Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002594

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мітченко Андрій Олександрович
2. Mitchenko Andrii Oleksandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 10-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут сорбції та проблем ендоекології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05398130

Місцезнаходження: 03680, Київ 164, вул. Генерала Наумова, 13

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії 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 сорбції та проблем ендоекології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05398130

Місцезнаходження: 03680, Київ 164, вул. Генерала Наумова, 13

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.15.19

Тема дисертації:

1. Вдосконалення сорбційних технологій видалення гумінових речовин із води для раціонального використання водних ресурсів

2. The improvement of the adsorption technologies for humic compounds removal from water to make the most efficient use of water resources

Реферат/анотація:

1. Вдосконалення сорбційних технологій видалення гумінових речовин із води за рахунок використання комбінацій сорбційних матеріалів різних типів. Довести можливість ефективного видалення гумінових речовин з використанням комбінацій сорбентів, створити технології глибокого видалення гумінових речовин із води із застосуванням комбінацій сорбентів. Метод визначення молекулярно-масового розподілу гумінових речовиин LC-DOC, хімічні методи аналізу. Експериментально доведено можливість підвищення ефективності видалення гумінових речовин із води із застосуванням комбінацій сорбентів різних типівю Розроблено технології глибокого очищення води для потреб електроенергетики, харчової промисловості, питного водопостачання.

2. Improvement of the adsorption technologies for removal of humic compounds from water due to use of combination of adsorbents of different types. To approve the highly effective removal of humic compounds from

water by means of the combination of adsorbents of variuos types, to create the technologies of deep removal of humic compounds from water using the combination of adsorbents. Technique for obtaining the molecular weight distribution of humic compounds and chemical titration techniques were used. The new technologies based upon the combination of adsorbents of various nature were developed for power industry, food industry and domestic use.

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. Картель Микола Тимофійович
2. Kartel Mykola Tymofijovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Висоцький Сергій Павлович

2. Висоцький Сергій Павлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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. Вакуленко Віра Федорівна

2. Вакуленко Віра Федорівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.01

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 Корнілович Борис Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корнілович Борис Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.