

февраль 2020
№ 2 (164)

Информационный бюллетень **ТЕХЭКСПЕРТ**

Содержание

СОБЫТИЯ И ЛЮДИ _____	3-17
Отраслевой момент _____	3
Актуальное обсуждение _____	6
Ситуация _____	10
Анонсы _____	13
 НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ _____	 18-40
На обсуждении _____	18
Обзор изменений _____	24
 НОВОСТИ _____	 41-44
Техническое регулирование _____	41



Дорогие читатели!

Сегодня вместе с героями наших материалов мы поговорим на самые актуальные темы, волнующие специалистов всех отраслей и направлений. Пожалуй, самым часто упоминаемым во второй половине прошлого и начале этого года остается словосочетание «регуляторная гильотина». Хлесткое выражение было предложено международной консалтинговой компанией Jacobs, Cordova & Associates, разработавшей саму концепцию такой работы более десяти лет назад. Этот инструмент применяли власти Хорватии, Великобритании, Мексики, Вьетнама и других стран. Начиная с прошлого года, эта концепция стала реальностью и для российской экономики. Пожалуй, трудно сегодня найти специалиста, чья деятельность связана с нормативно-техническим регулированием и кто не слышал о «регуляторной гильотине».

На страницах этого выпуска вы найдете обзор процессов «регуляторной гильотины», характерных для транспортной отрасли. Снижение административной нагрузки для этого направления экономики – важная составляющая развития, и ее эксперты свидетельствуют, что многие значимые результаты уже достигнуты. При этом, как и представители других отраслей, транспортники призывают относиться ко всем инициативам аккуратно и внимательно, чтобы с водой не выплеснуть ребенка. Главенствующим должен оставаться принцип разумной достаточности.

Еще один важный вопрос для обсуждения – обновление основополагающих национальных стандартов. На эту тему мы поговорим и в этом номере, и в следующем – после расширенного заседания ТК 012. С основополагающими стандартами связано немало тенденций и процессов – особое внимание сегодня уделяется теме повышения эффективности технических комитетов.

Также к этому номеру мы подготовили обзор обновленной выставки «Безопасность и охрана труда» и другие материалы. Приятного чтения!

В феврале мы отмечаем замечательный праздник – День защитника Отечества. Каждый год это событие дает нам дополнительный повод напомнить всем тем, кто защищает и оберегает нас, как они важны, как высоко мы их ценим и искренне любим. Поздравляю всех защитников – действующих и будущих, в форме и в штатском – с праздником, желаю здоровья вам и членам ваших семей, мира и гармонии на работе и дома, тепла и доброты в душе и вокруг.

С праздником!

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 21.01.2020
Отпечатано в ООО «Игра света»
191028, Санкт-Петербург,
ул. Моховая, д. 31, лит. А, пом. 22-Н
Телефон: (812) 950-26-14

Заказ № 1420-2
Тираж 2000 экз.

Цена свободная

«РЕГУЛЯТОРНАЯ ГИЛЬОТИНА» НА ТРАНСПОРТЕ

В конце 2019 года в Москве состоялись XIII Международный форум и выставка «Транспорт России». Мероприятия стали составной частью «Транспортной недели – 2019», которая явилась кульминационным событием празднования 210-летия со дня основания единого транспортного ведомства и транспортного образования России.

Главное ежегодное деловое событие транспортной отрасли проводится с целью открытого обсуждения наиболее актуальных транспортных вопросов и укрепления взаимопонимания между представителями государственной власти и бизнес-сообщества. Участниками ключевого отраслевого мероприятия стали представители всех видов транспорта, в том числе делегаты из 25 стран ближнего и дальнего зарубежья. Главной темой форума и выставки стали национальные проекты в сфере транспорта – «Комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры на период до 2024 года» и «Безопасные и качественные автомобильные дороги». Были рассмотрены итоги первого года реализации проектов, состоялась дискуссия по обсуждению предстоящих задач.

В 2019 году в рамках форума «Транспорт России» было проведено 31 деловое мероприятие различного формата, где выступили более 250 спикеров. Совокупно в деловой программе приняли участие три тысячи человек. На выставке разместились более 100 экспонентов, стенды которых осмотрели 12 тысяч посетителей. На площадке «Транспорта России» было заключено 48 соглашений, что почти в два раза больше показателя прошлого года. Организаторами мероприятия выступили Министерство транспорта Российской Федерации и ООО «Бизнес Диалог».

Важным элементом деловой программы форума стала отраслевая конференция «Реализация механизма "регуляторной гильотины": проблемные вопросы и пути их решения». Инициатором ее проведения выступила Федеральная служба по надзору в сфере транспорта, обсуждались промежуточные результаты проделанной работы по реализации механизма «регуляторной гильотины».

К обсуждению были предложены следующие основные вопросы:

- как обеспечить поддержание уровня безопасности на транспорте;
- какие тенденции безопасности выявлены за последние два-три года в ходе реализации программы «Совершенствование контрольно-надзорной деятельности»;
- как обеспечить оптимальное соотношение между уровнем безопасности на транспорте и снижением административной нагрузки на бизнес;
- какими должны быть конкретные подходы к реализации механизма «регуляторной гильотины» по видам транспорта, в том числе сохранение или ужесточение требований по безопасности и одновременно исключение требований, непосредственно не влияющих на безопасность;
- как учитываются принципы и требования международных стандартов в ходе реализации механизма «регуляторной гильотины».

Сохранение и повышение уровня безопасности

Открывая конференцию, статс-секретарь – заместитель министра транспорта РФ Д. Зверев особо отметил, что при реализации «регуляторной гильотины» мнение бизнеса, делового сообщества, профессиональных экспертов является основополагающим для того, чтобы разработанные модели по отраслям транспорта соответствовали актуальным требованиям времени.

Он сообщил, что выработанные в ходе мероприятия предложения будут направлены для обсуждения в рабочие группы правительства, которые уже начинают работу по различным отраслям транспорта. Затем наработки будут переданы в рабочую группу по транспортной безопасности, предложения по составу которой были направлены на рассмотрение правительства. Вероятно, рассмотрение этой рабочей группой актуальных требований станет завершающим этапом всей работы по подготовке модели.

В своем выступлении на конференции руководитель Федеральной службы по надзору в сфере транспорта В. Басаргин особое внимание уделил проблемным вопросам, связанным с реализацией «регуляторной гильотины» и путям их решения.

Он подчеркнул, что этот процесс начинался не с чистого листа. В течение последних трех лет на транспорте велась работа в рамках государственной программы по реформированию контрольно-надзорной деятельности.

«В этом направлении уже многое сделано. Но мы считаем, что все связанное с "регуляторной гильотиной" – это второй, более решительный шаг в направлении реформирования контрольно-надзорной деятельности на транспорте. Ространснадзор позитивно воспринимает реформу контрольно-надзорной деятельности. При этом мы готовы работать и уже работаем сегодня с бизнесом по вопросам снижения административной нагрузки», – отметил докладчик.

В качестве подтверждения своих слов он привел ряд красноречивых цифр. За три года число плановых и внеплановых проверок Ространснадзора сократилось в среднем в 2,4 раза: плановых – в три раза, внеплановых – в 2,1 раза.

По материалам Аналитического центра при Правительстве РФ индекс административной нагрузки для Ространснадзора составил 27,6%. Это самое значительное снижение среди всех контрольно-надзорных органов, участвующих в реформе.

Профилактическая работа стала важным элементом в деятельности Ространснадзора. В 2019 году в регионах было проведено свыше 200 соответствующих мероприятий. Все более активно применяется механизм непрерывного мониторинга. Сейчас в качестве эксперимента он реализуется на морском и речном транспорте. Суть его в том, что вместо

плановых проверок ведомства предлагается проводить самооценку и на основе ее результатов выделять факторы риска и концентрировать работу именно на этих конкретных направлениях. Таким образом вопросы обеспечения безопасности будут решаться без административного давления. Докладчик оценил этот метод работы как очень перспективный.

«Мы вправе рассчитывать, что снижение административной нагрузки не приведет к снижению уровня безопасности. Здесь сегодня цифры не столь оптимистичны. По уровню аварийности количество происшествий по контролируемым Ространснадзором рискам в 2019 году составило почти пять тысяч. Причем просматривается тенденция их роста. Если сравнить цифры, связанные с аварийностью, с показателями 2015 года, то ситуация видится тревожной. Количество выявленных нарушений выросло на 45%, количество административных дел – на 49%, сумма наложенных штрафов – на 115%. Количество происшествий возросло на 5%. При этом, к счастью, количество смертельных случаев снизилось на 15%, а количество пострадавших практически не изменилось. Поэтому в диалоге с бизнесом мы акцентируем внимание на том, что в ходе административной реформы главная задача – как минимум, не снизить уровень безопасности. Мы считаем, что только с учетом этого тезиса можно говорить о дальнейших шагах в рамках оптимизации контрольно-надзорной деятельности, реализации “регуляторной гильотины”», – отметил В. Басаргин.

В последние годы транспортная отрасль была одной из самых зарегулированных. Все обязательные требования – более девяти тысяч – содержались в 50 нормативных актах. Поэтому ведомство вместе с Минтрансом, Минэкономразвития еще до принятия решения о проведении «регуляторной гильотины» начало активную работу по актуализации нормативных правовых документов в рамках 11 созданных рабочих групп. Они совместно с представителями других ведомств, ряда поднадзорных организаций проводили работу по пересмотру действующих актов. Был подготовлен целый ряд решений по отмене уже не работающих, не используемых нормативных актов – всего более 1200 документов. Около половины из них отменены в 2019 году.

«Сегодня ведется работа в рамках дорожной карты “регуляторной гильотины”. Мы разработали и представили в Министерство транспорта модели новой структуры нормативного регулирования по видам транспорта. Указанная структура рассматривалась на заседаниях отраслевых рабочих групп, и в ближайшее время планируется эти модели детально обсудить, как и перечень нормативных актов, подлежащих отмене», – сказал докладчик.

Руководитель ведомства отметил, что за Ространснадзором был закреплен 21 вид контроля. Сегодня на концептуальном уровне достигнута договоренность о том, что пока остается четыре вида контроля. Это государственный федеральный надзор в области морского внутреннего водного транспорта и безопасности гидротехнических сооружений; автомобильного транспорта и дорожного хозяйства; железнодорожного транспорта; гражданской авиации, использования воздушного пространства, авиационно-космического поиска и спасения. Пока остается открытым вопрос по контролю в сфере внеуличного транспорта. Это проблема. Также не решен вопрос с определением вида государственного контроля в области транспортной безопасности. Вероятнее всего, это направление будет выделено в отдельный вид контроля.

Сегодня основная нагрузка на бизнес ложится именно при обеспечении транспортной безопасности. Решать этот вопрос в каждой транспортной отрасли самостоятельно вряд ли было бы правильным.

«Еще одна проблема – обязательные требования, которые содержатся в наднациональном законодательстве. Этот вопрос практически не затрагивается в ходе реализации “регуляторной гильотины”, но могут возникнуть трудности в связи с необходимостью выполнения требований, содержащихся в этих законодательных и нормативных актах. В частности, речь идет о технических регламентах Таможенного союза. Понятно, что мы не можем отказаться от международных обязательств. Иначе следствием будет создание неравных условий ведения бизнеса для российских и иностранных компаний.

Проблемный вопрос, активно обсуждаемый в настоящее время, – дублирование функций между различными структурами, осуществляющими контроль и надзор. В сфере транспорта также есть элементы дублирования, например, с МЧС – в вопросах, касающихся маломерных судов. Мы эту проблему видим, в ближайшее время подготовим свои предложения и будем обсуждать их с руководством МЧС. Также работаем с Ростехнадзором по вопросам, касающимся гидротехнических сооружений. Но, наверное, самые сложные проблемы дублирования возникают при взаимодействии Ространснадзора с федеральными агентствами, подведомственными Минтрансу. Это касается и речников, и дорожников, и авиации. В этом отношении мы очень рассчитываем на поддержку министерства как нашего регулятора, а также Минэкономразвития. Мы считаем – и думаю, что представители бизнеса с нами согласятся – что в первую очередь нужно провести черту между государственным контролем и отдельными функциями,

осуществляемыми агентствами как заказчиками. С отсутствием такого разделения и связаны в основном случаи дублирования. В частности, Ространснадзор должен контролировать вопросы сертификации, оценки соответствия на воздушном транспорте.

Но это – функции Росаккредитации. Наша задача – контролировать вопросы безопасности на транспорте», – считает В. Басаргин.

Задачи и перспективы

Многие участники конференции говорили о том, что при решении существующих проблем они рассчитывают на поддержку Минэкономразвития.

Выступивший на мероприятии заместитель министра экономического развития Российской Федерации – руководитель Федеральной службы по аккредитации А. Херсонцев заверил, что поддержка со стороны министерства гарантируется. При этом он отметил, что транспорт – как раз та отрасль, где уже многое сделано в рамках «регуляторной гильотины».

«Задача – отмена с 1 января 2021 года всех нормативных правовых актов, устанавливающих требования, соблюдение которых подлежит проверке при осуществлении государственного контроля и надзора. Необходимо ввести в действие новые нормы, содержащие актуализированные требования, разработанные с учетом риск-ориентированного подхода и современного уровня технологического развития в соответствующих отраслях. Таким образом, базовый принцип состоит в следующем: если рабочая группа совместно с регулятором и надзорным ведомством приходит к выводу, что те или иные нормы соответствуют технологическому развитию конкретной сферы, то эти нормы в течение

Индекс административной нагрузки для Ространснадзора составил 27,6%. Это самое значительное снижение среди всех контрольно-надзорных органов, участвующих в реформе.

2020 года решением правительства или другого уполномоченного органа должны быть введены.

То же самое касается и темы международных обязательств. Большинство регуляторов нашей страны являются членами различных международных организаций, которые устанавливают глобальные требования по безопасности. Мы исходим из того, что в этих международных организациях работают разумные люди, которые стремятся устанавливать такие требования, которые идеологически поручениям президента соответствуют. Мы также исходим из того, что риск-ориентированный подход является общемировой тенденцией. В частности, все стандарты ИСО на системы менеджмента основаны на риск-ориентированном подходе. Поэтому само по себе наше членство в международных организациях не отменяет «регуляторную гильотину». Очевидно, что те обязательные требования, которые вытекают из этого членства, будут в течение года утверждаться, и в этом нет ничего страшного. Теперь что касается понятия «обязательное требование». С точки зрения экспертов рабочих групп, под обязательным требованием необходимо понимать все то, что подлежит проверке при осуществлении государственного контроля и надзора.

В законопроекте, который сейчас разрабатывается, это понятие сформулировано более широко. Но сама зона применения закона сужена до тех обязательных требований, которые проверяются при осуществлении контроля и надзора и за соблюдение которых устанавливается правовая ответственность. Сюда относится и оценка соответствия, сертификация в рамках технического регулирования, декларирование, лицензирование и так далее. То есть все те обязательные требования, которые проявляются в рамках публично значимых процедур оценки соответствия.

До конца 2019 года все ведомства должны обеспечить внесение в правительство проекты актов об отмене действующих документов с 1 января 2021 года. Принятие этих актов и станет своего рода триггером, зафиксирует ситуацию, при которой у всех будет год на то, чтобы обновить нормативную правовую базу. Кроме того, сейчас готовится постановление правительства, предусматривающее отмену актов, принятых в советский период. Еще одно важное направление: в рамках рабочих групп предусмотрено формирование – там, где это необходимо – актуализированных моделей регулирования. Если модель требует изменений, то в течение следующего года будет возможность внести поправки в соответствующие законодательные акты.

Хотелось бы, чтобы «регуляторную гильотину» рассматривали не просто как очередную реформу, но как возможность для реального улучшения регуляторной среды в тех сферах, которые мы с вами контролируем.

Нужно разделять обязательные требования – те требования, которые предъявляются к деятельности субъектов, вопросам обеспечения безопасности – и технологии достижения того, чтобы все субъекты эти требования соблюдали. Новый закон о контроле и надзоре в своей первой части как раз касается требований – их актуальности, риск-ориентированности. Вторая часть закона – о совершенствовании технологий. И здесь закон предоставляет широкие рамки, большой выбор различных подходов к тому, как в своем отраслевом надзоре можно сконструировать контроль, отвечающий задачам и особенностям данной сферы. В связи с этим очень важно, чтобы у контрольно-надзорного ведомства было понимание данного

документа как возможности без потери качества выстроить оптимальную отраслевую систему», – подчеркнул, завершая свое выступление, заместитель министра экономического развития.

Исходя из принципа разумной достаточности

В ходе конференции представители различных отраслей транспорта поделились своим видением задач по реализации «регуляторной гильотины», рассказали о существующих проблемах.

В частности, по словам исполнительного директора СРО «Союз операторов железнодорожного транспорта» А. Дружинина, на сегодняшний день в области железнодорожных перевозок существует 17 видов контроля. «Сегодня любой вагон может быть остановлен на том основании, что он не соответствует указанию МПС СССР от 1947 года, согласно которому на вагоне должен быть изображен герб Советского Союза», – сказал А. Дружинин. – Конечно, такой атавизм надо отменять».

По мнению директора Департамента государственной политики в области железнодорожного транспорта

Министерства транспорта РФ А. Федорчука, должны быть отменены не только утратившие свою актуальность акты контрольно-надзорных ведомств, но и ряд документов Министерства путей сообщения СССР и России, Минтранса России. «В разговоре об административных барьерах надо исходить из разумной достаточности», – сказал А. Федорчук. – Все изменения должны быть очень взвешенными».

С тем, что вместе с водой важно не выплеснуть ребенка, согласились и остальные участники встречи, отметив, что есть перечень документов, без которых транспорт в принципе работать не сможет.

Директор департамента государственной политики в области морского и речного транспорта Минтранса России Ю. Костин считает необходимым сохранить текущую структуру нормативного регулирования в сфере морского и внутреннего водного транспорта с внесением отдельных изменений и уточнений, направленных на ее оптимизацию и исключение дублирующих, устаревших обязательных требований.

«Существующая целевая структура нормативного регулирования отработана, она качественная, основана на международных договорах, ратифицированных Россией. Если мы говорим о национальном законодательстве, то это кодифицированная система: Кодекс торгового мореплавания, Кодекс внутреннего водного транспорта... Есть и небольшая группа нормативно-правовых актов, регулирующих отдельные сферы деятельности, включая водный транспорт. Поэтому задача состоит в том, чтобы в рамках существующей структуры выявить избыточные, неактуальные, дублирующие требования, которые действительно мешают бизнесу, и воспользоваться механизмом «регуляторной гильотины» для того, чтобы в установленный срок их устранить», – сказал Ю. Костин.

В ходе дискуссии обсуждались вопросы поддержания высокого уровня безопасности на транспорте, тенденции в сфере транспортной безопасности за последние годы в ходе реализации программы «Совершенствование контрольно-надзорной деятельности», принципы учета международных стандартов и требований, а также конкретные подходы к реализации механизма «регуляторной гильотины».

Виктор РОДИОНОВ

ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТОВ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИХ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

В конце 2019 года в Торгово-промышленной палате РФ прошло совместное заседание Комитета ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции и Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия. Мероприятие было посвящено обсуждению проектов основополагающих национальных стандартов ГОСТ Р 1.1 «Стандартизация в Российской Федерации. Технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности» и ГОСТ Р 1.2 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены». Данные стандарты являются определяющими для организации работы технических комитетов по стандартизации.

В совместном заседании приняли участие около ста экспертов, представляющих профильные комитеты ТПП РФ и РСПП, бизнес-объединения, крупные компании, технические комитеты по стандартизации, научные, общественные и саморегулируемые организации, органы по оценке соответствия.

Модератором заседания выступил председатель Комитета ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции С. Пугачев.

В статье 16 Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации» установлено, что «разработка документов национальной системы стандартизации должна осуществляться в соответствии с основополагающими национальными стандартами».

Существующие проблемы дублирования как в деятельности ТК, так и при формировании программ национальной стандартизации, разработка взаимно-противоречащих стандартов на одни и те же объекты и аспекты стандартизации, вопросы создания и обеспечения эффективной деятельности ТК, объективной оценки их результатов, а также создание четких и прозрачных процедур разработки национальных стандартов должны быть разрешены принятием новых редакций основополагающих стандартов ГОСТ Р 1.1 и ГОСТ Р 1.2.

Проекты основополагающих стандартов были разработаны. Комитет ТПП РФ по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции совместно с Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия предварительно направлял проекты основополагающих стандартов своим членам на отзыв. В результате анализа представленных замечаний и предложений были подготовлены обобщенные заключения, размещенные на сайте Комитета ТПП РФ к совместному заседанию и использованные при подготовке докладов и предложений комитетов.

С докладом о результатах разработки и продвижения изменений в законодательство о стандартизации и техническом регулировании, а также о разработке Плана мероприятий по развитию стандартизации в РФ на период до 2027 года выступил первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге А. Лоцманов.

Он отметил активную роль профильных комитетов РСПП и ТПП РФ в поддержке и продвижении предложений бизнес-сообщества при рассмотрении указанных документов.

А. Лоцманов также отметил необходимость участия представителей промышленности в работах по реализации правительственных планов в рамках «регуляторной гильотины». Рабочие группы по проведению «регуляторной гильотины» в различных отраслях промышленности уже начали свою деятельность. Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия активно включился в эту работу. Эксперты комитета входят в состав двух рабочих групп, задействованных в практической реализации «регуляторной гильотины», – по оценке соответствия и метрологии.

С докладами по результатам рассмотрения проектов основополагающих стандартов выступил председатель Комитета ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции С. Пугачев.

В его докладах были отмечены конкретные противоречия проектов стандартов положениям международных директив ИСО/МЭК, межгосударственных стандартов и правил, законодательству о стандартизации и действующим основополагающим национальным стандартам. Также были выделены положения проектов стандартов, которые могут существенно усложнить процедуру создания технических комитетов по стандартизации и их практическую деятельность, нерешенные проблемы создания и функционирования ТК. Была отмечена недостаточная объективность предлагаемой в проекте стандарта методики оценки эффективности деятельности ТК, по результатам которой предлагалось принимать организационные меры, в том числе ликвидировать (реорганизовывать) ТК.

Технические комитеты по стандартизации: как поднять качество их работы?

Рассматривая проект ГОСТ Р 1.1 «Стандартизация в Российской Федерации. Технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности», С. Пугачев подчеркнул большое значение данного стандарта. Важность его принятия обусловлена прежде всего тем, что российским законодательством о стандартизации, нормативными правовыми актами

в данной области не урегулированы принципиальные вопросы создания и организации деятельности ТК. В результате учащаются случаи подачи и рассмотрения многочисленных апелляций, дублирования работ ТК, снижения качества работ технических комитетов по стандартизации.

Докладчик отметил, что в проекте стандарта содержатся положения, противоречащие Директивам ИСО/МЭК и основополагающим стандартам МГС, законодательству о стандартизации и основополагающим национальным стандартам:

- требования по области деятельности, структуре и составу ТК распространяются только на вновь создаваемые и реформируемые ТК. Правила проведения работ и функционирования ТК применяются только ТК, созданными до введения в действие стандарта и только в части, не противоречащей Положению о ТК, – необязательность основополагающих национальных стандартов (противоречие Федеральному закону от 29 мая 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»), сохранение дублирования деятельности ранее созданных ТК (противоречие ГОСТ 1.4);

- формирование и контроль индивидуальной программы работы ТК при условии финансирования разработки стандартов за счет внебюджетных источников не предусмотрено законом № 162-ФЗ, ГОСТ Р 1.14

и приказом Росстандарта от 15 апреля 2016 года № 447 и будет препятствовать привлечению промышленности к работам по стандартизации, а также вводить в заблуждение участников работ по стандартизации;

- принятие Росстандартом организационных решений по ТК (ликвидация ТК, реорганизация ТК и др.) только по результатам оценки его эффективности с учетом необъективности представленной информации недопустимо. Это противоречит закону № 162-ФЗ, приказу Росстандарта от 23 мая 2016 года № 588, который предусматривает принятие таких решений по результатам осуществляемых Росстандартом контроля за работой ТК, мониторинга и оценки эффективности их деятельности;

- порядок принятия решений при голосовании ТК противоречит ГОСТ 1.4, в котором установлено положение о принятии решения, если за него проголосовало не менее трех четвертей от общего числа полномочных представителей полноправных членов МТК, а не две трети от принявших участие в голосовании, как это предусмотрено проектом.

Также С. Пугачев обратил внимание участников заседания на то, что в проекте стандарта содержатся положения, нарушающие принципы работы ТК или усложняющие его деятельность. К ним, по мнению докладчика, относятся:

- существующая возможность обойти требования ГОСТ Р 1.1 к деятельности ТК путем принятия соответствующего Положения о техническом комитете, статус которого неоправданно завышен;

- максимальное число участников ТК не ограничено. Это может привести к потере управляемости ТК, трудностям соблюдения установленных процедур голосования и невозможности достижения консенсуса;

- отклонение заявок лиц, аффилированных (в том числе дочерних) или взаимозависимых по отношению к другому лицу, которое тоже подало заявку на участие в ТК. Необходимо выработать четкие критерии, так как в случае прямого применения данной нормы ограничивается участие

в ТК научных центров госкорпораций и ведущих вертикально интегрированных компаний (холдингов), в том числе их специализированных научных и проектных центров;

- определение возможности проведения заседания ТК в очном режиме через голосование членов ТК в интернете или в ФГИС с жестким уровнем голосования представляется излишней и сложной бюрократической процедурой;

- предложения по вынесению члену ТК предупреждения со стороны секретариата технического комитета при невыполнении членом ТК более пяти раз своих обязанностей не позволят обеспечить необходимую дисциплину членов ТК.

С. Пугачев также отметил, что проект стандарта не устраняет целый ряд существующих проблем функционирования технических комитетов по стандартизации:

- закрепление за ТК национальных и межгосударственных стандартов, других документов НСС, а также сводов правил и ПНСТ должно быть оформлено не решением, а организационно-распорядительным документом Росстандарта. На момент проведения заседания такие организационно-

распорядительные документы не были приняты;

- не решены вопросы участия в работе ТК других представителей члена ТК (наблюдателей, экспертов) (по аналогии с п.4.2 типового положения об МТК ГОСТ 1.4);

- не решены вопросы отклонения заявителем (организацией, проявившей инициативу по созданию ТК) заявок на участие в ТК;

на участие в ТК;

- назначение не только председателя, но и его заместителей и ответственного секретаря ТК должно осуществляться с учетом профессиональных, личностных и деловых качеств кандидата, а также опыта их работы в отрасли;

- не решены вопросы подачи заявки на создание ПТК;

- при формировании ПНС, разработке стандартов, организации переводов необходимо использовать международные и региональные стандарты, а доступ к ним (в том числе к их переводам) на бесплатной основе для ТК не решен;

- ФГИС не имеет технической возможности проведения заочного голосования членов ТК;
- стандарт не содержит информации по процедуре изменения руководящего состава, состава членов и структуры технического комитета и их особенностей.

Как отметил докладчик, остаются нерешенными чрезвычайно актуальные сегодня проблемы методики оценки эффективности деятельности ТК.

Информация о работе ТК для оценки его эффективности из годовых отчетов ТК и ФГИС не содержит всего объема данных, необходимых для проведения объективной независимой оценки. Например, отсутствует информация об официальных апелляциях и результатах их рассмотрения, а также о жалобах в отношении ТК, поступивших в адрес Росстандарта. Кроме того, отсутствует независимая информация о представленных в годовых отчетах данных ТК (в том числе по открытости информации о его деятельности, анализ информации на сайте ТК и так далее). Все данные основываются на самооценке технического комитета без проверки информации независимой стороной.

Значения коэффициентов и показателей, применяемых для оценки эффективности деятельности ТК, субъективны и вызывают вопросы. Например, показатели уровня профессионализма определяются только количеством экспертов для международной стандартизации и количеством экспертов по

«Значения коэффициентов и показателей, применяемых для оценки эффективности деятельности ТК, субъективны и вызывают вопросы».

*С. Пугачев,
председатель Комитета ТПП по техническому
регулированию, стандартизации и качеству продукции*

национальной стандартизации, а не квалификацией работающих экспертов.

При оценке эффективности деятельности ТК в отношении работ по национальной стандартизации используется необъективное деление общего количества стандартов по источнику финансирования. Это может привести к искусственному занижению оценки эффективности деятельности ТК; необъективное деление количества стандартов, разработанных ТК за определенный период, по использованию в качестве основы для них международных и региональных стандартов и так далее.

Председатель Комитета ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции выразил мнение о целесообразности проведения доработки Методики в рамках Рекомендаций по стандартизации Р 50.1.099-2014 с соответствующим ее исключением из ГОСТ Р 1.1.

Г-н Пугачев высказал ряд других замечаний к Типовому положению о ТК. В частности, по его мнению, необходимо исключить обязанность членом ТК согласовывать все публикации в СМИ, которые касаются деятельности технического комитета. Такое правило противоречит как международной, межгосударственной практике, так и принципам стандартизации (закон № 162-ФЗ: открытость разработки документов национальной системы стандартизации) и принципам создания ТК (закон № 162-ФЗ: открытость и доступность информации о создаваемом техническом комитете по стандартизации).

Инструменты для повышения эффективности ТК

Столь же подробно и обстоятельно С. Пугачев проанализировал положения основополагающего стандарта ГОСТ Р 1.2 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены».

При этом особое внимание он уделил положениям проекта ГОСТ Р 1.2, противоречащим законодательству о стандартизации, основополагающим межгосударственным и национальным стандартам, организационно-распорядительным документам Росстандарта. Докладчик подчеркнул, что документы по стандартизации должны соответствовать действующим на территории РФ техническим регламентам, а не неопределенным региональным техническим регламентам.

В качестве основных недостатков представленного проекта стандарта С. Пугачев отметил следующие:

- проект не содержит требований по запрету разработки национальных стандартов, содержащих значения показателей качества и норм безопасности, которые ниже установленных в существующих национальных стандартах (закон № 162-ФЗ, пункт 6.2.2 ГОСТ 1.4-2015);

- требование о необходимости обновления национального стандарта, если его содержание не обеспечивает соблюдение требований «разрабатываемого технического регламента», противоречит принципам стандартизации, установленным в законе № 162-ФЗ в части соответствия документов по стандартизации действующим на территории РФ техническим регламентам, а не их проектам;

- требование о необходимости обновления национального стандарта, если его содержание противоречит «содержанию вновь разрабатываемого или другого обновляемого национального стандарта РФ (в том числе межгосударственного

стандарта, вводимого в действие в РФ) либо утвержденного или разрабатываемого свода правил», противоречит принципам стандартизации, установленным в законе № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» в части непротиворечивости национальных стандартов друг другу, а не проектам стандартов или сводов правил, которые могут принципиально и существенно изменены в процессе разработки. Также это положение противоречит пункту 176 Порядка разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил (утвержден постановлением Правительства РФ от 1 июля 2016 года № 624), который предусматривает отмену свода правил в случае принятия и введения в действие национального стандарта, который распространяется на тот же объект или аспект стандартизации;

- положение проекта, допускающее противоречия между содержанием разрабатываемого ПНСТ и действующего национального стандарта РФ, кардинально противоречит принципам стандартизации, установленным в законе

№ 162-ФЗ в части обеспечения комплексности и системности стандартизации, преемственности деятельности в сфере стандартизации, непротиворечивости национальных стандартов друг другу;

- положения проекта о возможности внесения изменений

в национальный стандарт «по форме поправки без проведения процедуры публичного обсуждения проекта изменения национального стандарта и его одобрения членами ТК» противоречит порядку разработки и утверждения национальных стандартов, установленному в статье 24 федерального закона № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;

- комплект документов (дело стандарта) не содержит экспертных заключений смежных ТК, подготовленных в соответствии с приказом Росстандарта от 22 мая 2015 года № 601 «О взаимодействии технических комитетов при разработке документов в области национальной стандартизации».

Докладчик высказал ряд других замечаний к проекту стандарта, внес несколько предложений. По его мнению, необходимо:

- пункт 3.3.6 проекта исключить, так как патентное право регулируется соответствующим законодательством, а в соответствии со статьей 1349 Гражданского кодекса РФ стандарты не относятся к объектам патентного права. В то же время следует включить пункт 4.2.2.3 из прежней редакции проекта: «...если в проекте стандарта присутствует объект патентного права, то патентообладатель в своем отзыве на данный проект заявляет о своих правах, а разработчик исключает из проекта стандарта данный объект»;

- требования по исключению указания конкретных торговых марок или наименования производителя относятся проектом стандарта только к материалам, а не ко всем объектам стандартизации, что существенно сужает данное требование.

