

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ

№ 10 октябрь '18

Специальное издание
для пользователей
систем «Техэксперт»

Актуальная
тема

Это важно!

Новости
отрасли

Смотри
в системе

» 1

» 2

» 3

» 7

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 профессиональной справочной системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс».



Все вопросы по работе с системами «Техэксперт» вы можете задать вашему специалисту по обслуживанию.

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА



Саратовский НПЗ «Роснефти» приступил к выпуску нового бензина «Евро 6»

НК «Роснефть» на Саратовском НПЗ приступила к промышленному выпуску автомобильного бензина «Евро 6» с улучшенными эксплуатационными и экологическими характеристиками, значительно превосходящего по качеству топливо, выпускаемое в настоящее время в России.

Компания разработала новую технологию производства и установила более жесткие требования по ключевым показателям качества. В бензинах «Евро 6» НК «Роснефть» меньше серы, что снижает коррозионную активность, меньше бензола и ароматических углеводородов, следовательно, ниже токсичность выхлопных газов. При использовании такого топлива на 12,5% снижается количество отложений на впускных клапанах и на 12,7% — отложений в камере сгорания двигателя автомобиля.

НК «Роснефть» произвела масштабную реконструкцию установок Саратовского НПЗ, после которой завод перешел на выпуск топлив экологического класса 5. Современные технологии и высокая квалификация специалистов НПЗ позволили организовать промышленный выпуск улучшенных высокооктановых бензинов. Автомобильный бензин «Евро 6» производства Саратовского НПЗ поступил в продажу и к концу сентября будет доступен потребителям на большинстве АЗС «Роснефти» в Краснодарском крае.

В апреле пилотный проект по выпуску и продаже нового бензина АТUM - 95

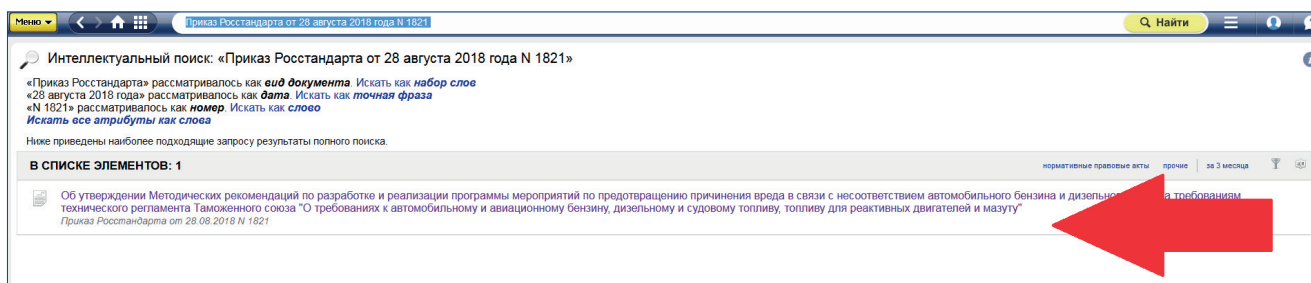
«Евро 6» стартовал в Башкирии на АЗС «Башнефти». В ходе реализации проекта были получены положительные результаты, свидетельствующие о том, что новое топливо пользуется доверием и спросом у автолюбителей.

Высокие эксплуатационные характеристики «Евро 6» подтверждены заключением Всероссийского научно-исследовательского института по переработке нефти (ВНИИ НП). По результатам квалификационных и стендовых испытаний эксперты ВНИИ НП рекомендовали бензин «Евро 6» с улучшенными экологическими и эксплуатационными свойствами к производству и применению на автомобильной технике.

Производство высокотехнологичных видов топлива и нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах Компании осуществляется в соответствии с положениями стратегии развития НК «Роснефть», одним из ключевых направлений которой является обеспечение технологического лидерства компании во всех аспектах ее деятельности.

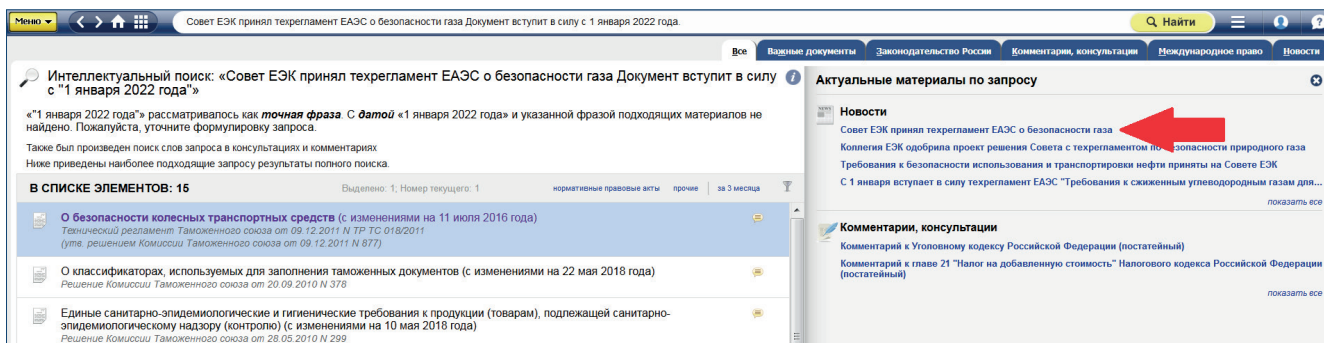
Источник: <https://www.rosneft.ru/>

Что произошло	Почему и для кого это важно	Как найти в системе
Утверждены рекомендации по предотвращению причинения вреда при выпуске		
Приказом Росстандарта от 28 августа 2018 года № 1821 утверждены рекомендации по предотвращению причинения вреда от несоответствия бензина и дизельного топлива требованиям технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту». Документ вступил в силу с 28.08.2018 г.	Изготовителя (продавца) могут оштрафовать за не-принятие мер по предотвращению причинения вреда согласно статье 14.46_2 КоАП РФ. Информация представляет интерес для производителей и распространителей автомобильного бензина и дизельного топлива.	Актуальные материалы можно найти в интеллектуальном поиске и новостях.



Принят техрегламент ЕАЭС о безопасности газа

Советом ЕЭК принят техрегламент ЕАЭС «О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию». Документ вступает в силу с 1 января 2022 года.	Информация представляет интерес для организаций, занимающихся производством, реализацией, проверкой качества газа. Техрегламент устанавливает правила обращения газа на рынке ЕАЭС. Каждая партия газа должна сопровождаться паспортом качества. Также в странах ЕАЭС унифицируются нормы и стандарты на газ.	Обратиться к одному из сервисов: ➔ «Новости», ➔ «Новые/Измененные документы», ➔ «Документы на контроле», ➔ «Проекты документов по техническому регулированию и стандартизации».
---	--	---



Роснефть разработала инновационную технологию в области геологоразведки



Специалисты РН-КрасноярскНИПИнефть, входящего в состав Корпоративного научно-проектного комплекса Роснефти, разработали инновационную технологию выявления залежей нефти и газа по данным сейсморазведки. Развитие технологического потенциала — один из ключевых элементов стратегии Роснефть-2022.

Компания уделяет особое внимание инновационному развитию, определяя технологическое лидерство как ключевой фактор конкурентоспособности на нефтяном рынке. Разработанная специалистами Роснефти технология позволяет фиксировать и интерпретировать рассеянные волны — особый тип сейсмических волн, которые связаны с местами скопления углеводородов.

Благодаря этой технологии повышается эффективность разведочного и эксплуатационного бурения на месторождениях со сложным геологическим строением, в которых, по самым скромным оценкам, содержится порядка 30% мировых запасов углеводородов.

На сегодняшний день технология уже применяется на месторождениях Роснефти в Красноярском крае, Иркутской области и Ненецком автономном округе. Выявление залежей нефти и газа, по данным сейсморазведки, позволяет повысить эффективность бурения в среднем до 5%.

РН-КрасноярскНИПИнефть — комплексный региональный научно-исследовательский и проектный институт, сопровождающий деятельность ключевых дочек Роснефти в Восточной Сибири (Красноярский край, Иркутская область, Республика Саха (Якутия)).

Ключевые направления Института: планирование и проектирование геологоразведочных работ, оценка запасов и ресурсов нефти, газа и конденсата, а также обработка и интерпретация сейсмических данных.

На базе института создан корпоративный центр хранения сейсмической информации, содержащий данные сейсмики по всем лицензионным участкам недр Роснефти.

В августе 2018 г. в центре хранения сейсмической информации Роснефти прошла модернизация, которая увеличила производительность и расширила географию дочек Роснефти, хранящих в ЦХСИ сейсмические данные.

Численность персонала РН-КрасноярскНИПИнефть составляет более 400 человек. Сейсморазведка — один из ведущих геофизических методов исследования структуры, строения и состава горных пород. Достаточно высока роль сейсморазведки в решении задач рудной и инженерной геологии.

Однако главной и наиболее эффективной сферой применения сейсморазведки является поиск месторождений нефти и газа. Особенно важна роль сейсморазведки при поисках залежей углеводородов на море. Здесь сейсморазведка является не только практически единственным, но и весьма эффективным методом исследований.

Источник: <https://neftegaz.ru>

ООО «Транснефть-Восток» завершило работы по замене импортных трансформаторов на отечественные аналоги на объектах ВСТО-I



ООО «Транснефть-Восток» полностью завершило работы по замене импортных трансформаторов на отечественные аналоги на нефтеперекачивающих станциях первой очереди магистрального нефтепровода «Восточная Сибирь — Тихий океан» (ВСТО-I).

Данные трансформаторы входят в комплекс оборудования частотно-регулируемого привода, обеспечивающего управление частотой вращения магистрального агрегата (насоса) для перекачки нефти.

Современное оборудование разработано российскими конструкторами. Работы проводились по программе импортозамещения ПАО «Транснефть» в рамках НИОКР.

Прежде чем поступить в серийное производство, трансформаторы разных производителей в течение года проходили опытную эксплуатацию на нескольких объектах магистрального нефтепровода Восточная Сибирь — Тихий океан, средняя наработка каждого составила более 1700 часов. По результатам производственного тестирования был выбран образец отечественных конструкторов, показавший наибольшую эффективность работы.

В текущем году полный комплекс работ по замене импортного энергетического оборудования был проведен на НПС-12, НПС-16, НПС-18, располагающихся в Республике Саха (Якутия), и на НПС-20 — в Амурской области. Всего установлено 13 новых трансформаторов.

Особенность трансформаторов отечественного производства — использование воздушного типа системы охлаждения вместо жидкостного. При воздушном охлаждении обеспечивается выход тепла от работающего механизма, что обеспечивает повышенный уровень отказоустойчивости. Кроме того, техническое обслуживание отечественных образцов экономически выгодно, так как комплектующие и программное обеспечение производятся в России.

Источник: <https://vostok.transneft.ru/>

Грядет инвентаризация нефтяных месторождений



Правительство РФ планирует провести инвентаризацию нефтяных месторождений, выработать оценку их доходности

и пересмотреть существующие льготы для нефтяных месторождений, сообщил журналистам вице-премьер Дмитрий Козак. По его словам, чтобы выработка месторождений была максимальной, Правительство может дополнительно простимулировать добычу трудноизвлекаемой нефти.

На совещании 14 сентября с участием нефтяных компаний, отметил вице-премьер, принято решение «провести инвентаризацию предоставленных льгот, этих исторических наслоений, которые сложились сегодня», а также «подготовить к весне следующего года систематизированный перечень оснований, преференции для того, чтобы стимулировать добычу трудноизвлекаемых запасов нефти».

По словам Козака, ранее никто не занимался такой детальной оценкой на основе единых критериев, а потенциал месторождения оценивали сами компании. «Одни говорят — у меня убыточные месторождения. А другой на таком же месторождении обеспечивает при действующей налоговой системе доходы. Поэтому должны быть единые критерии, единая оценка», — пояснил Козак.

Правительство, подчеркнул он, будет субсидировать те месторождения, «на которых сегодня нет добычи и, соответственно, нет доходов у федерального бюджета». «Нам необходимо их простимулировать, чтобы они не закрывались, чтобы туда пошли инвестиции, чтобы туда внедрялись новые технологии», — сказал Козак.

Участники совещания, отметил вице-премьер, приняли решение о необходимости снижения цены отсечения при расчете демпфирующей компоненты обратного акциза — на 5,6 тыс. руб. на бензин и на 5 тыс. руб. на дизтопливо. Сроки введения механизма сдерживания цен на топливо, по его словам, обсудят в октябре.

Источник: <https://oilcapital.ru>

АО «Транснефть – Диаскан» ввело в эксплуатацию новый вид внутритрубного диагностического прибора



АО «Транснефть – Диаскан» ввело в эксплуатацию новый вид внутритрубного диагностического прибора – предприятие впервые разработало и изготовило дефектоскоп для выявления отслоений изоляционного покрытия трубопроводов с применением технологии ЭМА.

Новый прибор оснащен измерительной системой с электромагнитно-акустическими преобразователями (ЭМАП). В работе используется ультразвуковой метод диагностики без иммерсионной жидкости, в основе которого лежит прямое и обратное электромагнитно-акустическое преобразование. За счет этого дефектоскоп позволяет обнаруживать дефекты изоляционного покрытия трубопровода с минимальным размером 100x100 мм.

Мероприятия по разработке и сборке прибора велись с января 2015 г. по август 2018 г. В процессе предварительных и приемочных испытаний дефектоскоп проверялся на устой-

чивость к воздействию климатических факторов (температуры от -40°C до +60°C) и механических факторов. Прибор успешно прошел испытания на полигоне предприятия, а также на участке нефтепровода в АО «Транснефть – Урал».

Дефектоскоп для выявления отслоений изоляционного покрытия трубопроводов с применением технологии ЭМА стал восьмым видом в линейке внутритрубных диагностических приборов, разработанных АО «Транснефть – Диаскан». В настоящее время парк предприятия включает порядка 90 приборов, среди них многоканальные профиломеры с навигационной системой, приборы для определения пространственного положения трубопровода, ультразвуковые, магнитные, комбинированные магнитные и магнитно-ультразвуковые дефектоскопы, а также приборы для многоракурсного исследования стенки трубы.

Источник: <https://diascan.transneft.ru/>

Газпром нефть планирует использовать роботов-заправщиков



Газпром нефть прорабатывает возможность использования роботов для заправки топливом воздушных судов в аэропортах, а также бензовозов и железнодорожных составов на нефтебазах. Об этом 20 сентября 2018 г. сообщил глава дирекции цифровой трансформации компании А. Белевцев в ходе Тюменского нефтегазового форума.

У Газпром нефти есть планы на роботизированную заправку. Робот-заправщик будет физически производить налив топлива. Первый пример такой заправки будет продемонстрирован уже в 2018 г. в г.Москве.

По словам А. Белевцева, пока использовать роботов на АЗС не имеет экономического смысла, поэтому речь идет только о заправке бензовозов, железнодорожных составов, самолетов.

Такую заправку может делать робот. Это будет быстрее, точнее, безопаснее, будет меньше ошибок. Это важно по нескольким причинам. Одна из них, например, заключается в том, что в аэропортах есть большие ограничения на время заправки, а робот позволит существенно ускорить этот процесс.

Первый в мире автозаправочный робот был разработан в 2008 г. в Нидерландах. Тогда стоимость данного экспериментального образца оценивалась в 75 тыс. евро. Распространения он так и не получил.

Источник: <https://neftegaz.ru>

В Тюменской области идут испытания оборудования по увеличению добычи нефти

Второй этап испытаний комплекса оборудования по технологии термогазохимического воздействия бинарными составами намечен на октябрь 2018 года.

Оборудование для увеличения добычи нефти, разработанное заводом «Сибнефтемаш» и Тюменским государственным университетом (ТюмГУ), проходит испытания в Тюменской области. Второй этап испытаний намечен на октябрь 2018 года,



сообщил губернатор Тюменской области Александр Моор на пленарном совещании «Глобальная трансформация нефтегазового рынка: энергия роста» в рамках Тюменского нефтегазового форума. Первые опытно-промышленные испытания были проведены в конце 2017 года. «Эффект стимуляции притока нефти наблюдается более 10 месяцев и сохраняется на сегодняшний день», – сказал губернатор.

Завод «Сибнефтемаш» по контракту с Минобрнауки при участии ТЮмГУ произвел комплекс оборудования для реализации уникальной технологии термогазохимического воздействия бинарными составами для увеличения добычи углеводородного сырья.

В регионе, отметил губернатор, постоянно идет разработка программных средств для оптимизации процессов бурения, добычи, транспортировки и переработки углеводородного сырья.

Источник: <https://oilcapital.ru>



АО «Транснефть – Урал» ввело в эксплуатацию мобильную лабораторию неразрушающего контроля

АО «Транснефть – Урал» ввело в эксплуатацию мобильную лабораторию неразрушающего контроля. Лаборатория сформирована в Специализированном управлении по предупреждению и ликвидации аварий (СУПЛАВ) собственными силами на базе автомобиля повышенной проходимости КамАЗ-43118.

Лаборатория предназначена для проведения контроля сварных соединений, выполняемых в ходе работ по ремонту и реконструкции линейной части и подводных переходов магистральных трубопроводов во всех регионах присутствия АО «Транснефть – Урал». При необходимости лаборатория может быть направлена для оказания помощи на объекты магистральных трубопроводов других организаций системы «Транснефть».

В составе экипажа – водитель и два дефектоскописта. Помимо аппаратуры для проведения неразрушающего контроля, лаборатория укомплектована радиостанцией, ноутбуком и многофункциональным устройством (МФУ), автономными отопителями на дизельном топливе, а также конвекторными обогревателями, работающими от сети 220 В.

Лаборатория оснащена электрогенератором мощностью 15 киловатт для питания рентгеновских аппаратов. Имеются кондиционеры для поддержания оптимальной температуры в помещении для фотообработки и расшифровки рентгеновских снимков. Мобильная лаборатория обеспечивает работу и комфортное пребывание персонала в трассовых условиях сроком до двух недель.

В настоящее время в распоряжении СУПЛАВ имеются восемь мобильных лабораторий неразрушающего контроля: пять из них находятся в ведении Уфимского, три – Челябинского участка дефектоскопической лаборатории СУПЛАВ.

Источник: <https://ural.transneft.ru>

Рекордную операцию гидроразрыва пласта провела «дочка» Роснефти



Дочерняя структура «Роснефти» Роспан Интернешнл провела рекордную операцию гидроразрыва пласта (ГРП) с применением пульсационной закачки. За 10,5 часа было подано 550 тонн гранулообразного проппанта, эквивалентных 1000 тоннам по традиционной технологии, сообщила НК. Операция проведена на Восточно-Уренгойском лицензионном участке недр в рамках программы большеобъемных ГРП по технологии создания высокопроводящих трещин.

Для выполнения операции было привлечено дополнительное насосное и емкостное оборудование, разработана специальная рецептура жидкости-носителя, сохраняющая ее свойства при длительной закачке. Применение подобной технологии позволяет увеличить протяженность создаваемой трещины на 8-10% и повысить прирост продуктивности скважины на 15-18%.

Предыдущий рекорд большеобъемного ГРП для газоконденсатного месторождения был установлен Роспаном в мае 2018 года, когда в скважину было закачено 495 тонн проппанта, что эквивалентно 900 тоннам по традиционной технологии.

В ближайшие годы «Роспан Интернешнл», один из ключевых газовых активов «Роснефти» в ЯНАО, будет обеспечивать компании основной прирост добычи газа. Предприятие обладает правом на разведку и разработку меловых и юрских отложений Уренгойского, Восточно-Уренгойского и Северо-Есетинского месторождений, а также Ево-Яхинского – в пределах трех лицензионных участков.

Источник: <https://oilcapital.ru>

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Предлагаем вам поучаствовать в создании нашей газеты или, лучше сказать, предоставляем возможность поделиться своим опытом и знаниями с другими читателями-специалистами.

Если вам есть что рассказать и вы являетесь автором статей в нефтегазовой отрасли, если уже есть опыт внедрения новых технологий на вашем предприятии, то мы с радостью разместим материалы и даже увлекательные истории, связанные с трудовой деятельностью, по вышеупомянутым темам в газете «Нефтегазовый эксперт».

Мы опубликуем ваш труд совершенно бесплатно при условии, что материал не содержит никакой рекламы.

Что для этого нужно сделать?

- ➔ Прислать на почту (eremenko@kodeks.ru) письмо с предложением о размещении материала;
- ➔ Ждать звонка. Мы свяжемся с вами и обсудим организационные вопросы, а именно: когда и как прислать материал, в каком месяце вы увидите плоды своего творчества и т. д.

Главные требования к материалам

Они должны быть:

- ➔ вашими;
 - ➔ интересными для специалистов в области нефтегазовой отрасли;
 - ➔ иллюстрированными, если получится;
 - ➔ с информацией о вас: название организации, должность, системы «Техэксперт», которые вы используете в работе.
- Наличие фото приветствуется.

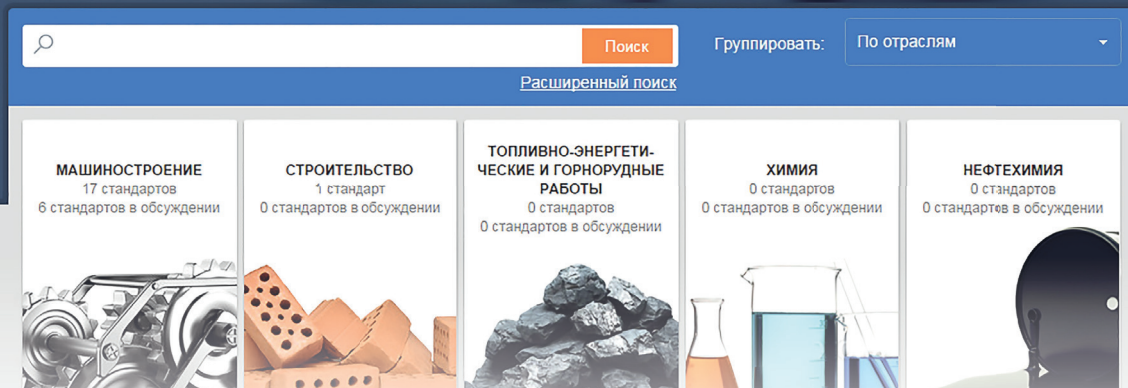
НА ВСЕ МАТЕРИАЛЫ АВТОРСКОЕ ПРАВО ОСТАЕТСЯ ЗА ВАМИ!

Уважаемые читатели, не упустите шанс прославиться среди тысяч пользователей профессиональных справочных систем «Техэксперт». Страна должна знать своих героев!

С уважением, Еременко Ольга,
редактор издания «Нефтегазовый эксперт»

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, предварительное обсуждение проектов стандартов широким кругом специалистов жизненно необходимо.

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

Не забудьте внести свой вклад в обсуждение проектов

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.

Новостная лента «Новости цифровой экономики»

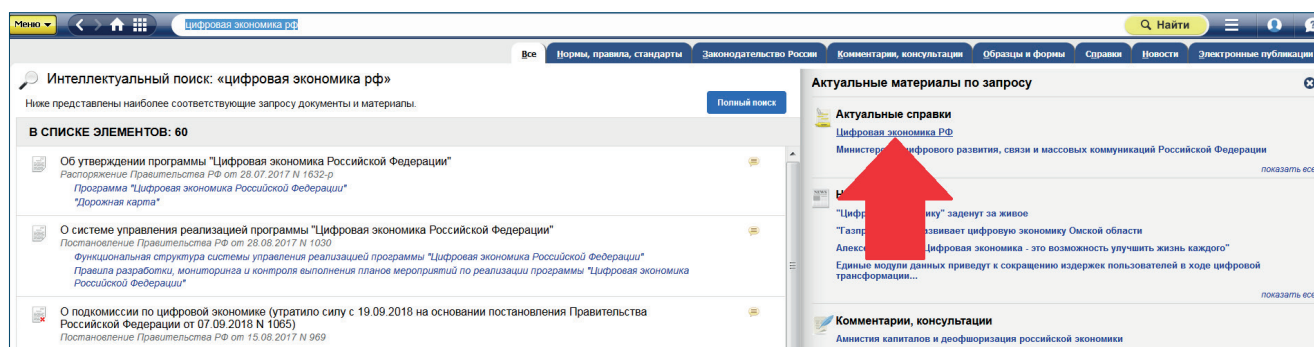
В 2017 году Правительством Российской Федерации была разработана и утверждена программа «Цифровая экономика Российской Федерации», предусматривающая создание условий для перехода страны к цифровой экономике (распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.07.2017 № 1632-р).

Программа предусматривает комплекс мероприятий для перехода промышленного сектора из одного технологического уклада в другой посредством широкомасштабного использования цифровых, информационно-коммуникационных технологий, сквозных, многосвязных процессов, в том числе кросс-отраслевых цифровых преобразований с целью повышения уровня его эффективности и конкурентоспособности. Основными сквозными цифровыми технологиями, которые входят в рамки Программы, являются:

- ➔ большие данные;
- ➔ нейротехнологии и искусственный интеллект;
- ➔ системы распределенного реестра;
- ➔ квантовые технологии;
- ➔ новые производственные технологии;
- ➔ промышленный интернет;
- ➔ компоненты робототехники и сенсорики;
- ➔ технологии беспроводной связи;
- ➔ технологии виртуальной и дополненной реальности.

