

январь 2020
№ 1 (163)

Информационный бюллетень **ТЕХЭКСПЕРТ**

Содержание

СОБЫТИЯ И ЛЮДИ _____	3-19
Актуальное обсуждение _____	3
Форум _____	7
Ситуация _____	9
Отраслевой момент _____	13
Анонсы _____	15
НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ _____	20-41
На обсуждении _____	20
Обзор изменений _____	27
НОВОСТИ _____	42-44
Техническое регулирование _____	42



Дорогие читатели!

Приветствую вас на страницах первого номера наступившего года. Не знаю, как вы, а я всегда с особым чувством вешаю на стену новый календарь и перелистываю первые страницы нового ежедневника. Есть в этих мелочах что-то волнительное – предвкушение изменений, надежда на исполнение загаданных желаний, фундамент для строительства перспективных планов и реализации смелых идей.

Но вот календарь на своем месте, в ежедневник внесены первые записи, и жизнь возвращается к привычным алгоритмам – идеи и планы назначены к обдумыванию и реализации, превращаясь в проекты и задачи. Такие правила. Именно о правилах и важности их соблюдения мы сегодня и поговорим.

Впервые мы сталкиваемся с правилами в раннем детстве – они нужны, чтобы уберечь ребенка от окружающего мира, а иногда и окружающий мир от ребенка. По мере взросления правил становится все больше – иногда они полезны и логичны, дают нам возможность прогнозировать свое поведение и поведение других, отстаивать свои права, беречь свою собственность и территорию. Иногда они кажутся нам избыточными, несбалансированными или просто неудобными. Но в любом случае правила играют заметную роль в нашей жизни и работе – это очевидно.

В конце прошедшего года эксперты некоторых отраслей экономики на самых разных мероприятиях обращались к теме правил. Так, участники Международного форума «Антиконтрафакт-2019» говорили о необходимости борьбы с недобросовестными участниками рынка, чтобы защитить интересы бизнеса и потребителей. О защите таких интересов и недопустимости распространения сертификатов соответствия, выданных с грубыми нарушениями процедуры, говорили и на Всероссийском форуме качества «Лучший опыт – для лучшей жизни!» Темы важности соблюдения процедур и правил касались и гости Международного форума «Российский промышленник». Мы послушали их всех, и сегодня вы можете почитать об этих и других событиях в жизни российской промышленности на страницах нашего журнала.

Приятного чтения и мудрых правил на работе и в жизни!

Татьяна СЕЛИВАНОВА,
заместитель главного редактора
«Информационного бюллетеня
Техэксперт»

От редакции

Уважаемые читатели!

Вы можете подписаться на «Информационный бюллетень Техэксперт» в редакции журнала.

По всем вопросам, связанным с оформлением подписки, пишите на editor@cntd.ru или звоните (812) 740-78-87, доб. 537, 222

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № ФС 77-52268 от 25 декабря 2012 года,
выдано Федеральной службой по надзору
в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций

УЧРЕДИТЕЛЬ/ИЗДАТЕЛЬ:
АО «Информационная компания «Кодекс»
Телефон: (812) 740-7887

РЕДАКЦИЯ:
Главный редактор: С. Г. ТИХОМИРОВ
Зам. главного редактора: Т. И. СЕЛИВАНОВА
editor@cntd.ru
Редакторы: А. Н. ЛОЦМАНОВ
А. В. ЗУБИХИН
Технический редактор: А. Н. ТИХОМИРОВ
Корректор: О. В. ГРИДНЕВА

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
197376, Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3
Телефон/факс: (812) 740-7887
E-mail: editor@cntd.ru

Распространяется
в Российском союзе промышленников
и предпринимателей,
Комитете РСПП по техническому регулированию,
стандартизации и оценке соответствия,
Федеральном агентстве по техническому
регулированию и метрологии,
Министерстве промышленности и торговли
Российской Федерации,
Комитете СПб ТПП по техническому регулированию,
стандартизации и качеству

Мнение редакции может не совпадать
с точкой зрения авторов.
При использовании материалов ссылка на журнал
обязательна. Перепечатка только
с разрешения редакции

Подписано в печать 17.12.2019
Отпечатано в ООО «Игра света»
191028, Санкт-Петербург,
ул. Моховая, д. 31, лит. А, пом. 22-Н
Телефон: (812) 950-26-14

Заказ № 1420-1
Тираж 2000 экз.

Цена свободная

НА ПУТИ СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ КАЧЕСТВА

14-15 ноября 2019 года в подмосковных Мытищах состоялось пленарное заседание «Качество продукции машиностроения – основа развития экономики России» в рамках приуроченного к Всемирному дню качества XVII Всероссийского форума качества «Лучший опыт – для лучшей жизни!»

Всемирный день качества учрежден в 1989 году по инициативе крупнейших международных организаций по качеству и при поддержке ООН. Ежегодно отмечается во всем мире во второй четверг ноября.

Форум был посвящен прежде всего вопросам повышения качества продукции машиностроительной отрасли, которая составляет основу развития всей экономики. Технологический уровень и качество продукции машиностроения напрямую влияют на эффективность и качество производства в сельском хозяйстве, легкой, пищевой промышленности, на транспорте, в строительстве, коммунальном хозяйстве и так далее, являясь условием импортозамещения и гарантией укрепления обороноспособности страны.

Организаторами форума выступили Всероссийская организация качества (ВОК), АО «Трансмашхолдинг», АО «Метровагонмаш», НП «Объединение производителей железнодорожной техники» при поддержке и участии Минпромторга, Росстандарта, РСПП и ТПП РФ. Оператор форума – РИА «Стандарты и качество».

Значение инструментов стандартизации

В пленарном заседании «Качество продукции машиностроения – основа развития экономики России» приняли участие руководители и специалисты по качеству предприятий реального сектора экономики, представители организаций науки и образования, государственного управления, эксперты органов по сертификации и аудиторских компаний, все, кто интересуется вопросами управления качеством и обеспечения безопасности.

Модераторами пленарного заседания выступили Г. Воронин, президент ВОК, главный редактор журнала «Стандарты и качество», и А. Анискин, исполнительный директор ВОК, директор по развитию бизнеса РИА «Стандарты и качество».

С приветственным словом к участникам заседания обратился заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии РФ О. Бочкарев. Он напомнил, что президент России поставил задачу к 2030 году организовать на предприятиях ОПК выпуск продукции гражданского назначения в соотношении к выпуску военной продукции 50% на 50%. Сегодня труженики отрасли, по словам заместителя председателя ВПК, вышли на цифру около 20%.

О. Бочкарев кратко обрисовал перспективы диверсификации предприятий ОПК, увеличения объемов выпуска ими продукции гражданского назначения, выразил уверенность в том, что высокое качество этой продукции позволит сделать решительный шаг вперед на пути решения задач импортозамещения, рассказал о мерах, предпринимаемых государством в этом направлении.

Докладчик особо подчеркнул: работа над повышением качества должна стать непрерывным, постоянным процессом для руководителей компаний, основой их жизненной философии.

Генеральный директор одного из организаторов форума АО «Метровагонмаш» Б. Богатырев отметил, что «качество продукции – одна из основных задач в ежедневной работе “Метровагонмаша”. Сегодня система менеджмента качества и безопасности АО “Метровагонмаш” сертифицирована на соответствие требованиям ISO 9001:2015, ISO/TS 22163:2017 (IRIS), ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 и охватывает область деятельности организации, связанную с производством, поставкой и послепродажным обслуживанием вагонов метрополитена, рельсовых автобусов, автомотрис, дизель-поездов и комплектующих изделий для них».

С докладом на заседании выступил заместитель руководителя Росстандарта А. Шалаев. По его мнению, обеспечение конкурентоспособности национальной экономики, ее предприятий напрямую связано с необходимостью обеспечения надлежащего уровня качества – не только качества продукции, но и качества управления.

«Качество продукции подтверждается качеством испытаний, качеством управления – результатами финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Действительно, сложно достичь хороших цифр без управления качеством», – объяснил замглавы ведомства. Он призвал промышленность активнее участвовать в стандартизации, заявляя о своем лидерстве на внешнем рынке, и в качестве положительного примера привел принятые в октябре текущего года межнациональные стандарты в области требований к электромагнитной совместимости технических средств «Умного города» (ГОСТ 34594.1–2019, ГОСТ 34594.2.1–2019, ГОСТ 34594.2.2–2019), впервые разработанные именно Российской Федерацией.

Докладчик отметил, что лучшие мировые практики реализации промышленной политики активно используют инструменты стандартизации, оценки соответствия, метрологии для стимулирования процессов технологического развития, а также для передачи технологий в промышленность, а следовательно – для создания элементов инфраструктуры качества.

«Несмотря на то, что термин “национальная структура качества” введен сравнительно недавно, он уже хорошо зарекомендовал себя в целом ряде государств. Хотелось бы, чтобы и в России мы развивали бы не просто по отдельности техническое регулирование, стандартизацию, метрологию, а в первую очередь думали о развитии национальной российской инфраструктуры качества. Данная структура формируется из четырех базовых составляющих: стандартизация, метрология, подтверждение соответствия, аккредитация,

которые должны эффективно взаимодействовать друг с другом», – сказал А. Шалаев.

Примечательно, что, отвечая на вопрос модератора пленарного заседания Г. Воронина «Почему все же качество падает?», А. Шалаев сказал: «Мы слишком далеко ушли в добровольную историю» и добавил, что часто ТУ, указанные на маркировке товаров, просто не существуют, поскольку их регистрация – дело добровольное, как и оценка соответствия продукции требованиям большинства национальных стандартов.

Начальник отдела технического регулирования и стандартизации Департамента технического регулирования и аккредитации ЕЭК А. Полозков сформулировал основные цели процессов технического регулирования Евразийского экономического союза. Они заключаются в том, чтобы промышленность стран – членов Союза могла конкурировать на внешнем рынке, а не только на внутреннем пространстве, чтобы потребители могли получить гарантированную защиту от некачественной и опасной продукции.

Докладчик проинформировал собравшихся о том, что в настоящее время необходимые процедуры утверждения проходит соглашение о принципах и подходах к осуществлению государственного контроля за соблюдением требований технических регламентов ЕАЭС.

А. Полозков назвал также основные актуальные проблемы в сфере государственного контроля. В их числе – бесосновательное смещение различных видов контроля соответствия продукции существующим требованиям, неэффективное взаимодействие надзорных органов государств – членов ЕАЭС, отсутствие координации действий таможенных, правоохранительных органов по противодействию фальсификату и контрафакту.

Президент НП «ОПЖТ» В. Гапанович заявил, что основной инструмент достижения высокого качества продукции и услуг – это стандарты, в том числе международные, а один из способов повышения качества в железнодорожной промышленности – внедрение международного стандарта железнодорожной промышленности IRIS (ISO TS 22163:2017). Применение IRIS направлено на создание системы менеджмента, которая позволяет проводить постоянные улучшения, сокращать число или полностью предотвращать дефекты по цепи поставок, повышать качество продукции и производительность труда. Те предприятия, которые имеют сертификат IRIS, имеют и преференции при конкурентных закупках. В Российской Федерации, по словам В. Гапановича, выдано 115 сертификатов IRIS, что ставит ее на четвертое место в мире по этому показателю.

В. Гапанович выступил с предложением ввести маркировку продукции средств производства знаком IRIS Certification наравне со знаком Роскачества.

«Регуляторная гильотина»: семь раз отмерь...

С докладом на заседании выступил первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия А. Лоцманов.

В своем выступлении он отметил, что в некоторых отраслях российской промышленности вопросы повышения качества продукции решаются успешно. Как пример А. Лоцманов привел металлургическую отрасль, трубную промышленность, где в полной мере используются инструменты стандартиза-

ции, в том числе международной, для обеспечения соответствия выпускаемой продукции лучшим мировым образцам. В свою очередь, спрос на продукцию предприятий дает возможность инвестировать огромные средства в модернизацию производства, внедрение самых передовых технологий. Их использование позволяет выпускать продукцию высочайшего качества, конкурентоспособную на мировых рынках.

А. Лоцманов отметил, что сегодня вопросы стандартизации, оценки соответствия, а следовательно, и обеспечения качества выпускаемой продукции необходимо решать в условиях формирования нового промышленного уклада, который строится на цифровых технологиях и цифровых стандартах. Он рассказал о работе Комитета РСПП в рамках созданного в прошлом году Совета по техническому регулированию и стандартизации для цифровой экономики РСПП и Восточного Комитета германской экономики.

В своем выступлении А. Лоцманов высказал мнение, что одной из основных проблем, отрицательно влияющих на качество поступающей на рынок продукции, является то, что добросовестные производители не в состоянии конкурировать по цене с изготовителями фальсификата и контрафакта.

В связи с этим первый заместитель председателя Комитета РСПП также затронул проблемы, связанные с реализацией

«регуляторной гильотины». Он отметил, что в ходе данной реформы в течение года должны быть отменены или пересмотрены все нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность государственных контрольных и надзорных органов.

По мнению А. Лоцманова,

положительно влияет на качество продукции введение ее обязательной сертификации. В качестве примеров он привел цементную промышленность и производство радиаторов отопления. После того, как продукция этих отраслей попала под действие постановления Правительства № 982 об обязательной сертификации, объемы фальсифицированного цемента, некачественных радиаторов отопления на рынке резко снизились.

Докладчик выразил обеспокоенность тем, что упомянутое постановление, как и ряд других действующих документов, непосредственно влияющих на качество выпускаемой продукции, подпадает под действие «регуляторной гильотины». Дальнейшая судьба этого документа пока не ясна. То же самое можно сказать и о документах, регламентирующих работу российских метрологов. При этом влияние метрологического обеспечения на качество продукции российских предприятий, а также обеспечение безопасности трудно переоценить.

Обязательные стандарты, обязательная сертификация нужны прежде всего добросовестным производителям. Именно они выступают за жесткий контроль на рынке, позволяющий предотвращать появление на нем некачественной, фальсифицированной, опасной продукции.

Проблемы и достижения

Модераторы пленарного заседания настойчиво призывали его участников больше говорить о проблемах, мешающих развитию систем качества на предприятиях. Одним из тех, кто отозвался на этот призыв, был директор по качеству ОАО «Мытищинский машиностроительный завод» В. Смелов. Он рассказал о проблемах завода, которые можно считать типичными для всей отрасли военного машиностроения.

«Хотелось бы, чтобы и в России мы развивали бы не просто по отдельности техническое регулирование, стандартизацию, метрологию, а в первую очередь думали о развитии национальной российской инфраструктуры качества».

*А. Шалаев,
заместитель руководителя Росстандарта*

Он отметил, что машиностроению не хватает средств измерения, средств контроля отечественного производства, возникают трудности с поставками подшипников, резинотехнических изделий. Много контрафактных смазочных материалов. «Сегодня мы не можем производить полностью российскую электронику и рискуем потерять отечественные дизельные двигатели», – сказал В. Смелов.

Также большой проблемой он назвал низкую квалификацию персонала отрасли, отсутствие системы профессионального обучения рабочим специальностям – токаря, фрезеровщика. «Например, для закрытия вакансии "токарь 6-го разряда", – сказал директор по качеству ММЗ, – нам надо ждать до полугода». Никто, по его словам, не готовит контролеров качества, но и эта работа – не самая почетная и высокооплачиваемая. Сегодня повсеместно на технических факультетах закрываются кафедры, которые готовят студентов по специальности «Стандартизация, сертификация и управление качеством». Также спикер коснулся соответствия продукции машиностроения установленным требованиям. «У нас есть требования, но нет условий и возможностей соответствовать им», – сказал он. Сертификация систем менеджмента построена таким образом, что органы по сертификации в оборонно-промышленном комплексе не отвечают за срыв сертифицированными организациями исполнения гособоронзаказа. «Мощное, полноценное, стабильное машиностроительное производство – это основа экономики страны и национальной безопасности», – заключил В. Смелов.

На пленарном заседании также выступили Н. Токарев, представитель компании «Кнорр-Бремзе» (г. Мюнхен, Германия), А. Акопян, заместитель начальника департамента технической политики ОАО «РЖД», Л. Морозов, начальник службы качества ГУП «Московский метрополитен», А. Квасников, заместитель главного инженера ГУП «Петербургский метрополитен», А. Абакумов, директор департамента развития гражданской продукции АО «Концерн "Уралвагонзавод"». Они представили системы менеджмента и контроля качества продукции, обеспечивающие успех своих организаций на внутреннем и внешнем рынках, и обсудили вопросы метрологического обеспечения производства, снижения отказов продукции, работы с поставщиками, развития персонала, разработок временных стандартов организации, участия в Национальной системе сертификации и другие.

Эксперт ИСО/ТК 176, главный редактор журнала «Методы менеджмента качества» М. Екатеринин сделал обзор наиболее востребованных действующих стандартов ИСО в области менеджмента качества и в смежных областях, а также сообщил о перспективах разработки новых стандартов, которые будут полезны предприятиям из разных отраслей.

В. Рыбкин, первый заместитель генерального директора по связям с органами государственной власти Ассоциации по сертификации «Русский Регистр», в своем выступлении сообщил, что компания несет ответственность за своих сертифицированных клиентов.

Участники пленарного заседания обсудили вопросы обеспечения качества продукции для повышения ее конкурентоспособности, роль экспертной оценки в повышении качества продукции машиностроения, эффективность и перспективы развития систем менеджмента качества на предприятиях, проблемы сертификации и оценки соответствия.

Пленарное заседание завершилось торжественной церемонией награждения победителей конкурсов ВОК в области качества. Среди тех, кто был удостоен высшей награды ВОК – Почетной медали имени русского философа И. Ильина за выдающиеся заслуги в области качества, заместитель руководителя Росстандарта А. Шалаев, первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия А. Лоцманов, президент Ассоциации по техническому регулированию Л. Бондарь, заместитель генерального директора ФГУП «Стандартинформ» К. Леонидов и другие.

Состоялась церемония передачи знамени Всероссийской организации качества ректору Тольяттинского государственного университета М. Кристалу – в следующем, 2020, году Форум качества пройдет на площадке этого университета.

Знакомство с передовым опытом

По завершении пленарного заседания состоялась экскурсия на завод «Метровагонмаш», где участники форума ознакомились с уникальной производственной системой предприятия и его системой менеджмента качества и безопасности, действующей в условиях проводимой масштабной реконструкции, направленной на внедрение концепции Индустрия 4.0.

Участники осмотрели производственную цепочку изготовления нового, не имеющего аналогов рельсового автобуса РА-3, разработанного ООО «ТМХ Инжиниринг», а также новейшей серии метропоездов «Москва», которые уже начали курсировать в столичной подземке.

В программу XVII Всероссийского форума качества «Лучший опыт – для лучшей жизни!» вошли также заседания круглых столов «Качество продукции железнодорожного машиностроения» и «Качество вооружения и военной техники».

Участники круглых столов вместе с ведущими экспертами страны обсудили наиболее актуальные вопросы качества продукции машиностроения и оборонной техники.

В работе круглого стола «Качество продукции железнодорожного машиностроения» приняли участие представители федеральных надзорных органов России, крупнейших отечественных и зарубежных производственных компаний, профессиональных общественных объединений.

С приветственным словом к участникам обратился президент НП «ОПЖТ» В. Гапанович. Он подчеркнул, что на круглом столе собрались те, кто определяет политику в области качества железнодорожного транспорта, и очертил круг вопросов, требующих первоочередного решения. К ним он отнес реализацию проекта «регуляторной гильотины», внедрение на предприятиях железнодорожного машиностроения стандартов IRIS, повышение уровня качества и безопасности их продукции, борьбу с контрафактом и фальсификатом.

Участники круглого стола обсудили актуальные проблемы отрасли и предложили пути их устранения.

В работе круглого стола «Качество вооружения и военной техники» приняли участие более 70 представителей предприятий оборонно-промышленного комплекса, госкорпораций, органов по сертификации военной техники и вооружений, департамента оборонной промышленности аппарата Правительства РФ. На мероприятии присутствовали также представители РСПП, организаций системы Росстандарта, научно-исследовательских институтов в области авиации

«У нас есть требования, но нет условий и возможностей соответствовать им».

*В. Смелов, директор по качеству
ОАО «Мытищинский машиностроительный завод»*

и противовоздушной обороны, учреждений высшего профессионального образования.

Участники круглого стола обсудили проблемные вопросы обеспечения качества в ОПК и основные положения проекта концепции «Система гарантированного обеспечения качества продукции оборонного назначения», важнейшие аспекты контроля и обеспечения качества продукции ОПК, кадрового обеспечения отрасли, применения требований стандартов, создания СМК.

Многие предложения участников круглых столов нашли свое отражение в принятой участниками форума резолюции.

Необходимость ускорения очевидна

В итоговом документе форума была отмечена деятельность региональных и отраслевых отделений, комитетов ВОК, Академии проблем качества (АПК), а также НП «ОПЖТ», Комитета ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции, Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия. Тесно взаимодействуя с администрациями регионов и руководителями предприятий, они ведут большую работу по обеспечению качества, вносят практический вклад в создание новых видов продукции и технологий производства, осуществляют непрерывное обучение специалистов, способствуют распространению передового отечественного и зарубежного опыта в повышении качества товаров и услуг.

В свою очередь Росстандарт в тесном контакте с представителями различных отраслей экономики страны выполнил большую работу по усилению роли стандартов в повышении качества продукции. Было организовано широкое обсуждение проекта Концепции развития национальной системы стандартизации в Российской Федерации до 2027 года, изменений в Федеральный закон «О стандартизации в Российской Федерации».

В резолюции отмечается, что одним из самых заметных событий года стал форум «Стандартизация-2019», посвященный обсуждению проблем международной, региональной и национальной стандартизации в условиях глобализации, развития цифрового мира, интеграционных процессов. При этом очевидно, что национальная система стандартизации должна учитывать и реализовывать лучшую мировую практику управления качеством.

В итоговом документе особо подчеркивается, что выступления участников форума и результаты анализа, проведенного в ходе его подготовки, показали, что положение дел с качеством в стране в целом и в отраслях машиностроения в частности улучшается крайне медленно. Многие товары, выпускаемые в рамках программы импортозамещения, не соответствуют уровню замещаемых образцов и обладают недостаточным потенциалом. Низкий темп возрождения электронной и радиопромышленности сдерживает развитие цифровой экономики. Слабо внедряются инновационные технологии, композитные материалы.

Потребители нередко сталкиваются с продукцией низкого качества, контрафактным производством, фальсифицированными лекарственными средствами, браком в строительстве, нарушениями правил безопасности на транспорте. Из-за ошибок в проектировании и производстве происходят сбои при выведении на орбиту космических аппаратов, возникают трудности с реализацией экспортной продукции оборонного назначения, низкими темпами идет восстановление статуса

военных представительств. В организациях ОПК недостаточно активно идет работа по повышению роли стандартизации при выполнении государственного оборонного заказа, которая предусмотрена постановлением Правительства от 30 декабря 2016 года № 1567 «О порядке стандартизации в отношении оборонной продукции (товаров, работ, услуг) по государственному оборонному заказу, продукции, используемой в целях защиты сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа, продукции, сведения о которой составляют государственную тайну, а также процессов и иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией».

Не улучшилась в стране ситуация с распространением сертификатов соответствия стандартам на системы менеджмента, выданных с грубыми нарушениями правил проведения сертификации. Безответственная практика оформления сертификатов «за один день» стала одной из основных причин утраты доверия зарубежных компаний к сертификации систем менеджмента в России. Причиной такого положения дел является недостаточный контроль Росаккредитации за рынком сертификационных услуг и деятельностью органов по добровольной сертификации.

