

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002085

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пенья Приэто Луис Эдуардо

2. Пенья Приэто Луис Эдуардо

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.11

Назва наукової спеціальності: Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-11-1992

Спеціальність за освітою: 01.08.04

Місце роботи здобувача: Одесский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2071094

Місцезнаходження: 270056, г.Одесса, Французский бульвар, 24/26

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): Д 068.24.02

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

Код за ЄДРПОУ: 2071094

Місцезнаходження: 270056, г.Одесса, Французский бульвар, 24/26

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.35, 52.45.19

Тема дисертації:

1. Физико-химические основы флотационного отделения ионов свинца
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Разбавленные растворы натрия свинца. Модельные тройные растворы нитратов свинца, железа и меди. Цель исследования: Изучение основных физико-химических закономерностей флотационного отдаления с растворов ионов свинца, собранных при помощи анионных поверхностно-активных веществ. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные: флотация, нефелометрия, ультрафильтрация, ИУ спектроскопия, микроэлектрофорез, теоретические: термодинамический. Установки: пневматическая флотационная, для ультрафильтрации, для определения поверхностного натяжения, электрокинетического потенциала; нефелометр. Теоретические результаты и новизна: Осуществлен термодинамический анализ процесса создания моноалкилфосфата свинца; получены ведомости о колоидно-химических свойствах мил свинца; изучен механизм адсорбции гидроксидом свинца миридата калия и хлорида додециламина. Практические результаты и новизна: Найдены новые, ранее неизвестные физико-химические закономерности флотационного выделения ионов свинца: установлен характер влияния на процесс флотации расхода собирателей, длинны их углеводородного радикала, значение pH

среды, температуры. Предмет и степень внедрения: Работа направлена на внедрение в практику процесса флотационной очистки сточных вод, загрязненных свинцом. Сфера (область) использования: Технология очистки сточных вод промышленных предприятий от ионов тяжелых металлов.

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. Сазонова В.Ф.

2. Сазонова В.Ф.

Кваліфікація: к.х.н., 01.08.13

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. Андрианов А.М.

2. Андрианов А.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.02, 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. Гомзиков А.И.

2. Гомзиков А.И.

Кваліфікація: к.х.н., 01.08.13

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**

Еннан А.А.

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

Еннан А.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.