

А

ГЕОЛОГИЯ,
ГЕОФИЗИКА
И РАЗРАБОТКА
НЕФТЕЙНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ

4.2011

МОСКВА • ВНИИОЗНГ

А



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, В.П. Гаврилов, Е.Б. Грунис,
Е.Ю. Дарищева, Е.В. Захаров, М.М. Ива-
нова, Б.В. Сенин, В.С. Старосельцев,
О.И. Супруненко, В.А. Ходилов

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 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

Константинова Л.Н., Романов М.И. Корреляция нефтегазоносных пластов терригенного венда центральных и южных районов Байкитской НГО.....	4
Рыбальченко В.В., Заболотная Ю.И. Породы-коллекторы нижне-среднеюрской песчано-глинистой формации Восточного Устюрта	10
Van A.B., Предтеченская Е.А., Злобина О.Н. Продукты вулканализма в юрских отложениях Приуральской части Западно-Сибирской плиты	15
Леончик М.И. Новый нефтегазоперспективный объект – верхнеюрские турбидиты Южно-Баренцевской впадины..	22
Берлин Ю.М., Марина М.М. Нефтегазообразование в основных потенциально материнских породах мезозойско-кайнозойских отложений Болгарского сектора Черного моря	32
Красноярова Н.А., Серебренникова О.В., Зайцев С.П. Особенности состава органического вещества мезозоя юго-востока Западной Сибири (параметрические скважины Восток-1, Восток-3, Воздеходная-4)	37

№ 4**Апрель, 2011 г.**Издается с 1992 г.
Выходит 12 раз в год**РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

Кривова Н.Р. Повышение эффективности выработки остаточных запасов нефти на залежах группы ПК (на примере пласта ПК ₁₄ Ван-Еганского месторождения) ... 43
Митрофанов В.П., Савич А.И., Соснина Е.А., Ермакова М.И. Петрофизическое обоснование характерных параметров водонасыщенности карбонатных залежей 47
Иванников В.И. Кольматация и декольматация призабойной зоны пласта в скважинах 56
Аннотации статей 61

**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. ДарищеваКомпьютерный набор:
Н.А. Аспосова, В.В. ВасинаКомпьютерная верстка **Е.А. Панкратьева**Корректор **Н.Г. Евдокимова**Зав. Производственно-издательским отделом
В.И. Черникова

Подписано в печать 18.02.2011.
 Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
 Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,14. Уч.-изд. л. 7,2.
 Тираж 1500 экз. Заказ № 23. Цена свободная.
 ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5709.

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: vniioeng@vniioeng.ru
www.vniioeng.ru

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала.