

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СЕГОДНЯ

ООО "Химпром сегодня"
(Москва)

Номер: 3 Год: 2023

Тема выпуска: Василий Петрович Меньшутин – учёный высокого полёта

ТЕМА НОМЕРА

ВАСИЛИЙ ПЕТРОВИЧ МЕНЬШУТИН - УЧЁНЫЙ ВЫСОКОГО ПОЛЁТА

2-9

ТЕХНОЛОГИИ

ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛИМЕРНО-БИТУМ ВЯЖУЩИХ МОДИФИКАЦИЕЙ КУБОВЫМИ ОСТАТКАМИ ДИСТИЛЛЯЦИИ МЕТИЛОВЫХ ЭФИРОВ ЖИРНЫХ КИСЛОТ

*Козловский Роман Анатольевич, Воронов Михаил Сергеевич, Луганский Артур Игоревич,
Зарубин Павел Игоревич, Жила Маргарита Юрьевна*

10-17

«WACKER TURE» ОКИСЛЕНИЕ КАК МЕТОД ФУНКЦИОНАЛИЗАЦИИ МЕТИЛОВЫХ ЭФИРОВ ЖИРНЫХ КИСЛОТ

*Густякова Светлана Игоревна, Сапунов Валентин Николаевич, Воронов Михаил Сергеевич,
Подсухина Анастасия Романовна, Джабаров Георгий Викторович, Козеева Илона Сергеевна*

18-27

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО РЕАКТОРА КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

*Воробьев Анатолий, Ивашкина Елена Николаевна, Чузлов Вячеслав Алексеевич, Антонов
Артем Викторович, Максимова Ульяна Витальевна*

28-37

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕННОГО СЛОЯ НА ПРОТИВОТОЧНОЙ ТАРЕЛКЕ МЕТОДОМ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ГИДРОДИНАМИКИ

Яшин Виктор Евгеньевич, Равичев Леонид Владимирович, Трушин Александр Михайлович

38-45

КИНЕТИКА ТЕРМОДЕСТРУКЦИИ ПЕРОКСИДНЫХ ГРУПП ПЕРФТОРПОЛИЭФИРПОЛИПЕРОКСИДА

*Хрусталеv Руслан Александрович, Беляев Эдуард Леонидович, Назаренко Денис Игоревич,
Пыжьянов Игорь Владимирович, Сакович Марина Валентиновна, Глухан Елена Николаевна,
Мурашова Ульяна Андреевна*

46-54

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

ВЛИЯНИЕ ТЕРМОБАРИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ВЫХОД ПРОПЕНА И БУТЕНА В ПРОЦЕССЕ КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА НЕФТЯНОГО СЫРЬЯ

Ивашкина Елена Николаевна, Форотан Саба Казвини, Назарова Галина Юрьевна

55-67

СОДЕРЖАНИЕ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ И УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ

*Эпштейн Светлана Абрамовна, Красилова Вера Алексеевна, Коссович Елена Леонидовна,
Смирнов Александр Сергеевич, Винников Владимир Александрович*

68-76