Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000313

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зуй Олег Вікторович
2. Zui Oleg Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417348

Місцезнаходження: 03680, Україна, Київ-142, пр. Вернадського, 42

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 26.183.01

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: Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417348

Місцезнаходження: 03680, Україна, Київ-142, пр. Вернадського, 42

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.15.03

Тема дисертації:

1. Створення засобів контролю і моніторингу ультрамікрокількостей аніонів у водах та ґрунтах із застосуванням гетерогенно-хемілюмінесцентного детектування

2. Creation of means of control and monitoring of anions traces in waters and soils using heterogeneous chemiluminescence detection

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці теоретичних підходів та практичних рекомендацій щодо дослідження та використання гетерогенно- хемілюмінесцентного детектування для контролю ультрамікродомішок токсичних, біологічно активних аніонів в об'єктах навколишнього середовища та інших об'єктах. Систематичним дослідженням швидких послідовних реакцій досягнуто конверсії хемілюмінесцентно неактивних аналітів в хемілюмінесцентно активні в реакціях з хемілюмінесцентним індикатором аналітичні форми, відокремлення їх від матриці та заважаючих компонентів і хемілюмінесцентне детектування в гетерогенних системах.

2. The thesis is devoted to the development of theoretical approaches and practical recommendations in relation to investigation and utilization of heterogeneous chemiluminescence detection for control of ultramicrotraces of

toxic, biologically active anions in environmental and other objects. With systematic study of rapid consecutive reactions conversion was achieved of non-chemiluminescing analytes into chemiluminescing with chemiluminescence indicator analytical forms, their separation from the matrix as well as from interfering components and chemiluminescence detection in heterogeneous systems.

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. Слободяник Микола Семенович
2. Слободяник Микола Семенович

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. Чмиленко Федір Олександрович

2. Чмиленко Федір Олександрович

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. Самчук Анатолій Іванович

2. Самчук Анатолій Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Гончарук Владислав Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гончарук Владислав Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.