Чтобы пользователи систем «Техэксперт» не упустили самые важные события цифровой трансформации, создана новостная лента «Новости цифровой экономики». Лента доступна на главной странице систем «Техэксперт».

Дополнительная информация о государственной программе «Цифровая экономика РФ» доступна в справочном материале «Цифровая экономика РФ».



Уникальный сервис «Сравнение норм и стандартов»

Для вас были подготовлены новые сравнения для следующих пар документов:

Новый документ	Старый документ
ГОСТ Р 1.15-2017 Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования	ГОСТ Р 1.15-2009 Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования
ГОСТ 34233.1-2017 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования	ГОСТ Р 52857.1-2007 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования

Начались публичные обсуждения проектов

Раздел «Проекты документов по техническому регулированию и стандартизации» представляет собой единую базу данных с проектами документов по техническому регулированию и стандартизации, предназначенный для ознакомления с текстами разрабатываемых проектов документов по стандартизации, а также получения необходимой информации о проекте (сведения о сроках публичного обсуждения, контактах разработчика и др.).

Раздел обновляется ежедневно новыми проектами. В случае отсутствия текста проекта доступна карточка документа с информацией: о полном наименовании проекта, степени соответствия разрабатываемого проекта международному стандарту, сроках публичного обсуждения проекта, разработчике, его адресе, контактном лице для запроса текста проекта.

Раздел за прошедший месяц обновлен карточками проектов документов по стандартизации:

- ➔ Проект ГОСТ Резина и термоэластопласты. Определение модуля сдвига и прочности сцепления с жесткими пластинами. Методы сдвига четырехэлементного образца
- ➔ Проект ГОСТ Арматура трубопроводная. Уплотнительные материалы на основе терморасширенного графита. Общие технические условия
- ➔ Проект ГОСТ Ингредиенты резиновой смеси. Углерод технический. Определение числа адсорбции йода
- ➔ Проект ГОСТ Р Фракция бутилен-бутадиеновая. Технические условия
- ➔ Проект ГОСТ Методы испытания по воздействию химической продукции на организм человека. Исследование эмбриональной нейротоксичности.

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, оформив подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ✓ Документ вступил в силу и действует
- ✗ Документ не вступил в силу или не имеет статуса действия

Основы правового регулирования нефтегазового комплекса

Всего в данный раздел добавлен 21 документ.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

Остальные документы вы можете найти в разделе «Основы правового регулирования нефтегазового комплекса», расположенном на главной странице системы «Нефтегазовый комплекс».

- ✓ О внесении изменений в Правила подготовки проектной документации на проведение геологического изучения недр и разведки месторождений полезных ископаемых по видам полезных ископаемых, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14 июня 2016 г. № 352.

Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 29.05.2018 № 226

О внесении изменений в Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Проект Федерального закона 31.08.2018.

- ✓ Отраслевое тарифное соглашение по организациям нефтеперерабатывающей отрасли промышленности и системы нефтепродуктообеспечения Российской Федерации на 2019-2021 годы.

Отраслевое тарифное соглашение от 25.07.2018.

О требованиях к автоматическим средствам измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ, техническим средствам фиксации

и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ в Государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Проект постановления Правительства РФ.

Публичное обсуждение проекта 06.09.2018.

Об утверждении правил создания и эксплуатации систем автоматического контроля выбросов

загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ

Проект постановления Правительства РФ.

Публичное обсуждение проекта 06.09.2018.

- ✗ Об утверждении Методических рекомендаций по разработке и реализации программы мероприятий по предотвращению причинения вреда в связи с несоответствием автомобильного бензина и дизельного топлива требованиям технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту».

Приказ Росстандарта от 28.08.2018 № 1821.

Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 17 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✓ Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов»

Утв. приказом Ростехнадзора от 02.08.2018

№ 330. Применяется с 02.08.2018

- ✗ ГОСТ ISO 3924-2017 Нефтепродукты. Определение распределения диапазона кипения методом газовой хроматографии
ГОСТ от 30.03.2017 № ISO 3924-2017

- ✗ ГОСТ Р 58180-2018 Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 5. Газопроводы, санированные рукавом с полимеризующимся слоем

ГОСТ Р от 24.07.2018 № 58180-2018

Утв. приказом Росстандарта от 24.07.2018

№ 422-ст. Применяется с 01.01.2019.

