



Москва

ОАО "ВНИИОЗНТ"

6.2014

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Геология, Геофизика

**и разработка
нефтяных и газовых
месторождений**

Geology,
geophysics
and development
of oil and gas fields

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

Geology, Geophysics and Development
of Oil and Gas Fields

.....

6 ♦ 2014 МОСКВА ♦ ВНИИОЭНГ



ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Ежемесячный научно-технический журнал

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор

Дмитриевский А.Н. — д. г.-м. н., профессор, академик РАН, генеральный директор Института проблем нефти и газа РАН,

Зам. главного редактора

Гогоненков Г.Н. — д. т. н., первый заместитель Генерального директора ОАО "ЦГЭ",

Астахова А.Н. — к. т. н., с. н. с. ОАО "ВНИИОЭНГ",

Брежунцов А.М. — д. г.-м. н., директор ОАО "Сибирский научно-аналитический центр России",

Варламов А.И. — к. г.-м. н., генеральный директор ФГУП "ВНИГНИ",

Гаврилов В.П. — профессор, д. г.-м. н. РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина,

Грунис Е.Б. — д. г.-м. н., руководитель дирекции Института геологии и разработки горючих ископаемых,

Дарищева Е.Ю. — с. н. с. ОАО "ВНИИОЭНГ",

Захаров Е.В. — д. г.-м. н., главный научный сотрудник ООО "ГазпромВНИИГАЗ",

Салаватов Т.Ш. — д. т. н., профессор, зав. кафедрой Азербайджанской Государственной Нефтяной Академии,

Сенин Б.В. — д. г.-м. н., генеральный директор ОАО "Союзморгео",

Старосельцев В.С. — д. г.-м. н., профессор, зам. генерального директора Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья,

Супруненко О.И. — д. г.-м. н., зам. директора ВНИИ-Океангеология им. И.С. Грамберга,

Холодильников В.А. — д. г.-м. н., первый зам. генерального директора ООО "Газфлот",

Юсифзаде Х.Б. — д. т. н., профессор, академик НАНА, первый вице-президент Государственной Нефтяной Компании Азербайджанской Республики — Сокар.

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 (РИНЦ).

Свидетельство о регистрации средств массовой информации ПИ № 77-12330 от 10 апреля 2002 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОИСКИ И РАЗВЕДКА

- Прищепа О.М., Аверьянова О.Ю.** Понятийная база и терминология углеводородов сланцевых толщ и низкопроницаемых коллекторов 4
- Бородин В.Н., Курчиков А.Р., Комзорт М.В.** Поисково-разведочные работы в северных районах Западной Сибири в исторической ретроспективе и на современном этапе 15
- Бочкарев А.В., Киляков А.В., Киляков В.Н., Остроухов С.Б.** Уточнение геологического строения залежей углеводородов по данным газгеохимических методов разведки с использованием радоно-гелиевой съемки 29
- Астахов С.М., Попруженко С.В., Лопатин В.Б., Литвинов А.Ф., Берешполец А.И.** Особенности геологического строения Столбовской впадины (Восточно-Камчатский прогиб) и прогноз нефтегазоносности на основе применения бассейнового моделирования 35
- Валиева Д.И.** О поисках залежей углеводородов в меж- и подангидритовых отложениях серпуховского возраста в Тимано-Печорской провинции 44

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Волгина А.И., Трофимов В.А.** Ещё об одной причине нестабильности гравитационного поля над месторождениями углеводородов 51

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Гулиев И.С., Бабаев Ф.Р., Мартынова Г.С.** Фингерпринт нефтей Азербайджана 54

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Кристьян И.А., Федоренко Н.В., Гильманова Р.Х., Сарваретдинов Р.Г., Шаисламов В.Ш., Махмудов А.А.** Опыт прогнозирования и выявления залежей нефти на примере территории Больше-Кинельского вала 60
- Информационные сведения о статьях 65