С. Пугачев также отметил, что в соответствии с пунктом 17 Плана мероприятий (дорожной карты) развития стандартизации в Российской Федерации на период до 2027 года, утвержденное заместителем Председателя Правительства РФ Д. Козаком (№ ДК-П7-9914 от 15 ноября 2019 года), запланирована разработка отдельного основополагающего стандарта, устанавливающего порядок разработки, актуализации и применения машиночитаемых стандартов.

Проведение анализа фонда действующих стандартов с целью его обновления без привлечения соответствующих ТК противоречит функциям ТК по ведению закрепленных

Поступили предложения ввести четкое определение ТК как экспертной организации; установить требования по образованию и опыту работы к руководству ТК; ограничить численность ТК в целях обеспечения его управляемости.

за ними фондов национальных, межгосударственных и международных стандартов (приказ Росстандарта от 23 мая 2016 года № 588).

По мнению докладчика, также необходимо исключить обобщенные положения, допускающие интерпретацию или субъективную трактовку (или привести необходимые критерии и процедуры принятия решений), а также исключить внутренние противоречия, несистемность в оформлении и орфографические ошибки.

Итоги экспертного обсуждения

Состоялось активное обсуждение предложений, представленных в докладах.

Председатель ТК 418 «Дорожное хозяйство», президент Ассоциации «Росасфальт» Н. Быстров и председатель ТК 400 «Производство работ в строительстве. Типовые технологические и организационные процессы» Л. Баринаева поддержали предложения, представленные в докладах, по оптимизации правил создания и деятельности ТК. Они рекомендовали обратить особое внимание на исключение дублирования ТК как при его создании, так и при формировании программ национальной стандартизации, исключить индивидуальные планы работ ТК, а также методику оценки эффективности деятельности ТК из стандарта, при этом доработать ее в формате самостоятельного документа (ПР 1323565.1.003).

Выступающие представители технических комитетов по стандартизации – А. Косован (ТК 003 «Хлебобулочные и макаронные изделия»), А. Данилов (ТК 228 «Средства надежного хранения и безопасности»), В. Пугачев (ТК 465 «Строительство»), В. Белобрагин (ТК 012 «Методология стандартизации»), С. Колдашев (ТК 144 «Строительные материалы и изделия»), В. Семерилов (ТК 322 «Атомная техника»), Т. Мартыненко (ТК 046 «Кабельные изделия») отмечали низкое качество рассматриваемых документов и их противоречия с требованиями законодательства о стандартизации.

Поступили предложения ввести четкое определение ТК как экспертной организации; установить требования по образованию и опыту работы к руководству ТК; ограничить численность ТК в целях обеспечения его управляемости. Участники обсуждения считают необходимым исключить предлагаемые в проектах стандартов положения по работе с объектами, защищенными патентом, вернуть нормоконтроль разрабатываемых стандартов, разработать отдельный основополагающий стандарт для машиночитаемых стандартов, учитывающий специфику разработки, согласования и экспертизы цифровых стандартов и так далее.

Ответственный секретарь ТК 045 «Железнодорожный транспорт» А. Кобзева предложила исключить ФГИС из

проектов стандартов, так как существующая информационная система не может обеспечить проведение всех необходимых процедур разработки стандартов в ТК (в том числе проведение голосования членом ТК). Также отсутствует возможность четко описать в основополагающих стандартах правила и процедуры работ со смежными ТК по согласованию (экспертизе) стандартов, включая обязательства смежного ТК, формы документов о согласовании, сроки согласования и так далее.

По мнению А. Лоцманова, оценки проектов обсуждаемых стандартов, высказанные на заседании, давались с позиций важнейших действующих документов в сфере стандартизации: Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации», а также утвержденной недавно Стратегии развития стандартизации в Российской Федерации на период до 2027 года, в подготовке и обсуждении которой и Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, и Комитет ТПП по техническому регулированию, стандартизации и качеству продукции принимали самое непосредственное участие.

Участники заседания отметили своевременность проведения экспертного обсуждения проектов основополагающих стандартов и поддержали замечания и предложения, представленные в докладах и заключениях комитетов ТПП РФ и РСПП.

В резолюции, принятой участниками совместного заседания, было отмечено, что «проекты ГОСТ Р 1.1 и ГОСТ Р 1.2 во многом противоречат положениям международных и межгосударственных документов, законодательству о стандартизации и действующим основополагающим национальным стандартам, а также вводят требования, которые могут существенно усложнить процедуру создания ТК и его практическую деятельность, усложнить процедуру разработки (пересмотра) национальных стандартов».

По итогам заседания были приняты следующие решения:

1. Просить руководство ТПП РФ и РСПП направить настоящую Резолюцию и заключения по проектам основополагающих стандартов в заинтересованные федеральные органы исполнительной власти (Минпромторг России и Росстандарт) и профильный технический комитет по стандартизации ТК 012 «Методология стандартизации» для учета при доработке основополагающих стандартов.

2. Предложить ТК 012 «Методология стандартизации» оперативно доработать проекты основополагающих стандартов с учетом представленных замечаний (предложений) и рассмотреть их окончательные редакции на открытом заседании ТК 012 с участием представителей профильных Комитетов ТПП РФ и РСПП.

Виктор РОДИОНОВ

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.

Получите бесплатный доступ: www.cntd.ru

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

БиОТ-2019: УСПЕШНАЯ ПЕРЕЗАГРУЗКА ФОРМАТА

23-я международная специализированная выставка «Безопасность и охрана труда» (БиОТ) проходила 10-13 декабря 2019 года в Москве. Мероприятие проводилось в 27-й раз. В этот раз выставка стала самой масштабной за все время ее проведения – как по количеству экспонентов и посетителей, так и по площади. За четыре дня с ее экспозициями познакомились 20,4 тысячи человек из 45 стран. 450 компаний из 23 стран представили более 100 тысяч изделий и услуг. Общая площадь БиОТ составила 16,5 тысячи м², увеличившись на треть по сравнению с предыдущим годом.

Организаторами выставки выступили Минтруд РФ и Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (Ассоциация СИЗ) при поддержке Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, Российского союза промышленников и предпринимателей, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости (Роструд), Европейской федерации безопасности и Союза выставок и ярмарок.

Выступая на церемонии открытия, вице-премьер Правительства РФ Т. Голикова отметила, что «сегодня в России на каждого человека приходится 7,6 тысячи рублей на СИЗ, а в нефтегазовой отрасли – 19,5 тысячи рублей. Мы ежегодно фиксируем нарастание этих расходов и все больший охват наших трудящихся средствами индивидуальной защиты. Также не могу не сказать и о самой отрасли производства СИЗ, в которой сегодня Россия занимает четвертое место в мире после США, Китая и Германии. У нас в этой сфере занято 100 тысяч специалистов. Это огромная армия! Помимо того, что мы наращиваем производство СИЗ, очевидно, что отрасль является драйвером развития российской экономики».

Т. Голикова выразила надежду, что выставка и проводимые в ее рамках мероприятия станут рабочим инструментом для всех ее участников, эффективной площадкой для плодотворных деловых контактов и информационного обмена.

В своем выступлении на церемонии открытия М. Топилин, министр труда и социальной защиты РФ, обозначил безопасность и охрану труда одними из центральных приоритетов деятельности Минтруда России. «Мы исходим из того, что все действия, которые лежат в рамках компетенции министерства, Пенсионного фонда Российской Федерации, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости, направлены на то, чтобы рабочие места становились более безопасными, труд людей на этих рабочих местах был также безопасным, чтобы было меньше рисков и ситуаций, при которых люди каким-то образом получают вред здоровью, либо выпадают, к сожалению, из производственного процесса на какое-то время – это все очень серьезные потери для российской экономики. Потому мы уделяем данным вопросам самое пристальное внимание», – отметил министр.

Он пояснил, что восстановительный период заболевших работников или поиск замены им ведут к дополнительным издержкам. Министр призвал превентивно снижать риски отрицательного влияния на здоровье людей на производстве. Это приведет к повышению производительности труда, «что

является достаточно выгодной историей для работников и работодателей». Чем меньше потерь рабочего времени, тем меньше дополнительных затрат, которые несут работодатели в связи с тем, что люди либо болеют, либо получают травмы на производстве.

На церемонии открытия выступили также А. Кигим, председатель Фонда социального страхования РФ, В. Трумель, секретарь ФНПР, главный технический инспектор труда ФНПР) и другие официальные лица.

Инновационный вектор развития

По традиции насыщенная деловая программа мероприятия включала в себя обсуждение вопросов охраны труда и производства и применения средств индивидуальной защиты.

В частности, прошло совещание по инновационным средствам индивидуальной защиты (СИЗ) с участием Т. Голиковой и М. Топилина. По итогам встречи Минтруда, Минпромторгу и другим ведомствам будут даны соответствующие поручения. Предполагается, что в результате в ряд законов внесут изменения, в частности, позволяющие компенсировать закупку таких СИЗ за счет средств соцстраха.

«Инновационные СИЗ – это средства индивидуальной защиты, которые разработаны, существуют и активно применяются. Но по факту их нет в регламентирующих документах... Таким образом, предприятия не имеют юридического обоснования отнести такие СИЗ на себестоимость, – отметил глава организующей выставку Ассоциации СИЗ В. Котов. – Мы ликвидируем этот юридический казус и тем самым откроем широкий доступ всех потребителей к новейшим СИЗ. Для этого совместно с Фондом социального страхования и Минтруда согласовываем механизм, который позволит финансировать применение инновационных СИЗ в качестве предупредительных мер по снижению производственного травматизма и профзаболеваний».

Необходимость новых подходов

Предметом обсуждения на тематической панельной сессии стали новации в Трудовом кодексе. В своем выступлении заместитель министра труда и соцзащиты РФ Г. Лекарев обратил особое внимание присутствующих на то, что важнейшие изменения Трудового кодекса призваны в первую очередь кардинальным образом изменить подходы в охране труда. Речь идет прежде всего о пересмотре Раздела X («Охрана труда»). Необходимо на законодательном уровне обеспечить внедрение предупредительной модели управления охраной труда, суть которой заключается в постоянном выявлении

и заблаговременном предотвращении опасностей травмирования и заболевания работников.

В настоящей редакции Трудовой кодекс налагает на работодателей обязанность обеспечить безопасные условия труда и соблюдение требований охраны труда на рабочих местах, но не указывает, как это можно сделать. Проектом федерального закона планируется внести целый ряд изменений. Во-первых, планируется уточнить полномочия в сфере охраны труда органов государственной власти и органов местного самоуправления.

Во-вторых, обязанности работодателя по управлению охраной труда будут сформулированы исходя из единой цели – выявления рисков и их снижения или ликвидации.

В-третьих, решено установить единый порядок расследования случаев повреждения здоровья работников, связанных с исполнением трудовых обязанностей, включая микротравмы.

Наконец, будет введен порядок добровольного проведения работодателем внутреннего контроля (самоконтроля) соблюдения трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

В случае если по результатам специальной оценки условий труда (СОУТ) на рабочем месте установлен опасный класс условий труда или в результате оценки рисков будет определен недопустимый уровень профессионального риска работника, работодатель будет обязан прекратить работу на данном рабочем месте до улучшения условий труда или снижения уровня профессионального риска. Исключения составляют отдельные виды деятельности, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации с учетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений.

Давно ожидаемые поправки были одобрены Российской трехсторонней комиссией и находятся на экспертизе в Администрации Президента Российской Федерации, после чего должны быть направлены на рассмотрение и утверждение в Государственную Думу. Законодательные изменения предполагают учет микротравм, внедрение электронного документооборота в охрану труда, новое регулирование обеспечения работников СИЗ, запрет на работу в условиях 4-го класса опасности, а также совместную работу по охране труда подрядчиков на одной площадке.

Большое внимание было уделено обсуждению снижения количества микротравм. По словам Г. Лекарева, это очень серьезный ресурс для снижения травматизма. «Есть устойчивая статистика, что на 100 микротравм приходится один серьезный случай, а на 1000 – один смертельный. Если мы будем анализировать, выявлять закономерность микротравмирования работников, тогда мы пойдем системные организационно-технические причины травматизма», – отметил он. Меняются и подходы к выдаче СИЗ. Будут учитываться результаты специальной оценки условий труда, а также вредные или опасные факторы, присутствующие на конкретном рабочем месте. СИЗы должны быть направлены на защиту работника от этих конкретных факторов.

В числе наиболее актуальных проблем Лекарев назвал травматизм на производственных площадках, где встречаются сразу несколько работодателей и подрядчиков. Новые поправки установят обязательства всех сторон информировать друг друга о тех опасных участках, процессах и рисках, которые существуют и создаются на этой площадке, а также

совместно разрабатывать мероприятия по предотвращению травматизма. «Что подтолкнуло к разработке и принятию новых поправок? – представил позицию Минтруда Г. Лекарев. – Цифры по производственным травмам, особенно с тяжелыми последствиями, снижаются, но не такими темпами, как это было раньше. С 2012 по 2015 год количество серьезных случаев травматизма снижалось почти на 1000 в год. Начиная с 2015 года, эта цифра составляет лишь 125 случаев». Таким образом, существующие ресурсы исчерпаны и нужны новые подходы, позволяющие повышать уровень безопасности на рабочих местах. Не последнюю роль в этом должны играть формирование культуры безопасности у работников, повышение их информированности и совместная «творческая», неформальная деятельность работников и работодателей по созданию безопасных условий.

Вопросы безопасности обсуждались также на технической сессии, посвященной вопросам интеграции СОУТ и оценки профессиональных рисков.

Генеральный директор Клинского института условий и охраны труда А. Москвичев отметил, что в России обеспечение безопасности традиционно развивалось путем увеличения количества требований по охране труда. Сегодня существуют свыше 50 тысяч требований, выполнение которых не гарантируют уровень безопасности. По мнению эксперта,

увеличение НПА и дальнейшая зарегулированность охраны труда – тупиковый путь. Необходимо переход от реагирования на профилактику производственного травматизма и профессиональных заболеваний. В основе такого перехода – внедрение

процедур оценки профессиональных рисков, использование их результатов в инструктировании и обучении работников, формировании перечня необходимых СИЗ и др.

С учетом возможных рисков

В ходе деловой программы обсуждались новые подходы к выдаче средств индивидуальной защиты.

«Внедрение риск-ориентированного подхода и риски при его внедрении – это вопросы, которые возникли и возникают в нашей рабочей группе, посвященной данной тематике, – отметил президент Ассоциации СИЗ В. Котов. – Поэтому, начиная с лета, мы плотно работаем над этой проблематикой и уже достигли первых результатов».

О грядущих новшествах рассказала начальник Отдела стандартов безопасности труда Департамента условий и охраны труда Минтруда России О. Марюха. Так, после утверждения поправок в Трудовой кодекс работодатель должен будет выдавать средства защиты не в соответствии с типовыми отраслевыми нормами по видам работ и профессиям, как это происходит сейчас, а по единым нормам. Они гармонизированы с техническим регламентом Таможенного союза, содержат единый документ выдачи СИЗ для всех отраслей экономики, единые коды профессий (должностей и наименования СИЗ), единые нормы выдачи на год для однотипных видов СИЗ, а также возможность дополнительного подбора СИЗ с учетом опасностей на конкретном рабочем месте.

Тему развил генеральный директор Клинского института охраны и условий труда А. Москвичев. Он отметил, что риск-ориентированный подход позволяет проявлять гибкость в отношении объема выдаваемых средств защиты.

Сегодняшняя процедура позволяет работодателю увеличить количество СИЗ. А вот сократить его в случае усовершенствования технологии и устранения рисков работодатель уже

«Помимо того, что мы наращиваем производство СИЗ, очевидно, что отрасль является драйвером развития российской экономики».

Т. Голикова, вице-премьер Правительства РФ

не вправе, так как это жестко прописано типовыми нормами. Поэтому необходимо дать работодателям определенную свободу и возможность самим определять количество выдаваемых СИЗ, исходя из реальных рабочих условий, с тем чтобы мотивировать их к улучшению условий труда на рабочих местах.

Изменения в Трудовой кодекс в части выдачи СИЗ также касаются новых правил подбора средств защиты дыхания, выдачи средств защиты через вендинговые аппараты, требований к карточке учета выдачи СИЗ в электронном формате.

На основе единых принципов

В рамках сессии «Практика анализа управления профессиональными рисками при проверке предприятий», организованной Фондом социального страхования РФ, было отмечено, что в настоящее время Роструд реализует единый подход к проверкам работодателей по построению, работе и функционированию системы управления охраной труда при расследованиях несчастных случаев и внеплановых проверках в связи с несчастными случаями (приказ Роструда от 21 марта 2019 года № 77). За прошедший период следования методическим рекомендациям по проверке СУОТ, осуществляемой государственными инспекторами труда, была накоплена положительная практика.

