



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, научный руководитель 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 "ВНИИОЖНГ",

Бабаев Ф.Р. – д. г.-м. н., профессор Азербайджанского Технического Университета,

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,

Гильманова Р.Х. – д. т. н., профессор, генеральный директор ООО "Нефтегазтехнология",

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

Дарищева Е.Ю. – с. н. с. ОАО "ВНИИОЖНГ",

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

Михайлов Н.Н. – д. т. н., профессор РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина,

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,

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.

Оформить подписку можно в любом почтовом отделении РФ по каталогу "Издания органов научно-технической информации" Агентства "Роспечать" – индекс 58500 и Объединенному каталогу "Пресса России" – индексы 10329, 10330, а также в издательстве ОАО "ВНИИОЖНГ" по тел. (495) 322-06-15.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОИСКИ И РАЗВЕДКА

Бородин В.Н., Курчиков А.Р., Недосекин А.С., Лукашов А.В., Самитова В.И. Характеристика текстурных особенностей пород ачимовской толщи Западной Сибири в связи с моделью ее седиментации.....4

Журавлева Л.М., Кузнецов В.Г., Чимбулатов Ф.М. Значение литологических показателей для эффективного испытания скважин одного из районов Тимано-Печорской НПП.....11

Бабаев А.Ш. Закономерности распределения газогидратных залежей в Охотском море16

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Пенягин П.В., Язьков А.В., Стовбун Ю.А., Ульянова В.П., Шевцова Е.Ю. Новая сейсмогеологическая модель Яро-Яхинского месторождения20

Мухтарова Х.З., Насибова Г.Д., Рагимов Ф.Н., Ахмедов М.Г. Изучение нефтеносности площади Мишовдаг Нижнекуринской впадины в связи со структурно-тектоническими особенностями и новейшими геолого-геофизическими данными.....28

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Бронскова Е.И. Комплексный анализ геологического строения Апрельского месторождения для эффективной доразведки и разработки залежей в тюменской свите.....36

Афанаскин И.В. Адресная оценка эффективности реализуемых систем разработки нефтяных месторождений44

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ГЕОЛОГИИ

Кудаманов А.И. Баженовская свита Западной Сибири. Мифы и заблуждения.....54

Информационные сведения о статьях.....63

ОАО "ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЗАЦИИ, УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

© ОАО "ВНИИОЖНГ", 2016

CONTENTS

OIL AND GAS PROSPECTING

- Borodkin V.N., Kurchikov A.R., Nedosekin A.S., Lukashev A.V., Samitova V.I.* Composition specific characteristics of the rocks of achi-mov sequence of the Western Siberia in connection with its sedimentation model.....4
- Zhuravleva L.M., Kuznetsov V.G., Chimbulatov F.M.* Meaning of litho-logical indicators to effectively test wells of one of the areas of the Timan-Pechora basin..... 11
- Babayev A.Sh.* Regularities of gas-hydrate deposits distribution in the sea of Okhotsk 16

GEOPHYSICAL RESEARCH WORK

- Penyagin P.V., Yazkov A.V., Stovbun Yu.A., Ulyanova V.P., Shevtso-va E. Yu.* New seismogeological model of Yaro-Yakhinsky field20
- Mukhtarova Kh.Z., Nasibova G.D., Ragimov F.N., Akhmedov M.G.* Study of oil potential of Mishovdag area of Lower Kura depression in connection with structural-tectonic specific features and the latest geological-geophysical data28

DEVELOPMENT OF OIL AND GAS FIELDS

- Bronskova E.I.* Comprehensive analysis of April field geological struc-ture to provide effective additional exploration and development of tyu-men suite deposits36
- Afanaskin I.V.* Address efficiency evaluation of implemented systems of oil fields development 44

THEORETICAL ASPECTS IN GEOLOGY

- Kudamanov A.I.* Bazhenov suite of the Western Siberia. Myths and mis-conceptions54
- Information on the articles65

Учредитель журнала –
ОАО "ВНИОЭНГ"Генеральный директор **А.Г. Лачков**

Решением президиума ВАК Министерства образо-вания и науки РФ от 01.12.2015 г. НТЖ "Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых мес-торожений" включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опублико-ваны основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандида-та наук. Журнал включен в базу Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе **Web of Science**, а также в международные реферативные базы дан-ных и системы цитирования **Chemical Abstracts** и **GeoRef**.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

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

Ведущие редакторы:
А.Н. Астахова, Е.Ю. Дарищева

Компьютерный набор
В.В. Васина

Компьютерная верстка *Е.В. Кобелькова*

Корректор *Н.В. Шуликина*

Подписано в печать 20.06.2016.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,14. Уч.-изд. л. 7,28.
Тираж 1500 экз. Цена свободная.
ОАО "ВНИОЭНГ" № 6123.

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:
vnioeng@mcn.ru, vnioeng@vnioeng.ru

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала.