

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

2.2008

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

.....

2 ♦ 2008 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, В.Ф. Базив, А.М. Брехунцов,
А.И. Варламов, Е.Б. Грунис, И.С. Гутман,
А.Н. Дмитриевский, Е.В. Захаров,
М.М. Иванова, Э.Г. Коблов, Б.В. Сенин,
В.С. Старосельцев, О.И. Супруненко,
В.А. Холодилов

Журнал по решению ВАК Министерства образования и науки РФ включен в "Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых могут быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук" (введен в действие с 1 января 2007 г.).

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

- Елишева О.В.** Выбор критериев расчленения и методика корреляции келловей-верхнеюрских отложений на территории Омского Прииртышья 4
- Тимофеев А.А., Сианисян Э.С., Тимофеев В.А., Гаврина А.Л.** Оценка нефтегазоносности Ростовской области и перспективы создания крупнейшего нефтегазодобывающего комплекса на юге России 13
- Самойлова А.В., Обрядчиков О.С.** Влияние соляной тектоники на общие закономерности образования залежей нефти и газа в восточной и южной частях Прикаспийской впадины 18

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Шашель В.А., Папухин С.П., Ахмадуллин Ф.Ф., Хафизов Р.М., Сарваретдинов Р.Г.** О причинах изменения ФЕС коллектора в процессе длительной эксплуатации месторождения заводнением 21
- Манапов Т.Ф., Титов А.П., Владимиров И.В., Казакова Т.Г.** Потери подвижных запасов нефти в неоднородном по проницаемости пласте в результате охлаждения 25
- Глуценко В.Н.** Функциональная роль ПАВ в кислотных составах 27
- Евстафьев И.Л.** Учет природных факторов при применении подводных добычных комплексов в замерзающих морях 35

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Алтухов Е.Е. Применение технологии структурного анализа данных ГИС для изучения геологических разрезов скважин38

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Тарасенко Г.В. Геологические аспекты новой энергии40

Сивак В.В. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния и синхронизации колебаний системы оболочек, несущих присоединенные массы53

**Учредитель журнала –
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

Генеральный директор **А.С. Тищенко**

Зам. генерального директора **А.Г. Лачков**

Главный бухгалтер **В.А. Манохина**

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

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

Компьютерная верстка **И.В. Смолина**

Корректор **Н.Г. Евдокимова**

Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Зав. группой распространения **Е.П. Мячина**

Подписано в печать 18.12.2007.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,30. Уч.-изд. л. 6,9.
Тираж 1000 экз. Заказ № 10. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5442.

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

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала