

Содержание

Способы получения и перспективы создания современного малоотходного производства гуанаминов в России Л. Л. ГОГИН, Е. Г. ЖИЖИНА, З. П. ПАЙ, В. Н. ПАРМОН	339
Влияние плотности тока и скорости протока раствора на динамику осаждения меди на электроды из углеродных волокнистых материалов В. К. ВАРЕНЦОВ, С. И. ЮСИН, В. И. ВАРЕНЦОВА	349
Экспериментальное изучение сорбции тяжелых металлов природными глинами с целью очистки дренажных вод О. Л. ГАСЬКОВА, В. Г. КАБАННИК	359
Механизм реакции высокотемпературной паровой конверсии СО на Ce–Zr–(La)–О и Pt/Ce–Zr–(La)–О Ю. А. ИВАНОВА, Е. М. САДОВСКАЯ, Л. Г. ПИНАЕВА, В. А. САДЫКОВ, С. MIRODATOS	371
Жизненно необходимые микроэлементы в лекарственных растениях Забайкалья В. К. КАШИН	379
Исследование сорбционных свойств природного морденитсодержащего туфа по отношению к ионам церия (III) Н. М. КОЖЕВНИКОВА, А. А. ШЕСТЕРИКОВА	389
Технология переработки технического карбоната кальция, полученного из фосфогипса, на чистый углекислый кальций и концентрат редкоземельных элементов В. А. КОЛОКОЛЬНИКОВ, М. И. КОВАЛЕВ	393
Физико-химические свойства лигногуминовых кислот и их солевых форм И. И. ЛИШТВАН, Ф. Н. КАПУЦКИЙ, Ю. Г. ЯНУТА, Г. С. МОНИЧ, А. М. АБРАМЕЦ, М. А. БЕЛЬЧЕНКО, В. П. СТРИГУЦКИЙ, С. В. ПАРМОН, Л. А. ШИБЕКА	401
Механохромизм индометацина в смесях с полимерами М. А. МИХАЙЛЕНКО, Т. П. ШАХТШНЕЙДЕР, А. А. ПОЛИТОВ, Е. В. СУРОВ, И. В. ДРЕБУЩАК, В. В. БОЛДЫРЕВ	407
Сезонная динамика накопления запасных веществ в луковицах <i>Scilla sibirica</i> и <i>Ornithogalum ponticum</i> Л. Л. СЕДЕЛЬНИКОВА, Т. А. КУКУШКИНА	417
Каталитическое дегидрохлорирование 1,2-дихлорэтана в винилхлорид на индивидуальных оксидах и двухкомпонентных силикатных катализаторах А. С. ШАЛЫГИН, Л. М. КОВАЛЬ, Л. В. МАЛЫШЕВА, Н. С. КОЦАРЕНКО, Е. А. ПАУКШТИС	423
Распределение кадмия в модельной системе, содержащей каолин и гуминовые кислоты А. А. КАЮГИН, Н. А. ХРИТОХИН, С. А. ПАНИЧЕВ	429
Механоактивационный способ обработки измельченных вулканизатов А. А. ХРИСТОФОРОВА, М. Д. СОКОЛОВА	435
Применение механической активации для синтеза карбонатной формы слоистых двойных Mg–Al гидроксидов В. Р. ХУСНУТДИНОВ, В. П. ИСУПОВ	439