Речь на мероприятии шла о процедурах, направленных на достижение целей работодателя в области охраны труда – от подготовки специалистов по охране труда до обеспечения работников лечебно-профилактическим питанием. Обсуждались вопросы планирования мероприятий по реализации данных процедур, наиболее часто выявляемые нарушения при расследовании несчастных случаев и так далее. Разговор шел также о преимуществах пользования методическими рекомендациями по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда. Спикеры мероприятия высоко оценили применение единообразного подхода к организации системы управления охраной труда, сокращение разногласий между членами комиссий и другие аспекты.

Также в рамках сессии присутствовавшие обсудили направления дальнейшего развития работы инспекторов ГИТ по проверкам функционирования.

Новые финансовые реалии

Значимым мероприятием, организованным ФСС, стал круглый стол «Новые реалии в финансовом обеспечении предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний».

Предотвращение несчастных случаев и повреждений здоровья, возникающих в процессе работы, во многом зависит от финансовых вложений в мероприятия по их профилактике. Начиная с 2001 года, ФСС принимает решения о направлении страхователями до 20% страховых взносов на финансовое обеспечение предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников. С 2019 года при условии направления страхователем дополнительного объема средств на санаторно-курортное лечение работников предпенсионного и пенсионного возраста предусмотрено увеличение суммы страховых взносов на финансовое обеспечение предупредительных мер до 30%.

На позитивном примере таких компаний, как ОАО «РЖД», ПАО «Аэрофлот» и других, участники круглого стола разобрали актуальные вопросы финансового обеспечения безопасной и здоровой среды на производстве. Обсуждались

проблемы организации санаторно-курортного лечения и восстановления работников.

Примечательно, что в числе тем для обсуждения были перспективы превращения дронов, экзоскелетов и других инновационных технологий и систем, способствующих безопасности труда и сохранению здоровья работника, в официальные СИЗ.

Также на круглом столе прозвучали предложения, направленные на преодоление административных барьеров при подаче документов для оформления скидок к страховым тарифам на обязательное страхование от несчастных случаев и профзаболеваний.

Технический регламент по СИЗ совершенствуется

Конечно, необходимо учитывать, что многие вопросы, которые обсуждались в ходе форума, сегодня следует решать с учетом мнения наших партнеров по ЕАЭС. Поэтому вполне естественно, что в рамках деловой программы БиОТ-2019 состоялся телемост со странами Евразийского экономического союза. Специалисты обсудили второй пакет изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011).

Данный пакет поправок вводит термины «экранирующий комплект» и «экранирующий шунтирующий комплект», являются требованиями к одежде,

СИЗ рук и ног, которые используются для останков прорезания ручной цепной пилой. Также эксперты усиливают требования к защитным свойствам одежды от клещей и насекомых. Подтверждать соответствие таких СИЗ предполагается испытаниями «в полях» в период высокой активности насекомых.

Кроме того, был расширен список СИЗ от падения с высоты, добавлены требования к анкерным устройствам и средствам защиты от падения с высоты, рассчитанным на несколько пользователей. Всего предполагается внести более 40 изменений.

Первый пакет поправок в технический регламент по СИЗ был принят в конце мая 2019 года. Благодаря усилиям участников Ассоциации СИЗ было внесено 22 изменения. Они касаются границ действия документа, тканей для спецодежды, защитных очков и масок, СИЗ от падения с высоты, маркировки продукции и работы испытательных лабораторий. До этого регламент, действующий семь лет, ни разу не менялся.

Еще задолго до открытия БиОТ президент Ассоциации СИЗ В. Котов анонсировал полную перезагрузку формата всего мероприятия. И планы были успешно реализованы. Выставочная экспозиция была рационально распределена по тематическим аллеям и салонам. Это позволило максимально «концентрированно» организовать общение посетителей и экспонентов по тематикам. Участники отметили эффективность такой организации пространства.

На закрытии мероприятия В. Котов сообщил, что «БиОТ следующих годов – это будет не просто про охрану труда, это про безопасность: промышленную, пожарную, экологическую. Мы однозначно больше времени посвятим культуре безопасности. Миссия Ассоциации СИЗ – обеспечение безопасности работающего человека, в том числе с помощью внедрения культуры безопасности, а для этого мы будем привлекать самые широкие слои населения».

Уважаемые читатели!

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

XIII Неделя российского бизнеса

Когда: 16-19 марта

Где: Отель «The Ritz-Carlton», Москва, ул. Тверская, д. 3

Организатор: Российский союз промышленников и предпринимателей

В рамках XIII Недели российского бизнеса планируется проведение конференций и круглых столов по важнейшим экономическим проблемам.

Деловая программа мероприятия включает в себя Налоговый форум, Финансовый форум, круглый стол по энергетике, Инфраструктурный форум, Форум «Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность», бизнес-школа РСПП, Форум по цифровой трансформации, Экологический форум, Форум технического регулирования, Социальный форум, конференция Международного дискуссионного клуба «Валдай» и другие события. В ходе НРБ представители бизнеса и власти обсудят вопросы налоговой и финансовой систем, инвестиционного климата, рынка труда, социальных инвестиций, устранения административных барьеров и другие.

Участниками мероприятий НРБ-2020 по традиции станут заместители председателя Правительства РФ, представители администрации Президента РФ и Федерального Собрания РФ, главы ключевых министерств и ведомств, члены бюро правления РСПП, руководители региональных отделений и отраслевых объединений РСПП.

Высокий состав участников подтверждает эффективность Недели российского бизнеса как площадки формирования направлений взаимодействия власти и бизнеса.

Мероприятия Недели российского бизнеса найдут свое отражение на страницах нашего журнала.

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.

Петербургская техническая ярмарка

Когда: 18-20 марта

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

В этом году Петербургская техническая ярмарка (ПТЯ) пройдет в Санкт-Петербурге в 16-й раз. ПТЯ – это промышленное мероприятие федерального уровня, представляющее всю технологическую цепочку производства – от научных разработок и производств металла до продукта машиностроительного комплекса и включающее отраслевые специализированные экспозиции, в рамках которых демонстрируются новейшие достижения, современное оборудование, инновационные технологии и разработки.

В 2019 году в выставке приняли участие 222 компании из 10 стран: Германии, Чехии, Италии, Республики Беларусь, Польши, Индии, Турции, КНР, Греции и России. Ярмарку посетили более 6700 специалистов со всей России. В том же году ПТЯ прошла выставочный аудит, по итогам которого подтвердила знак РСВЯ (выставочный знак качества).

ПТЯ проводится при активном участии и поддержке Полномочного представителя Президента Российской Федерации в Северо-Западном федеральном округе, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Ассоциации «Станкоинструмент», Комитета по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга, Комитета экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области, Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга, Торгово-промышленной палаты, ведущих отраслевых объединений и ассоциаций.

Выставочная программа ПТЯ ежегодно формируется исходя из требований рынка – пересматриваются тематические разделы, экспозиция обновляется и представляет собой актуальный срез ключевых отраслей промышленности. ПТЯ 2020 представит отраслевые разделы: «Обработка металлов. Машиностроение»; «Металлургия. Литейное дело»; «Крепезж. Метизы. Инструмент»; «Охрана труда и средства индивидуальной защиты».

На одной площадке с ПТЯ традиционно проходит выставка инноваций HI-TECH и ведущий в России конкурс «Лучший инновационный проект и лучшая научно-техническая разработка года», учрежденный Министерством науки и технологий России в 1998 году. Также на площадке будет организована специальная экспозиция малых инновационных предприятий и стартапов Industrial Startup Village. В 2019 году 10 компаний представили на площадке инновационные проекты и разработки.

Деловую программу мероприятий представляет Санкт-Петербургский станкостроительный форум, который организует ВО «РЕСТЭК» совместно с Кластером станкоинструментальной промышленности Санкт-Петербурга и Ассоциацией литейщиков Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Для всех участников мероприятий будет работать Биржа деловых контактов (БДК) – бесплатная online-система организации встреч, предназначенная для поиска потенциальных партнеров, установления и развития деловых связей между участниками и посетителями. В 2019 году на БДК было проведено более 1100 деловых встреч.

Как и в прошлом году, для ключевых экспонентов ПТЯ 2020 будет сформирована эксклюзивная программа продвижения для максимально продуктивной работы на выставке. Одним из важнейших элементов продвижения является Business Networking (BN) – уникальный для России формат бизнес-мероприятия по установлению контактов между экспонентами, в котором принимают участие представители экспонентов на уровне лиц, принимающих решения, ключевые посетители и представители органов власти Санкт-Петербурга.

VII ежегодная международная конференция «Информационные технологии в промышленности»

Когда: 19-20 марта

Где: Москва

Организатор: IC Energy

IC Energy представляет стратегическую конференцию для ИТ-директоров крупных промышленных и производственных компаний. В рамках конференции участники обсудят актуальные вопросы внедрения новых технологий, взаимодействия бизнеса и ИТ, а также вопросы модернизации промышленных предприятий в современных реалиях.

Практический опыт и эффективное применение ИТ-технологий, будущее ИТ-технологий в промышленных компаниях и роль ИТ для бизнеса – лидеры рынка поделятся своими историями успеха с участниками.

На конференции будут представлены уже реализованные проекты с готовыми результатами, которые могут быть применены и на ваших предприятиях. Роботизация российских промышленных компаний, обзор отечественных ИТ-продуктов и вопросы стратегического развития – все эти вопросы будут обсуждены лидерами рынка. Не останутся без внимания и вопросы трансформации и цифровизации производства, а также Интернета вещей.

Конференция соберет ИТ-директоров промышленных и производственных предприятий России, стран Евразийского экономического союза и Европы, представителей ИТ-компаний, международных экспертов и аналитиков.

XI Международная конференция «Transport Networks Russia & CIS: Развитие телекоммуникационных транспортных сетей в эпоху цифровой экономики, распределенных дата-центров и облачных услуг накануне запуска 5G»

Когда: 19-20 марта

Где: Отель «Холидей Инн Лесная», Москва, ул. Лесная, д. 15

Организатор: ComNews

Transport Networks Russia & CIS 2020 это:

- более 400 участников;
- более 50 докладчиков – операторов, регуляторов и поставщиков оборудования и сервисов;
- более 20 экспонентов;
- более 40 инфопартнеров;
- поддержка ведущих отраслевых ассоциаций и объединений деятелей рынка.

Ключевые темы Transport Networks Russia & CIS 2020:

- глобальный рынок магистральных транспортных сетей.
- Перспективы развития;
 - генеральная схема развития сетей связи Российской Федерации: возможности для производителей оборудования, оптоволокна и оптического кабеля;
 - стратегии развития операторов Tier-1 в условиях смещения интереса региональных и национальных операторов к включению в точки концентрации трафика (дата-центры крупных интернет-компаний и IX);
 - новые маршруты международного транзита трафика и новые российские транзитные кабельные маршруты;
 - интернет-медиа – новые игроки на магистральном рынке (Facebook, Google, Microsoft и др.);
 - межоператорское взаимодействие как основа развития бизнеса;
 - развитие транспортных сетей: новые технологии и новые возможности;
 - новые возможности трансграничных переходов и стыков магистральных сетей;
 - трансформация магистральной инфраструктуры для подготовки к масштабному запуску сетей 5G;
 - влияние национальной и глобальной регуляторной политики на развитие операторского бизнеса в России;
 - использование инфраструктуры ведомств и корпораций для прокладки новых ВОЛС;
 - роль сетей доставки контента (Content Delivery Networks, CDN) в Интернете будущего;
 - распределенные дата-центры – основа непрерывности бизнес-процессов;
 - ЦОД как сервисная платформа;
 - конкуренция точек обмена трафиком на магистральном рынке;
 - новые IX на карте России и распределенные IX;
 - системы хранения и обработки данных. Позиции операторов связи на рынке облачных сервисов;
 - взаимодействие контент-провайдеров и операторов связи.

Эти и другие вопросы призвана обсудить конференция Transport Networks Russia & CIS, которая за последнее десятилетие стала основным местом встреч регуляторов и первых лиц операторского бизнеса, трибуной компаний – двигателей технологического прогресса и главных визионеров ИКТ-отрасли.

Аудитория конференции: операторы магистральных транспортных сетей, сотовой и фиксированной связи, корпоративных и ведомственных сетей связи, представители

научно-исследовательских учреждений, производителей инфраструктурного оборудования, системные интеграторы, консультанты и аналитики рынка, инвестиционные компании, регуляторы отрасли телекоммуникаций и телерадиовещания, деловые и отраслевые СМИ.

9-я Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии в процессах сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа. Проектирование, строительство, эксплуатация и автоматизация производственных объектов»

Когда: 23-28 марта

Где: «Hilton Garden Inn Новороссийск», Новороссийск, ул. Набережная имени Адмирала Серебрякова, д. 29

Организатор: ООО «НПФ "Нитро"»

Основные темы конференции:

- проектирование объектов сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа;
- строительство промысловых и магистральных трубопроводов, техника и технология ГНБ;
- трубы нефтегазопроводные, соединительные детали, трубопроводная и запорная арматура;
- борьба с коррозией, электрохимзащита, предупреждение и ликвидация АСПО;
- инновационные технологии мониторинга технического состояния трубопроводных систем;
- насосные, компрессорные и распределительные станции;
- промысловая подготовка нефти и газа;
- использование попутного нефтяного газа (ПНГ);
- современные технологии и материалы в системах сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа;
- сервисные работы в процессах строительства и эксплуатации объектов сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа;
- подготовка нефти и газа на НПЗ и ГПЗ;
- метрология в процессах добычи, транспортировки и переработки нефти и газа;
- контрольно-измерительные приборы (КИП) и системы регулирования;
- системы автоматизации и АСУ ТП, автоматизированные рабочие места (АРМ);
- IT-технологии в добыче, транспортировке и переработке нефти и газа;
- обслуживание, ремонт и охрана трубопроводов;
- строительство и эксплуатация нефтегазохранилищ, резервуарное оборудование;
- строительство и эксплуатация подземных хранилищ газа, интеллектуальные системы их мониторинга;
- обеспечение промышленной, пожарной и экологической безопасности, ЛАРН;
- организация закупочной деятельности в нефтегазовых компаниях;
- проблемы в сфере кадровой политики нефтегазовой отрасли.

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 «УралЭкспо» 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: Huve 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.

Всероссийская неделя охраны труда**Когда:** 6-10 апреля**Где:** главный медиацентр, Сочи, Олимпийский пр., д. 1**Организатор:** Ассоциация «Эталон»

Деловая программа Недели включает в себя четыре основных блока:

- регулирование в сфере охраны труда: вызовы и стратегия;
- новации в управлении охраной труда — вызовы четвертой промышленной революции;
- культура безопасного труда — создание условий для предотвращения травматизма и заболеваемости;
- современный специалист и руководитель по охране труда.

В 2020 году в рамках Недели будут активно рассматриваться вопросы цифровизации, мировых концепций (Vision Zero), корпоративной культуры безопасности и здоровья человека.

Всероссийская неделя охраны труда — это широкий комплекс вопросов, представляющих практический интерес для специалистов в области охраны труда. Деловая программа включает в себя анализ нормативно-правовой базы и направлений ее совершенствования, обсуждение лучших практик, спорных вопросов и нововведений.

Ежегодно на площадке Недели собирается более 10000 экспертов в области охраны труда, здоровья работников, а также промышленной и экологической безопасности.

1-я Международная научно-практическая конференция «Промышленная и экологическая безопасность в нефтегазовом комплексе»**Когда:** 6-11 апреля**Где:** Pullman & Mercure Sochi Centre, Сочи, ул. Орджоникидзе, д. 11А**Организатор:** ООО «НПФ "Нитро"»

Основные темы конференции:

- законодательство в сфере промышленной и экологической безопасности предприятий ТЭК: современные требования и механизмы их реализации;
- реализация Указа Президента РФ «Об основах государственной политики в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу»;
- соблюдение промышленной безопасности в процессе проектирования объектов нефтегазовой отрасли;
- экспертиза промышленной безопасности предприятий ТЭК;
- взаимодействие с органами Ростехнадзора;
- информационные технологии и системы мониторинга в области промышленной безопасности;
- анализ и управление рисками на опасных производственных объектах;
- ликвидации аварийных ситуаций;
- система управления охраной труда на предприятиях ТЭК;
- профилактика производственного травматизма;
- реализация Национального проекта «Экология» и «Стратегии экологической безопасности России»;
- новые стандарты и руководящие указания ISO в области экологического менеджмента. Прохождение экологической экспертизы;
- практика внедрения наилучших доступных технологий (НДТ) в области экологической безопасности;
- оценка риска и моделирование экологических последствий аварийных ситуаций;

- экологический мониторинг объектов ТЭК;
- современные технологии по переработке и утилизации отходов предприятий нефтегазовой отрасли;
- автоматизированные системы контроля промышленных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и их сброса в водные объекты;

- методы и приборы экологического контроля;
- подготовка молодых специалистов в области промышленной и экологической безопасности предприятий ТЭК.

