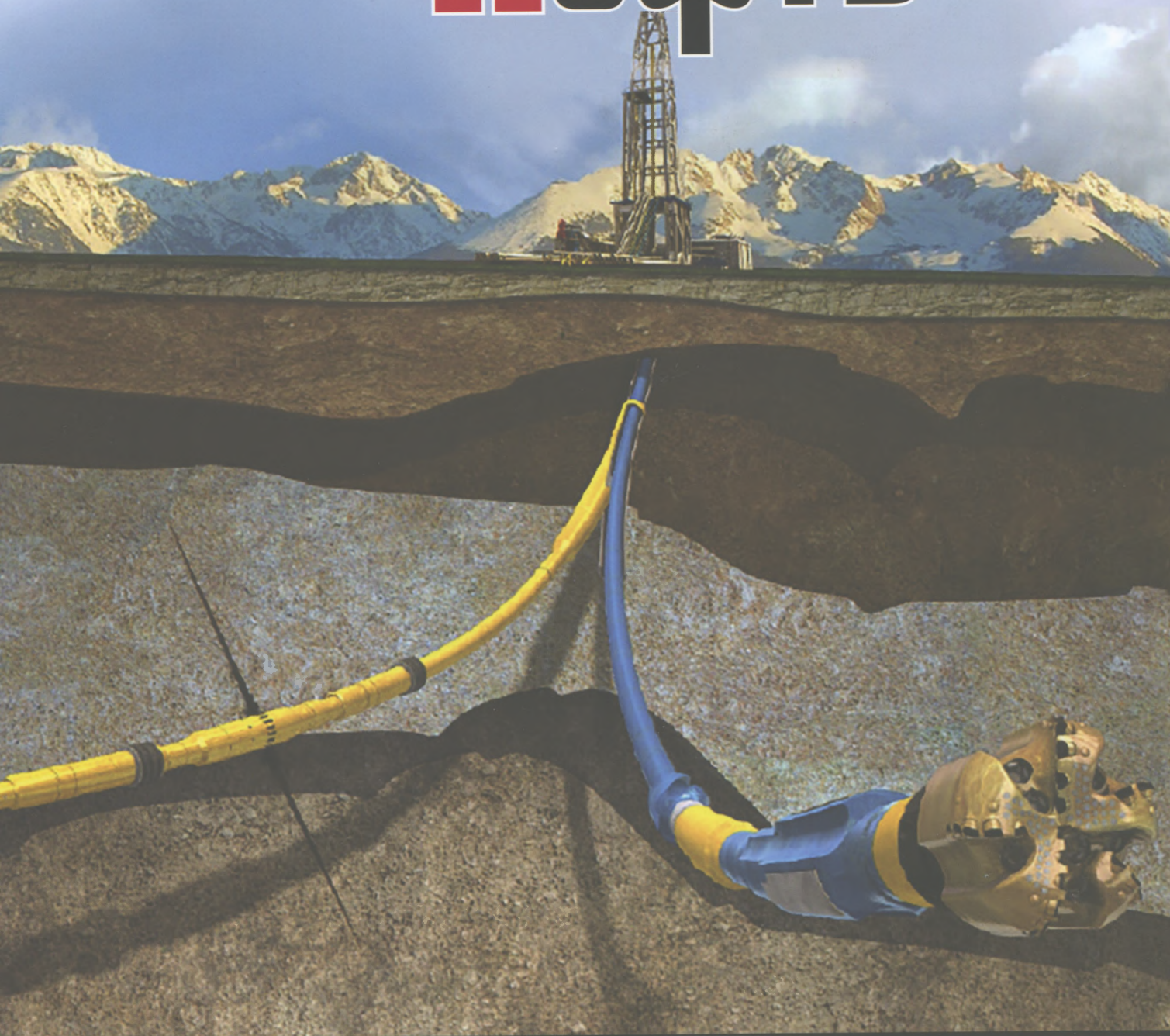


СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛ

Бурение & Нефть

ISSN 2072-4799

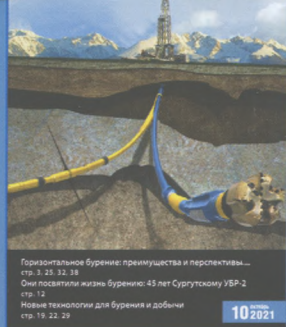


Горизонтальное бурение: преимущества и перспективы ...
стр. 3, 25, 32, 38

Они посвятили жизнь бурению: 45 лет Сургутскому УБР-2
стр. 12

Новые технологии для бурения и добычи
стр. 19, 22, 29

10 октябрь
2021



Бурение & Нефть

специализированный журнал

Октябрь 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Ухтинский государственный
технический университет
БИБЛИОТЕЧНО-
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ КОМПЛЕКС

Инв. № _____

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА ООО «БУРНЕФТЬ»

