



# 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)

**3.2015**

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



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

**3. 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 РАЕН, 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:* [vniiioeng@mcn.ru](mailto:vniiioeng@mcn.ru), [vniiioeng@vniiioeng.ru](mailto:vniiioeng@vniiioeng.ru)  
[erusanova\\_elena@vniiioeng.ru](mailto:erusanova_elena@vniiioeng.ru).

**Ведущие редакторы —** 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:* [vniiioeng@mcn.ru](mailto:vniiioeng@mcn.ru)  
[www.vniiioeng.mcn.ru](http://www.vniiioeng.mcn.ru)

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

Подписано в печать 28.01.2015 г.  
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.  
Офсетная печать. Усл. печ. л. 5,88.  
Уч.-изд. л. 6,0. Тираж 1000 экз. Заказ № 17.  
Цена договорная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 6022.

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", 2014

При перепечатке материалов ссылка на издание обязательна.



## Содержание (№ 3)

### Стратегия

#### Мастепанов А.М.

Реализация "газового контракта" с Китаем: проблемы и возможности ..... 4

#### Ким Ю.Л.

Стратегия диверсификации в нефтегазовых компаниях..... 12

### Экономика

#### Идигова Л.М., Абиев А.И.

Развитие малого предпринимательства – альтернатива "сырьевой" модели экономики в южном регионе..... 16

#### Ваганов Ю.В.

Методика оценки качества работ по капитальному ремонту нефтяной и газовой скважины ..... 21

#### Салчева С.С., Шилова Н.Н.

Оценка социально-экономической эффективности инвестиций во вторичную переработку нефти ..... 26

### Организация и управление

#### Садиг Р.И.

Управление продуктивностью труда в отечественных и зарубежных нефтяных компаниях..... 32

#### Симонова И.Ф., Терегулова Н.Ф.

Социальные проекты организации ООО "Газпром трансгаз Ставрополь" в действии ..... 36

#### Черноусов Г.Г.

Исследование и оценка трудового потенциала на примере нефтегазовых компаний ..... 39

### Экономико-математическое моделирование

#### Алиев А.Г.

Метод моделирования текущих и суммарных финансовых затрат в бурении и эксплуатации нефтяных и газовых скважин с учетом факторов непредвиденных технических работ, зависящих от геолого-физических и водонефтяных особенностей разрабатываемых месторождений .44

### Информационные сведения о статьях...51

## Contents (№ 3)

### Strategy

#### Mastepanov A.M.

Implementation of "Gas contract" with China: problems and possibilities..... 4

#### Kim Yu.L.

Diversification strategy in oil and gas companies..... 12

### Economics

#### Idigova L.M., Abuev A.I.

Development of small business as an alternative of "raw material" model in the Southern region ..... 16

#### Vaganov Yu.V.

Some method of workover quality estimation of oil and gas wells ..... 21

#### Salcheva S.S., Shilova N.N.

Assessment of investments social-economic efficiency in oil secondary recycling ..... 26

### Organization and management

#### Sadig R.I.

Management of labor productive efficiency in domestic and foreign oil companies ..... 32

#### Simonova I.F., Teregulova N.F.

Social projects implementation in LLC "Gazprom transgaz Stavropol" ..... 36

#### Chernousov G.G.

Research and assessment of labour potential on the example of oil and gas companies..... 39

### Economic-mathematical modeling

#### Aliyev A.G.

Some method of modeling current and total financial cost in drilling and operation of oil and gas wells with account of factors of unforeseen technical works that depend on geological-physical and water-oil specific features of the developed oil fields ..... 44

### Information on the articles..... 53