

# ЭКСПОЗИЦИЯ НЕФТЬ ГАЗ

**ВЫПУСК:** № 1/Н (01) февраль 2009

**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](mailto:neft@expoz.ru)

**САЙТ:** [www.runeft.ru](http://www.runeft.ru)

**УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:** ООО «Экспозиция Нефть Газ»



**ДИРЕКТОР:** Шарафутдинов И.Н. / [ildar@expoz.ru](mailto:ildar@expoz.ru)

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:** Кудряшов А.В. / [kav@expoz.ru](mailto:kav@expoz.ru)

**ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР:** Маркин Д.В. / [dima@expoz.ru](mailto:dima@expoz.ru)

**ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР:** Петриковская Е.Г. / [nts@expoz.ru](mailto:nts@expoz.ru)

**РАБОТА С КЛИЕНТАМИ:** Баширов М.М. / [neft@expoz.ru](mailto:neft@expoz.ru)  
Жулин Д.В. / [neft1@expoz.ru](mailto:neft1@expoz.ru)  
Никифоров С.А. / [serg@expoz.ru](mailto:serg@expoz.ru)

**ДИЗАЙН И ВЕРСТКА:** Ильдарханова Л.-А. Р.  
/дизайн первой страницы/

**ОТПЕЧАТАНО:** В типографии «Логос»  
420108, г. Казань, ул. Портовая, 25А  
тел: (843) 231-05-46  
[citlogos@mail.ru](mailto:citlogos@mail.ru)  
[www.logos-press.ru](http://www.logos-press.ru)  
№ заказа 01-09/10-1

**ДАТА ВЫХОДА В СВЕТ:** 09.02.2009

**ТИРАЖ:** 10000 экз.

**ЦЕНА:** свободная

**АВТОРСКИЕ ПРАВА:** За содержание рекламных материалов и объявлений редакция ответственность не несет. Весь рекламируемый товар подлежит обязательной сертификации (ПОС). Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов. Любое использование материалов журнала допускается только с разрешения редакции.

**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.

**РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПО ГОРОДАМ:** Алматы, Атырау, Альметьевск, Екатеринбург, Ижевск, Иркутск, Киев, Красноярск, Москва, Набережные Челны, Нижневартовск, Нижнекамск, Ноябрьск, Оренбург, Пермь, Самара, Санкт-Петербург, Саратов, Сургут, Тюмень, Уфа, Ухта.

**РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПО ВЫСТАВКАМ:** ВК «Новое тысячелетие», ITE, ВВЦ «Регион», ВП «Экспо-Кама», ВЦ «УралЭкспо», ЗАО «Алекс», «Московские нефтегазовые конференции», ВК «ЕвроЭкспо», ЗАО «Экспотроника», ВЦ «БВК», ВЦ «КрокусЭкспо», «Фарэкспо», ЗАО ЧВК «Экспоцентр», Фонд им. Вернадского, ВЦ «Казанская ярмарка», «Тюменская ярмарка», ВП «ЭРГ», МВК, ОБЦ «Югорские контракты», ВЦ «Софит-Экспо», ВЦ «Удмуртия», ОАО «ЦГЭ», ВЦ «Пермская ярмарка», «Ассо», «Экспо-Волга», ЗАО «Международная выставочная компания», ВЦ «БашЭкспо», ЗАО ВВЦ, «Промышленность и строительство», «Уральские выставки 2000».

# РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

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

**ЛУКЬЯНОВ Олег Владимирович**  
зав. лаб. физико-химии и  
механики пласта  
ОАО «НИИнефтепрохм»  
г. Казань

**КОТЕЛЬНИКОВА Елена Николаевна**  
доктор геол.-мин. наук,  
профессор кафедры кристаллографии  
геологического факультета  
Санкт-Петербургского  
государственного университета

**МАНУКОВ Виктор Сергеевич**  
начальник отдела ЦГЭ Минпрома  
г. Москва

**ТЕЛЯШЕВ Эльшат Гумерович**  
доктор т. н.,  
профессор ГУП «Институт  
нефтехимпереработки РБ»  
г. Уфа

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

## СОДЕРЖАНИЕ:

### ИСТОРИЯ БРЕНДОВ

**Н.Н. КОЛЕНКО**  
Основные направления деятельности научно-производственного объединения «Аркон» ..... 6

### ТРУБОПРОВОД

**А.А. КИРПИЧЕВ, А.А. СИМЧУК**  
Методы калибровки и особенности применения датчиков динамического давления .... 10

### ПЕРЕРАБОТКА

**Р.А. КЕМАЛОВ, А.Ф. КЕМАЛОВ**  
Пигментированные битумные изоляционные лакокрасочные материалы:  
состав, свойства, применение ..... 14

**В.Р. НИГМАТУЛЛИН, Р.Р. САФАРОВА**  
Получение малосернистых масел ..... 17

### ДОБЫЧА

**Г.М. ЯРЫШЕВ, Ю.Г. ЯРЫШЕВ**  
Мониторинг отборов газа ..... 20

**П.О. БАШКИН, В.Д. ВАРНАЦКИЙ**  
Малогабаритная электрическая парогенераторная установка (МЭПу )  
хит спроса 2007–2008 гг ..... 22

**ЗАО «Универсал ТрансГрупп»**  
Тенденции рынка перевозки труб большого диаметра ..... 24

### ЭНЕРГЕТИКА

**Г. В. МАКАРЧЕНКО, В. Н. ТИМОШИН**  
Обеспечение ртутной безопасности ..... 28

**Д. В. ХВОСТОВ**  
Как сделать кабель искро- и взрыво- безопасным? ..... 30

**М.И. АЛЬТШУЛЛЕР**  
Опыт по разработке и внедрению систем плавного пуска высоковольтных  
электродвигателей переменного тока ..... 32

### ГЕОЛОГИЯ ГЕОФИЗИКА

**Ф.С. САЛИМОВ**  
Доосвоение нефтяных скважин после проведения ГРП обработкой кислотными  
составами в Когалымском регионе западной Сибири ..... 36

**М.А. БОРИСОВ, А.Д. СОСНИН**  
Удобное программное обеспечение для интерпретации данных ГИС ..... 38

**И.А. СЕЛЕЗНЕВ, С.А. КАСИМОВ**  
Использование селективной поляризации фильтрации  
при обработке данных ВСП ..... 40

### ВЫСТАВКИ ..... 41

## СПИСОК РЕКЛАМОДАТЕЛЕЙ

Аркон .....	6	Реагент .....	20
ГлобалТест .....	10	Симпэк .....	30
Диапак .....	47	Синтез .....	22
Евразия .....	2	Теплоэнергетическая компания .....	47
Когалым .....	36	Татнефть .....	48
КХТИ .....	14	Иркутская нефтяная компания .....	26
Нефтехимпереработка .....	16	Универсал ТД .....	24
Пангея .....	38	Экотром .....	28
Петроальянс .....	40	Экра .....	32

