

КАТАЛИЗ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Сибирское отделение РАН
Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН
Общество с ограниченной ответственностью "КАЛВИС"
(Москва)

Том: 22 Номер: 2 Год: 2022

КАТАЛИЗ В ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПРОЦЕССЫ ПОЛУЧЕНИЯ γ-АЦЕТОПРОПИЛОВОГО СПИРТА <i>Тарабанько В.Е., Смирнова М.А., Жижина Е.Г.</i>	5-17
КЛЮЧЕВЫЕ ИНТЕРМЕДИАТЫ В ГИДРИРОВАНИИ КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ НА КАТАЛИЗАТОРЕ Pt-REOX/TiO₂ <i>Маколкин Н.В., Паукштис Е.А., Каичев В.В., Сукнёв А.П., Бальжинимаяев Б.С., Kim H.U., Jae J.</i>	18-24
КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ АВТОМОБИЛЕЙ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ: СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО УЛУЧШЕНИЮ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО КАТАЛИЗАТОРА <i>Яшник С.А.</i>	25-41
СЕРЕБРЯНЫЕ КАТАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ ПРОЦЕССОВ ПАРЦИАЛЬНОГО ОКИСЛЕНИЯ СПИРТОВ <i>Водянкина О.В.</i>	42-56
ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	
ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ БЛОКОВ ДЕГИДРИРОВАНИЯ ПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ С КИПЯЩИМ СЛОЕМ КАТАЛИЗАТОРА <i>Салахова Э.И., Дмитриев А.В., Зинуров В.Э., Набиуллин И.Р., Салахов И.И.</i>	57-64
ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ КАТАЛИЗАТОРЫ	
ИЗМЕНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И КАТАЛИТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЖЕЛЕЗОКАЛИЕВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ В РЕАКТОРЕ ДЕГИДРИРОВАНИЯ ЭТИЛБЕНЗОЛА В СТИРОЛ ПАО "НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ" <i>Набиуллин И.Р., Борецкая А.В., Березкина М.В., Гильмуллин Р.Р., Егорова С.Р.</i>	65-75
ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК. ИЗ ОПЫТА СОТРУДНИЧЕСТВА С ПАО "НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ" <i>Ламберов А.А., Егорова С.Р.</i>	76-86