# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

**Державний обліковий номер:** 0499U001657

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-04-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Старостенко Ольга Миколаївна

2. Starostenko Ol'ga Mykolayivna

**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:** 31.25.19

**Тема дисертації:**

1. Термопластичні взаємопроникні полімерні сітки на основі поліуретану і кополімерів стиролу.

2. Thermoplastic interpenetrating polymer networks based on polyurethane and styrene-acrylic acid copolymers.

**Реферат/анотація:**

1. Вперше одержані та досліджені йономер-йономерні термопластичні взаємопроникні полімерні сітки (ТВПС) із водних дисперсій. Вперше для ТВПС кількісно оцінений склад міжфазної області, де реалізується взємопроникнення компонентів. Вивчено вплив способу формування плівок, введення сольових фрагментів на фазову структуру і основні властивості ТВПС, а це дає можливості регулювати фізико-механічні властивості таких систем шляхом зміни співвідношення компонентів і способом одержання плівок.

2. First the thermoplastic interpenetrating polymer networks (TIPNs) from water dispersion have been prepared. First the composition of interfacial regions for the TIPNs have been estimated. The influence of preparing method of films and the introducing of salt fragments in TIPNs structure on their phase morphology and basic properties have been studied. It gives possibilities to regulate physico-mechanical properties such systems by a variation of composition and/or films preparing method.

**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. Сергеєва Л.М.
2. Сергеєва Л.М.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.11

**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. Шилов В.В.
2. Шилов В.В.

**Кваліфікація:** д.х.н., 01.04.19

**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. 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.