



Актуальная тема	Новости отрасли	Новое в системе	Важное за 2014 год	Календарь мероприятий
» 2	» 3	» 7	» 9	» 15

### Уважаемые читатели!

Перед вами двадцать второй 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»



## Дорогой пользователь!

**Неумолимо приближается один из главных праздников в году. Это время, когда ненадолго можно отложить отчеты и оставить рабочие моменты в стороне. Это период, в который стоит немного сбавить ход, оглянуться назад и подвести не только рабочие, но и свои личные итоги за год. Но, самое главное, это – праздник, и каждый может насладиться компанией своих близких и любимых.**

Прошедший год был непростым и полным нововведений, грядущий также принесет массу сюрпризов.

В этот светлый и «домашний» праздник хочется пожелать вам, дорогой пользователь, чтобы работе сопутствовали успех и удача, здоровье не подводило, а близкие радовали!

Хорошо отдохните в январские праздники, набирайтесь сил для нового трудового года, а чтобы он был чуточку легче, «Техэксперт», как и прежде, будет вашим верным помощником в работе.

Перед вами новогодний выпуск газеты «Нефтегазовый эксперт». Работа над ним доставила нам огромное удовольствие, ведь подбирая материал к этому выпуску, мы погрузились в новогоднюю атмосферу задолго до праздника.

Мы очень надеемся, что благодаря данному выпуску, вы уже сейчас сможете узнать об основных изменениях в законодательстве в 2015 году.

С уважением, Информационная сеть «Техэксперт»



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



## Утверждается административный регламент предоставления Минэнерго государственной услуги по утверждению графика транспортировки нефти по магистральным трубопроводам за пределы РФ

Приказом Минэнерго России от 24 марта 2014 года №138 утверждается Административный регламент предоставления Минэнерго РФ государственной услуги по утверждению графика транспортировки нефти по магистральным трубопроводам за пределы территории РФ по направлениям отгрузки.

Регламент устанавливает порядок взаимодействия между структурными подразделениями Минэнерго РФ, их должностными лицами, взаимодействия министерства с заявителями, иными органами государственной власти и органами

местного самоуправления, учреждениями и организациями при предоставлении госуслуги.

Документ должен обеспечить равные условия допуска к МНП как для вертикально интегрированных компаний, так и для независимых участников рынка.

По данным Информационной сети «Техэксперт»

### НОВОСТИ ОТРАСЛИ

21.11.2014

Приказом Федеральной службы по тарифам России от 21 октября 2014 года №230-э/1 вносятся изменения в Методику расчета тарифов

## ФСТ вносит изменения в Методику расчета тарифов на услуги по транспортировке газа по магистральным газопроводам

на услуги по транспортировке газа по магистральным газопроводам в отношении определения ставок за пользование магистральными га-

зопроводами.

По данным Информационной сети «Техэксперт»

25.11.2014

Письмо Минфина России от 14 октября 2014 года №03-06-06-01/51688

При разработке участка недр, содержащего несколько залежей углеводородного сырья, в отношении которых применяются различные значения ко-

## НДПИ: распределение норматива потерь при добыче газа горючего природного, утвержденного для месторождения в целом, по залежам, в отношении которых применяются различные значения коэффициентов, характеризующих глубину залегания залежи углеводородного сырья и особенности разработки отдельных залежей участка недр

эффициентов к ставке НДПИ, учет добытого полезного ископаемого следует вести отдельно по каждой залежи углеводородного сырья и в отношении полезного ископаемого, добытого из конкретной залежи углеводородного сырья, применять норматив потерь,

установленный приказом Минэнерго России для месторождения в целом.

По данным Информационной сети «Техэксперт»

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ Специальное издание для пользователей «Техэксперт»





26.11.2014



## S&P считает, что российский нефтегазовый сектор ожидает стабильность

Нефтегазовый сектор России в долгосрочной перспективе останется стабильным. В этом поможет снижение курса рубля и налоговый маневр. Такой прогноз содержится в презентации международного рейтингового агентства S&P.

В материалах агентства говорится, что долгосрочный прогноз цен на нефть Brent в настоящее время составляет 90 долл США/барр. В S&P ожидают, что нефтегазовый сектор в России будет довольно стабильным даже с учетом

падения цен, прежде всего благодаря налоговому хеджу, а также девальвации рубля.

Кроме того, агентство не ожидает существенного негативного влияния налогового маневра на нефтегазовый сектор России. Однако специалисты S&P почти уверены, что Россия сократит свои капиталы в следующем 2015 году.

По данным [www.neftegaz.ru](http://www.neftegaz.ru)

26.11.2014

Лидеры двух стран обсудили по телефону газовый вопрос и урегулирование конфликта в Донбассе. Об этом сообщает пресс-служба Кремля. Звонок состоялся по инициативе Киева.

## Минэнерго: Россия не будет снижать объемы нефтедобычи

Стороны подтвердили готовность продолжить обмен мнениями в ходе форума «Азия – Европа» (АСЕМ), который состоится 16-17 октября в Милане.

Переговоры могут состояться

как в двустороннем формате, так и в многостороннем – с участием канцлера Германии Ангелы Меркель и французского лидера Франсуа Олланда.

По данным <http://www.eprussia.ru>

27.11.2014



## ОАО «Росгеология» может стать драйвером в сфере геологической разведки полезных ископаемых в условиях санкций

Об этом заявил Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской, выступая на Первом Национальном горнопромышленном форуме 27 ноября 2014 года.

Глава Минприроды России подчеркнул: «В создавшихся условиях необходимо развивать производство горно-геологического и аналитического оборудования. Заметный прорыв в этом движении может быть сделан в сотрудничестве с партнерами из стран юго-восточной Азии на базе российских технопарков. Назрела также необходимость в создании и постепенном внедрении компаниями российского программного обеспечения».

ОАО «Росгеология» включает в себя 37 организаций, расположенных практически во всех регионах страны. Компания обладает обширной базой

геологических данных и значительным опытом геологического изучения территории Российской Федерации на всех стадиях – от научно-исследовательских работ и мелкокомасштабного геологического картирования до поисков и оценки месторождений всех видов твердых полезных ископаемых.

По словам С. Донского, Минприроды России подготовлен проект указа Президента РФ, предусматривающий преобразование 10 ФГУП, подведомственных Роснедрам, в открытые акционерные общества, с последующим внесением их активов в уставной капитал ОАО «Росгеология».

«На ситуацию в сфере геологического изучения и добычи полезных ископаемых негативно влияет текущая неблагоприятная мировая конъюнктура на рынке минерального сырья. Снижа-

ется цена на нефть. В последующем это отразится и на стоимости природного газа», – отметил Министр.

