

6 2022
№6

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В РОССИИ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ **ТЕХЭКСПЕРТ**

Информационная сеть
ТЕХЭКСПЕРТ



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРОМЫШЛЕННИКОВ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
КОМИТЕТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКЕ И
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ



ИСУПБ ТЕХЭКСПЕРТ

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

Многофункциональное решение
для эффективного управления
процессами охраны труда,
промышленной и пожарной
безопасности.



- Для руководителей и специалистов по охране труда, промышленной и пожарной безопасности
- Для компаний, предоставляющих услуги в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
- Для служб ОТ и ПБ

Подробнее:
www.cntd.ru | www.isupb.ru

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

июнь 2022
№ 6 (192)

Информационный бюллетень **ТЕХЭКСПЕРТ**

Содержание

СОБЫТИЯ И ЛЮДИ _____	3-17
Тема дня _____	3
Отраслевой момент _____	5
От разработчика _____	9
Актуальное обсуждение _____	11
Анонсы _____	13
НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ _____	18-44
На обсуждении _____	18
Обзор изменений _____	28



Дорогие читатели!

Я рада приветствовать вас на страницах первого летнего номера этого года. Как бы ни складывались окружающие нас обстоятельства, июнь занимает положенное ему место и радуется нас теплыми солнечными лучами. Будем надеяться, что, кроме тепла, лето принесет и долгожданную стабилизацию ситуации.

Тем временем всю весну эксперты разных отраслей обсуждали возможные варианты развития событий, давали свои оценки и прогнозы и искали оптимальные решения текущих задач.

В этом номере вы найдете материалы о реализации «регуляторной гильотины» в сфере обеспечения единства измерений, внесении изменений в нормирование в строительстве, совершенствовании информационной безопасности.

Тема цифровизации сегодня, пожалуй, самая актуальная. В нашем выпуске вы найдете материал о разработках для цифровизации госсектора от консорциума «Кодекс». Накопленный экспертами компании опыт в нынешних обстоятельствах пользуется особой популярностью у пользователей.

Поздравляю с наступающим Днем России! Желаю всем нам благополучия, светлых надежд и исполнения желаний.

Встречаем лето вместе!

Татьяна СЕЛИВАНОВА,
заместитель главного редактора
«Информационного бюллетеня
Техэксперт»

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 И ИЗДАТЕЛЯ:
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 промышленной политике
и техническому регулированию,
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 24.05.2022
Отпечатано в ООО «Игра света»
191028, Санкт-Петербург,
ул. Моховая, д. 31, лит. А, пом. 22-Н
Телефон: (812) 950-26-14

Дата выхода в свет 01.06.2022

Заказ № 1422-6
Тираж 2000 экз.

Цена свободная

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

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ ВОПРОСЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5 апреля 2022 года состоялось первое заседание Рабочей группы по информационной безопасности и критической инфраструктуре, созданной в Совете ТПП РФ по развитию информационных технологий и цифровой экономики. В ходе заседания поднимались наиболее актуальные вопросы, возникающие в сложившейся политической и экономической ситуации.

Действительно, проблем возникает немало. Открывая мероприятие, вице-президент ТПП РФ Максим Фатеев, курирующий в Торгово-промышленной палате вопросы цифровой повестки, отметил, что «в настоящее время Российская Федерация столкнулась с беспрецедентными атаками на информационную инфраструктуру государственного и предпринимательского сектора, а также с вопросами необходимости ускоренного импортозамещения в сфере информационных технологий, радиоэлектронной продукции, программного обеспечения, особенно на объектах критической информационной инфраструктуры».

ТПП как объединение предпринимательства также подвергается постоянным, ежедневным атакам на информационную инфраструктуру. Очевидно, что российскому бизнесу сейчас нужна помощь специалистов. Особенно это касается среднего и малого бизнеса.

«Все понимают, что необходимо развивать импортозамещение и в технологиях, и в оборудовании. Это, безусловно, будет сделано. Но определенные оперативные шаги необходимо предпринимать уже сегодня. Для этого необходима помощь экспертов, которые вошли в состав созданной рабочей группы», – сказал М. Фатеев.

Модератор мероприятия, Владимир Маслов, директор Департамента цифровых технологий ТПП РФ, поблагодарил всех участников заседания, также отметив актуальность поднимаемых тем, поскольку ТПП РФ как промежуточное звено между предпринимательским сообществом и властью также подвергается большому количеству атак, с которыми активно старается бороться.

Выступивший на заседании Виталий Лютиков, заместитель директора ФСТЭК России, подчеркнул, что вопросы информационной безопасности приобрели сегодня особую актуальность. Сейчас этот комплекс проходит проверку на надежность под тем количеством информационных угроз, которые мы испытываем. Речь идет не только о компьютерных атаках, но и об отключении обновлений и блокировке средств защиты иного программного обеспечения и оборудования.

«Сейчас мы испытываем на себе весь комплекс информационных угроз, которые упоминаются в Доктрине информационной безопасности, утвержденной Указом Президента России (Указ Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 года № 646 “Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации”. – Прим. ред.). Сейчас все эти угрозы реализуются в отношении объектов критической информационной инфраструктуры. Наша система информационной безопасности проходит испытание на прочность и правильность выбранных решений».

В ходе своего выступления В. Лютиков назвал ряд первоочередных задач, среди которых «гигиенические» меры безопасности, импортозамещение согласно Указу Президента РФ, меры поддержки отрасли, мотивация разработчиков отечественных продуктов. Актуальная задача – реализация требований законодательства о безопасности критической информационной инфраструктуры. К сожалению, пока далеко не все промышленные компании, предприятия эту работу завершили. Тем не менее в условиях увеличения информационных угроз на первый план выходит принятие первоочередных мер по обеспечению безопасности объектов критической информационной инфраструктуры. Это меры, которые должны применяться в соответствии с бюллетенями Национального координационного центра по компьютерным инцидентам (НКЦКИ) и в соответствии с теми рекомендациями, которые ФСТЭК направляет различным субъектам критической информационной инфраструктуры, подверженным наиболее серьезным информационным воздействиям. Это оперативные меры, которые необходимо принимать в первую очередь.

В их числе – анализ собственной инфраструктуры, проверка самых простых, элементарных мер безопасности, в частности, отказ от применения простых паролей.

Сегодня необходимо ставить перед российскими разработчиками задачи по совершенствованию и развитию средств защиты. Понятно, что многие из них по отдельным параметрам не дотягивают до зарубежных аналогов, которые использовались в информационной, в том числе критической, инфраструктуре. Но эту ситуацию нужно менять, используя те меры поддержки, которые осуществляет сегодня правительство для разработчиков и ИТ-отрасли в целом. Со стороны и заказчиков, и разработчиков таких средств должны ставиться задачи развития собственных разработок.

В. Лютиков подчеркнул, что для разработчиков собственных средств некоторые процедуры сертификации упрощены. Это касается, в частности, разработок аппаратных программных средств защиты. По аппаратным платформам ФСТЭК упростил процедуру предоставления некоторых документов в рамках процедуры сертификации.

Подготовлены изменения в приказ ФСТЭК России, устанавливающий требования доверия к средствам безопасности и иным средствам. Срок вступления в силу требований, касающихся аппаратных средств, – включения их в реестр перенесен на год. Это сделано для того, чтобы поддержать разработчиков программно-аппаратных средств защиты информации.

Дмитрий Фролов, руководитель рабочей группы, советник генерального директора РПС по информационной

безопасности, отметил, что угрозы информационной безопасности из потенциальных превратились в реальные. В частности, вещательные компании столкнулись с перманентными DDoS-атаками. В некоторых организациях даже пришлось отключать информационную инфраструктуру. Многие зарубежные вендоры ушли с рынка – полностью или частично. Проблемная ситуация сложилась в секторе сетевой безопасности. Все это осложняет деятельность прежде всего малого и среднего бизнеса. Он также обозначил и задачи формируемой и возглавляемой им рабочей группы, одна из которых заключается в координировании и взаимодействии по направлениям критической информационной инфраструктуры, а также подготовке специалистов по линии информационной безопасности. Что касается вопросов импортозамещения, то рабочая группа может стать своего рода оперативным штабом по организации взаимодействия министерств и ведомств с предприятиями и организациями.

Вопросы подготовки специалистов в сфере информационной безопасности уже достаточно давно обсуждаются в ТПП. Сейчас этот вопрос стал чрезвычайно актуальным. Его решение станет еще одной приоритетной задачей созданной рабочей группы.

