

ВЫПУСК:

№ 2 (20) апрель 2012 г.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ОФИС:

Республика Татарстан, Наб. Челны,
Мира, д. 3/14, оф. 145
(8552) 38-51-26, 38-49-47

АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

Москва,
Народного ополчения, д. 38/3, каб. 212
(499) 681-04-25

САЙТ:

www.runeft.ru

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:

ООО «Экспозиция Нефть Газ»

ДИРЕКТОР:

Шарафутдинов И.Н. / ildar@expoz.ru

ДИЗАЙН И ВЕРСТКА:

Маркин Д.В. / dima@expoz.ru

РАБОТА С КЛИЕНТАМИ:

Баширов М.М. / marat@runeft.ru
Никифоров С.А. / serg@runeft.ru
Корнилов С.Н. / stas@runeft.ru
Игнатьев Д.В. / runeft@runeft.ru

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Завидей В.И. / zavidey@vei.ru
Мануков В.С. / manukov@cge.ru
Кемалов А.Ф. / kemalov@mail.ru
Кемалов Р.А. / kemalov@mail.ru
Теляшев Э.Г. / redactor@anrb.ru
Лукьянов О.В. / lab105@rambler.ru
Котельникова Е.Н. / elena@ek7740.spb.edu
Ишматов З.Ш. / ishmатов@mail.ru

**АДРЕС УЧРЕДИТЕЛЯ,
ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ:**

423809, Республика Татарстан,
Набережные Челны, пр. Мира,
д. 3/14, оф. 145, а/я 6

ОТПЕЧАТАНО:

В типографии «Логос»
420108, г. Казань, ул. Портовая, 25А
тел: (843) 231-05-46
citlogos@mail.ru
www.logos-press.ru
№ заказа 03-12/16-1

ДАТА ВЫХОДА В СВЕТ:

26.03.2012

ТИРАЖ:

10000 экз.

ЦЕНА:

свободная

СВИДЕТЕЛЬСТВО:

Журнал зарегистрирован 12 сентября
2008 года ПИ № ФС77-33668
Федеральной службой по надзору
за соблюдением законодательства в
сфере массовых коммуникаций и охране
культурного наследия.

СОДЕРЖАНИЕ:

А.Г. КАРПОВ, Н.Н. ШУБЕНКИНА

Проблемы эксплуатации автоклавы и выбор конструктивных
материалов для изготовления оборудования автоклавных производств 5

А.Ю. ЦАРЬКОВ, В.Л. ЗАВОРОТНЫЙ, В.В. ЖИВАЕВА, О.А. НЕЧАЕВА

Применение таллового масла и его производных в нефтегазовой отрасли 8

О.В. СЫЧЕВА, К.А. ЕВСТАФЬЕВА, А.И. МАЛЬЦЕВ, М.Н. КИСЕЛЕВ

Исследования горизонтальных скважин Ярейской площади
Ямсовейского месторождения 15

Е.В. МОКШИН, Е.В. БИРЯЛЬЦЕВ, Д.В. БЕРЕЖНОЙ

Сопоставление метода «Time Reverse Modeling» и метода дифракционного
суммирования в задаче пространственно-временной локализации
микросейсмического события 21

М.Л. ТИТАРЕНКО, Е.О. САЛИКОВА

Комплекс инженерно-геофизических методов для поиска
и трассирования тектонических нарушений 24

В.Л. ШУСТЕР, А.Д. ДЗЮБЛО

Геологические предпосылки нефтегазоносности глубокозалегающих
юрских и доюрских отложений на севере западной сибирей 26

Н.М. НЕДОЛИВКО

Генетические признаки и условия образования отложений уральской
свиты Непско-Ботубинской антеклизы 30

Т.Г. ПЕРЕВЕРТАЙЛО

Палеогеографические реконструкции по данным литолого-петрографического
и гранулометрического анализов пород пластов Б₁₂¹ и Б₁₂² Гуларинско-Соболинго
нефтяного месторождения (Томская область) 34

Ю.В. МУЛЁВ

Современные приборы измерения и контроля давления
отечественного производства 39

С.М. ТРУШКОВ, С.В. СТЕПАНОВА, И.Г. ШАЙХИЕВ, И.Ш. АБДУЛЛИН

Высокочастотная плазменная модификация лузги пшеницы
с целью повышения сорбционной емкости 56

А.М. НАСЫРОВ, О.П. ДРУЖАКИНА, Г.Г. ЗИНАТУЛИН

О защите гидросферы от загрязнений на месторождениях нефти
и необходимости защитных сооружений на водостоках 60

А.В. ВОТИНОВ

К вопросу о модернизации российских НПЗ и внутреннем рынке
моторных топлив: взгляд из Туапсе 63

О.И. ЕГОРОВ, О.А. ЧИГАРКИНА

Приоритеты модернизации нефтегазохимических комплексов Казахстана 67

К.А. БАГАЕВ, А.Н. ВАРЛАМОВ

Применение компьютерной радиографии на основе запоминающих
пластин для контроля сварных соединений нефте- и газопроводов 69

А.С. СИЛЬВЕСТРОВ, А.Д. АНВАРОВ, В.А. БУЛКИН

Мультифрактальная параметризация в оценке уровня напряжений
в материале нефтегазопроводов 73

Р.А. РОМАНОВ, А.А. БЕЛОУСОВ

Надежность энергетического оборудования и методы термографии 75

Д.В. ХВОСТОВ, В.В. БЫЧКОВ

Опасный вопрос – кабели 80