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:** МВК (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 Archi-sрасе – 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 международный энергетический форум

Когда: 27–29 апреля

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

Организатор: компания «ЭкспоФорум-Интернэшнл»

Российский международный энергетический форум – ежегодное конгрессно-выставочное мероприятие для специалистов топливно-энергетической отрасли, крупнейшее международное мероприятие в России и странах СНГ. Основная задача проекта – создание площадки для диалога между отраслевыми корпорациями, органами государственной власти и научным сообществом. Концепция Форума предусматривает проведение конгрессной и выставочной программ.

На площадке Форума ежегодно проводится более 45 мероприятий в различных форматах – пленарные заседания, конференции, круглые столы. Тематика конгрессной программы РМЭФ затрагивает наиболее актуальные вопросы отрасли: теплоэнергетика, светотехника, электротехническое оборудование, генерация, атомная энергетика, возобновляемые источники энергии, АСУ ТП, энергетическое машиностроение, безопасность энергообъектов, энергоэффективные и энергосберегающие технологии и оборудование, системы и средства измерения контроля, кадровое обеспечение энергетики.

Международная специализированная выставка «Энергетика и Электротехника» проводится в Санкт-Петербурге с 1993 года и с 2013 года включена в состав РМЭФ. Сегодня это динамично развивающийся бренд, предлагающий действующим и потенциальным экспонентам эффективное сочетание опыта и современных подходов. Для многих российских и зарубежных поставщиков энергооборудования участие в выставке «Энергетика и Электротехника» напрямую связано со стратегическими перспективами развития бизнеса.

Выставка «Энергетика и Электротехника» сертифицирована и отмечена знаком Всемирной ассоциации выставочной индустрии (UFI). Знак UFI считается одним из высших дости-

жений в выставочном бизнесе и официально подтверждает полное соответствие выставки мировым стандартам.

Участники Форума – топ-менеджеры ведущих энергетических компаний, представители федеральной и региональной власти, эксперты, академики, руководители профильных вузов и научно-исследовательских институтов.

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» приняло 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.



Москва
ЦВК "Экспоцентр"

16+



XVIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. XXI ВЕК

АРХИТЕКТУРА. ИНЖЕНЕРИЯ. ЦИФРОВИЗАЦИЯ. ЭКОЛОГИЯ

10 МАРТА
2020



Энерго
Эффективность
XXI ВЕК

В РАМКАХ ВЫСТАВКИ



РЕГИСТРАЦИЯ НА КОНГРЕСС

<http://www.energoeffekt21.ru>

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 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 «Стандартинформ»; 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 11 февраля публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Фасадные системы навесные вентилируемые. Мониторинг навесных фасадных систем», разработанный ООО «Алюком»;
- проект ГОСТ Р «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования», разработанный ООО ЦИТИ «Дорконтроль».

До 12 февраля процедуру публичного обсуждения проходят 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 безопасности 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 публично обсуждается проект ГОСТ Р «Руководство по взаимодействию некоммерческих потребительских организаций с органами контроля и надзора», разработанный Российским институтом потребительских испытаний (РИПИ).

До 16 февраля процедуру публичного обсуждения проходят 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 публично обсуждаются следующие документы:

• проект ГОСТ Р «Контейнеры грузовые серии 1. Технические требования и методы испытаний. Часть 2. Контейнеры изотермические», разработанный ЗАО «Промтрансинформ»;
• 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 «Стандартинформ»; ООО «Агентство независимых экспертиз в сфере технического регулирования»;

• проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

– «ССБТ. Одежда специальная для защиты от холода. Технические требования»;

– «ССБТ. Одежда специальная демисезонная для защиты от прохладной окружающей среды».

Документы разработаны ПВ ООО «Фирма "Техноавиа"»;

• проект ГОСТ «ССБТ. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Методы определения и оценки направленной эффективности дерматологических средств индивидуальной защиты защитного типа. Часть 1. Средства гидрофильного и гидрофобного действия», разработанный ООО «Альфатек»;

• проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

– «ССБТ. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия»;

– «ССБТ. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Методы определения и оценки направленной эффективности дерматологических средств индивидуальной защиты очищающего типа».

Разработчиком документов является ООО «АРМАКОН».

До 18 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

• 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»;

• проекты предварительных национальных (ПНСТ) и национальных (ГОСТ) стандартов:

– проект ПНСТ «Оборудование и трубопроводы блока атомной станции. Расчет на прочность на стадии эксплуатации»;

– проект ГОСТ Р «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Типовые узлы и конструкции элементов атомных энергетических установок. Расчет разъемных соединений».

Разработчиком документов является АО «НИКИЭТ»;

• проект ГОСТ Р «Комплекс электрооборудования и приводы систем управления и защиты атомных станций. Учет фактически выработанного и оценка остаточного ресурса», разработанный АО «НЦ "Техэкспертиза"».

До 19 февраля публично обсуждаются следующие документы:

• проект ГОСТ Р «Дороги автомобильные общего пользования. Мостовые сооружения. Проектирование усиления конструкций для пропуска тяжеловесных транспортных средств», разработанный ФАУ «РОСДОРНИИ»;

• проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

– «Дороги автомобильные общего пользования. Требования к системам водоснабжения и водоотведения дорожных тоннелей»;

– «Дороги автомобильные общего пользования. Требования к пожарной безопасности автодорожных тоннелей».

Документы разработаны ООО «ДорТехИнвест».

До 20 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

• 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;

• проект ГОСТ «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Определение содержания полициклических ароматических углеводородов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием», разработанный ФГБУ «ВГНКИ».

До 23 февраля публично обсуждается проект ГОСТ Р «Винты самосверлящие для строительных конструкций из стальных холоднотянутых оцинкованных профилей. Общие технические условия», разработанный ГНЦ ФГУП «ЦНИИЧермет им. И. П. Бардина».

До 24 февраля процедуру публичного обсуждения проходят 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;
 - проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Расчет ресурсных характеристик свыше температуры, вызывающей ползучесть, по фактическому состоянию»;
 - «Водо-водяной энергетический реактор. Расчет внутрикорпусных устройств»;
 - «Водо-водяной энергетический реактор. Расчет ресурсных характеристик внутрикорпусных устройств»;
 - «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Поверочный расчет свыше температуры, вызывающей ползучесть».
- Разработчиком документов является АО «НИКИЭТ»;
- проект ПНСТ «Установление понятийного аппарата, набора сокращений и набора сообщений для систем информирования и контроля на транспорте (TICS) в отношении перевозок опасных грузов», разработанный The Moscow State Automobile and Road Technical Un.

До 25 февраля публично обсуждаются проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиотечно-информационная деятельность. Термины и определения»;
- «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографирование. Библиографические ресурсы. Термины и определения».

Документы разработаны ФГБУ «Российская государственная библиотека».

До 26 февраля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Персонал, выполняющий сварку и наплавку оборудования и трубопроводов атомных энерге-

тических установок. Порядок аттестации», разработанный ООО «ЦТКАО»;

- проект ГОСТ «Соусы на основе растительных масел. Общие технические условия», разработанный АНО АПМП.

До 28 февраля публично обсуждаются 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»;
 - проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Трансформаторы измерительные. Часть 11. Дополнительные требования к маломощным пассивным трансформаторам (преобразователям) напряжения»;
 - «Трансформаторы измерительные. Часть 10. Дополнительные требования к маломощным пассивным трансформаторам (преобразователям) тока»;
 - «Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения».
- Документы разработаны ФГУП «ВНИИМС»;
- проект ГОСТ «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия», разработанный ОАО «РосНИТИ».

До 29 февраля процедуру публичного обсуждения проходят 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».
- Разработчиком документов является ФГБУ ВНИИПО МЧС России;
- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Безопасность металлорежущих станков. Шлифовальные стационарные»;
 - «Нормы и правила испытаний металлорежущих станков. Часть 11. Измерительные инструменты, применяемые при геометрических испытаниях станков»;
 - «Металлорежущие станки. Безопасность. Станки токарные».
- Документы разработаны 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 НПП «Автоматика-С»;

- проект ГОСТ Р «Трансформаторы измерительные. Часть 6. Дополнительные общие требования к маломощным измерительным трансформаторам (преобразователям)», разработанный ФГУП «ВНИИМС».

До 2 марта публично обсуждаются проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Нефтепродукты и углеводородные растворители. Метод определения анилиновой точки и ароматических углеводородов»;

- «Нефтепродукты. Метод определения высшей теплоты сгорания и вычисление низшей теплоты сгорания»;

- «Нефть. Методы определения содержания хлористых солей».

Разработчиком документов является АО «ВНИИ НП».

До 4 марта процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Роботы и робототехнические устройства. Общие положения», разработанный ФГАНУ ЦНИИ РТК.

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

До 9 марта процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ «Системы газораспределительные. Покрытия из экструдированного полиэтилена для стальных труб. Общие технические требования», разработанный АО «Гипрониигаз»;

- проект ГОСТ Р «Знаки государственные регистрационные транспортных средств. Типы и основные размеры. Технические требования», разработанный ФКУ «НЦ БДД МВД России»;

- проект ГОСТ Р «Ограждение инфраструктуры железнодорожного транспорта. Технические условия», разработанный ООО «ОКСО».

До 10 марта публично обсуждаются следующие документы:

- 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».

Документы разработаны Ассоциацией «Центрлак»;

- проект ГОСТ «Средства технического диагностирования и мониторинга объектов электроснабжения высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования», разработанный АО «ВНИИЖТ»;

- проект ГОСТ «Продукты пищевые, продовольственное сырье, корма. Определение полибромированных загрязнителей методом хромато-масс-спектрометрии», разработанный ФГБУ «ВГНКИ»;

- проект ГОСТ Р «Услуги населению. Фотоуслуги для новорожденных», разработанный Ассоциацией профессиональных фотографов новорожденных;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Конструкционные материалы. Расчетные характеристики трещиностойкости»;

- «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Конструкционные материалы. Длительные механические свойства»;

- «Система оценки прочности в области использования атомной энергии. Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Расчет на сопротивление хрупкому разрушению корпуса реактора ВВЭР».

Разработчиком документов является АО «НИКИЭТ»;

- проект ГОСТ Р «Рекомендуемый порядок проведения сейсмической квалификации электрического оборудования для систем безопасности атомных электростанций»; разработанный АО «РАСУ»;

- проект ПНСТ «Прокат термомеханически упрочненный специального класса Ас600С для армирования железобетонных конструкций. Технические условия», разработанный АО «РЭИН».

До 13 марта процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Микросхемы интегральные и полупроводниковые приборы», разработанный АО «НПФ "Диполь"»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Наилучшие доступные технологии. Производство аммиака, минеральных удобрений и неорганических кислот. Выбор маркерных показателей для сборов от промышленных источников»;

- «Наилучшие доступные технологии. Производство аммиака, минеральных удобрений и неорганических кислот. Производственный экологический контроль».

Документы разработаны ФГАУ «НИИ "ЦЭПП"».

До 16 марта публично обсуждается проект ГОСТ Р «Масла базовые. Технические условия», разработанный ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез».

До 18 марта процедуру публичного обсуждения проходят проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»;

- «Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний».

Разработчиком документов является ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 19 марта публично обсуждаются проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Магниты контрольные и юстировочные. Общие технические требования. Валидация. Порядок применения»;

- «Магниты постоянные общепромышленного применения. Классификация. Общие технические требования. Контроль магнитных параметров».

Документы разработаны АО «Спецмагнит».

До 20 марта процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Наноматериалы. Наносuspензия серебра. Общие технические требования и методы испытаний»;
- «Наноматериалы. Нанотрубки углеродные одностенные. Технические требования и методы испытаний». Разработчиком документов является АНО «ВНИИИ-МАШ»;
- проект ГОСТ Р «Продукция пищевая, сырье, корма, кормовые добавки, посадочный материал. Выявление ГМО методом скрининга с исследованием наборов генетических элементов в зависимости от видов сельскохозяйственных растений», разработанный ФГБУ «ВГНКИ».

До 25 марта публично обсуждаются следующие проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Нефтепродукты. Определение кислотного числа потенциометрическим титрованием»;
- «Нефть и нефтепродукты. Методы определения плотности»;
- «Нефтепродукты. Метод определения кислотности и кислотного числа».

Документы разработаны АО «ВНИИ НП».

До 26 марта процедуру публичного обсуждения проходят проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом и кислородом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний»;
- «Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний»;
- «Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний»;
- «Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний»;
- «Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытания».

Разработчиком документов является ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 31 марта публично обсуждаются проекты предварительных национальных стандартов (ПНСТ):

- «Умное производство. Интероперабельность единиц воспроизводимости для промышленных прикладных решений. Часть 1. Критерии интероперабельности»;
- «Информационные технологии. Сенсорные сети. Типовая архитектура сенсорных сетей. Часть 4. Модели существующих»;
- «Информационные технологии. Сенсорные сети. Службы и интерфейсы, поддерживающие совместную обработку данных в интеллектуальных сенсорных сетях»;
- «Информационные технологии. Умный город. Функциональная совместимость»;
- «Информационные технологии. Умный город. Показатели ИКТ»;
- «Информационные технологии. Умный город. Онтология верхнего уровня для показателей умного города»;
- «Информационные технологии. Интернет вещей. Совместимость систем Интернета вещей. Часть 2. Совместимость на транспортном уровне»;
- «Умное производство. Цифровые двойники. Часть 3. Цифровое представление физических элементов»;

- «Кибер-физические системы. Общие положения»;
- «Умное производство. Цифровые двойники. Элементы визуализации»;

– «Информационные технологии. Интернет вещей. Требования к платформе обмена данными для различных служб интернета вещей»;

– «Информационные технологии. Интернет вещей. Эталонная архитектура интернета вещей и индустриального интернета вещей»;

– «Информационные технологии. Промышленный интернет вещей. Типовая архитектура»;

– «Умное производство. Цифровые двойники. Часть 1. Общие положения»;

– «Кибер-физические системы. Термины и определения»;

– «Инфраструктуры умного сообщества. Общие положения по интеграции и функционированию инфраструктур умного сообщества»;

– «Инфраструктуры умного сообщества. Общая схема развития и функционирования»;

– «Умное производство. Цифровые двойники. Часть 2. Типовая архитектура»;

– «Умное производство. Цифровые двойники. Часть 4. Обмен информацией»;

– «Инфраструктуры умного сообщества. Руководства по обмену и совместному использованию данных»;

– «Умное производство. Унифицированная архитектура ОРС. Часть 1. Общие положения»;

– «Умное производство. Интероперабельность единиц воспроизводимости для промышленных прикладных решений. Часть 2. Шаблоны и каталогизация программных блоков»;

– «Информационные технологии. Интернет вещей. Структура системы интернета вещей, работающей в режиме реального времени (RT-IoT)»;

– «Информационные технологии. Умный город. Типовая структура показателей ИКТ. Часть 3. Инженерные системы»;

– «Умное производство. Интероперабельность единиц воспроизводимости для промышленных прикладных решений. Часть 3. Верификация и валидация»;

– «Умное производство. Интерфейсы для ухода за автоматизированной машиной. Часть 1. Общие положения»;

– «Информационные технологии. Интернет вещей. Общие положения»;

– «Информационные технологии. Сенсорные сети. Сетевой интерфейс прикладного программирования датчика»;

– «Инфраструктуры умного сообщества. Руководящие указания по передовой практике в области перевозок».

Документы разработаны АО «ВНИИС», АО «РВК».

До 10 апреля процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

– «Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость»;

– «Методы аэродинамических испытаний конструкций и оборудования противодымной защиты зданий».

Разработчиком документов является ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

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 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 метаанных "Дублинское ядро". Основные (ядерные) элементы».

ГОСТ Р 7.0.23-2019 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания информационных. 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. Здравоохранение

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 пломбирочные. Учет, контроль и утилизация».

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

ГОСТ Р 52525-2019 «Устройства пломбирочные. 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 ИЕС 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 (лобзикам и ножовочным пилам)».

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-экономи-

ческие 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 IEC 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 контрольные

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».

45. Железнодорожная техника

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

ПНСТ 364-2019 «Устройство автосцепное с автосцепкой СА-3Т грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32400-2013 «Рама боковая и балка адрессорная 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 (ISO 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 (ISO 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 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 ISO 17678-2015 «Молоко и молочная продукция. Определение отсутствия примеси в молочном жире с помощью анализа триглицеридов методом газовой хроматографии (контрольный метод)».

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 «Капролактамы. 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 среднедистиллятные. 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 «Стоечные опорные конструкции опалубочных систем и строительных лесов. Требования к рабочим характеристикам и общий расчет».

ГОСТ Р 57957-2017/EN 13279-1:2008 «Вяжущие 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 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 58739-2019 «Работы кровельные. Монтаж крыш с кровлей из металлочерепицы. Правила и контроль выполнения работ».

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 дилатометром».

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)».

Изменение 372/2019 ОК 019-95 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)».

Изменение 373/2019 ОК 019-95 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)».

Изменение 23/2019 ОК 029-2014 «Общероссийский классификатор видов экономической деятельности ОКВЭД2 (КДЕС Ред.2)».

Изменение 38/2019 ОК 034-2014 «Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности ОКПД2 (КПЕС 2008)».

ВВЕДЕНЫ 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».

Изменение № 1 ГОСТ 31537-2012 «Формирование колесных пар локомотивов и моторвагонного подвижного состава тепловым методом. Типовой технологический процесс».

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ Р ИСО 18363-1-2019 «Жиры и масла животные и растительные. Определение содержания сложных эфиров жирных кислот монохлорпропандиолов (МХПД) и глицидола с применением ГХ/МС. Часть 1. Метод с использованием быстрой щелочной переэтерификации и измерения содержания 3-МХПД и дифференциальное измерение содержания глицидола».

ГОСТ Р ИСО 18363-2-2019 «Жиры и масла животные и растительные. Определение содержания сложных эфиров жирных кислот монохлорпропандиолов (МХПД) и глицидола с применением ГХ/МС. Часть 2. Метод с использованием медленной щелочной переэтерификации и измерения содержания 2-МХПД, 3-МХПД и глицидола».

ГОСТ Р ИСО 18363-3-2019 «Жиры и масла животные и растительные. Определение содержания сложных эфиров жирных кислот монохлорпропандиолов (МХПД) и глицидола с применением ГХ/МС. Часть 3. Метод с использованием кислотной переэтерификации и измерения содержания 2-МХПД, 3-МХПД и глицидола».

77. Металлургия

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 песчанник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Технические условия».

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

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

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

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

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

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

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

ГОСТ 22552.7-2019 «Песок кварцевый, молотые песчанник, 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 2020 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 2020 ГОДА**

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

Сводь правил/Изменения

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

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

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

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

ПНСТ 378-2019 «Продукция и услуги Халяль. Общие термины и определения».

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

ГОСТ Р 58547-2019 «Электронные навигационные карты внутренних водных путей. Камеральная проверка».

ГОСТ Р 58548-2019 «Бумажные навигационные карты внутренних водных путей. Редакторская проверка».

ГОСТ Р 58549-2019 «Отчетные планшеты русловых изысканий для производства навигационных карт внутренних водных путей. Общие положения».

ГОСТ Р 58550-2019 «Внутренние водные пути. Классификация для создания навигационных карт».

ГОСТ Р 58635-2019 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Методы обеспечения и контроля аутентичности продукции и документов. Общие положения».

ГОСТ Р 58637-2019 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Критерии эффективности решений по аутентификации, применяемых для борьбы с контрафактной продукцией».

ГОСТ Р 58638-2019 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Электронные изделия. Требования

к дистрибьюторам по защите от фальсификаций и контрафакта».

ГОСТ Р 58645-2019 «Услуги торговли. Реализация питьевой воды в розлив. Общие требования».

ГОСТ Р 58713-2019 «Контроль неразрушающий. Несплошности в образцах, используемых в квалификационных экзаменах».

ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска».

ГОСТ Р ИСО 31000-2019 «Менеджмент риска. Принципы и руководство».

ГОСТ Р ИСО 9712-2019 «Контроль неразрушающий. Квалификация и сертификация персонала».

Изменение № 1 ГОСТ Р 57547-2017 «Услуги для непродуктивных животных. Патологоанатомическое исследование трупов непродуктивных животных. Общие требования».

07. *Математика. Естественные науки*

ГОСТ Р 8.981-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные справочные данные. Этап жидкий и газообразный. Термодинамические свойства, коэффициенты динамической вязкости и теплопроводности при температурах от 91 К до 675 К и давлениях до 100 МПа».

ГОСТ Р 8.983-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные справочные данные. Теплофизические свойства жидкой воды от давления в тройной точке до 0,3 МПа при температурах от 0 °С до 100 °С».

11. *Здравоохранение*

ГОСТ Р 51633-2019 «Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях. Общие технические требования».

ГОСТ Р ИСО 8362-3-2019 «Емкости для инъекционных лекарственных средств и принадлежности к ним. Часть 3. Алюминиевые колпачки для инъекционных флаконов. Общие технические требования».

ГОСТ Р ИСО 8536-3-2019 «Устройства инфузионные медицинского назначения. Часть 3. Алюминиевые колпачки для инфузионных бутылок. Общие технические требования».

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

ГОСТ Р 53257-2019 «Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53258-2019 «Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53259-2019 «Техника пожарная. Самоспасатели пожарные изолирующие со сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при спасании из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53260-2019 «Техника пожарная. Самоспасатели пожарные изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при спасании из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53261-2019 «Техника пожарная. Самоспасатели пожарные фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при спасании из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53262-2019 «Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53263-2019 «Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом и кислородом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 53264-2019 «Техника пожарная. Одежда пожарного специальная защитная. Общие технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58464-2019 «Бронешлемы. Общие технические требования».

ГОСТ Р 58465-2019 «Замки электронно-механические. Классификация».

ГОСТ Р 58634-2019 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Аутентичные материалы. Методы приобретения».

ГОСТ Р 58636-2019 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Прослеживаемость оборота продукции. Общие требования».

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 8.969-2019 (ИСО 16859-1:2015) «Государственная система обеспечения единства измерений. Металлы и сплавы. Определение твердости по шкалам Либа. Часть 1. Метод измерений».

ГОСТ Р 8.979-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные справочные данные. Теплопроводность оптических прозрачных керамик на основе твердых растворов $\text{NaLa}_2\text{S}_2 - \text{CaS}$ в диапазоне температур от 80 К до 400 К».

ГОСТ Р 8.980-2019 «Государственная система обеспечения единства измерения. Стандартные справочные данные. Критические температуры и критические давления термонеустойчивых веществ».

ГОСТ Р 8.982-2019 «Государственная система обеспечения единства измерения. Стандартные справочные данные. Титановые сплавы марки ВТ. Скорость звука, относительное температурное расширение, плотность и модуль Юнга в диапазоне температур от 20 °С до 800 °С».

19. Испытания

ГОСТ Р 58764-2019 «Контроль неразрушающий. Методы оптические. Эндоскопы технические. Общие требования».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 58719-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Гидравлические электростанции. Гидротехнические сооружения. Контрольно-измерительные системы и аппаратура. Условия создания. Нормы и требования».

ГОСТ Р 58730-2019 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Планирование развития энергосистем. Расчеты балансовой надежности. Нормы и требования».

33. Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника

ГОСТ Р 58467-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Кабельные системы многоквартирных жилых домов».

ГОСТ Р 58468-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Администрирование телекоммуникационной инфраструктуры».

ГОСТ Р 58469-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Ввод и функционирование кабельной системы в помещении пользователя кабельной системы. Планирование и инсталляция. Идентификаторы в административных системах».

ГОСТ Р 58470-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Системы мониторинга инженерных сооружений. Общие требования».

ГОСТ Р 58471-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Создание и эксплуатация кабельных систем

помещений заказчиков. Планирование и установка (монтаж)».

ГОСТ Р 58746-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Кабели горизонтальной подсистемы структурированной кабельной системы».

ГОСТ Р 58747-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Кабели магистральной подсистемы структурированной кабельной системы».

ГОСТ Р 58748-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Монтаж кабельных систем. Технические условия и обеспечение качества».

ГОСТ Р 58749-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Тестирование кабельной системы. Основные положения».

ГОСТ Р 58750-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Защита кабельной системы. Основные положения».

ГОСТ Р 58751-2019 «Слаботочные системы. Кабельные системы. Телекоммуникационные пространства и помещения. Рабочее место».

35. Информационные технологии. Машины контрольные

ГОСТ Р 43.0.20-2019 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Деятельность».

ГОСТ Р 43.4.4-2019 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Система "человек-информация". Осмысление информации».

ГОСТ Р 43.4.5-2019 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Система "человек-информация". Преобразование информации».

ГОСТ Р 58435-2019 «Проектирование и освоение газовых, газоконденсатных, нефтегазовых и нефтегазоконденсатных месторождений. Движение геолого-технологической информации в процессе добычи углеводородного сырья и оптимизации разработки месторождений».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 29161-2019 «Информационные технологии (ИТ). Структура данных. Уникальная идентификация для интернета вещей».

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ 34504-2018 «Автомобильные транспортные средства. Домкраты механические. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 58686-2019 «Транспортные средства раритетные и классические. Историко-техническая экспертиза. Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки».

ПНСТ 372-2019 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматизированные системы управления транспортными потоками. Требования к координатному размещению детекторов транспортного потока».

ПНСТ 373-2019 «Интеллектуальные транспортные системы. Косвенное управление транспортными потоками. Требования к координатному размещению средств отображения динамической информации».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 33190-2019 «Вагоны пассажирские локомотивной тяги и моторвагонный подвижной состав. Технические требования для перевозки инвалидов и методы контроля».

ГОСТ Р 58612-2019 «Колеса составные железнодорожного подвижного состава. Технические требования к процессу сборки».

ГОСТ Р 58664-2019 «Услуги на железнодорожном транспорте. Перевозка скоропортящихся грузов. Общие требования к качеству».

ГОСТ Р 58665-2019 «Услуги на железнодорожном транспорте. Требования к качеству услуг, предоставляемых пассажирам в дневных экспрессах».

ПНСТ 370-2019 «Автоматизированные системы дистанционного управления маневровыми локомотивами. Общие технические требования».

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ Р 58513-2019 «Отвесы стальные строительные. Технические условия».

ГОСТ Р 58514-2019 «Уровни строительные. Технические условия».

ГОСТ Р 58515-2019 «Кельмы, лопатки и отрезовки. Технические условия».

ГОСТ Р 58516-2019 «Кисти и щетки малярные. Технические условия».

ГОСТ Р 58517-2019 «Валики малярные. Технические условия».

ГОСТ Р 58518-2019 «Молотки стальные строительные. Технические условия».

65. Сельское хозяйство

ГОСТ Р 58425-2019 «Зерно плющенное консервированное. Технические условия».

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ 11126-2019 «Сырье коксохимическое для производства технического углерода. Технические условия».

ГОСТ 16106-2019 «Нафталин коксохимический. Технические условия».

ГОСТ 1928-2019 «Сольвент каменноугольный. Технические условия».

ГОСТ 8448-2019 «Бензол каменноугольный и сланцевый. Технические условия».

ГОСТ 9880-2019 «Толуол каменноугольный и сланцевый. Технические условия».

79. Технология переработки древесины

ГОСТ Р 58615-2019 «Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи. Технические условия».

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 3808.1-2019 «Пиломатериалы и заготовки хвойных пород. Атмосферная сушка и хранение».

ГОСТ 6133-2019 «Камни бетонные стеновые. Технические условия».

ГОСТ 7319-2019 «Пиломатериалы и заготовки лиственных пород. Атмосферная сушка и хранение».

ГОСТ Р 58519-2019 «Правила, терки и полутерки. Технические условия».

ГОСТ Р 58520-2019 «Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования».

ГОСТ Р 58558-2019 «Конструкции деревянные. Вклеенные стержни. Методы испытаний по определению нормативных значений механических характеристик».

ГОСТ Р 58559-2019 «Конструкции деревянные. Металлические зубчатые шпонки. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58561-2019 «Конструкции деревянные. Термически модифицированная древесина. Физико-механические и эксплуатационные свойства. Термины и определения».

ГОСТ Р 58562-2019 «Конструкции деревянные. Металлические кольцевые шпонки. Методы испытаний».

ГОСТ Р 58572-2019 «Конструкции деревянные. Условия транспортирования и хранения».

93. Гражданское строительство

ГОСТ Р 58407.4-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные. Методы отбора проб».

ГОСТ Р 58407.5-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Асфальтобетон дорожный. Методы отбора проб из уплотненных слоев дорожной одежды».

ГОСТ Р 58653-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Пересечения и примыкания. Технические требования».

ГОСТ Р 58769-2019 «Дороги автомобильные с низкой интенсивностью движения. Правила строительства и эксплуатации».

ГОСТ Р 58770-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси щебеночно-песчаные шлаковые. Технические условия».

ПНСТ 371-2019 «Дороги автомобильные общего пользования с низкой интенсивностью движения. Дорожная одежда. Конструирование и расчет».

ПНСТ 377-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы вяжущие нефтяные битумные. Метод визуализации дисперсии полимера при помощи флуоресцентной микроскопии».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СО 2 МАРТА 2020 ГОДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ**

65. Сельское хозяйство

ГОСТ Р 58658-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Удобрения минеральные. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58659-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Общие требования».

ГОСТ Р 58660-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Производство, транспортирование и хранение».

ГОСТ Р 58661-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Оценка соответствия».

ГОСТ Р 58662-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Термины и определения».

ГОСТ Р 58663-2019 «Продукция сельскохозяйственная, сырье и продовольствие с улучшенными экологическими характеристиками. Удобрения минеральные. Методы определения свинца, кадмия, мышьяка, никеля, ртути, хрома (VI), меди, цинка и биурета».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 25 МАРТА 2020 ГОДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ**

25. Машиностроение

ГОСТ Р 60.0.0.5-2019/ИСО 19649:2017 «Роботы и робототехнические устройства. Мобильные роботы. Термины и определения».

ГОСТ Р 60.6.2.1-2019/МЭК 60335-2-107:2017 «Роботы и робототехнические устройства. Сервисные мобильные роботы. Частные требования безопасности к роботам-газнокосилкам с аккумуляторным питанием».

ГОСТ Р 60.6.3.6-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности с продольными неровностями».

ГОСТ Р 60.6.3.7-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных робо-

тов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности с поперечными неровностями».

ГОСТ Р 60.6.3.8-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности со ступенчатыми неровностями».

ГОСТ Р 60.6.3.9-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение с поддерживаемой скоростью».

ГОСТ Р 60.6.3.10-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение с буксируемым объектом».

ГОСТ Р 60.6.3.11-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Взаимодействие человека с роботом при выполнении поисковых работ. Произвольные лабиринты на сложной местности».

ГОСТ Р 60.6.3.12-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Радиосвязь в зоне прямой видимости».

ГОСТ Р 60.6.3.13-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Радиосвязь вне зоны прямой видимости».

ГОСТ Р 60.6.3.14-2019/ИСО 18646-1:2016 «Роботы и робототехнические устройства. Рабочие характеристики и соответствующие методы испытаний сервисных мобильных роботов. Часть 1. Передвижение колесных роботов».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
С 31 МАРТА 2020 ГОДА**

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ Р 58554-2019 «Автомобильные транспортные средства. Показатели энергоэффективности и экологии. Способы информирования потребителей».

**УТРАТИЛИ 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». Прекращено 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». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58578-2019.

ГОСТ 32693-2014 «Учет промышленных выбросов в атмосферу. Термины и определения». Прекращено 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». Прекращено 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». Заменен ГОСТ Р ИСО 3534-1-2019.

ГОСТ Р 50779.11-2000 (ИСО 3534.2-93) «Статистические методы. Статистическое управление качеством. Термины и определения». Заменен 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 метаанных "Дублинское ядро". Заменен ГОСТ Р 7.0.10-2019.

ГОСТ Р ИСО 15489-1-2007 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Управление документами. Общие требования». Заменен ГОСТ Р ИСО 15489-1-2019.

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

ПНСТ 58-2015 «Оценка соответствия. Требования к экспертам-аудиторам. Эксперт-аудитор по подтверждению соответствия. Общие требования». Истек установленный срок действия.

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

ГОСТ 26107-84 «Почвы. Методы определения общего азота». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58596-2019.

ГОСТ 26484-85 «Почвы. Метод определения обменной кислотности». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58594-2019.

ГОСТ 28168-89 «Почвы. Отбор проб». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58595-2019.

ГОСТ Р 52326-2005 «Устройства пломбирочные. Учет, контроль и утилизация». Заменен ГОСТ Р 52326-2019.

ГОСТ Р 52365-2005 «Устройства пломбирочные. Требования к методикам испытаний стойкости защитных свойств и устойчивости к несанкционированному вскрытию». Заменен ГОСТ Р 52365-2019.

ГОСТ Р 52525-2006 «Устройства пломбирочные. Состав и требования к системам пломбирования». Заменен 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». Заменен ГОСТ Р 52724-2019.

ГОСТ Р 52734-2007 «Устройства пломбирочные для опасных грузов. Общие технические требования». Заменен 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». Заменен ГОСТ Р 56162-2019.

ГОСТ Р 56163-2014 «Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Метод расчета выбросов от стационарных дизельных установок». Заменен ГОСТ Р 56163-2019.

ГОСТ Р 56165-2014 «Качество атмосферного воздуха. Метод установления допустимых промышленных выбросов с учетом экологических нормативов». Заменен ГОСТ Р 56165-2019.

ГОСТ Р 56166-2014 «Качество атмосферного воздуха. Метод определения экологических нормативов на примере лесных экосистем». Заменен ГОСТ Р 56166-2019.

ГОСТ Р ИСО 14005-2013 «Системы экологического менеджмента. Руководящие указания по поэтапному внедрению системы экологического менеджмента с использованием оценки экологической результативности». Заменен ГОСТ Р ИСО 14005-2019.

ГОСТ Р ИСО 14044-2007 «Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Требования и рекомендации». Заменен 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». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 243-2017 «Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Порядок проведения инспекции при контроле аутентичности продукции». Истек 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». Заменен 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». Отменен. С 1 января 2017 года на территории Российской Федерации действует 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». Отменен. С 1 января 2017 года на территории Российской Федерации действует ГОСТ 33469-2015.

ГОСТ Р 55533-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний модулей беспроводной связи автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб». Отменен. С 1 января 2017 года на территории Российской Федерации действует ГОСТ 33470-2015.

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ 13568-97 (ИСО 606-94) «Цепи приводные роликовые и втулочные. Общие технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Введен в действие ГОСТ 13568-2017.

ГОСТ 28487-90 «Резьба коническая замковая для элементов бурильных колонн. Профиль. Размеры. Допуски». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Введен в действие с 1 мая 2019 года 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, срок действия ГОСТ 28487-90 продлевался до 1 января 2020 года.

ГОСТ Р 50864-96 «Резьба коническая замковая для элементов бурильных колонн. Профиль, размеры, технические требования». Отменен. Введен в действие с 1 мая 2019 года 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 продлевался 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. Определения и описания». Заменен 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. Введен в действие ГОСТ 9630-2018.

ГОСТ 16264.0-85 «Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 16264.0-2018.

ГОСТ 16264.2-85 «Двигатели синхронные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 16264.2-2018.

ГОСТ 16264.3-85 «Двигатели коллекторные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 16264.2-2018.

ГОСТ 16264.4-85 «Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 16264.2-2018.

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». Отменен. 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». Отменен. 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». Отменен. 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». Отменен. 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». Отменен. 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». Заменен 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. Введен 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. Введен 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. Введен 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». Заменен ГОСТ Р 52524-2019.

ПНСТ 56-2015 «Сейфы огнестойкие. Требования и методы испытаний на огнестойкость». Истек установленный срок действия.

61. Швейная промышленность
ПНСТ 312-2018 «Ткань подкладочная из полиамида, исключая миграцию волокон утеплителя. Общие технические условия». Истек установленный срок действия.

65. Сельское хозяйство
ГОСТ ИСО 6565-2003 «Табак и табачные изделия. Сопротивление затяжке сигарет и перепад давления фильтрпалочек. Стандартные условия измерения». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 34527-2019.

ГОСТ Р 53975-2010 (ИСО 6565:2002) «Табак и табачные изделия. Сопротивление затяжке сигарет и перепад давления фильтрпалочек. Стандартные условия измерения». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 34527-2019.

ГОСТ Р ИСО 22000-2007 «Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Требования к организациям, участвующим в цепи создания пищевой продукции». Заменен ГОСТ Р ИСО 22000-2019.

67. Производство пищевых продуктов
ГОСТ 30089-93 «Масла растительные. Метод определения эруковой кислоты». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 30089-2018.

ГОСТ 30417-96 «Масла растительные. Методы определения массовых долей витаминов А и Е». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 30417-2018.

ГОСТ 30623-98 «Масла растительные и маргариновая продукция. Метод обнаружения фальсификации». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 30623-2018.

ГОСТ 5487-50 «Масла растительные. Качественная реакция на хлопковое масло». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен 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. Введен 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. Введен в действие ГОСТ 28656-2019.

77. Металлургия
ГОСТ 12343-79 «Рутений в порошке. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Введен 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. Введен в действие ГОСТ ISO 2476-2017.

ГОСТ ISO 4097-2013 «Каучук этилен-пропилен-диеновый (EPDM). Методы оценки». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Введен в действие ГОСТ ISO 4097-2017.

ГОСТ Р 54553-2011 «Резина и термопластичные эластомеры. Определение упругопрочностных свойств при растяжении». Заменен ГОСТ Р 54553-2019.

91. Строительные материалы и строительство
ГОСТ 18105-2010 «Бетоны. Правила контроля и оценки прочности». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 18105-2018.

ГОСТ 19222-84 «Арболит и изделия из него. Общие технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 19222-2019.

ГОСТ 25485-89 «Бетоны ячеистые. Технические условия». Применение на территории Российской Федерации прекращено в части ячеистых бетонов неавтоклавного твердения. Введен в действие ГОСТ 25485-2019.

ГОСТ 27006-86 «Бетоны. Правила подбора состава». Применение на территории Российской Федерации прекращено. Введен в действие ГОСТ 27006-2019.

ГОСТ Р 55000-2012 (ЕН 81-80:2003) «Лифты. Повышение безопасности лифтов, находящихся в эксплуатации». Заменен 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». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 97-2016 «Оборудование для спортивных игр. Стенки тренировочные для тенниса из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 98-2016 «Оборудование для спортивных игр. Стойки волейбольные из композиционных материалов.

Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 99-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота для мини-футбола и гандбола из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 100-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота хоккейные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 102-2016 «Оборудование для спортивных игр. Ворота футбольные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 103-2016 «Пандусы реабилитационные. Настилы решетчатые из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 104-2016 «Пандусы реабилитационные. Устройства опорные стационарные из композиционных материалов. Технические требования и методы испытаний». Истек 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. *Металлургия*

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». 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». 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).

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАРТА 2020 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

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

ПНСТ 193-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Термины и определения». Истекает установленный срок действия.

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

ГОСТ Р 54795-2011/ISO/DIS 9712 «Контроль неразрушающий. Квалификация и сертификация персонала. Основные требования». Заменяется ГОСТ Р ИСО 9712-2019.

ГОСТ Р ИСО 31000-2010 «Менеджмент риска. Принципы и руководство». Заменяется ГОСТ Р ИСО 31000-2019.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011 «Менеджмент риска. Методы оценки риска». Заменяется ГОСТ Р 58771-2019.

ПНСТ 153-2016/ISO 13687:2014 «Услуги населению. Яхтенные порты. Минимальные требования». Истекает установленный срок действия.

11. *Здравоохранение*

ГОСТ Р 51633-2000 «Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях. Общие технические требования». Заменяется ГОСТ Р 51633-2019.

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

ГОСТ Р 53257-2009 «Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53257-2019.

ГОСТ Р 53258-2009 «Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53258-2019.

ГОСТ Р 53259-2009 «Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие со сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53259-2019.

ГОСТ Р 53260-2009 «Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53260-2019.

ГОСТ Р 53261-2009 «Техника пожарная. Самоспасатели фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53261-2019.

ГОСТ Р 53262-2009 «Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53262-2019.

ГОСТ Р 53264-2009 «Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53264-2019.

23. *Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения*

ГОСТ Р 53263-2009 «Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов

дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 53263-2019.

35. Информационные технологии. Машины конторские

ПНСТ 194-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики архитектуры». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 195-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики телематической платформы». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 196-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики интеграционной платформы». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 197-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики единой платформы навигационных приложений». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 198-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики системы тестирования и диагностирования». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 199-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики системы обеспечения информационной безопасности». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 200-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики системы информационного обеспечения деятельности органов государственной власти». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 201-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики подсистемы мониторинга и управления пассажирскими перевозками на территории субъекта Российской Федерации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 202-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики подсистемы мониторинга и управления школьными автобусами на территории субъекта Российской Федерации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 203-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики подсистемы мониторинга перевозок специальных, опасных, крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом на территории субъекта Российской Федерации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 204-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики подсистемы мониторинга транспортных средств территориального центра медицины катастроф, скорой и неотложной медицинской помощи на территории субъекта Российской Федерации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 205-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение, состав и характеристики подсистемы мониторинга автомобильных транспортных средств организаций жилищно-коммунального хозяйства, включая снегоуборочные машины, мусоровозы и другую технику, на территории субъекта Российской Федерации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 206-2017 «Глобальная навигационная система. Региональные навигационно-информационные системы. Описание протокола межсистемного взаимодействия». Истекает установленный срок действия.

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 78-2004 «Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58615-2019.

ГОСТ 30795-2001 «Вагоны пассажирские локомотивной тяги магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Технические требования для перевозки инвалидов». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ 30796-2001 «Вагоны дизель-поездов. Технические требования для перевозки инвалидов». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ 33327-2015 «Рельсовые автобусы. Общие технические требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации в части требований пунктов 9.1.10-9.1.15, 21.3.4). Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ Р 50956-96 «Вагоны пассажирские локомотивной тяги магистральных железных дорог колеи 1520 мм». Отменяется на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ Р 50957-96 «Вагоны дизельпоездов. Технические требования для перевозки инвалидов». Отменяется на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ Р 50955-96 «Вагоны электропоездов. Технические требования для перевозки инвалидов». Применение на территории Российской Федерации прекращается. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ Р 55182-2012 «Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Общие технические требования». Отменяется на территории Российской Федерации в части требований пунктов 4.1.15-4.1.17. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

ГОСТ Р 55434-2013 «Электропоезда. Общие технические требования». Отменяется на территории Российской Федерации в части требований пункта 10.6 и приложения К. Вводится в действие ГОСТ 33190-2019.

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ 10597-87 «Кисти и щетки малярные. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58516-2019.

ГОСТ 10831-87 «Валики малярные. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58517-2019.

ГОСТ 11042-90 «Молотки стальные строительные. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58518-2019.

ГОСТ 25032-81 «Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования». Прекращается

применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58520-2019.

ГОСТ 25782-90 «Правила, терки и полутерки. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58519-2019.

ГОСТ 7948-80 «Отвесы стальные строительные. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58513-2019.

ГОСТ 9416-83 «Уровни строительные. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58514-2019.

ГОСТ 9533-81 «Кельмы, лопатки и отрезовки. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58515-2019.

71. Химическая промышленность

ГОСТ 16106-82 «Нафталин коксохимический. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 16106-2019.

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ 11126-88 «Сырье коксохимическое для производства технического углерода. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 11126-2019.

ГОСТ 1928-79 «Сольвент каменноугольный. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 1928-2019.

ГОСТ 8448-78 «Бензол каменноугольный и сланцевый. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 8448-2019.

ГОСТ 9880-76 «Толуол каменноугольный и сланцевый. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 9880-2019.

79. Технология переработки древесины

ГОСТ 3808.1-80 «Пиломатериалы хвойных пород. Атмосферная сушка и хранение». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 3808.1-2019.

ГОСТ 7319-80 «Пиломатериалы и заготовки лиственных пород. Атмосферная сушка и хранение». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 7319-2019.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 6133-99 «Камни бетонные стеновые. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 6133-2019.

ПЕРЕНОС ДАТЫ ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ

ГОСТ 2787-2019 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия». Приказом Росстандарта от 13 декабря 2019 года № 1399-ст дата введения в действие перенесена с 1 февраля 2020 года на 1 января 2021 года.

ГОСТ 34149-2017 «Джин. Технические условия». Приказом Росстандарта от 20 декабря 2019 года № 1424-ст дата введения в действие перенесена с 1 января 2020 года на 1 января 2021 года.

ГОСТ Р 58324-2018 «Потолки подвесные. Общие технические условия». Приказом Росстандарта от 12 декабря 2019 года № 1394-ст дата введения в действие перенесена с 1 января 2020 года на 1 января 2021 года.

Профессиональные справочные системы

«ТЕХЭКСПЕРТ» ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ТЭК

Современные умные системы, содержащие правовую, нормативно-техническую, аналитическую и справочную информацию, а также уникальные сервисы и услуги для всех специалистов топливно-энергетического комплекса.

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

Получите бесплатный доступ: www.cntd.ru

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

ЗАБОТА О КАЖДОМ

Ни на день не прекращается работа по усовершенствованию систем контроля качества продукции во всех отраслях и на всех этапах. В целях защиты жизни и здоровья потребителя законодателями внесены важные изменения в ветсертификаты на ввозимое на территорию ЕАЭС сырье, в технический регламент на пищевую продукцию и в перечень детских товаров, которые в обязательном порядке должны сопровождаться документом об оценке соответствия. Об этих и других документах, улучшенных и дополненных ради безопасности и высокого качества, – наш традиционный обзор новостей технического регулирования*.

О замене сертификата соответствия в случае изменения места нахождения заявителя

25 декабря 2019 года в Федеральной службе по аккредитации состоялось совещание под председательством заместителя Министра экономического развития Российской Федерации – руководителя Росаккредитации А. Херсонцева по вопросам применения положений Решения Совета ЕЭК от 18 апреля 2018 года № 44 «О типовых схемах оценки соответствия», касающихся замены сертификата соответствия в случае изменения места нахождения (адреса юридического лица) заявителя, в связи с поступлением обращений со стороны экспертного и бизнес-сообщества.

В совещании приняли участие представители Минэкономразвития России, Минпромторга России, Росаккредитации, ФТС России, а также Консультативного совета по иностранным инвестициям, Ассоциации РАТЭК, постоянного комитета по вопросам деятельности органов по сертификации продукции, работ, услуг и персонала при Общественном совете при Росаккредитации.

В ходе встречи обсуждались вопросы, возникающие у участников рынка в связи с применением соответствующих положений законодательства Российской Федерации, а также актов, составляющих договорно-правовую базу Евразийского экономического союза, и отмечена единая позиция о том, что в настоящее время указанные документы не содержат требований об обязательной замене сертификата соответствия в случае изменения места нахождения (адреса юридического лица) заявителя. По итогам совещания принято решение рекомендовать ФТС России при осуществлении таможенного контроля исходить из данной позиции.

Внесены изменения в ветсертификат на экспортируемое в ЕАЭС сырье, полученное от животных и птиц

26 января 2020 года – дата вступления в силу решения Коллегии Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) от 24 декабря 2019 года № 238, которым обновляется форма ветеринарного сертификата для ввозимых на территорию Евразийского экономического союза (ЕАЭС) сырья, шерсти и прочих частей отдельных животных и птиц.

Изменения вносятся в форму № 32, предусмотренную решением Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года № 607. Первые изменения вносятся в абзац первый подпункта 4.1 и уточняют, что подконтрольная продукция должна производиться на хозяйствах, официально свободных от заразных болезней соответствующих животных/птиц, то есть в отношении которых не были установлены ветеринарно-санитарные ограничения.

Кожевенное и овчинно-меховое сырье обязательно должно быть получено от животных, прошедших предубойный ветеринарный осмотр, их туши и внутренние органы подвергнуты послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизе в полном объеме и допущены к реализации без ограничений.

Сборное мерлушковое и пушно-меховое сырье необходимо исследовать на сибирскую язву. Важное уточнение касается методов консервирования: используемые методики должны отвечать нормам именно страны-экспортера, а не общим международным требованиям.

На использование «старых» бланков ветеринарных сертификатов отводится переходный период до 1 декабря 2020 года. Отметим, что с 5 января 2020 года уже применяется новая форма бланка единого ветеринарного сертификата для племенного и пользовательного крупного рогатого скота, ввозимого на территорию ЕАЭС из других стран. Об этом говорится в решении Коллегии от 3 декабря 2019 года ЕЭК № 213.

