

ISSN 0028-2421

Том 55, Номер 4

Июль - Август 2015



НЕФТЕХИМИЯ

<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Том 55, номер 4, 2015 г.

Состояние и перспективы деме­тал­ли­за­ции тя­же­ло­го неф­тя­но­го сы­рья (обзор)	
<i>Р. Н. Магомедов, А. З. Попова, Т. А. Марютина, Х. М. Кадиев, С. Н. Хаджиев</i>	267
При­ме­ни­мость рас­сче­т­ной от­ра­жа­тель­ной спо­соб­но­сти вит­ринита для оцен­ки сте­пени пре­об­разованности органического вещества нефтематеринских пород из гипертермальных бассейнов (Банатская депрессия, Сербия)	
<i>С. Стоядинович, А. Костич, Х. П. Нитофт, К. Стоянович</i>	291
Получение синтез-газа кислородной конверсией метана в присутствии катализатора на основе NdCaCoO ₄ : кинетическое моделирование автотермического процесса	
<i>Т. Н. Гартман, Ф. С. Советин, Е. А. Боровкова, В. Ф. Швец, Р. А. Козловский, А. С. Локтев, Ю. В. Лебедев, А. Г. Дедов, И. И. Моисеев</i>	302
Физико-химические и ката­литические свойства мезопористых алюмосиликатов, модифицированных изо­про­покси­дом алюминия	
<i>Е. Е. Князева, А. В. Медведько, А. В. Фионов, О. А. Пономарева, И. В. Добрякова, И. И. Иванова</i>	310
Никель-вольфрамовые сульфидные катализаторы, полученные <i>in situ</i> в углеводородной среде, для гидрирования ароматических углеводородов	
<i>И. А. Сизова, С. И. Сердюков, А. Л. Максимов</i>	319
Влияние модифицирования катализатора и сырья ультрадисперсными частицами дисульфида молибдена на показатели каталитического крекинга	
<i>И. М. Герзелиев, К. И. Дементьев, С. Н. Хаджиев</i>	331
Структурные превращения асфальтенов в процессе гидроконверсии гудрона с рециркуляцией остатка дистилляции гидрогенизата (рисайкла)	
<i>Х. М. Кадиев, О. В. Зайцева, Э. Э. Магомадов, Е. А. Чернышева, Н. В. Окнина, А. Е. Батов, М. Х. Кадиева, В. М. Капустин, С. Н. Хаджиев</i>	337
Реакции бензо- и дибензопроизводных пятичленных ароматических гетероциклов с озоном в жидкой фазе	
<i>П. Ю. Андреев</i>	347
