

**ГЕОЛОГИЯ,
ГЕОФИЗИКА
И РАЗРАБОТКА
НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

8.2009

МОСКВА • ВНИИОЭНГ

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

ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

.....

8 ♦ 2009 москва ♦ ВНИИОЭНГ



ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Ежемесячный научно-технический журнал

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Н.Н. Лисовский – главный редактор

Г.Н. Гогоненков (зам. главного редактора),
А.Н. Астахова, А.М. Брехунцов, А.И. Вар-
ламов, Е.Б. Грунис, Е.Ю. Дарищева,
А.Н. Дмитриевский, Е.В. Захаров,
М.М. Иванова, Б.В. Сенин, В.С. Старо-
сельцев, О.И. Супруненко, В.А. Холоди-
лов

Журнал по решению ВАК Министерства
образования и науки РФ включен в "Пе-
речень ведущих рецензируемых научных
журналов и изданий, в которых должны
быть опубликованы основные научные
результаты диссертаций на соискание
ученой степени кандидата и доктора
наук".

Журнал включен в Российский индекс
научного цитирования

Индекс журнала:

58500 – по каталогу Агентства "Роспечать"
10329 – по объединенному каталогу
10330 "Пресса России"

Свидетельство о регистрации средств
массовой информации ПИ № 77-12330
от 10 апреля 2002 г.

Журнал приглашает к сотрудничеству
рекламодателей и всех заинтересованных лиц

СОДЕРЖАНИЕ

ПОИСКИ И РАЗВЕДКА

Бочкарев В.А. Геологическое моделирование и изученность объек- тов	4
Шиловский А.П. Траппы на Восточно-Европейской платформе	11
Баранова М.И., Мизурский А.В., Процко А.Н., Масленников М.А. Новые данные о взаимоотношении даек долеритов и вмещающих пород в пределах Бугарикского горста (запад Сибирской платформы). 13	
Каграманов К.Н. Прогнозирование объемно-геологической модели в глубокозалегающих морских нефтегазовых месторождениях Южно- Каспийской впадины	19
Тимурзиев А.И. От нефтегазогеологического районирования недр к технологии бассейнового моделирования – не оправдавшая себя ил- люзия	21
Бекишов С.Н. Литолого-фациальная характеристика пород-кол- лекторов и условия их формирования в пределах Карамышской впа- дины	26
Шайхутдинов А.Н. Выделение сложнопостроенных ловушек пла- ста Ю ₁ Южно-Ягунского месторождения по данным сейсмофаци- ального анализа	29

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Лавренова Е.А. Методические аспекты статистической обработки и интерпретации данных грунтовых геохимических съемок на акваториях 37

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Хижняк Г.П., Поплаухина Т.Б., Галкин С.В., Ефимов А.А. Опыт применения методики оценки коэффициента нефтевытеснения при проектировании разработки нефтяных месторождений Пермского края 42

Арефьев В.В. Оценка проницаемостей слоисто-неоднородного газового пласта по кривым восстановления давления 45

Куванышев У.П., Куванышева О.У. К расчету добычи нефти в зависимости от числа и дебита скважин 50

Петров Н.А. Применение регрессионного анализа для прогнозирования эффективности паротеплового воздействия на пласт в системе горизонтальных скважин 52

Аннотации статей / Abstracts of articles 55

**Учредитель журнала –
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

Генеральный директор **А.С. Тищенко**

Зам. генерального директора
А.Г. Лачков

Главный бухгалтер **Т.Н. Голубева**

Ведущие редакторы:
А.Н. Астахова, Е.Ю. Дарищева

Компьютерный набор:
Н.А. Аспосова, В.В. Васина

Компьютерная верстка **Т.Д. Дуатропцова**

Корректор **Н.Г. Евдокимова**

Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Подписано в печать 17.06.2009.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная. Печать
офсетная. Усл. печ. л. 6,30. Уч.-изд. л. 6,6.
Тираж 1500 экз. Заказ № 51. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5565.

Адрес редакции:
117420 Москва, ул. Наметкина, д. 14, корп. 2.
Тел. редакции 332-00-35, 332-00-49.
Факс (495) 331-68-77.
Адрес электронной почты: vniioen@mcn.ru