

## Содержание

Дистилляционная отгонка HF из кислых фторидно-сульфатных растворов М. Л. БЕЛИКОВ, В. И. ИВАНЕНКО, Э. П. ЛОКШИН, Т. А. СЕДНЕВА . . . . .	473
Уран, литий и мышьяк в соленых озерах Восточного Забайкалья С. В. БОРЗЕНКО, Л. В. ЗАМАНА, В. П. ИСУПОВ, С. С. ШАЦКАЯ . . . . .	479
Влияние природы и количества связующих веществ на активность катализатора Ni/ZSM-5 в процессе превращения прямогонной бензиновой фракции нефти Л. М. ВЕЛИЧИНА, Д. А. КАНАШЕВИЧ, А. В. ВОСМЕРИКОВ . . . . .	489
Изучение устойчивости калий-fosфорных биокомпозитных удобрений на основе коры бересклета к вымыванию активных компонентов Е. В. ВЕПРИКОВА, О. Ю. ФЕТИСОВА, Н. В. ЧЕСНОКОВ, Б. Н. КУЗНЕЦОВ . . . . .	499
Изучение трансформации гудрона и его высокомолекулярных компонентов в почве М. А. КОПЫТОВ, Д. А. ФИЛАТОВ, Е. А. ЕЛЬЧАНИНОВА, Л. А. СТРЕЛЕЦ . . . . .	509
Исследование влияния текстуры газодиффузионных электродов на основе ацетиленовой сажи А 437-Э на эффективность электросинтеза $H_2O_2$ из $O_2$ В. Л. КОРНИЕНКО, Г. А. КОЛЯГИН, Г. В. КОРНИЕНКО, В. А. ПАРФЕНОВ, А. С. АШИХИН . . . . .	519
Динамика содержания основных групп биологически активных веществ в <i>Rheum altaicum</i> Losinsk. при интродукции в Новосибирскую область В. А. КОСТИКОВА, Т. А. КУКУШКИНА, Г. И. ВЫСОЧИНА . . . . .	527
Схема аналитического контроля нефтяных и биогенных углеводородов в донных отложениях с использованием метода газовой хроматографии–масс-спектрометрии А. В. НЕХОРОШЕВА, Н. Д. МИНАЕВ, С. В. НЕХОРОШЕВ . . . . .	533
Получение и очистка тетрафторида циркония из цирконийсодержащего сырья по безводной ("сухой") технологии И. Ю. РУСАКОВ, В. Л. СОФРОНОВ, Л. М. ЛЕВЧЕНКО . . . . .	541
Оценка возможности получения флотационных реагентов на основе продуктов озонирования сапропелитовых углей и горючих сланцев С. А. СЕМЕНОВА, Ю. Ф. ПАТРАКОВ . . . . .	549
Синтез и свойства продуктов нуклеофильного замещения нитрогруппы 1-метил-5-нитро-3R-1,2,4-триазолов O-нуклеофилами И. А. КРУПНОВА, Г. Т. СУХАНОВ . . . . .	557
О природе интермедиатов в системах Фентона А. А. ЧУМАКОВ, Т. С. МИНАКОВА, Ю. Г. СЛИЖОВ . . . . .	565
Иван Иванович Лиштван (к 85-летию со дня рождения) . . . . .	585

Подписные индексы:

Объединенный каталог "Пресса России" 43801  
Подписной каталог "Урал-Пресс" 43801