



# Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом

Научно-экономический журнал

PROBLEMS OF ECONOMICS  
AND MANAGEMENT OF OIL  
AND GAS COMPLEX



**ОАО "ВНИИОЭНГ"**

117420, Москва, ул. Наметкина, 14, корп. Б.  
Тел.: (495)332-0022, 332-2083. Факс: (495)331-6877.

[www.vniioeng.mcn.ru](http://www.vniioeng.mcn.ru)

**5.2015**

**Открытое акционерное общество  
"Всероссийский научно-исследовательский  
институт организации, управления и экономики  
нефтегазовой промышленности"  
(ОАО "ВНИИОЭНГ")**



ЛАУРЕАТ	НАГРАЖДЕН ПАМЯТНЫМ ЗНАКОМ
ЗОЛОТОЙ МЕДАЛИ SPR	"ЗОЛОТОЙ ИМПЕРИАЛ"
ПАРИЖ ФРАНЦИЯ	ЗА АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ
	В МЕЖДУНАРОДНЫХ ВЫСТАВКАХ
	И ЯРМАРКАХ

**5. 2015**

**Научно-экономический журнал**

**"ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ  
НЕФТЕГАЗОВЫМ КОМПЛЕКСОМ"**

**Scientific-economic journal**

**"PROBLEMS OF ECONOMICS AND MANAGEMENT  
OF OIL AND GAS COMPLEX"**

**Научно-экономический  
журнал  
"Проблемы  
экономики и управления  
нефтегазовым  
комплексом"**

Решением Президиума ВАК Минобрнауки России от 02.03.2012 г. № 8/13 НЭЖ "Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом" включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

**Учредитель журнала  
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

**Редакционная коллегия:**

**Главный редактор —**

- **Мастепанов Алексей Михайлович** — д-р экон. наук, академик РАН, руководитель Аналитического центра энергетической политики и безопасности — заместитель директора ИПНГ РАН, г. Москва.
- **Андреев Александр Федорович** — д-р экон. наук, профессор, декан Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва.
- **Богатырев Ахмет Гиреевич** — д-р техн. наук, профессор, зав. отделом ОАО "ВНИИОЭНГ".
- **Гасанов Расим Таптыг оглы** — д-р экон. наук, профессор, директор НИИ экономического анализа при Азербайджанском государственном экономическом университете, г. Баку.
- **Гасымов Сулейман Мехралы оглы** — д-р экон. наук, вице-президент ГНКАР по экономике, г. Баку.
- **Дунаев Виталий Федорович** — д-р экон. наук, профессор Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва.
- **Ерусланова Елена Владимировна** — зав. лабораторией ОАО "ВНИИОЭНГ", г. Москва
- **Идигова Лалита Мусаевна** — д-р экон. наук, профессор Грозненского государственного нефтяного технического университета имени акад. М.Д. Миллионщикова, г. Грозный.
- **Зубарева Валентина Дмитриевна** — д-р экон. наук, профессор Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва.
- **Козловский Евгений Александрович** — д-р техн. наук, профессор, директор ООО "Институт геолого-экономических проблем", г. Москва.
- **Миловидов Константин Николаевич** — д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва
- **Петросянц Виктор Орестович** — канд. техн. наук, доцент, зав. отделом ОАО "ВНИИОЭНГ", г. Москва.
- **Телегина Елена Александровна** — д-р экон. наук, профессор, член-корреспондент РАН, заведующая кафедрой стратегического управления ТЭК Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва.

***Уважаемые читатели!***

***Продолжается подписка  
на журнал***

**"Проблемы экономики и управления  
нефтегазовым комплексом"  
на 2015 г.**

Оформить подписку на журнал "Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом" можно в любом почтовом отделении РФ по каталогу "Издания органов научно-технической информации" Агентства "Роспечать" — индекс **58506** и объединенному каталогу "Пресса России" — индексы **13039** и **29646**, а также в издательстве ОАО "ВНИИОЭНГ" по тел. (495) 332-06-15.  
E-mail: [vnioeng@mcn.ru](mailto:vnioeng@mcn.ru), [vnioeng@vnioeng.ru](mailto:vnioeng@vnioeng.ru)  
[eruslanova\\_elena@vnioeng.ru](mailto:eruslanova_elena@vnioeng.ru).

