал Г.С.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Лебедєв Є.В.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лебедєв Є.В.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.