Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005660

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тішакова Тетяна Станіславівна
2. TishakovaTetyana Stanislavivna

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: 09-09-2011

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.051.14

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.19.15

Тема дисертації:

1. Спектрофотометричне визначення йоду та йодвмістних аніонів при використанні електрохімічного окиснення

2. Spectrophotometric determination of iodine and iodine-containing ions with using electrochemical oxidation

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: редокс-реакції йодвмістних аніонів на платиновому електроді. Мета дослідження - розширення сфери сумісного використання двох методів - спектрофотометрії та кулонометрії; розробка методик визначення йодвмістних аніонів. Методи дослідження та апаратура - кулонометрія при потенціалі, що контролюється, з платиновими електродами; спектрофотометрія; лінійно-алгебраїчні методи обробки результатів вимірювань; спектрофотометр, потенціостат. Теоретичні і практичні результати - розроблено методики визначення йоду, йодиду, йодату та перйодату в об'єктах навколишнього середовища. Новизна - розробка методології сумісного використання двох методів. Ступінь упровадження - впроваджено в учбовий процес. Сфера (галузь) використання - аналітична практика, аналіз об'єктів навколишнього середовища.

2. Investigated objects: redox-reactions of iodine-containing ions at the platinum electrode. Methods and apparatus: controlled potential coulometry with platinum electrodes; spectrophotometry; linearly-algebraic processing methods of measurement results; spectrophotometer; potentiostat. Theoretical and practical results:

determination procedures of iodine, iodide, iodate and periodate in the background objects were carried out. Novelty: methodology preparation of combined usage of two methods. Degree of implementation: implemented in training. Area (field) of application: analytical practice, analysis of background objects.

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. Дрозд Анатолій Васильович
2. Drozd Anatoliy Vasulyovych

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. Васюков Олександр Євгенович
2. Васюков Олександр Євгенович

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. Трохименко Ольга Митрофанівна
2. Трохименко Ольга Митрофанівна

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 Орлов Валерій Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Орлов Валерій Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.