Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ахранович Олена Рудольфівна

2. Akhranovych Olena Rudol'fivna

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: 16-06-1999

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: 31.25.15

Тема дисертації:

1. Поліуретани з сульфонілгідразидними та краун-ефірними фрагментами у головному ланцюзі

2. Polyurethanes with sulphonylhydrazide and crown-ether fragments in the main chain

Реферат/анотація:

1. Вперше синтезовані гідразиди сульфонілпохід-них монобензо-15(18)-краун5(6) та дибензо-18-краун-6 та поліуретани на їх основі. Встановлено, що будова полімерного ланцюга впливає на властивості синтезованих поліуретанів. Введення гідразидів сульфонілпохідних краун-ефірів у головний ланцюг полімера надає останнім здатності до комп-лексоутворення з катіонами металів і біологічну активність. Результати проведених досліджень свідчать про безперечну перспективність викорис-тання синтезованих поліуретанів у різних галузях народного господарства.

2. The dissertation is devoted to the problems of synthessis and investigations of the new polyurethanes. For the first time the hydrazides of the sulphonyl derivatives of the monobenso-15(18)-crown-5(6) and di-benso-18-crown-6 and polyurethanes were synthesized. It is established that structure of macrochain have the influence on the properties of the obtained polyurethanes. The introduction of hudrazides of the sylphonyl derivatives of the crown-ethers into the polymeric main chain gives to latter the ability to complexation with metal cations and biological activity. Undoubtedly, the results of these investigations are evidence about the perspectivity of

application polyurethanes in the different branches of the national economy.

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. Греков А.П.
2. Греков А.П.

Кваліфікація: д.х.н., 0.00.03

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. Цебренко М.В.

2. Цебренко М.В.

Кваліфікація: д.х.н., 05.17.15

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.