

ВЫПУСК:

№ 2/Н (14) апрель 2011 г.

**АДРЕС УЧРЕДИТЕЛЯ,
ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ:**

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

ТЕЛЕФОН/ФАКС:

(8552) 38-51-26, 38-49-47

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:

neft@expoz.ru

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
Низамутдинов Р.А. / rustam@runeft.ru

ОТПЕЧАТАНО:

В типографии «Логос»
420108, г. Казань, ул. Портовая, 25А
тел: (843) 231-05-46
citlogos@mail.ru
www.logos-press.ru
№ заказа 04-11/14-1

ДАТА ВЫХОДА В СВЕТ:

12.04.2011

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.

С О Д Е Р Ж А Н И Е:

В.В. ЖИВАЕВА, О.А. НЕЧАЕВА

Безглинистая промывочная система для бурения скважин в осложнённых условиях 4

А.А. МУХАМЕТШИН, Д.В. МАКСИМОВ, К.В. МЕЛИНГ, Р.Х. ИЛАЛОВ, Т.А. МУХАМЕТШИН
Классификация клиньев-отклонителей 9

Ю.А. БЕЛЯЕВ

Исследование эффективности антигидратных ингибиторов 12

В.А. НАСЫРОВ, Ю.В. ШЛЯПНИКОВ, А.М. НАСЫРОВ

Обводненность продукции скважин и влияние ее
на осложняющие факторы в добыче нефти 14

Ю.А. БЕЛЯЕВ

Очистка призабойной зоны скважины термохимическим способом 18

М.В. ПЕСИН, Е.Д. МОКРОНОСОВ, С.Н. ДОЛГИХ, Д.В. ЛУКОЯНОВ

Технологическое обеспечение долговечности резьбовых
соединений бурильных труб 20

Ю.А. Беляев, В.Н. Фомин, А.Г. Чукаев

Исследование процесса применения обратной и прямой эмульсий
для увеличения охвата пласта и количества вытесненной нефти 22

Н.А. ВЛАСОВА

ЭМА диагностика трубопроводной арматуры 27

М.В. ПЕСИН, Е.Д. МОКРОНОСОВ

Технологическое обеспечение точности формы высоконагруженной контактной
поверхности деталей нефтепромыслового и бурового оборудования 29

Ю.А. БЕЛЯЕВ

Очистка трубопроводов-спутников 31

А.И. ТИМУРЗИЕВ

Практические результаты изучения фильтрационной неоднородности
трещинных коллекторов фундамента месторождения Белый Тигр 33

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

МАРГУЛИС Борис Яковлевич e-mail: borism2@rambler.ru

канд. хим. наук, ст.научный сотр., заведующий комплексным отделом физико-химии,
механики пласта и совершенствования МУН ОАО «НИИнефтепромхим», г. Казань

ЛУКЬЯНОВ Олег Владимирович e-mail: lab105@rambler.ru

зав. лаб. физико-химии и механики пласта ОАО «НИИнефтепромхим», г. Казань

КОТЕЛЬНИКОВА Елена Николаевна e-mail: elena@ek7740.spb.edu

доктор геол.-мин. наук, профессор кафедры кристаллографии геологического факультета
Санкт-Петербургского государственного университета, г. Санкт-Петербург

МАНУКОВ Виктор Сергеевич manukov@cge.ru

начальник отдела научно-технического сотрудничества ЦГЭ Минэнерго РФ, г. Москва

ТЕЛЯШЕВ Эльшад Гумерович e-mail: redactor@anrb.ru

доктор т. н., профессор ГУП «Институт нефтехимпереработки РБ», г. Уфа

КЕМАЛОВ Алим Фейзрахманович e-mail: kemalov@mail.ru

доктор т. н., профессор, член-корреспондент Российской академии естественных наук,
Международной академии холода, изобретатель СССР, директор Научно-технологического
центра «Природные битумы» КГТУ, г. Казань

КЕМАЛОВ Руслан Алимович e-mail: kemalov@mail.ru

кандидат т. н., доцент кафедры химической технологии переработки нефти и газа КГТУ,
докторант, г. Казань

СУЛТАНОВ Альберт Ханифович e-mail: soultanov@gmail.com

ассистент кафедры «Химической технологии переработки нефти и газа», КГТУ г. Казань

ИШМАТОВ Закир Шарифович e-mail: ishmatov@mail.ru

канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроприводы и автоматизация промышленных уста-
новок» Уральского государственного технического университета – УПИ, г. Екатеринбург.