В настоящее время в России никто не располагает достоверными данными о количестве выданных сертификатов соответствия стандартам ИСО на системы менеджмента. Поэтому в авторитетных международных отчетах и рейтингах, учитывающих количество действующих систем менеджмента качества и экологического менеджмента, рейтинг России находится практически на уровне слаборазвитых стран.

Остается невысоким уровень кадрового обеспечения промышленности и других отраслей реальной экономики. Медленно идет реформирование системы профессионально-технического обучения. Внедрение Болонской системы образования резко снизило качество подготовки инженеров, что уже привело к катастрофическому дефициту квалифицированных кадров в области инновационных технологий. Не сформирована система обязательной непрерывной многоуровневой подготовки низового звена рабочих кадров, переподготовки и повышения квалификации руководителей и специалистов, в том числе занятых в сфере обеспечения и контроля качества.

В резолюции форума особо подчеркивается, что современное понятие «качество продукции» включает в себя все этапы жизненного цикла изделий – от проектирования до эксплуатации. Очень важно добиться добротного проектирования и строительства зданий и сооружений, высокого качества изготовления сложнейшей техники, ее грамотной эксплуатации с использованием современных информационных технологий. Это касается как промышленной продукции, энергетических установок и систем, так и жилищно-коммунального хозяйства, где недопустимо велика доля морально и физически устаревшего оборудования.

Резолюция форума также содержит ряд конкретных рекомендаций Минпромторгу, Минобороны, Минобрнауки, Росстандарту, а также Правлению ВОК, президиуму АПК, профильным комитетам РСПП и ТПП.

Итоговый документ форума направлен в Правительство Российской Федерации, профильные комитеты Госдумы, министерства и ведомства.

Виктор РОДИОНОВ

ИННОВАЦИИ, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, КАДРЫ И ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ – ТРИ ДНЯ В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ

Сразу четыре события, посвященные российской промышленности, прошли 13-15 ноября в «Экспофоруме» в Санкт-Петербурге: XXIII Международный форум «Российский промышленник», XII Петербургский международный инновационный форум (ПМИФ), 23-я международная выставка-конгресс «Защита от коррозии» и IV Форум работающей молодежи.

Три дня в конгрессно-выставочном центре эксперты и специалисты отрасли не только обсуждали рост промышленного и экспортного потенциала России, но и осматривали представленные экспонентами новые разработки и технологии в производстве, сервисы и системы для обеспечения высокого уровня производства и качества городской среды.

Открывая мероприятия, губернатор Санкт-Петербурга А. Беглов отметил: «Санкт-Петербург всегда был инновационным городом, и мы рады приветствовать новые технологии, новые компании. Нам очень важно, что на сегодняшний день промышленность в Санкт-Петербурге растет, особенно это касается высокопроизводительных рабочих мест, внедрения высоких IT-технологий».

Генеральный консул Японии в Санкт-Петербурге Я. Иидзима произнес слова благодарности организаторам за то, что Япония была удостоена статуса страны-партнера. Консул выразил искреннюю надежду, что форумы укрепят сотрудничество между Японией и Россией.

Ключевой темой мероприятий в этом году стала национальная конкурентоспособность и экспортный потенциал России. Проблема отражает общемировой экономический тренд – от импортозамещения к увеличению экспорта.

На пленарном заседании «Национальная конкурентоспособность: возможности, пути развития, успешные практики» позитивную динамику промышленности выделил вице-губернатор Санкт-Петербурга О. Марков. Сегодня в Северной столице функционируют 750 крупных промышленных предприятий – это потенциальные и состоявшиеся экспортеры. В 2018 году петербургские предприятия подписали экспортных договоров более чем на 20 млрд долларов. «Приятно, что по экспортным поставкам Петербург следует за Москвой и Тюменью – с 2016 года объем экспорта увеличился на 63%. Задача правительства – содействовать. Поэтому и было инициировано создание Центра поддержки экспорта и предпринимательства».

Всего в рамках совместной деловой программы ПМИФ и «Российского промышленника» состоялось 88 конференций, круглых столов, церемоний награждения и торжественных подписаний. Страна-партнер – Япония в нескольких мероприятиях представила свой опыт по внедрению инноваций в промышленной отрасли.

Так, 13 ноября прошел круглый стол «Кросс-культурные бизнес-коммуникации. Япония–Россия», где эксперты обсудили ключевые моменты создания плодотворных взаимоотношений между двумя странами и совместные реализуемые

проекты. Финальным этапом встречи стало подписание меморандума о сотрудничестве между японской компанией Unixon Systems, которая намерена выйти на российский рынок, и российским стартапом Uprpad care.

Выставка-конгресс «Защита от коррозии» была посвящена решению важнейшей научно-технической, экономической и экологической проблемы – антикоррозийной защите металлов в различных областях промышленности. На международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы противокоррозионной защиты» поднимался ряд вопросов, связанных со стандартизацией и сертификацией – совершенствование единого механизма управления и организации, унификация оборудования и внедрение безлюдных технологий мониторинга, анализ и систематизация требований к противокоррозионной защите, совершенствование действующей нормативной базы и системы диагностики. Также в рамках мероприятия состоялась сессия, организованная Минпромторгом России.

Все три дня делегаты и гости могли осмотреть несколько экспозиций Инновационного форума, форума «Российский промышленник» и выставки «Защита от коррозии». Здесь были представлены как уникальные и единственные в мире разработки, так и лучшие, зарекомендовавшие себя на рынке технологии – например, компания «БРИСТАР» из Тольятти представила на выставке твердосплавный инструмент для металлообработки, а ТД «Станко» – станки для заточки инструмента. Первым стендом, который посетил губернатор на форумах, стала экспозиция Политехнического университета. Директор Центра развития инновационной деятельности СПбПУ А. Майстро рассказал, что в этом году вуз представляет три разработки: «Мы стараемся каждый год удивлять своими разработками. Этот год был насыщенным, например, мы собрали беспилотный солнечно-водородный электрический экраноплан “Шторм-600”, мобильную многоцелевую платформу “Кадет-М” для кадетского корпуса, а также у нас на стенде представлена новая версия гоночного болида». Эти разработки интересны службам спасения и гидрографии, охранным и транспортным службам, предприятиям экологического контроля.

Впервые на коллективном стенде представили свои разработки предприятия Ленобласти: навесное оборудование и спецтехнику, полимеры и нанотехнологии. Компания «Динекс Русь», производящая системы обработки выхлопных систем и системы контроля выбросов, продемонстрировала комплект системы нейтрализации Евро-6. Компания «Северо-

Западный центр трансфера технологий» развивает нанотехнологические стартапы региона, поэтому на выставке представила разработки от семи курируемых нанотехнологических проектов – например, полимерный субстрат – заменитель почвы для тепличного и вертикального фермерства и мастербач для придания антистатического эффекта эпоксидным смолам.

На экспозиции «Защиты от коррозии» были продемонстрированы современные методы и средства защиты от коррозии в различных отраслях промышленности, изоляционные и защитные материалы, оборудование для подготовки поверхности и нанесения покрытий, приборы для определения качества изоляционных и защитных покрытий, средства неразрушающего контроля и технической диагностики. Саратовская компания «НПО «Нефтегазкомплекс – ЭХЗ» на выставке представила производство станций катодной и дренажной защиты, подсистемы дистанционного коррозионного мониторинга, комплексного обследования трубопроводов. Свои лучшие разработки привез производитель оборудования для противокоррозионной защиты и мониторинга коррозионного состояния стальных трубопроводов, конструкций, подводных и причальных сооружений ЗАО «Трубопроводные системы и технологии». А компания «Химсервис», разрабатывающая и выпускающая оборудование для защиты магистральных трубопроводов и подземных сооружений, продемонстрировала анодные заземлители марки «Менделеевец», приборы для диагностики трубопроводов.

15 ноября в «Экспофоруме» прошел Форум работающей молодежи, который впервые проводился в рамках Дней промышленности и инноваций. Он подтвердил статус главного мероприятия по популяризации рабочих профессий и специальностей. Участниками Форума стали более 500 молодых трудящихся на заводах и предприятиях города, а также студентов технических специальностей. На форуме работали 11 тематических секций, проводились профориентационные тестирования и практикум от победителей конкурса «Лидеры

России», а семь учебных заведений представили свои программы.

Также 15 ноября прошла X Церемония вручения общественных наград «За вклад в развитие интеллектуальной собственности». Всего памятными дипломами и нагрудными знаками отмечено 15 человек. Самым юным победителем церемонии стал ученик пятого класса ГБОУ СОШ № 117 Выборгского района Санкт-Петербурга Виталий Волченко. Ему вручили нагрудной знак «Юный лидер инновационной и творческой деятельности».

Дни промышленности и инноваций посетили более 8 тыс. специалистов отрасли, общая выставочная площадь заняла 7 тыс. м². На Бирже деловых контактов прошли 620 деловых встреч представителей различных отраслей промышленности из России, Германии, Японии и Словакии. Мероприятия прошли при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ, Российского и Санкт-Петербургского союзов промышленников и предпринимателей, Правительства Санкт-Петербурга, Союза машиностроителей России, Торгово-промышленных палат РФ, Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Партнерами Петербургского международного инновационного форума стали ОАО «РЖД», Фонд инфраструктурных и образовательных программ (группа РОСНАНО), Газпромбанк (Акционерное общество).

Партнерами международного форума «Российский промышленник» выступили «Газпромбанк» (Акционерное общество), «Газнефторг.ру», Инженерный холдинг DATUM Group, ООО «Сургут перевалка» и АНО «Федеральный центр компетенций в сфере производительности труда».

Соорганизатором выставки-конгресса «Защита от коррозии» стала Ассоциация содействия в реализации инновационных программ в области противокоррозионной защиты «СОПКОР». Партнерами проекта выступили «Газпромбанк» (Акционерное общество), АО «Гипрониигаз», ООО «Сургут перевалка», АО ППТР «Петр», ООО «Тиккурила».

Оргкомитет форумов

Профессиональные справочные системы

«ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Современные умные системы, содержащие правовую, нормативно-техническую, аналитическую и справочную информацию, а также уникальные сервисы и услуги для всех отраслей промышленности.

ВСЯ НЕОБХОДИМАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- полная нормативная база (НПА, НТД, авторская документация)
- поддержка 24/7, консультации экспертов
- интеллектуальные сервисы для анализа изменений законодательства
- комплекс справочной информации, образцы и формы с примерами заполнения
- картотеки: зарубежных и международных стандартов, аттестованных методик измерений
- проекты документов по стандартизации

Получите бесплатный доступ: www.cntd.ru

Единая справочная служба: **8-800-555-90-25**

«АНТИКОНТРАФАКТ-2019»: В ПОИСКЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ РЫНКА

В конце осени в Ереване прошел VII Международный форум «Антиконтрафакт-2019», посвященный проблемам противодействия незаконному обороту промышленной продукции. Организатором форума выступило Правительство Республики Армения при поддержке Евразийской экономической комиссии, Министерства промышленности и торговли России и Международной ассоциации «Антиконтрафакт».

Проблема межгосударственного значения

Форум «Антиконтрафакт» уже давно стал центральной дискуссионной площадкой в рамках Евразийского экономического союза, на которой представители министерств и ведомств государств – членов ЕАЭС, главы крупных компаний и организаций, ведущие международные эксперты, представители общественности имеют возможность обсудить проблемы защиты рынков от незаконного оборота промышленной продукции. Форум – пространство для конструктивного диалога и выработки совместных решений в целях формирования цивилизованного рынка товаров и услуг.

Пленарное заседание открыл вице-премьер правительства Республики Армения М. Григорян.

Министр по экономике и финансовой политике Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) Т. Жаксылыков в своем выступлении отметил, что «выявление контрафактной продукции на пространстве ЕАЭС растет, в 2018 году у нас зафиксировано 54% роста объема такой продукции. Такие объемы контрафакта могут разрушать любой бизнес, построенный на правах интеллектуальной собственности. В сложившейся ситуации нужно предпринимать адекватные меры по выстраиванию единой эффективной системы для борьбы с контрафактной продукцией и защиты интеллектуальной собственности».

По словам Т. Жаксылыкова, создание системы маркировки и прослеживаемости товаров, планируемое на территории ЕАЭС, может помочь в борьбе с контрафактом.

Министр ЕЭК по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям К. Минасян в своем выступлении сообщила, что ЕЭК разработала дорожную карту для создания системы и внедрения механизмов для борьбы с контрафактной продукцией.

«Особенно нуждаются в защите те потребители, которые приобретают товары на глобальных площадках и не получают ту продукцию, которую заказывали», – отметила она.

Заместитель министра экономического развития Российской Федерации – руководитель Федеральной службы по аккредитации А. Херсонцев рассказал о перспективах развития инфраструктуры качества в рамках Евразийского экономического союза. В частности, речь идет о внедрении новых инструментов госконтроля и использовании возможностей цифровой платформы национальной системы аккредитации Российской Федерации с целью противодействия недобросовестному поведению участников рынка оценки соответствия.

Он отметил, что за последнее время на площадке Евразийской экономической комиссии получил развитие целый ряд важных инициатив российской стороны. Так, были ужесточены правила и критерии по включению органов по оценке соответствия в Единый реестр органов по оценке соответствия ЕАЭС и его национальную часть, установлены дополнительные требования к органам по оценке соответствия в части их компетентности и добросовестности.

Разработан правовой механизм приостановления, прекращения и признания недействительными документов об оценке соответствия. Коллегией ЕЭК в 2018 году принято Решение № 41, которым определен новый порядок регистрации, приостановления, возобновления и прекращения действия деклараций о соответствии продукции требованиям технических регламентов ЕАЭС.

Проходит процедуры внутригосударственного согласования проект Соглашения о принципах и подходах осуществления государственного контроля (надзора) за соблюдением технических регламентов ЕАЭС в целях гармонизации законодательства государств – членов Союза в указанной сфере.

На площадках форума, в ходе многочисленных сессий и круглых столов обсуждались актуальные проблемы защиты рынков от незаконного оборота промышленной продукции, в том числе контрафактной и фальсифицированной, на территории стран – участниц Евразийского экономического союза. Также участники форума обсудили возможные механизмы формирования цивилизованного потребительского рынка. Особенное внимание было уделено вопросам дальнейшего развития цифровых способов защиты от контрафакта прежде всего продовольственных товаров: молочной продукции, соков, изделий мясоперерабатывающей промышленности, продукции детского питания.

Уже по традиции в ходе форума обсуждались возможности использования при борьбе с незаконным оборотом промышленной продукции инструментов технического регулирования, стандартизации, сертификации.

В частности, в рамках Форума был проведен круглый стол «Техническое регулирование – эффективный механизм борьбы с контрафактом», модератором которого выступил заместитель генерального директора ФГУП «Стандартинформ» К. Леонидов.

Участники круглого стола обсудили вопросы повышения качества и контроля качества товаров, разработки опережающих стандартов, актуализации технических регламентов, текущую деятельность органов по сертификации и повышение достоверности проведения сертификации.

Барьеры для некачественной продукции

Вопросы технического регулирования, стандартизации, оценки соответствия активно и разносторонне обсуждались также в ходе заседания круглого стола «Производство и оборот строительных материалов – основа безопасности в строительстве».

В частности, в числе основных вопросов повестки дня заседания было обсуждение спорных моментов, возникающих при оценке соответствия продукции, роли технического регулирования и стандартизации в выпуске и обращении продукции на рынке.

В центре внимания участников круглого стола были также механизмы Евразийской экономической комиссии для урегулирования проблемных вопросов в промышленности, в частности в промышленности строительных материалов, гармонизации контроля и надзора за соблюдением требований к продукции в целях пресечения незаконного оборота продукции промышленности строительных материалов.

Модератором заседания выступила Н. Кожина, эксперт по правовым вопросам, вопросам технического регулирования и ВТО Союза производителей цемента «Союзцемент».

Участников круглого стола приветствовали президент Международной ассоциации «Антиконтрафакт» А. Аслаханов и заместитель директора Департамента промышленной политики ЕЭК Т. Арутюнян.

Заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А. Кулешов выступил с докладом «Государственный контроль (надзор) в сфере незаконного оборота строительных материалов».

Он отметил, что при осуществлении надзора решаются четыре основные задачи. «Первая – защита добросовестного бизнеса. И здесь мы – партнеры тех компаний, которые работают честно. Мы очищаем рынок от тех, кто работает не по правилам.

Вторая задача – защита общества, решение вопросов, связанных с экологией, обеспечение транспортной безопасности и многое другое. Если мы говорим про строительную индустрию, то качество цемента напрямую влияет на здоровье населения. Некачественный цемент, используемый при строительстве жилых домов, мостов, – прямая угроза жизни и здоровью многих людей. То же можно сказать и про использование в системе ЖКХ старых, бывших в употреблении стальных труб.

Третья задача – защита государства. Производители некачественной, фальсифицированной продукции, как правило, работают в «серой» или «черной» зоне рынка, не платят налоги в бюджет.

Четвертая задача – защита конкретных людей, прежде всего представителей социально незащищенных групп населения».

На заседании выступил референт отдела анализа и формирования государственной политики в сфере противодействия незаконному обороту промышленной продукции Департамента развития внутренней торговли, системы цифровой маркировки товаров и легализации оборота продукции Минпромторга России А. Игошин. Он рассказал об опыте работы Государственной комиссии по противодействию незаконному обороту промышленной продукции по снижению незаконного оборота в промышленности строительных материалов.

Как отметил докладчик, на заседаниях госкомиссии неоднократно обсуждались вопросы, касающиеся строительного

комплекса. В частности, постоянно в центре внимания находились проблемы цементной отрасли. В рамках проведенной работы был введен институт обязательной сертификации цементной продукции. Этот шаг оказался достаточно эффективным. По оценкам Ассоциации производителей цементной продукции, объемы незаконного оборота некачественной продукции на рынке снизились на 59%. Это хороший показатель, который подтверждает, что меры, принимаемые на уровне Государственной комиссии, позволяют эффективно бороться с проникновением на рынок некачественной продукции.

Кроме того, Комиссия активно работала над проблемами, которые мешают деятельности добросовестных производителей качественной кабельной и трубной продукции.

«Что касается кабельной продукции, мы в 2017 году запустили пилотный проект по введению входного контроля этой продукции на объектах капитального строительства. Проект осуществлялся на протяжении года в девяти субъектах РФ. На различных строительных объектах тщательно проверялись все документы на используемую кабельную продукцию. Проверялись не только сертификаты соответствия, но и фактическое существование предприятий, получивших их.

Образцы направлялись для испытаний в аккредитованные лаборатории. В итоге выяснилось, что на объекты поступает много продукции, не соответствующей обязательным требованиям.

Исходя из этого, государственной комиссией было предложено принять целый комплекс

мер для исправления ситуации. Прежде всего было решено законодательно закрепить процедуру входного контроля кабельной продукции. Знаю, что сейчас такая работа ведется Министерством строительства совместно с отраслевыми объединениями. Кроме того, предпринимаются меры и по продвижению законопроекта, предусматривающего усиление ответственности за реализацию продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов.

Сохраняются проблемы и с трубной продукцией. По стальным трубам объем оборота на рынке незаконной продукции составляет порядка 10%. К сожалению, многие нефтяные компании, предприятия ЖКХ вводят во вторичный оборот уже отработанные стальные трубы.

В полимерной трубной продукции также сохраняется значительная доля незаконного оборота. В наружном обороте он составляет порядка 30%, во внутреннем – около 70%. Сейчас прорабатывается вопрос введения входного контроля, а также обязательной сертификации трубной продукции», – сообщил А. Игошин.

Докладчик также проинформировал собравшихся о том, что обсуждается вопрос о внесении в российское законодательство ряда базовых определений и понятий. Сегодня есть понятие «фальсифицированная продукция» применительно к пищевой, фармацевтической продукции, но, к сожалению, в других отраслях его применение нелегитимно. Ситуацию необходимо исправить.

В интересах добросовестного бизнеса

С докладом на заседании выступил первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, заместитель председателя Экспертного совета при Государственной комиссии по противодействию незаконному обороту промышленной продукции А. Лоцманов.

«Эта конференция меня очень порадовала. Если 10-12 лет назад под лозунгом «Не надо кошмарить бизнес!» отменялись все обязательные требования к продукции, стандарты становились добровольными, отказывались от обязательной сертификации, сегодня ситуация меняется. В выступлениях на форуме А. Херсонцева, А. Кулешова не раз использовался очень правильный, на мой взгляд, термин – «добросовестный бизнес». Сегодня уже совершенно очевидно, что бизнес делится на два антагонистических лагеря. Например, одни изготавливают детское молочное питание из молока, другие – из пальмового масла. Такое разделение, различное отношение к ведению бизнеса наблюдается во всех отраслях промышленности, в том числе и в производстве строительных материалов, – подчеркнул А. Лоцманов.

«Добросовестному бизнесу нужны обязательные стандарты, обязательная сертификация, жесткий контроль государства на рынке. Необходимо это прежде всего для того, чтобы защитить интересы честного бизнеса от недобросовестной конкуренции со стороны всевозможных фальсификаторов», – считает докладчик.

«Государственная комиссия при Минпромторге очень тесно работает со многими отраслями. И там, где введены обязательные стандарты, была предусмотрена обязательная сертификация, положение сразу стало меняться к лучшему. В эти отрасли пошли инвестиции. И это естественно: как только иностранный инвестор понимает, что на рынке наведен порядок, он начинает вкладывать деньги в строительство новых предприятий», – подчеркнул спикер.

«В настоящее время запущен очень важный процесс – “регуляторная гильотина”. Ставится очень серьезная задача: практически в течение года отменить либо пересмотреть все обязательные требования по государственному контролю и надзору. Комитет РСПП принимает участие в деятельности двух рабочих групп, действующих в практической реализации “регуляторной гильотины” – по оценке соответствия и метрологии.

Следует отметить, что этот процесс затронет и стандарты. На Коллегии Росстандарта в мае 2019 года прозвучало предложение провести ревизию 10 тысяч стандартов, разработанных до 1992 года, с возможной их отменой в рамках “гильотины”. Комитет РСПП провел опрос промышленных предприятий. Мы получили 126 отзывов, в которых содержался анализ 22 тысяч стандартов, разработанных до 1992 года. По мнению представителей промышленности, только 3% из этого массива стандартов сегодня утратили актуальность. Примерно 9000 стандартов следует пересмотреть в плановом порядке, а 12500, то есть 56% из проанализированных стандартов, могут и сегодня применяться практически без каких-либо изменений.

Поэтому мы вышли с официальным предложением от лица РСПП к руководству Минпромторга и Росстандарта организовать ускоренную процедуру пересмотра этих 12500 стандартов. Это предложение было поддержано», – сказал А. Лоцманов.

Он также обратил внимание собравшихся на то, что подготовлен проект постановления об отмене государственного метрологического надзора в рамках «гильотины». Должны быть пересмотрены или отменены 130 документов. В том числе под «гильотину» попадали Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Инструк-

ция по контролю состава рудничного воздуха, определению газообильности и установлению категорий шахт по метану и/или диоксида углерода»; Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических нефтеперерабатывающих производств; Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах» и ряд других важных документов.

Сегодня подготовлено предложение Минпромторга – и РСПП его полностью поддерживает – вывести из-под «гильотины» правила, касающиеся вопросов безопасности.

Докладчик выразил надежду, что в правительстве, администрации президента это предложение будет услышано.

«Сегодня идет бурная дискуссия по поводу систем добровольной сертификации. Конечно, там нужно наводить порядок. Росстандарт вышел с инициативой реформирования системы добровольной сертификации. Мы поддерживаем эту инициативу.

Безусловная актуальность вопроса стала стимулом для создания отраслевых систем добровольной сертификации. В частности, речь идет о создании системы добровольной сертификации в нефтегазовом комплексе. Единый орган добровольной сертификации дает возможность, получив однажды сертификат на свою продукцию в этой отраслевой системе, в дальнейшем поставлять эту продукцию всем компаниям НГК без дополнительных испытаний и процедуры сертификации. Очень надеюсь, что такие системы будут созданы и в других отраслях», – сказал А. Лоцманов.

«Положительный опыт по противодействию незаконному обороту цементной продукции на рынке Российской Федерации и его распространение на территории ЕАЭС» – такова тема выступления на круглом столе и.о. председателя правления НО «Союзцемент», вице-президента по продажам АО «Евроцемент груп» И. Косых.

Докладчик отметил, что до введения государственной сертификации доля тарированного контрафактного цемента на рынке России в частном потреблении достигала 40%. При этом убытки несли и добросовестные предприятия-производители, и государство – в виде недополучения налогов.

НО «Союзцемент» последовательно выступала за соблюдение требований к качеству и введение обязательной сертификации для всех производителей и импортеров цемента.

Постановлением Правительства РФ от 3 сентября 2015 года № 930 в Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, утвержденный постановлением Правительства РФ от 1 декабря 2009 года № 982, внесены дополнения, включившие в данный перечень все виды цемента.

С февраля 2016 года вступил в силу государственный стандарт ГОСТ Р 56836-2016 «Оценка соответствия. Правила сертификации цементов», которым установлены содержание процедур и порядок проведения работ по сертификации цементов.

В марте 2016 года на территории Российской Федерации введена обязательная сертификация цементной продукции как одна из мер государственного регулирования на пути предотвращения незаконного оборота продукции.

Лабораторные испытания проб цементов за 2015-2018 годы подтвердили эффект принятых мер. Уровень

«Внесение все новых и новых позиций в 982-е постановление приводит к тому, что тем, кто туда что-то включает, кажется, что они проблему решили. А на самом деле они ее в этот момент в большинстве случаев только создали».

*А. Херсонцев,
заместитель министра
экономического развития Российской Федерации,
руководитель Федеральной службы по аккредитации*

несоответствий требованиям стандартов безопасности и качества для цемента российского производства снизился с 54% в 2015 году до 9% в 2018 году, для импортируемого цемента – с 70% в 2015 году до 14% в 2018 году. Доля импорта в потреблении сократилась на 25%.

Докладчик выделил дальнейшие направления работы. По его мнению, необходимо:

- повысить ответственность и компетентность аккредитованных органов по сертификации;
- сформировать публичный общедоступный реестр добросовестных производителей строительных материалов и изделий (в том числе цемента) на основании заключений о подтверждении компетентности изготовителя, подготовленных Росстандартом, а также использование их в целях сертификации;
- усовершенствовать Реестр аккредитованных лиц и Реестр сертификатов соответствия на продукцию, включенную в Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации;
- принять законопроект «О внесении изменений в Федеральный закон “О техническом регулировании”» № 658661-7 в целях повышения эффективности работы органов по сертификации, в область аккредитации которых включена цементная продукция;
- повысить качество подтверждения соответствия смесей и растворов строительных для снижения негативного влияния смежных рынков на цементную отрасль.

Президент Ассоциации по техническому регулированию «АССТР» Л. Бондарь выступила на круглом столе с докладом «Процедура оценки соответствия строительных материалов».

Тема доклада генерального директора Ассоциации производителей трубопроводных систем В. Ткаченко – «Меры по предупреждению фальсификата и контрафакта в строительных материалах. Нормативно-правовые инструменты. Опыт Ассоциации производителей трубопроводных систем».

Заместитель генерального директора ФГУП «Стандартинформ» К. Леонидов проинформировал участников заседания о новых мерах по противодействию контрафакта при проведении государственных закупок.

На перекрестке мнений

Оживленную дискуссию вызвало выступление на круглом столе заместителя министра экономического развития Российской Федерации – руководителя Федеральной службы по аккредитации А. Херсонцева.

Рассказывая о целях и особенностях реализации «регуляторной гильотины», докладчик поделился своими взглядами на судьбу постановления Правительства РФ от 1 декабря 2009 года № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», которое не раз упоминалось в выступлениях участников круглого стола. В частности, исполнительный директор Ассоциации производителей радиаторов отопления «АПРО» А. Квашнин в своем докладе рассказал о тех положительных изменениях, которые произошли в отрасли после того, как отопительное оборудование было включено в постановление № 982, и в июне 2018 года была введена обязательная сертификация радиаторов отопления и конвекторов.

Во многом благодаря этому за последние годы доля отечественных приборов на российском рынке выросла до 70%, в отрасль вложено более 20 млрд рублей частных ин-

вестиций, открыто 24 новых завода. Создано свыше 30 тысяч новых рабочих мест на производстве и в смежных транспортно-торговых секторах.

Между тем А. Херсонцев поставил под сомнение необходимость сохранения упомянутого постановления как действующего документа.

«Мы полагаем, что 982-е постановление Правительства подлежит отмене», – заявил глава Росаккредитации. По его мнению, там, где представители отраслей, регуляторы видят проблемы с безопасностью, необходимо подготовить соответствующие технические регламенты и утвердить их актами Правительства, поскольку возможность такая сохраняется.

«Внесение все новых и новых позиций в 982-е постановление приводит к тому, что тем, кто туда что-то включает, кажется, что они проблему решили. А на самом деле они ее в этот момент в большинстве случаев только создали. Потому что 982-е постановление Правительства, как “хвостик” закона “О техническом регулировании”, все время вызывает вопросы о процедурах подтверждения соответствия, о том, достаточно ли обязательных требований на продукцию, и так далее, и тому подобное. Поэтому наша позиция состоит в том, что заинтересованные регуляторы вместе с бизнесом в состоянии за год выпустить соответствующие технические регламенты на ту продукцию, которая действительно – по вашему и по нашему мнению, по общему мнению – заслуживает того, чтобы оставаться в 982-м постановлении, особенно в режиме сертификации», – сказал А. Херсонцев.

При этом докладчик признал, что задача разработки в течение года, который отведен на реализацию «регуляторной гильотины», нескольких технических регламентов – сложная. Но, по его мнению, это более правильный путь, чем внесение в 982-е постановление каких-то новых позиций с последующим проведением многочисленных долгих дискуссий по поводу их применения.

Впрочем, А. Херсонцев признал, что Минпромторг не поддерживает данную позицию.

В ходе дискуссии стало понятно, что многие участники совещания также не согласны с такой постановкой вопроса. В частности, категорически против отмены постановления выступил А. Лоцманов. По его мнению, эффективность внесения в это постановление различных видов продукции доказана практикой последних лет. Это подтверждают и выступления руководителей компаний, участвующих в заседании круглого стола. Кроме того, если учитывать достаточно богатый опыт разработки и принятия технических регламентов, на эти процессы уходит около пяти лет. Разработать и принять качественный, работающий технический регламент за год – задача из разряда невыполнимых.

Так или иначе можно сделать вывод, что судьба постановления Правительства № 982 в ближайшее время будет активно обсуждаться всеми заинтересованными сторонами – как регуляторами, так и бизнесом. Вопрос, несомненно, серьезный.

По итогам форума принята резолюция, в которой указывается на необходимость дальнейшей гармонизации законодательства в сфере защиты рынков стран, входящих в ЕАЭС, от незаконного оборота продукции, а также на важность принятия мер, направленных на формирование в обществе навыков правильного потребительского поведения.

Проведение следующего форума «Антиконтрафакт» запланировано на третий квартал 2020 года в Минске, Республика Беларусь.

Виктор РОДИОНОВ

В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ УСПЕШНО ПРОШЕЛ КОНГРЕСС «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. XXI ВЕК»

21 ноября 2019 года в Санкт-Петербурге прошел XVII Международный конгресс «Энергоэффективность. XXI век. Архитектура. Инженерия. Цифровизация. Экология». Более 700 профессионалов строительной и энергетической отрасли, профильных национальных объединений и общественных организаций, властных и административных структур в режиме прямого диалога обсудили актуальные вопросы по снижению энерго- и ресурсопотребления в условиях действующего законодательства.

Большинство вопросов и направлений дискуссий было озвучено на пленарной сессии, модератором которой выступил президент НОЭ и председатель оргкомитета Владимир Пехтин. «Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства постепенно претворяет в жизнь положения, обозначенные в Стратегии развития отрасли до 2030 года. Все задачи, закрепленные Стратегией, направлены на развитие конкурентоспособной стройки, основывающейся на компетенциях и ориентирующейся на обеспечение комфорта и безопасности жизнедеятельности граждан», – заметил В. Пехтин.

Так или иначе большинство докладчиков озвучивали ход реализации Стратегии 2030. Так, вице-президент, член Совета НОСТРОЙ Антон Мороз в своем выступлении рассказал о переходе строительной отрасли в цифровой формат. «Цифровизация отрасли – это глобальный процесс, нацеленный на развитие человеческого капитала и создание конкурентной экономики, – подчеркнул докладчик. – Этот процесс должен сопровождаться изменением управленческих подходов и технологий принятия решений».

Как было отмечено на пленарной сессии, все национальные проекты взаимосвязаны. Так, в рамках национальной программы «Цифровая экономика» и национального проекта «Жилье и городская среда» реализуется проект «Умный город», направленный на повышение конкурентоспособности российских городов, формирование эффективной системы управления городским хозяйством, создание безопасных и комфортных условий для жизни горожан. Об «умных городах» и «умных инженерных системах» рассказал генеральный директор консорциума ЛОГИКА-ТЕПЛО-ЭНЕРГОМОНТАЖ Павел Никитин.

В июле 2019 года Министерством экономического развития России совместно с членами Межведомственной рабочей группы по эффективному взаимодействию с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности были разработаны методические рекомендации по организации органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации работы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Также в ходе дискуссии было отмечено, что достижению поставленных стратегических целей и реализации требований закона «Об энергоэффективности» может препятствовать ряд рисков, среди которых информационный вакуум и безграмотность потребителей энергосберегающих технологий. Об этом говорили заместитель директора по развитию ООО «Бонава Санкт-Петербург» Александр Бойцов и вице-президент НОЭ Леонид Питерский.

О решении задач по поиску баланса в распределении ответственности между различными группами экспертов – от проектировщиков, архитекторов, инженеров, экспертов до строителей и сотрудников контрольно-надзорных органов и о целях института строительной экспертизы рассказал начальник Управления «Центр государственной экспертизы» Михаил Гришин, а о кадровых вопросах и развитии системы квалификаций – вице-президент, координатор НОПРИЗ по СЗФО Александр Гримитлин.

После пленарной сессии свою работу начала выставка «Энергоэффективность. XXI век», на которой свою продукцию представили 17 компаний.

Деловую программу конгресса продолжили конференция «Коммерческий учет энергоносителей» и тематические секции.

«Конгресс в очередной раз подтвердил свой статус одной из ведущих отраслевых профессиональных площадок, – подвел итог форума вице-президент НОПРИЗ, ответственный секретарь оргкомитета конгресса А. Гримитлин. – В рамках деловой программы за один день успешно прошли шесть мероприятий: пленарная сессия, научно-практическая конференция и пять тематических секций. В ходе дискуссий профессиональным сообществом был выдвинут ряд конструктивных предложений по основным направлениям развития строительной и энергетической отраслей в рамках исполнения требований национальных проектов, государственных программ, а также по разработке и началу реализации Стратегии развития 2030».

Следующий, XVIII Международный конгресс «Энергоэффективность. XXI век. Архитектура. Инженерия. Цифровизация. Экология» пройдет в марте 2020 года в рамках деловой программы выставки «Мир климата» в Москве.

Организаторы конгресса

«Энергоэффективность. XXI век. Архитектура. Инженерия. Цифровизация. Экология»

Справка

Организаторами форума выступают: АС «АВОК СЕВЕРО-ЗАПАД», консорциум ЛОГИКА – ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ), Национальное объединение строителей (НОСТРОЙ) и Национальное объединение организаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (НОЭ).

КЛЮЧЕВОЕ СОБЫТИЕ ОТРАСЛИ:

в центре внимания, в центре Москвы

НАЦИОНАЛЬНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ ФОРУМ

14-15 апреля 2020 г.

Москва, ЦВК «Экспоцентр»

www.oilandgasforum.ru

20-я международная выставка

НЕФТЕГАЗ-2020



13-16 апреля 2020 г.

Москва, ЦВК «Экспоцентр»

www.neftegaz-expo.ru

Реклама

12+



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



ЭКСПОЦЕНТР
Международная выставка «Экспоцентр»
МОСКВА

Messe
Düsseldorf

Уважаемые читатели!

Представляем вашему вниманию информацию о ведущих отраслевых мероприятиях, запланированных на ближайшее время.

Международный форум «Технологии безопасности»

Когда: 11-13 февраля

Где: Крокус Конгресс Холл, Московская обл., Красногорский район, Красногорск, ул. Международная, 20, пав. 3, зал 20

В рамках Международного форума «Технологии безопасности» состоится смотр решений и технологий для обеспечения безопасности и террористической защищенности объектов транспорта, городской инфраструктуры, промышленности, нефтегаза и энергетики, банков и ритейла. В подготовку смотра вовлечены руководители и специалисты организаций и корпораций, ответственные за обеспечение безопасности объектов и на самом высоком уровне принимающие решения о закупках и внедрениях.

1. Интенсивная программа закрытых встреч участников с заказчиками в VIP-Lounge все три дня Форума продолжит годовую непрерывную серию мероприятий.

2. Крупнейший съезд руководителей по безопасности на смотр решений и технологий: пять тысяч крупнейших заказчиков из числа государственных и частных корпораций из всех регионов России.

3. Деловая программа – 15 VIP-мероприятий по всем вопросам национальной безопасности за три дня Форума. Прямой диалог регуляторов, потребителей и поставщиков, новинки регулирования и практики их реализации, отраслевая специфика.

Новое в программе:

- конференция «Ситуационно-аналитические и диспетчерские центры: межотраслевой опыт»;
- конференция «Обеспечение безопасности мест массового пребывания людей»: ТРК и офисы, спортивные и концертные площадки, музеи, театры, библиотеки, парки;
- конференция «Индустрия 4.0. Практика внедрения информационных технологий: транспорт, телеком, энергетика»;
- конференция «БПЛА: отраслевая специфика. Практика применения и угрозы»;
- круглый стол «Строительство смарт-кварталов: результаты и перспективы»;
- круглый стол «Интеллектуальное видеонаблюдение в системах безопасности. Кросс-отраслевые кейсы».

Российский инвестиционный форум – 2020

Когда: 12-14 февраля

Где: Главный медиацентр Олимпийского парка, Сочи, пос. Адлер, Олимпийский пр., д. 1

Организатор: Росконгресс

Российский инвестиционный форум – востребованная и авторитетная площадка для презентации инвестиционного и экономического потенциала регионов России. Форум способствует развитию малого и среднего бизнеса, появлению

новых точек роста и укреплению деловых связей российских компаний с иностранными партнерами.

Форум проводится при участии председателя Правительства Российской Федерации Д. Медведева.

В 2019 году мероприятия Российского инвестиционного форума посетили более 8000 участников из 65 стран мира. На Форуме были представлены 84 субъекта Российской Федерации, из них 79 – на уровне глав.

«Российский инвестиционный форум является ключевым мероприятием года для презентации инвестиционных возможностей российских регионов и содержательной дискуссии по вопросам регионального развития. В Форуме традиционно принимают участие практически все регионы страны и крупнейшие российские компании, что позволяет вести прямой диалог бизнеса и власти. Современная туристическая инфраструктура олимпийской столицы предлагает участникам Форума лучшие условия для продуктивной работы и отличного отдыха», – Дмитрий Козак, заместитель председателя Правительства Российской Федерации, председатель организационного комитета мероприятия.

Форум «Здоровое общество»

Когда: 12 февраля

Где: Главный медиацентр Олимпийского парка, Сочи, пос. Адлер, Олимпийский пр., д. 1

Организатор: Росконгресс

Форум «Здоровое общество» – результат годовой деятельности общественного проекта Фонда Росконгресс «Здоровое общество», который создан с целью поиска и проработки практических предложений по реализации национальных проектов, направленных на решение задачи по увеличению продолжительности здоровой жизни российских граждан.

В 2020 году форум состоится в первый день Российского инвестиционного форума под девизом «Цели устойчивого развития – 2020».

Цель мероприятия – подведение промежуточных итогов реализации национального проекта «Здравоохранение».

Форум проводится при поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Мероприятия форума традиционно проходят в формате панельных сессий, круглых столов, деловых завтраков и бизнес-диалогов, посвященных вопросам демографического развития, охраны здоровья, повышения уровня жизни населения страны, а также позволяют ознакомиться с перспективными инновационными проектами в сфере медицины, установить и расширить деловые контакты с партнерами по отрасли.

В 2019 году итоговым мероприятием форума «Здоровое общество», прошедшего под девизом «На пути к цели 80+», стала панельная сессия «Продолжительность здоровой жизни – основа развития общества».

Выставочное пространство «Здоровое общество» – точка притяжения и главная дискуссионная площадка для ведущих представителей медицинского и научного сообщества. В рамках выставки форума основные игроки в сфере здравоохранения смогут представить прорывные технологические и инновационные проекты, обменяться опытом и обсудить актуальные мировые тенденции.

V Международная конференция «Арктика: шельфовые проекты и устойчивое развитие регионов» (Арктика-2020)

Когда: 19-20 февраля

Где: Президент-Отель, Москва, ул. Большая Якиманка, д. 24

Организаторы: ООО «Системный консалтинг», журналы «Региональная энергетика и энергосбережение», Торгово-промышленная палата, РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина

Рост потребности мировой экономики в энергетических ресурсах и обострение конкуренции на глобальных рынках углеводородного сырья обуславливают растущий интерес ведущих мировых компаний нефтегазового сектора к ресурсному потенциалу Арктики и шельфовым проектам.

Международная конференция посвящена актуальным вопросам освоения Арктики и шельфовых проектов, роли Арктики в удовлетворении глобального спроса на энергоресурсы, законодательного обеспечения освоения шельфовых проектов, мирового опыта геологоразведочных и буровых работ в сложных условиях Арктики с применением современных инновационных технологий, СПГ, транспортной и сервисной инфраструктуры, промышленной и экологической безопасности, международного сотрудничества.

Телеком 2020. Инвестиции в технологии будущего (серия русских деловых ужинов «Телеком» в рамках Mobile World Congress)

Когда: 24-27 февраля

Где: Eurohotel Gran Via Fira, Barcelona, Calle Hospitalet De Llobregat, 98

Организатор: деловое издание «Ведомости»

Представители мировой элиты встретятся на Mobile World Congress, чтобы представить передовые и самые новейшие технологические разработки и заглянуть в будущее изменяющегося мира.

Деловая газета «Ведомости» на своей площадке в рамках деловой части выставки в Барселоне по традиции соберет представителей ведущих российских компаний и международных экспертов на русский деловой ужин. Участники поделятся своими секретами стратегий роста, представят уникальные исследования о главных тенденциях и перспективах как мирового, так и российского телекоммуникационного рынка, обменяются опытом применения современных технологий и обсудят, какие проекты могут прижиться в российских реалиях.

В фокусе:

- цифровой прорыв и диверсификация бизнеса: стратегии крупнейших российских и международных операторов и потенциальных игроков рынка;

- на полной скорости в будущее. От оператора сотовой связи до покорителя внимания потребителя: трансформация телеком отрасли, приоритетные ниши для инвестиций и дополнительные источники доходов;

- лидерство в долгосрочной перспективе. Вектор на развитие экосистемы: какие риски необходимо учитывать;

- мировой опыт 5G и шаги по реализации в России;

- обзор практик внедрения инновационных продуктов на мировых рынках. Потенциал и возможность реализации в России;

- от идеи к реальности: конвергенция AI, Big Data, IoT. Как компании интегрируют имеющиеся цифровые сервисы и экспертизу в области больших данных с новыми активами и digital-продуктами. Эффективные инструменты монетизации и извлечения выгоды.

Задача мероприятия – собрать на международной площадке наиболее влиятельных представителей российского и иностранного телеком-сообщества для обсуждения путей и перспектив реализации передовых телекоммуникационных проектов в России и СНГ.

Аудитория: ведущие игроки российского и международного телекоммуникационного рынка, производители телекоммуникационного и ИТ-оборудования, представители государственной власти, инвесторы, аналитики рынка, ведущие российские и зарубежные СМИ.

Формат мероприятия – сессии в формате дискуссии спикеров и участников мероприятия. В завершение – деловой ужин и нетворкинг.

Российский промышленный форум – 2020

Когда: 26-28 февраля

Где: ВДНХ-ЭКСПО, Уфа, ул. Менделеева, 158

Организаторы: Правительство Республики Башкортостан, Министрство промышленности и энергетики Республики Башкортостан, Администрация городского округа город Уфа Республики Башкортостан, Башкирская выставочная компания

С 26 по 28 февраля в столице Башкортостана состоятся Российский промышленный форум и специализированные выставки «Машиностроение», «Металлообработка», «Сварка», «Средства защиты», «Инновационный потенциал Уфы». Этот уникальный мультиформатный выставочно-форумный проект традиционно открывает деловую активность региона в новом году.

Российский промышленный форум – крупнейшее и самое ожидаемое отраслевое событие, которое собирает в Уфе производителей оборудования из многих регионов России и зарубежных стран, а также экспертов федерального и международного уровня – политиков, ученых, руководителей профессиональных отраслевых ассоциаций и союзов, представителей научно-проектных институтов.

Выставка «Машиностроение» представит разделы: «Двигателестроение», «Электроаппаратура», «Средства связи», «Гидравлика и пневматика», «Аддитивные технологии», «Средства и методы защиты от коррозии», «КИП и метрологическое оборудование», «Смазочное оборудование», «СОЖ», «Подготовка профессиональных кадров», «Инвестиционные проекты», «Лизинг».

Экспозиция специализированной выставки «Металлообработка» представит металлообрабатывающее и металлообрабатывающее, восстановленное и модернизированное, кузнечно-прессовое, лазерное оборудование, а также разделы «Робототехника», «Автоматизация CAD/CAM/PLM-системы», «Инструмент», «Оснастка», «Комплектующие».

К участию в выставке «Сварка» приглашаются производители и дилеры сварочного оборудования и материалов, источников питания, инструментов и приспособлений для сварочных работ, оборудования для подготовки поверхности и др.

Традиционная, единственная в регионе выставка «Средства защиты» представит ведущих производителей спецодежды, обуви, противопожарных средств. Экспозиция предполагает разделы: «Мониторинг и прогнозирование

чрезвычайных ситуаций», «Инженерно-технические средства защиты», «Информационная безопасность».

Пятый год подряд в рамках Российского промышленного форума проходит выставка «Инновационный потенциал Уфы». Необычный формат и заинтересованность в сотрудничестве с одним из крупнейших мегаполисов России сделало этот проект крупным межрегиональным и международным событием. Деловую программу Российского промышленного форума отличает актуальность тем, участие в секциях лучших экспертов отрасли России.

В рамках форума состоится Пленарное заседание и порядка 20 секций по направлениям: «Аддитивные технологии», «Станкостроение и инновационное машиностроение», «Цифровое производство», «Технологическая подготовка кадров», «Промышленная безопасность на производстве», «Современные технологии сварки: оборудование и материалы для промышленности», «Актуальные вопросы обеспечения безопасности условий и охраны труда» и другие.

В рамках форума состоится конкурс на лучшие образцы и технологии, победители которых получают право на маркировку своей продукции специальным знаком.

Санкт-Петербургский международный форум труда – 2020

Когда: 27-28 февраля

Где: КВЦ «Экспофорум», Санкт-Петербург, Петербургское шоссе, д. 64/1, павильон F, конгресс-центр

Организатор: Правительство Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургский государственный университет, ЭкспоФорум-Интернэшнл

Форум призван стать крупнейшей в стране площадкой для обсуждения вопросов, связанных с развитием человеческого капитала, и содействовать созданию комплексной Стратегии развития человеческого капитала Российской Федерации, основанной на передовых научных исследованиях и лучших мировых практиках.

Магистральная тема грядущего форума – «Новый труд». В рамках работы площадок будут широко обсуждаться концепции труда будущего, подходы к эффективному государственному регулированию рынка труда, вопросы формирования и развития человеческого капитала в России и мире. Обсуждена будет также актуальная сегодня тема миграции и глобализации рынка труда. Ведущие ученые и эксперты-практики смогут выяснить, кто он – современный «человек труда», и как с ним работать. В соответствии с магистральной темой программа Форума включит вопросы социального партнерства.

Также в дни Международного форума труда пройдет ряд параллельных мероприятий. Выставка средств индивидуальной защиты представит передовые достижения в сфере охраны труда. В рамках Молодежного форума труда молодые ученые обсудят свое видение «человека труда» и вступят в диалог с признанными экспертами. Тысячи соискателей встретятся с работодателями на Молодежном карьерном форуме.

VII Международный промышленный форум «Территория NDT. Не разрушающий контроль, испытания, диагностика»

Когда: 3-5 марта

Где: Экспо-центр на Красной Пресне, Москва, Краснопресненская наб., 14, пав. № 8, зал 4

Организатор: Российское общество по неразрушающему контролю и технической диагностике (РОНКТД)

Ежегодный форум «Территория NDT» является ведущей профессиональной площадкой для конструктивного диалога

заинтересованных сторон и демонстрации новейших достижений и разработок. Крупнейшая специализированная выставка оборудования и технологий неразрушающего контроля и технической диагностики ежегодно объединяет более 100 компаний – разработчиков и поставщиков российских и зарубежных брендов, сервисные учебные и сертификационные центры, вузы, НИИ, специализированные издания.

В настоящее время вопросы надежности функционирования и продления срока службы промышленных объектов становятся все более актуальными. Определяющим требованием заказчика является сочетание различных методов и средств для проведения своевременной и достоверной диагностики. Комплексирование результатов неразрушающего контроля, физико-механических испытаний и анализа структуры, мониторинга состояния, технического диагностирования является надежной основой для обеспечения безопасной эксплуатации и прогнозирования ресурса.

В рамках экспозиции форума представлено оборудование по направлениям:

- неразрушающий контроль и дефектметрия;
- исследование физико-механических свойств;
- встроенный контроль и мониторинг технического состояния;
- анализ структуры и коррозионного состояния;
- техническое диагностирование и прогнозирование ресурса.

На площади более 2500 м² свои новинки представляют порядка 100 экспонентов – лидеров своего сегмента: разработчики и поставщики оборудования, сервисные компании, учебные и квалификационные центры, испытательные лаборатории, специализированные издания, национальные сообщества НК, профессиональные объединения, вузы.

В рамках деловой программы форума решаются десятки вопросов практического применения контроля и диагностики в авиакосмической, нефтегазовой, энергетической, металлургической отраслях, на железнодорожном транспорте, в машиностроении и металлургии, строительстве, сварочном производстве, а также рассматриваются вопросы медицинской диагностики, антитеррористической безопасности, стандартизации, сертификации и обучения персонала. В круглых столах принимают участие ведущие разработчики, представители крупнейших корпораций и компаний, профильных институтов и ведомств.

В работе форума принимают участие ведущие российские промышленные предприятия и объединения: Университет ИТМО, НИЦ «Курчатовский институт», Ростехнадзор, СРО НП «НАКС», Институт Машиноведения РАН, ПАО «Газпром», ПАО «Роснефть», ОАО «РЖД», ПАО «РКК Энергия», АО «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева», ФГУП ВНИИ «ВИАМ», АО «СКБ Турбина», ПАО «Туполев», АО «ПО Севмаш», ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат», ПАО «НЛМК», ООО «НПО "Горизонт"», ООО «Балтийский завод-Судостроение», ПАО «Лукойл», ОАО «Композит», «ГК Роскосмос», АО «НИКИЭТ», ФГУП «ЦНИИ Прометей», АО «НИИ мостов», ООО «НИИ Транснефть», АО «Российские космические системы» и многие другие.

Профессиональный состав посетителей – руководители предприятий, начальники испытательных, исследовательских лабораторий и лабораторий неразрушающего контроля, специалисты отделов технического контроля, эксперты в области промышленной безопасности.

Отраслевая специфика – металлургия, машиностроение, нефтегаз и нефтехимия, энергетика, включая атомную, ОПК, космическая отрасль, авто- и железнодорожный транспорт, гражданская и военная авиация.

7-й ежегодный международный СПГ Конгресс Россия

Когда: 18-19 марта

Где: Гостиница «Балчуг-Кемпински», Москва, ул. Балчуг, д. 1

СПГ Конгресс – это признанная экспертная площадка для диалога и поиска решений для развития одного из самых стратегически важных направлений в газовой индустрии – производства и становления рынка сжиженного природного газа (СПГ).

Ежегодно Конгресс объединяет около 250 ключевых российских и зарубежных компаний, участвующих в строительстве заводов по производству сжиженного природного газа (СПГ).

Крупнейшие инвестиционные проекты

Ямал СПГ. Интегрированный проект по добыче, сжижению и поставкам природного газа. Общая мощность завода может быть существенно выше заявленных 16,5 млн тонн СПГ в год. Стоимость проекта «Ямал СПГ» составляет почти \$27 млрд.

Арктик СПГ-2. Проект завода по производству СПГ из трех очередей мощностью около 18 млн тонн – планируется запустить в 2023 году с выходом на полную мощность к 2026 году. Стоимость «Арктик СПГ-2» предварительно оценивается в \$25,5 млрд.

Балтийский СПГ. Ввод завода в эксплуатацию ожидается в 2022-2023 годах. Приблизительная стоимость проекта более \$11 млрд.

Дальневосточный СПГ. Совместный проект «Роснефти» и ExxonMobil по производству СПГ мощностью 5 млн тонн в год с возможностью расширения до 10 млн тонн. Стоимость оценивается в \$15 млрд.

Сахалин-2. Проект включает в себя строительство и эксплуатацию технологических объектов мирового уровня для добычи и экспорта сырой нефти и природного газа, а также завод по производству сжиженного природного газа (СПГ). Это крупнейший в России проект на основе частных инвестиций.

XVII специализированная выставка «Нефть. Газ. Энерго»

Когда: 25-27 марта

Где: конгресс-центр «Армада», Оренбург, Шарлыкское шоссе, 1/2, галерея 7

Организаторы: Правительство Оренбургской области, Министерство экономического развития, промышленной политики и торговли Оренбургской области, Союз «Торгово-промышленная палата Оренбургской области», ООО «Урал-Экспо» при поддержке РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина

Разделы выставки:

- добыча нефти и газа (технологии и оборудование);
- 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;
- трубы и трубопроводы;
- инструменты;
- 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;
- охрана окружающей среды и экологическая безопасность;
- комплексная переработка сырьевых ресурсов, утилизация промышленных и твердых бытовых отходов;
- очистка сточных вод и обращение с осадком;
- реабилитация загрязненных территорий и акваторий.

26-я Международная выставка строительных и отделочных материалов MosBuild

Когда: 31 марта – 3 апреля

Где: МВЦ «Крокус Экспо», Московская обл., Красногорский район, Красногорск, ул. Международная, д. 16, 18, 20

Организатор: Huye Group

MosBuild – самая крупная в России международная выставка строительных и отделочных материалов по количеству участников и посетителей. Согласно данным официального выставочного аудита выставка демонстрирует ежегодный устойчивый рост.

Участие в MosBuild – это возможность представить свои продукты широкой целевой аудитории, увеличить объемы и географию продаж. Деловая программа выставки продолжается в течение всего года, участие в ней позволяет взаимодействовать с потенциальными клиентами весь год.

На выставке MosBuild российские и иностранные производители и поставщики демонстрируют самый широкий ассортимент строительных и отделочных материалов, представленный в 14 разделах:

- строительные материалы;
- краски и декоративные штукатурки;
- сантехника;
- керамическая плитка;
- камень;
- оконные технологии;
- двери и замки;
- напольные покрытия;
- обои;
- шторы, ткани, жалюзи, карнизы;
- панели, молдинги, лепнина для стен и потолков;
- свето- и электротехническая продукция;
- фасады, кровля, ворота;
- строительное оборудование и инструмент.

26-я Международная выставка технических средств охраны и оборудования для обеспечения безопасности и противопожарной защиты Securika Moscow

Когда: 13-16 апреля

Где: МВЦ «Крокус Экспо», Московская обл., Красногорский район, Красногорск, ул. Международная, д. 18, пав. 2

Организатор: Huye Group

Международная выставка Securika Moscow – крупнейшая в России выставка технических средств охраны и оборудования для обеспечения безопасности и противопожарной защиты.

Участники выставки, отечественные и зарубежные производители и поставщики технических средств и оборудования для обеспечения безопасности и противопожарной защиты имеют возможность за короткое время продемонстрировать

свою продукцию большому количеству специалистов, заинтересованных в ее приобретении. Международная выставка Securika Moscow – это эффективный инструмент продвижения своей продукции на российском рынке. Участие в выставке позволяет привлечь новых клиентов, увеличить объемы и расширить географию продаж.

Разделы выставки:

- видеонаблюдение;
- контроль доступа;
- сигнализация и оповещение;
- охрана периметра;
- противопожарная защита;
- автоматизация зданий. Системы «Умный дом».

26-я Международная выставка строительных и отделочных материалов «ИнтерСтройЭкспо»

Когда: 14-16 апреля

Где: КВЦ «Экспофорум», Санкт-Петербург, Петербургское шоссе, д. 64/1

Организатор: MVK (Международная Выставочная Компания)

«ИнтерСтройЭкспо» – самая крупная на Северо-Западе России выставка строительных и отделочных материалов. Для участников выставка «ИнтерСтройЭкспо» – эффективный инструмент для увеличения объемов продаж, привлечения новых торговых партнеров, прямого контакта с представителями строительных компаний Северо-Запада России.

Специализированная рекламная кампания выставки нацелена на привлечение бизнес-посетителей – представителей строительных компаний, а также предприятий сетевой и независимой розничной торговли строительными и отделочными материалами. Посетителям выставка позволяет за короткий срок получить прямые контакты с поставщиками строительных и отделочных материалов, расширить и обновить ассортимент продаваемой продукции в соответствии со спросом.

Посетители выставки – представители:

- компаний, осуществляющих строительство зданий и сооружений;
- предприятий оптовой и розничной торговли;
- компаний, занимающихся проектированием помещений, зданий и сооружений.

Также выставку посещают представители компаний, работающих в сфере ремонта и отделки помещений, дизайна и декорирования интерьеров, управления и эксплуатации объектов недвижимости, дорожного строительства, монтажа и эксплуатации лифтов, производственных и транспортно-логистических компаний.

Деловая программа «ИнтерСтройЭкспо»:

- конгресс по строительству IBC – прямой диалог представителей органов власти и бизнес-сообщества;
- международный архитектурный Форум Archispace – платформа для диалога между архитекторами, градостроителями, девелоперами;
- конкурс «Инновации в строительстве», организованный по инициативе Комитета по строительству Санкт-Петербурга и при поддержке Петербургского строительного центра. Цель конкурса – выявление инновационных продуктов и технологий и содействие их внедрению на строительном рынке Санкт-Петербурга;
- Designers Club – дискуссионная площадка для дизайнеров и архитекторов;

– Design&Decor School – интенсивный курс для декораторов и дизайнеров.

Российский нефтегазохимический форум и Международная выставка «Газ. Нефть. Технологии»

Когда: 26-29 мая

Где: ВДНХ-Экспо, Уфа, ул. Менделеева, д. 158

По оценке профессионального сообщества, форум и выставка в Уфе – в числе лучших по уровню организации экспозиции и деловых мероприятий, подбору спикеров, а потому эту платформу называют одной из самых эффективных для работы и решения задач по развитию как отрасли в целом, так и отдельных компаний в частности.

Традиционную поддержку проведению этих событий оказывают Министерство энергетики РФ и Министерство промышленности и торговли РФ. Организаторами являются Правительство Республики Башкортостан, Министерство промышленности и инновационной политики, Башкирская выставочная компания.

Одна из самых масштабных экспозиций в стране будет проходить уже в 28 раз и вновь соберет более 400 экспонентов – ведущих компаний из России и зарубежных стран, а также тысячи целевых посетителей из разных уголков страны и других государств мира. Площадь выставки традиционно составляет 14 тыс. м², на которых располагаются стенды крупнейших нефтехимических предприятий – лидеров нефтяного машиностроения.

Форум станет авторитетной площадкой для встречи и общения сотен экспертов отрасли – представителей государственных органов власти федерального и регионального уровней, науки, профессиональных союзов, промышленности и бизнеса.

Ключевым событием форума в 2020 году станет Пленарное заседание «Сырьевые, технологические и рыночные ресурсы развития нефтегазохимической отрасли. Достижения и задачи».

Российский нефтегазохимический форум всегда богат на события и встречи с ключевыми персонами отрасли. Традиционно за четыре дня работы проходит более 30 деловых мероприятий, в том числе секции о перспективах развития рынка газового моторного топлива; комплексным решениям стимулирования нефтехимической отрасли; ИТ-решениям для ТЭК и другим.

Отдельные круглые столы будут посвящены инновациям материалов, подготовке кадров, геологоразведке, вопросам стандартизации отрасли.

Всего в рамках форума пройдет шесть научно-практических конференций, половина из которых – международные с участием спикеров из разных стран.

Традиционно на площадке Форума проходит подписание ряда соглашений и двусторонних договоренностей о реализации совместных проектов и сотрудничестве между крупнейшими игроками нефтегазового рынка. Специально для участия в форуме прибывают бизнес-миссии и официальные делегации иностранных государств.

В «Газ. Нефть. Технологии-2019» приняли участие 370 компаний из 37 регионов нашей страны и 10 зарубежных государств, в том числе Китая, Финляндия, Республики Беларусь, Германии, Индии, Казахстана, Польши, Японии, Швейцарии, Италии.

Уважаемые читатели!

В рубрике «На обсуждении» раздела «Нормативно-технические документы» мы публикуем информацию о документах, проходящих в текущий период процедуру публичного обсуждения, с указанием сроков и разработчиков.

До 10 января публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Государственная система обеспечения единства измерений. Меры температурного коэффициента линейного расширения. Методика поверки», разработанный ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»;

- проекты предварительных национальных (ПНСТ) и национальных (ГОСТ Р) стандартов:

- проект ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 1. Общие требования и рекомендации»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Проектирование морских стальных сооружений»;

- проект ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 2. Гибкие трубные системы многослойной структуры без связующих слоев для подводного и морского применения»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подводная трубопроводная арматура. Технические условия»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подводное устьевое оборудование и фонтанная арматура. Технические условия»;

- проект ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 3. Системы проходных выкидных трубопроводов (TFL)»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Система райзеров. Технические требования»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Инспектирование трубопроводов. Аттестация персонала».

Документы разработаны ООО «Газпром 335»;

- проект ГОСТ Р «Требования к экспертам и специалистам. Специалист по метрологическому контролю технической документации. Общие требования», разработанный ФГОУ ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)».

До 13 января процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Менеджмент качества. Удовлетворенность потребителей. Руководящие указания по урегулированию спорных вопросов вне организации»;

- «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению»;

- «Менеджмент качества. Удовлетворенность потребителей. Руководящие указания по мониторингу и измерению»;

- «Менеджмент качества. Удовлетворенность потребителей. Руководящие указания по управлению претензиями в организациях».

Разработчиком документов является Ассоциация по сертификации «Русский регистр»;

- проект ГОСТ «Кресло пассажирское моторвагонного подвижного состава и пассажирских вагонов локомотивной тяги. Общие технические условия», разработанный ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Бережливое производство. Основные положения и словарь»;

- «Бережливое производство. Руководство по применению требований ГОСТ Р 56404 в цепи поставок»;

- «Бережливое производство. Руководство по применению ГОСТ Р 56404 в интегрированных структурах». Документы разработаны ООО «Центр "Приоритет"»;

- проект ПНСТ «Вагоны грузовые. Расчетные неровности железнодорожного пути для оценки показателей динамических качеств грузовых вагонов расчетными методами», разработанный ООО «ВНИЦТТ»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов. Требования к органам по сертификации, осуществляющим аудит и сертификацию систем менеджмента безопасности пищевых продуктов»;

- «Оценка соответствия. Пример схемы сертификации материальной продукции».

Разработчиком документов является ФГУП «Стандарт-информ»;

- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Контроль выноса песка и эрозии. Методические указания», разработанный ООО «Газпром 335»;

- проект СП «Утилизация атомных подводных лодок, наводных кораблей с ядерной энергетической установкой и судов с радиационным источником (судов атомного технологического обслуживания). Требования пожарной безопасности», разработанный АО «НИИПТБ "Онега"».

До 14 января публично обсуждается проект ПНСТ «Строительные работы и типовые технологические процессы. Аддитивные технологии. Применение трехмерной печати (3D-печать) в строительстве. Общие требования», разработанный ПАО «Газпром нефть».

До 15 января процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ «Пожарная техника. Классификация пожаров», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 16 января публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Проведение стрельб на стрелковых объектах образовательных организаций, осуществляющих обучение в области охраны и безопасности. Команды, регламентирующие действия стрелка», разработанный Фондом ДПО «Совет»;
- проект ГОСТ Р «Аддитивные технологии. Проектирование изделий. Общие требования, методики и рекомендации», разработанный ФГУП «ВИАМ».

До 17 января процедуру публичного обсуждения проходит проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Обнаружение утечек в подводных условиях. Методические указания», разработанный ООО «Газпром 335».

До 18 января публично обсуждается проект ГОСТ Р «Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Монтаж и пусконаладка систем горячего и холодного водоснабжения. Правила и контроль выполнения работ», разработанный ЗАО «ИСЗС-Консалт».

До 19 января процедуру публичного обсуждения проходит проект Изменения № 1 к ГОСТ Р 52061-2003 «Солд ржаной сухой. Технические условия», разработанный ВНИИПБиВП – филиалом ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН.

До 20 января публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Устойчивое развитие сообщества. Показатели городских услуг и качества жизни», разработанный ФБУ «Тест-С.-Петербург»;
- проект ГОСТ Р «Расчет энергетической эффективности и экономии энергии для стран, регионов и городов», разработанный Ассоциацией «РАЭСКО»;
- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Многофазные расходомеры. Проектирование, испытания и эксплуатация», разработанный ООО «Газпром 335»;
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Прогнозирование и стратегическое планирование научно-технологического развития»;
 - «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Общие положения и словарь».

Документы разработаны ФГБУ «НИЦ "Институт имени Н. Е. Жуковского"»;

- проект ГОСТ Р «Материалы рулонные битумно-полимерные для гидроизоляции мостовых сооружений. Технические требования», разработанный ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные системы».

До 21 января процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Смеси сухие затирочные. Технические условия»;
 - «Смеси сухие строительные кладочные. Технические условия».
- Разработчиком документов является Ассоциация «Союз производителей сухих строительных смесей»;
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Нефтяная и газовая промышленность. Подводные трубопроводные системы. Общие технические требования»;
 - «Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 10. Технические условия на гибкую трубу многослойной структуры со связующими слоями».
- Документы разработаны ООО «Газпром 335»;
- проект ПНСТ «Нефтяная и газовая промышленность. Строительство скважин на суше. Состав и содержание проектной документации. Общие положения», разработанный ООО «Самара-НИПИнефть».

До 22 января публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения адгезии с минеральными материалами»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения содержания битумного вяжущего с эмульгатором»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения условной вязкости»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Правила подбора состава»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод извлечения битумного вяжущего путем выпаривания»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения расщеления»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения устойчивости при транспортировании»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения остатка на сите № 014»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Технические требования»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения скорости распада»;
 - «Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Метод определения устойчивости при хранении».

Разработчиком документов является ООО «ИТЦ»;

- проект ГОСТ Р «Работы кровельные. Монтаж крыш с кровлей из полимерных и эластомерных материалов. Правила и контроль выполнения работ», разработанный Национальным кровельным союзом (НКС).

До 23 января процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем. Технические условия», разработанных

Ассоциацией «Союз производителей сухих строительных смесей».

До 24 января публично обсуждается проект ГОСТ Р «Конструкции ограждающие светопрозрачные. Монтаж модулей и элементов конструктивных для фасадов светопрозрачных навесных. Правила и контроль выполнения работ», разработанный Ассоциацией «Национальный оконный союз».

До 26 января процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Безэкипажные суда технического флота. Требования к отчетным материалам производства работ»;
 - «Безэкипажные суда. Термины и определения»;
 - «Безэкипажные суда технического флота. Общие требования».

Документы разработаны ООО «Росречинфоком»;

- проект ГОСТ Р «ССБТ. Обувь специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия», разработанный ОА «ПТК "Модерам"», ОАО «ИНПЦ ТЛП»;

- проект ГОСТ Р «Воды минеральные природные питьевые. Определение массовой концентрации бромид-ионов фотометрическим методом», разработанный ВНИИПБиВП – филиалом ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Метрополитены. Электроснабжение. Общие требования»;
 - «Метрополитены. Маркировка кабельных линий. Общие требования».

Разработчиком документов является ГУП «Московский метрополитен».

До 27 января публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 3. Методы испытаний», разработанный ООО «Чистые технологии»;

- проект ГОСТ Р «Трубопроводы промышленные из стеклопластиковых труб. Правила проектирования и эксплуатации», разработанный АО «ВНИИСТ»;

- проект ГОСТ Р «Эндоскопы медицинские с волоконными световодами. Общие технические требования и методы испытаний», разработанный ФГУП «Научно-исследовательский институт физической оптики, оптики лазеров и информационных оптических систем Всероссийского научного центра "Государственный оптический институт им. С. И. Вавилова"»;

- проект ГОСТ Р «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Оценка уровней готовности технологий», разработанный ФГБУ «НИЦ "Институт имени Н. Е. Жуковского"».

- проект ГОСТ Р «Вина защищенных географических указаний и вина защищенных наименований места происхождения. Общие технические условия», разработанный ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия».

До 28 января процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Датчики волоконно-оптические. Часть 2. Измерение температуры – датчики температуры на основе волоконной брэгговской решетки»;

- «Датчики волоконно-оптические. Часть 3. Измерение температуры – распределенное измерение»;
- «Датчики волоконно-оптические. Часть 1. Общие технические требования».

Разработчиком документов является ФГУП «Научно-исследовательский институт физической оптики, оптики лазеров и информационных оптических систем Всероссийского научного центра "Государственный оптический институт им. С. И. Вавилова"»;

- проект ГОСТ Р «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Поверочный расчет до температуры, вызывающей ползучесть», разработанный АО «НИКИЭТ»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Элементы трубопроводов стальные для атомной промышленности. Изготовление и монтаж сборочных единиц трубопроводов АЭС»;

- «Элементы трубопроводов стальные для атомной промышленности. Инспекция и контроль сборочных единиц трубопроводов АЭС при изготовлении и монтаже»;

- «Элементы трубопроводов стальные для атомной промышленности. Детали трубопроводов»;

- «Элементы трубопроводов стальные для атомной промышленности. Конструирование и расчет»;

- «Элементы трубопроводов стальные для атомной промышленности. Материалы».

Документы разработаны ООО «ЦАК».

До 29 января публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ «Изменение № 1 ГОСТ 32144-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения"», разработанный ООО «ЛИНВИТ»;

- проект ГОСТ «Вина ликерные, вина ликерные с защищенным географическим указанием, вина ликерные с защищенным наименованием места происхождения. Общие технические условия», разработанный ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия».

До 30 января процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Конструкции судовые из меди и сплавов на ее основе. Швы сварные. Типы, конструктивные элементы и технические требования»;

- «Конструкции судовые из алюминиевых сплавов. Соединения сварные корпусных конструкций. Правила контроля»;

- «Конструкции судовые металлические. Газовые и жидкостные методы контроля герметичности»;

- «Конструкции судовые металлические. Соединения сварные. Ультразвуковой метод контроля»;

- «Конструкции судовые металлические. Соединения сварные стальных корпусных конструкций. Правила контроля»;

- «Конструкции судовые металлические. Соединения сварные труб с трубными решетками теплообменных аппаратов. Радиографический метод контроля»;

- «Конструкции судовые металлические. Соединения сварные. Радиографический метод контроля»;

- «Соединения сварные судовых корпусных конструкций из алюминиевых сплавов. Основные типы и конструктивные элементы».

Разработчиком документов является НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»;

- проект ГОСТ «Дистилляты зерновые и ромовые, напитки спиртные на их основе. Газохроматографический метод определения массовой концентрации летучих компонентов», разработанный ВНИИПБТ – филиалом ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии».

До 31 января публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Взаимодействие с испытательными лабораториями при проведении испытаний потребительских товаров. Руководство для некоммерческих организаций»;
 - «Проведение испытаний потребительских товаров. Руководство для некоммерческих организаций»;
 - «Рекомендации по работе с обращениями граждан для некоммерческих потребительских организаций».
 Документы разработаны Российским институтом потребительских испытаний (РИПИ);

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Техника пожарная. Фильтр пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний»;
 - «Техника пожарная. Блоки пожарных гидрантов. Общие технические требования. Методы испытаний»;
 - «Техника пожарная. Насадки пенные подслонные. Общие технические требования. Методы испытаний»;
 - «Техника пожарная. Вышка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний»;
 - «Техника пожарная. Мембрана пожарная для подслонного пожаротушения. Общие технические требования. Методы испытаний»;
 - «Техника пожарная. Емкости для хранения пенообразователей. Общие технические требования. Методы испытаний».

Разработчиком документов является ООО «Пожнефтехим»;

- проект ГОСТ «Устройства для ликвидации бытовых пожаров забрасываемого типа. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России;

• проект ГОСТ Р «Конструкции судовые металлические. Соединения сварные. Визуальный и измерительный контроль», разработанный НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»;

• проект ГОСТ Р «Метательное стрелковое оружие. Луки спортивные, луки для отдыха и развлечения и стрелы к ним. Общие технические требования. Методы испытаний на безопасность», разработанный Автономной некоммерческой организацией развития и сохранения традиционной охоты «Жизнь-охота».

До 1 февраля процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ «Колеса зубчатые редуктора, корпус редуктора и его заготовка для подвижного состава метрополитена. Требования безопасности и методы контроля», разработанный АО «Метровагонмаш».

До 3 февраля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Методы математического моделирования и виртуализации испытаний электронной компонентной базы и электронной аппаратуры на механические воздействия при проектировании»;

- «Методы создания карт рабочих режимов электронной компонентной базы на основе математического моделирования и виртуализации испытаний электронной компонентной базы и электронной аппаратуры на внешние воздействующие факторы при проектировании»;

- «Технология математического моделирования и виртуализации испытаний электронной компонентной базы и электронной аппаратуры на внешние воздействующие факторы на всех этапах жизненного цикла»;

- «Методы математического моделирования и виртуализации испытаний электронной компонентной базы и электронной аппаратуры на тепловые воздействия при проектировании».

Документы разработаны ООО «НИИ "АСОНИКА"».

- проект ГОСТ Р «Компьютерные модели и моделирование. Валидационный базис», разработанный ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»;

• проект ГОСТ «Технические средства пожарной автоматики вспомогательные. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 3. Требования к инспекционному контролю в ходе проектирования, изготовления, эксплуатации и использования»;
 - «Безопасность аттракционов. Требования к обоснованию безопасности механизированных аттракционов. Общие положения».

Разработчиком документов является ООО «Пакс-Дизайн»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Программа научно-исследовательских работ и проектов. Состав и формирование»;
 - «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Паспорт технологии». Документы разработаны ФГБУ «НИЦ "Институт имени Н. Е. Жуковского"»;

• проект ГОСТ Р «Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Вставки (муфты) электроизолирующие. Общие технические условия», разработанный Ассоциацией СОПКОР;

• проект ГОСТ Р «Системы менеджмента качества. Применение ИСО 9001:2015 для организаций в цепи поставок важных для ядерной безопасности продукции и услуг для атомной отрасли. Специальные требования», разработанный Госкорпорацией «Росатом»;

• проект ГОСТ Р «Заземляющие устройства. Системы уравнивания потенциалов. Заземлители. Заземляющие проводники. Технические требования», разработанный ООО «НПФ ЭЛНАП».

До 4 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты предварительных национальных (ПНСТ) и национальных (ГОСТ Р) стандартов:

- проект ПНСТ «Волокно льняное однотипное неориентированное. Технические условия»;
- проект ГОСТ Р «Пенька однотипная неориентированная. Технические условия».

Разработчиком документов является ФГБОУ ВО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»;

- проекты национальных (ГОСТ Р) и межгосударственных (ГОСТ) стандартов (ГОСТ Р):

- проект ГОСТ Р «Сохранение объектов культурного наследия. Состав и содержание научно-проектной документации проекта зон охраны. Общие требования»;
- проект ГОСТ Р «Сохранение объектов культурного наследия. Производство работ. Подготовительные работы и инженерная подготовка территории объекта. Общие положения»;
- проект ГОСТ «Система разработки и постановки продукции на производство. Техническое обслуживание и ремонт техники. Основные положения».

Документы разработаны ФГУП «Стандартинформ»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 1. Проектирование, изготовление, монтаж (сборка, установка), наладка. (ISO 17842-1)»;
- «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 4. Биомеханические воздействия на пассажиров аттракционов. Степени потенциального биомеханического риска. (ISO/TS 17929)»;
- «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 2. Эксплуатация, хранение, перевозка и утилизация. (ISO 17842-2)».

Разработчиком документов является ООО «Пакс-Дизайн»;

- проект ГОСТ Р «Метательное стрелковое оружие.

Арбалеты спортивные, арбалеты для отдыха и развлечения и снаряды к ним. Технические требования и методы испытаний на безопасность», разработанный Автономной некоммерческой организацией развития и сохранения традиционной охоты «Жизнь-охота».

До 5 февраля публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ «Масло подсолнечное. Общие технические условия», разработанный НО «Ассоциация производителей и потребителей масложировой продукции»;
- проект ГОСТ Р «Ложемент универсальный съемный медицинский. Общие технические требования и характеристики», разработанный ООО «Медтехстандарт»;
- проект ГОСТ «Оборудование и покрытия детских игровых площадок для детей с ограниченными физическими возможностями. Безопасность конструкции и методы испытаний оборудования, устанавливаемого в помещениях. Общие требования», разработанный ФГУП «Стандартинформ»;
- проект ГОСТ Р «Литье под давлением полимерных материалов, высоконаполненных металлическими или керамическими порошками (PIM-технология). Требования к материалам», разработанный АО «Федеральный научно-производственный центр "Производственное объединение 'Старт' имени М. В. Проценко"»;
- проект ГОСТ «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Методы измерений ускорений, действующих на пассажиров аттракционов», разработанный ООО «Пакс-Дизайн»;

- проект ГОСТ Р «Спасательные средства экипажей инженерных сооружений, эксплуатируемых на акваториях. Классификация», разработанный ООО «Морские спасательные системы».

До 6 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Концентрат оловянный. Технические условия»;
- «Концентрат сурьмяный. Технические условия».

Документы разработаны АО «Институт "Гинцветмет"».

До 7 февраля публично обсуждаются следующие проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Оценка соответствия. Правила сертификации оружия огнестрельного спортивного, оружия охотничьего, средств огнестрельных производственных и изделий, конструктивно сходных с оружием»;
- «Оценка соответствия. Правила сертификации патронов к спортивному, охотничьему, гражданскому и служебному оружию, к средствам огнестрельным производственным»;
- «Оценка соответствия. Рекомендации по выбору методик исследований (испытаний) и измерений при проведении оценки соответствия»;
- «Оценка соответствия. Правила сертификации сейфов и запирающих устройств»;
- «Оценка соответствия. Исследования типа продукции в целях оценки (подтверждения) соответствия продукции требованиям технических регламентов Таможенного союза»;
- «Оценка соответствия. Правила проведения оценки соответствия колес транспортных средств»;
- «Оценка соответствия. Правила сертификации сывороток и вакцин»;
- «Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"»;
- «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Требования к органам, осуществляющим аудит и сертификацию систем менеджмента информационной безопасности»;
- «Оценка соответствия. Правила оформления протоколов испытаний»;
- «Оценка соответствия. Порядок проведения инспекционного контроля в процедурах сертификации».

Разработчиком документов является ФГУП «Стандартинформ», ООО «Агентство независимых экспертиз в сфере технического регулирования».

До 8 февраля процедуру публичного обсуждения проходят проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями»;
- «Подшипники качения. Присоединительные размеры»;
- «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами».

Документы разработаны ОАО «Управляющая компания ЕПК».

До 9 февраля публично обсуждаются проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Безопасность аттракционов. Требования к обоснованию безопасности проекта аттракционов. Общие положения»;
- «Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Методы измерений ускорений, действующих на пассажиров аттракционов».

Разработчиком документов является ООО «Пакс-Дизайн».

До 10 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Иммунохимический метод определения остаточного содержания линкозамидов»;
 - «Мед натуральный. Метод определения остаточных количеств антибактериальных, антипаразитарных, противогрибковых препаратов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»;
 - «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания полипептидных антибиотиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием».

Документы разработаны ФГБУ «ВГНКИ»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия»;
 - «Оценка соответствия. Правила идентификации пищевых добавок».

Разработчиком документов является ФГУП «Стандарт-информ»; ООО «Агентство независимых экспертиз в сфере технического регулирования»;

- проект ГОСТ «Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля. Часть 1. Воздухораспределители, краны машиниста, блоки тормозные, изделия резиновые уплотнительные», разработанный АО «ВНИИЖТ».

До 12 февраля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Свод норм и правил по применению общедоступного облачного процессора с расширенным управленческим набором для защиты персональной информации»;
 - «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Руководящие указания по обеспечению безопасности при проектировании и реализации виртуализированных серверов»;
 - «Информационные технологии. Облачные вычисления. Основы соглашения для уровня услуг. Часть 4. Компоненты безопасности и защиты персональной информации»;
 - «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Сетевая безопасность. Часть 6. Защищенный доступ к беспроводной IP-сети IDT»;
 - «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Управление информационной безопасностью для связи между подразделениями и организациями».

Документы разработаны ФИЦ ИУ РАН;

- проект ПНСТ «Установление требований к минимальной функциональности систем следования за медленно движущимся транспортным средством (LSF), устанавливаемых на транспортные средства категорий M и N, определение эксплуатационных требований к данным системам и процедур

испытаний», разработанный The Moscow State Automobile and Road Technical Un;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Транспортно-технологическое оборудование обращения с ядерным топливом атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса»;
 - «Силовые трансформаторы атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса»;
 - «Турбогенераторы атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса».
- Разработчиком документов является АО «Концерн Росэнергоатом».

До 13 февраля процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Руководство по взаимодействию некоммерческих потребительских организаций с органами контроля и надзора», разработанный Российским институтом потребительских испытаний (РИПИ).

До 16 февраля публично обсуждаются проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Информационные технологии. Безопасность приложений. Часть 7. Основы прогнозирования гарантии безопасности»;
- «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Информационная безопасность во взаимоотношениях с поставщиками. Часть 3. Руководящие указания по безопасности информационных и коммуникационных технологий цепи поставок»;
- «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Безопасность приложений. Часть 5. Протоколы и структура данных по средствам контроля для защиты приложений».

Документы разработаны ФИЦ ИУ РАН.

До 17 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Контейнеры грузовые серии 1. Технические требования и методы испытаний. Часть 2. Контейнеры изотермические», разработанный ЗАО «Промтрансстрой»;
 - проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств"»;
 - «Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации»;
 - «Анализ состояния производства при подтверждении соответствия»;
 - «Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования"».
- Разработчиком документов являются ФГУП «Стандарт-информ»; ООО «Агентство независимых экспертиз в сфере технического регулирования».

До 18 февраля публично обсуждаются следующие проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Компьютерные модели и моделирование. Валидация. Общие положения»;
- «Компьютерные модели и моделирование. Классификация»;

– «Компьютерные модели и моделирование. Процедуры валидации».

Документы разработаны ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».

До 20 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

– «Информационные технологии. Информационная безопасность во взаимоотношениях с поставщиками. Часть 2. Требования»;

– «Информационные технологии. Методы и средства обеспечения безопасности. Информационная безопасность во взаимоотношениях с поставщиками. Часть 4. Руководящие указания по безопасности облачных услуг».

Разработчиком документов является ФИЦ ИУ РАН.

До 24 февраля публично обсуждаются следующие документы:

• проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

– «Информационные терминалы и киоски, адаптированные для инвалидов. Технические требования»;

– «Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия»;

– «Системы вызова помощи для инвалидов. Технические требования»;

– «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 0. Изменение рабочих характеристик слуховых аппаратов»;

– «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 15. Методы определения параметров обработки сигналов в слуховых аппаратах с речевым сигналом»;

– «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний»;

– «Аппаратура электрическая медицинская. Часть 2-66. Частные требования к базовой безопасности и основным эксплуатационным характеристикам слуховых аппаратов и систем слуховых аппаратов»;

– «Электроакустика. Петлевые индукционные системы звукового диапазона. Для улучшения слухового восприятия. Часть 2. Методы расчетов и измерений низкочастотных электромагнитных излучений от петель для оценки соответствия указаниям по предельным значениям воздействия на человеческий организм»;

– «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 5. Соединители для внешних телефонов»;

– «Электроакустика. Петлевые индукционные системы звукового диапазона для улучшения слухового восприятия. Часть 1. Методы измерения и определения рабочих характеристик компонентов системы».

Документы разработаны ООО «Исток Аудио Трейдинг»;

• проект ГОСТ «Масло рыжиковое. Технические условия», разработанный ВНИИЖиров.

До 28 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

• проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

– «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний»;

– «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Исследования изделий, взаимодействующих с кровью»;

– «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 22. Руководство по наноматериалам».

Разработчиком документов является АНО «ИМБИИТ»;

• проект ГОСТ «Межгосударственная система стандартизации. Межгосударственные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности», разработанный ФГУП «Стандартинформ».

До 29 февраля публично обсуждаются следующие документы:

• проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

– «Техника пожарная. Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»;

– «Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний»;

– «Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний»;

– «Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний».

Документы разработаны ФГБУ ВНИИПО МЧС России;

• проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

– «Безопасность металлорежущих станков. Станки шлифовальные стационарные»;

– «Нормы и правила испытаний металлорежущих станков. Часть 11. Измерительные инструменты, применяемые при геометрических испытаниях станков»;

– «Металлорежущие станки. Безопасность. Станки токарные».

Разработчиком документов является ПАО «ЭНИМС»;

• проект ПНСТ «Информационные технологии. Умный город. Показатели», разработанный ПАО «Ростелеком»;

• проект ГОСТ Р «Пульты централизованного наблюдения для использования в системах противокриминальной защиты. Требования к информации», разработанный ФКУ «НИЦ "Охрана" Росгвардии»;

• проект ГОСТ Р «Извещатели охранные волоконно-оптические. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний», разработанный ООО НПФ «Автоматика-С».

До 7 марта процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ «Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 10 марта публично обсуждаются проекты национальных (ГОСТ Р) и межгосударственных (ГОСТ) стандартов:

– проект ГОСТ Р «Технические условия на лакокрасочные материалы. Общие требования к разработке и оформлению»;

– проект ГОСТ «Эмали марок ПФ-218. Технические условия».

Разработчиком документов является Ассоциация «Центрлак».

До 13 марта процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Микросхемы интегральные и полупроводниковые приборы», разработанный АО «НПФ "Диполь"».

До 26 декабря публично обсуждается проект ГОСТ «Селитра аммиачная. Технические условия», разработанный ОАО «ГИАП».

Уважаемые читатели!

В этой рубрике представлен перечень вводимых в действие, изменяемых и утрачивающих силу документов в области стандартизации.

**ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 1 ДЕКАБРЯ ГОДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ**

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р ИСО 10075-1-2019 «Эргономические принципы обеспечения адекватности умственной нагрузки. Часть 1. Основные понятия, термины и определения».

03. Социология. Услуги. Организация фирм и управление ими. Администрация. Транспорт

ГОСТ Р 27.010-2019 «Надежность в технике. Математическое выражение для показателей безотказности, готовности, ремонтпригодности».

ГОСТ Р 58590-2019 «Интеллектуальная собственность. Управление в кредитной организации».

ГОСТ Р 58591-2019 «Интеллектуальная собственность. Бухгалтерский учет и нематериальные активы».

ГОСТ Р 58592-2019 «Интеллектуальная собственность. Управление на фондовом рынке».

ГОСТ Р МЭК 61165-2019 «Надежность в технике. Применение марковских методов».

11. Здравоохранение

ГОСТ Р 58448-2019 «Изделия медицинские. Аппараты рентгеновские маммографические с цифровой регистрацией изображения. Существенные технические характеристики».

ГОСТ Р 58450-2019 «Изделия медицинские с измерительными функциями. Контроль состояния».

ГОСТ Р 58451-2019 «Изделия медицинские. Обслуживание техническое. Основные положения».

ГОСТ Р 58452-2019 «Изделия медицинские. Аппараты рентгеновские типа С-дуга для интраоперационного контроля цифровые. Существенные технические характеристики».

ГОСТ Р 58453-2019 «Изделия медицинские. Комплексы рентгеновские для просвечивания и снимков цифровые. Существенные технические характеристики».

ГОСТ Р МЭК 60601-2-10-2019 «Изделия медицинские электрические. Часть 2-10. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к стимуляторам нервов и мышц».

ГОСТ Р МЭК 60601-2-6-2019 «Изделия медицинские электрические. Часть 2-6. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к аппаратам для микроволновой терапии».

13. Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность

ГОСТ Р 113.01.02-2019 «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по построению структуры оценки технологических процессов, оборудования, технических способов и методов в части выполнения требований наилучших доступных технологий».

ГОСТ Р 113.05.01-2019 «Наилучшие доступные технологии. Производство листового стекла. Порядок подготовки заявки на комплексное экологическое разрешение».

ГОСТ Р 113.15.01-2019 «Наилучшие доступные технологии. Рекомендации по обработке, утилизации и обезвреживанию органических отходов сельскохозяйственного производства».

ГОСТ Р 113.38.01-2019 «Наилучшие доступные технологии. Малые котельные. Стандартные правила».

ГОСТ Р 113.41.01-2019 «Наилучшие доступные технологии. Интенсивное разведение свиней. Рекомендации по производственному экологическому контролю».

ГОСТ Р 113.42.01-2019 «Наилучшие доступные технологии. Интенсивное разведение сельскохозяйственной птицы. Рекомендации по производственному экологическому контролю».

ГОСТ Р 58355-2019 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронное обучение безопасности производства. Информационная модель компетенций работника по безопасности производства».

ГОСТ Р 58497-2019 «Эргономика транспортных средств. Эргономические аспекты информационно-управляющей системы транспортного средства. Требования к представлению визуальной информации внутри транспортного средства и методы проверки их выполнения».

ГОСТ Р 58498-2019 «Эргономика транспортных средств. Эргономические аспекты информационно-управляющей системы транспортного средства. Принципы управления диалогом и процедуры проверки соответствия».

ГОСТ Р 58499-2019 «Системы очистки воздуха, подаваемого в роторные установки. Методы испытаний. Часть 1. Статические фильтрующие элементы».

ГОСТ Р 60.6.3.1-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Термины и определения».

ГОСТ Р ИСО 12894-2019 «Эргономика термальной среды. Медицинское наблюдение за людьми, подверженными воздействию экстремально горячей или холодной среды».

ГОСТ Р ИСО 7250-3-2019 «Эргономика. Основные антропометрические измерения для технического проектирования. Часть 3. Международные и региональные данные для использования в стандартах на продукцию».

ГОСТ Р ИСО 8573-2-2019 «Сжатый воздух. Часть 2. Методы контроля содержания масел в виде аэрозолей».

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 53188.1-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 1. Технические требования».

ГОСТ Р 53188.2-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 2. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53188.3-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 3. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.956-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Фасованные товары. Основные метрологические требования».

ГОСТ Р 8.957-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Фасованные товары. Методы испытаний на соответствие основным метрологическим требованиям».

ГОСТ Р 8.972-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Расход и количество газа. Методика измерений с помощью критических сопел».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 34560-2019 «Гидропривод объемный. Процедура оценки и верификации чистоты собранных гидросистем».

ГОСТ Р 58500-2019 «Гидропривод объемный. Маркировка рабочих характеристик на гидравлических фильтрах».

25. Машиностроение

Изменение № 1 ГОСТ Р 52370-2005 «Порошки из природных алмазов. Технические условия».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 50.04.08-2019 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Порядок проведения».

ГОСТ Р 54418.23-2019 (МЭК 61400-23:2014) «Возобновляемая энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Часть 23. Полномасштабные испытания лопастей ротора на прочность».

29. Электротехника

ГОСТ 34452-2018 «Разъединители для тяговой сети железных дорог и приводы к ним. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ Р 57471-2017 «Конструкции взрывозащитные металлические. Общие технические требования и методы испытаний».

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ 34485-2018 «Единичные транспортные средства. Маркировка идентификационным номером».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 12393-2019 «Арматура контактной сети железной дороги линейная. Общие технические условия».

ГОСТ 34450-2018 «Детали и сборочные единицы сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний».

ГОСТ 34451-2018 «Моторвагонный подвижной состав. Методика динамико-прочностных испытаний».

67. Производство пищевых продуктов

Изменение № 1 ГОСТ 32902-2014 «Крахмал и крахмалопродукты. Термины и определения».

71. Химическая промышленность

ГОСТ 7568-2018 «Этилена окись. Технические условия».

ГОСТ 25542.1-2019 «Глинозем. Методы определения диоксида кремния».

ГОСТ 25542.5-2019 «Глинозем. Методы определения оксида фосфора».

77. Металлургия

ГОСТ 1628-2019 «Прутки бронзовые. Технические условия».

