

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ

специальное издание
для пользователей
систем «Техэксперт»

№ 11 ноябрь '19

Актуальная тема

» 1

Это важно!

» 2

Новости отрасли

» 3

Смотри в системе

» 6

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 изменённых документах и материалах, которые вы найдёте в профессиональной справочной системе «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс».



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

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА



В сфере газоснабжения предусмотрены изменения

О перспективах развития газовой отрасли говорили в Крыму в ходе сессии, которая прошла 16 октября в рамках проведения Всероссийского семинара-совещания по тарифному регулированию – 2019.

Начальник Управления регулирования топливно-энергетического комплекса и химии Дмитрий Махонин рассказал о планируемых изменениях законодательства о газоснабжении. Речь об утверждённом Правительством РФ плане «Трансформация делового климата». По его словам, «реализация Плана позволит снизить административные барьеры в ходе техприсоединения к газораспределительным сетям».

Подробнее о законодательных изменениях участникам мероприятия рассказал Илья Мамин, начальник отдела газовой промышленности Управления регулирования ТЭК и химии. Он отметил, что распоряжение правительства, которым утверждён план «Трансформация делового климата», разработано во исполнение Национального плана развития конкуренции и «дорожной карты» по развитию конкуренции в отраслях экономики и направлено на улучшение инвестиционного климата по 12 направлениям.

В сфере газоснабжения реализация Плана трансформации делового климата призвана в том числе сократить сроки подключения к сетям газораспределения, снизить размер платы за технологическое присоединение, сократить его срок за счёт перевода взаимодействия газораспределительных организаций и органов власти субъекта в сфере государственного регулирования тарифов в электронную форму.

Илья Мамин также рассказал о Правилах недискриминационного доступа к услугам по транспортировке газа по газораспределительным сетям. Проект соответствующего постановления правительства формирует общие принципы и порядок доступа к услугам по транспортировке газа на условиях равного доступа, прописывает порядок и условия оказания услуг по транспортировке газа, а также порядок заключения договоров по транспортировке, оплаты таких услуг и пр.

Источник: <https://fas.gov.ru/>

Что произошло?

Приказом Минприроды России от 20 сентября 2019 года № 639 утверждены Правила подготовки технических проектов разработки месторождений УВС.

Дата введения в действие: 14.10.2019.

Для кого это важно?

Для проектных организаций

Почему это важно и чем грозит?

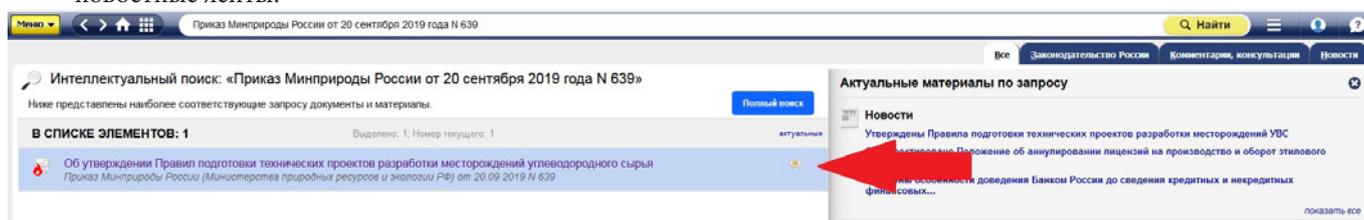
Правила устанавливают обязательные требования к составу и содержанию технических проектов разработки месторождений углеводородного сырья.

Подготовка проекта разработки месторождений углеводородного сырья с нарушениями Правил грозит издержками при получении заключения экспертизы ПД.

Как найти в системе?

Для того чтобы быть в курсе изменений, используйте сервисы:

- обзор нормативных актов в области нефтегазового комплекса;
- проекты документов;
- новостные ленты.



Что произошло?

Приказом Минэнерго России от 16.09.2019 № 981 признаны не подлежащими применению Правила технической эксплуатации АЗС.

Дата введения в действие: 16.09.2019.

Для кого это важно?

Для организаций, эксплуатирующих заправочные станции, проектных организаций.

Почему это важно и чем грозит?

