

НЕФТЕХИМИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"
(Москва)

Том: 61 Номер: 3 Год: 2021

ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДОВ ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ СМЕСЕЙ ОТ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА (ОБЗОР)	291-310
<i>Новицкий Э.Г., Баженов С.Д., Волков А.В.</i>	
ЭКСТРАКЦИОННОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ ВЫСОКОКОНДЕНСИРОВАННЫХ ПОЛИАРОМАТИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ ИЗ НЕФТЯНЫХ АСФАЛЬТЕНОВ	311-318
<i>Борисова Ю.Ю., Мусин Л.И., Борисов Д.Н., Якубов М.Р.</i>	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМОКИНЕТИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РАЗЛОЖЕНИЯ ВЫСОКОВЯЗКОЙ НЕФТИ В ПРИСУТСТВИИ НАНОКАТАЛИЗАТОРА, КАТАЛИТИЧЕСКИХ ДОБАВОК И ПОЛИМЕРОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ТЕРМОГРАВИМЕТРИИ	319-327
<i>Едрисов А.Т., Айтбекова Д.Е., Тусипхан А., Татеева А.Б., Байкенова Г.Г., Байкенов М.И., Кайкенов Д.А.</i>	
ВЛИЯНИЕ СОСТАВА И МОЛЕКУЛЯРНОЙ СТРУКТУРЫ АСФАЛЬТЕНОВ НА СВОЙСТВА ТЯЖЕЛОГО НЕФТЯНОГО СЫРЬЯ НА ПРИМЕРЕ ТЯЖЕЛОЙ НЕФТИ АШАЛЬЧИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ И ДВУХ ОБРАЗЦОВ ГУДРОНОВ	328-336
<i>Панюкова Д.И., Магомедов Р.Н., Савонина Е.Ю., Марютина Т.А.</i>	
КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОСТИ АСФАЛЬТЕНОВ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ	337-346
<i>Syed I.A., Shaine M.L., Javed H., Muhammad A.Kh., Clifford L.</i>	
ГИДРОКОНВЕРСИЯ <i>n</i>-ГЕПТАНА НА БИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ RT-TI-MSU/AL-TI-MSU В МИКРОРЕАКТОРЕ	347-358
<i>Bahrami M., Mahmoudi S., Hamoule T., Aghajani M.</i>	
ДИСКРЕТНАЯ КИНЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА M-DSO ДЛЯ ГИДРООЧИСТКИ БЕНЗИНА КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА	359-366
<i>Ying X., Jiaying Sh., Fusheng O.</i>	
ГЕНЕРИРУЕМЫЕ <i>IN SITU</i> ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ В ОКИСЛИТЕЛЬНОМ ОБЕССЕРИВАНИИ БЕНЗИНОВОЙ ФРАКЦИИ РИФОРМИНГА	367-379
<i>Есева Е.А., Акопян А.В., Синикова Н.А., Анисимов А.В.</i>	
КИНЕТИКА ДЕГИДРИРОВАНИЯ ЦИКЛОГЕКСАНОЛА В ПРИСУТСТВИИ МЕДЬСОДЕРЖАЩИХ НАНЕСЕННЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ С РАЗЛИЧНОЙ ФОРМОЙ АКТИВНОГО КОМПОНЕНТА	380-387
<i>Ванчурин В.И., Сальникова О.Ю., Караченко О.И.</i>	
ГИДРИРОВАНИЕ АЦЕТИЛЕНА НА PD-ZN/СИБУНИТ-КАТАЛИЗАТОРЕ: ВЛИЯНИЕ РАСТВОРИТЕЛЯ И МОНООКСИДА УГЛЕРОДА	388-396
<i>Глыздова Д.В., Афонасенко Т.Н., Темерев В.Л., Шляпин Д.А.</i>	
РЕГЕНЕРАЦИЯ ПОРИСТОГО ЖЕЛЕЗОСОДЕРЖАЩЕГО УГЛЕРОДНОГО АДСОРБЕНТА В ПЛАЗМЕННО-КАТАЛИТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ, СТИМУЛИРОВАННЫМ МИКРОВОЛНОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ	397-404
<i>Чистяков А.В., Либерман Е.Ю., Пасевин В.И., Бондаренко Г.Н., Арапова О.В., Цодиков М.В.</i>	
МЕХАНИЗМ ДЕЗАКТИВАЦИИ ПАЛЛАДИЕВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ КОНВЕРСИИ ЭТАНОЛА В БУТАНОЛ	405-417
<i>Эжзеленко Д.И., Николаев С.А., Чистяков А.В., Чистякова П.А., Цодиков М.В.</i>	
СОВМЕЩЕННЫЙ СИНТЕЗ И ГИДРОБЛАГОРАЖИВАНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ НА КАТАЛИЗАТОРАХ CO/SiO₂+ZSM-5+Al₂O₃, ПРОМОТИРОВАННЫХ НИКЕЛЕМ	418-429
<i>Яковенко Р.Е., Зубков И.Н., Бакун В.Г., Савостьянов А.П.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВРЕМЕНИ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ПРИ СИНТЕЗЕ КАТАЛИЗАТОРА SAPO-34 ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕГКИХ ОЛЕФИНОВ	430-442
<i>Kianfar E.</i>	