По его словам, наблюдаются также колебания цен и на твердые полезные ископаемые. По данным Всемирного банка, за 10 месяцев текущего года стоимость железных руд снизилась на 37%, угля – 28%, серебра – 15%, платины – 12%, менее чем на 10% снизилась стоимость меди и свинца. По никелю, алюминию и цинку за этот период цены увеличились более чем на 10%.

Как отметил С. Донской, в целях активизации разведки и разработки твердых полезных ископаемых на территориях Дальневосточного федерального округа государство обнулило ставки по налогу на прибыль, на имущество и на добычу полезных ископаемых. Кроме того, сделаны первые шаги к развитию юниорного движения – действует заявительный принцип предоставления участков недр в пользование. С момента утверждения соответствующего приказа Минприроды России летом текущего года было подано в 6 раз больше заявок, чем за весь прошлый год – 159 заявок.

По данным <http://www.mnr.gov.ru/>



28.11.2014

## Развитие венчурного финансирования способно ускорить внедрение инновационных технологий в ТЭК России



Директор департамента госэнергополитики А. Кулапин принял участие в круглом столе «Развитие венчурного финансирования в ТЭК России», состоявшемся 25 ноября 2014 года в Аналитическом центре при Правительстве РФ.

Вместе с Минэнерго РФ участниками мероприятия стали представители РВК, Московской школы управления «Сколково», ведущих компаний ТЭК (Россети, ФСК ЕЭС, РусГидро), а также представители экспертного сообщества.

Открывая круглый стол, А. Кулапин подчеркнул важность развития инноваций для удержания позиций России на мировых энергетических рынках, и отметил, что инновационное развитие ТЭК – один из приоритетов в деятельности Минэнерго.

В настоящее время Минэнерго разработан и реализуется план мероприятий («дорожная карта») «Внедрение инновационных технологий и современных материалов в отраслях ТЭК» на период до 2018 года.

Планом предусмотрено создание единой федеральной системы управления инновационной деятельностью в ТЭК, а также расширение спектра инструментов для финансирования инновационной деятельности.

На сегодняшний день процесс раз-

работки и внедрения новых технологий сдерживается несогласованной политикой различных компаний ТЭК в реализации своих инновационных программ: «Чтобы избежать нерационального расходования средств, необходимо найти механизмы синхронизации усилий в данном направлении», – отметил А. Кулапин.

Он также подчеркнул, что бюджет из источника прямого финансирования всего инновационного цикла должен трансформироваться в катализатор инновационной активности.

Бюджетные средства целесообразно направлять на финансирование фундаментальных исследований, а для коммерциализации разработок использовать рыночные источники финансирования, одним из которых должны стать средства корпоративных и отраслевых венчурных фондов.

Исполнительный директор кластера энергоэффективных технологий Московской школы управления «Сколково» Н. Грачев в своем выступлении подтвердил, что ведущие мировые энергетические компании в обязательном порядке занимаются венчурным инвестированием.

«При этом многие из них вкладывают деньги не только в свои собственные

фонды, но и выделяют отдельные бюджеты на финансирование независимых организаций», – констатировал он.

Член правления РВК Е. Кузнецов акцентировал внимание участников круглого стола на важности развития системы венчурного финансирования: «Сектор корпоративного венчурного финансирования в настоящий момент является самым быстрорастущим в мире, выступая своего рода балансом, выравнивающим перекосы рынка. Если раньше компании ориентировались на работу с НИОКР, то сейчас большая часть разработчиков строит свою работу на данном механизме».

Вместе с тем главный аналитик дирекции стратегического развития РВК Д. Викторов добавил, что корпоративные венчурные фонды – сложный инструмент и крупным компаниям необходимы проводники, помощники в данной сфере.

В продолжение дискуссии эксперты отметили, что одним из препятствий для развития корпоративных венчурных фондов является неопределенность нормативно-правовой базы.

Чтобы механизм заработал в полной мере, А. Кулапин рекомендовал институтам развития подготовить предложения по ее корректировке.

В завершение мероприятия он еще раз подчеркнул, что разработка и внедрение инноваций в ТЭК – задача, требующая совместных усилий Минэнерго РФ и всех участников инновационного процесса: «Минэнерго России сделало свой шаг, утвердив «дорожную карту» внедрения инноваций и определив позицию по данной проблеме, далее компании ТЭК, институты развития и экспертное сообщество должны выработать комплекс методик, которые позволят решать поставленные задачи», – добавил он.

По данным <http://neftegaz.ru/>

03.12.2014

## МЧС России внедряет по всей стране высокотехнологичные системы комплексного контроля природных и техногенных рисков

В Вологде глава МЧС России провел рабочее совещание, на котором обсудил результаты промышленной эксплуатации системы безопасности жизнедеятельности населения и территории и провел оценку возможных рисков развития чрезвычайной ситуации

на примере 3D-модели участка местности в предположительной зоне ЧС. Эти высокотехнологичные системы комплексного контроля природных и техногенных рисков впервые были внедрены в Вологодской области, а теперь успешно реализуются и в ряде других

регионов страны. «Пилотный проект по внедрению комплексной системы природно-техногенной безопасности мы начинали на территории Вологодской области, теперь уже идет полномасштабное строительство подобных систем, и они начинают работу в Та-





тарстане, в Краснодарском крае, в Хабаровском крае, в Саратовской области и во многих других субъектах. Это большая системная серьезная работа, которую мы продолжаем на территории всей страны», – пояснил Владимир Пучков журналистам. В ходе рабочей поездки в Вологодскую область глава МЧС ознакомился с работой ситуационного центра Череповца, в том числе уделил особое внимание автоматизированной системе контроля химической обстановки на территории города. «Самое главное, не забывайте – спокойная выверенная работа с населени-

ем. Люди должны знать и температуру воздуха, и скорость приземного слоя воздуха, и прогноз. В случае возникновения ЧС нужно спокойно, грамотно доводить все опасности и угрозы для жизни и здоровья людей, а также те меры безопасности, предосторожности, которые вы должны применять в этих условиях. Кроме того, нам нужен объективный контроль реального положения всех дел, реальная оценка рисков, профилактика и подтверждение всех проблем, которые потенциально могут возникнуть на той или иной территории», – сказал министр, обратившись

к руководителю центра. При этом глава МЧС призвал форсировать внедрение спутниковых технологий для контроля за оперативной обстановкой в городе. «С системой ГЛОНАСС мы с вами должны к 2017 году прикрыть не только территорию города, но и все основные трассы с тем, чтобы если человек попал в ДТП, мы с вами в автоматизированном режиме могли оперативно реагировать и как можно скорее оказывать пострадавшим помощь и поддержку по жизненным показаниям», – сказал Владимир Андреевич.

По данным <http://www.mchs.gov.ru>

## 04.12.2014



### Государственная комиссия по запасам подтвердила открытие месторождения «Победа»

Государственная комиссия по запасам (ГКЗ) подтвердила факт открытия нового арктического газонефтяного месторождения «Победа» на шельфе Карского моря. Месторождение было открыто по результатам бурения самой северной в мире скважины «Университетская-1».

Экспертная комиссия признала факт открытия месторождения «Победа» и рекомендовала ФГУ НПП «Росгеолфонд» поставить на государственный

учет газонефтяное месторождение «Победа» с суммарными извлекаемыми запасами нефти 130 млн. тонн и газа 499,2 млрд. кубометров.

Запасы газа обнаружены в меловых отложениях сеномана и апт-альба, нефти – в юрских отложениях.

По данным <http://www.lawtek.ru/>

## 04.12.2014



### «Роснефть» и крупнейшие российские компании договорились о партнерстве в области нефтепродуктообеспечения

ОАО «НК «Роснефть» развивает сотрудничество в области нефтепродуктообеспечения с ведущими российскими компаниями, соглашения о партнерстве подписаны с ООО УК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ», ОАО «СУЭК», ОАО ОМЗ и ОАО «ФСК ЕЭС».

Документы предусматривают совместную научно-исследовательскую деятельность компаний в сфере разработки, производства и внедрения высо-

котехнологичных смазочных материалов и нефтепродуктов.

Кроме того, предполагается проведение совместного аудита продукции, направленного на максимизацию эффективности использования и производства новой линейки нефтепродуктов.

Ключевым элементом достигнутых договоренностей является подтверждение нацеленности ведущих россий-

ских промышленных холдингов курса на импортозамещение, открывающего новые перспективы для экономики, путем повышения конкурентоспособности отечественного производства. «Роснефти» подписанные соглашения позволяют повысить эффективность НИОКР компании и диверсифицировать каналы сбыта продукции.

По итогам подписания Игорь Сечин заявил: «Мы рады достигнутым договоренностям, благодаря которым строится стратегическое сотрудничество с ведущими промышленными холдингами России. «Роснефть» обеспечит смазочными материалами и нефтепродуктами предприятия корпораций на привлекательных финансовых условиях и в бесперебойном режиме. Мы считаем, что перед лицом вызовов, поставленных современной экономической и политической ситуацией, нашим компаниям необходимо объединение совместных усилий, направленных на повышение конкурентоспособности отечественного производства».

По данным <http://www.lawtek.ru/>



## 01.12.2014

### С 1 декабря 2014 года введены в действие документы в сфере стандартизации в нефтегазовой отрасли

➔ ГОСТ Р 12.4.290-2013 «ССБТ. Одежда специальная для защиты работающих от воздействия нефти, нефтепродуктов. Технические требования»;

➔ ГОСТ Р 55989-2014 «Магистральные газопроводы. Нормы проектирования на давление свыше 10 МПа. Основные требования»;  
 ➔ ГОСТ Р 55990-2014 «Месторожде-

ния нефтяные и газонефтяные. Промысловые трубопроводы. Нормы проектирования». По данным Информационной сети «Техэксперт» [www.cntd.ru](http://www.cntd.ru)

## 02.12.2014

### Новый документ по стандартизации в системах «Техэксперт» для специалистов нефтегазовой отрасли

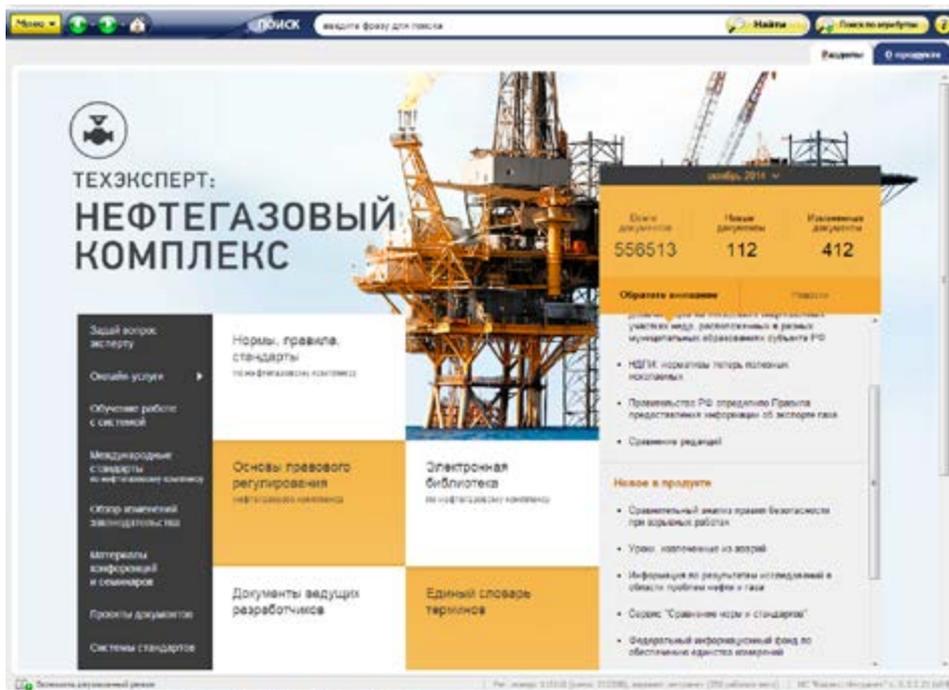
Приказом Росстандарта от 22 ноября 2013 года №817-стутвержден ГОСТ 32531-2013 «Бензидин. Измерение концентрации бензидаина в воде с помощью жидкость-жидкостной экстракции или твердофазной экстракции и обращеннофазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии/корпускулярно-лучевого интерфейса/масс-спектрометрии».

Стандарт устанавливает процедуру измерения массовой концентрации бензидаина в пробах воды с пределом обнаружения в конечном экстракте 2,5 мкг/л методом жидкость-жидкостной экстракции/высокоэффективной жидкостной хроматографии/масс-спектрометрии или с пределом обнаружения 5,3 мкг/л методом твердофазной экстракции/высокоэффективной жидкостной хроматографии/масс-спектрометрии.

