

Химия и технология топлив и масел

1 (551) '2009

Научно-технический журнал
Издается с 1956 года
Выходит один раз в два месяца

Учредители

Министерство энергетики
Российской Федерации

Российский государственный
университет нефти и газа
им. И. М. Губкина

Ассоциация
нефтепереработчиков
и нефтехимиков

Всероссийский
научно-исследовательский
институт по переработке нефти

Главный редактор
А. И. Владимиров

Зам. главного редактора
Б. П. Туманян

Редакционная коллегия
И. Б. Грудников
Л. Е. Злотников
Ю. Л. Ишук
И. П. Карлин
В. Л. Лашхи
А. Лукса
Б. К. Нефедов
Е. Д. Радченко
В. А. Рябов
Е. П. Серегин
И. Г. Фукс

Издается в Российском
государственном университете
нефти и газа им. И. М. Губкина

Содержание

К ЮБИЛЕЮ ИНСТИТУТА

В. М. Капустин. 80 лет проектирования на благо России 3

В. М. Шуверов. Потенциал ОАО «ВНИПИнефть» как инжиниринговой компании 6

И. С. Калякина. Квалифицированные и мотивированные кадры — залог успеха компании 8

Становление ОАО «ВНИПИнефть»: официальные даты 11

Хроника проектирования предприятий и производств 12

ПО ПРОЕКТАМ ИНСТИТУТА

В. Ю. Жуков, В. И. Якунин, **В. М. Капустин, В. Н. Семенов.** Установка гидрокрекинга T-Star 17

ООО «ЛУКОЙЛ—Пермнефтеоргсинтез»

В. В. Пресняков, А. А. Бабынин, А. К. Калимуллин, **В. М. Капустин, Е. Н. Забелинская, В. А. Хавкин.** Установка каталитического крекинга 20

ОАО «ТАИФ-НК»

А. И. Луговской, В. Г. Соловкин, В. М. Капустин, **Д. В. Бедарев, В. П. Ермаков, Е. И. Газизова.** Реконструкция установки каталитического крекинга 24

Рязанской нефтеперерабатывающей компании

В. М. Капустин, Х. А. Багманов, А. Ф. Вайсман, В. Н. Кутикова. Комплекс нефтеперерабатывающих 28

и нефтехимических заводов ОАО «ТАНЕКО»

А. А. Мелинг, В. И. Денисов, В. М. Шуверов, **В. М. Капустин, М. Д. Викторова,** **Н. М. Цветкова, Л. Т. Юшинский.** Выбор оптимального варианта 31

модернизации Московского НПЗ

В. В. Братчиков, В. М. Капустин, **Е. Н. Забелинская, А. С. Камлык.** Установка ВДУ-5 вакуумной разгонки мазута 34

ООО «ЛУКОЙЛ—Пермнефтеоргсинтез»

В. М. Шуверов, В. И. Якунин, А. Н. Фоминых, В. И. Долгих. Установка 21-10/3М замедленного коксования 39

ООО «ЛУКОЙЛ—Пермнефтеоргсинтез»

В. С. Врублевский, Г. Я. Перевозская. Комплекс сооружений по предохранению р. Пыж 42

от загрязнения нефтепродуктами

А. И. Ащепков, М. М. Королева, Е. Н. Забелинская. Реконструкция установки АВТ-1 44

с получением неокисленных битумов

в ООО «ЛУКОЙЛ—Ухтанефтепереработка»

В. Н. Семенов. Газохимический комплекс по переработке 46

углеводородного сырья Северного Каспия

Ю. Н. Шебеко, В. Л. Карпов, М. И. Тигашов. Обеспечение пожарной безопасности предприятий 48

при проектировании

А. Ш. Бикмурзин, Н. Г. Колесова. Реконструкция этиленового производства ЭП-450 50

в ОАО «Нижнекамскнефтехим»

В. С. Щербель. Проект «Сахалин-1» 51

А. Н. Харламов. Обустройство Ванкорской группы месторождений» 53