

**ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ,
опубликованных в НТЖ "Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса"
в 2022 году**

Автор, название статьи	Номер выпуска
КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА	
<i>Лопатин А.С.</i> Что год грядущий нам готовит: вызовы и риски безуглеродной экономики	1
МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ	
<i>Бабаев С.Г., Габитов И.А., Фейзиев И.А.</i> Основные направления совершенствования системы технического обслуживания и ремонта нефтегазопромыслового оборудования	1
<i>Сериков Д.Ю.</i> Исследования процесса проскальзывания зубчатого вооружения двухшарошечных буровых долот	1
<i>Ковалевский С.А., Балденко Ф.Д.</i> Определение рабочего объема винтового героторного механизма с учетом погрешностей формообразования и деформаций эластичной обкладки статора	2
<i>Козменков О.Н., Сафронова И.А., Батищев А.М.</i> Совершенствование расчетных моделей определения остаточного ресурса масляных трансформаторов потребителей нефтедобычи	2
<i>Аушев М.К., Дзарматов С.И.</i> Модернизация и улучшение ресурса насосного оборудования с учетом анализа эксплуатационных условий	2
<i>Долов Т.Р., Шайхулов Р.М.</i> Исследование распределения давления, свободного газосодержания и плотности смеси по длине электроприводного лопастного насоса при работе на газожидкостной смеси. Сравнение результатов численных и физических экспериментов	2
<i>Галеев Р.Т., Разимов Т.Т.</i> Промысловые испытания коагулирующего устройства устьевого сепаратора на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении	3
<i>Аллахвердиев З.С., Дамирова Дж.Р.</i> Конструктивно-технологические аспекты повышения работоспособности и эксплуатационных показателей скважинных штанговых насосов	3
<i>Долов Т.Р., Сабиров А.А., Шайхулов Р.М., Ярош А.И., Нургалиев Р.Г.</i> Определение области применения шариковых клапанных узлов в скважинном штанговом насосе в зависимости от угла искривления скважины	3
<i>Сериков Д.Ю.</i> Совершенствование шарошечного бурового инструмента, используемого при сооружении подводных переходов магистральных трубопроводов	3
<i>Хабидуллин М.Я., Хабидуллин А.М.</i> Повышение эффективности процессов разделения жидких фаз в струйных гидроциклонах	3
<i>Пирожков В.Г., Соболев А.Н., Некрасов А.Я., Арбузов М.О.</i> Автоматизация проектирования и моделирования в машиностроении: храповые механизмы	3
<i>Ясаин В.А., Агеева В.Н., Канафеева Д.И.</i> Оценка долговечности трубок встроенного теплообменника колонны синтеза аммиака	4
<i>Ходырев А.И., Юферев Л.Ю., Роцин О.А.</i> Опытные-промышленные испытания комплекса оборудования для резонансной однопроводной системы передачи электроэнергии	6
<i>Свергин В.В., Мещеряков А.А., Лукьянов С.Ю., Ардалин А.А.</i> Результаты опытно-промышленных испытаний вакуумных реклоузеров на объектах АО "Оренбургнефть"	6
<i>Елагина О.Ю., Думанский С.И., Бурякин А.В., Храмов Ю.Б.</i> Особенности изменения ударной вязкости бесшовных горячедеформированных труб из стали 09Г2С	6
<i>Андреева Н.Н., Бахтий С.Н., Ефимов А.А., Лищук А.Н., Новиков А.Е., Рысев К.Н.</i> Комплексные инженерные решения по совершенствованию работы переключателя скважин многоходовой	6
<i>Лебедева К.В., Федорова Е.Б.</i> Оценка прочности крепления лазерносварных теплообменных труб в трубной решетке	6
К 100-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ "МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ" РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА НЕФТИ И ГАЗА (НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА) имени И.М. ГУБКИНА	
<i>Ивановский А.В.</i> Кафедре машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности 100 лет. Промежуточные итоги и перспективы. Вчера, сегодня, завтра... А дальше?	5
<i>Сабиров А.А., Булат А.В., Лосинец И.К., Карелина С.А., Алиев Ш.А.</i> Анализ работы мобильных систем подготовки воды для поддержания пластового давления	5

