

СОДЕРЖАНИЕ

Гасанов Х.И.

Способы координации тиодипропионовой кислоты в комплексах палладия (II) и платины (II)

Х И М И Я**(неорганическая, органическая, аналитическая, физическая, коллоидная и высокомолекулярных соединений)****Бакланов А.Н., Чмиленко Ф.А.**

Ультразвук в интенсификации пробоподготовки при спектрофотометрическом определении хрома (III и VI) в рассолах и поваренной соли

Старикова Л.И., Злотский С.С., Гиниятуллина Э.Ш., Котляр С.А.

Взаимодействие нитратов лантана, неодима и европия с краун-эфирами децил-, дициклогексано- и дибензо-18-краун-6

Круглякова Л.А., Степанов Р.С.

Кинетика и механизм термического превращения купферонатов некоторых металлов

Шейнин В.Б., Симонова О.Р., Березин Б.Д.

Полуавтоматическая ячейка для исследования растворимости окрашенных соединений.

Термодинамика растворения α , β , γ , δ -тетрафенилпорфина в метаноле и этаноле**Аждарова Д.С.**

Система Mn-InTe-Te

Голоунин А.В., Захарова О.В.

Механизм изомеризации комплексов фенолов с галогенидами алюминия

Онучак Л.А.

Влияние природы твердого носителя на сорбционные характеристики органических соединений на колонках с нематическим п,п'-метоксиэтоксизоксибензолом

Голубчиков О.А., Власова Е. К., Сырбу С.А., Кувшинова Е.М.

Структура и координационные свойства некоторых пространственно искаженных производных тетрафенилпорфина

Александровский В.В., Новиков И.В., Пирогов А.И., Бурмистров В.А.

Двулучепреломление и ориентационная упорядоченность растворов азобензола в 4-гексилокси-4'-цианобифениле

Белов Д.Н., Беляев В.Н.

Кинетика процессов рекомбинации радикалов в пламенах природный газ - кислород - воздух

Х И М И Ч Е С К А Я Т Е Х Н О Л О Г И Я**(неорганических и органических веществ, теоретические основы)****Островски Чеслав, Желязны Иоанна**

Алюминаты кальция, замещенные ионами натрия: синтез и структурные исследования

Татаренко А.А., Быков В.И.

Статистическая имитационная модель процесса отравления твердотельного катализатора на примере реакции окисления монооксида углерода

Татаренко А.А., Быков В.И.

Моделирование процесса одноцентровой адсорбции на энергетически неоднородной поверхности

Галанин С.И., Белокурова Л.В., Бойко С.В.

Зависимость анодной поляризации от времени при ЭХРО микросекундными импульсами тока прямоугольной формы

Галанин С.И., Шорохов С.А.

Электрохимическое полирование сталей 60Г и 40Х13 с использованием микросекундных импульсов тока прямоугольной формы

Кориков П.В., Герасимова Н.П., Москвичев Ю.А., Алов Е.М., Ножнин Н.А., Шутова И.В.

Синтез серосодержащих производных α , β -непредельных кетонов

Кайряк С.В., Гриневич В.И., Костров В.В.

Окисление бензола в плазме барьерного разряда

Тырков А.Г.

Методы синтеза 1,2,4-оксадиазолов

Голованчиков А.Б., Сафонов Е.В., Карпова О.В.

Вероятность улавливания частиц в циклоне и в батарее циклонов

Перов В.Л., Бельков В.П., Савицкая Т.В.

Проектирование многоассортиментных химико-технологических систем с учетом гибкости.

Ч.1. Теоретические основы оценки гибкости

Зайцев И.А., Таршис М.Ю., Королев Л.В., Бытев Д.О.

Применение кусочно - линейных распределений для моделирования процесса смешения сыпучих материалов

Мионов В.П., Носков С.А., Мионов Е.В.

Исследование кинетических характеристик для химико- технологических аппаратов с трехфазной системой (ТФС)

Зайцев И.А., Таршис М.Ю., Королев Л.В., Бытев Д.О.

Моделирование процесса смешения сыпучих материалов в роторно-струйных устройствах с гибкими рабочими органами

Виноградов В.В., Мизеровский Л.Н., Акаев О.П.

О взаимодействии целлюлозы с водными растворами ортофосфорной кислоты

Соловьева Н.Д., Иванова С.Б., Попова С.С., Захарья Е.С.

Особенности поведения Pt в модельных растворах электролита химического никелирования

Перов Э.И., Костомарова И.Н., Тюникова Г.А.

Взаимодействие органических веществ с металлическим титаном в режиме горения

Еремина А.Н.

Влияние асимметричного переменного тока на прочность цементных композиций и бетонов

Икрамов С.А., Аскарлов К.А.

Синтез адсорбента на основе кальцита и метана

Соловьев М.Е., Несиоловская Т.Н., Язев В.А.

Влияние длины волокна на коэффициент усиления эластомеров короткими волокнами

Лобачев А.Л., Лобачева И.В., Ревинская Е.В., Колоскова С.В.

Хроматографические методы определения катехоламинов в биологических жидкостях человека

Валитов Н.Х.

Решающее значение термодесорбируемого и изотермически десорбируемого состояний частиц для термодинамических параметров, химии, биохимии, коррозии, химического трения, смазке и химической технологии

Шадров В.Г., Болтушкин А.В., Точицкий Т.А., Игуменцев А.Н.

Исследование FeCu металл-оксидных гетероструктур на поверхности алюминия

Промтов М.А., Червяков В.М.

Кинетика растворения NaCl в воде при обработке в роторно-импульсном аппарате

Каратун О.Н.

Применение метода математического планирования эксперимента для определения оптимальных условий получения ароматических углеводов C_6-C_8

Икрамов С.А., Аскарлов К.А.

Кальцит - катализатор для синтеза нафталина из метана

К Р А Т К И Е С О О Б Щ Е Н И Я**Волков А.Н., Волкова К.А.**

2-Бромметил-1,3-диоксоланы и -1,3-диоксаны

Крюк Т.В., Михальчук В.М., Филиппенко Т.А., Николаевский А.Н.

Антиокислительная стабилизация эпоксидных полимеров на основе диглицидилового эфира d,l-камфарной кислоты

Каратун О.Н.

Возможность решения актуальных задач астраханского газоперерабатывающего завода студентами в лабораторных условиях

Годэ Л., Мизонов В.Е., Коровкин А.С., Бертъе А., Шамаю А.

Экспериментальное исследование и математическое моделирование измельчения талька в струйной мельнице