

КАТАЛИЗ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

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

Том: 22 Номер: 3 Год: 2022

КАТАЛИЗ В ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**КОБАЛЬТОВЫЕ НАНЕСЕННЫЕ И ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ГИБРИДНЫЕ
КАТАЛИЗАТОРЫ СЕЛЕКТИВНОГО СИНТЕЗА ФИШЕРА - ТРОПША (ОБЗОР)** 5-
Яковенко Р.Е., Бакун В.Г., Сулима С.И., Нарочный Г.Б., Митченко С.А., Зубков И.Н., 20
Савостьянов А.П.

**ПРОИЗВОДСТВО МОНОМЕРОВ В ПАО "НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ" НА ОСНОВЕ
ПРОЦЕССОВ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ДЕГИДРИРОВАНИЯ** 21-
Набиуллин И.Р., Борецкая А.В., Березкина М.В., Гильмуллин Р.Р., Бусыгина А.М., 30
Курбангалеева А.З., Егорова С.Р.

**ГИДРИРОВАНИЕ 1,3-ПЕНТАДИЕНА НА МОДИФИЦИРОВАННЫХ Pd-СОДЕРЖАЩИХ
КАТАЛИЗАТОРАХ** 31-
Кустов Л.М., Тарасов А.Л., Кустов А.Л. 37

КАТАЛИЗ В НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ДЕЗАКТИВАЦИЯ КАТАЛИЗАТОРОВ ГИДРООЧИСТКИ (ОБЗОР) 38-
Будукова С.В., Уваркина Д.Д., Климов О.В., Носков А.С. 65

БИОКАТАЛИЗ

**ПРИМЕНЕНИЕ БИОМАССЫ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
ВОСТРЕБОВАННЫХ ПРОДУКТОВ. ЧАСТЬ 1. ПОДХОДЫ К ПОЛУЧЕНИЮ БИОМАССЫ
МИКРОВОДОРОСЛЕЙ** 66-
Сорокина К.Н., Самойлова Ю.В., Пармон В.Н. 85

ХРОНИКА

КАПУСТИНУ ВЛАДИМИРУ МИХАЙЛОВИЧУ - 70 ЛЕТ 86