

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-04-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Небеснова Тетяна Володимирівна

2. Nebesnova Tetyana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.11

Назва наукової спеціальності: Колоїдна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2002

Спеціальність за освітою: 7.092601

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.209.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біологічної хімії ім.Ф.Д.Овчаренка

Код за ЄДРПОУ: 05402714

Місцезнаходження: б. Академіка Вернадського, 42, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний університет ім.І.І.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 03264704

Місцезнаходження: 65000, Україна, Одеса, вул.Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.37

Тема дисертації:

1. Колоїдно-хімічні закономірності флотації тонкоемільгованих органічних речовин
2. Colloid - Chemical Bases of Fine Emulsified Organic Substances Flotation

Реферат:

1. Дисертацію присвячено розробці колоїдно-хімічних основ флотаційного процесу з метою підвищення ефективності виділення тонкоемільгованих органічних речовин (рослинних і мінеральних олій, нафти, трибутилфосфату). Виявлено найбільш ефективні способи впливу на цей процес, що дозволяють не тільки підвищити, але й керувати ним. Максимум флотаційного виділення цих речовин лежить між ізоелектричними точками крапель емульсії і бульбашок повітря. Обґрунтована можливість використання гетерокоагуляційної моделі для опису процесу флотаційного виділення, видані дані для проектування, за якими була збудована мобільна флотаційна установка, що пройшла успішно чотирирічне випробування на Іллічівському судноремонтному заводі .
2. . Thesis is devoted to development of colloifd-chemical bases of a flotation process in order to increase the efficiency of allocation of fine emulsified organic substences (vegetable and mineral oils, raw oil, tributyl-phosphate). The most effective ways of physical and influence on this prosess that allow not only to increase greatly its efficiency but also to control it are revealed. It is established, that the maximum flotation allocatium of

fine emulsified organic substances coincides with the area that lies between isoelectric points of drops of emulsion and air-bubbles. The possibility to use hetero-coagulation model for the description of flotation is substantiated.

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. Пурич Олександр Миколайович

2. Skrylëv Lev Dmytryevych

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.11

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. Рульов Микола Миколайович

2. Рульов Микола Миколайович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.11

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. Поп Григорій Степанович

2. Поп Григорій Степанович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.11

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**

Ульберг Зоя Рудольфівна

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

Ульберг Зоя Рудольфівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.