

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

2.2010

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 на-
учного 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

Хоштария В.Н. Стратегия и тактика проведения поисково-оце-
ночных работ на девонские отложения в транзитной зоне северо-
восточной части Хорейверской впадины 4

**Каримов К.М., Онегов В.Л., Кокутин С.Н., Назырова Р.Р., Соко-
лов В.Н., Каримова Л.К., Васев В.Ф.** Космическое тепловизионное
зондирование континентального шельфа морей 8

Нугманов А.Х. Условия накопления и особенности строения юр-
ской карбонатной толщи Амударьинской синеклизы 15

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Бочкарев В.А. Геологическое моделирование сложно построенных
органогенных построек Нижнего Поволжья 18

Ивашко С.В. Моделирование и анализ структурной поверхности
фундамента Тимано-Печорской провинции с её северной аквато-
рией 25

**РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

- Юфин П.А., Дмитриевская С.В.* Расчет модифицированных относительных фазовых проницаемостей для моделей месторождений с неоднородным коллектором35
- Махави Маджит Мохаммад, Котенев Ю.А.* Уточнение геологических характеристик месторождений Южного Ирака и оценка перспективных технологий извлечения нефти.....39
- Гарипов Т.Р.* Прогнозирование эффективности геолого-технических мероприятий на месторождениях нефти на основе системного подхода.....45
- Досказиева Г.Ш.* Определение закономерности перемещения фронта вытеснения нагретой жидкости при постоянной репрессии на пласт47
- Иванников В.И.* Некоторые существенные замечания, касающиеся миграции углеводородов в пористых и проницаемых пластах51
- Тараскин Е.Н.* Обоснование способов совершенствования пароциклических обработок скважин с радиальными отводами по результатам термогидродинамических расчетов54
- Аннотации статей/Abstracts of articles.....59

**Учредитель журнала –
ОАО "ВНИИОЭНГ"**Генеральный директор **А.С. Тищенко**Зам. генерального директора
А.Г. ЛачковГлавный бухгалтер **Т.Н. Голубева**Ведущие редакторы:
А.Н. Астахова, Е.Ю. ДарищеваКомпьютерный набор:
Н.А. Аспосова, В.В. ВасинаКомпьютерная верстка **Т.Д. Дуатроптова**Корректор **Н.Г. Евдокимова**Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Подписано в печать 23.12.2009.
 Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная. Печать
 офсетная. Усл. печ. л. 6,72. Уч.-изд. л. 6,9.
 Тираж 1500 экз. Заказ № 10. Цена свободная.
 ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5609.

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@mcn.ru

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала.