



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

7.2015

**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

7. 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"**

Издается 12 раз в год

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: vnioeng@mcn.ru, vnioeng@vnioeng.ru
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
www.vnioeng.mcn.ru

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

Подписано в печать 14.05.2015 г.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Офсетная печать. Усл. печ. л. 6,3.
Уч.-изд. л. 6,45 Тираж 1000 экз. Заказ № 50.
Цена договорная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 6045.

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 (№ 7)

Стратегия

Язев В.А.

От региональных моделей – к общей системе энергетической безопасности Евразии4

Ким Ю.Л.

Определение политики развития предприятия6

Экономика

Попова Л.А.

Экономическая безопасность при контроле НДС (налога на добавленную стоимость), осуществляемом таможенными и налоговыми органами...9

Организация и управление

Еремина И.Ю., Гончар Н.В.

Формирование технологии аудита трудового потенциала16

Конарева Л.А.

Управление рисками – главное требование к обеспечению безопасности и качеству функционирования объектов энергетики в техногенную эпоху22

Одинцова А.Р.

Применение основных принципов бережливого производства и инструментов Lean и Канбан на предприятиях нефтегазового комплекса29

Чумляков К.С., Чумлякова Д.В.

Перспективы развития традиционной и возобновляемой электроэнергетики Западной Сибири33

Шевченко А.К.

Проблемы выбора объектов для испытания инновационных технологий и рационального режима их применения на месторождениях углеводородов39

Международный нефтегазовый бизнес

Баранов Н.С.

Зарубежный опыт освоения нефтегазовых ресурсов шельфа41

Экономико-математическое моделирование

Фатыхов Р.Ф., Файзуллин Р.В.

Иерархическая кластеризация стран мира на нефтяном рынке45

Информационные сведения о статьях53

Contents (№ 7)

Strategy

Yazev V.A.

From regional models towards common system of power security 4

Kim Yu.L.

The policy definition of an enterprise development 6

Economics

Popova L.A.

Economic security while controlling VAT (value added tax), provided by custom and taxation bodies 9

Organization and management

Eryomina I.Yu., Gonchar N.V.

Formation of technology of labor potential audit 16

Konareva L.A.

Risk management as the main requirement for assuring safety and quality of energy objects functioning in technogenic epoch 22

Odintsova A.R.

Implementation of fundamental principles of economical production and Lean and Kanban systems in oil and gas companies 29

Tchumlyakov K.S., Tchumlyakova D.V.

Prospects of development of traditional and renewable electric power industry in the Western Siberia ...33

Shevchenko A.K.

Problems of objects selection for testing of innovative technologies and rational mode of their use at hydrocarbon fields 39

World oil and gas business

Baranov N.S.

Foreign experience of offshore petroleum resources development41

Economic-mathematical modeling

Fatykhov R.F., Faizullin R.V.

Hierarchical clustering of world countries at the oil market..... 45

Information on the articles 55