

ЛИГНИН – ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЙ РЕСУРС УГЛЕВОДОРОДНЫХ ПРОДУКТОВ И ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ (ОБЗОР)	251-269
<i>О. В. Арапова, А. В. Чистяков, М. В. Цодиков, И. И. Моисеев</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СКФ-ТЕХНОЛОГИЙ В ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛЯХ (ОБЗОР)	270-282
<i>И. А. Макарян, А. Ю. Костин, И. В. Седов</i>	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ПОРОД КОЛЛЕКТОРОВ И ДОМАНИКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ БАВЛИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ	283-291
<i>Ю. М. Ганеева, Е. Е. Барская, Т. Н. Юсупова, Е. С. Охотникова, О. С. Сотников, М. М. Ремеев, Р. С. Хисамов</i>	
ИЗМЕНЕНИЕ СТЕПЕНИ ЗРЕЛОСТИ УГЛЕЙ ОДНОГО ГЕНОТИПА, ЗАЛЕГАЮЩИХ НА РАЗНЫХ ГЛУБИНАХ, ПО НАСЫЩЕННЫМ УГЛЕВОДОРОДАМ-БИОМАРКЕРАМ	292-297
<i>Г. Н. Гордадзе, М. В. Гируц, А. Р. Пошибаева, А. А. Алферова, А. А. Юсупова</i>	
НОВЫЙ ТИП АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ: ТРИ- И ТЕТРАЦИКЛОАРОМАТИЧЕСКИЕ ФЕНИЛЗАМЕЩЕННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ	298-306
<i>М. Б. Смирнов, Е. С. Бродский, Н. А. Ванюкова</i>	
ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТОЙ ДОМАНИКОВОЙ ПОРОДЫ ПРИ РАЗНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ В УГЛЕКИСЛОТНОЙ СРЕДЕ	307-320
<i>Г. П. Каюкова, А. Н. Михайлова, И. П. Косачев, В. П. Морозов, А. В. Вахин</i>	
ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ ЭТИЛЕНА В ПРИСУТСТВИИ КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ Ti^{+4}, Zr^{+4} И V^{+5} С САЛЕНОВЫМИ ЛИГАНДАМИ	321-327
<i>С. Ч. Гагиева, В. А. Тускаев, А. С. Лядов, Р. У. Таказова, Б. М. Булычев</i>	
ДЕГИДРАТАЦИЯ–ДЕГИДРИРОВАНИЕ ЭТАНОЛА НА АЛЮМОХРОМОВЫХ И АЛЮМОМАГNETИТНЫХ НАНОКОМПОЗИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ	328-337
<i>Dalia R. Abd El-Hafiz, Mohamed A. Ebiad, M. Riad, S. Mikhail</i>	
ГИДРООБЛАГОРАЖИВАНИЕ СРЕДНИХ НЕФТЯНЫХ ФРАКЦИЙ РАЗЛИЧНОГО СОСТАВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАТАЛИЗАТОРОВ, ИММОБИЛИЗОВАННЫХ В ПОРАХ АРОМАТИЧЕСКИХ КАРКАСОВ	338-340
<i>Л. А. Куликов, М. П. Бороноев, Ю. С. Кардашева, М. В. Теренина</i>	
МАГГЕМИТ КАК КАТАЛИЗАТОР ОКИСЛЕНИЯ СПИРТОВ ВОЗДУХОМ	341-346
<i>П. Г. Мингалёв, Г. В. Лисичкин</i>	
ОБРАЗОВАНИЕ ПРОПИЛЕНА ПРИ СОПРЯЖЕННОМ ПИРОЛИЗЕ ПРОПАНА И ЭТИЛЕНА	347-352
<i>Н. М. Погосян, М. Дж. Погосян, С. Д. Арсентьев, Л. А. Тавадян, Л. Н. Стрекова, В. С. Арутюнов</i>	
КИНЕТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА КЛАУСА В ПРИСУТСТВИИ АЛЮМИНИЕВЫХ И ТИТАНОВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ, ОСНОВАННЫЕ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ	353-361
<i>Sepehr Sadighi, Seyed Reza Seif Mohaddecy, Mehdi Rashidzadeh, Parisa Nouriasl</i>	
КОМПЛЕКС ТИТАНА(IV) С ЛИГАНДОМ OSO-ТИПА КАК КАТАЛИЗАТОР СИНТЕЗА СВЕРХВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	362-367
<i>В. А. Тускаев, С. Ч. Гагиева, А. С. Лядов, Д. А. Курмаев, С. В. Зубкевич, С. С. Шатохин, В. Е. Симикин, Е. С. Михайлик, Е. К. Голубев, Г. Г. Никифорова, М. И. Бузин, В. Г. Васильев, Б. М. Булычев</i>	
ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЗАВИСИМОСТИ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СИСТЕМ "ВЯЗКАЯ ПАРАФИНИСТАЯ НЕФТЬ–ВОДНАЯ ФАЗА–ПАВ"	369-376
<i>Л. К. Алтунина, В. А. Кувшинов, Л. А. Стасьева</i>	

ТЕРМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ КОМПОНЕНТОВ ОКИСЛЕННОГО ВАКУУМНОГО ГАЗОЙЛЯ <i>Ю. А. Иовик, Е. Б. Кривцов</i>	377-383
ТЕРМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ НЕФТЯНОГО ОСТАТКА В ПРИСУТСТВИИ ФЕРРОСФЕР ЗОЛ ТЭЦ И ПОДСОЛНЕЧНОГО МАСЛА <i>М. А. Копытов, С. В. Бояр, М. В. Можайская</i>	384-393
ВЛИЯНИЕ ДОБАВОК СТИРОЛА НА КИНЕТИКУ КРЕКИНГА КОМПОНЕНТОВ ВЫСОКОСЕРНИСТОГО ГУДРОНА <i>Е. Б. Кривцов, А. В. Гончаров</i>	394-400
ВЛИЯНИЕ КРИОГЕННЫХ УСЛОВИЙ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ МОЛИБДЕНИТА НА АКТИВНОСТЬ МАССИВНЫХ СУЛЬФИДНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ ГИДРООЧИСТКИ <i>Е. В. Микубаева, А. С. Акимов, С. П. Журавков, Н. В. Сизова, А. В. Восмерилов, И. П. Просвирин, В. И. Зайковский, М. А. Уймин, В. В. Майков, К. Н. Лисовая, Т. А. Федущак</i>	401-409
КРЕКИНГ МАЛЬТЕНОВ НАФТЕНОВОЙ НЕФТИ В ПРИСУТСТВИИ WC/Ni-Cr <i>Г. С. Певнева, Н. Г. Воронецкая, Н. Н. Свириденко</i>	410-416
ОСОБЕННОСТИ ПРЕВРАЩЕНИЯ ПРОПАНА И ЕГО СМЕСИ С МЕТАНОМ В ПРИСУТСТВИИ ВОДЫ В БАРЬЕРНОМ РАЗРЯДЕ <i>А. Ю. Рябов, С. В. Кудряшов, А. Н. Очердько</i>	417-421
ЗАКОНОМЕРНОСТИ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ОБЛАГОРАЖИВАНИЯ ТЯЖЕЛОЙ КАРМАЛЬСКОЙ НЕФТИ В ПРИСУТСТВИИ АМОРФНЫХ АЛЮМОСИЛИКАТОВ <i>Н. Н. Свириденко, А. В. Восмерилов, М. Р. Аглиуллин, Б. И. Кутепов</i>	422-430