

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

11.2010

МОСКВА • ВНИИОЭНГ



ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Ежемесячный научно-технический журнал

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

А.Н. Дмитриевский – главный редактор

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

Журнал по решению ВАК Министерства
образования и науки РФ включен в "Пере-
чень ведущих рецензируемых научных
журналов и изданий, в которых могут быть
опубликованы основные научные резуль-
таты 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

- Савинкова Л.Д.** Особенности классификации запасов и ресурсов
углеводородов в России 4
- Дружинин В.С., Начапкин Н.И., Осипов В.Ю.** Роль информации
о строении земной коры для тектонического районирования и
оценки нефтегазоперспективности новых районов и новых объек-
тов 10
- Кулагин О.А.** Тектоника и нефтегазоносность Западной Сибири 16
- Тимурзиев А.И.** Современное состояние практики и методологии
поисков нефти – от заблуждений застоя к новому мировоззрению
прогресса 20

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Микерина Т.Б.** Закономерности изменения теплового режима и ка-
тагенетического преобразования органического вещества мезозой-
ских нефтегазоносных комплексов Западного Предкавказья и Се-
веро-Западного Кавказа 32
- Фрик М.Г., Васянина Д.И., Кузнецова О.В.** Изотопно-геохими-
ческие характеристики зон аккумуляции нефти (на примере нефте-
газоносных территорий России) 37

ОАО "ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЗАЦИИ, УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

© ОАО "ВНИИОЗНГ", 2010

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Коноплев Ю.В., Лисицкий В.Н., Решетникова О.М. Геофизические исследования нефтегазовых скважин в условиях многофазной фильтрации51

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Пицюра Е.В. Восстановление энергетического потенциала залежи заводнением с целью продления безводного периода эксплуатации фонтанным способом57

Гладков Е.А., Гладкова Е.Е. Возможные проблемы при разработке Верхнеконского газоконденсатнонефтяного месторождения (Восточная Сибирь)62

Литвин В.В., Абдульмянов С.Х., Владимиров И.В., Хисамутдинов Н.И., Шаисламов В.Ш. Оптимальные условия применения технологии ГРП на горизонтальных стволах скважин65

Аннотации статей68

**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. Диатропова**

Корректор **Н.Г. Евдокимова**

Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Подписано в печать 23.09.2010.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная. Печать
офсетная. Усл. печ. л. 7,56. Уч.-изд. л. 7,70.
Тираж 1500 экз. Заказ № 78. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5676.

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: vnioeng@mcn.ru

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала.