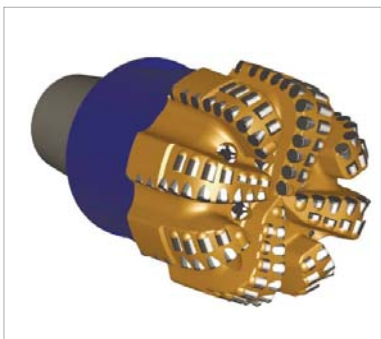


Содержание 1(290)



эффективные способы предупреждения и борьбы с осложнениями при строительстве скважин

Газиев Р.Ф., Кожевников Р.О.,
Машаров М.Т., Соловьев А.Д.

**Разработка и применение эмульсии первого рода
для бурения обвалых аргиллитов** 6

Накрайников Н.А., Минхаеров Р.Э.

Решения BESTE для бурения скважин в осложненных условиях 9

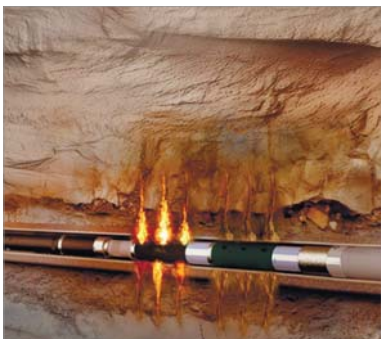


Синицких С.Ю., Попов А.М.

**Импортозамещение в бурении: отечественные
гидравлические ясы в борьбе с прихватом буровой колонны** 14

Микляев Р.А., Обьедков О.П., Аверьянов В.С.,
Коваль М.Е., Ширяев Е.С., Воронежский Е.С., Гилаев Г.Г.

**Опыт применения компоновок хвостовиков
с возможностью вращения при спуске** 21



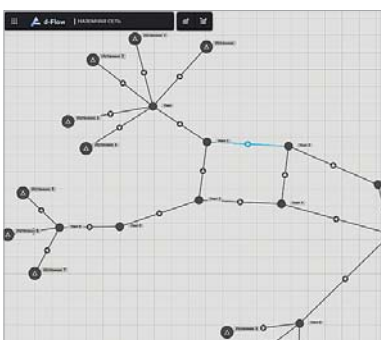
Нальгиев А.А., Булгучев Б.Б., Гатиятуллин А.К.

**Эффективные технологические решения
при бурении под комбинированную колонну** 25

новые технологии для освоения триз. вывод скважин из бездействия

Якуба А.Н.

**Успешное осуществление тридцатистадийного МГРП
по технологии Plug&Perf как результат системного подхода
к разработкам, планированию и проведению скважинных работ** 28



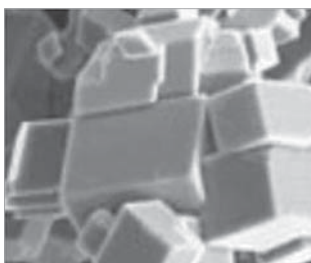
Евсеев В.В., Лазарев В.А., Хайрутдинов Р.Р.

**Реконструкция скважин как эффективный способ
их вывода из бездействующего и аварийного фонда** 38

предупреждение осложнений при эксплуатации скважин

Аксенов О.А., Лыхин П.А., Чернышова А.В., Каюров Н.К.

**Расчет и прогнозирование осложнений
и аварийных ситуаций в процессе добычи** 45

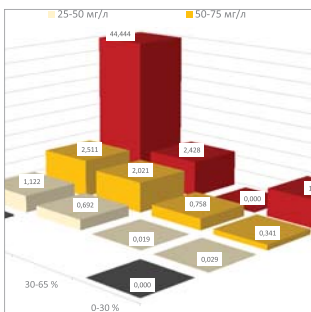


Алимбекова С.Р.
**Концепция эксплуатации месторождения
с применением электромагнитной технологии
предотвращения солеотложений**.....

50

Мельников М.А., Гиевский В.А., Лобанов С.В.
**Первый опыт ООО «БурСервис» по установке
вставного скважинного предохранительного клапана в ЯНАО РФ**

62



**коррозия нефтепромыслового оборудования.
оценка влияния на аварийность**

Ивашов Я.Д., Свинин А.А., Корабельников А.Г., Буза А.О.
**Методика оценки влияния биогенной коррозии
на аварийность нефтесборной системы**

66

**промысловые трубопроводы.
оценка прочности и работоспособности**



Игнатов И.В., Полещук С.А., Бантос А.С., Москаленко В.В.,
Линьков С.А., Агишев В.Н., Ряховских И.В., Кашковский Р.В.,
Погуляев С.И., Нищик А.В., Санников А.А., Соломахин А.В.,
Шипилов А.В., Ягафаров И.Р.
**Исследование влияния внутритрубных металлургических особенностей
на работоспособность труб межпромыслового газопровода**

74

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Аграфенин С. И., к.т.н., заместитель главного инженера – главный технолог АО «Гипровостокнефть»
Алтунина Л. К., д.т.н., профессор, заведующая лабораторией коллоидной химии нефти Института химии нефти СО РАН
Антониади Д. Г., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело» имени профессора Г.Т. Вартумяна Кубанского технологического университета
Балаба В. И., д.т.н., профессор кафедры бурения нефтяных и газовых скважин РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Боровский М. Я., к.г.-м.н., генеральный директор ООО «Геофизсервис»
Борхович С. Ю., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» Удмуртского государственного университета
Быков Д. Е., д.т.н., профессор, ректор СамГТУ, заведующий кафедрой «Химическая технология и промышленная экология» Самарского государственного технического университета
Восмерников А. В., д.х.н., профессор, директор ИХН СО РАН
Гутман И. С., к.г.-м.н., профессор, академик РАЕН, генеральный директор ООО «ИПНЗ»
Елецкий Б. Д., д.б.н., к.г.н., профессор, помощник генерального директора по взаимодействию с государственными, региональными, муниципальными и общественными организациями ООО «Нефтяная компания «Приазовнефть»
Исмагилов А. Ф., к.э.н., заместитель генерального директора по развитию бизнеса АО «Зарубежнефть»
Кожин В. Н., к.т.н., генеральный директор ООО «СамараНИПИнефть» (научно-исследовательский и проектный институт ПАО «НК «Роснефть»)
Котенёв Ю. А., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений» Уфимского государственного нефтяного технического университета
Кульчицкий В. В., д.т.н., профессор, директор НИИБТ РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Курочкин А. В., к.х.н., главный технолог ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект», исполнительный директор Ассоциации инженеров-технологов нефти и газа «Интегрированные технологии»
Лавренов А. В., д.х.н., доцент, директор ИК СО РАН, ЦНХТ ИК СО РАН
Муслимов Р. Х., д.г.-м.н., профессор, консультант президента Республики Татарстан по вопросам разработки нефтяных и нефтегазовых месторождений
Опарин В. Б., д.ф.-м.н., профессор кафедры «Машины и оборудование нефтегазовых и химических производств» Самарского государственного технического университета
Рогачев М. К., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» Санкт-Петербургского горного университета
Самигуллин Г. Х., д.т.н., заведующий кафедрой транспорта и хранения нефти и газа Санкт-Петербургского горного университета
Силин М. А., д.х.н., проректор по инновационной деятельности и коммерциализации разработок РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Телин А. Г., к.х.н., доцент, заместитель директора по научной работе ООО «Уфимский научно-технический центр»
Теляшев Э. Г., д.т.н., профессор, член-корр. АНРБ, научный руководитель института, заместитель директора АО «ИНХП»
Третьяк А. Я., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Нефтегазовые техника и технологии» Южно-Российского государственного политехнического университета имени М. И. Платова
Тян В. К., д.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Трубопроводный транспорт» Самарского государственного технического университета
Фахретдинов Р. Н., д.х.н., профессор, действительный член РАЕН, генеральный директор ООО МПК «ХимСервисИнжиниринг»
Хисаметдинов М. Р., к.т.н., заведующий лабораторией отдела увеличения нефтеотдачи пластов института «ТатНИПИнефть»

РЕДАКЦИЯ:

Главный редактор
Г.П. КОНКИН
Литературный редактор
Т.Г. ВОРОБЬЕВА
Дизайн
Е.А. ОБРАЗЦОВА
Верстка
И.М. ПРОНЯЕВА
Отдел распространения
и подписки:
тел. +7 (846) 979-91-10
Отдел рекламы и маркетинга:
тел. +7 (846) 979-91-44
тел. +7 (846) 979-91-88
Адрес редакции и издателя:
443008, Самарская область,
г. Самара, Томашевский тупик,
За, оф. 415
Тел.: +7 (846) 979-91-77
+7 (846) 979-91-47
+7 (846) 302-91-99
journal@neft-gaz-novacii.ru
info@neft-gaz-novacii.ru
red@neft-gaz-novacii.ru
redaktor@neft-gaz-novacii.ru
marketing@neft-gaz-novacii.ru
www.neft-gaz-novacii.ru

Учредитель
ООО «Портал Инноваций»
Периодическое печатное
издание журнал
«Нефть. Газ. Новации» 0+
Регистрационный номер
серии ПИ № ФС 77 – 73741
от 28.09.2018.
СМИ зарегистрировано
Федеральной службой
по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций
(Роскомнадзор)
Периодичность –
12 номеров в год
При перепечатке
материалов
ссылка на журнал
«Нефть. Газ. Новации»
обязательна
Тираж 5 000 экз.
Порядковый номер выпуска
и дата выхода в свет:
№ 1(290) от 21.03.2025
Подписной индекс:
«Почта России» ПС338
«Пресса России» 46558
Цена 1200 руб.
Отпечатано в типографии
ООО «ПРИНТ-РУ»
443070, Самарская область,
г. Самара
ул. Верхне-Карьерная, За