



НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ

№9 сентябрь '15

Специальное издание
для пользователей
«Техэксперт»



Актуальная тема

Новости отрасли

Новое в системе

Календарь
мероприятий

» 1

» 2

» 8

» 10

Уважаемые читатели!

Перед вами очередной номер газеты «Нефтегазовый эксперт», в котором мы предлагаем вашему вниманию полезную и интересную информацию, познакомим вас с самыми важными новостями и мероприятиями в нефтегазовой отрасли расскажем о новых и измененных документах и материалах, которые вы найдете в системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс»



Все вопросы по работе с системой «Техэксперт» вы можете задать вашему специалисту по обслуживанию:

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА



Дорогие коллеги!

Поздравляем вас с прекрасным профессиональным праздником! Сегодня вряд ли возможно представить нашу жизнь без двух важных компонентов и источников энергии – газа и нефти. Именно на этих двух составляющих сегодня строится экономика всего государства.

В прежние времена неспроста о работе газовиков и нефтяников слагали песни и снимали фильмы. Нефтяная и газовая промышленность обеспечивает как внутренние потребности страны в энергоресурсах, так и выполнение экспортных обязательств. И наша цель - сделать все возможное, чтобы Россия оставалась среди лидеров в области добычи и переработки углеводородного сырья.

Информационная сеть «Техэксперт» от всей души желает вам достигать поставленных целей, крепкого здоровья и движения только вперед!

За нас, за Вас, за нефть и газ!





Новосибирский энтузиаст А. Злобинский поведал о новом высокоточном методе геологоразведки на глубине до 4 км



на изучение удельного электрического сопротивления, вызванной поляризации пород и регистрацию положительных значений сигнала методом зондирования вертикальными токами, позволяет повысить достоверность оконтуривания месторождений.

Электроразведка является классической технологией, при этом работает только в Восточной Сибири.

Подобных данному региону нефтяных геологических провинций нигде на планете больше нет.

В других нефтяных провинциях – другие геологические параметры.

Классические ГРП там не помогут.

По данным ученых, сейчас в мировой практике существует 3 технологии нефтеразведки, которые работают примерно в том же направлении, что и новосибирская.

Самая коммерчески эффективная из них работает только в море, на глубине свыше 1 тыс м. На поверхности земли или, что особенно актуально, на шельфе ее применить нельзя.

Метод новосибирских разработчиков позволяет проводить эффективную разведку на любой территории.

Технология уже опробована в Татарстане и в Калифорнии, США.

Сейчас есть прототип, с которым можно выехать и отработать небольшую площадь, затем с помощью специальной программы обработать данные и выдать результат. Конечно работы на площади в сотни или тысячи км² осилить нельзя.

Это пока только стадия опытной апробации.

Сейчас компания может отработать небольшое месторождение, до 30 км², но дополняя основной комплект аппаратуры, можно расширять возможности.

Работы с использованием новой технологии будут до 6 раз дешевле привычных ГРП.

Источник: <http://neftegaz.ru/news/view>

Ученые из новосибирского Академпарка разработали метод геологоразведки (ГРП), который позволит определить наличие в земле углеводородов с точностью в 90%.

Новый способ в 3,5 раза надежней традиционных способов обнаружения залежей углеводородов.

Об этом 26 августа 2015 г стало известно от фаната -спелеолога и директора НТК ЗаВеТ-Гео ктн А. Злобинского.

Для любознательных напомним, что проект энтузиаста А. Злобинского «Высокоэффективная электроразведочная технология поиска и разведки залежей углеводородов с использованием метода зондирования вертикальными токами» в феврале 2015 г стал победителем конкурса Russian Startup Tour в г Томске, получив 1 млн рублей.

Отметим, что как и Тимур, А. Злобинский работает с командой единомышленников.

Вот им плохо 1 млн рублей получить.

Его диссертация посвящена электромагнитных зондирований становлением поля в ближней зоне (ЗБ) на персональных компьютерах.

Он давно и плотно занимается площадной импульсной электроразведкой с фиксированным источником электро-

магнитного поля.

Новый метод не основан на изучении сейсмических волн.

20% современной разведки – это изучение сейсмических волн – сейсморазведка.

Для того, чтобы было нефтяное месторождение обязательно должна быть структура, как правило это поднятие, купол, который непроницаем для углеводородов.

Точно обнаружить, есть ли в этом сейсмоподнятии углеводороды с помощью сейсмических данных сейчас невозможно.

Для этого привлекают другие методы, например, электроразведку.

Однако метод электроразведки, который сейчас применяется, не позволяет работать с глубиной до 300-400 м.

А вот новый метод, который разработали ученые из г Новосибирска позволяет обследовать месторождения на глубине до 4 км.

Суть метода проста – это комплексная электроразведка.

Команда А. Злобинского – фанаты метода зондирования вертикальными токами (ЗВТ).

Использование комплекса электроразведочных работ, направленных

Саудовская Аравия вышла в лидеры по добыче нефти, опередив Россию

Саудовская Аравия в июне 2015 г обошла Россию по объему добычи нефти. Показатель добычи в Саудовской Аравии при этом составил 10,235 млн барр/сутки.

Об этом свидетельствуют данные Росстата от 24 августа 2015 г.