Автор, название статьи	Номер выпуска
<i>Ивановский А.В., Кривенков С.В., Долов Т.Р., Шайхулов Р.М.</i> Анализ возможности использования зависимостей П.Д. Ляпкина для пересчета характеристик современных ступеней электроприводных лопастных насосов	5
<i>Пекин С.С.</i> К вопросу долговечности талевых канатов	5
<i>Ивановский В.Н., Сабиров А.А., Долов Т.Р., Шайхулов Р.М., Орлова Е.А.</i> Результаты стендовых исследований работы скважинного штангового насоса в осложненных условиях эксплуатации	5
<i>Яковлев В.М., Браженцев А.В., Ясаин В.А., Ипанов Д.А.</i> Этапы становления отечественного шарошечного долотостроения	5
<i>Ивановский В.Н., Сабиров А.А., Вдовин Э.Ю., Пивовар Р.П., Баканеев В.С., Петров А.Б.</i> Опыт создания плунжерного насоса двустороннего действия с погружным линейным электроприводом	5
<i>Елагина О.Ю., Наконечная К.В.</i> Методика оценки ресурса промышленного трубопровода с внутренним покрытием, работающего в условиях гидроабразивного изнашивания	5
<i>Булат А.В., Алиев Ш.А., Орлова Е.А., Лосинец И.К., Паймеров В.А.</i> Разработка современной методики и конструкции стенда для испытания газосепараторов и газосепараторов-диспергаторов	5
<i>Протасов В.Н., Сабиров А.А., Карелина С.А.</i> Системный подход к выбору критериев качества технических систем и их элементов для добычи нефти и газа по принципу иерархии	5
<i>Габдулов И.Н.</i> Исследование работы массообменных элементов сепаратора очистки газа и рассмотрение способа повышения эффективности сепарации газа	5
<i>Ивановский В.Н., Сабиров А.А., Деговцов А.В., Баканеев В.С., Петров А.Б., Жуланов А.В., Полежаев Р.М.</i> Разработка и внедрение новой техники и технологии эксплуатации скважин малого диаметра с помощью насосных установок с канатной штангой	5
<i>Сызранцев В.Н., Пазяк А.А.</i> Определение коэффициента полезного действия прецессирующего редуктора приводов нефтегазового оборудования	5
СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ	
<i>Болотоков А.С., Ясаин В.А.</i> Разработка методологии повышения эффективности газотранспортной организации с помощью инструментов статистического контроля и современных технологий	1
<i>Балаба В.И., Шалыгин Р.К.</i> О содержании термина "отходы бурения"	2
<i>Ясаин В.А., Приставка В.Д., Габдуллова Р.Р.</i> Анализ документов по стандартизации жизненного цикла природного газа от скважины до сжиженного природного газа	2
<i>Пантелеев А.С., Андриянова А.Д., Гусева Т.А.</i> Проблемы стандартизации в отношении центробежных насосов для нефтяной промышленности (на примере ГОСТ 32601-2013)	5
НОВЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ	
<i>Келбалиев Г.И., Расулов С.Р., Манафов М.Р., Шыхыева Ф.Р.</i> Осаждение частиц в неньютоновской нефти	2
<i>Лебедева К.В., Федорова Е.Б.</i> Анализ применения технологии лазерной сварки для изготовления труб теплообменных аппаратов	4
<i>Кобычев В.Ф., Курдюмов С.С., Гимпу В.С., Хайруллин И.Р., Иванов Н.В.</i> Совместная подготовка продукции нефтяных и газоконденсатных залежей Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения	6
СТРОИТЕЛЬСТВО НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН	
<i>Блинков О.Г.</i> Определение эффективных геометрических параметров твердосплавного вооружения буровых шарошечных долот в зависимости от механических свойств горных пород	1
<i>Меджидова А.Н.</i> К расчету параметров искривления и коррекции траектории оси ствола кустовой наклонной скважины	2
<i>Богомолов Р.М., Мозговой Г.С., Сериков Д.Ю.</i> Перспективы повышения прочности и работоспособности буровых шарошечных долот с фрезерованным вооружением шарошек	4
<i>Байковский Д.И.</i> Определение оптимального направления траектории бурения горизонтального ствола с учетом вектора главных горизонтальных напряжений для повышения эффективности гидравлического разрыва пласта	6
<i>Леонтьев А.В., Ляпин И.Н.</i> Применение композитных труб как альтернатива обсадным трубам из стальных сплавов	6

Автор, название статьи	Номер выпуска
РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	
<i>Шиян С.И., Шаблий И.И., Самарин М.А., Слепцов А.А.</i> Повышение эффективности подготовки газа и конденсата на Усть-Сильгинском газоконденсатном месторождении	1
<i>Ермина Л.Н., Катаева М.А., Марчук Е.М.</i> Комплексный подход к анализу технологических жидкостей, применяемых на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении	1
<i>Повжик П.П., Демяненко Н.А., Чекап А.О., Шамбир П.В.</i> Современные подходы в планировании разработки новых технологий повышения нефтеотдачи трудноизвлекаемых запасов нефти	2
<i>Илюшин П.Ю., Вяткин К.А., Козлов А.В., Вотинова А.О.</i> Применение эпоксидных покрытий для предупреждения образования органических отложений в лифтовой колонне: теория, лабораторные исследования и практика	2
<i>Манзырев Д.В., Демидов В.И.</i> Оценка уязвимости сооружений в условиях климатических изменений	2
<i>Мустафаева Г.Р., Мустафаева С.Р.</i> Определение водонасыщенности нефтяных пластов	3
<i>Ковалевская О.А., Лихущин А.М., Мнацаканов В.А.</i> К вопросу оценки технологической эффективности геолого-технических мероприятий при капитальном ремонте скважин подземных хранилищ газа	4
<i>Хабибуллин М.Я., Мухтасарова Э.А., Ихсанова Ф.А., Петрова Л.В., Хабибуллин А.М.</i> Повышение эффективности использования инфраструктуры нефтегазодобычи как эффективного инструмента поддержания добычи нефти и газа	4
<i>Ипатов А.И., Кременецкий М.И.</i> Патолого-анатомический опыт контроля разработки на нефтегазовых месторождениях	4
<i>Омельянюк М.В., Пахлян И.А.</i> Исследования генераторов кавитации для процессов виброволновой раскольматации добывающих скважин	5
<i>Абдуллин А.Ф., Долгих М.Ю., Макаров Д.В.</i> Увеличение эффективности системы поддержания пластового давления путем применения радиального вскрытия пласта на примере месторождения Западной Сибири	6
<i>Николаева Т.Н., Немова В.Д., Метт Д.А.</i> Выбор флюида для циклической закачки с использованием скважинного нагревателя в верхнеюрские отложения для увеличения нефтеотдачи	6
<i>Розбаев Д.А., Бабаев Э.Т.</i> Анализ реализуемой системы заводнения на основе методики выявления непроизводительной закачки воды	6
<i>Кладова А.В., Шамсутдинова Е.В.</i> Сравнение технологических свойств реагентов полимерного заводнения на основании комплекса лабораторных исследований	6
<i>Мухаметжанов М.Х.</i> Использование устройств внутритрубной обработки газожидкостных потоков для оптимизации нефтегазосборных систем	6
<i>Деньгаев А.В., Максименко А.Ф., Мараков Д.А., Геталов А.А., Саргин Б.В.</i> Возможность использования управляемых многочастотных акустических полей для стабилизации газового конденсата	6
МАТЕРИАЛЫ X ТЕМАТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА "ДОБЫЧА МЕТАНА ИЗ УГОЛЬНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ"	
<i>Федорин В.А., Шахматов В.Я., Клишин В.И.</i> Методическое обоснование расчета ресурсов метана закрываемых и закрытых шахт	4
<i>Тайлаков О.В., Макеев М.П., Застрелов Д.Н., Уткаев Е.А., Салтымаков Е.А.</i> К оценке проницаемости угольного пласта	4
<i>Попов В.А.</i> Обоснование использования систем метаноугольных скважин для добычи водорода и других попутных газов методом подземной газификации угольных пластов на предприятии ООО "Газпром добыча Кузнецк"	4
<i>Кричевский В.М., Гуляев Д.Н., Никонорова А.Н.</i> Особенности газодинамических исследований при геофизическом контроле разработки низкопроницаемых коллекторов	4
ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ	
<i>Агиней Р.В., Исупова Е.В., Александров О.Ю., Капачинских Ж.Ю.</i> Особенности практической идентификации геомагнитноиндуцированного источника тока, воздействующего на подземные трубопроводы	1
<i>Ракито О.Н.</i> Анализ подходов к оценке влияния высоковольтных линий электропередач переменного тока на подземные трубопроводы	2
<i>Ли Куньлинь, Короленок А.М.</i> Задачи аналитической системы мониторинга работоспособности магистральных газопроводов	2

