

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001083

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фесенко Сергій Олексійович

2. Fesenko Sergij Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.02

Назва наукової спеціальності: Аналітична хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-03-2003

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.03

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.19.29

Тема дисертації:

1. Титриметричне визначення гідрофобних органічних протолітів із застосуванням водно-міцелярних середовищ ПАР
2. Titrimetric determination of hydrophobic organic protolytes with the use aqueouse-micellar media of surfactants

Реферат:

1. Дисертацію присвячено розробці теоретичних та практичних підходів використання водно-міцелярних розчинів ПАР для визначення гідрофобних сполук титриметричними методами. Запропоновано розділення органічних протолітів на три групи - гідрофільні водорозчинні, помірно гідрофобні та гідрофобні. Показана найбільша доцільність використання міцелярних систем ПАР для титриметричного визначення органічних протолітів помірної гідрофобності. Виявлена та використана диференціююча дія міцелярних розчинів ПАР на протонодонорні властивості кислот різної гідрофобності. Розроблено методики визначення ряду фармацевтичних препаратів методами кислотно-основного, комплексонометричного та йодометричного титрування.

2. The dissertation is devoted to the development of theoretical and practical approaches of the application of aqua?micellar solutions of surfactants for the determination of hydrophobic compounds by the titrimetric methods. It was shown the advisability of surfactants application for the determination of moderate organic protolytes. The distribution coefficient in water-octanole system was proposed as criterion of this advisability. It was discovered, investigated and used the differential influence of surfactants onto on protolytic properties of organic acids with different hydrophobity. On the basis of investigations it was proposed the procedures for the determination of main substance content in some pharmaceuticals and in their medicinal forms by the methods of acid-base, compleximetric and iodometric titrations.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куліченко Сергій Анатолійович
2. Kulichenko Sergij Anatolijovych

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.02

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. Трохимчук Анатолій Костянтинович
2. Трохимчук Анатолій Костянтинович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.02

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. Ліпковська Наталія Олександрівна
2. Ліпковська Наталія Олександрівна

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.02

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**

Слободяник Микола Семенович

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

Слободяник Микола Семенович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.