- ✗ ГОСТ 34433-2018 Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Подстанции трансформаторные комплектные напряжением от 35 до 220 кВ. Общие технические условия

ГОСТ от 02.08.2018 № 34433-2018

Утв. приказом Росстандарта от 02.08.2018 № 449-ст

Применяется с 01.04.2019

- ✗ ГОСТ Р 58190-2018 Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Боны морские тяжелые для локализации разлива нефти и нефтепродуктов на морских акваториях. Общие технические условия

ГОСТ Р от 02.08.2018 № 58190-2018

Утв. приказом Росстандарта от 02.08.2018 № 448-ст

Применяется с 01.04.2019

Комментарии, статьи, консультации по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 55 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✖ Сравнение «СП 115.13330.2016 Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95» и «СНиП 22-01-95 Геофизика опасных природных воздействий»
- ✖ Сравнение «ГОСТ 34233.2-2017 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических и конических обечаек, выпуклых и плоских днищ и крышек» и «ГОСТ Р 52857.2-2007 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических и конических обечаек, выпуклых и плоских днищ и крышек»
- ✖ Сравнение «ГОСТ 34233.4-2017 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность и герметичность фланцевых соединений» и «ГОСТ Р 52857.4-2007 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность и герметичность фланцевых соединений»
- ✖ Сравнение «ГОСТ 34057-2017 Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования» и «ГОСТ Р 51906-2015 Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования»
- ✖ Производственная надежность нефтеперерабатывающих заводов и возможности больших данных
- ✖ Оформление паспортов трубопроводов
- ✖ Разработка инструкции по безопасному ведению газоопасных работ на сетях газораспределения и газопотребления
- ✖ Можно ли корректировать рабочий проект по построенной установке подготовки нефти.
- ✖ На какой срок разрабатывается ПЛАРН.
- ✖ Надо ли отдельно согласовывать календарные планы в составе ПЛАРНа?



Комментарии и консультации можно найти в системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс» под кнопкой «Комментарии, статьи, консультации», расположенной на главной странице, или с помощью интеллектуального поиска.

Образцы и формы документов по нефтегазовой тематике

Всего в данный раздел добавлено 9 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✔ Акт на обозначение оборудования и открытых участков трубопровода перед проведением испытаний
- ✔ Акт на очистку полости трубопровода
- ✔ Акт оценки качества пропуска диагностического оборудования
- ✔ Акт о проведении дополнительного дефектоскопического контроля (ДДК)
- ✔ Отчет об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля
- ✔ Уведомление о получении информации о возможном несоответствии транспортных средств требованиям технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту»
- ✔ Представление информации о ходе реализации программ мероприятий по предотвращению причинения вреда, связанного с обращением автомобильного бензина и дизельного топлива
- ✔ Программа мероприятий по предотвращению причинения вреда, связанного с обращением автомобильного бензина и дизельного топлива



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

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 адресу электронной почты: editor@cntd.ru.

Читайте в октябрьском номере:

➔ Задание на проектирование: нюансы и тонкости

Законодательство в области строительства регулярно претерпевает изменения. На прошедшем в августе 2018 года в консорциуме «Кодекс» вебинаре советник начальника Службы государственного строительного надзора и экспертизы Санкт-Петербурга Елена Чеготова прокомментировала появление типовой формы и ответила на целый ряд актуальных вопросов.

➔ Метрология в нефтегазовом комплексе: планы, проблемы, решения

4-6 сентября в Казани успешно состоялась подготовленная Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии при поддержке Кабинета министров Республики Татарстан и Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия VI Международная метрологическая конференция «Актуальные вопросы метрологического обеспечения измерений расхода и количества жидкостей и газов».

➔ Экспертиза технических условий на предприятии с «Техэксперт»

Сегодня мы познакомимся с уникальной разработкой специалистов Информационной сети «Техэксперт», помогающей в подготовке и утверждении на предприятии технических условий.

➔ Качественные знаки

Совсем скоро мы будем делать покупки в магазине, ориентируясь на новую систему маркировки и прослеживаемости товаров «Честный ЗНАК». Благодаря ей каждый потребитель сможет быть уверен в качестве продукции, заверяют разработчики. Пока работы над системой ведутся, в российской промышленности происходит немало всего интересного — открываются новые заводы и производства, проводятся важные тренинги и реализуются международные проекты, на уровне ЕАЭС утверждаются новые документы. Об этих и других новостях, в нашем традиционном обзоре.



ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ:

(812) 740-78-87, доб. 537 или e-mail: editor@cntd.ru