В июне 2015 г Россия добывала 10,036 млн барр/сутки.

В мае 2015 г Россия была лидером по показателю добычи нефти, добывая 10,331 млн барр/сутки против 10,187 млн барр/сутки в Саудовской Аравии.

В целом страны ОПЕК в июне 2015 г добывали 31,378 млн барр/сутки, из них Ирак – 4,007 млн барр/сутки.

В мае 2015 г картель добывал 31,095 млн барр/сутки, из них на долю Ирака пришлось 3,808 млн барр.

По данным Росстата, экспорт нефти из России в первом полугодии 2015

г увеличился на 9,8% по сравнению с аналогичным периодом 2014 г – до 120,5 млн тонн.

Удельный вес экспорта нефти в общем объеме российского экспорта в отчетном периоде составил 26,5%, в экспорте топливно-энергетических товаров – 40,7% (в первом полугодии 2014 г 31,7% и 44,1% соответственно).

В июне 2015 года средняя фактическая экспортная цена на нефть составила 427,9 долл США/тонна (рост на 0,8% к маю 2015 г). При этом цена нефти сорта Urals на мировом рынке составляла 447,9 долл США/тонна (снижение на 3,7% к маю 2015 г).

Напомним, что, согласно июльскому прогнозу ОПЕК, показатель добычи нефти в России в 2015 г вырастет на 10 тыс барр – до 10,68 млн барр/сутки нефти.

В 2016 г, как спрогнозировали в ОПЕК, в России будут добывать меньше нефти – 10,58 млн барр/сутки.

До этого в ОПЕК считали, что Россия будет снижать уровень добычи нефти в 2015 г на 30 тыс барр/сутки.

В обновленном июльском прогнозе ОПЕК этот показатель был пересмотрен в сторону улучшения на 40 тыс барр/сутки.

Аналитики картеля посчитали, что в 2015 г квартальный показатель добычи в России составит: 10,76 млн барр/сутки в 1м квартале, 10,72 млн барр/сутки во 2м квартале, 10,6 млн барр/сутки в 3м квартале и 10,65 млн барр/сутки в 4м квартале 2015 г.

Источник: <http://neftegaz.ru/news/view>



Рекомендации туркменских ученых позволили повысить притоки газа на месторождении Довлетабад



Специалисты Института нефти и газа ГК «Туркменгаз» совершенствуют технологии разработки и интенсификации добычи газа и газового конденсата на газоконденсатном месторождении (ГКМ) Довлетабад.

Это зрелое месторождение и повышение отдачи пластов является актуальной задачей.

Пытливые исследователи недр уже

разработали рекомендации по интенсификации добычи газа и газового конденсата.

1. Перфорация в малодебитных эксплуатационных скважинах, что предполагает вовлечение в активную разработку мало дренируемых зон газоконденсатного месторождения.

Была изучена история разработки газоносной площади и взаимодей-

ствие скважин.

2. Применение скважин с открытым забоем.

Это предотвращает поглощение бурового раствора продуктивным горизонтом и увеличивает отдачу скважин.

В процессе исследований выяснилось, что при бурении межблочных эксплуатационных скважин пластовое давление снижается по сравнению с начальным более чем в 2 раза.

3. Для КРС и ТРС для глушения скважин использовать облегченный полимерно-углеводородный раствор, разработанный институтом.

4. На 3^х ранее бездействующих эксплуатационных скважинах было предложено пробурить 2^й ствол скважины для получения притока газа из пласта.

Все рекомендации внедрены, получены дополнительные притоки природного газа.

Источник: <http://neftegaz.ru/news/view>

А. Новак: Поставки СПГ неизбежно захватят 50% рынка газа



А. Новак заявил, что в Минэнерго полагают, будто бы доля продаж сжиженного природного газа (СПГ) в мире будет расти и в конечном счете вырастет до 50%.

По словам министра, доставка потребителю СПГ представляется более конкурентоспособной, нежели обычным трубопроводом.

Напомним, что в июне 2015 г А. Новак говорил и том, что Россия собирается увеличить свою долю на мировом рынке сжиженного природного газа с 5% до 10%, а потом и до 15%.

Напомним, что признанным лидером по поставкам СПГ в мире является Алжир.

В феврале 2015 г появилась инфор-

мация, что Газпром станет закупать СПГ у первого в мире производителя сжиженного газа – у Алжира.

В России Газпром занимается производством СПГ в рамках проекта Сахалин-2.

СПГ-завод в рамках проекта Сахалин-2 остается единственным действующим на данный момент в России.

СПГ производится и экспортируется с завода через терминал в пос Пригородное на побережье залива Анива в южной части Сахалина.

Поставки СПГ начались в марте 2009 г. Мощность завода составляет 9,6 млн т/год СПГ.

С учетом строительства 3й линии мощность завода составит до 15 млн т/год СПГ.

25 августа 2015 г из порта Пригородное была отгружена 1000ая партия СПГ Сахалин-2, произведенная с момента запуска 1го российского завода по сжижению природного газа.

Транснефть попросила себе неограниченные права на обслуживание нефтепроводов

«Транснефть» обратилась к руководству страны с инициативой совершенствования нормативной правовой базы, регулирующей отношения в сфере трубопроводного транспорта. Об этом сообщил источник в одном из профильных ведомств, передает Интерфакс.

Компания предложила разработать проект соответствующего федераль-

ного закона, который бы предоставил эксплуатирующим магистральные нефте- и нефтепродуктопроводы организациям неограниченные права по обслуживанию и ремонту объектов трубопроводного транспорта, в том числе без соблюдения прав третьих лиц.

В частности, монополия предложила ввести правовой режим охранных зон

и механизм компенсации убытков правообладателям земельных участков.

Минэнерго считает необходимым по аналогии с требованиями, установленными для объектов системы газоснабжения, четко регламентировать в законодательном акте права и обязанности организаций, эксплуатирующих магистральные трубопроводы,



и третьих лиц. Установление правового режима охранных зон возможно путем внесения изменений в Земельный кодекс РФ, считают в ведомстве.

В то же время министерство считает, что вопрос компенсаций убытков правообладателям земельных участков относится к гражданско-правовым от-

ношениям и регулируется гражданским законодательством РФ.

Источник: <http://www.angi.ru/news>.

НОВОСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

В сентябре вступят в силу нормы 162-ФЗ о ссылках на стандарты в нормативных актах

29 сентября 2015 года вступает в силу Федеральный закон от 29 июня 2015 года №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Он начнет действовать по истечении 90 дней со дня его официального опубликования 30 июня 2015 года. Исключение составят отдельные положения, вступающие в силу с 1 июля 2016 года.

С 29 сентября 2015 года вступают в силу положения, касающиеся перечня национальных стандартов и информационно-технических справочников, ссылки на которые содержатся в нормативных правовых актах.

Росстандарт будет вести перечень соответствующих документов, и с этой даты в него также будут включаться информационно-технические справочники заинтересованных ФОИВ.

Национальные стандарты, на кото-

рые содержатся ссылки, а также соответствующие информационно-технические справочники будут размещены в свободном доступе на официальном сайте Росстандарта.

С 1 июля 2016 года вступают в силу остальные положения закона, в частности связанные с организацией работ по стандартизации, а также о применении документов по стандартизации.

Помимо этого, закон содержит переходные положения о преобразовании ведомственных отраслевых стандартов в национальные до 1 сентября 2025 года.

Напомним, 162-ФЗ определяет стратегические цели национальной системы стандартизации. Закон обеспечивает содействие интеграции России в мировую экономику и международные системы стандартизации в качестве равноправного партнера, сниже-

ние технических барьеров в торговле, установление технических требований к продукции, обеспечивающих безопасность, сохранение здоровья и работоспособности человека, обеспечение обороноспособности, экономической, экологической, научно-технической и технологической безопасности.

Федеральный закон «О стандартизации в Российской Федерации» также направлен на стимулирование развития отечественного производства и повышение уровня импортозамещения за счет установления требований к объектам закупки в стране на основе национальных стандартов Российской Федерации, разработанных с учетом интересов российского бизнеса.

Источник: <http://gost.ru/>

В Оренбурге начался серийный выпуск новых отечественных буровых станков



Техника разработана и запущена в производство специалистами Завода бурового оборудования в рамках программы по импортозамещению.

Завод бурового оборудования провел презентацию новых буровых установок, предназначенных для геологоразведки и добычи твердых полезных ископаемых. Демонстрация работы техники состоялась в Оренбурге в рамках конференции «Буровые установки. Импортозамещение».

В мероприятии приняли участие около 40 представителей компаний различных регионов России. Среди них специалисты из Хабаровска, Мирного, Архангельска, Мурманска и многих

других городов страны.

Специалисты буровых компаний отметили, что по ряду технических характеристик станки и инструмент Завода бурового оборудования превосходят зарубежные аналоги. Это позволяет сотрудничать не только с российскими компаниями, но и выходить на зарубежные рынки. Дополнительным преимуществом является то, что при равном качестве с импортными аналогами стоимость российского бурового станка в два раза ниже.

В 2014 году Завод бурового оборудования активно включился в программу импортозамещения. Специалисты предприятия разработали и запустили

в производство несколько модификаций наиболее востребованной буровой техники для геологоразведки и добычи твердых полезных ископаемых: наземные и шахтные геологоразведочные буровые установки, а также проходческие шахтные гидрофицированные буровые установки. Отлаженная работа коллектива завода и новаторский подход к производству позволили добиться высоких результатов.

Хорошо зарекомендовал себя первый опытный образец наземной буровой установки, выпущенный заводом в сентябре 2014 года. В одном из подразделений Уральской горно-металлургической компании за семь месяцев установка пробурила 15 скважин общей глубиной 10,5 тыс. метров. По результатам испытаний были получены положительные отзывы. Завод приступил к ее серийному производству.

Для снижения зависимости от иностранных поставщиков комплектующих завод налаживает связи с российскими производителями их аналогов. Буровые установки поставляются вместе с инструментом, производимым на предприятии. Вся техника оснащена современной электронной системой ZBO Drill Control собственной разработки.

Источник: <http://www.ruscable.ru/>



На Урале подвели итоги масштабных испытаний нефтепродуктов

В рамках проверочных мероприятий, организованных Прокуратурой Российской Федерации, и в соответствии с Перечнем Поручений по итогам совещания Президента Российской Федерации 29 апреля 2015 года №Пр-981 в Уральском федеральном округе состоялись испытания нефтепродуктов.

С мая по июль 2015 года были отобраны 52 образца автомобильного топлива (34 образца автомобильного бензина различных марок и 18 образцов дизельного топлива) с автозаправочных станций Свердловской и Тюменской об-

ластей. Испытания проводились на соответствие требованиям технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту».

По результатам проведенных испытаний было выявлено 13 некачественных образцов бензина и 6 некачественных образцов дизельного топлива. Таким образом, доля некачественного бензина составила 38%, доля некачественного дизельного топлива – 33%.

Основными показателями некаче-

ственного топлива явились октановое число по исследовательскому методу и массовая доля серы для бензинов и фракционный состав и массовая доля серы для дизельного топлива.

В настоящее время материалы проверок переданы в прокуратуру Свердловской области. Испытания нефтепродуктов проводились в рамках акции «Тест на качество», приуроченной к 90-летию Росстандарта.

Источник: <http://gost.ru>

Утверждены новые межгосударственные стандарты для специалистов в нефтегазовой отрасли



ГОСТ 32696-2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия» утвержден приказом Росстандарта от 26 июля 2015 года №989-ст.

Стандарт распространяется на стальные бурильные трубы с высаженными концами и приваренными замками,

предназначенные для бурения и добычи в нефтяной и газовой промышленности, поставляемые по трем уровням требований к продукции (PSL-1, PSL-2 и PSL-3). Основными для настоящего стандарта являются требования PSL-1.

В связи с введением в действие на территории Российской Федерации

ГОСТ 32696-2014 с 1 января 2016 года отменяется ГОСТ Р 54383-2011.

ГОСТ 26378.2-2015 «Нефтепродукты отработанные. Метод определения механических примесей и загрязнений» утвержден приказом Росстандарта от 2 августа 2015 года №1054-ст.

Стандарт устанавливает метод визуального определения в отработанных нефтепродуктах нерастворимых в бензине механических примесей размерами не более 100*100 мкм (образующихся или попадающих в нефтепродукты в процессе их применения) и загрязнений размерами более 100*100 мкм (попадающих в отработанные нефтепродукты в процессе их сбора, хранения и транспортирования).

ГОСТ 26378.2-2015 вводится в действие на территории Российской Федерации с 1 января 2017 взамен ГОСТ 26378.2-84.

Росстандарт намерен субсидировать затраты на разработку стандартов

С 20 августа по 3 сентября на regulation.gov.ru проводится публичное обсуждение проекта приказа Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) об утверждении Правил предоставления субсидий на разработку международных, региональных и национальных документов в области стандартизации.

Документ направлен на ускорение разработки стандартов в области фотоники, робототехники, аддитивных технологий, а также содействующих импортозамещению.

В соответствии с Федеральным законом №93-ФЗ от 20.04.2015 «О внесении изменений в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов» на эти цели выделены средства в объеме 20 млн. рублей.

За счет нового механизма финан-

сирования предполагается повысить заинтересованность малого и среднего бизнеса в разработке стандартов. Еще один ожидаемый показатель – повышение эффективности расходов средств федерального бюджета на эту деятельность.

Субсидия будет предоставляться по результатам конкурсного отбора разработчиков стандартов. С ее помощью в 2015 году предполагается профинансировать разработку около 40 стандартов, в 2016-2017 годах – около 115 стандартов ежегодно.

Размер субсидии составит до 500 тыс. рублей для национального или межгосударственного стандарта, до 750 тыс. рублей – для международного стандарта.

Комментируя изменение подхода ведомства на субсидиарный, Руководитель Росстандарта Алексей Абрамов сообщил, что возмещение затрат

предприятий на разработку стандартов может составить до 75% их стоимости. «Это простимулирует отдельные компании к началу таких работ. Новый механизм мы намерены максимально использовать в прорывных для российской промышленности областях», – отметил глава Федерального агентства.

Субсидирование затрат на разработку стандартов должно повысить инициативность бизнеса в разработке стандартов в различных сегментах рынка. По словам Алексея Абрамова, планируется, что после 2020 года разработка стандартов будет вестись уже без помощи государства.

С проектом приказа Росстандарта и пояснительной запиской можно ознакомиться на сайте Росстандарта или на федеральном портале проектов НПА regulation.gov.ru.

Источник: <http://gost.ru>



Документы ведущих разработчиков

Техэксперт: Нефтегазовый комплекс. Документы ведущих разработчиков – это специализированная подборка актуальной авторской документации от крупнейших российских разработчиков, предназначенная для использования на предприятиях нефтегазового комплекса. Все стандарты являются официальными и предоставляются на основании прямых договоров и с соблюдением авторских прав разработчиков документов.



**ОАО
ВНИИСТ**

ИНЖИНИРИНГОВАЯ НЕФТЕГАЗОВАЯ КОМПАНИЯ -
ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ТРУБОПРОВОДОВ, ОБЪЕКТОВ ТЭК

Документы Нефтегазмаша – специализированная подборка актуальных технических условий (ТУ, ТУ-УК) для осуществления капитального ремонта различного нефтегазового оборудования.

ООО «СПКТБ Нефтегазмаш» – специальное проектное конструкторско-технологическое бюро нефтяного и газового машиностроения.

Это конструкторское подразделение с 35-летним опытом разработки нового и модернизации эксплуатируемого бурового и нефтегазопромыслового оборудования, одновременно занимается созданием нормативно-технической базы ремонтно-технического и сервисного обслуживания нефтегазопромысловой техники.

Документы разработчиков (СТО, ТУ, РД и т. п.) представлены в электронном виде, в результате чего с ними удобно работать (копировать текст, печатать, сохранять в папку пользователя, ставить закладку и т. д.).

Документы ВНИИСТа – комплект нормативно-технических документов (РД, СТО, ТУ, Рекомендации и Руководства), необходимых в работе специалистов в области строительства и эксплуатации трубопроводов, а также других объектов ТЭК.

ОАО «ВНИИСТ» (инжиниринговая нефтегазовая компания) – Всесоюзный научно-исследовательский институт по строительству и эксплуатации трубопроводов, объектов ТЭК. Выполняет комплекс научно-исследовательских и инженеринговых работ на объектах топливно-энергетического комплекса, начиная от разработки нормативно-технической документации и проектирования до технического надзора и контроля качества за строительством объектов.

Каждый документ содержит:

- ➔ сканер-копию оригинала;
- ➔ статус документа;
- ➔ список нормативных документов, на которые ссылается разработчик в тексте;
- ➔ оглавление.

Примеры документов:

ООО «СПКТБ Нефтегазмаш»

- ➔ ТУ УК 39-468-2012 Насос буровой УНБ-600 (УНБ-600А). Технические условия на капитальный ремонт
- ➔ ТУ УК 39-258-94 Задвижки ЗМС-65x21 и ЗМС-65x35. Технические условия на капитальный ремонт (с изменениями)
- ➔ ТУ УК 39-158-91 Ключи буровые автоматические стационарные АКБ-3М2 и АКБ-3М2Э2. Технические условия на капитальный ремонт (с изменениями)
- ➔ ТУ УК 39-227-90 Насос центробежный нефтяной консольный НК 200/370. Технические условия на капитальный ремонт (с изменениями)

ОАО «ВНИИСТ»

- ➔ СТО 01297858 1.0023.1-2009 Общие требования к порядку проведения внутритрубной диагностики магистральных и промысловых трубопроводов
- ➔ РД 102-008-2002 Инструкция по диагностике технического состояния трубопроводов бесконтактным магнитометрическим методом
- ➔ РД 3661-01297858-02-99 Инструкция по комплексной антикоррозионной защите резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов материалами фирмы «AMERON», США
- ➔ Р 607-86 Рекомендации по выбору антифризов и ингибиторов для проведения испытаний промысловых трубопроводов в условиях отрицательных температур в Западной Сибири, на Ямбурге и Ямале (для опытной проверки)

В зависимости от вашей потребности вы можете приобрести за отдельную плату полноценные документы одного или нескольких разработчиков, с которыми сможете работать в дальнейшем в рамках системы «Документы ведущих разработчиков». Таким образом, вы используете в своей деятельности тексты документов только тех разработчиков, которые вам необходимы. Документы остальных разработчиков будут доступны только в виде карточек с основной информацией о документе.

Единый портал

для разработки и обсуждения проектов
нормативно-технических документов

Единый портал для разработки и обсуждения проектов нормативно-технических документов

ИНФОРМАЦИОННАЯ СЕТЬ «ТЕХЭКСПЕРТ» ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМИТЕТА РСПП ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ, СТАНДАРТИЗАЦИИ И ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ СОЗДАЛА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННУЮ ЭЛЕКТРОННУЮ ПЛОЩАДКУ, НА КОТОРОЙ ЭКСПЕРТЫ ИЗ ВСЕХ ОТРАСЛЕЙ БУДУТ ОБСУЖДАТЬ ПРОЕКТЫ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ – **ЕДИНЫЙ ПОРТАЛ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ И ОБСУЖДЕНИЯ ПРОЕКТОВ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ.**

Теперь для разработчика такого документа, как например, национальный стандарт или стандарт организации, будет легко организовать публичное обсуждение проекта, чтобы получить как можно больше откликов и предложений, что, несомненно, скажется на качестве документа. Для специалистов и экспертов это возможность высказать свое мнение, основанное на опыте и практике, на этапе проекта, чтобы в конечном итоге получить в работу документ, соответствующий новейшим технологиям и применимый в реальной работе. Ведь не секрет, что одной из самых серьезных проблем процесса стандартизации в нашей стране является низкая эффективность принимаемых стандартов. Очень часто нормативно-техническую документацию приходится дорабатывать сразу после ее принятия. Поскольку после изучения текста документа специалисты-практики сталкиваются с трудностями его применения в реальной жизни, поэтому предварительное обсуждение проектов стандартов широким кругом специалистов жизненно необходимо.

Заходите на www.rustandards.ru, регистрируйтесь, начинайте работу!

Единый портал «От проекта к документу»

Портал предназначен для обсуждения проектов документов по стандартизации. Как разработчик вы можете публиковать уведомления о разработке, начале обсуждения проекта документа, собирать замечания и предложения, формировать сводку по результатам обсуждения. Как специалист вы можете участвовать в обсуждении проектов, оставлять свои комментарии, замечания.



Если вы разработчик документов

После регистрации вы сможете:

- Публиковать информацию о разработке документов
- Размещать проекты
- Организовывать обсуждение (публичное или ограниченное)
- Получать предложения, замечания по проекту в удобном формате в режиме реального времени

И многое другое.



Если вы специалист, эксперт

После регистрации вам будет доступно:

- Участие в обсуждении важных для вас проектов документов
- Просмотр сводки по результатам обсуждения
- Уведомления о разработке и начале обсуждения проектов по важным для вас отраслям и направлениям

И многое другое.



Обратите внимание!

С каждым обновлением ваши системы дополняются новыми нормативно-правовыми и техническими документами, а также справочной информацией.

Полный перечень новых и измененных документов вы можете получить с помощью гиперссылки на главной странице вашей системы «Техэксперт». Ежедневно знакомиться с новостями законодательства вы можете на сайте www.cntd.ru или оформить подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ✔ документ вступил в силу и действует

Основы правового регулирования нефтегазового комплекса

Всего в данный раздел добавлено 36 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✖ О применении антидемпинговой меры в отношении стальных бесшовных труб, применяемых для бурения и эксплуатации нефтяных и газовых скважин, происходящих из Китайской Народной Республики и ввозимых на таможенную территорию Евразийского экономического союза
Решение Коллегии ЕЭК от 18.08.2015 №101
- ✔ О мерах по реализации Соглашения между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о сотрудничестве в сфере поставок природного газа из Российской Федерации в Китайскую Народную Республику по «восточному» маршруту
Указ Президента РФ от 10.08.2015 №414
- ✖ Об утверждении Правил подготовки, рассмотрения и согласования планов и схем развития горных работ по видам полезных ископаемых
Постановление Правительства РФ от 06.08.2015 №814
- ✖ Об утверждении Правил по охране труда в строительстве
Приказ Минтруда России от 01.06.2015 №336н

Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 50 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✖ ГОСТ Р 56539-2015 Проектирование разработки и освоение газовых и газоконденсатных месторождений. Подсчет запасов газа и газового конденсата на основе уравнения материального баланса. Основные технические требования
ГОСТ Р от 30.07.2015 №56539-2015
Применяется с 01.02.2016
- ✖ ГОСТ Р 56540-2015 Проектирование разработки и освоение газовых и газоконденсатных месторождений. Общие требования к проведению авторского надзора за выполнением проектов разработки газовых и газоконденсатных месторождений
ГОСТ Р от 30.07.2015 №56540-2015
Применяется с 01.02.2016
- ✖ ГОСТ 32696-2014 Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия
ГОСТ от 27.07.2015 №32696-2014
Применяется с 01.01.2016. Заменяет ГОСТ Р 54383-2011
- ✖ ГОСТ 9544-2015 Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов
ГОСТ от 26.05.2015 №9544-2015
Применяется с 01.04.2016. Заменяет ГОСТ Р 54808-2011
- ✖ ГОСТ 33257-2015 Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний
ГОСТ от 26.05.2015 №33257-2015
Применяется с 01.04.2016. Заменяет ГОСТ Р 53402-2009
- ✖ ГОСТ 33259-2015 Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкция, размеры и общие технические требования
ГОСТ от 26.05.2015 №33259-2015
Применяется с 01.04.2016. Заменяет ГОСТ 12815-80, ГОСТ 12816-80, ГОСТ 12817-80, ГОСТ 12818-80, ГОСТ 12819-80, ГОСТ 12820-80, ГОСТ 12821-80, ГОСТ 12822-80
- ✖ ГОСТ 33260-2015 Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов
ГОСТ от 26.05.2015 №33260-2015
Применяется с 01.04.2016. Заменяет ГОСТ Р 55509-2013
- ✔ Р 50.1.102-2014 Составление и оформление паспорта безопасности химической продукции
Р (Рекомендации) от 26.11.2014 №50.1.102-2014
Применяется с 01.06.2015

Образцы и формы документов по нефтегазовой тематике

Всего в данный раздел добавлено 14 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✔ Контракт (договор) на создание (передачу) изыскательской продукции (МДС 80-16.2000)
- ✔ Сведения об остатках, поступлении и расходе топливно-энергетических ресурсов, сборе и использовании отработанных нефтепродуктов
Форма №4-ТЭР
- ✔ Сведения об использовании топлива, теплотенергии и электроэнергии на производство отдельных видов продукции, работ (услуг)
Форма №11-ТЭР



- ✔ Обследование деловой активности организаций в добыче полезных ископаемых, обрабатывающей промышленности, обеспечении электрической энергией, газом и паром, кондиционировании воздуха (введена с отчета за январь 2016 года)
Форма №1-ДАП
- ✔ Сведения о производстве нефтепродуктов (введена с отчета за 1 неделю января 2016 года)
Форма №1-автобензин
- ✔ Сведения о себестоимости добычи нефти, производства нефтепродуктов (введена с отчета за I квартал 2016 года)
Форма №6-нефть
- ✔ Документ о качестве (ГОСТ 30515-2013)
- ✔ Журнал производственных испытаний при приемке в потоке (ГОСТ 30515-2013)
- ✔ Журнал приемосдаточных испытаний (ГОСТ 30515-2013)
- ✔ Акт отбора проб в любой организации, кроме изготовителя (ГОСТ 30515-2013)
- ✔ Акт отбора проб у изготовителя (ГОСТ 30515-2013)

Комментарии, консультации по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 24 документа.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✔ Подлежит ли проектная документация сети газопотребления предприятия экспертизе?
- ✔ Замена футляра на газопроводе – основание для повторной экспертизы
- ✔ Продолжительность эксплуатации газопроводов сетей газораспределения и газопотребления
- ✔ Допускается ли установка газоиспользующего оборудования в жилых помещениях?
- ✔ Определение суммарного балла качества сварного соединения
- ✔ Кто является основным абонентом при подключении объекта капитального строительства к сетям газораспределения
- ✔ Подходы к разработке обоснования безопасности для открытых складов серной кислоты
- ✔ Оценка риска в рамках обоснования безопасности ОПО топливно-энергетического комплекса



15 - 18 сентября Нефть и газ. Топливо-энергетический комплекс

22-я специализированная выставка

г. Тюмень
Тел: +7 (3452) 48-55-56,
48-66-99, 41-55-74
Email:
tyumfair@gmail.com,
fair10@bk.ru

В рамках выставки ежегодного научно-практического форума «Нефть и газ. ТЭК», где обсуждаются перспективы развития нефтегазового комплекса, передовые технологии, опытно-конструкторские, внедренческие и научно-исследовательские проекты.

Ежегодно выставка сопровождается обширной деловой программой и информационной поддержкой. В 2014 году она собрала более 150 участников из разных городов России, а также Германии, Румынии, Испании, Китая и Украины

21 - 26 сентября «Строительство и ремонт скважин - 2015»

Международная научно-практическая конференция

г. Анапа.
тел.: (861) 212-85-85, 248-94-51
(-54); факс: (861) 216-83-64, e-mail:
info@oilgasconference.ru,
oilgasconference@mail.ru

- ➔ новые технологии бурения, закачивания и ремонта скважин;
- ➔ проектирование, организация, контроль и супервайзинг буровых работ;
- ➔ геофизическое сопровождение процессов строительства и ремонта скважин;
- ➔ управление траекторией ствола скважины, геонавигация;
- ➔ строительство многоствольных скважин и КРС зарезкой боковых стволов;
- ➔ буровые установки и установки для КРС;
- ➔ долота и скважинный инструмент;
- ➔ колтюбинговые технологии, оборудование и инструмент;
- ➔ системы буровых растворов, материалы и химические реагенты;
- ➔ цементирование скважин: технологии, оборудование и материалы;
- ➔ освоение скважин и вызов притока;
- ➔ ремонтно-изоляционные работы;
- ➔ предупреждение и ликвидация осложнений;
- ➔ трубы нефтяного сортамента, резьбовые соединения, защита от коррозии;
- ➔ автоматизированные системы управления;
- ➔ энергоэффективные технологии;
- ➔ организация сервиса;
- ➔ снижение степени рисков и промышленная безопасность.

23 - 25 сентября «Сургут. Нефть и Газ – 2015»

XX Международная специализированная выставка

г. Сургут
Окружной выставочный центр
«Югорские контракты»
(3462) 32-90-60, 52-00-40
E-mail: PDyupin@gmail.com,
ushkova@yugcont.ru

- ➔ Добыча и переработка нефти и газа;
- ➔ Производство и поставка нефтегазопромыслового и бурового оборудования;
- ➔ Разработка, изготовление и поставка оборудования для строительства и ремонта магистральных трубопроводов, трубопроводной арматуры, защита от коррозии;
- ➔ Насосы, компрессорная техника, пневматика, приводы, двигатели;
- ➔ Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений;
- ➔ Энергетическое и электротехническое оборудование для нефтегазового комплекса, Энергосберегающие технологии;
- ➔ Инструмент, технические средства промышленного назначения;
- ➔ Строительство объектов нефтегазового комплекса;
- ➔ Строительная техника;
- ➔ Защита окружающей среды, экологический мониторинг. Утилизация и переработка отходов производства;
- ➔ Комплексные системы пожаробнаружения, контроля загазованности и пожаротушения;
- ➔ Проектирование, инженерные разработки в области недропользования;
- ➔ Измерительные системы и технические средства контроля промышленного назначения;
- ➔ Промышленные технологии для автоматизации производства. Информационное и программное обеспечение;
- ➔ Машиностроение;
- ➔ Нефтехимия, лабораторное оборудование;
- ➔ Системы связи для нефтегазовых предприятий и пр.



9 октября

«СЕРВИС И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ»
XIV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

Г. Москва.
ОТЕЛЬ «БАЛЧУГ КЕМПИНСКИ»
ул. Балчуг, 1,
Тел. +7 495 287-20-00

12- 16 октября

«Строительство горизонтальных,
разветвленных скважин и ЗБС: проблемы,
перспективы, инновационные решения»

Семинар-Конференция

- Системы оптимального управления траекторией глубоких ГС, РГС, ЗБС для различных геологических условий и способов бурения;
- Изучение физико-химических параметров пласта и анализ конструкции ГС, РГС, ЗБС;
- Техника и технология проводки ГС, РГС, ЗБС;
- Управление траекторией ствола скважины, геонавигация;
- Эффективные технические средства (отклоняющие, ориентирующие, стабилизирующие и измерительные) для бурения ГС, РГС, ЗБС.
- Опыт бурения, вскрытия пластов и крепления ГС, РГС, ЗБС и разработки специальных буровых и тампонажных растворов и гидродинамические особенности их работы в этих условиях;
- Технология и методы заканчивания скважины;
- Подбор компоновки заканчивания ГС, РГС, ЗБС (вид и конструкции, разобщающие пакеры, подвески, хвостовики, центраторы, скважинные фильтры, башмаки и т.д.);

Республика Крым. Ялта.
Конт .телефон
+7 (3452) 534-009

13 — 16 октября

«Нефть и газ. Химия»

17-я специализированная выставка современных
технологий и оборудования для нефтяной,
газовой и химической промышленности

Тематически разделы:

- современные технологии, оборудование и материалы для нефтеперерабатывающего и нефтехимического производств;
- оборудование для разработки нефтяных и газовых месторождений;
- оборудование для сбора, транспортировки и хранения нефти, нефтепродуктов и газа;
- автоматизированные системы управления технологическими процессами и производством;
- трубопроводная и запорная арматура;
- контрольно-измерительные приборы и оборудование;
- аналитическое, лабораторное оборудование и материалы;
- насосы, компрессоры, приводы и двигатели;
- проектирование и строительство объектов для нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности;
- продукция нефтехимического и химического производства;
- технологии и оборудование для обеспечения экологической, промышленной, пожарной и информационной безопасности предприятий.

Выставочный центр
«Пермская ярмарка»



14 октября

Москва, ул.Тверская, 22, отель InterContinental Moscow Tverskaya
Тел. Тел.: (495) 514-44-68, 514-58-56; факс: (495) 788-72-79; e-mail: info@n-g-k.ru

«Нефтегазовый сервис в России» (Нефтегазсервис-2015)

X Международная конференция

Конференция «Нефтегазсервис» - традиционное место встречи представителей нефтегазовых компаний со своими подрядчиками. На конференции происходит обмен мнениями между представителями нефтегазовых компаний, органов государственной власти, руководителями буровых, геофизических компаний, фирм, занятых капитальным ремонтом скважин

19 -20 октября

Республика Крым, г.Ялта, отель «Ялта-Интурист».

«Государственная инновационная политика и новые технологии в нефтегазовой промышленности»

Научно-практическая конференция

Основные темы конференции

- законодательное обеспечение внедрения передовых технологий в области разведки, добычи, хранения, транспортировки и переработки углеводородов;
- государственное регулирование применения новых технологий добычи углеводородов на шельфе;
- инновационные технологические решения в области транспортирования, хранения и переработки углеводородов;
- экологические аспекты разработки нефтегазовых месторождений на шельфе;
- высокоэффективные технологии и новое оборудование для нефтегазовых предприятий;
- современные композитные эластомеры – эффективные решения для ТЭК;
- защита объектов ТЭК от неблагоприятных природных и техногенных факторов.

19 -24 октября

Г. Сочи
+7(861) 212-85-85, 248-94-51 (-54)

«Интеллектуальное месторождение: инновационные технологии от скважины до магистральной трубы»

Международная научно-практическая конференция

Основные темы конференции:

- передовые технологии сбора и обработки геологической и геофизической информации, создание геологической модели, цифровая модель ядра;
- моделирование разработки месторождений: инновационные подходы, интегрированное моделирование, программные комплексы;
- проектирование высокотехнологичных скважин;
- удаленный мониторинг буровых работ, инновации в бурении наклонно-направленных и горизонтальных скважин, боковых стволов;
- технологии «интеллектуального» заканчивания скважин, многостадийные ГРП;
- проектирование, мониторинг и управление «интеллектуальной» разработкой нефтяного месторождения, планирование МУН;
- интеллектуальный контроль скважин в процессе добычи нефти и газа, системы погружной телеметрии;
- материалы и технологии для «интеллектуальных» скважин, пакерное и вспомогательное оборудование;
- промышленная химия в процессах строительства и эксплуатации «интеллектуальных» скважин;
- оптимизация работы промысловых объектов нефтегазодобычи с помощью внедрения высокотехнологичных систем измерений и контроля, станции дистанционного управления;
- автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) нефтегазодобывающего производства;
- энергоэффективные технологии в добыче нефти и газа;
- технологии «интеллектуальных» скважин на ПХГ;
- «интеллектуальные» тренажеры для обучения специалистов нефтегазового комплекса;
- * организация закупок компонентов Smart Field, система выбора поставщиков;
- подготовка и подбор кадров для работы на «интеллектуальных» месторождениях.

Представляем вашему вниманию ежемесячное информационно-справочное издание



«Информационный бюллетень Техэксперт»

В журнале публикуется систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации. В нем вы найдете: новости технического регулирования, проекты технических регламентов, обзоры новых документов, статьи экспертов на актуальные темы отраслей экономики и направлений деятельности: нефтегазовый комплекс, строительство, энергетика, экология, охрана труда, экспертиза и надзор и другие.

**ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ ПО ТЕЛЕФОНУ**

(812) 740-78-87, доб. 356, или по e-mail: editor@cntd.ru