

СОДЕРЖАНИЕ

Том 65, номер 1, 2025

Термокаталитический крекинг мазута в присутствии тетрахлорферрата натрия на цеолитсодержащем носителе <i>С.Р. Сахибгареев, А.Д. Бадикова, И.М. Борисов, М.Р. Султанова, А.Н. Хазипова</i>	3
Диамидоаминовые комплексы циркония $[(ArNCH_2CH_2)_2NH]ZrBn_2$: синтез, молекулярная структура и влияние алкильных заместителей фрагмента Ar на каталитическую активность в (со)полимеризации этилена <i>А.М. Поляков, А.А. Виноградов, И.Э. Нифантьев, П.В. Ивченко, П.Д. Комаров, Г.И. Садртдинова, М.Е. Миняев, Т.И. Самурганова</i>	17
Физико-химические и каталитические свойства цеолита ZSM-12, получаемого гидротермальным методом в присутствии пентаэритрита <i>Д.Е. Цаплин, Д.Н. Горбунов, А.Н. Горбунов, А.А. Садовников, В.А. Остроумова, С.В. Егазарьянц, Кайгэ Ван, Чжунян Ло, Е.Р. Наранов</i>	33
Получение и фотокаталитические свойства допированного рутением диоксида титана <i>А.А. Садовников, Е.Р. Наранов, В.В. Судьин, А.Н. Тарасенков, А.М. Музафаров, А.Л. Максимов</i>	44
Деасфальтизация нефти с использованием полиакрилонитриловых мембран, полученных из растворов с этилацетатом <i>А.П. Небеская, Ю.В. Шворобей, А.В. Балынин, А.Ю. Канатьева, А.А. Юшкин</i>	55
Зависимость конверсии циклогексана в <i>n</i> -гексан на нанесенных катализаторах $Rh/Ce_xZr_{1-x}O_2$ от состава носителя <i>К.Е. Картавова, Е.В. Байер, М.Ю. Машкин, Г.И. Капустин, И.В. Мишин, К.Б. Калмыков, Л.М. Кустов, А.Л. Кустов</i>	67