Росстандарт прекратил действие восьми систем добровольной сертификации

Приказом Росстандарта от 26 декабря 2019 года № 3358 прекращено действие восьми систем добровольной сертификации, единоличным держателем которых являлся Росстандарт:

- «Система добровольной сертификации систем качества и производств “Регистр систем качества”» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03ИС00);
- «Система добровольной сертификации продукции Госстандарта России» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03ДО00);
- «Система добровольной сертификации электрооборудования» (регистрационный номер РОСС.RU.0156.04ЭО00);

* 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).

– «Система добровольной сертификации новых и модернизированных топлив, масел, смазок, консервационных материалов и специальных жидкостей, применяемых в различных видах техники для гражданских нужд и обороны страны» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03НФ00);

– «Система добровольной сертификации услуг ГОСТ Р» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03ГК00);

– «Система добровольной сертификации систем менеджмента "Регистр систем менеджмента"» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03ФК00);

– «Система добровольной сертификации электрических установок, зданий, сооружений и комплексов» (регистрационный номер РОСС.RU.0626.04ААА0);

– «Система добровольной сертификации "Системы качества и безопасности пищевой и фармацевтической продукции"» (регистрационный номер РОСС.RU.0001.03СД00).

Соответствующие сведения размещены в регистрационных карточках указанных систем в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации. Функции по ведению данного реестра в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» осуществляет Росстандарт.

Данные системы добровольной сертификации были зарегистрированы в период с 1995 по 2010 год. Прекращение их действия – еще один шаг в реформировании добровольного подтверждения соответствия в России. Такое решение поможет сконцентрировать механизмы реализации задач, поставленных перед рынком добровольной сертификации (с учетом роли Росстандарта в этой сфере), и избежать «рассеивания» регулирования.

Напомним, что для урегулирования рынка добровольного подтверждения соответствия в России и развития системы в этой сфере в целом в 2017 году Росстандартом создана система добровольной сертификации «Национальная система сертификации» (НСС). Она призвана переломить негативные тенденции падения спроса со стороны изготовителей и импортеров на полноценные испытания продукции и ее достоверную сертификацию.

Обязательным условием сертификации в НСС является реальное тестирование продукции в аккредитованной испытательной лаборатории. В случае успешного подтверждения изготовления продукции по требованиям ГОСТ производитель получает право маркировать ее QR-кодом на реестр НСС. Покупателю в магазине достаточно навести на код свой смартфон, и на экране появится запись о товаре и его производителе. Так покупатель может быть уверен, что данный продукт действительно производится по стандарту.

На сегодняшний день в реестре НСС находится уже более 2,2 тысячи наименований пищевой и промышленной продукции.

Внесены изменения в регламент на пищевую продукцию

Совет Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) утвердил решение от 8 августа 2019 года № 115, которым вносятся изменения в ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Документ был опубликован 13 января 2020 года и вступает в силу спустя полгода.

Изменения направлены на уточнение отдельных требований безопасности к пищевой продукции. Так, часть 5 статьи 7 регламента будет дополнена новыми абзацами с требованиями к переработанному продовольственному сырью. Такое сырье должно быть получено от продуктивных животных, уловов водных биологических ресурсов и объектов аквакультуры и признано пригодным для употребления в пищу

по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы. Получение ветеринарного сертификата остается без изменений и описано в статье 30 ТР ТС 021/2011.

В новой редакции регламента появится четкий перечень переработанного продовольственного сырья животного происхождения, которое не допускается к обращению.

Среди такого выделяют:

– продукцию, со средствами консервирования;

– продукцию, не отвечающую органолептическим показателям;

– мясо и продукты убоя, полученные от туш с остатками внутренних органов, мясо с кровоизлияниями в тканях, не удаленными абсцессами, с личинками оводов и других насекомых, поврежденное и/или контаминированное грызунами, с механическими примесями, а также с несвойственными мясу цветом, запахом, вкусом (рыбы, лекарственных средств, трав и др.);

– охлажденное мясо, мясо птицы, имеющее в любой точке измерения температуру выше плюс 4 °С, и так далее.

В случаях, когда животные принимали ветеринарные препараты, для получения сырья должны быть соблюдены сроки их выведения из организма.

Изменения также коснулись отдельных приложений к регламенту. В частности, актуализированы таблицы с микробиологическими нормативами безопасности (приложение № 2); в новой редакции изложен раздел 4 приложения № 3, где определены гигиенические нормативы хлебобулочных изделий. Полностью в новой редакции также изложен раздел «Антибиотики» из приложения для всех разделов.

Опубликована новая версия стандарта для обмоточных проводов IEC 60851-5

Обмоточные провода находятся внутри многочисленных электрических и электронных устройств, которые мы используем каждый день. Это ключевой компонент электроники и электротехники, который позволяет соответствующим устройствам функционировать должным образом: безопасно и эффективно с точки зрения энергопотребления. Технология производства этих проводов очень сложна. Требуется учитывать множество разных свойств: тепловые, электрические, размерные, химические, изоляционные. Помогают в этом добровольные основанные на консенсусе стандарты от Международной электротехнической комиссии (International Electrical Commission; IEC; МЭК), работу над которыми возглавляют группы специалистов из отдельных подкомитетов, действующих в составе технического комитета МЭК/ТК 55.

В частности, ими были подготовлены стандарты из серий МЭК 60317 «Спецификации для отдельных типов обмоточных проводов» и МЭК 60851 «Методы испытаний для обмоточных проводов», которые в совокупности включают более ста публикаций. Эти документы касаются практически всех аспектов изготовления и эксплуатации такой продукции. Релевантные стандарты, входящие в данные серии, периодически обновляются.

Так, незадолго до конца 2019 года одна из рабочих групп в составе МЭК/ТК 55 выпустила новую редакцию стандарта МЭК 60851-5:2019 «Провода обмоточные – Методы испытаний – Часть 5: Электрические характеристики», которая включает поправки, сделанные в 2008 году, и более поздние нововведения, добавленные уже в 2019 году.

В новой редакции улучшены рекомендации и уточнены данные, касающиеся непрерывности намотки проводов, что делает соответствующие технологические процессы и конечные изделия более надежными, а также повышает воспроизводимость измерений.

Авторы стандарта отмечают, что оценка непрерывности намотки, акцент на которой они хотели сделать в новой редакции, является важным аспектом тестирования проводов. Когда вы производите миллионы километров обмоточных проводов, невозможно избежать изъянов и брака. МЭК 60851-5 определяет надежные методы соответствующих испытаний и регламентирует предельное количество дефектов для проводов определенной длины.

Специалисты МЭК/ТК 55 отмечают, что хотели сделать этот стандарт максимально пригодным для использования в самых разных регионах и государствах через стремление к компромиссу и консенсусу на глобальном уровне.

Это, в частности, отражает тот факт, что в данном техническом комитете МЭК имеются представители всех континентов. В его работе участвуют эксперты из национальных организаций по стандартизации Китая, Франции, Германии, Индии, Ирана, Италии, Японии, России и США, а также представители многих стран-наблюдателей, включая Австралию, Бразилию и Южно-Африканскую Республику.

Обновился международный стандарт ISO 2553 с графическими символами для сварщиков

Согласно прогнозу аналитической компании Research and Marketsируется, к 2021 году оборот мирового рынка сварочных инструментов и материалов достигнет внушительного уровня в 31,8 млрд долларов. Эта цифра сопоставима с ВВП небольшого европейского государства.

Эксперты отмечают, что глобальный рынок подобной продукции быстро развивается на фоне усиления тенденции к автоматизации сварки и роста спроса со стороны конечных пользователей сварочного оборудования и материалов.

Прямо сейчас на долю оборудования для дуговой сварки приходится наибольшая часть мирового рынка. В то же время ожидается, что сегменты оборудования для лазерной сварки и оборудования для плазменной сварки будут расти с очень высокой скоростью. Все больше отраслей в значительной степени автоматизируют свое производство, и роботизированная сварка становится стандартным элементом такой автоматизации. Спрос на сварочных роботов растет быстрее, чем число заказов на системы промышленной робототехники любого другого типа. Самый быстрорастущий локальный рынок сварочного оборудования и расходных материалов, по мнению экспертов, находится в Азиатско-Тихоокеанском регионе, в котором лидирует Китай. Далее следуют рынки Северной Америки и Европы.

Чтобы помочь производителям сварочного оборудования и его пользователям, рассредоточенным по всему миру, специалисты Международной организации по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ICSO) создали специальный стандарт, посвященный графическим символам для сварщиков. Этот согласованный на международном уровне стандарт недавно был обновлен.

Для неподготовленных сторонних наблюдателей эти символы могут выглядеть как иероглифы, однако они являются важным средством коммуникации в обрабатывающей промышленности, которое позволяет пользователям сварочного оборудования точно и эффективно соединять разные объекты друг с другом.

Соответствующих символов более чем достаточно. Но наиболее широко во всем мире в технических чертежах используются элементы двух систем символов, которые были созданы в Европе и странах Тихоокеанского региона.

Документ ISO 2553 «Сварка и смежные процессы – Условные обозначения на чертежах – Сварные соединения» объединяет обе системы и является ключевым отраслевым

международным стандартом на тему графических символов для специалистов по сварке.

На технических чертежах, разрабатываемых с использованием данного стандарта, показано, как и где должны выполняться сварные швы, включая такую информацию, как геометрия, качество изготовления и испытания сварных швов. Этот документ также обеспечивает легкое сравнение между обеими системами символов, где это необходимо.

Добровольный стандарт ISO 2553 был разработан подкомитетом ПК 7 (представление данных и термины) при техническом комитете ИСО/ТК 44 (сварка и смежные процессы). Это пятое издание соответствующего стандарта. Оно содержит обновления, призванные привести текст документа в соответствие с другими стандартами ISO на тему сварки.

Кроме того, авторы разъяснили ряд вопросов, касающихся таких сфер, как сварные швы в круглых и удлиненных отверстиях, определение размеров при подготовке соединения под сварку и улучшения фигур.

Итоги заседания РГ по вопросам оценки соответствия кабельной продукции

В декабре 2019 года состоялось заседание рабочей группы по вопросам деятельности аккредитованных лиц в сфере оценки соответствия кабельной продукции при Общественном совете при Росаккредитации под председательством Н. Сахаровой. В заседании приняли участие более 30 человек, в том числе представители Службы, Национального института аккредитации Росаккредитации, научного и экспертного сообщества, аккредитованных организаций.

Один из ключевых вопросов, рассмотренных на заседании, касался изменения порядка аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации 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».

Участники заседания также обсудили порядок декларирования и сертификации кабельной продукции на соответствие техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

В ходе заседания рассмотрен порядок действия и возможность отзыва сертификатов, выданных на основании протоколов испытательных лабораторий, аккредитация которых прекращена или из области аккредитации которых исключена кабельная продукция. Обсуждены вопросы сертификации низковольтной кабельной продукции общего назначения на соответствие техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и Федеральному закону от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» в случае ее использования оборонной промышленностью и на объектах Росатома и ведения реестра сертификатов на кабельную продукцию.

Актуализирован перечень детских товаров, на которые требуются документы об оценке соответствия

Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) утвердила решение от 24 декабря 2019 года № 235, где пересмотрела перечень товаров, таможенная декларация которых должна сопровождаться документом об оценке соответствия (или сведениями о таком документе) ТР ТС 007/2011 «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков».

Изменения касаются перечня, принятого решением Коллегии ЕЭК от 5 марта 2013 года № 28. Первые изменения связаны с тем, что теперь будет допускаться для таможенного оформления не только наличие самих разрешительных документов, но и сведений о них из официального реестра.

Уточнены категории посуды и столовых приборов, предназначенных для детей до трех лет, а именно в позицию добавлены ножи, а также одноразовая пластмассовая посуда. Продукция попадает под госрегистрацию с последующим декларированием. Также добавлена новая подпозиция посуды для детей старше трех лет и подростков, включающая в себя аналогичный набор продукции, только ее подтверждение соответствия осуществляется в форме обязательной сертификации. Оформление свидетельства о госрегистрации с последующим декларированием стало обязательным на любые детские и подростковые зубные щетки, массажеры для десен и аналогичные изделия. В предыдущей редакции перечня это требовалось только на продукцию для детей до трех лет.

Для детской и подростковой одежды введено уточнение по количеству подкладки: в позициях 8-10 будет указано процентное содержание подкладки относительно площади верха изделия.

Уточнена категория постельного белья и принадлежностей, попадающих под декларирование. Теперь приведен четкий перечень таких изделий. Например, стеганые одеяла, подушки, наматрасники, балдахины, валики и так далее.

Список готовых штучных изделий также пополнится уточнением в виде шарфов и купальных простыней. Дата начала применения перечня в новой редакции – 26 января 2020 года.

Состоялось обсуждение проекта федерального закона «Об обязательных требованиях к обращению медицинских изделий»

27 декабря 2019 года в ТПП РФ состоялось совместное заседание Комитета ТПП РФ по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, Комиссии РСПП по индустрии здоровья и Комиссии РСПП по фармацевтической и медицинской промышленности по обсуждению проекта федерального закона «Об обязательных требованиях к обращению медицинских изделий».

Открыли заседание вице-президент ТПП РФ Д. Курочкин и председатель Комиссии РСПП по индустрии здоровья, исполняющий вице-президент РСПП В. Черепов. Выступающие отметили, что предприятия отрасли давно высказываются в поддержку принятия федерального закона, регулирующего обращение медицинских изделий. Вместе с тем у представителей отрасли есть ряд существенных замечаний к представленной Росздравнадзором редакции документа.

Модераторами заседания выступили председатель Комитета ТПП РФ по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, академик РАН В. Сергиенко и председатель Комиссии РСПП по фармацевтической и медицинской промышленности, президент Ассоциации «Росмедпром» Ю. Калинин, который выступил с основным докладом.

От разработчиков законопроекта выступили заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения Д. Павлюков, заместитель директора Департамента лекарственного обеспечения и регулирования обращения медицинских изделий Минздрава России К. Бинько и заместитель директора Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности Минпромторга России Д. Галкин.

Законопроект разработан в рамках реализации пункта 3 Дорожной карты по реализации механизма «регуляторной гильотины». Законопроект направлен на систематизацию обязательных требований к обращению медицинских изделий и устанавливает основные принципы государственного регулирования и полномочия органов государственной власти. Кроме того, законопроект закрепляет основной понятийный аппарат.

Участники заседания были едины во мнении, что, несмотря на имеющиеся замечания, законопроект очень нужен отечественной медицинской промышленности, но требует доработки.

По итогам заседания принято решение создать рабочую группу для подготовки консолидированных предложений к редакции законопроекта для представления в Минздрав России и Минпромторг России.

Утверждена политика использования аккредитованными лицами знака национальной системы аккредитации

Приказом Росаккредитации от 24 декабря 2019 года № 274 в качестве документа системы менеджмента утверждена политика использования аккредитованными лицами знака национальной системы аккредитации.

Политика разработана с целью унификации требований к использованию аккредитованными лицами знака национальной системы аккредитации и комбинированного знака с учетом положений приказа Минэкономразвития России от 22 мая 2014 года № 283, ГОСТ ISO/IEC 17011-2018 «Оценка соответствия. Требования к органам по аккредитации, аккредитующим органы по оценке соответствия», а также документов международных организаций по аккредитации и предназначена для сотрудников Федеральной службы по аккредитации и Национального института аккредитации Росаккредитации, экспертов по аккредитации и технических экспертов, а также для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, аккредитованных или претендующих на получение аккредитации в национальной системе аккредитации.

Также в соответствии с приказом до 1 марта 2020 года аккредитованным испытательным лабораториям (центрам) и калибровочным лабораториям, получившим разрешение на использование комбинированного знака национальной системы аккредитации и не прошедшим процедуру подтверждения компетентности аккредитованного лица в соответствии с положениями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», рекомендуется направить в Росаккредитацию Декларацию о соответствии лаборатории требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (заполненную по форме Декларации) и Анкету самообследования соответствия лаборатории требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (заполненную по форме Анкеты самообследования).

Аккредитованным испытательным лабораториям (центрам) и калибровочным лабораториям, не прошедшим процедуру подтверждения компетентности аккредитованного лица в соответствии с положениями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, до момента завершения очередной процедуры подтверждения компетентности аккредитованного лица к заявлению о предоставлении разрешения на использование комбинированного знака ILAC MRA рекомендуется прилагать соответствующие Декларацию и Анкету самообследования.