

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



**ЛАУРЕАТ
ЗОЛОТОЙ МЕДАЛИ SPI
ПАРИЖ ФРАНЦИЯ**

**НАГРАЖДЕН ПАМЯТНЫМ ЗНАКОМ
"ЗОЛОТОЙ ИМПЕРИАЛ"
ЗА АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ
В МЕЖДУНАРОДНЫХ ВЫСТАВКАХ
И ЯРМАРКАХ**

9. 2016

**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"**

Выходит 12 раз в год

Решением Президиума ВАК Минобрнауки России от 01.12.2015 г. НЭЖ "Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом" включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней 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 Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина, г. Москва.
- **Богатырев Ахмет Гиреевич** – д-р техн. наук, профессор, зав. отделом ОАО "ВНИИОЭНГ", г. Москва.
- **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 2016 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, vniiioeng@vniiioeng.ru
erusanova_elena@vniiioeng.ru.

Ведущий редактор – Ершова В.А.

Компьютерная верстка – Диатроптова Т.Д.

Корректор – Шуликина Н.В.

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
www.vniiioeng.mcn.ru

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

Подписано в печать 20.07.2016 г.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Офсетная печать. Усл. печ. л. 6,72.
Уч.-изд. л. 6,86. Тираж 1000 экз.
Цена договорная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 6129.

Типография ООО "Полипресс"
115569 Москва, ул. Домодедовская, 4.

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

© ОАО "ВНИИОЭНГ", 2016

При перепечатке материалов ссылка на издание обязательна.

Содержание (№ 9)

Стратегия

Разманова С.В., Волков А.А.

Технологическая модернизация нефтегазовой отрасли РФ как локомотив отечественной экономики 4

Каплун Ю.А.

Критерии старта реализации проектов собственной генерации для энергообеспечения нефтедобычи 10

Экономика

Иутина М.М., Чернышова Е.С., Дорохова К.В.,

Панин А.А.

Информационно-аналитическое обеспечение мониторинга и обоснования удельных стоимостных показателей проведения работ для обеспечения эффективного управления системой недропользования 14

Организация и управление

Губанова Е.Н.

Управление движением денежных средств на предприятии в существующих экономико-правовых условиях 20

Идигова Л.М., Амадаев А.А.

Современные технологии привлечения инвестиционных проектов в реальный сектор экономики 25

Зрелов А.П.

Современные проблемы нормативного определения понятия "нефть обезвоженная, обессоленная и стабилизированная" 32

Экономико-математическое моделирование

Сампиев А.М.

Построение математических моделей для определения конфигурации хранилищ и транспортных средств при производстве сжиженного природного газа 36

Правовое обеспечение

Фокин Г.В.

Повышение ценности интеллектуальных активов 43

Международный нефтегазовый бизнес

Жэнь Цзяцзя

Динамика потребления первичных энергоносителей на внутреннем рынке КНР 52

Кондратенко Н.С.

Механизмы стимулирования развития в нефтегазовой отрасли 54

Информационные сведения о статьях 59

Contents (№ 9)

Strategy

Razmanova S.V., Volkov A.A.

Technological modernization of Russian oil and gas industry as a driver of domestic economy 4

Kaplun Yu.A.

Criteria for launching implementation of own generation projects for energy supply of oil production 10

Economics

Iutina M.M., Chernyshova E.S., Dorokhova K.V.,

Panin A.A.

Information and analytical support for the monitoring and study of the specific cost parameters of the work to ensure the effective management of the monitoring system 14

Organization and management

Gubanova E.N.

Cash flow management in a company in the current economic-regulatory conditions 20

Idigova L.M., Amadayev A.A.

Modern technologies of investment projects attraction into the real sector of the economy 25

Zrelov A.P.

Modern problems of standard determination of the concept "dehydrated, desalinated and stabilized oil" 32

Economic-mathematical modeling

Sampiev A.M.

Construction of mathematical models to determine configuration of storage farms and transport facilities when producing liquefied natural gas 36

Legal support

Fokin G.V.

Knowledge assets valorization 43

World oil and gas business

Ren Jiajia

Dynamics of consumption of primary energy sources at the internal market of the People's Republic of China 52

Kondratenko N.S.

Mechanisms of development stimulation in the oil and gas industry 54

Information on the articles 61