Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000304

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михальчук Володимир Михайлович
2. Mykhal'chuk Volodymyr Mykhajlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 01-06-1999

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

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 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: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.25.17

Тема дисертації:

1. Структурна модифікація оптично прозорих густосітчастих епоксидних полімерів

2. Structure Modification of Optical Transparent High-crosslinked Epoxide Polymers

Реферат/анотація:

1. Густосітчасті епоксидні полімери і взаємопроникні полімерні сітки. Дослідження закономірностей структуроутворення та інгібіювання термічної і термоокисної деградації. Методи дослідження: ЯМР-, ІЧ-спектроскопія, ДСК, термогравіметрія, газоволюмометрія. Науково обгрунтовані і узагальнені нові напрямки структурної модифікації епоксидних полімерів, які одночасно забезпечують підвищення фізико-механічних характеристик і стійкості до зовнішніх факторів старіння при збереженні прозорості. Результати впроваджено при розробці нових адгезивів оптичного призначення.

2. High-crosslinked epoxide polymers and interpenetrating polymeric networks. Research of regularities of structure formation and inhibition of thermal and thermooxidative degradation. Methods of research: NMR-, UR-spectroscopy, DSC, thermogravimetry, gasovolumetry. The new directions of structural modification of epoxide polymers which simultaneously provide increase of the physical-mechanical characteristics and stability to the external factors of aging at preservation of an optical transparency were scientifically proved and generalized. The results were introduced under development new adhesives of optical assignment.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шилов В.В.
2. Шилов В.В.

Кваліфікація: д.х.н., 0.04.19

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. Притикін Л.М.
2. Притикін Л.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

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.