

8.2010



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.

Август 2010 г.

№ 8

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ

<i>Подкуйко П.П.</i> Критерии определения эффективности применения различных технологий при бурении горизонтальных стволов скважин	2
<i>Кульчицкий В.В.</i> Геонавигация пологих и горизонтальных скважин в Западной Сибири.....	4
<i>Быков И.Ю., Маракасова И.С.</i> Анализ факторов подготовительного этапа при выборе термозащитного оборудования скважины.....	9
<i>Игнатьев А.В., Игнатьев В.Н., Украинский Л.Е.</i> Резонансы в зонах фильтра скважины	14
<i>Иванников В.И., Иванников И.В.</i> Методика расчета отложений шламовой корки в керноотборочных снарядах	16
<i>Ваганов Ю.В., Кустышев А.В., Семенов В.В.</i> Направления совершенствования ремонтных работ в нефтяных и газовых скважинах Западной Сибири	19
<i>Ляпин М.Н., Зайцев А.П., Быков И.Ю., Смирнов А.Л.</i> Специализированный стенд для проведения статических испытаний вышек подъемных установок.....	21

БУРОВЫЕ РАСТВОРЫ

<i>Деминская Н.Г., Меньшикова А.Н., Юдин А.В.</i> Анализ использования ингибирующих растворов и пути их совершенствования в условиях сульфатно-галлоидной агрессии	26
<i>Хуббатов А.А., Шарафутдинов З.З., Гайдаров М.М.-Р.</i> Формирование технологических свойств углеводородных растворов	28
<i>Яковенко В.И., Жуков А.В., Макеев Ю.И., Овсянников П.П., Легута М.П.</i> Оперативный контроль содержания твердой фазы, воды и нефти в буровом растворе с помощью прибора ТФН-2И	31
<i>Расулов С.Р., Татлыев Х.С., Зейналов Н.Э.</i> Некоторые проблемы обеспечения технологической безопасности при строительстве скважин	35

ЗАКАНЧИВАНИЕ СКВАЖИН

<i>Сулейманов О.Э.</i> Магнитное устройство для обратного цементирования обсадных колонн	39
--	----

Аннотации статей	42
------------------------	----

ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

Микише Огостиновичу Ашрафьяну – 80 лет!	47
---	----

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.,
Рябоконь 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: vnioeng@mcn.ru

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

Подписано в печать 20.05.2010.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Офсетная печать. Усл. печ. л. 5,04.
Уч.-изд. л. 5,2. Тираж 1350 экз. Заказ. № 51.
Цена свободная.
ОАО «ВНИИОЭНГ» № 5646.

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», 2010

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.