Автор, название статьи	Номер выпуска
<i>Игнатова Т.В., Житомирский Б.Л., Воронцов М.А.</i> Использование кожухотрубных теплообменных аппаратов для повышения эффективности газотурбинных установок	3
<i>Мардамышин В.Р.</i> К вопросу оценки опасности стресс-коррозионных трещин в металле стального газопровода	3
<i>Куликова Е.С., Кузьмин О.С.</i> Разработка и применение устройства обогрева донного клапана железнодорожных цистерн при операциях слива нефтепродуктов	3
<i>Игнатик А.А.</i> Анализ зависимости расхода и потерь напора в нефтепроводе от температуры перекачиваемой среды	3
<i>Немчин Ю.В.</i> Информационная поддержка решений, принимаемых организациями и предприятиями ПАО "Газпром" для обеспечения охраны окружающей среды и экологической безопасности объектов нефтегазового комплекса	3
<i>Толмачев А.А., Иванов В.А., Майер А.В.</i> Применение полипропиленовых утепленных армированных труб для сооружения нефтепроводов в Арктике	4
<i>Дубинов Ю.С., Кербников Ф.С., Савельева С.А., Березняков А.А.</i> Метод неразрушающего контроля линейной части труб малого диаметра, осуществляемый путем оценки собственных низкочастотных вибраций	4
<i>Никулина Д.П., Ляпичев Д.М.</i> Методические подходы к оптимизации систем мониторинга технического состояния сложных объектов	4
<i>Соколинский Л.И., Владимиров Е.С.</i> Результаты экспериментальной оценки применения шумоизоляции надземных технологических трубопроводов центробежных компрессоров	4
<i>Неганов Д.А., Зорин Е.Е., Казаков Ю.В., Зорин А.Е., Пирожков В.Г.</i> Влияние масштабного фактора на сопротивляемость коррозионно-механическому разрушению трубных сталей при циклическом нагружении	5
<i>Велиюлин И.И., Городниченко В.И., Александров В.А., Сытов В.П., Лопатин А.С.</i> Анализ технико-экономических аспектов диагностики и ремонта газопроводов	6
<i>Усманов Р.Р., Чучкалов М.В., Салыхов Р.Х., Бронников А.Н., Ляпичев Д.М., Бодров А.И.</i> Исследование систем опорожнения компрессорных станций с применением струйного эжектора	6
МАТЕРИАЛЫ XXXX ТЕМАТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА "ДИАГНОСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ"	
<i>Лукьянчиков М.И., Немчин Ю.В., Докутович А.Б., Шапиро В.Д., Коваленко С.В., Ангалев А.М.</i> О возможности прогнозирования нарушений законодательства о градостроительной деятельности при строительстве, реконструкции и ремонте объектов капитального строительства ПАО "Газпром"	1
<i>Соколинский Л.И., Лопатин А.С., Пайдак В.Б.</i> Об особенностях обеспечения динамической устойчивости технологических трубопроводов цехов заполярных компрессорных станций	1
<i>Ляпичев Д.М.</i> Постановка задачи оптимизации измерительных комплексов в системах мониторинга технического состояния нефтегазопроводов	1
<i>Житомирский Б.Л., Лопатин А.С., Дубинский В.Г.</i> Параметрическая диагностика рабочих процессов термомеханической разработки грунтов при строительстве и эксплуатации нефтегазопроводов	1
<i>Бутусов Д.С.</i> Проблемные вопросы и направления развития диагностики трубопроводов шлейфов входа-выхода компрессорных станций	1
<i>Завьялов А.П.</i> О выборе технологии капитального ремонта подземных технологических трубопроводов компрессорных станций с учетом результатов предремонтной диагностики	1
<i>Никулина Д.П.</i> Расчетная методика определения мест установки датчиков при мониторинге деформаций трубопровода	1
<i>Владимиров Е.С., Чурикова М.М.</i> Морские газопроводы: перспективы развития и обеспечение безаварийности	1

Аннотации статей представлены на сайте <https://www.gubkin.ru>

Электронные версии статей можно заказать в редакции журнала:

E-mail: eruslanova_ev@mail.ru

Ерусланова Елена Владимировна