

2.2011



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.

Февраль 2011 г.

№ 2

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ

- Гуськов И.Д., Пальчунов А.В., Титов Н.Н.* Статистический анализ конкурирующих типов долот 2
- Курочкин Б.М.* Анализ вопроса интенсификации процесса бурения скважин долотами типа РДС через интервалы с труднобуримыми породами с использованием турбобура со струйным насосом 6
- Габдрахимов М.С., Ермоленко Ф.И., Зайнаглина Л.З.* Определение динамических параметров сетки наддолотного измельчителя шлама 14
- Николаев Н.И., Мелехин А.А., Сторчак А.В., Усманов Р.А.* Повышение качества межпластовой изоляции затрубного пространства в интервалах вторичного вскрытия продуктивных пластов 17
- Гасумов Р.А., Кондренко О.С., Толпаев В.А.* Расчет изотермического фронта протаивания многолетнемерзлой породы по данным, полученным при проводке скважины 20
- Шмончева Е.Е., Бабаев Э.Ф., Раванов А.Ф.* Программное обеспечение для проектирования процесса проводки наклонных, горизонтальных скважин и боковых стволов 22

ЗАКАНЧИВАНИЕ СКВАЖИН

- Самсоненко А.В., Симонянц С.Л., Девкраев К.С., Самсоненко И.В., Самсоненко Н.В.* Влияние водоотдачи буферного и тампонажного растворов на качество цементирования скважин 26
- Рогов В.В., Чупров И.Ф., Фомин А.С.* Экспериментальные исследования показателей свойств тампонажных материалов на базе гранулированного пеностекла термогласс 31
- Новохатский Д.Ф.* Оценка качества цементирования скважин геофизическими методами 33
- Самсоненко А.В., Самсоненко И.В., Симонянц С.Л., Девкраев К.С., Самсоненко Н.В.* Новый порошкообразный расширяющийся тампонажный материал для низких температур 35
- Аннотации статей 39
- Бронислав Васильевич Байдюк 44
- Рафаэль Владимирович Аветов 46

Журнал включен в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, 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 Т.Д. Диатропова

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@mcn.ru>

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

Подписано в печать 30.11.2010. Формат 84×108 1/16.
Бумага офсетная. Офсетная печать.
Усл. печ. л. 5,04. Уч.-изд. л. 5,2.
Тираж 1350 экз. Заказ № 6. Цена свободная.
ОАО «ВНИИОЭНГ» № 5691.

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.