- Правила устанавливают:
- систему функционирования сооружений и устройств инфраструктуры;
 - систему контроля и обеспечения поддержания качества продукции;
 - организацию метрологического обеспечения;
 - действия работников при технической эксплуатации АЗС.

За реализацию некачественного топлива КоАП предусматривает 1% от выручки, полученной от реализации автомобильного топлива на проверяемой АЗС за год, предшествующий году проведения проверки, но не менее 500 тыс. рублей.

Как найти в системе?

Для того чтобы быть в курсе изменений, ознакомьтесь с документами:

- ГОСТ Р 58404-2019 Станции и комплексы автозаправочные. Правила технической эксплуатации;
- паспорт АЗС;
- форма журнала учёта ремонта оборудования;
- форма технического паспорта на резервуар АЗС.

Используйте в работе сервисы:

- обзор нормативных актов в области нефтегазового комплекса;
- проекты документов;
- новостные ленты.



ОМК начала производство первых в России установок, которые позволят оптимизировать использование попутного нефтяного газа

Завод «Трубодеталь» (входит в ОМК) начал производство импортозамещающего высокотехнологичного оборудования – установок отбензинивания газа в блочно-модульном исполнении.



Оборудование производится по патентам и лицензиям Научно-технического центра «Газпром нефти». Это первый отечественный проект, который позволит повысить эффективность нефтедобычи за счёт использования новой технологии и рационально расходовать углеводородное сырьё. Ранее в России подобное оборудование не производилось, а в мире насчитывалось всего три производителя – в США и Канаде.

Инициатором создания уникальной для России технологии отбензинивания газа и владельцем ноу-хау является Научно-технический центр «Газпром нефти» («Газпромнефть НТЦ»), который привлёк к этой разработке МГТУ им. Н. Э. Баумана и выбрал изготовителя оборудования в блочно-модульном исполнении – завод «Трубодеталь». Ожидается, что до конца 2019 года оборудование полной заводской сборки поступит в адрес заказчика – компании «Газпромнефть-Оренбург». Установки будут испытаны на Царичанском и Филатовском нефтяных месторождениях.

«Добычу нефти сопровождает выделение попутного газа. Отечественное производство установок отбензинивания газа на "Трубодетали" сделает более доступным процесс разделения попутного нефтяного газа на полезные фракции – нефтегазовый конденсат, который поступит в магистральный нефтепровод, и обычный очищенный газ. Мы рады представить на рынок новинку, которая повысит качество подготовки и глубину переработки углеводородных газов в условиях нефтепромысла», – отметил директор по развитию направления блочно-модульного оборудования завода «Трубодеталь» Максим Жуков.

Источник: <https://www.metalinfo.ru>

«Роснефть» установила станции мониторинга данных бурения с элементами искусственного интеллекта на тяжёлых буровых установках

«Роснефть» установила станции мониторинга данных бурения с элементами искусственного интеллекта на тяжёлых буровых установках. Об этом сообщил первый вице-президент ПАО «НК Роснефть» Эрик Лирон в своём выступлении в рамках ежегодной V Конференции Компании «Технологии в области разведки и добычи».

«За последние 5 лет объём буровых работ в Компании увеличился более чем вдвое. На этапе бурения скважин используется более сложное внутрискважинное и наземное оборудование. Благодаря цифровым технологиям специалисты Компании получили возможность дистанционного сопровождения процесса бурения в режиме реального времени. На сегодняшний день у "Роснефти" есть 10 станций удалённой экспертной поддержки процессов бурения. Станции мониторинга данных бурения с возможностями искусственного интеллекта теперь установлены на 97% тяжёлых буровых установок», – отметил Эрик Лирон.

Конференция стала ежегодным событием не только для Компании, но и для ведущих технических специалистов отрасли. В этом году мероприятие собрало более 1200 участников, среди которых топ-менеджеры, а также профильные специалисты блока «Разведка и Добыча» НК «Роснефть», представители более 100 подрядных организаций, представители крупнейших российских энергетических компаний и нефтесервисного бизнеса.

В рамках конференции была организована работа в 10 секциях по наиболее актуальным направлениям развития отрасли, пленарная сессия, а также круглые столы, в которых принимали участие представители добывающих предприятий Компании и известные научные эксперты. Для участников конференции работала выставочная площадка, на которой можно было получить информацию о компаниях – подрядчиках «Роснефти» и их технологических новинках.

Эрик Лирон также отметил, что Компания, следуя стратегии «Роснефть-2022», уделяет приоритетное внимание инновационной деятельности и использованию прорывных цифровых и технологических решений, активно внедряя их по всем направлениям деятельности.



Компания располагает собственной масштабной корпоративной линейкой специализированных программных комплексов в части Upstream, которая охватывает весь бизнес-процесс. На текущий момент в России такого единого комплекса нет ни у одной компании.

С начала 2019 года Компания инициировала ряд инновационных проектов, реализация которых позволит «Роснефти» снизить зависимость от импортных аналогов и представить на международных рынках конкурентоспособную продукцию.

Компания планомерно увеличивает долю горизонтальных скважин – их количество выросло в четыре раза за последние 5 лет и теперь составляет 48%. В сентябре

этого года специалисты Компании пробурили 10-тысячную горизонтальную скважину. Строительство многоствольных и многозабойных скважин необходимо для вовлечения запасов из плотных пластов, которые составляют около 10% от всей добычи нефти Компании.

Первый российский цифровой комплекс моделирования ГРП («РН-ГРИД»), который был создан в 2017 году, уже выполнил более 6500 успешных операций по моделированию ГРП. За эти годы уникальный программный комплекс «Роснефти» стал первым российским продуктом в данной области с производительностью мирового класса.

Источник: <https://www.rosneft.ru>

В Госдуму внесли законопроект об увеличении пропускной способности систем газоснабжения

Правительство России предлагает обязать собственников систем газоснабжения проводить мероприятия по увеличению их пропускной способности. Проект Федерального закона «О внесении изменения в статью 27 Федерального закона "О газоснабжении в Российской Федерации"» внесён на рассмотрение Госдумы.

Принятие проекта будет способствовать развитию газификации в стране, считают разработчики.

Согласно проекту кабмин будет устанавливать правила проведения мероприятий, направленных на увеличение пропускной способности газотранспортных систем для подключения к сети объектов капитального строительства, в отношении которых был получен отказ в выдаче технических условий на подключение.

Такие правила будут содержать условия, определяющие необходимость и экономическую обоснованность проведения собственниками систем газоснабжения мероприятий по увеличению пропускной способности. При этом обязательным критерием, определяющим необходимость проведения мероприятий, должно быть отношение суммарной необходимой мощности, обозначенной в заявках, по которым получен отказ, к проектной производительности газотранспортных систем.

Контролировать раскрытие информации о заявках, по которым получен отказ в выдаче технических условий на подключение, будет ФАС.

Источник: <https://www.pnp.ru>

Разрабатываются новые Правила безопасности при освоении месторождений нефти

На федеральном портале проектов нормативных правовых актов началось общественное обсуждение проекта федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при освоении месторождений нефти на площадях залегания калийных солей».

Требования Правил являются обязательными для всех организаций, осуществляющих проектирование, строительство и проведение работ по поискам, разведке и разработке нефтяных месторождений, консервацию и ликвидацию нефтяных скважин и иных объектов нефтедобычи.

Документом предусмотрена отмена постановления Федерального горного и промышленного надзора России от 4 февраля 2002 г. № 8 «Об утверждении Правил промышленной безопасности при освоении месторождений нефти на площадях залегания калийных солей».

Дата окончания публичного обсуждения: 31 октября 2019 года.

Уникальную технологию очистки СУГ запатентовали «СибурТюменьГаз» и НИПИГАЗ

Роспатент РФ зарегистрировал исключительное право НИПИГАЗа и «СибурТюменьГаза» (входят в состав СИБУРа) на изобретение «Способа очистки сжиженных углеводородных газов от молекулярной серы, сернистых соединений и диоксида углерода». Уникальность технологии заключается в одновременной очистке широкой фракции лёгких углеводородов (ШФЛУ) от кислых компонентов и от элементарной серы за счёт использования специального абсорбента. Изобретение может быть использовано в нефтяной, газовой, газоперерабатывающей, нефтеперерабатывающей, нефтехимической, химической и других отраслях промышленности.

По словам начальника отдела предпроектной проработки НИПИГАЗа Александра Литвиненко, «существующие технологии либо не позволяют произвести такую очистку в одном технологическом блоке в одну ступень, либо не обеспечивают требуемых концентраций кислых компонентов и элементарной серы на выходе».

Новая технология уже используется на предприятии СИБУРа. С части месторождений в Западной Сибири на Южно-Балыкский газоперерабатывающий завод «СибурТюменьГаза» поступает попутный нефтяной газ с высоким содержанием сернистых соединений и диоксида углерода. Поэтому на Южно-Балыкском ГПЗ был реализован новый проект по строительству установки глубокой очистки ШФЛУ, действующий с 2018 года, на которой апробировали новую технологию. Генеральным проектировщиком выступил НИПИГАЗ.



Работа новой установки глубокой очистки ШФЛУ идёт в непрерывном круглосуточном режиме. Мощность реализованной установки глубокой очистки ШФЛУ составляет до 1500 тыс. тонн в год.

Применение новой уникальной технологии позволяет защитить трубопроводы, транспортирующие ШФЛУ, от коррозионных примесей и удовлетворить требования к сырью для объектов крупнейшего нефтехимического комплекса России «ЗапСибНефтехима».

Источник: <https://oilcapital.ru/>

Для инвестиций в СПГ-проекты предлагается создать госкомпанию

Новая компания могла бы взять на себя вопросы привлечения инвестиций в новые проекты по производству СПГ и принять участие в строительстве необходимой для них инфраструктуры.

Министр энергетики РФ Александр Новак предложил Президенту Владимиру Путину создать государственную публично-правовую компанию, которая «могла бы выступить соинвестором в реализуемые проекты по производству СПГ», сообщает РБК, ссылаясь на копию письма Новака Путину, направленного 3 сентября. Подлинность письма подтвердил источник издания в правительстве.

Новая компания, по замыслу Новака, могла бы взять на себя вопросы привлечения инвестиций в новые проекты по производству СПГ, а также принять участие в строительстве необходимой для них инфраструктуры. Эта мера, считает министр, наряду с предложением Владимира Литвиненко, ректора Санкт-Петербургского горного университета и научного руководителя Путина, о создании отдельного президентского указа о развитии Арктики, необходима для развития экономики региона и увеличения доли России на рынке СПГ.

По словам Новака, потребление газа в виде СПГ в мире будет расти и к 2035 году может составить до 700 млн тонн в год против 320 млн тонн в 2018 году. «При этом 200-350 млн тонн будущего потребления не контрактуются, что создает благоприятную возможность для российских производителей СПГ и может позволить нашей стране занять нишу в 100–140 млн тонн на мировом рынке по сравнению с прогнозным уровнем 2019 года 28 млн тонн», – поясняет министр.

По его оценкам, это позволит нарастить долю российского СПГ на мировом рынке с нынешних 8% до 15-20%. Пресс-секретарь Президента Дмитрий Песков заявил РБК, что Кремль переписку не комментирует, отметив, что единой позиции по этому вопросу пока нет. В пресс-службе Минэнерго, уточняют «Ведомости», отказались от комментариев.

Источник: <https://oilcapital.ru/>

Морские участки недр для геологоразведки будут распределяться без конкурса

Морские участки недр для геологоразведки месторождений нефти и газа Правительство РФ будет распределять, минуя аукционы. Соответствующий закон, наделяющий кабмин правом предоставлять компаниям участки недр федерального значения во внутренних морских водах и в территориальном море РФ для геологоразведки с целью поиска и оценки месторождений нефти, газа и газового конденсата, приняла Госдума во втором чтении. Он вступит в силу через 90 дней после официальной публикации.

Речь в документе идёт исключительно о разрешениях на геологоразведку, оценку и разметку месторождений углеводородов, но не о добыче. «Мы заинтересованы в привлечении как можно более широкого количества участников рынка для разведки и оценки этих месторождений. Это даст возможность нашим компаниям после этого увеличивать добычу и газа, и нефти», – цитирует председателя Комитета Госдумы по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям Николая Николаева «Парламентская газета».

Участки будут предоставляться из утверждённого самим правительством перечня федеральных недр. Для получения разрешения компании будут подавать заявку, обязательными приложениями к которой должны быть

заклучения Минобороны и ФСБ России об отсутствии угрозы интересам обороны и безопасности страны.



Что касается СП и компаний с иностранным участием, то правительство имеет право выставлять им дополнительные требования на основании представлений Минобороны и/или ФСБ. Ограничения накладываются с той же целью – обеспечить оборону и безопасность государства.

ПРАЙМ приводит слова замглавы Минприроды РФ – руководителя Роснедр Евгения Киселёва, который ранее говорил, что законопроект будет применяться главным образом для слабоизученных морских участков. По словам Киселёва, к таким можно отнести, например, Енисейскую губу. Он также тогда допустил возможность открытия новых месторождений или даже целых нефтегазоносных провинций на территории, тянущейся от Архангельской области до Чукотки и побережья Восточной Камчатки.

Источник: <https://oilcapital.ru/>

Новые стимулирующие меры для арктических проектов обсудили в правительстве

8 октября состоялось совещание вице-преьера Дмитрия Козака и министра по развитию Дальнего Востока и Арктики Александра Козлова, где чиновники обсудили новые стимулы для развития Арктики. Вместо налоговых льгот арктическим нефтегазодобывающим проектам, против которых выступает Минфин, выдвинуто предложение использовать налог на добавленный доход (НДД) для новых проектов. Разница в том, что НДД зависит от рентабельности проекта, а не от объёма добычи, как НДС, льготы по которому просят нефтяники. Для старых проектов, возможно, будут выделены бюджетные субсидии, пишет РБК со ссылкой на источники в правительстве, близкие к участникам совещания. Факт совещания подтвердили изданию и представители Козака и Юрия Трутнева (который не принимал участие в заседании «из-за сложного графика»).

Встреча прошла в преддверии большого совещания у Президента РФ, где, как предполагается, будут обсуждаться льготы для добычных проектов в Арктике. Ранее сообщалось, что вопрос по льготам будет решаться после завершения инвентаризации нефтяных месторождений РФ. К слову, в ходе РЭН-2019 представитель Роснедр Орест Каспаров озвучил предварительные итоги этой инвентаризации: 33% запасов, попавших в поле зрения Роснедр, оказались нерентабельными при текущем налоговом режиме.

Ранее глава Минэнерго Александр Новак отмечал, что разработка арктических месторождений невозможна без предоставления льгот. Однако именно нефть и газ Аркти-

ки помогут выполнить указ президента по загрузке Северного морского пути на уровне 80 млн тонн в год к 2024 году. Поэтому чиновники ищут механизмы для стимулирования добычи в сложном регионе.

Так, Минвостокразвития уже представляло законопроект, согласно которому от НДС будут освобождены новые нефтегазовые проекты, а работающие - получают вычет из НДС на сумму инвестиций. Среди предложений были также отмена налога на имущество и земельного налога и снижение налога на прибыль с 20% до 7%, страховых взносов – до 7,6% на 30 лет для проектов в Арктике. Глава «Роснефти» предлагал президенту включить в пул

проектов по льготам по НДС проект «Восток Ойл», который предполагает совместное освоение Ванкорского кластера «Роснефти» и группы Пайяхских месторождений «Нефтегазхолдинга». Проект «Восток Ойл» принесёт более 5 трлн рублей инвестиций не только в добычу, но и в создание масштабной инфраструктуры, включая автомобильные дороги, линии электропередачи, трубопроводы и морской порт на СМП. Реализация проекта даст синергетический эффект для отечественного машиностроения, нефтесервисных услуг, проектных институтов и пр., повысит уровень жизни местного населения.

Источник: <https://oilcapital.ru/>

СМОТРИ В СИСТЕМЕ

Переход на ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

С 1 сентября 2019 года введён в действие межгосударственный стандарт ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Мы подготовили для вас материалы по данной теме:

- справочный материал «Переход на ГОСТ ISO/IEC 17025-2019»,
- образец документа «Руководство по качеству испытательной лаборатории», разработанный в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;
- примерная форма «План перехода испытательной лаборатории на применение ГОСТ ISO/IEC 17025-2019»;
- сравнение ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009, представленное в виде таблицы. Сравнение также включает комментарии эксперта к изменениям в новой версии стандарта. Со сравнением можно ознакомиться по ссылке в начале текста стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.



Руководство по качеству и новая версия ГОСТ Р ИСО 9001-2015

В раздел «Система менеджмента качества» включена новая статья: «Руководство по качеству и новая версия ГОСТ Р ИСО 9001-2015».

В статье рассмотрены основные характеристики и особенности внедрения «Руководства по качеству» с учетом положений ГОСТ Р ИСО 9000-2015 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь».

Включены новые статьи

В системе вы найдёте новые статьи на тему профилактического обслуживания оборудования на промышленных предприятиях:

- «Проект ТРМ (Общее производительное обслуживание оборудования): Первые шаги к стандартизации»;
- «4 функции, используемые для характеристики RCM»;
- «Три цвета бережливости или как выиграть несколько дней во время ремонта»;

Сервисом «История документа» в ноябре 2019 года размечено 408 документов. Сервис «Степень соответствия ГОСТ, ГОСТ Р международным (зарубежным) стандартам» реализован для 14853 стандартов (ГОСТ, ГОСТ Р, ПНСТ) и карточек зарубежных стандартов.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

С каждым обновлением ваши системы дополняются новыми нормативно-правовыми и техническими документами, а также справочной информацией. Полный перечень новых и изменённых 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 добавлено 50 документов.

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».

✘ Приказ Минэнерго России от 22.08.2019 № 884 «Об утверждении форм предоставления в обязательном порядке юридическими лицами информации для включения в сегмент в области нефтедобывающей промышленности, нефтеперерабатывающей промышленности, нефтехимической промышленности, транспортировки по магистральным трубопроводам нефти и нефтепродуктов государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса и требований к заполнению этих форм».

✘ Приказ Минэнерго России от 21.08.2019 № 877 «Об утверждении форм предоставления в обязательном порядке юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями информации для включения в интеграционный сегмент государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса и требований к заполнению этих форм».

✘ Приказ Минэнерго России от 22.08.2019 № 883 «Об утверждении форм предоставления в обязательном порядке юридическими лицами информации для включения в сегмент в области газодобывающей промышленности, газоперерабатывающей промышленности, газохимической промышленности, транспортировки по трубопроводам газа и продуктов его переработки государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса и требований к заполнению этих форм».

✔ Приказ Минтранса России от 30.05.2019 № 157 «Об утверждении Положения о функциональной подсистеме организации работ по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов в море с судов и объектов независимо от их ведомственной и национальной принадлежности».

✔ Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 20.09.2019 № 638 «О внесении изменений в Правила разработки месторождений углеводородного сырья, утвержденные приказом Минприроды России от 14 июня 2016 года № 356».

✔ Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 20.09.2019 № 639 «Об утверждении Правил подготовки технических проектов разработки месторождений углеводородного сырья».

✘ Проект приказа Ростехнадзора «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности при освоении месторождений нефти на площадях залегания калийных солей"». Публичное обсуждение проекта 11.10.2019.

Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлен 51 документ.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✘ Государственная поверочная схема для средств измерений силы.
- ✔ Нормативы технологических потерь углеводородного сырья при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождений, на 2019-2020 гг.
- ✔ Нормативы технологических потерь углеводородного сырья при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождений, на 2019 год.
- ✘ ГОСТ Р 52326-2019 от 03.09.2019 «Устройства пломбирочные. Учет, контроль и утилизация».
- ✘ ГОСТ Р 52734-2019 от 03.09.2019 «Устройства пломбирочные для опасных грузов. Общие технические требования».
- ✘ Поправка к ГОСТ Р 58362-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Автоматизация и телемеханизация технологического оборудования. Основные положения, термины и определения».

