

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Морачевский А. Г.</i> К столетию Института прикладной химии в России	1635
--	------

<i>Магомедов Р. Н., Припахайло А. В., Марютина Т. А., Шамсуллин А. И., Айнуллоев Т. С.</i> Тренды развития и роль процесса сольVENTной деасфальтизации в современной практике нефтепереработки (обзор)	1641
---	------

Высокоэнергетические материалы

<i>Казаков А. И., Лемперт Д. Б., Набатова А. В., Дашко Д. В., Разносчиков В. В., Яновский Л. С., Алдошин С. М.</i> Кинетические закономерности тепловыделения при термическом разложении 7-амино-7Н-дифуразано[3,4-б:3',4'-f]фуроксано[3'',4''-d]азепина и бинарного топлива на его основе.	1657
---	------

<i>Иванов А. Г., Гаврилова И. И., Красиков В. Д., Панарин Е. Ф.</i> Водорастворимые металлополимерные комплексы галлия на основе иминопроводных сополимера n-винилпирролидона с n-виниламином	1666
---	------

<i>Игнатенко В. Я., Антонов С. В., Костюк А. В., Смирнова Н. М., Макарова В. В., Ильин С. О.</i> Композиты на основе полистирола и асфальтенов	1673
---	------

<i>Пугачёва Т. А., Курбатов В. Г., Голиков И. В., Ильин А. А., Индейкин Е. А.</i> Полимерные покрытия, содержащие керновые пигменты с оболочкой из полианилина	1680
---	------

Различные технологические процессы

<i>Озерский А. В., Зимин Я. С., Комаров И. К., Никитин А. В., Седов И. В., Фокин И. Г., Савченко В. И., Арутюнов В. С.</i> Окислительный крекинг нефтезаводских газов	1688
--	------

Катализ

<i>Пимерзин Ал. А., Савинов А. А., Ицутенко Д. И., Вережкин С. П., Пимерзин А. А.</i> Изомеризация линейных парафиновых углеводородов в присутствии сульфидных CoMo и NiW-катализаторов, нанесенных на Al ₂ O ₃ -SAPO-11 носитель	1695
---	------

<i>Лебедева М. В., Елецкий П. М., Козлов Д. В.</i> Влияние характеристик углеродного компонента на текстурные и электрохимические свойства полианилин-углеродных композитов	1704
---	------

<i>Болдушевский Р. Э., Коклюхин А. С., Можяев А. В., Минаев П. П., Гусева А. И., Никульшин П. А.</i> Ингибирующее влияние хинолина на гидропревращения дибензотиофена и нафталина на триметаллических NiCoMoS-катализаторах, нанесенных на Al ₂ O ₃ , SiO ₂ и SBA-15	1714
---	------

<i>Порсин А. А., Власова Е. Н., Нурждин А. Л., Александров П. В., Бухтиярова Г. А.</i> Гидропереработка смеси прямогонной дизельной фракции и рапсового масла с использованием сульфидного NiMo-катализатора на цеолитсодержащем носителе	1723
---	------

Прочие физико-химические процессы

<i>Силин М. А., Магадова Л. А., Толстых Л. И., Давлетишина Л. Ф., Власова В. Д., Юнусов Т. И., Макарова А. М.</i> Аспекты взаимодействия пав-кислотных составов на межфазной границе с углеводородами	1732
<i>Куликова М. В., Чудакова М. В., Кузьмин А. Е., Шамсуллин А. И.</i> Расчет габаритов трехфазного реактора синтеза Фишера–Тропша	1742
<i>Костяная М. И., Баженов С. Д., Василевский В. П., Легков С. А., Никитин А. В., Седов И. В., Волков А. В.</i> Мембранно-абсорбционное выделение этилена из смеси с этаном с применением композиционных мембран МДК-3	1749
Годовое содержание	1759
Авторский указатель	