ГОСТ ГОСТ 32531-2013 введен в действие на территории РФ с 1 августа 2014 года. По данным Информационной сети «Техэксперт» [www.cntd.ru](http://www.cntd.ru)

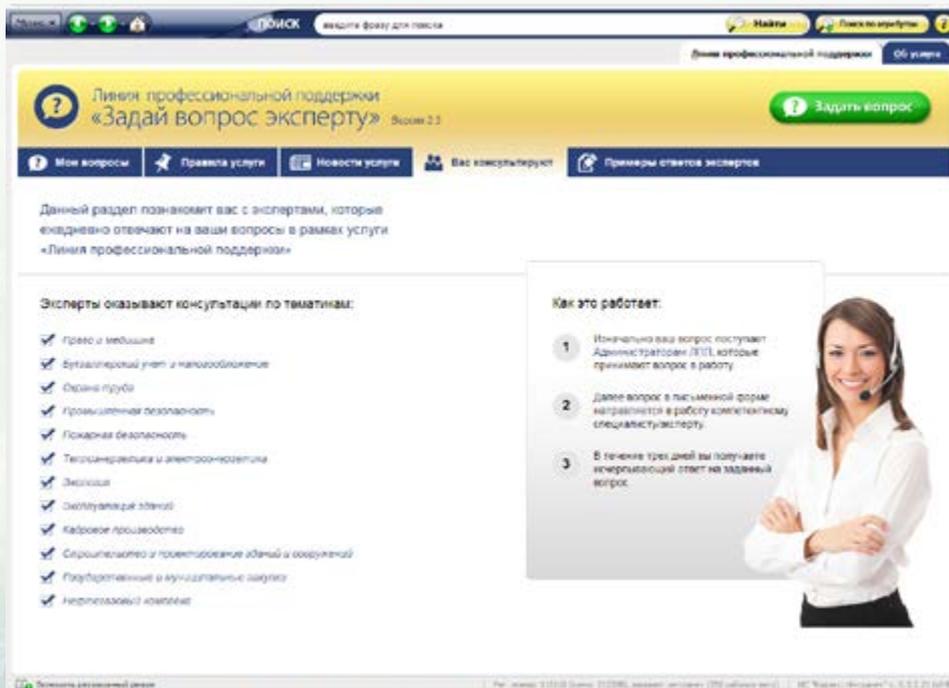


НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ Специальное издание для пользователей «Техэксперт»



## Ответы экспертов отрасли на ваши рабочие вопросы Уверенность в правильности решения в самой сложной ситуации

Требования нормативных документов неоднозначны? Сложно понять, как действовать в конкретной ситуации, с которой вы столкнулись в работе? Обратитесь к опыту ваших коллег, в большом объеме представленном в системе или задайте вопрос эксперту. Такая поддержка гарантирует, что даже самая сложная ситуация, возникшая в вашей работе, будет решена!



С помощью услуги Линия профессиональной поддержки «Задай вопрос эксперту» Вы можете задать вопрос, возникший в профессиональной деятельности, и получить качественный и оперативный персональный ответ от эксперта в нефтегазовой области.

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ Специальное издание для пользователей «Техэксперт»



### 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](http://www.cntd.ru) или оформить подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ✔ документ вступил в силу и действует

## НОВОЕ В СИСТЕМЕ

### Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу

Всего в систему добавлено 3 новых нормативно-технических документов по нефтегазовой специфике, вашему вниманию предлагаются наиболее интересные из них:

- ✔ Приказ Ростехнадзора от 07.11.2014 №500 Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и магистральных нефтепродуктопроводов»
- ✔ ПНСТ 15-2014 Охрана окружающей среды. Нормы потерь нефтепродуктов гидротурбинного оборудования в процессе эксплуатации. Метод расчета потерь турбинного масла в процессе эксплуатации гидротурбинного оборудования
- ✔ ГОСТ Р 56091-2014 Техническое расследование и учет аварий и инцидентов на объектах Единой и региональных систем газоснабжения

### Основы правового регулирования нефтегазового комплекса

Всего в систему добавлено 6 новых правовых актов по нефтегазовой специфике, вашему вниманию предлагаются наиболее интересные из них:

- ✔ Приказ Минэнерго России от 24.03.2014 №138 Об утверждении Административного регламента предоставления Министерством энергетики Российской Федерации государственной услуги по утверждению графика транспортировки нефти по магистральным трубопроводам за пределы территории Российской Федерации по направлениям отгрузки
- ✔ Постановление Правительства РФ от 14.11.2014 №1189 Об организации предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации
- ✔ Решение Коллегии ЕЭК от 14.10.2014 №188 Об установлении ставок ввозных таможенных пошлин Единого таможенного тарифа Таможенного союза в отношении сепараторов для очистки нефти и сепараторов для очистки нефтяных газов, сепараторов для очистки как нефтяных газов, так и нефти
- ✔ Постановление Правительства РФ от 01.11.2014 №1137 О ставках вывозных таможенных пошлин при поставках газа с территории Российской Федерации на территорию Украины
- ✔ Информация Минэкономразвития России от 18.11.2014 О вывозных таможенных пошлинах на нефть и отдельные категории товаров, выработанных из нефти, на период с 1 по 31 декабря 2014 года
- ✔ Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 28.10.2014 №470 О внесении изменений в Административный регламент предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по организации экспертизы проектов геологического изучения недр, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 апреля 2013 года №139





## ВАЖНОЕ ЗА 2014 ГОД

Уважаемые пользователи! За 2014 год произошло очень много изменений в отраслевом законодательстве и системе «Нефтегазовый комплекс». Представляем Вашему вниманию наиболее важные изменения.

## ЯНВАРЬ 2014

## Важные изменения законодательства в 2014 году

Профессиональная справочная система «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс» регулярно пополняется самой востребованной и актуальной документацией. Добавляются новые сервисы и услуги. Система совершенствуется в соответствии с развитием промышленной индустрии, с учётом передовых технологий, а также индивидуальных запросов каждого пользователя.

В систему «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс» добавлен обзор изменений законодательства. В данный обзор включены важные нормативно-правовые акты и нормативно-технические документы в нефтегазовой области, вступающие в силу в 2014 году. Ознакомиться с обзором можно на главной странице продукта под баннером «Обзор изменений законодательства».

## ФЕВРАЛЬ 2014

## Статья Морские буровые установки

Месторождения нефти и газа находятся не только на суше, но и под водой. Если месторождение находится недалеко от берега, можно построить наклонные разведочные скважины прямо с суши. Для месторождений, которые находятся далеко от берега (на шельфе), используют морские буровые установки. Подробнее о морских буровых установках см. статью «[Морские буровые установки](#)».

