

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

11.2009

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

*Выпуск журнала посвящен
50-летнему юбилею ОАО "КамНИИКИГС"*

ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

.....
11 ♦ 2009 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. Варламов,
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 "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

10330 каталогу "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

Каплун В.А. Основные направления и результаты научной деятельности ОАО "КамНИИКИГС"	6
Проворов В.М. Состояние и перспективы дальнейшего освоения прогнозных ресурсов нефти и газа в северных и западных регионах Волго-Уральской провинции	8
Проворов В.М., Шибанова А.М., Бурцева Н.В., Соснин Н.Е., Макарова С.В. Анализ фонда перспективных структур на поиски новых месторождений нефти и газа в северной и западной частях Волго-Уральской нефтегазоносной провинции	13
Карасёва Т.В., Горбачев В.И., Беляева Г.Л., Ехлаков Ю.А., Угрюмов А.Н., Сиротенко Л.В., Попов С.Г. О Программе опорно-параметрического бурения за счет федеральных средств	17
Соснин Н.Е. Строение и перспективы нефтеносности терригенного девона на территории Удмуртской Республики	21
Проворов В.М. Перспективы дальнейших поисков нефти и газа зоны сочленения Уфимского плато и Сылвенской впадины	25
Тихов Б.А., Кузнецова М.В., Ищеева Т.Н., Дулсоева Ю.Н. К возобновлению нефтегазопроисковых работ в европейской части Свердловской области	29
Проворов В.М. Оценка связи строения фундамента с перспективами нефтегазоносности осадочного чехла на территории Пермского края	34
Сиротенко О.И., Сиротенко Л.В. Проблемы оценки перспектив нефтегазоносности Предуральского прогиба и Западно-Уральской складчато-надвиговой зоны	37
Ехлаков Ю.А., Угрюмов А.Н. Параметрическое бурение скважин в России, некоторые уроки и предложения	40
Попов С.Г., Горбачев В.И., Русских М.В., Алонов А.А., Денисов С.Н. Особенности супервайзерского сопровождения проектов параметрического бурения, реализуемых за счет средств федерального бюджета	46
Титова Г.И., Фрик М.Г. Особенности изотопно-геохимических исследований параметрических и сверхглубоких скважин	48
Башкова С.Е., Дымолазова С.А., Белоконов А.В. Первоочередные направления изучения рифей-вендских отложений европейской части России	51

<i>Карасёва Т.В., Башкова С.Е., Дымолазова С.А.</i> Сравнительный анализ геологического строения и нефтегазоносности рифей-вендских отложений Волго-Уральской НГП и Восточной Сибири.....	54
<i>Беляева Г.Л., Ехлаков Ю.А., Угрюмов А.Н., Горбачев В.И., Карасёва Т.В., Фрик М.Г., Савинов В.Н., Титова Г.И.</i> Обоснование развития нового триасового прогиба на севере Западной Сибири....	59
<i>Ехлаков Ю.А., Субботина Н.Б., Карасёва Т.В., Фрик М.Г., Савинов В.Н., Антонюк О.В., Дымолазова С.А., Горбачев В.И.</i> Некоторые результаты параметрического бурения в Нижегородской области	63
<i>Сиротенко Л.В.</i> Зоны разуплотнений в юрских и пермо-триасовых толщах на севере Западной Сибири (по материалам глубокого и сверхглубокого бурения)	66
<i>Савинов В.Н.</i> Комплексная оценка механических и физических характеристик низкопористых пород Карельского массива.....	71
<i>Фрик М.Г., Титова Г.И., Батова И.С., Быкова Н.В.</i> Геохимические показатели зон локализации глубинных углеводородов на севере Западной Сибири	73
<i>Сташкова Э.К., Стукова Т.В.</i> Новое в биостратиграфии турнейско-визейских отложений на северо-востоке Волго-Урала	80
<i>Сташкова Э.К., Морозкин А.Н.</i> Оценка внутреннего строения месторождения по данным бурения и сейсморазведки в сложной клиноформной зоне.....	84
<i>Александрова Т.В.</i> Палеотектонические критерии перспектив нефтеносности Сыктывкарско-Коми-Пермской палеосуши и прилегающих регионов	90
<i>Вилесова Л.А.</i> Геодинамические процессы нефтеобразования северных районов Пермского края	96
<i>Каплун В.А., Азанов Е.А.</i> Возможности технических разработок ОАО "КамНИИКИГС" для бурения скважин.....	100
<i>Мейер А.А., Котляров А.К., Чадаев М.С., Сидоров В.К.</i> Соотношение аномалий силы тяжести и рельефа местности как базис параметризации при инженерно-геологических исследованиях.....	101
<i>Белов С.Ю., Шестов И.Н.</i> Подземные минеральные воды Пермского края.....	106
Аннотации статей/Abstracts of articles.....	107

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 **Е.В. Кобелькова**

Корректор **Н.Г. Евдокимова**

Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Подписано в печать 07.10.2009.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 12,18. Уч.-изд. л. 12,70.
Тираж 1500 экз. Заказ № 72. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5597.

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: vniiioeng@mcn.ru