

1.2011



ВНИИОЭНГ

**Строительство
нефтяных
и
газовых
СКВАЖИН**

**на суше
и на море**

НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СТРОИТЕЛЬСТВО НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН НА СУШЕ И НА МОРЕ

Научно-технический журнал

Издается с 1993 г.

Январь 2011 г.

№ 1

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ

<i>Белоруссов О.В.</i> Оценка качества скважин по их соответствию проекту на бурение — актуальная государственная проблема.....	2
<i>Попов М.А., Попов А.Н., Булюкова Ф.З.</i> Снижение прихватоопасности и повышение управляемости шарошечных долот.....	7
<i>Синев С.В.</i> Разрушение горных пород с образованием плоской трещины под индентором	10
<i>Бакиров Ш.Х.</i> О применении системы роторной управляемой компоновки при бурении наклонно направленных скважин с большими горизонтальными участками и отклонениями	17
<i>Хамитьянов Н.Х., Абдрахманов Г.С., Ягофаров А.С.</i> Технология изоляции зоны осложнения колонной расширяемых труб.....	19
<i>Бакиров Ш.Х.</i> Технология спуска расширяющихся колонных хвостовиков при бурении глубоких скважин на глубоководных частях Каспийского моря	22

БУРОВЫЕ РАСТВОРЫ

<i>Самсоненко И.В., Самсоненко А.В., Самсоненко Н.В., Симонянц С.Л.</i> Новые порошкообразные материалы для приготовления буровых растворов.....	24
<i>Перейма А.А., Кондренко О.С., Минченко Ю.С.</i> Биополимерные глинистые буровые растворы для проводки скважин в зоне многолетнемерзлых пород	28

ЗАКАНЧИВАНИЕ СКВАЖИН

<i>Детков В.П.</i> Некоторые вопросы повышения качества крепления скважин	32
<i>Ахрименко В.Е., Ахрименко З.М., Пащевская Н.В., Шахов И.В., Роговской А.Н.</i> Влияние карбамида на реологические свойства цементного раствора и прочность камня	36
<i>Воробьев С.В., Живаева В.В., Доровских И.В., Нечаева О.А.</i> Техническое решение улучшения гомогенности тампонажных и буровых растворов путем физического воздействия на дисперсные системы	39
<i>Самсоненко А.В., Симонянц С.Л., Двукраев К.С., Самсоненко И.В., Самсоненко Н.В.</i> Результаты исследования коррозионной устойчивости тампонажного камня в агрессивных средах	41
Аннотации статей	44
Алексей Михайлович Кузнецов (1951—2010)	50

Журнал включен в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук» (Решение Президиума ВАК Министерства образования и науки РФ от 19 февраля 2010 г. № 6/6).

Учредитель журнала ОАО «ВНИИОЭНГ»
Генеральный директор А.С. Тищенко

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Близнюков В.Ю. (главный редактор),
Липатов В.И. (зам. главного редактора),
Ангелопуло О.К., Бастриков С.Н.,
Быков И.Ю., Кошелев А.Т., Крылов В.И.,
Кузнецов Ю.С., Курбанов Я.М.,
Рябokonь С.А., Хегай В.К.

Ведущий редактор: *Л.Н. Коровинских*

Компьютерный набор *Н.А. Аспосова, В.В. Васина*

Компьютерная верстка *Е.А. Панкратьева*

Корректор *Н.Г. Евдокимова*

Индекс журнала

58502 — по каталогу Агентства «Роспечать».

10334 — по объединенному каталогу

10335 «Пресса России».

Свидетельство о регистрации средств массовой информации ПИ № 77-12337 от 10.04.2002 г.

Адрес редакции: 117420 Москва,
ул. Наметкина, д. 14, корп. 2, ОАО «ВНИИОЭНГ».
Тел. ред.: 332-00-30, 332-00-29.
Адрес электронной почты: vniiioeng@mcp.ru

Группа распространения и подписки
Тел./факс: (495) 332-06-15.

Подписано в печать 17.11.2010.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Офсетная печать. Усл. печ. л. 5,46.
Уч.-изд. л. 5,7. Тираж 1350 экз. Заказ. № 85.
Цена свободная.
ОАО «ВНИИОЭНГ» № 5687.

Печатно-множительная база
ОАО «ВНИИОЭНГ».
117420 Москва, ул. Наметкина, д. 14, корп. 2.

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

© ОАО «ВНИИОЭНГ», 2011

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.