

**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

**2. 2014**

**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.
- **Андреев Александр Федорович** — д-р экон. наук, профессор, декан Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина.
- **Богатырев Ахмет Гиреевич** — д-р техн. наук, профессор, зав. отделом ОАО "ВНИИОЭНГ".
- **Василевская Дарья Владимировна** — канд. экон. наук, зам. директора Департамента Министерства природных ресурсов РФ, зав. кафедрой Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина.
- **Гасанов Расим Таптыг оглы** — д-р экон. наук, профессор, директор НИИ экономического анализа при Азербайджанском государственном экономическом университете.
- **Гасымов Сулейман Мехралы оглы** — д-р экон. наук, вице-президент ГНКАР по экономике.
- **Дунаев Виталий Федорович** — д-р экон. наук, профессор Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина.
- **Ерусланова Елена Владимировна** — зав. лабораторией ОАО "ВНИИОЭНГ".
- **Идигова Лалита Мусаевна** — д-р экон. наук, профессор Грозненского государственного нефтяного технического университета имени акад. М.Д. Миллионщикова.
- **Зубарева Валентина Дмитриевна** — д-р экон. наук, профессор Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина.
- **Козловский Евгений Александрович** — д-р техн. наук, профессор, директор ООО "Институт геолого-экономических проблем".
- **Миловидов Константин Николаевич** — д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина.
- **Петросянц Виктор Орестович** — канд. техн. наук, доцент, зав. отделом ОАО "ВНИИОЭНГ".

***Уважаемые читатели!***

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).

**Ведущие редакторы —** Л.А. Алешина,  
В.А. Ершова

Компьютерный набор — В.В. Васина

Компьютерная верстка — Т.В. Токарева

Корректор — Н.Г. Евдокимова

Индекс журнала

**58506** — по каталогу Агентства "Роспечать"

**13039** и **29646** — по Объединенному каталогу "Пресса России"

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 27.12.2013 г.

Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.

Офсетная печать. Усл. печ. л. 6,72.

Уч.-изд. л. 6,86. Тираж 1000 экз. Заказ № 10.

Цена договорная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5933.

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 (№ 2)

### Стратегия

Синельников А.А.

Методические основы формирования портфеля инновационных проектов .....4

### Экономика

Бессель В.В.

К вопросу оценки энергоэффективности экономики России .....9

Идигова Л.М., Хубаева М.С.-М., Умаев М.А., Моллаева Л.Д.

Ресурсо-ориентированная экономика в рамках устойчивого развития .....15

Ахмедов К.С., Аршинова Н.М., Семеняк А.А.

Методика оценки экономической эффективности планируемых геолого-технических мероприятий на фонде скважин газовых месторождений .....18

Егорова Е.Н.

Разливы нефти на морских акваториях: минимизация экономического ущерба .....22

Салчева С.С.

Эффективность инвестиций в переработку нефти с учетом качества выпускаемых нефтепродуктов ....27

### Организация и управление

Оздоева А.Х., Зубарева В.Д.

Отбор технологий утилизации попутного газа ...36

Саргсян Ж.Л.

Дифференциация экономических отношений в нефтегазовой сфере бизнеса .....40

### Международный нефтегазовый бизнес

Манолов Д.Д., Гришина И.Н.

Повышение экономической эффективности нефтепереработки Восточной Европы .....44

Горячева А.О.

Прогнозирование развития мировых рынков жидкого топлива до 2040 года с использованием оптимизационной модели .....48

### Информационные сведения о статьях...58

## Contents (№ 2)

### Strategy

Sinelnikov A.A.

Methodological grounds of formation of innovative projects portfolio .....4

### Economics

Bessel V.V.

Some aspects of energy efficiency assessment of the Russian economy .....9

Idigova L.M., Khubaeva M. S.-M., Umaev M.A., Mollaeva L.D.

Resource-oriented economy in the frames of stable development .....15

Akhmedov K.S., Arshinova N.M., Semenyak A.A.

Some method of economic efficiency assessment of geological-technical activities to be performed at wells' fund of gas fields .....18

Egorova E.N.

Oil spills in offshore territories: minimization of economic losses .....22

Salcheva S.S.

Effectiveness of investments in oil refining with regard to quality of oil products .....27

### Organization and management

Ozdоеva A.Kh., Zubareva V.D.

Selection of technologies of associated gas utilization .....36

Sargsyan Zh.L.

Economic relations differentiation in oil and gas business .....40

### World oil and gas business

Manolov D.D., Grishina I.N.

Improvement of oil processing economic efficiency in the Eastern Europe .....44

Goryacheva A.O.

Prognosis of development of fuel oil world markets up to 2040 by applying optimization model .....48

### Information on the articles.....58