

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U003335

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Выходцев Сергей Иванович

2. Выходцев Сергей Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.26.05

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-12-1995

Спеціальність за освітою: 091603

Місце роботи здобувача: Украинский государственный химико-технологический университет

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320005, МСП, Україна, г. Днепропетровск, 5, пр. Гагарина, 8

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 03.05.01

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: Украинский государственный химико-технологический университет

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320005, МСП, Україна, г. Днепропетровск, 5, пр. Гагарина, 8

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.31.45, 61.31.51, 61.59.01, 70.25.01

Тема дисертації:

1. Извлечение и утилизация хрома и меди из сточных вод и водных растворов путем совместного их осаждения с карбамидоформальдегидной и тиокарбамидоформальдегидной смолами

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Сточная вода, соединения хрома, соединения меди, карбамидоформальдегидная смола (КФС), тиокарбамидоформальдегидная смола (ТКС). Цель исследования: Извлечение и утилизация хрома и меди из сточных вод и водных растворов путем их совместного осаждения с КФС и ТКФС. Методы исследования и аппаратура: ИК-спектроскопия (Specord-75), термогравиметрия (Q-1500D), электроннографический анализ (УЦМ-100Л), Дрон-3. Теоретические результаты и новизна: Исследован процесс взаимодействия предконденсата (тиокарбамида) с ионами хрома (меди). Практические результаты и новизна: Разработана экономичная технология извлечения хрома и меди из сточных вод, которая обеспечивает достижение ПДК высокотоксичных веществ. Предмет и степень внедрения: Рекомендована для внедрения в металлоперерабатывающей промышленности. Эффективность внедрения: Экономический эффект от применения утилизированных продуктов очистки сточных вод. Сфера (область)

использования: Очистка хром и медьсодержащих сточных вод.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельников Б.И.

2. Мельников Б.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.06, 1

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. Ранский А.П.

2. Ранский А.П.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.03

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. Маслош В.З.

2. Маслош В.З.

Кваліфікація: д.т.н., 02.00.06

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. Куприн В.П.

2. Куприн В.П.

Кваліфікація: д.х.н., 05.26.05, 1

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**

Сорока П.Г.

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

Сорока П.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.