Александр УДИНСКИЙ
генеральный директор
alex@burneft.ru, well@dol.ru

Эдуард ПОРЕТ
главный редактор
glavred@burneft.ru

Александр ХАУСТОВ
выпускающий редактор
vipred@burneft.ru

Эльмира МАХМУТОВА
дизайн и верстка

Александр АНШЕЛЕВИЧ
фотокорреспондент
fotokor@burneft.ru

Надежда ЖИЛИНА
компьютерный набор

Павел МАЛКОВ
начальник отдела рекламы
8-919-786-53-75
malkovpavel@burneft.ru

Алексей ОСЬКИН
менеджер отдела рекламы
8-926-365-08-58
oskin@burneft.ru

Василий ДАВЫДОВ
системный администратор

Елена СИНЕЛЬНИКОВА
главный бухгалтер

РЕДКОЛЛЕГИЯ

Д.Ф. БАЛДЕНКО, д.т.н.
В.И. БОГОВЯЛЕНСКИЙ, д.т.н., чл.-корр. РАН
А.Н. ДМИТРИЕВСКИЙ, д.г.-м.н, академик РАН
А.Н. ДРОЗДОВ, д.т.н., профессор
Ю.С. КУЗНЕЦОВ, д.т.н., профессор
Г.М. ЛЕВИН

В.П. ОВЧИННИКОВ, д.т.н., профессор
Р. САМУЕЛ, адъюнкт-профессор (США)
П.П. СУХ, д.н. (Польша)

Л.Г. ТИТОВ
А.С. УДИНСКИЙ, к.и.н., доцент
МАРИЯ ЦЕХАНОВСКА, д.т.н., профессор
(Польша)

Пан ЧАНВЭЙ, д.ю.н., постдоктор экон.,
профессор (КНР)

А.Х. ШАХВЕРДИЕВ, д.т.н., профессор
Л.В. ЭДЕР, д.э.н., профессор

Адрес редакции:
115201, Москва
Каширский проезд, 21, оф. 32, 42
Тел/факс: +7 (499) 613-93-17
Тел: +7 901 519-13-33,
+7 925-384-93-11, 8 (915) 358-83-69
бухгалтерия +7 (915) 062-55-65
E-mail: well@dol.ru www.burneft.ru
Редакция оформляет полную годовую
подписку с любого месяца года
Подписные индексы
по каталогу «Урал-пресс»: 79331
по каталогу «Пресса России»: 29003
по каталогу «Почта России»: П1827
Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ
по делам печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций
Регистрационный номер ПИ № ФС 77-50419
Цена свободная
Отпечатано в типографии ООО «Гран При»
Журнал приглашает к сотрудничеству
рекламодателей и всех заинтересованных лиц
Заявленный тираж 7000 экз.
Редакция не несет ответственности
за достоверность информации,
опубликованной в рекламных объявлениях

ГЛАВНАЯ ТЕМА НОМЕРА

Эволюционная революция. Горизонтальное и наклонно-направленное бурение: ответ на вызов времени 3

СОБЫТИЕ

В «Газпроме» создан Центр строительства скважин 10

ГРОССМЕЙСТЕРЫ БУРЕНИЯ

Зарипова Э.М. Славное время побед..... 12

ТЕХНОЛОГИИ

Ишбаев Г.Г., Ишбаев Р.Р., Ложкин С.С., Гайнетдинова Е.Г., Латыпов Т.Р.
Тиксотропный тампонажный материал «BIT-Sem-Fix» для ликвидации поглощений
технологических жидкостей компании ООО НПП «БУРИНТЕХ» 19

ОПЫТ

Ковалёв А.А., Терещук М.С., Александров Д.В., Валиуллин А.В.
Синтетический гель ГРП MEX-FRAC®. Опыт и аспекты применения 22

Девятьяров С.С., Трифонов А.В., Овчинников В.П., Леонтьев Д.С., Рожкова О.В.
Результаты проведения большеобъемного гидравлического разрыва пласта
в скважине с горизонтальным окончанием 25

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Попов П.И., Филиппенко А.А., Шуваев Д.Н. Инновационные решения
для повышения эффективности нефтедобычи 29

ИССЛЕДОВАНИЯ

Дулкарнаев М.Р., Малякко Е.А., Горбоконенко О.А., Сапрыкина К.М.,
Семенова Е.Е., Васечкин Д.А., Урванцев С.И. Комплексование результатов
динамического маркерного мониторинга, метода ранговой корреляции и гибридных
цифровых моделей для оценки взаимовлияния скважин..... 32

Подъячев А.А., Букин П.Н. Критерии устойчивости стенки
наклонно-направленных скважин 38

НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

Попов Е.А., Стовбун Ю.А., Селиванова Е.Е., Светлакова Н.Ю.
Литолого-фациальный анализ как метод изучения туронских отложений
Западной Сибири..... 40

ПРОЕКТЫ, ВОЗМОЖНОСТИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

Новожилов Н.Г., Жуков И.В. Система усовершенствованного
управления установки производства водорода комплекса глубокой
переработки нефти 46

Саушев М.О. ООО «РН-морской терминал Туапсе»: Полимерные резервуары 47

Тимербаев Г.Г. Система удаленного мониторинга состояния водосмешиваемых
смазочно-охлаждающих жидкостей (СОЖ)..... 48

СТРАТЕГИЯ УСПЕХА

Фризицкая Л.Г. Первые в регионе 49

ИНСТРУМЕНТ И ОБОРУДОВАНИЕ

Лагуткин А.К. Петролайн-А – профессионалы своего «ДЭЛа»..... 53

РЫНОК УСЛУГ

Рожнов М.И. Защита от износа замков буровых труб по технологии
Хардбандинг(Hardbanding) от Castolin Eutectic 56

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Овчинников В.М. Актуальность IP систем на рынке СОУЭ 60

ЮБИЛЕЙ

Николаю Леонтьевичу Щавелеву – 90 лет 62

Журнал включен в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук»