



Москва
ОАО "ВНИИОЭНГ"

1.2015

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Геология, Геофизика

**и разработка
нефтяных и газовых
месторождений**

Geology,
geophysics
and development
of oil and gas fields



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., главный менеджер ОАО "ВНИОЭНГ",
Бабаев Ф.Р. – д. г.-м. н., профессор Азербайджанского Технического Университета,
Брехунцов 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 "ВНИОЭНГ",
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 "Сюзморгео",
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 ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга,
Холодилов 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

- Немирович Т.Г., Вилесов А.П., Бутолина Ю.А., Старухин Л.С.** Новый взгляд на геологическое строение сложно построенных окских пластов Волго-Уральской НГП 4
- Предтеченская Е.А., Злобина О.Н., Бурлева О.В.** Минералогические и геохимические аномалии как индикаторы флюидодинамических процессов в юрских нефтегазоносных отложениях Западно-Сибирской плиты 11
- Моисеенко А.С., Егорова И.В., Ступак И.С.** Определение литологического разреза скважин и нефтесодержания промывочной жидкости в процессе бурения 24
- Плотников В.Л., Смирнов В.В., Труфанова С.Ф., Сторчак О.В.** Структурно-тектоническое строение Гатчинского ПХГ и прилегающих территорий (по газогеохимическим данным и уточненным абсолютным отметкам кровли 1-го гдовского горизонта) 30

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Бондарев В.Л., Гудзенко В.Т., Миротворский М.Ю., Зверева В.Б.** Наземные геохимические исследования в пределах Волгоградского Поволжья 32

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Харахинов В.В., Шлёнкин С.И., Берин М.В., Вашкевич А.А., Олюнин А.В., Шевчук Т.Н.** Новые подходы к освоению нефтегазового потенциала баженковского горизонта Западной Сибири 37
- Кустышев А.В., Ваганов Ю.В., Кустышев Д.А., Гейхман М.Г.** Влияние геологических характеристик нефтегазовой залежи на эффективность гидравлического разрыва пласта 52

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ГЕОЛОГИИ

- Шалдыбин М.В.** "Глина" в песчанике: происхождение, состав, эволюция (Обзор зарубежных работ) 58
- Информационные сведения о статьях 69