ГОСТ 9498-2019 «Слитки плоские из алюминия и алюминиевых деформируемых сплавов для проката. Технические условия».

ГОСТ 11070-2019 «Чушки первичного алюминия. Технические условия».

ГОСТ 13843-2019 «Катанка из алюминия. Технические условия».

ГОСТ 16358-2019 «Ленты медные для коаксиальных магистральных кабелей. Технические условия».

ГОСТ 23855-2019 «Слитки цилиндрические из алюминиевого сплава АД31. Технические условия».

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ Р 50332.1-2019 «Глинозем. Методы разложения пробы и приготовления растворов».

93. Гражданское строительство

ГОСТ Р 58654-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Трубы металлические гофрированные спиральновитые. Технические условия».

ПНСТ 358-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон теплые. Технические условия».

ПНСТ 359-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон щебеночно-мастичные теплые. Технические условия».

ПНСТ 362-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные холодные и асфальтобетон. Технические условия».

ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ (ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)

Рекомендации по стандартизации

Р 1323565.1.025-2019 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Форматы сообщений, защищенных криптографическими методами».

Р 1323565.1.026-2019 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Режимы работы блочных шифров, реализующие аутентифицированное шифрование».

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 6 ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА

ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ (ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)

Сводь правил

СП 446.1325800.2019 «Инженерно-геологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ЯНВАРЯ 2020 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 25645.113-2019 «Ионосфера Земли. Термины и определения».

ГОСТ Р 7.0.10-2019 (ИСО 15836-1:2017) «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Набор элементов метаданных "Дублинское ядро". Основные (ядерные) элементы».

ГОСТ Р 7.0.23-2019 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания информационные. Структура и оформление».

ГОСТ Р 58535-2019 «Стоимостной инжиниринг. Термины и определения».

ГОСТ Р 58544-2019 «Менеджмент знаний. Руководство по развитию компетенций и организации обучения на малых и средних предприятиях».

ГОСТ Р 58545-2019 «Менеджмент знаний. Руководящие указания по сбору, классификации, маркировке и обработке информации».

ГОСТ Р 58577-2019 «Правила установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ проектируемыми и действующими хозяйствующими субъектами и методы определения этих нормативов».

ГОСТ Р 58578-2019 «Правила установления нормативов и контроля выбросов запаха в атмосферу».

ГОСТ Р 58579-2019 «Учет промышленных выбросов в атмосферу. Термины и определения».

ГОСТ Р 58587-2019 «Изотопный анализ в агроэкологических исследованиях. Термины и определения».

ГОСТ Р ИСО 15489-1-2019 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Информация и документация. Управление документами. Часть 1. Понятия и принципы».

ГОСТ Р ИСО 3534-1-2019 «Статистические методы. Словарь и условные обозначения. Часть 1. Общие статистические термины и термины, используемые в теории вероятностей».

ГОСТ Р ИСО 3534-2-2019 «Статистические методы. Словарь и условные обозначения. Часть 2. Прикладная статистика».

ПНСТ 365.1-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Формализованное описание процессов. Часть 1. Концептуальное и графическое представление».

ПНСТ 365.2-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Формализованное описание процессов. Часть 2. Информационная модель».

03. Социология. Услуги. Организация фирм и управление ими. Администрация. Транспорт

ГОСТ Р 58436-2019 «Ветеринарная экспертиза механических повреждений у непродуктивных животных. Общие требования».

ГОСТ Р 58437-2019 «Экспертиза качества лечебно-диагностических ветеринарных услуг. Общие требования».

ГОСТ Р 58537-2019 «Управление продукцией. Основные положения».

ГОСТ Р 58542-2019 «Интегрированные системы менеджмента. Руководство по практическому применению».

ГОСТ Р 58543-2019 «Интегрированные системы менеджмента. Руководство для малых и средних предприятий по оценке компетентности экспертов по интегрированным системам менеджмента».

ГОСТ Р 58576-2019 «Услуги на железнодорожном транспорте. Требования к обслуживанию пассажиров в поездах дальнего следования».

ГОСТ Р ИСО 22000-2019 «Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Требования к организациям, участвующим в цепи создания пищевой продукции».

11. Здоровоохранение

ГОСТ Р 58454-2019 «Система разработки и постановки продукции на производство. Изделия медицинские. Термины и определения».

ГОСТ Р 58569-2019 «Набор компонентов для диагностики бруцеллеза животных методом иммунодиффузии. Технические условия».

13. Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность

ГОСТ Р 52326-2019 «Устройства пломбировочные. Учет, контроль и утилизация».

ГОСТ Р 52365-2019 «Устройства пломбировочные. Требования к методикам испытаний стойкости защитных свойств и устойчивости к несанкционированному вскрытию».

ГОСТ Р 52525-2019 «Устройства пломбировочные. Состав и требования к системам пломбирования».

ГОСТ Р 52724-2019 «Системы экологического менеджмента. Общие руководящие указания по созданию, внедрению и обеспечению функционирования на химически опасных производственных объектах».

ГОСТ Р 52734-2019 «Устройства пломбировочные для опасных грузов. Общие технические требования».

ГОСТ Р 56162-2019 «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Метод расчета количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу потоками автотранспортных средств на автомобильных дорогах разной категории».

ГОСТ Р 56163-2019 «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Метод расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу стационарными дизельными установками (новыми и после капитального ремонта) различной мощности и назначения при их эксплуатации».

ГОСТ Р 56165-2019 «Качество атмосферного воздуха. Метод установления допустимых промышленных выбросов с учетом экологических нормативов».

ГОСТ Р 56166-2019 «Качество атмосферного воздуха. Метод определения экологических нормативов на примере лесных экосистем».

ГОСТ Р 58446-2019 «Техника пожарная. Комплект снаряжения для оснащения личного состава звена газодымозащитной службы. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58492-2019 «Контейнеры грузовые. Системы автоматизированные. Контроль за перемещением контейнеров и сохранностью грузов в контейнерах на контейнерных площадках и терминалах. Общие технические требования».

ГОСТ Р 58530-2019 «Экологический менеджмент. Эффективность использования ресурсов. Руководство по оценке эффективности использования ресурсов для малых и средних предприятий».

ГОСТ Р 58531-2019 «Управление организацией. Руководство по внедрению устойчивого менеджмента на малых и средних предприятиях».

ГОСТ Р 58532-2019 «Экологический менеджмент. Система ключевых показателей экологической эффективности. Руководство по разработке, внедрению и практическому применению».

ГОСТ Р 58533-2019 «Экологический менеджмент. Руководство по оценке затрат промышленных предприятий на обеспечение экологической безопасности».

ГОСТ Р 58534-2019 «Экологический менеджмент. Эффективность использования ресурсов. Часть 1. Основные принципы и стратегии».

ГОСТ Р 58542-2019 «Интегрированные системы менеджмента. Руководство по практическому применению».

ГОСТ Р 58586-2019 «Отбор и подготовка почвенных проб для изотопного анализа».

ГОСТ Р 58594-2019 «Почвы. Метод определения обменной кислотности».

ГОСТ Р 58595-2019 «Почвы. Отбор проб».

ГОСТ Р 58596-2019 «Почвы. Методы определения общего азота».

ГОСТ Р ИСО 14005-2019 «Системы экологического менеджмента. Руководящие указания по применению гибкого подхода поэтапного внедрения системы экологического менеджмента».

ГОСТ Р ИСО 14008-2019 «Денежная оценка воздействия на окружающую среду и соответствующих экологических аспектов».

ГОСТ Р ИСО 14044-2019 «Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Требования и рекомендации».

ГОСТ Р ИСО 14090-2019 «Адаптация к изменениям климата. Принципы, требования и руководящие указания».

ПНСТ 361-2019 «Системы экологического менеджмента. Руководящие указания по включению экологических норм при проектировании».

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 8.844-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики легких ионов аспирационные. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.961-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Дисперсные характеристики аэрозолей и взвесей. Термины и определения».

ГОСТ Р 8.962-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Средства измерений удельной электрической проводимости воздуха в диапазоне от 5 до 40 фСм·м⁻¹. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.964-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Осциллографы цифровые. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.965-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Акустико-эмиссионные приборы, информационно-измерительные системы и комплексы. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.966-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Удельная электрическая проводимость воздуха. Метод измерений».

ГОСТ Р 8.967-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Средства передачи единиц времени и частоты и национальной шкалы времени UTC(SU) от государственного первичного эталона Российской Федерации с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС. Классификация. Погрешность и неопределенность измерений. Нормируемые метрологические характеристики».

ГОСТ Р 58417-2019 «Устройства для распределения потребленной тепловой энергии от комнатных отопительных приборов. Устройства с автономным источником электропитания. Технические требования».

19. Испытания

ГОСТ Р 58597-2019 «Аддитивные технологии. Меры неразрушающего контроля, изготовленные методами аддитивных технологий».

ГОСТ Р 58598-2019 «Аддитивные технологии. Виды и методы неразрушающего контроля изделий».

ГОСТ Р 58600-2019 «Аддитивные технологии. Неразрушающий контроль металлических изделий, изготовленных методами аддитивных технологий. Основные положения».

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ 13568-2017 «Цепи приводные роликовые и втулочные. Общие технические условия».

ГОСТ 28487-2018 «Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования».

ГОСТ ISO 1328-1-2017 «Передачи зубчатые цилиндрические. Система ISO. Классификация допусков на боковые поверхности зубьев. Часть 1. Определения и допускаемые значения отклонений на боковые поверхности зубьев зубчатого колеса».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ Р 58027-2017/EN 14620-1:2006 «Проектирование и производство на месте вертикальных цилиндрических стальных емкостей с плоским дном для хранения охлажденных сжиженных газов с рабочей температурой от 0 °С до -165 °С. Часть 1. Общие положения».

ГОСТ Р 58028-2017/EN 14620-3:2006 «Проектирование и производство на месте вертикальных цилиндрических стальных емкостей с плоским дном для хранения охлажденных сжиженных газов с рабочей температурой от 0 °С до -165 °С. Часть 3. Компоненты бетона».

ГОСТ Р 58029-2017/EN 14620-4:2006 «Проектирование и производство на месте вертикальных цилиндрических стальных емкостей с плоским дном для хранения охлажденных сжиженных газов с рабочей температурой от 0 °С до -165 °С. Часть 4. Изоляционные компоненты».

ГОСТ Р 58030-2017/EN 14620-5:2006 «Проектирование и производство на месте вертикальных цилиндрических стальных емкостей с плоским дном для хранения охлажденных сжиженных газов с рабочей температурой от 0 °С до -165 °С. Часть 5. Испытание, высушивание, очистка и охлаждение».

ГОСТ Р 58031-2017/EN 14015:2004 «Емкости стальные встроенные, вертикальные, цилиндрические с плоским дном, сварные, устанавливаемые над поверхностью для хранения жидкостей при температуре окружающей среды и выше. Правила проектирования и производства».

ГОСТ Р 58032-2017/EN 14620-2:2006 «Проектирование и производство на месте вертикальных цилиндрических стальных емкостей с плоским дном для хранения охлажденных сжиженных газов с рабочей температурой от 0 °С до -165 °С. Часть 2. Металлоконструкции».

ГОСТ Р ИСО 1402-2019 «Рукава резиновые и пластиковые и рукава в сборе. Гидравлические испытания».

25. Машиностроение

ГОСТ IEC 62841-2-11-2017 «Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-11. Частные требования к ручным пилам с возвратно-поступательным движением рабочего инструмента (лобзиком и ножовочным пилом)».

ГОСТ Р 58546-2019 «Интеграция систем управления предприятием. Часть 6. Модель службы обмена сообщениями».

ГОСТ Р ИСО 10303-242-2019 «Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 242. Прикладной протокол. Управляемое проектирование на основе модели 3D».

ГОСТ Р ИСО 15746-2-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Интеграция возможностей усовершенствованного управления технологическими процессами и оптимизации для производственных систем. Часть 2. Модели действия и обмен информацией».

ГОСТ Р ИСО 20140-2-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Оценка энергетической эффективности и прочих факторов производственных систем, воздействующих на окружающую среду. Часть 2. Процедура оценки экологической эффективности».

ГОСТ Р ИСО 20140-3-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Оценка энергетической эффективности и прочих факторов производственных систем, воздействующих на окружающую среду. Часть 3. Процесс агрегации данных оценки экологической эффективности».

ГОСТ Р ИСО 20140-5-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Оценка энергетической эффективности и прочих факторов производственных систем, воздействующих на окружающую среду. Часть 5. Данные оценки экологической эффективности».

ГОСТ Р ИСО 22400-2-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Ключевые технико-экономические показатели (KPIs) для управления производственными операциями. Часть 2. Определения и описания».

Изменение № 1 ГОСТ Р ИСО 10303-242-2019 «Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 242. Прикладной протокол. Управляемое проектирование на основе модели 3D».

ПНСТ 366.1-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 1. Основные положения, принципы и понятия».

ПНСТ 366.2-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 2. Системы менеджмента».

ПНСТ 366.3-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 3. Подготовка, запуск и эксплуатация устройств безопасности».

ПНСТ 366.4-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 4. Верификация полноты аппаратных средств автоматизированной системы безопасности».

ПНСТ 366.5-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 5. Руководство по практическому применению».

ПНСТ 366.6-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Обеспечение безопасности промышленных предприятий за счет использования систем автоматического управления процессами. Часть 6. Приложения для обеспечения безопасности промышленных предприятий с повышенным уровнем опасности».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 58491-2019 «Электроэнергетика. Распределенная генерация. Технические требования к объектам генерации на базе ветроэнергетических установок».

ГОСТ Р 58601-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Релейная защита и автоматика. Автономные регистраторы аварийных событий. Нормы и требования».

ГОСТ Р 58604-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Тепловые электрические станции. Автоматизированные системы управления технологическими процессами. Условия создания. Нормы и требования».

ГОСТ Р 58651.1-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Информационная модель электроэнергетики. Основные положения».

ГОСТ Р 58651.2-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Информационная модель электроэнергетики. Базисный профиль информационной модели».

ГОСТ Р 58669-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Релейная защита. Трансформаторы тока измерительные индуктивные с замкнутым магнитопроводом для защиты. Методические указания по определению времени до насыщения при коротких замыканиях».

ГОСТ Р 58670-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Планирование развития энергосистем. Расчеты электроэнергетических режимов и определение технических решений при перспективном развитии энергосистем. Нормы и требования».

29. Электротехника

ГОСТ 9630-2018 «Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия».

ГОСТ 16264.0-2018 «Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия».

ГОСТ 16264.2-2018 «Двигатели синхронные. Общие технические условия».

ГОСТ 16264.3-2018 «Двигатели коллекторные. Общие технические условия».

ГОСТ 16264.4-2018 «Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия».

ГОСТ ИЕС 61800-2-2018 «Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 2. Общие требования. Номинальные технические характеристики низковольтных систем силовых электроприводов переменного тока с регулируемой скоростью».

ГОСТ Р 58304-2018 (МЭК 61439-6:2012) «Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 6. Системы шинопроводных линий (шинопроводы)».

35. Информационные технологии. Машины конторские

ГОСТ Р 54723-2019 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система управления городским пассажирским транспортом комплексная. Назначение, состав и характеристики решаемых задач подсистемы».

ГОСТ Р 58538-2019 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Спецификация требований к организации информационного взаимодействия».

ГОСТ Р 58539-2019 «Информационные технологии. Концепция интероперабельности на основе метамоделей. Часть 1. Основные положения».

43. Дорожно-транспортная техника
ГОСТ Р ИСО 5775-2-2019 «Шины и ободья для велосипедов. Часть 2. Ободья».

44. Железнодорожная техника
ПНСТ 357-2019 «Тормозная система тележки грузовых вагонов. Технические требования и методы испытаний».

ПНСТ 364-2019 «Устройство автосцепное с автосцепкой СА-ЗТ грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32400-2013 «Рама боковая и балка надрессорная литые тележек железнодорожных грузовых вагонов. Технические условия».

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ EN 818-1-2017 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 1. Общие требования к приемке».

ГОСТ EN 818-2-2017 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 2. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 8».

ГОСТ EN 818-3-2017 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 3. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 4».

ГОСТ ISO 284-2017 «Ленты конвейерные. Требование к электропроводности и метод определения».

ГОСТ ISO 583-2017 «Ленты конвейерные с текстильным каркасом. Методы определения общей толщины и толщины элементов конструкции».

ГОСТ ISO 7590-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Методы определения общей толщины и толщины обкладок».

ГОСТ ISO 7622-1-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Испытание на продольное растяжение. Часть 1. Определение удлинения».

ГОСТ ISO 7622-2-2018 «Ленты конвейерные металлокордные. Испытание на продольное растяжение. Часть 2. Определение прочности при растяжении».

ГОСТ ISO 10247-2017 «Ленты конвейерные. Классификация обкладок».

ГОСТ ISO 15147-2017 «Ленты конвейерные легкие. Предельные отклонения длины и ширины».

ГОСТ ISO 15236-1-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Часть 1. Конструкция, размеры и требования к конвейерным лентам общего назначения».

ГОСТ ISO 15236-2-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Часть 2. Основные типы лент».

ГОСТ ISO 15236-3-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Часть 3. Требования к лентам для горно-шахтного оборудования».

ГОСТ ISO 15236-4-2017 «Ленты конвейерные металлокордные. Часть 4. Стыковка лент вулканизацией».

ГОСТ ISO 21181-2018 «Ленты конвейерные легкие. Определение релаксационного модуля упругости».

55. Упаковка и размещение грузов

ГОСТ Р 52524-2019 (ИСО 6346:1995) «Контейнеры грузовые. Кодирование, идентификация и маркировка».

65. Сельское хозяйство

ГОСТ 34527-2019 (ИСО 6565:2015) «Табак и табачные изделия. Сопротивление затяжке сигарет и перепад давления фильтрпалочек. Стандартные условия и измерение».

ГОСТ Р 58138-2018 «Удобрения органические. Методы паразитологического анализа. Методы определения личинок синантропных мух».

ГОСТ Р 58553-2019 «Табак жевательный. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58588-2019 «Отбор и подготовка растительных проб для изотопного анализа».

Изменение № 1 ГОСТ 31632-2016 (ИСО 8243:2013) «Сигареты. Отбор проб».

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ 5487-2018 «Масла растительные. Качественная реакция на хлопковое масло».

ГОСТ 30089-2018 «Масла растительные. Метод определения эруковой кислоты».

ГОСТ 30417-2018 «Масла растительные. Методы определения массовых долей витаминов А и Е».

ГОСТ 30623-2018 «Масла растительные и продукты со смешанным составом жировой фазы. Метод обнаружения фальсификации».

ГОСТ 34149-2017 «Джин. Технические условия».

ГОСТ 34472-2018 «Молоко сырое. Турбидофлуориметрический экспресс-метод определения бактериальной обсемененности».

ГОСТ ISO 662-2019 «Жиры и масла животные и растительные. Определение массовой доли влаги и летучих веществ».

ГОСТ Р 58390-2019 «Соя пророщенная пищевая. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58434-2019 «Соусы соевые. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58441-2019 «Продукты пищевые соевые. Тофу. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58449-2019 «Напитки растительные белковые из сои. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 8558.1-2015 «Продукты мясные. Методы определения нитрита».

Изменение № 1 ГОСТ 9794-2015 «Продукты мясные. Методы определения содержания общего фосфора».

Изменение № 1 ГОСТ 31498-2012 «Изделия колбасные вареные для детского питания. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 31499-2012 «Консервы мясные фаршевые. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32125-2013 «Консервы мясные. Мясо тушеное. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 33394-2015 «Пельмени замороженные. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 33808-2016 «Мясо и мясные продукты. Определение лимонной кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии».

71. Химическая промышленность

Изменение № 1 ГОСТ 7850-2013 «Капролактан. Технические условия».

73. Горное дело и полезные ископаемые

ГОСТ Р 58493-2019 «Оборудование горно-шахтное. Машины буропогрузочные. Общие технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 58494-2019 «Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности угольных шахт. Система дистанционного контроля опасных производственных объектов».

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ 10679-2019 «Газы углеводородные сжиженные. Метод определения углеводородного состава».

ГОСТ 28656-2019 «Газы углеводородные сжиженные. Расчетный метод определения плотности и давления насыщенных паров».

ГОСТ Р 58440-2019 «Топлива среднестиллятные. Определение производного цетанового числа с использованием камеры сгорания постоянного объема с непосредственным впрыском топлива».

Изменение № 1 ГОСТ Р 57036-2016 «Нефтепродукты. Определение фракционного состава при атмосферном давлении».

Изменение № 2 ГОСТ Р 52368-2005 «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия».

77. *Металлургия*

ГОСТ 12343-2019 «Рутений аффинированный в порошке. Технические условия».

ГОСТ Р 57983-2017/EN 10248-2:1995 «Сваи шпунтовые горячекатаные из нелегированных сталей. Часть 2. Допуски на форму и размеры».

ГОСТ Р 58034-2017/EN 10248-1:1995 «Сваи шпунтовые горячекатаные из нелегированных сталей. Часть 1. Технические условия».

ГОСТ Р 58599-2019 «Техническая диагностика. Диагностика стальных конструкций. Магнитный коэрцитиметрический метод. Общие требования».

83. *Резиновая, резинотехническая, асбесто-техническая и пластмассовая промышленность*

ГОСТ ISO 2005-2017 «Концентрат натурального каучукового латекса. Определение содержания шлама».

ГОСТ ISO 2476-2017 «Каучук бутадиеновый (BR) растворной полимеризации. Методы оценки».

ГОСТ ISO 4097-2017 «Каучук этилен-пропилен-диеновый (EPDM). Методы оценки».

ГОСТ Р 54553-2019 «Резина и термоэластопласты. Определение упругопрочностных свойств при растяжении».

ГОСТ Р 58528-2019 «Клеи. Определение коррозионной активности».

ГОСТ Р 58529-2019 «Ингредиенты резиновой смеси. Определение содержания золы».

ГОСТ Р ИСО 1431-1-2019 «Резина и термоэластопласты. Озоностойкость. Часть 1. Испытания при статической и динамической деформации растяжения».

91. *Строительные материалы и строительство*

ГОСТ 18105-2018 «Бетоны. Правила контроля и оценки прочности».

ГОСТ 19222-2019 «Арболит и изделия из него. Общие технические условия».

ГОСТ 25485-2019 «Бетоны ячеистые. Общие технические условия».

ГОСТ 27006-2019 «Бетоны. Правила подбора состава».

ГОСТ Р 57956-2017/EN 12812:2008 «Столбовые опорные конструкции опалубочных систем и строительных лесов. Требования к рабочим характеристикам и общий расчет».

ГОСТ Р 57957-2017/EN 13279-1:2008 «Вязущие и штукатурка гипсовые. Определения и требования».

ГОСТ Р 57984-2017/EN 13914-1:2005 «Штукатурка для наружных и внутренних работ. Правила подбора, приготовления и нанесения. Часть 1. Штукатурки для наружных работ».

ГОСТ Р 57998-2017/EN 14250:2010 «Конструкции деревянные. Требования к сборным несущим элементам конструкций, соединенным металлическими зубчатыми пластинами».

ГОСТ Р 57999-2017/EN 301:2013 «Клеи для несущих деревянных конструкций. Фенопласты и аминопласты. Классификация и требования».

ГОСТ Р 58000-2017/EN 594:2011 «Конструкции деревянные. Методы испытаний. Жесткость и сопротивление связи жесткости стеновых панелей с деревянной рамой».

ГОСТ Р 58001-2017/EN 12369-1:2001 «Панели деревянные. Нормативные значения для проектирования конструкций. Часть 1. Плиты древесные с ориентированной стружкой, древесно-стружечные и древесноволокнистые плиты».

ГОСТ Р 58026-2017/EN 772-13:2000 «Кирпич и блоки. Методы испытаний. Часть 13. Определение абсолютной и кажущейся плотности в сухом состоянии элементов каменной кладки (кроме природного камня)».

ГОСТ Р 58324-2018 «Потолки подвесные. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58461-2019 «Освещение растений в сооружениях защищенного грунта. Термины и определения».

ГОСТ Р 58495-2019 «Лифты. Модернизация находящихся в эксплуатации лифтов. Общие требования».

ГОСТ Р ИСО 11003-2-2017 «Клеи. Определение свойств конструкционных клеев при сдвиге. Часть 2. Метод испытания на растяжение металлических образцов, склеенных внахлестку».

93. *Гражданское строительство*

ГОСТ Р 58035-2017/EN 1536:2010+A1:2015 «Работы геотехнические специальные. Буровые сваи. Правила производства работ».

ГОСТ Р 58411-2019 «Плиты бетонные гибкие. Технические условия».

ГОСТ Р 58462-2019 «Автоматизированные системы управления освещением автомобильных дорог и тоннелей. Общие требования».

ГОСТ Р 58463-2019 «Автоматизированные системы управления освещением автомобильных дорог и тоннелей. Требования к регулированию освещения».

ГОСТ Р ИСО 14688-1-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 1. Идентификация и описание».

ГОСТ Р ИСО 14688-2-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 2. Классификация».

ГОСТ Р ИСО 14689-1-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация скальных грунтов. Часть 1. Идентификация и описание».

ГОСТ Р ИСО 22475-1-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Методы отбора проб и измерения подземных вод. Часть 1. Технические принципы для выполнения».

ГОСТ Р ИСО 22476-1-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 1. Статическое и пьезостатическое зондирование электрическим зондом».

ГОСТ Р ИСО 22476-12-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 12. Статическое зондирование механическим зондом (СРТМ)».

ГОСТ Р ИСО 22476-2-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 2. Динамическое зондирование (DP)».

ГОСТ Р ИСО 22476-3-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 3. Динамическое зондирование пробоотборником».

ГОСТ Р ИСО 22476-4-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 4. Испытание прессиометром Менарда».

ГОСТ Р ИСО 22476-5-2017 «Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 5. Испытание гибким dilatометром».

97. *Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт*

Изменение № 1 ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования».

**ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ
(ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)**

Классификаторы

Изменение 326/2019 ОК 033-2013 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований (ОКТМО)».

Изменение 343/2019 ОК 033-2013 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований (ОКТМО)».

Изменение 344/2019 ОК 033-2013 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований (ОКТМО)».

Изменение 346/2019 ОК 033-2013 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований (ОКТМО)».

Изменение 362/2019 ОК 019-95 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)».

Изменение 370/2019 ОК 019-95 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)».

Изменение 371/2019 ОК 019-95 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 19 ЯНВАРЯ 2020 ГОДА**

**ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ
(ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)**

Сводь правил/изменения

Изменение № 1 к СП 23.13330.2018 «СНиП 2.02.02-85 Основания гидротехнических сооружений».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 1 ФЕВРАЛЯ 2020 ГОДА**

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. *Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация*

ГОСТ Р 2.002-2019 «Единая система конструкторской документации. Требования к моделям, макетам и темплетам, применяемые при проектировании».

ГОСТ Р 2.057-2019 «Единая система конструкторской документации. Электронная модель сборочной единицы. Общие положения».

ГОСТ Р 2.105-2019 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам».

ГОСТ Р 2.106-2019 «Единая система конструкторской документации. Текстовые документы».

ГОСТ Р 2.601-2019 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы».

ГОСТ Р 2.610-2019 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов».

ГОСТ Р 2.711-2019 «Единая система конструкторской документации. Схема деления изделия на составные части».

13. *Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность*

ГОСТ Р 113.00.03-2019 «Наилучшие доступные технологии. Структура информационно-технического справочника».

ГОСТ Р 50982-2019 «Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 51049-2019 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53255-2019 «Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53256-2019 «Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53265-2019 «Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53266-2019 «Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53269-2019 «Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53275-2019 «Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58496-2019 «Мототранспортные средства для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58540-2019 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные полужесткие. Общие технические требования. Методы испытаний».

Изменение № 1 ГОСТ 33325-2015 «Шум. Методы расчета уровней внешнего шума, излучаемого железнодорожным транспортом».

Изменение № 1 ГОСТ Р 51043-2002 «Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний».

17. *Метрология и измерения. Физические явления*

ГОСТ Р 8.958-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Автоматические измерительные системы для контроля вредных промышленных выбросов. Методы и средства испытаний».

ГОСТ Р 8.959-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Автоматические измерительные системы для контроля вредных промышленных выбросов. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.960-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Наилучшие доступные технологии. Метрологическое обеспечение автоматических измерительных систем для контроля вредных промышленных выбросов. Основные положения».

ГОСТ Р 8.968-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Сигнализаторы горючих газов и паров горючих жидкостей без отсчетного устройства. Методика поверки».

ГОСТ Р 8.970-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Генераторы поверочных газовых смесей. Общие метрологические и технические требования».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 50.04.09-2019 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Разработка и постановка на производство составных частей активных зон объектов использования атомной энергии и оценка их соответствия в форме испытаний. Порядок проведения».

ГОСТ Р 58341.3-2019 «Форма паспорта, свидетельства об изготовлении, свидетельства о монтаже оборудования и трубопроводов, форма свидетельства о монтаже локализирующих систем безопасности (элементов локализирующих систем безопасности) блока атомной станции. Структура и содержание».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 33421-2015 «Колодки тормозные композиционные и металлокерамические для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия».

ГОСТ 34530-2019 «Транспорт железнодорожный. Основные понятия. Термины и определения».

77. Металлургия

ГОСТ 2787-2019 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия».

ГОСТ 7871-2019 «Проволока сварочная из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия».

ГОСТ 20967-2019 «Катанка из алюминиевых сплавов. Технические условия».

81. Стекольная и керамическая промышленность

ГОСТ 22551-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Технические условия».

ГОСТ 22552.0-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Общие требования к методам анализа».

ГОСТ 22552.1-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения диоксида кремния».

ГОСТ 22552.2-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения оксида железа».

ГОСТ 22552.3-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения оксида алюминия».

ГОСТ 22552.4-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения диоксида титана».

ГОСТ 22552.5-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения влаги».

ГОСТ 22552.6-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения тяжелых минералов».

ГОСТ 22552.7-2019 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения гранулометрического состава».

ГОСТ 30407-2019 «Посуда стеклянная для пищи и напитков. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 111-2014 «Стекло листовое бесцветное. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 30826-2014 «Стекло многослойное. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32562.1-2013 «Стекло с покрытием. Классификация».

Изменение № 1 ГОСТ 32562.2-2013 «Стекло с покрытием. Методы испытаний для покрытий классов А, В, S».

Изменение № 1 ГОСТ 32562.3-2013 «Стекло с покрытием. Методы испытаний для покрытий классов С и D».

Изменение № 1 ГОСТ 32562.4-2013 «Стекло с покрытием. Правила приемки».

Изменение № 1 ГОСТ 32997-2014 «Стекло листовое, окрашенное в массу. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 33086-2014 «Стекло с солнцезащитным или декоративным мягким покрытием. Технические условия».

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт

ГОСТ Р 51162-2019 «Посуда без противопригорающего покрытия литая из алюминиевых сплавов. Общие технические условия».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 6 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА**

ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ
(ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)

Сводь правил

Изменение № 1 СП 255.1325800.2016 «Здания и сооружения. Правила эксплуатации. Основные положения».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 10 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА**

ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ
(ИТС, ОК, ПР, Р, СВОДЫ ПРАВИЛ (СП), СТО)

Сводь правил

Изменение № 2 к СП 54.13330.2016 «СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные».

**УТРАТИЛИ СИЛУ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 1 ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА**

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р ИСО 10075-2011 «Эргономические принципы обеспечения адекватности умственной нагрузки. Основные термины и определения». Заменен ГОСТ Р ИСО 10075-1-2019.

11. Здравоохранение

ГОСТ Р 50267.6-92 (МЭК 601-2-6-84) «Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для микроволновой терапии». Заменен ГОСТ Р МЭК 60601-2-6-2019.

ГОСТ Р 50267.10-93 (МЭК 601-2-10-84) «Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к стимуляторам нервов и мышц». Заменен ГОСТ Р МЭК 60601-2-10-2019.

13. Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность

ГОСТ Р 51901.15-2005 (МЭК 61165:1995) «Менеджмент риска. Применение марковских методов». Заменен ГОСТ Р МЭК 61165-2019.

ГОСТ Р ИСО 15005-2012 «Эргономика транспортных средств. Эргономические аспекты информационно-управляющей системы транспортного средства. Принципы управления диалогом и процедуры проверки соответствия». Заменен ГОСТ Р 58498-2019.

ГОСТ Р ИСО 15008-2012 «Эргономика транспортных средств. Эргономические аспекты информационно-управ-

ляющей системы транспортного средства. Требования к представлению визуальной информации внутри транспортного средства и методы их проверки». Заменен ГОСТ Р 58497-2019.

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ 8.635-2013 (IEC 61672-3:2006) «Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 3. Методика поверки». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 53188.3-2019.

ГОСТ 17187-2010 (IEC 61672-1:2002) «Шумомеры. Часть 1. Технические требования». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 53188.1-2019.

ГОСТ Р 53188.2-2010 (МЭК 61672-2:2003) «Государственная система обеспечения единства измерений. Шумомеры. Часть 2. Методы испытаний». Заменен ГОСТ Р 53188.2-2019.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ ИСО/ТС 16431-2007 «Чистота промышленная. Оценка чистоты собранных гидросистем». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 34560-2019.

29. Электротехника

ГОСТ Р 55883-2013 «Разъединители для тяговой сети железных дорог и приводы к ним. Общие технические условия». Отменен. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34452-2018.

ПНСТ 116-2016/МЭК 62776(2014) «Лампы светодиодные двухцокольные для замены линейных люминесцентных ламп. Требования безопасности». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 117-2016/МЭК 60598-2-21(2014) «Светильники. Часть 2-21. Частные требования. Шнуры световые». Истек установленный срок действия.

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 12393-2013 «Арматура контактной сети железной дороги линейная. Общие технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 12393-2019.

ГОСТ Р 55185-2012 «Детали и сборочные единицы сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний». Отменен. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34450-2018.

ГОСТ Р 55496-2013 «Моторвагонный подвижной состав. Методика динамико-прочностных испытаний». Отменен. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34451-2018.

71. Химическая промышленность

ГОСТ 7568-88 «Этилена окись. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 7568-2018.

ГОСТ 25542.1-93 (ИСО 1232-76) «Глинозем. Метод определения диоксида кремния». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 25542.1-2019.

ГОСТ 25542.5-93 (ИСО 2829-73) «Глинозем. Метод определения оксида фосфора». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 25542.5-2019.

ГОСТ Р 50332.1-92 (ИСО 804-76, ИСО 2073-76) «Глинозем. Методы разложения пробы и приготовления растворов». Заменен ГОСТ Р 50332.1-2019.

ГОСТ Р ИСО 8573-2-2005 «Сжатый воздух. Часть 2. Методы контроля содержания масел в виде аэрозолей». Заменен ГОСТ Р ИСО 8573-2-2019.

77. Металлургия

ГОСТ 1628-78 «Прутки бронзовые. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 1628-2019.

ГОСТ 9498-79 «Слитки из алюминия и алюминиевых деформируемых сплавов плоские для проката. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 9498-2019.

ГОСТ 11070-74 «Чушки первичного алюминия. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 11070-2019.

ГОСТ 13843-78 (СТ СЭВ 1562-88) «Катанка алюминиевая. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 13843-2019.

ГОСТ 16358-79 «Ленты медные для коаксиальных магистральных кабелей. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 16358-2019.

ГОСТ 23855-79 «Слитки цилиндрические из алюминиевого сплава АД31. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 23855-2019.

93. Гражданское строительство

ПНСТ 170-2016 «Комплекс метеорологический радиолокационный ближней аэродромной зоны. Основные технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

**УТРАЧИВАЮТ СИЛУ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 1 ЯНВАРЯ 2020 ГОДА**

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 17.2.3.02-2014 «Правила установления допустимых выбросов загрязняющих веществ промышленными предприятиями». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58577-2019.

ГОСТ 25645.113-84 «Ионосфера Земли. Термины и определения». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 25645.113-2019.

ГОСТ 32673-2014 «Правила установления нормативов и контроля выбросов дурнопахнущих веществ в атмосферу». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58578-2019.

ГОСТ 32693-2014 «Учет промышленных выбросов в атмосферу. Термины и определения». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58579-2019.

ГОСТ 7.23-96 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания информационные. Структура и оформление». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 7.0.23-2019.

ГОСТ Р 50779.10-2000 (ИСО 3534.1-93) «Статистические методы. Вероятность и основы статистики. Термины и определения». Заменяется ГОСТ Р ИСО 3534-1-2019.

ГОСТ Р 50779.11-2000 (ИСО 3534.2-93) «Статистические методы. Статистическое управление качеством. Термины и определения». Заменяется ГОСТ Р ИСО 3534-2-2019.

ГОСТ Р 7.0.10-2010 (ИСО 15836:2003) « Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Набор элементов метаданных "Дублинское ядро". Заменяется ГОСТ Р 7.0.10-2019.

ГОСТ Р ИСО 15489-1-2007 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Управление документами. Общие требования». Заменяется ГОСТ Р ИСО 15489-1-2019.

03. Социология. Услуги. Организация фирм и управление ими. Администрация. Транспорт

ПНСТ 58-2015 «Оценка соответствия. Требования к экспертам-аудиторам. Эксперт-аудитор по подтверждению соответствия. Общие требования». Истекает установленный срок действия.

13. Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность

ГОСТ 26107-84 «Почвы. Методы определения общего азота». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58596-2019.

ГОСТ 26484-85 «Почвы. Метод определения обменной кислотности». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58594-2019.

ГОСТ 28168-89 «Почвы. Отбор проб». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58595-2019.

ГОСТ Р 52326-2005 «Устройства пломбировочные. Учет, контроль и утилизация». Заменяется ГОСТ Р 52326-2019.

ГОСТ Р 52365-2005 «Устройства пломбировочные. Требования к методикам испытаний стойкости защитных свойств и устойчивости к несанкционированному вскрытию». Заменяется ГОСТ Р 52365-2019.

ГОСТ Р 52525-2006 «Устройства пломбировочные. Состав и требования к системам пломбирования». Заменяется ГОСТ Р 52525-2019.

ГОСТ Р 52724-2010 «Системы экологического менеджмента. Общие руководящие указания по созданию, внедрению и обеспечению функционирования на объектах по уничтожению химического оружия». Заменяется ГОСТ Р 52724-2019.

ГОСТ Р 52734-2007 «Устройства пломбировочные для опасных грузов. Общие технические требования». Заменяется ГОСТ Р 52734-2019.

ГОСТ Р 56162-2014 «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Метод расчета выбросов от автотранспорта при проведении сводных расчетов для городских населенных пунктов». Заменяется ГОСТ Р 56162-2019.

ГОСТ Р 56163-2014 «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Метод расчета выбросов от стационарных дилельных установок». Заменяется ГОСТ Р 56163-2019.

ГОСТ Р 56165-2014 «Качество атмосферного воздуха. Метод установления допустимых промышленных выбросов с учетом экологических нормативов». Заменяется ГОСТ Р 56165-2019.

ГОСТ Р 56166-2014 «Качество атмосферного воздуха. Метод определения экологических нормативов на примере лесных экосистем». Заменяется ГОСТ Р 56166-2019.

ГОСТ Р ИСО 14005-2013 «Системы экологического менеджмента. Руководящие указания по поэтапному вне-

дрению системы экологического менеджмента с использованием оценки экологической результативности». Заменяется ГОСТ Р ИСО 14005-2019.

ГОСТ Р ИСО 14044-2007 «Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Требования и рекомендации». Заменяется ГОСТ Р ИСО 14044-2019.

ПНСТ 207-2017/ISO/DIS 14055-1 «Экологический менеджмент. Рекомендации по определению передовых экологических методик борьбы с деградацией и опустыниванием земель. Часть 1. Принципы определения передовых экологических методик». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 243-2017 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Порядок проведения инспекции при контроле аутентичности продукции». Истекает установленный срок действия.

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 8.844-2013 «Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики легких ионов аспирационные. Методика поверки». Заменяется ГОСТ Р 8.844-2019.

ГОСТ Р 55531-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям к качеству громкоговорящей связи в кабине транспортного средства». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 33468-2015.

ГОСТ Р 55532-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33469-2015.

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ 13568-97 (ИСО 606-94) «Цепи приводные роликовые и втулочные. Общие технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 13568-2017.

ГОСТ 28487-90 «Резьба коническая замковая для элементов бурльных колонн. Профиль. Размеры. Допуски». Применение ГОСТ 28487-90 на территории Российской Федерации прекращалось с 1 мая 2019 года. Вводился в действие ГОСТ 28487-2018 (приказ Росстандарта от 12 сентября 2018 года № 595-ст). Приказом Росстандарта от 18 июня 2019 года № 312-ст действие ГОСТ 28487-2018 приостановлено до 1 января 2020 года.

ГОСТ Р 50864-96 «Резьба коническая замковая для элементов бурльных колонн. Профиль, размеры, технические требования». ГОСТ Р 50864-96 отменялся с 1 мая 2019 года. Вводился в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 28487-2018 (приказ Росстандарта от 12 сентября 2018 года № 595-ст). Приказом Росстандарта от 18 июня 2019 года № 312-ст срок действия ГОСТ Р 50864-96 продлен до 1 января 2020 года.

25. Машиностроение

ГОСТ ИЕС 60745-2-11-2014 «Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-11. Частные требования к пилам с возвратно-поступательным движением рабочего инструмента (лобзикам и ножовочным пилам)». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ ИЕС 62841-2-11-2017.

ГОСТ Р ИСО 22400-2-2016 «Системы промышленной автоматизации и интеграция. Ключевые технико-экономические показатели (KPIs) для управления производственными операциями. Часть 2. Определение и описания». Заменяется ГОСТ Р ИСО 22400-2-2019.

29. Электротехника

ГОСТ 9630-80 «Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 9630-2018.

ГОСТ 16264.0-85 «Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 16264.0-2018.

ГОСТ 16264.2-85 «Двигатели синхронные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 16264.2-2018.

ГОСТ 16264.3-85 «Двигатели коллекторные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 16264.3-2018.

ГОСТ 16264.4-85 «Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 16264.4-2018.

33. Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника

ГОСТ Р 54618-2011 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобильной системы/устройства вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по электромагнитной совместимости, стойкости к климатическим и механическим воздействиям». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33466-2015.

ГОСТ Р 54619-2011 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Протоколы обмена данными автомобильной системы/устройства вызова экстренных оперативных служб с инфраструктурой системы экстренного реагирования при авариях». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33465-2015.

ГОСТ Р 54620-2011 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Автомобильная система/устройство вызова экстренных оперативных служб. Общие технические требования». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33464-2015.

ГОСТ Р 55530-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы функционального тестирования автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб и протоколов передачи данных». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33467-2015.

ГОСТ Р 55534-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний навигационного модуля автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб». Отменяется. Действует на территории Российской Федерации ГОСТ 33471-2015.

35. Информационные технологии. Машины конторские

ГОСТ Р 54723-2011 «Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления

городским пассажирским транспортом. Назначение, состав и характеристики решаемых задач подсистемы анализа пассажиропотоков». Заменяется ГОСТ Р 54723-2019.

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ EN 818-1-2011 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 1. Общие требования к приемке». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ EN 818-1-2017.

ГОСТ EN 818-2-2011 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 2. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 8». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ EN 818-2-2017.

ГОСТ EN 818-3-2011 «Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 3. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 4». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ EN 818-3-2017.

55. Упаковка и размещение грузов

ГОСТ Р 52524-2005 (ИСО 6346:1995) «Контейнеры грузовые. Кодирование, идентификация и маркировка». Заменяется ГОСТ Р 52524-2019.

ПНСТ 56-2015 «Сейфы огнестойкие. Требования и методы испытаний на огнестойкость». Истекает установленный срок действия.

61. Швейная промышленность

ПНСТ 312-2018 «Ткань подкладочная из полиамида, исключая миграцию волокон утеплителя. Общие технические условия». Истекает установленный срок действия.

65. Сельское хозяйство

ГОСТ ИСО 6565-2003 «Табак и табачные изделия. Сопrotивление затяжке сигарет и перепад давления фильтрпалочек. Стандартные условия измерения». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 34527-2019.

ГОСТ Р 53975-2010 (ИСО 6565:2002) «Табак и табачные изделия. Сопrotивление затяжке сигарет и перепад давления фильтрпалочек. Стандартные условия измерения». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 34527-2019.

ГОСТ Р ИСО 22000-2007 «Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Требования к организациям, участвующим в цепи создания пищевой продукции». Заменяется ГОСТ Р ИСО 22000-2019.

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ 30089-93 «Масла растительные. Метод определения эруковой кислоты». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 30089-2018.

ГОСТ 30417-96 «Масла растительные. Методы определения массовых долей витаминов А и Е». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 30417-2018.

ГОСТ 30623-98 «Масла растительные и маргариновая продукция. Метод обнаружения фальсификации». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 30623-2018.

ГОСТ 5487-50 «Масла растительные. Качественная реакция на хлопковое масло». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 5487-2018.

75. *Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства*

ГОСТ 10679-76 «Газы углеводородные сжиженные. Метод определения углеводородного состава». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 10679-2019.

ГОСТ 28656-90 «Газы углеводородные сжиженные. Расчетный метод определения плотности и давления насыщенных паров». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Вводится в действие ГОСТ 28656-2019.

77. *Металлургия*

ГОСТ 12343-79 «Рутений в порошке. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 12343-2019.

83. *Резиновая, резинотехническая, асбесто-техническая и пластмассовая промышленность*

ГОСТ ISO 2476-2013 «Каучук бутадиеновый (BR) растворной полимеризации. Методы оценки». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ ISO 2476-2017.

ГОСТ ISO 4097-2013 «Каучук этилен-пропилен-диеновый (EPDM). Методы оценки». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ ISO 4097-2017.

ГОСТ Р 54553-2011 «Резина и термопластичные эластомеры. Определение упругопрочностных свойств при растяжении». Заменяется ГОСТ Р 54553-2019.

91. *Строительные материалы и строительство*

ГОСТ 18105-2010 «Бетоны. Правила контроля и оценки прочности». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 18105-2018.

ГОСТ 19222-84 «Арболит и изделия из него. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 19222-2019.

ГОСТ 25485-89 «Бетоны ячеистые. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается в части ячеистых бетонов неавтоклавного твердения. Вводится в действие ГОСТ 25485-2019.

ГОСТ 27006-86 «Бетоны. Правила подбора состава». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 27006-2019.

ГОСТ Р 55000-2012 (ЕН 81-80:2003) «Лифты. Повышение безопасности лифтов, находящихся в эксплуатации». Заменяется ГОСТ Р 58495-2019.