**В Электронную библиотеку по нефтегазовому комплексу включены новые статьи из журналов:**

- ➔ Арматуростроение. Учредителем журнала является некоммерческая организация Научно-промышленная ассоциация арматуростроителей.
- ➔ Научно-технический и производственный «Журнал нефтегазового строительства». Основной целью издания

является содействие развитию нефтегазостроительной отрасли путем освещения наиболее актуальных вопросов в области сооружения и функционирования объектов ТЭК.

- ➔ Научно-технический журнал «Нефтегазовое дело». В статьях представлены результаты исследований в области проблем нефти и газа.
- ➔ Электронный научно-технический журнал «Нефтегазовое дело». В журнале представлены лучшие обзорные научные статьи отчётного года, информация о нефтегазовых компаниях, мнения экспертов, анонсы новых книг, а также более 300 рефератов.

Увидеть перечень статей перечисленных журналов можно в разделе «Электронная библиотека по нефтегазовому комплексу» на главной странице системы.

## Утверждена Классификация запасов и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов

**Приказом Минприроды России от 01.11.2013 №477 в соответствии с Законом РФ от 21 февраля 1992 года №2395-1 «О недрах» утверждена Классификация запасов и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Классификация вводится в действие с 1 января 2016 года.**

**Классификация** запасов и ресурсов нефти и горючих газов устанавливает единые для Российской Федерации принципы подсчета и государственного учета запасов и ресурсов нефти, горючих газов (свободного газа, газа газовых шапок, газа, растворенного в нефти) и газового конденсата. При определении запасов подлежат обязательному разделному подсчету и учету запасы нефти, горючих газов, конденсата и содержащихся в них попутных компонентов (далее – ком-

понентов). Запасы попутных компонентов, содержащихся в нефти, конденсате, свободном и растворенном газе, учитываются только в случае подтверждения целесообразности их извлечения технологическими и технико-экономическими расчетами. Подсчет и учет запасов производят по наличию их в недрах по каждой залежи отдельно и месторождению в целом. Ресурсы оцениваются и учитываются отдельно по нефти, газу и конденсату в пределах нефтегазоносных провинций, областей, районов, зон, площадей и отдельных ловушек по результатам геологоразведочных работ.

Приказ зарегистрирован в Минюсте России 31 декабря 2013 года.

## МАРТ 2014

## Международные стандарты по нефтегазовому комплексу

В систему добавлена информация про стандарты DNV. DNV (Det Norske Veritas) – ведущее в мире классификационное общество и ведущий технический консультант в нефтегазовой, морской и энергетической отрасли. Ознакомиться

с информацией можно, перейдя по баннеру «Международные стандарты по нефтегазовому комплексу» на главной странице продукта.



## Документы Трубной Металлургической компании

В систему включены документы Трубной Металлургической компании (далее – ТМК).

ТМК является одним из ведущих глобальных поставщиков трубной продукции для нефтегазового сектора. ТМК объединяет 28 предприятий, расположенных в России, США, Румынии и Казахстане и два научно-исследовательских центра в России и США. По итогам 2012 года ТМК в четвертый раз заняла первое место среди мировых трубных компаний по объему отгрузки. Наибольшую долю в структуре продаж Компании занимают нарезные нефтегазовые трубы.

ТМК выпускает широкий спектр трубной продукции, по-

требителями которой являются компании различных отраслей, прежде всего, предприятия нефтегазового комплекса. Продукция ТМК используется также в химической промышленности, энергетике, машиностроении, строительстве, сельском хозяйстве и других отраслях. Компания выпускает бесшовные и сварные трубы, стальную заготовку. ТМК поставляет продукцию в сочетании с широким комплексом сервисных услуг по термообработке, нанесению защитных покрытий, нарезке премиальных соединений, складированию и ремонту труб.

## Книга «Чрезвычайные ситуации и экологическая безопасность в нефтегазовом комплексе»

В систему включена книга «**Чрезвычайные ситуации и экологическая безопасность в нефтегазовом комплексе**», авторы Хаустов А.П. (д. г-м. н., профессор кафедры прикладной экологии РУДН) и Редина М.М. (д. э. н., доцент, заведующая кафедрой прикладной экологии РУДН).

В книге рассмотрены практические аспекты управления безопасностью персонала и экологической безопасностью на объектах нефтегазового комплекса. Большое внимание уделено современным технологиям ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также их предупреждению.

Отдельный блок в издании посвящен вопросам обеспечения профессиональной безопасности персонала.

В издании представлены современные технологии ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах нефтегазового комплекса, сопровождающихся разливами нефти и нефтепродуктов. Рассмотрены важнейшие виды экологических рисков при добыче, транспорте и хранении углеводородного сырья. Большое внимание уделено превентивным мерам – в частности, планированию действий по локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

### АПРЕЛЬ 2014

## Разработана первая редакция проекта СП «Требования пожарной безопасности для производственных объектов газовой промышленности»

ООО «Газпром ВНИИГАЗ» совместно с НАНПБ и ФГБУ ВНИИПО МЧС России в развитие требований **Технического регламента о требованиях пожарной безопасности** разработали первую редакцию **проекта СП «Требования пожарной безопасности для производственных объектов газовой промышленности»**.

**Свод правил «Требования пожарной безопасности для производственных объектов газовой промышленности»** устанавливает общие требования пожарной безопасности к объектам газовой промышленности, в том числе к генеральному плану, к основному технологическому и вспомогательному оборудованию, к объектам пожарной охраны, а также систе-

мам противопожарной защиты с учетом особенностей обеспечения пожарной безопасности производственных объектов газовой промышленности в районах Крайнего Севера, Сибири и Дальнего Востока.

### Сводом правил следует руководствоваться при:

- разработке нормативных документов, регламентирующих требования пожарной безопасности производственных объектов газовой промышленности (ПОГП);
- проектировании, строительстве, реконструкции, модернизации и техническом перевооружении ПОГП.

## Введена административная ответственность за нарушение запретов либо несоблюдение порядка выполнения работ в охранных зонах магистральных трубопроводов

**Федеральным законом от 12 марта 2014 года №31-ФЗ** внесены изменения в **КоАП РФ** в части установления административной ответственности за совершение в охранных зонах магистральных трубопроводов действий, запрещенных законодательством Российской Федерации, либо выполнение в охранных зонах магистральных трубопроводов работ без соответствующего разрешения предприятия трубопроводного транспорта или без его уведомления. За указанные противоправные действия установлено следующее административное наказание: для граждан – штраф в раз-

мере от пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей; для должностных лиц – от пятисот тысяч до восьмисот тысяч рублей; для лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, – от пятисот тысяч до восьмисот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток; для юридических лиц – от пятисот тысяч до двух миллионов пятисот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.

Дата вступления Закона в силу – 23 марта 2014 года.



## Изменен порядок согласования документации по участкам недр местного значения

Постановлением Правительства РФ от 02.04.2014 №259 внесены изменения в Положение о подготовке, согласовании и утверждении технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участками недр, по видам полезных ископаемых и видам пользования недрами, утвержденное постановлением Правительства РФ от 3 марта 2010 года №118.

Изменения касаются вопросов согласования документации по участкам недр местного значения. В частности, установлено, что документация по участкам недр местного значения до утверждения пользователем недр подлежит согласованию с уполномоченным органом государственной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

Указанный уполномоченный орган осуществляет согласование документации по участкам недр местного значения в отношении следующих видов пользования недрами:

а) геологическое изучение, включая поиск и оценку месторождений общераспространенных полезных ископаемых, а также геологическое изучение и оценка пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений местного и регионального значения, не связанных с добычей полезных ископаемых;

б) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых;

в) геологическое изучение, разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых, осуществляемые по совмещенной лицензии;

г) строительство и эксплуатация подземных сооружений местного и регионального значения, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Уполномоченный орган осуществляет согласование документации по участкам недр местного значения в отношении общераспространенных полезных ископаемых – проекта опытно-промышленной разработки месторождений полезных ископаемых, технического проекта разработки месторождений полезных ископаемых, технического проекта ликвидации или консервации горных выработок, технологической схемы первичной переработки общераспространенных полезных ископаемых.

Решение о согласовании документации по участкам недр местного значения подписывается руководителем уполномоченного органа или лицом, его замещающим.

Дата вступления постановления в силу – 12 апреля 2014 года.

## Сравнительный анализ правил безопасности сетей газораспределения и газопотребления

**Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления**, утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 18.03.2003 №9 (ПБ 12-529-03), отменяются со дня вступления в силу **Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности**

**сетей газораспределения и газопотребления»**, утвержденный приказом Ростехнадзора от 15.11.2013 №542, с 28 июля 2014 года. Специалистами подготовлено сравнение действующих и новых правил, ознакомиться с которым можно в системе.

### Уникальный сервис «История стандарта»

Новый сервис «История стандарта» позволит вам проследить историю определенного ГОСТа. Сервис позволяет наглядно увидеть изменения требований к продукции, процессам, технологиям и получить информацию:

- ➔ о месте интересующего стандарта в истории (отражает изменение документов, которые сопровождают производство определенной продукции или услуги);
- ➔ о стандартах, действующих взамен (в случае утраты силы, частичной замены или принятия стандарта, который будет действовать с отдаленной даты);

➔ о стандартах, действовавших до принятия интересующего стандарта.

История определенного ГОСТа представлена в виде удобной схемы, нажимая на наименование документа, вы попадете сразу в документ!

Теперь у вас нет необходимости отслеживать изменения требований к продукции, процессам, технологиям, вы получаете уже готовую удобную схему изменений нормативного документа в сервисе «История стандарта»!

## Утверждены Правила учета газа

Приказом Минэнерго России от 30.12.2013 №961 утверждены **Правила учета газа**. **Правила** устанавливают порядок учета количества (объема) добытого, транспортируемого, перерабатываемого, хранимого и потребляемого природного газа, нефтяного (попутного) газа, отбензиненного сухого газа, газа из газоконденсатных месторождений, добываемого и собираемого газо- и нефтеперерабатывающими организациями, и газа, вырабатываемого газо- и нефтеперерабатывающими организациями. **Правилами** определены порядок учета количественных и качественных показателей газа, а также особенности учета.

**Правила** распространяются на юридических и физических лиц, включая индивидуальных предпринимателей. Осуществляющие учет лица обязаны обеспечить должностным

лицам государственного метрологического надзора доступ к средствам измерений и (или) техническим системам и устройствам с измерительными функциями. Применяемые для учета средства должны быть защищены от несанкционированного вмешательства, а также должны отвечать требованиям законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений.

Измерения объемов газа, в том числе показатели точности измерений объемов газа, определяются в соответствии с законодательством об обеспечении единства измерений. Количество (объемы) газа ежемесячно с начала года учитывается в форме баланса газа.

Приказ зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30.04.2014.



## Комментарии, статьи, консультации по нефтегазовому комплексу

В этом разделе вы найдете материалы из популярных изданий, консультации экспертов в формате «вопрос-ответ», комментарии представителей органов власти. Такая информация позволит вам всегда быть в курсе происходящих со-

бытий, и вы сможете понять, как на практике применяются те или иные требования нормативных актов, а также как действуют в различных ситуациях ваши коллеги.

## Образцы и формы документов по нефтегазовой тематике

Поиск нужных образцов и форм документов занимает очень много времени. А ведь еще нужно удостовериться, что данная форма соответствует требованиям законодательства или стандарту организации. А потом все эти документы нужно заполнить.

С помощью включенных в раздел образцов и форм вы сможете решать эти задачи гораздо быстрее. У вас под рукой будут более 600 уже готовых образцов и форм документов, журналов регистрации, приказов, заявок, которые за один клик можно перенести в Word и там заполнить.

## Системы стандартов

Это уникальный сервис, который позволит получить подборку действующих ГОСТов на интересующий вид продукции.

Зайдя под кнопку «Системы стандартов», вы увидите рубрикатор ГОСТов, сформированный в соответствии с Общероссийским классификатором стандартов (ОКС). Таблицы заполнены действующими ГОСТами на определенный вид продукции, для вашего удобства они состоят из трех столбцов:

1. «Общие требования» – ГОСТы, определяющие общие требования к определенному виду продукции;
2. «Требования к группе» – ГОСТы, содержащие частные

требования к определенной группе продукции;

3. «Требования к подгруппе» – ГОСТы, содержащие требования к подгруппе продукции.

Также каждая справка содержит подборку ГОСТов по стандартизации методов контроля (испытаний, измерений, анализа) продукции. Сразу из справки вы можете перейти в определенный стандарт по контролю продукции!

Иерархическая подборка ГОСТов дает вам удобный инструмент для работы со стандартами!

## ИЮЛЬ 2014

## Особенности принятия, вступления в силу, опубликования, отмены, применения документов по стандартизации

Пользователи систем «Техэксперт» неоднократно задают следующие вопросы:

- ➔ Можно ли применять отмененные ГОСТы?
- ➔ Можно ли применять ГОСТ, принятый, но не вступивший в действие?
- ➔ Если документ по стандартизации включен в доказательную базу технического регламента и к настоящему времени уже отменен, какой документ применять: отмененный или документ, который утвержден взамен?
- ➔ Можно ли пользоваться ГОСТ Р, который не издан в качестве официального печатного издания?

