

СОДЕРЖАНИЕ

Золотоносов Я.Д.

Исследование реологического состояния композиции на основе пластифицированных нитратов целлюлозы методами ротационной и капиллярной вискозиметрии

Х И М И Я

(неорганическая, органическая, аналитическая, физическая, коллоидная и высокомолекулярных соединений)

Лашук А., Беренгартен М.Г.

Теплообмен в абсорбере с псевдооживленной насадкой

Латыпов Д.Н., Овчинников А.А.

Эффективность пылеулавливания в скруббере с центробежными форсунками использующими соударение встречных струй

Лигидов М.Х., Козлов Г.В., Беев А.А.

Гомогенная и негомогенная кинетика отверждения галоидсодержащих эпоксиполимеров

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

Прогнозирование давления насыщенного пара алкилбензолов и алкилфенолов

Латыпов Д.Н., Николаев А.Н.

Математическое моделирование процесса абсорбции в скруббере с перекрестным взаимодействием фаз

Кобаса И.М.

Подготовка поверхности фоточувствительного катализированного диэлектрического материала к селективной металлизации

Лазарев С.И.

Разделение водных растворов, содержащих анилин, на электробаромембранном аппарате плоскорамного типа

Шепелев И.И., Твердохлебов В.П., Бычинский В.А.

Физико-химические исследования процесса обескремнивания алюминатных растворов с применением активированных добавок

Шепелев И.И., Твердохлебов В.П., Бычинский В.А.

Физико-химическое моделирование процесса сульфидирования окисленных медных руд с применением электровзрывной активации

Берёзкин А.В., Никифоров В.А.

Макрокинетика гетерофазной поликонденсации

Галанин С.И.

Моделирование процесса анодной поляризации при электрохимической обработке микросекундными импульсами тока

Глазко И.Л., Леванова С.В., Соколов А.Б., Тихонова И.А.

Некоторые кинетические характеристики получения сложных эфиров из отходов производства капролактама

Черкасова Т.Г., Казаков-Казаковский А.И., Сутулин С.Н.

Гекса(изотиоцианато)хроматы (+3) комплексов германия (+2, +4) с нейтральными азотсодержащими органическими лигандами

Славина Л.В., Грачева Л.С., Половняк В.К.

Ацетатные комплексы родия (II) с бис-(дифенил)арсиноалканами

Шевчук А.С., Луговкин С.Н., Уставщиков Б.Ф., Подгорнова В.А., Попова В.В.

Синтез замещенных 1,3-диоксолана. Сообщение 3. Влияние природы растворителя на взаимодействие алифатических кетонов с глицерином

Кудрявцева З.А., Митрофанов А.Д., Ермолаева Е.В.

Пенопласты и пеноуглероды на основе поливинилового спирта и его модификаций

Леснов А.Е., Павлов П.Т., Брызгалова Н.В.

Экстракция таллия (1) арил-ди-(1-гексил-5-гидрокси-3-метил-4-пиразолил)метанами

Сергеев Г.М., Блинова М.С.

Экстракционно-фотометрическое редокс определение аминов и фенолов в среде неводных растворителей

Яблонский О.П., Ильин А.А., Могилевич М.М.

Ассоциативные структуры (мет)акрилатов по данным спектроскопии ПМР

Александров Е.М., Гусаров А.М., Козловская Г.П., Кудакова Н.В.

Исследование влияния добавок оксиэтилидендифосфоновой и нитрилтриметиленфосфоновой кислот на свойства каолина при термообработке

Ногтев Г.А., Александров Е.М., Зинченко И.Н.

Исследование процесса термического разложения оксалата стронция, синтезированного из смешанного растворителя вода - диоксан различного состава

Вязенова И.А., Леонов А.С., Нечаева Г.С., Таранушич В.А.

Исследование влияния катализирующих и иницирующих добавок на температуру начала термического разложения нитрата аммония

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

(неорганических и органических веществ, теоретические основы)

Головушкин А.А., Лабутин А.Н., Головушкин Б.А., Гордеев Л.С.

Исследование кинетики последовательно-параллельных реакций

Давтян К.А., Макаров С.В.

Взаимодействие диоксида N-метилтиомочевины с кислородом и пероксидом водорода

Алиев Н.У.

Синтез и исследование ингибирующих свойств сополимеров на основе стереоизомерных винилэтинилпиперидолов и акрилонитрила

Алиев Н.У., Курманалиев О.Ш., Омашева А.В., Кожайсакова М.А.

Радикальная сополимеризация малеимида с некоторыми винилэтинилалициклолами в растворе

Лучинская С.В., Горшков В.К.

Коррозионное поведение латуни в водоразбавляемых карбоксилсодержащих полибутадиенах

Прокофьев В.Ю., Сазанова Т.В., Ильин А.П.

Рентгенографическое исследование процессов совместного диспергирования гидраргиллита и соединений кальция

Талыбов Г.М., Караев С.Ф.

Синтез триалкилсилилзамещенных пропаргильных -бром (йод) эфиров

Агишева Д.К., Шаповалов В.М.

Нестационарная теплопроводность и вулканизация цилиндра с эксцентрическим отверстием

Тарасова Н.Е., Бытев Д.О., Зайцев А.И.

Образование эмульсий в зернистых насадках

Помещиков В.И., Синельникова Р.М., Дюльдина М.В., Никитина Н.Н., Макаров В.Г.

Реология расплава тальконаполненного полипропилена

Кузнецова И.В., Сиванова О.В., Хмелев С.С., Шмаков С.Л.

Закономерности образования смешаннолигандных комплексов редкоземельных элементов с аминокетановой кислотой и фторидом натрия в нейтральных средах

Лучинская С.В., Горшков В.К.

Технология автоосаждения карбоксилсодержащего полибутадиенового лака на сложно - профилированные изделия из латуни

К Р А Т К И Е С О О Б Щ Е Н И Я

Аун М., Баранцева Е.А., Марик К., Мизонов В.Е., Бертъе А.

Математическая модель смесителя периодического действия

Петров Д.А., Султанова Р.М., Злотский С.С., Фатыхов А.А., Докичев В.А.

Реакция 2-фенил-1,3-оксатиолана с метилдизоацетатом

Промтов М.А., Монастырский М.В.

Диспергирование твердых частиц в жидкости при обработке в роторно-импульсном аппарате

Рунтов М.В., Гаркушин И.К.

Анализ, взаимосвязь и прогнозирование электропроводности нитратов щелочных металлов

Акынбеков Е.К.

Расчет процесса десорбции в аппарате с псевдооживленным слое непрерывного действия