Комментарии, статьи, консультации по нефтегазовому комплексу

Всего в данный раздел добавлено 19 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✘ О применении положений ВНТП 3-85.
- ✘ Должен ли работодатель назначать работника, ответственного за разработку ППР на высоте?
- ✘ Руководство по качеству и новая версия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).
- ✘ Сравнительный анализ ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» и ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий (с Поправкой)».
- ✘ Проектирование лестниц на объектах нефтяной и газовой промышленности.

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

Всего в данный раздел добавлено 25 документов.

Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные, включенные в систему.

- ✔ Форма № 1-ТЭК (бур) «Сведения о строительстве скважин на нефть и газ».
- ✔ Форма № 1-ТЭК (нефть) «Сведения об эксплуатации нефтяных скважин».
- ✔ Форма № 2-ТЭК (газ) «Сведения об эксплуатации газовых скважин».
- ✔ Форма № ТТ-7 «Акт приемки жидкого топлива обмером в железнодорожных цистернах».
- ✔ Технический паспорт газонаполнительной станции (ГНС).
- ✔ Технический паспорт газонаполнительного пункта (ГНП).
- ✔ Технический паспорт автогазозаправочной станции (АГЗС).
- ✔ Технический паспорт резервуарной установки.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Если вам есть что рассказать и вы являетесь автором статей в нефтегазовой отрасли, мы с радостью **разместим материалы в газете «Нефтегазовый эксперт».**

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

Что для этого стоит сделать?

- Прислать на почту (eremenko@kodeks.ru) письмо с предложением о размещении материала;
- Ждать звонка. Мы свяжемся с вами и обсудим организационные вопросы.

Главные требования к материалам

Они должны быть:

- **интересными** для специалистов в сфере нефти и газа;
- **авторскими**, с указанием: ФИО, названия организации, должности;

наличие фото и иллюстрации к тексту приветствуются.

НА ВСЕ МАТЕРИАЛЫ АВТОРСКОЕ ПРАВО ОСТАНЕТСЯ 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»

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!



Представляем вашему вниманию ежемесячное информационно-справочное издание «Информационный бюллетень Техэксперт»

В журнале публикуются систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации. В нём вы найдёте: 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.

Читайте в ноябрьском номере:

✔ *Развитие энергетики: планы, идеи, решения*

Международный форум «Российская энергетическая неделя – 2019» прошёл со 2 по 5 октября в Москве, в Центральном выставочном зале «Манеж». Цель Форума – демонстрация перспектив российского топливно-энергетического комплекса и реализация потенциала международного сотрудничества в сфере энергетики. Форум стал площадкой для обсуждения основных вызовов, с которыми сталкивается энергетический сектор экономики, и актуальных проблем развития газовой, нефтяной, угольной отраслей, нефтехимии, электроэнергетики, энергосбережения и повышения энергоэффективности.

✔ *Цифровая трансформация: реалии и перспективы*

В сентябре в Санкт-Петербурге состоялся V Форум промышленной автоматизации. Организаторами выступили холдинг «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ» и Санкт-Петербургский клуб ИТ-директоров SPB CIO CLUB. Представители Информационной сети «Техэксперт» приняли участие в деловой программе форума. Компания также оказала всестороннюю информационную поддержку столь серьёзному для отрасли мероприятию.

✔ *Новинки мировой стандартизации*

Международные организации по стандартизации регулярно представляют новые передовые документы, регулирующие самые разные сферы и объекты окружающей действительности. Среди новичков последнего времени – стандарты для тяжелой моторизованной техники и металлические порошки для 3D-печати. Об этих документах и других новостях из мира стандартизации – наш сегодняшний обзор.

✔ *Цифровые технологии на подхвате*

Компания «Россети» планирует устройство во дворах жилых микрорайонов заправочных станций для электромобилей. Время покажет, насколько такая инфраструктура будет востребована. Эта и другие темы в нашем традиционном обзоре региональных новостей, в этот раз посвящённом энергетике.

**ПО ВОПРОСАМ ОФОРМЛЕНИЯ ПОДПИСКИ
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ**

пишите на editor@cntd.ru или звоните (812) 740-78-87, доб. 537, 222