

# 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.

Богатырева Е. В. ....	6
Брагина З. В. ....	48
Бугрий О. Е. ....	3
Ворсина Г. Д. ....	6
Грязнова И. В. ....	6
Джигоева Ф. А. ....	23
Дунаев В. Ф. ....	57
Еремина И. Ю. ....	23
Ефимочкина Н. Б. ....	64
Кусаков А. А. ....	42
Мамедова С. Т. ....	28
Мельников А. С. ....	48
Мельникова Е. А. ....	48
Нанивский Е. М. ....	3
Осичева Л. В. ....	6
Сафонова Т. Ю. ....	53
Туманов А. А. ....	35
Урумян А. А. ....	3
Хамидуллин Р. Д. ....	18
Яшенкова В. А. ....	42

АО «Газпром промгаз» ....	3
Международная академия бизнеса и новых технологий .....	48
Московский технический университет связи и информатики .....	6
ООО «ИТСК» .....	18
ООО «Независимое аналитическое агентство нефтегазового сектора» .....	53
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина .....	6, 23, 35, 42, 57, 64
Сумгаитский государственный университет .....	28
ООО «Газпром межрегионгаз Вологда» .....	48
ООО «Центр инновационных финансовых технологий» .....	48

## АНАЛИЗ И ЭКСПЕРТИЗА

**О. Е. Бугрий, Е. М. Нанивский, А. А. Урумян**

Подсчет запасов природного газа по падению пластового давления на месторождениях с низкими фильтрационно-емкостными свойствами пород-коллекторов..... 3

**Е. В. Богатырева, Г. Д. Ворсина, И. В. Грязнова, Л. В. Осичева**

Техника и технология ликвидации аварийных разливов нефти при освоении морских нефтегазовых месторождений в Арктике..... 6

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Р. Д. Хамидуллин**

Реализация концепции удаленного управления процессами разработки и добычи нефти и газа на основе организационной и цифровой трансформации..... 18

## КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

**И. Ю. Еремина, Ф. А. Джиева**

Система наставничества как эффективный инструмент развития талантов..... 23

**С. Т. Мамедова**

Математико-статистическая модель зависимости текучести кадров и производительности труда..... 28

**А. А. Туманов**

Сравнительный анализ занятости выпускников РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина на рынке труда города Москвы и России..... 35

## НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

**А. А. Кусаков, В. А. Яшенкова**

Губкинский университет: роль в развитии диагностики магистральных газопроводов ..... 42

## РЫНКИ НЕФТИ, ГАЗА И НЕФТЕПРОДУКТОВ

**А. С. Мельников, Е. А. Мельникова, З. В. Брагина**

Газовый рынок России: генезис независимых производителей газа..... 48

**Т. Ю. Сафонова**

Трафик движения фьючерса на нефть Urals к почетному званию «бенчмарк»..... 53

## ФИНАНСЫ И ИНВЕСТИЦИИ

**В. Ф. Дунаев**

Показатель предельной эффективности инвестиций и возможности его использования при проектировании разработки нефтяных месторождений..... 57

## ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

**Н. Б. Ефимочкина**

Управление социально-экономическими системами — теоретико-методологический аспект..... 64