

НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ДЕЛО



**OILFIELD
ENGINEERING**

8.2008



МОСКВА
ОАО "ВНИИОЭНГ"

Подписка на 2009 год

Уважаемые читатели!

Редакционная коллегия научно-технического журнала "НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ДЕЛО" благодарит Вас за внимательное и активное отношение к журналу и помощь по улучшению его качества.

Как и в предыдущие годы, журнал "НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ДЕЛО" будет освещать вопросы разработки нефтяных месторождений, техники и технологии добычи, сбора, транспорта и подготовки нефти, газа и воды, воздействия на пласт и призабойную зону скважин, повышения нефтеотдачи, текущего и капитального ремонта скважин и оборудования, коррозии и охраны окружающей среды и др.

Стоимость годового комплекта (12 выпусков) журнала составляет 6270 р 00 коп. (включая НДС).

Для оформления подписки необходимо:

1. Заполнить прилагаемый "Бланк-заказ" с указанием ИНН, почтового адреса и телефона (с кодом города), и передать его по факсу (495) 332-06-15.

После получения счета оплатить его и платежное поручение также переслать по факсу.

2. Для тех, кто хочет сразу оплатить заказ, сообщаем банковские реквизиты ОАО "ВНИИОЭНГ":

ИНН 7728011018

КПП 772801001

р/счет 40702810738030101112

кор. счет 30101810400000000225

Сбербанк России, г. Москва, Донское отделение № 7813

БИК 044525225

ОКВЭД 7310

ОКПО 00147051

Платежное поручение и заполненный "Бланк-заказ" переслать по факсу (495) 332-06-15.

Адрес электронной почты <vniioeng@mcp.ru>

3. Кроме того, можно подписаться через Агентство "Роспечать" (индекс журнала — 58503) и по объединенному каталогу "Пресса России" (индексы журнала 10336 и 10337).

БЛАНК- ЗАКАЗ

ОАО "ВНИИОЭНГ"
Группа распространения
научно-технической информации и рекламы
117420 Москва, ул. Наметкина, 14Б
Тел. / факс: (495) 332-06-15

Организация (Полное наименование предприятия)	
Покупатель (адрес)	
Почтовый адрес получателя (с указанием индекса)	
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), КПП	
Телефон, факс, e-mail, код города	

Руководитель предприятия

Гл. бухгалтер

М. П.

Выслать счет для оплаты подписки на журнал 2009 года

Вид издания, число номеров (выпусков)	Цена комплекта в руб. (включая НДС 10 %)	Число комплектов
Нефтепромысловое дело Научно-технический журнал, 12 номеров	6996,0	

Сумма заказа к оплате _____



НЕФТЕПРОМЫСЛОВЕЕ ДЕЛО

Ежемесячный научно-технический журнал

Журнал по решению ВАК Минобразования и науки РФ входит в "Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук"

Журнал издается при участии и поддержке:

ОАО "РИТЭК"

Генеральный директор
В.И. Грайфер,

ООО НПФ "Недра-Эстэрн"

Генеральный директор
М.Ю. Ащепков

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Гаеура В.Е. (главный редактор),

Галустянц В.А. (зам. главного редактора),
Любимова Н.Е. (зам. главного редактора),
Базив В.Ф., Богатырев А.Г.,
Валовский В.М., Дарищев В.И.,
Ермалинская И.А., Лысенко В.Д.,
Мищенко И.Т., Стрижов И.Н.,
Хисамов Р.С.

Журнал зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций РФ от 04.04.2002 г. Рег. № ПИ 77-12336

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОНЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Лысенко В.Д.** О рациональном объединении нефтяных пластов 4
Яценко И.Г., Полищук Ю.М. Трудноизвлекаемые запасы нефти Волго-Уральской нефтегазоносной провинции 11
Грачев С.И., Каширина К.О., Телков А.П. Определение оптимального местоположения и дебита горизонтальной скважины, дренирующей нефтегазовую залежь с подошвенной водой 18
Уришуляк Р.В. Особенности обоснования извлекаемых запасов нефти в неоднородных карбонатных коллекторах с использованием пакетов гидродинамического моделирования 23

МЕТОДЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПЛАСТ И ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ

- Насибуллин И.М., Васясин Г.И., Баймашев Б.А., Ахметзянов Р.Р., Харитонов Р.Р.** Повышение эффективности обработок продуктивных пластов композициями на основе соляной кислоты 25
Мухаметшин В.Ш., Гуторов А.Ю. К вопросу о возможности оценки степени риска обоснованного выбора объектов обработки призабойной зоны пласта методом термогазового воздействия 28

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ

- Купцов С.М.** Коэффициент теплопередачи в добывающей скважине 30
Насыров А.М., Даутов Р.Ф. Проблемы отказов глубинно-насосного оборудования из-за засорения и пути их решения 35

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

© ОАО "ВНИИОЭНГ", 2008

ТЕКУЩИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СКВАЖИН

- Билашев Б.А., Ишмухамедова Н.К.* Совершенствование технологии приготовления буровых растворов в условиях лаборатории 37
- Орлов Г.А., Мусабилов М.Х., Рахманов Р.М., Исмагилов Ф.З.* Комплекс технологий стимуляции продуктивности скважин, пробуренных в режиме депрессии 38

СБОР, ТРАНСПОРТ И ПОДГОТОВКА НЕФТИ, ГАЗА И ВОДЫ

- Татьянина О.С., Сахабутдинов Р.З., Губайдулин Ф.Р.* Исследование условий образования отложений в системе транспорта нефти 43
- Ахметшина Э.И., Губайдулин Ф.Р., Сахабутдинов Р.З.* Особенности действия деэмульгаторов серии ТНН для разрушения водонефтяных эмульсий 47

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Путко А.Э., Кицис С.И.* Определение безопасного значения объемной плотности электрического заряда в нефти, закачиваемой в резервуар 51
- Абрамова О.П., Манулик П.В.* Оценка экологического состояния водных объектов в районах действующих нефтепромыслов на основе экспериментального изучения геохимии поровых вод 58

Журнал издает ОАО "ВНИИОЭНГ"

Генеральный директор **А.С. Тищенко**Зам. генерального директора
А.Г. ЛачковГлавный бухгалтер **В.А. Манохина**Ведущий редактор
*Н. Е. Любимова, И.А. Ермалинская,*Компьютерный набор:
*Н.А. Аспосова, В.В. Васина*Компьютерная верстка *И.В. Смолина*Корректор *Н.Г. Евдокимова*Зав. производственно-издательским
отделом *В.И. Черникина*Индекс журнала:
58503 — по каталогу Агентства "Роспечать"
10336 — по объединенному
10337 каталогу "Пресса России"Подписано в печать 26.06.08.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная
Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,72.
Уч.-изд.л. 7,2. Тираж 1500 экз.
Заказ № 52. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" 5480.Адрес редакции:
117420 Москва, ул. Наметкина, 14Б.
Тел. редакции 332-00-35, 332-00-49.
Факс (495) 331-68-77
Адрес электронной почты: vnioeng@mcsn.ru