➔ Как быть, если известно, что ГОСТ Р утвержден взамен предыдущего, но не опубликован?

➔ Можно ли использовать при производстве продукции документы по стандартизации, не включенные в Перечень документов доказательной базы технических регламентов, например, зарубежные стандарты, стандарты российских организаций, собственные технические условия?

В системе вы можете ознакомиться с разъяснением по указанным вопросам.

## Новый национальный стандарт в нефтегазовой отрасли

**ГОСТ Р 56021-2014 «Газ горючий природный сжиженный. Топливо для двигателей внутреннего сгорания и энергетических установок. Технические условия» утвержден приказом Росстандарта от 15 мая 2014 года №432-ст.**

Стандарт распространяется на сжиженный природный горючий газ, используемый в качестве моторного топлива для двигателей внутреннего сгорания, а также топлива для энергетических установок промышленного и коммунально-бытового назначения, и устанавливает показатели качества поставляемого потребителям сжиженного природного горючего газа следующих марок: марка А – сжижен-

ный природный горючий газ высокой чистоты, обладающий постоянной теплотой сгорания, используемый в качестве топлива для двигателей внутреннего сгорания и энергетических установок с узкими пределами регулирования; марка Б – сжиженный природный горючий газ, используемый в качестве топлива для двигателей внутреннего сгорания; марка В – сжиженный природный горючий газ, используемый в качестве топлива для энергетических установок.

ГОСТ Р 56021-2014 вводится в действие на территории РФ с 1 января 2016 года.

## АВГУСТ 2014

## Официальное издание СП 86.13330.2014 «Магистральные трубопроводы. Пересмотр актуализированного СНИП III-42-80\* «Магистральные трубопроводы»

Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 18 февраля 2014 года №61/пр утвержден **СП 86.13330.2014 «Магистральные трубопроводы. Пересмотр актуализированного СНИП III-42-80\* «Магистральные трубопроводы».**

В своде правил установлены основные требования к производству и приемке строительно-монтажных работ при строительстве и реконструкции линейной части магистральных трубопроводов.

**СП 86.13330.2014** распространяется на строительство



новых и реконструкцию действующей линейной части магистральных трубопроводов и ответвлений от них условным диаметром до 1400 мм (включительно) с избыточным давлением среды не свыше 10 МПа для транспортирования следующих продуктов: нефти, нефтепродуктов, природного и попутного, естественного и искусственного углеводородных газов; сжиженных углеводородных газов, а также не-

стабильного бензина и нестабильного конденсата и других сжиженных углеводородов с упругостью насыщенных паров не выше 1,6 МПа (16 кгс/см) при температуре 45°C.

Требования данного документа не распространяются на строительство промысловых трубопроводов, а также строительство магистральных трубопроводов в морских акваториях.

СЕНТЯБРЬ 2014

## Правительство РФ определило Правила предоставления информации об экспорте газа

Правительство РФ своим **постановлением от 09.08.2014 №785** утвердило **Правила предоставления информации об экспорте газа**.

**Правила** определяют порядок предоставления в Министерство энергетики РФ информации об экспорте газа следующими лицами:

собственником единой системы газоснабжения или ее дочерним обществом, в уставном капитале которого доля участия организации – собственника единой системы газоснабжения составляет сто процентов;

пользователями участков недр федерального значения, лицензия на пользование недрами которых предусматривает строительство завода по производству газа природного в сжиженном состоянии или направление добытого газа природного в газообразном состоянии для сжижения на завод по производству газа природного в сжиженном состоянии;

юридическими лицами, которые созданы в соответствии с законодательством Российской Федерации, в уставных капиталах которых доля (вклад) Российской Федерации составляет более пятидесяти процентов и (или) в отношении которых Российская Федерация имеет право прямо или косвенно распоряжаться более чем пятьюдесятью процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции (доли), составляющие уставные капиталы таких юридических лиц, которые являются пользователями участков недр внутренних морских вод, территориального моря, континентального шельфа Российской Федерации, Черного и Азовского морей и которые производят газ природный в сжиженном состоянии из газа природного в газообразном состоянии, добытого на указанных участках недр, или из газа природного в газообразном состоянии, добытого при реализации соглашений о разделе продукции, и их дочерним об-

ществам, в уставных капиталах которых доля участия таких юридических лиц составляет более пятидесяти процентов общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции (доли), составляющие уставные капиталы этих обществ, и которые производят газ природный в сжиженном состоянии из газа природного в газообразном состоянии, добытого на указанных участках недр, или из газа природного в газообразном состоянии, добытого при реализации соглашений о разделе продукции.

Под экспортом газа в вышеназванных **Правилах** понимается вывоз газа природного в газообразном и (или) сжиженном состоянии за пределы Российской Федерации без обязательства об обратном ввозе.

К информации об экспорте газа относятся:

- а) сведения о прогнозных объемах добычи газа природного в газообразном состоянии;
- б) сведения о прогнозных и фактических объемах производства газа природного в сжиженном состоянии;
- в) сведения о прогнозных и фактических направлениях экспорта газа с указанием объемов газа природного в газообразном и (или) сжиженном состоянии по каждому направлению (государству);
- г) наименование и местонахождение контрагентов экспортеров, осуществляющих экспорт газа;
- д) сведения о прогнозном и фактическом порядке ценообразования на газ природный в газообразном и (или) сжиженном состоянии;
- е) сведения о месте (порте) передачи (отгрузки) газа природного в газообразном и (или) сжиженном состоянии (при наличии);
- ж) сведения о прогнозных и фактических датах экспорта газа.

ОКТАБРЬ 2014

## Порядок определения плотности нефти

На основании **приказа Минэнерго России от 15.08.2014 №528** утвержден **Порядок определения плотности нефти**.

Определение плотности нефти осуществляется измерени-

ем плотности нефти либо расчетом плотности нефти по результатам измерений показателей нефтегазоводяной смеси.

## Информация по результатам исследований в области проблем нефти и газа

В Электронную библиотеку по нефтегазовому комплексу включены новые статьи из журналов:

Научно-технический и производственный «Журнал нефтегазового строительства». Основной целью издания является содействие развитию нефтегазостроительной отрасли путем освещения наиболее актуальных вопросов в области сооружения и функционирования объектов ТЭК.

Электронный научно-технический журнал «Нефтегазовое дело». В журнале представлены лучшие обзорные научные статьи отчетного года, информация о нефтегазовых компаниях, мнения экспертов, анонсы новых книг, а также более

300 рефератов.

