

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0596U000535

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вьюнник Иван Николаевич

2. Вьюнник Иван Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.04

Назва наукової спеціальності: Фізична хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-02-1996

Спеціальність за освітою: 7.07.03.01

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: 310077, г. Харьков, пл.Свободы, 4

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 02.02.14

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: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: 310077, г. Харьков, пл.Свободы, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.31, 31.15.33, 31.19.03

Тема дисертації:

1. Влияние температуры на межчастичные взаимодействия в электролитных неводных растворах
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: 1-1 электролиты в n-спиртах (от метанола до нонанола), ацетонитриле, диметилсульфоксиде, смешанных растворителях. Цель исследования: Поиск закономерностей влияния межчастичных взаимодействий на физико-химические свойства электролитных неводных растворов в интервале температур 200-450K. Методы исследования и аппаратура: Кондуктометрия, вискозиметрия, потенциометрия, радиометрия, диэлькометрия, УФ-спектроскопия. Теоретические результаты и новизна: Модель некулоновского межмолекулярного потенциала. Метод расчета термодинамических характеристик сольватации ионов. Метод изучения структурных изменений растворителя вблизи иона. Практические результаты и новизна: Новые возможности калориметрии и кондуктометрии как методов исследования электролитных растворов. Экспериментальные данные можно использовать в справочных изданиях и монографиях. Предмет и степень внедрения: Константы ассоциации, молярные электрические проводимости при различных температурах. Эффективность внедрения: Базовые данные. Сфера (область) использования: Учебные, научно-исследовательские заведения.

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 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. Чумак В.Л.

2. Чумак В.Л.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

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. Торяник А.И.

2. Торяник А.И.

Кваліфікація: д.х.н., 01.04.07, 1

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. Кошкин В.М.

2. Кошкин В.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07

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**

Лебедь В.И.

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

Лебедь В.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.