97. *Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт*

ПНСТ 96-2016 «Борта хоккейные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 97-2016 «Оборудование для спортивных игр. Стенки тренировочные для тенниса из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 98-2016 «Оборудование для спортивных игр. Стойки волейбольные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 99-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота для мини-футбола и гандбола из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 100-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота хоккейные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 102-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота футбольные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 103-2016 «Пандусы реабилитационные. Настилы решетчатые из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний».

ПНСТ 104-2016 «Пандусы реабилитационные. Устройства опорные стационарные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истекает установленный срок действия.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ФЕВРАЛЯ 2020 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. *Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация*

ГОСТ 2.002-72 «Единая система конструкторской документации. Требования к моделям, макетам и темплетам, применяемым при проектировании». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.002-2019.

ГОСТ 2.057-2014 «Единая система конструкторской документации. Электронная модель сборочной единицы. Общие положения». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.057-2019.

ГОСТ 2.105-95 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.105-2019.

ГОСТ 2.106-96 «Единая система конструкторской документации. Текстовые документы». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.106-2019.

ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.601-2019.

ГОСТ 2.610-2006 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.610-2019.

ГОСТ 2.711-82 «Единая система конструкторской документации. Схема деления изделия на составные части». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ Р 2.711-2019.

ГОСТ Р 55056-2012 «Транспорт железнодорожный. Основные понятия. Термины и определения». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34530-2019.

13. *Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность*

ГОСТ Р 50982-2009 «Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 50982-2019.

ГОСТ Р 51049-2008 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 51049-2019.

ГОСТ Р 53255-2009 «Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53255-2019.

ГОСТ Р 53256-2009 «Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53256-2019.

ГОСТ Р 53265-2009 «Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53265-2019.

ГОСТ Р 53266-2009 «Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53266-2019.

ГОСТ Р 53269-2009 «Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53269-2019.

ГОСТ Р 53275-2009 «Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53275-2019.

ГОСТ Р 56828.14-2016 «Наилучшие доступные технологии. Структура информационно-технического справочника». Заменяется ГОСТ Р 113.00.03-2019.

25. Машиностроение

ГОСТ 7871-75 «Проволока сварочная из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 7871-2019.

35. Информационные технологии. Машины конторские
ПНСТ 301-2018/ИСО/МЭК 24767-1:2008 «Информационные технологии. Безопасность домашней сети. Часть 1. Требования безопасности». Истекает установленный срок действия.

73. Горное дело и полезные ископаемые

ГОСТ 22551-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22551-2019.

ГОСТ 22552.0-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Общие требования к методам анализа». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.0-2019.

ГОСТ 22552.1-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения диоксида кремния». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.1-2019.

ГОСТ 22552.2-93 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения оксида железа». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.2-2019.

ГОСТ 22552.3-93 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Методы определения оксида алюминия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.3-2019.

ГОСТ 22552.4-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения диоксида титана». Применение на

территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.4-2019.

ГОСТ 22552.5-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения влаги». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.5-2019.

ГОСТ 22552.6-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения тяжелых минералов». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.6-2019.

ГОСТ 22552.7-77 «Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Метод определения гранулометрического состава». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 22552.7-2019.

77. Metallургия

ГОСТ 2787-75 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 2787-2019.

ГОСТ 20967-75 «Катанка из алюминиевого сплава. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 20967-2019.

81. Стекольная и керамическая промышленность

ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) «Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 30407-2019.

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт

ГОСТ Р 51162-98 «Посуда алюминиевая литая. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ Р 51162-2019.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 15 ФЕВРАЛЯ 2020 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ Р 53780-2010 (ЕН 81-1:1998, ЕН 81-2:1998) «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке». Отменяется. С 1 ноября 2018 года на территории Российской Федерации введен в действие ГОСТ 33984.1-2016. В период с 1 ноября 2018 года по 15 февраля 2020 года на территории Российской Федерации на добровольной основе применяются ГОСТ 33984.1-2016 и ГОСТ Р 53780-2010 (приказ Росстандарта от 21 марта 2017 года № 163-ст).

ГОСТ Р 52382-2010 (ЕН 81-72:2003) «Лифты пассажирские. Лифты для пожарных». Отменяется. С 1 марта 2019 года на территории Российской Федерации действует ГОСТ 34305-2017. В период с 1 марта 2019 года по 15 февраля 2020 года на территории Российской Федерации на добровольной основе применяются ГОСТ 34305-2017 и ГОСТ Р 52382-2010 (приказ Росстандарта от 25 сентября 2018 года № 659-ст).

ПЕРЕНОС ДАТЫ ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ

Изменение № 3 к СП 118.13330.2012 вводилось в действие с 18 марта 2020 года. Распоряжением Правительства от 23 ноября 2019 года № 2779-р установлено, что датой

вступления в силу Изменения № 3 является дата официального опубликования данного распоряжения. Распоряжение Правительства от 23 ноября 2019 года № 2779-р опубликовано на Официальном интернет-портале правовой информации www.pravo.gov.ru 26 ноября 2019 года.

УТОЧНЕНИЕ

В журнале «Информационный бюллетень Техэксперт», № 12, 2019, в обзоре изменений (с. 25-37) ошибочно были приведены как вступающие в силу с 1 января 2020 года следующие стандарты:

ГОСТ Р 8.974-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Газовый анализ. Пересчет данных состава газовых смесей». **Вводится в действие с 1 сентября 2020 года.**

ГОСТ Р 8.975-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Источники микропотоков газов и паров. Общие технические условия». **Вводится в действие с 1 сентября 2020 года.**

ГОСТ Р 8.976-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава поверочных газовых смесей. Общие технические условия». **Вводится в действие с 1 сентября 2020 года.**

ГОСТ Р 58618-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Клапаны дыхательные и предохранительные. Общие

технические условия». **Вводится в действие с 1 августа 2020 года.**

ГОСТ Р 58619-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Понтоны. Общие технические условия». **Вводится в действие с 1 августа 2020 года.**

ГОСТ Р 58620-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Устройства приемо-раздаточные для резервуаров. Общие технические условия». **Вводится в действие с 1 августа 2020 года.**

ГОСТ Р 58615-2019 «Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи. Технические условия». **Вводится в действие с 1 марта 2020 года.**

ГОСТ Р 50.04.09-2019 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Разработка и постановка на производство составных частей активных зон объектов использования атомной энергии и оценка их соответствия в форме испытаний. Порядок проведения». **Вводится в действие с 1 февраля 2020 года.**

Изменение № 1 ГОСТ Р 57547-2017 «Патологоанатомическое исследование трупов непродуктивных животных. Общие требования». **Вводится в действие с 1 марта 2020 года.**

Редакция приносит свои извинения за допущенные неточности.

Профессиональные справочные системы

«ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ

Современные умные системы, содержащие правовую, нормативно-техническую, аналитическую и справочную информацию, а также уникальные сервисы и услуги для всех специалистов в области стандартизации и метрологии.

БАЗОВЫЕ НОРМАТИВНЫЕ
ДОКУМЕНТЫ. ЛАБОРАТОРИЯ

ТЕХЭКСПЕРТ: НОРМЫ, ПРАВИЛА, СТАНДАРТЫ
И ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РОССИИ

ТЕХЭКСПЕРТ:
БАНК ДОКУМЕНТОВ

ТЕХЭКСПЕРТ:
ОХРАНА ТРУДА

ТЕХЭКСПЕРТ: ПРОМЫШЛЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВСЯ НЕОБХОДИМАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- полная нормативная база (НПА, НТД, авторская документация)
- поддержка 24/7, консультации экспертов
- интеллектуальные сервисы для анализа изменений законодательства
- комплекс справочной информации, образцы и формы с примерами заполнения
- картотеки: зарубежных и международных стандартов, аттестованных методик измерений
- проекты документов по стандартизации

Получите бесплатный доступ:

www.cntd.ru

Единая справочная служба:

8-800-555-90-25

ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ НОВЫХ ЗАДАЧ

Федеральная служба по аккредитации регулярно составляет и публикует перечни эквивалентных стандартов для лабораторий – ранее действовавших и заменивших их документов, внедрение которых не требует ни переоснащения испытательных центров, ни повышения квалификации сотрудников. Единого перечня ведомство не составляет – эту работу взяли на себя специалисты Информационной сети «Техэксперт», сформировав для пользователей своих систем подборку всех эквивалентных стандартов в табличном формате с удобным поиском и ссылками. Об этой и других актуальных темах в области технического регулирования читайте в нашем традиционном обзоре*.

Сформирован перечень эквивалентных стандартов для лабораторий

Письма Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитация) об эквивалентности стандартов публикуются по результатам заседаний совместной рабочей группы Росстандарта и Росаккредитации и закрепляют принятые решения о возможности применения национальных и межгосударственных стандартов, разработанных на основе (взамен) ранее действующих, для обеспечения деятельности аккредитованных лиц.

Информация об эквивалентности стандартов приводится для того, чтобы дать возможность участникам работ по подтверждению соответствия перейти от применения отмененных (замененных) стандартов к применению заменяющих без дополнительного оснащения испытательных лабораторий (центров) испытательным оборудованием и средствами измерений, без повышения квалификации специалистов-экспертов, без внесения изменений в процедуры и без расширения области аккредитации юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, выполняющих работы по оценке соответствия.

Таким образом, использование эквивалентных ГОСТов не потребует:

- оснащения испытательных центров новым оборудованием и средствами измерений;
- повышения квалификации сотрудников;
- расширения области аккредитации лиц, осуществляющих работы по оценке безопасности.

На сегодняшний день издано 13 писем Росаккредитации, каждое из которых содержит весомый перечень эквивалентных стандартов по самым разным сферам деятельности. Единого документа, объединяющего все эквиваленты, Росаккредитация не публикует.

Подборка всех эквивалентных стандартов, сформированная на основе анализа писем Федеральной службы по аккредитации, доступна пользователям профессиональных справочных систем «Техэксперт».

Подборка сформирована в табличном формате, где один столбец – это отмененный стандарт, другой столбец – соответствующий ему эквивалентный вновь принятый стандарт («отмененный-введенный»).

Каждая пара стандартов сопровождается ссылкой на соответствующее письмо Росаккредитации о признании

данных стандартов эквивалентными. Быстрый доступ к подборке обеспечен в справочном материале «Эквивалентные стандарты», содержащем дополнительные разъяснения о процедуре признания стандартов эквивалентными.

Подборка стандартов обновляется по мере опубликования Росаккредитацией новых писем по вопросам эквивалентности.

Рынок беспилотников готовится взлететь благодаря новым стандартам ISO

Согласно прогнозам экспертов, опрошенных авторитетным изданием Financial Times, в ближайшие пять лет оборот мирового рынка коммерческих беспилотников увеличится с 4 до 40 млрд долларов США в год. В течение последних лет данный рынок быстро рос – во многом благодаря активной разработке и быстрому внедрению инновационных продуктов. И прямо сейчас восходящий тренд не демонстрирует никаких признаков ослабления.

Недавно специалистами Международной организации по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) был опубликован новый добровольный основанный на консенсусе стандарт ИСО, призванный предоставить всем субъектам соответствующей отрасли доступ к передовому опыту и помочь регулирующим органам при разработке необходимых законов и норм для повышения безопасности беспилотников.

От доставки посылок до проведения медицинского осмотра коров на далеких пастбищах – сфера применения беспилотников, также известных как беспилотные авиационные системы (БАС), постоянно расширяется.

Уже сейчас эти устройства помогают при решении многих мировых проблем. Обследование лесных угодий с целью обнаружения лесных пожаров, мониторинг состояния водоемов и пробок – это лишь некоторые примеры того, как такие устройства доказывают свою уникальность и ценность.

Однако для обеспечения минимально допустимой безопасности и надлежащего уровня качества, не говоря уже о координации движения беспилотников и организации их взаимодействия с другими летательными аппаратами в воздушном пространстве, важно создать руководящие указания для всех субъектов этой быстрорастущей отрасли, разместив их в одном документе.

* Обзор новостей технического регулирования подготовлен по материалам специализированного информационного канала «Техэксперт: Реформа технического регулирования» и отраслевых СМИ. Эту и другую информацию по теме ищите на сайте Информационной сети «Техэксперт» (cntd.ru).

Такой документ получил название ИСО 21384-3:2019 «Беспилотные авиационные системы – Часть 3: Правила эксплуатации». Это первый международный стандарт, посвященный беспилотным авиационным системам, который определяет согласованные и принятые требования на международном уровне к безопасной коммерческой эксплуатации таких устройств.

Стандарт ИСО 21384-3 был разработан подкомитетом ПК 16 («Беспилотные авиационные системы») при техническом комитете ИСО/ТК 20 («Авиация и космические аппараты»). Представители разработавшего стандарт подкомитета отмечают, что выгоду от его публикации получают не только производители беспилотников, но и их пользователи из таких сфер, как строительство, безопасность и охрана, разработка месторождений и так далее.

Эксперты обсудили вопросы стандартизации и метрологии для нужд Арктики

На IX Международном форуме «Арктика: настоящее и будущее» прошла рабочая сессия «В экстремальных условиях: приспособление оборудования и технологий к арктическим условиям», где с участием представителей системы Росстандарта обсуждались вопросы стандартизации и метрологии для нужд полярного региона. Форум был организован Ассоциацией полярников и традиционно прошел 5-7 декабря в Санкт-Петербурге.

Модератором сессии выступил Н. Куприков, председатель технического комитета по стандартизации № 187 «Проведение исследований в полярных регионах» (ТК 187) и межгосударственного технического комитета по стандартизации № 555 «Проведение исследований в полярных регионах» (МТК 555). «Для обеспечения экономической эффективности освоения Арктики необходимо разработать стандарты, устанавливающие требования к техническим средствам, в том числе средствам измерений, применяемым за полярным кругом», – сообщил Н. Куприков.

Как отметил глава ВНИИМ имени Д. И. Менделеева А. Пронин, затраты на эксплуатацию средств измерений можно существенно сократить, используя специализированные измерительные приборы. Они способны работать в суровых условиях и сохранять свои метрологические характеристики в течение продолжительного времени. «Запрос на разработку таких приборов есть. Однако в данный момент отсутствуют стандарты к “арктическим” средствам измерений, что усложняет процесс их разработки», – добавил глава института.

«В России существуют стандарты по применению робототехники и дорожной техники в сложных, в том числе экстремальных, условиях. Сегодня стоит задача формирования научно-методического обеспечения “полярного исполнения”, в том числе для приспособления оборудования и технологий к арктическим условиям», – сказал заместитель генерального директора по науке «Стандартинформ» Ю. Будкин.

В рамках ТК 187 разработан проект ГОСТ Р «Проведение исследований в полярных регионах. Термины и определения», прошедший публичное обсуждение и планируемый к утверждению в конце 2019 года, рассказал Н. Куприков: «В документе термин “полярное исполнение” определен как совокупность конструктивных и технологических, производственных и эксплуатационных мероприятий, обеспечивающих возможность применения технического средства или изделия в полярных регионах. В “полярном исполнении” различают арктическое и антарктическое исполнение». Кроме того, оно гарантирует достижение показателей «Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности до 2035 года».

В 2020-2021 годах ТК 187 планирует разработать и утвердить еще 23 национальных стандарта для Арктики. Помимо этого Международной организацией по стандартизации (ИСО) в 2018 году приняты и опубликованы три международных стандарта, разработанных российскими специалистами:

- ИСО 35101:2017 «Нефтяная и газовая промышленность. Арктические операции. Производственная среда»;
- ИСО 35103:2017 «Нефтяная и газовая промышленность. Арктические операции. Мониторинг окружающей среды»;
- ИСО 35106:2018 «Промышленность нефтяная и газовая. Эксплуатация в арктических условиях. Гидрометеорологические данные, данные о ледовом режиме и морском дне».

Итоги Всероссийского форума аккредитованных лиц – 2019

9 декабря в Москве состоялось пленарное заседание Всероссийского форума аккредитованных лиц – 2019, организованного Федеральной службой по аккредитации и Национальным институтом аккредитации Росаккредитации.

По мнению А. Херсонцева – заместителя министра экономического развития Российской Федерации – руководителя Росаккредитации, с каждым годом растет запрос на повышение доверия к результатам оценки соответствия. Потребители уделяют все больше внимания качеству и безопасности приобретаемой продукции. Обеспечение конкурентоспособности отечественной промышленности также требует повышения качества услуг по подтверждению соответствия – разрабатываются новые международные стандарты, растет запрос на деятельность аккредитованных лиц в новых сферах.

А. Херсонцев подчеркнул, что орган инспекции как тип аккредитованного лица будет получать все большее распространение. Есть запрос на создание в России крупных сетевых органов инспекции, которые будут в состоянии конкурировать с аналогичными организациями из-за рубежа. С учетом выхода отечественных производителей и поставщиков услуг на внешние рынки, а также принятия новой версии стандарта ISO/IEC 17025:2017 будет расти спрос на услуги калибровочных лабораторий.

Планируется, что в 2020 году Национальный институт аккредитации Росаккредитации среди различных направлений деятельности уделит особое внимание развитию межлабораторных сличительных испытаний, сосредоточится на содействии реализации программ МСИ в России, на пространстве ЕАЭС и в других странах.

Заместитель министра также представил обзор ключевых изменений в нормативные правовые акты в сфере аккредитации в 2019 году:

– в июне 2019 года принят новый межгосударственный стандарт ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;

– Правительством Российской Федерации принято постановление от 21 сентября 2019 года № 1236 «О порядке и основаниях принятия национальным органом по аккредитации решений о включении аккредитованных лиц в национальную часть Единого реестра органов по оценке соответствия Евразийского экономического союза и об их исключении из него». Документ предполагает создание Межведомственного совета национальной инфраструктуры качества, в ведении которого будет находиться вопрос о включении органов по оценке соответствия в национальную часть единого реестра ЕАЭС. Постановлением введены полномочия Росаккредитации по исключению из реестра организаций при наличии фактов, подтверждающих, что аккредитованное лицо перестало соответствовать установленным критериям;

– приказ Минэкономразвития России от 27 февраля 2019 года № 89 установил новое изображение знака на-

циональной системы аккредитации, внес ряд изменений в оформлении документов при оказании государственных услуг в сфере аккредитации.

По мнению г-на Херсонцева, перечисленные нововведения способствуют улучшению ситуации на рынке оценки соответствия.

Тему разработки и внедрения новых механизмов регулирования продолжил директор Департамента технического регулирования и аккредитации Евразийской экономической комиссии Т. Нурашев. Говоря о проблемах в сфере технического регулирования ЕАЭС, он отметил, что на сегодня отсутствует механизм толкования требований технических регламентов. Процесс разработки новых регламентов составляет от двух до семи лет, это тормозит устранение барьеров при взаимной торговле на пространстве ЕАЭС. В настоящее время рассматривается вопрос о создании механизма по толкованию положений действующих технических регламентов и имплементации международных стандартов в право ЕАЭС.

Докладчик также отметил необходимость повышения эффективности системы по недопуску на рынок стран ЕАЭС небезопасной продукции и синхронизации подходов к проведению контроля (надзора) за соблюдением технических регламентов ЕАЭС. В настоящее время разработаны и проходят согласование проекты международных соглашений ЕАЭС в сферах общей безопасности продукции, гармонизации законодательства стран ЕАЭС по госконтролю (надзору), а также о порядке и условиях устранения технических барьеров. Кроме того, на примере шести технических регламентов реализуется пилотный проект информирования национальных органов по аккредитации об опасной продукции. Проводится обсуждение порядка проведения взаимных сравнительных оценок с целью достижения равнозначности проводимых процедур оценки соответствия в государствах – участниках ЕАЭС. В планах – создание системы цифровых сервисов в сфере технического регулирования, объединяющей все информационные платформы на территории ЕАЭС и упорядочивающей их.

Т. Нурашев напомнил, что Решением Совета ЕЭК от 5 декабря 2018 года № 100 установлен новый Порядок включения аккредитованных органов по оценке соответствия в единый реестр органов по оценке соответствия Евразийского экономического союза, а также его формирования и ведения. Решением Евразийского межправительственного совета от 25 октября 2019 года № 10 уточнены статус и ответственность уполномоченного иностранным изготовителем лица.

Аккредитация в области оценки соответствия в ЕАЭС как гарантия безопасности продукции

«Деятельность национальных органов по аккредитации должна не только обеспечивать и гарантировать компетентность органов по оценке соответствия, работающих на пространстве Союза, но и оперативно влиять на качество их работы», – заявил член Коллегии (министр) по техническому регулированию Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) Виктор Назаренко на третьем заседании Совета руководителей органов по аккредитации государств – членов Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

В настоящее время в Союзе уровень доверия к документам в сфере оценки соответствия остается низким. При этом деятельность недостаточно компетентных и недобросовестных органов по оценке соответствия, выдающих или регистрирующих заявителям необоснованные документы об оценке соответствия – сертификаты, декларации, протоколы испытаний, – резко повышает риск допусков на рынок ЕАЭС

небезопасной, в том числе контрафактной продукции, не прошедшей все необходимые процедуры оценки соответствия.

Подводя итоги проведенного руководителями национальных органов по аккредитации анализа причин и рисков выдачи в странах необоснованных документов об оценке соответствия, Виктор Назаренко подчеркнул:

«В первую очередь это связано с отсутствием механизма привлечения к реальной ответственности как органов по оценке соответствия, так и органов по аккредитации за объективность и достоверность выдаваемых ими документов. Можно сослаться на текущее несовершенство законодательства Союза, неотработанность документов второго уровня в сфере аккредитации, но в реальных условиях в рамках национального законодательства сегодня достаточно рычагов и инструментов для наведения порядка».

Особое внимание участники заседания уделили доработке единого порядка осуществления органами по аккредитации государств-членов взаимных сравнительных оценок, являющихся инструментом достижения равнозначности процедур аккредитации, признания эквивалентности национальных систем аккредитации с последующим выходом на оценку их эффективности. Соответствующие полномочия по утверждению Советом Комиссии единого порядка закреплены в Протоколе о внесении изменений в Договор о Союзе, подписанном 1 декабря 2019 года по итогам заседания Высшего Евразийского экономического совета.

В контексте гармонизации подходов и обеспечения основы для сравнительных оценок обсуждались вопросы формирования областей аккредитации органов по оценке соответствия, для чего белорусской стороной был предложен переход на единый формат структуры и указания сведений. Комиссия предложила площадку для проведения серии рабочих семинаров по внедрению новых версий стандартов, представляющих требования к системам менеджмента органов по аккредитации и оценке соответствия, включая испытательные и калибровочные лаборатории, на основе риск-ориентированного подхода (стандарты ISO/IEC 17011:2017, ISO/IEC 17025:2017).

С целью повышения ответственности органов по оценке соответствия за объективность и достоверность осуществляемых процедур и выдаваемых документов об оценке соответствия обсуждены вопросы эффективного использования инструментов включения и исключения органов из Единого реестра Союза, отмены и приостановления действия аттестатов аккредитации, информирования о результатах рассмотрения органами по аккредитации жалоб на деятельность аккредитованных ими органов. Участники заседания обменялись позициями по приостановлению или отмене документов об оценке соответствия, в том числе выданных в других странах Союза, и на продукцию третьих стран, взаимодействию между органами по аккредитации и органами государственного контроля (надзора).

Принят ряд организационных решений. Член Коллегии (министр) по техническому регулированию ЕЭК и руководители национальных органов по аккредитации поблагодарили председателя Совета руководителей – руководителя национального органа по аккредитации Республики Армения Ани Обосян за руководство работой Совета руководителей в 2019 году. В 2020 году председательство будет осуществлять Республика Беларусь в лице директора Республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный центр аккредитации» Госстандарта Республики Беларусь Татьяны Николаевой.