Журнал «НефтьГазПромышленность». Тематика журнала – новейшая информация о предприятиях и отрасли в целом, новых проектах и их финансировании, знакомство с новыми технологиями, материалами и оборудованием. Журнал издает Издательский дом «СтройПром».

Журнал «СФЕРА. Нефть и газ» (до 2013 года – «СФЕРА НЕФТЕГАЗ») – Всероссийский отраслевой информационно-технический журнал, охватывающий все направления нефтегазового и энергетического комплексов.



## Уроки, извлеченные из аварий

Включена новая информация о произошедших авариях.

Управление по надзору за объектами нефтегазового комплекса Федеральной службы по технологическому, экологическому и атомному надзору начало серию публикаций в новой рубрике «Уроки, извлеченные из аварий».

Информация о произошедших авариях публикуется по результатам технического расследования причин их возникно-

вения с целью ознакомления организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты нефтегазового комплекса, и в надежде на то, что приведенные примеры помогут избежать подобных аварий.

Перейдя по ссылке, вы можете ознакомиться с материалом **Уроки, извлеченные из аварий**.

## НОЯБРЬ 2014

### Контроль за обеспечением безопасности объектов ТЭК

МВД РФ будет следить за безопасностью объектов топливно-энергетического комплекса страны, следует из **указа Президента РФ от 28 октября 2014 года №693 «Об осуществлении контроля за обеспечением безопасности объектов топливно-энергетического комплекса»**.

Возложить на Министерство внутренних дел Российской Федерации полномочия по осуществлению контроля за обеспечением безопасности объектов топливно-энергетического комплекса, говорится в **документе**, подписанном Владимиром Путиным.

### Новые документы ОАО «Газпром»

Мы продолжаем наполнять систему востребованными для специалистов нефтегазовой отрасли материалами. В ноябрьское обновление в состав системы добавлены документы ОАО «Газпром» – Стандарты организации (СТО), Рекомендации (Р) и другие. Данные документы будут востребованы для тех специалистов, которые занимаются вопросами проектирования, строительства, диагностики и эксплуатации оборудования, а также вопросами системы менеджмента качества.

Примеры некоторых документов:

**СТО Газпром 2-3.7-576-2011 Проектирование, строительство и эксплуатация подводных добычных систем;**

**СТО Газпром 2-3.7-507-2010 Диагностическое обследование плавучих буровых установок, морских стационарных платформ и других плавтехсредств;**

**СТО Газпром 2-3.2-193-2008 Руководство по предупреждению и ликвидации газонефтеводопроявлений при строительстве и ремонте скважин;**

**Р Газпром 2-3.7-611-2011 Проектирование оборудования подводного газодобывающего комплекса. Подводный блок компримирования. Общие технические требования.**

Познакомиться с текстами этих и других документов вы можете в разделе «Нормы, правила, стандарты по нефтегазовому комплексу».

### Новые образцы и формы документов по нефтегазовой тематике

В раздел «Образцы и формы документов по нефтегазовой тематике» добавлены формы из документов:

Приказ Минэнерго России от 15 августа 2014 года №529;

Приказ ФСТ России от 28 апреля 2014 года №101-э/3.

### Новые материалы семинаров и конференций

13-16 октября 2014 года в Новом Уренгое состоялась **IX Международная конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2014»**. Перейдя по баннеру «Материалы конференций и се-

минаров», можно ознакомиться с другими мероприятиями, а также с отдельными презентациями участников.

### Статьи из журнала «Промышленность и безопасность»

Журнал «Промышленность и безопасность» – это официальное печатное издание, в котором основными темами каждого выпуска являются официальная информация, нормативные акты и комментарии к ним, посвященные тематике промышленной безопасности и охраны труда. В указанном журнале вы всегда сможете получить подробную информацию о технических нововведениях и экспертных исследованиях, помогающих выстраиванию процесса промышленной безопасности и охраны труда на производстве. В раздел

«Комментарии, статьи, консультации по промышленной безопасности» включены следующие статьи из журнала «Промышленность и безопасность»:

**Обеспечение выполнения обязательных требований пользования недрами;**

**В ОАО «Оренбургнефть» проходят испытания нового оборудования.**



## 11-13 февраля

Оренбург  
СКК «Оренбуржье»  
ООО «УралЭкспо»

<http://www.uralexpo.ru/vystavki/59/>

(3532) 67-11-03  
[uralexpo@yandex.ru](mailto:uralexpo@yandex.ru)

## XII Специализированная выставка «НЕФТЬ. ГАЗ. ЭНЕРГО – 2015»

Добыча нефти и газа, Скважины нефтяные и газовые: строительство и эксплуатация, Геология, геофизика, сейсмическое оборудование и услуги, Транспортировка и хранение нефти, нефтепродуктов и газа, Переработка нефти, газа; нефтехимия; производство нефтепродуктов, Строительство объектов нефтяной и газовой промышленности, Технические средства обеспечения безопасности в ТЭК, Контрольно-измерительная аппаратура, Электротехническое и энергетическое оборудование, Приборы, средства, системы учета энергоресурсов, Энергосберегающие конструкции, оборудование, технологии, Информационные технологии в ТЭК

## 18-20 февраля

Набережные Челны  
Выставочный центр  
«ЭКСПО-КАМА»

<http://kampromforum.ru/product/get/about>

(8552) 470-102, 470-104  
[expokama1@bk.ru](mailto:expokama1@bk.ru)

## «Камский промышленный форум – 2015»

В рамках пройдут День поставщика «ОАО «ТАТНЕФТЬ» (18.02.2015), День поставщика ОАО «КАМАЗ» (19.02.2015), День поставщика ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ» (20.02.2015), День ОАО «РОСАГРОЛИЗИНГ» (20.02.2015) и Всероссийские специализированные выставки с международным участием «Машиностроение. Металлообработка. Металлургия. Сварка-2015», «Станкостроение. Деревообработка-2015», «Автопром. Автокомпоненты-2015», «Нефть. Газ. Химия. Экология-2015», «Шины. Каучуки. РТИ-2015», «Энергетика Закамья-2015», «Нанотехнологии в промышленности-2015», «Промышленная безопасность-2015».



НЕФТЕГАЗОВЫЙ ЭКСПЕРТ Специальное издание для пользователей «Техэксперт»

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 телефону

**(812) 740-78-87, ДОБ. 356, ИЛИ ПО E-MAIL: [EDITOR@CNTD.RU](mailto:EDITOR@CNTD.RU)**