

СОДЕРЖАНИЕ

Баев А.К.

Термодинамика парообразования алкильных соединений элементов второй - шестой групп

Х И М И Я**(неорганическая, органическая, аналитическая, физическая, коллоидная и высокомолекулярных соединений)****Васильев В.П., Черников В.В., Голубева Т.Е.**

Потенциометрическое исследование протолитических равновесий в водных растворах лимонной и винной кислот

Оспанова Г.Ш., Наурызбаев М.К., Тургамбеков Е.М.

Извлечение меди из минерального сырья

Батов Д.В., Антонова О.А., Королев В.П.

Описание энтальпий неспецифической сольватации молекул органических веществ в смесях воды с трет-бутиловым спиртом

Менагаришвили С.Д., Светцов В.И., Федотова О.В.

Особенности плазмохимической газификации углеродного волокна

Нестеров И.А., Нестерова Т.Н., Пимерзин А.А., Назмутдинов А.Г.

Роль энтальпийного и энтропийного факторов в равновесии изомеризации алкилфторбензолов

Чернова Р.К., Козлова Л.М., Мызникова И.В., Ладыгина Е.В., Моисейкина Н.А.

Влияние пробоподготовки опоки на характер сорбции ионов меди (II) и железа (III)

Бакланов А.Н., Чмиленко Ф.А.

Использование ультразвука для деструкции фульвокислот высокоминерализованных вод и рассолов

Федосюк В.М., Блайт Х.И., Касютин О.И., Малюш М.М.

Гигантское магнитосопротивление в химически осажденных гранулированных CuCo пленках

Пахомов С.И., Мыльников А.В., Шибряева Л.С., Попов А.А.

Изотермическая кристаллизация сверхвысокомолекулярного полиэтилена в системах растворитель - осадитель

Беев А.А., Козлов Г.В., Лигидов М.Х.

Условия формирования микрогелей в процессе сшивания эпоксиполимеров на основе гексахлорэтана

Мизеровский Л.Н., Виноградов В.В., Акаев О.П.Электропроводность системы $H_2O-H_3PO_4$ и концентрационные особенности ее взаимодействия с целлюлозой**Соловьев М.Е., Несиоловская Т.Н., Язев В.А., Галушко А.Г.**

Разрушение эластомеров с короткими волокнами при одноосном растяжении

Велиев М.Г., Шатинова М.И., Аскеров О.В., Гахраманов Р.Ф.

Синтез и свойства галогенсодержащих эпоксидных соединений аллилового ряда

Казанцев О.А., Казаков С.А., Ширшин К.В., Иголкин А.В., Кузнецова Н.А.

Влияние строения замещенных по атому азота (мет)акриламидов на их радикальную гомополимеризацию в воде

Аликовский А.В., Данько Е.Т., Золотарь Г.Я.

О взаимодействии алкилоксида олова с полиорганилсилсесквиоксанами

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**(неорганических и органических веществ, теоретические основы)****Ахмеров А., Готлиб Е.М., Сафина Н.П., Лексин В.**

Исследование композиционных материалов на основе бутадиеннитрильных каучуков, пластифицированных ЭДОСом

Латыпов Д.Н., Овчинников А.А.Движение капель в скруббере с центробежными форсунками с соударением встречных струй
Зуева Г.А.

Моделирование тепломассообменных и химических процессов, совмещенных с измельчением дисперсных материалов в аппаратах ударного действия

Язев В.А., Свешников А.Н., Анисимов П.В., Личак Л.А.

К расчету производительности измельчения

Ишутин А.Г., Веригин А.Н.

Затраты энергии на физико-химическую модификацию дисперсных материалов при механической обработке

Нестерова Н.В., Буланова А.В., Ларионов О.Г.

Удерживание веществ в газовой хроматографии высокого давления

Каратун О.Н.

Превращения пропан-пропиленовой фракции в присутствии пентасилолов типа ЦВН

Каратун О.Н.

Палладийсодержащие катализаторы олигомеризации и ароматизации пропилена

Абдрахманова А.Р., Кабальнова Н.Н., Шершовец В.В., Рольник Л.З., Ягафарова Г.Г.

Кинетические закономерности окисления 1,3-диоксациклоалканов гипохлоритом натрия

Галанин С.И.

Анодная поляризация электрода импульсами тока в условиях образования новых фаз на границе раздела "анод - электролит"

Ковальчук Т.Н., Чеботарев А.Н.

Определение цинка, меди, никеля и кобальта в виде диэтилдитиокарбаматов методом капиллярной газовой хроматографии

Плиев Т.Н., Карпов О.Н.

Спектры ЯМР мономеров, содержащих N-аллилацетамидную группу

Шапкин Н.П., Капустина А.А., Кучма А.С., Талашкевич Е.А.

Исследование ферроорганосилоксанов методом гамма-резонансной спектроскопии

Симаков Н.Н., Бытев Д.О.

Оценка массообменной способности распылительного аппарата при мокрой газоочистке

Хараузова Н.М.

Графический метод оценки масс на основе постоянства весовых отношений в химических реакциях

Мизонов В.Е., Курбатов А.А., Барон М., Шамаю А., Жуков В.П.

К расчету динамических режимов вибрационного активатора тонких порошков

Орлов В.Ю., Котов А.Д., Русаков А.И., Бегунов Р.С., Нгуен Д. Хьен

Квантово-химическое моделирование влияния среды на структуру анион-радикалов несимметричных динитробензолов

Ломов А.А., Залунаев М.Ю., Лаврентьев Ю.Б., Гончаров Г.М.

Оптимизация области формования триплексной головки для экструзии треугольного элемента протектора

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Михайличенко С.Н., Чеснок А.А., Заводнов В.С., Заплишный В.Н.

Изомеризация сим-триазинового цикла в 2-оксо-2,3-дигидро-сим-триазиновый

Трифорова И.П., Агеева Т.А., Койфман О.И.

Особенности состояния порфириновых комплексов хрома в растворителях различной природы

Покровский А.А., Почивалов К.В., Липин А.Г., Мизеровский Л.Н., Блиничев В.Н.

Исследование процесса удаления органического растворителя из основы синтетической кожи в токе водяного пара

Малышев Р.М., Золотников А.Н., Седов А.А., Бомштейн В.Е., Круглик А.Е.

Повышение эффективности экстракционных процессов за счет использования пульсационной технологии

Скрылев Л.Д., Скрылева Т.Л., Небеснова Т.В.

Гетерокоагуляционная модель процесса флотационного выделения тонкоэмульгированных нефтепродуктов