**Ведущий редактор —** Ершова В.А.

Компьютерный набор: Васина В.В.

Компьютерная верстка — Токарева Т.В.

Корректор — Евдокимова Н.Г.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77—21001 от 29 апреля 2005 г.

**Адрес редакции:**

117420 Россия, Москва, ул. Наметкина, 14, корп. 2.  
ОАО "ВНИИОЭНГ"

E-mail: [vnioeng@mcn.ru](mailto:vnioeng@mcn.ru)  
[www.vnioeng.mcn.ru](http://www.vnioeng.mcn.ru)

Тел. редакции: (495) 332-06-28.  
Факс: (495) 331-68-77, 332-06-28.

Подписано в печать 20.03.2015 г.  
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.  
Офсетная печать. Усл. печ. л. 5,88.  
Уч.-изд. л. 6,0. Тираж 1000 экз. Заказ № 30.  
Цена договорная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 6033.

Печатно-множительная база ОАО "ВНИИОЭНГ"  
117420 Москва, ул. Наметкина, 14, корп. 2.

**Авторы опубликованных материалов несут ответственность за достоверность приведенных сведений, точность данных цитируемой литературы.**

© ОАО "ВНИИОЭНГ", 2015

При перепечатке материалов ссылка на издание обязательна.



## Содержание (№ 5)

### Колонка главного редактора

Немецкий бизнес говорит: санкции – это надолго! .....4

### Стратегия

Тимошилов В.П., Мастепанов А.М.

"Эффективные" менеджеры или "троянские кони"?  
Ещё раз о целесообразности реформирования  
газовой отрасли ..... 6

Зайковский В.Э., Щербаков Д.О., Рыбин Р.В.

Реализация программы расширения российского  
участия в проекте "Сахалин-2" ..... 19

Спектор Н.Ю., Саркисов А.С.

Анализ газификации Российской Федерации ..... 25

### Экономика

Филимонова И.В., Эдер Л.В., Мочалов Р.А., Дякун А.Я.

Оценка сложности освоения различных участков  
российского континентального шельфа ..... 30

Яценко В.М.

Специфика процесса воспроизводства мощностей  
и основных средств в добыче и транспорте газа ..... 37

Гулиев И.А., Мустафинов Р.К.

Оценка влияния санкций на нефтегазовые  
компании России ..... 41

### Организация и управление

Мусаев А.Ф., Ахундов В.Дж.

Прогнозирование коэффициента расхода и  
потребности запасных частей для ремонта  
бурового оборудования ..... 45

### Экономико-математическое

#### моделирование

Зайцев К.Д.

Реализация инвестиционного проекта в рамках  
энергоэффективной стратегии энергетического  
предприятия ..... 48

### Информационные сведения о статьях ...53

## Contents (№ 5)

### The Chief Editor's column

The German business society says that sanctions  
are introduced for a long time .....4

### Strategy

Timoshilov V.P., Mastepanov A.M.

"Efficient" managers or "trojan horses"? Let's once  
more point up the expediency of gas industry  
reforming ..... 6

Zaikovsky V.E., Shcherbakov D.O., Rybin R.V.

Implementation of the program of the Russian partici-  
pation enhancement in "Sakhalin-2" project ..... 19

Spektor N.Yu., Sarkisov A.S.

Analysis of gasification in the Russian Federation ...25

### Economics

Filimonova I.V., Eder L.V., Mochalov R. A., Dyakun A.Ya

Estimation of various areas complexity of Russian  
continental shelf ..... 30

Yatsenko V.M.

Some specific features of reproduction of working  
efficiency and fixed assets in the field of gas pro-  
duction and transportation ..... 37

Guliyev I.A., Mustafinov R.K.

Assessment of the sanctions impact on Russian oil  
and gas companies ..... 41

### Organization and management

Musayev A.F., Akhundov V.J.

Prediction of the coefficient of spare parts  
consumption and demand required for drilling  
equipment repair ..... 45

### Economic-mathematical modeling

Zaitsev K.D.

Investment projects implementation in the frames  
of energy-efficient strategy of an energy-producing  
company ..... 48

### Information on the articles ..... 55