

# НЕФТЬ, ГАЗ И БИЗНЕС

## АВТОРЫ И КОМПАНИИ

Ежемесячный  
информационно-аналитический  
журнал

ЖУРНАЛ ОСНОВАН В 1994 ГОДУ

**Издатель**  
ОАО «Нефть и бизнес»

**Генеральный директор**  
Любовь Зенина

**УЧРЕДИТЕЛИ ЖУРНАЛА**  
Российский государственный  
университет нефти и газа (НИУ)  
имени И. М. Губкина

Союз нефтегазопромышленников России

Издательство «Нефть и газ»

ПАО «Газпром»

АО «РИТЭК»

**Главный редактор**  
Александр Мурадов

**Зам. главного редактора**  
Ирина Еремина

**Исполнительный директор**  
Зоя Калинина  
тел. 8 (499) 507-81-05  
e-mail: [ngb.journal@gmail.com](mailto:ngb.journal@gmail.com)

**Дизайн и верстка**  
Наталья Батова

© «Нефть, газ и бизнес», 2017

При перепечатке материалов ссылка  
на журнал «Нефть, газ и бизнес»  
обязательна

Журнал включен в Российский  
индекс научного цитирования

ISSN 2218-4929

Журнал включен в «Перечень периодических научных и научно-технических изданий России, рекомендованных ВАК Минобрнауки для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук» по следующим отраслям:  
01.00.00 — Физико-математические науки;  
05.00.00 — Технические науки;  
08.00.00 — Экономические науки.

Бессель В. В. ....	43
Волошин В. И. ....	36
Воробьева Л. Е. ....	3
Воробьева О. В. ....	3
Еремин С. В. ....	43
Зубарева А. А. ....	30
Канаяма Р. Д. ....	43
Катюха П. Б. ....	43, 53
Клаас О. О. ....	57
Колядов Л. В. ....	6
Королева Л. С. ....	30
Мачула И. А. ....	12
Миловидов К. Н. ....	57
Мироненко В. М. ....	6
Мустафаев С. Д. ....	21
Оппонг Р. ....	57
Писаренко Ж. В. ....	12
Разманова С. В. ....	12
Салахов И. И. ....	43
Сафаров Э. Г. ....	21
Султанов Э. Р. ....	43
Телегина Е. А. ....	43
Цветков П. В. ....	53
Шици Л. ....	25

КТІВ Holding.....	43
Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности.....	21
АО «Танеко» .....	43
Институт экономики РАН .....	36
Научно-исследовательский и проектный институт нефти и газа (SOCAR).....	21
ООО «Газпром добыча Кранодар» .....	3
ООО «Газпром экспо» .....	12
ООО «Стандарт Ресурс Групп» .....	53
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина .....	6, 25, 30, 43, 53, 57
Санкт-Петербургский государственный университет .....	12

## АНАЛИЗ И ЭКСПЕРТИЗА

**О. В. Воробьева, Л. Е. Воробьева**

Анализ тенденций интеграции систем менеджмента в дочерних обществах ПАО «Газпром» ..... 3

**Л. В. Колядов, В. М. Мироненко**

Аналитическая оценка целесообразности проведения ремонта активной части основных средств организаций нефтегазового комплекса..... 6

**И. А. Мачула, Ж. В. Писаренко, С. В. Разманова**

Анализ результативности деятельности ведущих энергетических компаний на основе интегрального показателя ..... 12

**С. Д. Мустафаев, Э. Г. Сафаров**

Вытеснение несжимаемой вязко-пластичной нефти водой из неоднородной круговой залежи, находящейся в сложных геолого-физических условиях ..... 21

**Л. Шици**

Реконструкция палеогеографической обстановки олигоцена для определения зон развития потенциальных коллекторов (бассейн Бохайвань, Китай) ..... 25

## КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

**А. А. Зубарева, Л. С. Королева**

Трудовые риски на предприятии: классификация, взаимосвязь, оценка (часть 1) ..... 30

## МЕЖДУНАРОДНОЕ НЕФТЕГАЗОВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

**В. И. Волошин**

Сотрудничество России и постсоветских стран Центральной Азии и Закавказья в обеспечении газом ..... 36

## МИРОВОЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ РЫНОК

**Е. А. Телегина, С. В. Еремин, П. Б. Катюха, В. В. Бессель, И. И. Салахов,**

**Р. Д. Канаяма, Э. Р. Султанов**

Трансформация энергетических рынков: новый этап технологического развития мировой энергетики ..... 43

**П. Б. Катюха, П. В. Цветков**

Географическое распределение поставок бункерного топлива на мировом углеводородном рынке (часть 1) ..... 53

**Р. Оппонг, К. Н. Миловидов, О. О. Клаас**

Оптимизация фискального режима и нефтяных соглашений в Гане ..... 57