Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002564

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шафран Кирилл Леонидович
2. Шафран Кирилл Леонидович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 19-11-1998

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Государственное предприятие "Украинский научно-исследовательский институт медицины транспорта"

Код за ЄДРПОУ: 01898233

Місцезнаходження: 270039, г. Одесса, ул. Канатная, 92

Форма власності:

Сфера управління: Минздрав Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.219.01

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: Одесский государственный университет им. И.И.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 270100, г. Одесса, ул.Петра Великого, 2

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.19.15

Тема дисертації:

1. Комплексообразующие сорбенты на основе аморфных кремнеземов и о-диоксихроменолов, их аналитическое применение

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Аморфные высокодисперстные кремнеземы и органические реагенты о-диоксихроменолы. Цель исследования: Установление химико-аналитических свойств комплексообразующих сорбентов на основе аморфных кремнеземов и о-диоксихроменолов, а также закономерностей их адсорбционного взаимодействия с многозарядными ионами металлов. Методы исследования и аппаратура: Потенциометрия, электронная спектроскопия поглощения и диффузного отражения, ИК-спектроскопия. Теоретические результаты и новизна: Впервые методами химического и адсорбционного модифицирования получены комплексообразующие сорбенты на основе аморфных кремнеземов и о-диоксихроменолов, исследованы химико-аналитические и сорбционные свойства полученных сорбентов на примере взаимодействия с ионами молибдена (У1) титана (1У). Практические результаты и новизна: Разработаны чувствительные и селективные методики сорбционно-

фотометрического определния микроколичеств ионов Mo(У1), Ti(1У) и Ga n использованием нового сорбента на основе карбоксилдиоксихроменола и 3-аминопропилаэросила, полученного адсорбционным методом. Предмет и степень внедрения: Методики внедрены в практику НИР. Эффективность внедрения: Методики применяются при выполнении научно-исследовательских работ и в учебном процессе. Сфера (область) использования: Аналитическая практика агрохимических и промышленных лабораторий.
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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чеботарев А.Н.
2. Чеботарев А.Н.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.01

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. Трофимчук А.К.

2. Трофимчук А.К.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01

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. Желтвай И.И.

2. Желтвай И.И.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.01

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 Антонович В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Антонович В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.