Заместитель директора Национального координационного центра по компьютерным инцидентам (НКЦКИ) Николай Мурашов также подчеркнул, что вопросы информационной безопасности сейчас находятся на первом месте. Он привлек внимание присутствующих к portalу «Безопасность пользователей в сети Интернет», так как при появлении новых компьютерных атак очень важным является оперативное оповещение всех пользователей и принятие соответствующих мер. Portal работает в круглосуточном режиме, скорость размещения оперативной информации – очень высокая. Это чрезвычайно важно.

В последнее время ясно обозначилась проблема, которая заключается в том, что безопасность информационной критической инфраструктуры невозможна без обеспечения безопасности всего информационного пространства. Отсюда – необходимость развивать среди лицензиатов и провайдеров понимание о предоставлении гарантий безопасности как услуги. Предприятиями малого и среднего бизнеса, как правило, не под силу содержать крупное подразделение безопасности. Но если хостинг-провайдер оказывает услугу по обеспечению безопасности всем своим клиентам, тогда уровень обеспечения безопасности может стать достаточным. Особенно это касается крупных провайдеров, которые должны участвовать в решении проблемы.

В ходе своего выступления он обратился к Закону РФ от 21 июля 1993 года № 5485-1 «О государственной тайне», который говорит о том, что расходы на выполнение требований, согласно данному Закону, входят в себестоимость промышленной продукции, что позволяет осуществлять налоговые маневры, но для критической информационной инфраструктуры подобного закона нет. Поэтому Н. Мурашов вышел с предложением провести на площадке Торгово-промышленной палаты России обсуждения данной темы с участием законодателей.

Комментируя это выступление, модератор мероприятия В. Маслов отметил, что Торгово-промышленная палата, безусловно, может взять на себя продвижение вопроса о повышении грамотности пользователей в части обеспечения информационной безопасности. Речь должна идти о понимании оперативного реагирования на возникающие инциденты.

Еще одна важная функция ТПП как посредника между бизнесом и государством – оценка регулирующего воздей-

ствия, выработка замечаний и предложений в разрабатываемые нормативные правовые акты, связанные с вопросами обеспечения информационной безопасности.

В ходе дискуссии участники заседания поделились своими взглядами на существующие проблемы, высказали ряд замечаний и предложений, направленных на их решение.

В частности, отмечалось, что в настоящий момент Минцифры готовит внесение в Реестр по информационной безопасности компаний по коду ОКВЭД, но внесение в этот реестр не означает получение льгот. Вследствие этого компании по информационной безопасности не могут воспользоваться предоставляемыми льготами, так как условия их получения связаны с непонятными показателями, которые в силу специфики работы компании по информационной безопасности достигнуть просто не в состоянии.

Еще одна проблема, о которой говорили участники заседания, заключается в том, что российские разработчики и производители средств информационной безопасности, как правило, вынуждены все же использовать импортные комплектующие. Сейчас Правительство разрешило параллельный импорт. Но компании, которые работают по государственному оборонному заказу, столкнулись со сложностями, связанными с обеспечением оплаты заказанной техники. Это связано с их статусом, особенностями финансовой деятельности. Необходимо вводить авансовые платежи по гособоронзаказу.

Отрасль информационной безопасности лицензирована. Но регуляторы, которые занимаются лицензированием, не уделяют должного внимания вопросам развития отрасли. В стране сейчас нет какого-то единого центра, который определял бы государственную политику в области развития информационной безопасности. Сейчас пришло время на базе Минцифры или какого-либо другого федерального органа исполнительной власти создать структуру, которая могла бы разработать государственную программу развития отрасли информационной безопасности и скоординировать работу в этом направлении.

Участники заседания отметили, что разработка средств защиты информации в значительной степени зависит от заказчика. Разработки необходимо осуществлять под конкретный заказ. В отличие от других отраслей цикл создания средств защиты значительно более короткий. Важное значение имеют вопросы стандартизации средств защиты информации. В Росстандарте создано несколько технических комитетов, которые активно занимаются этими вопросами. Есть надежда, что именно стандартизация станет катализатором разработки унифицированных средств защиты информации, что позволит интеграторам использовать продукцию различных производителей.

Было высказано мнение о необходимости создания каталога электронной компонентной базы разработок по информационной безопасности, осуществляемых в Российской Федерации.

На заседании активно обсуждались вопросы поддержки малого и среднего бизнеса, предоставления льгот предприятиям, уделяющим большое внимание вопросам обеспечения информационной безопасности. Также прошло обсуждение проблем сертификации новых систем информационной безопасности, оптимизации и упрощения этой процедуры.

В мероприятии приняли участие представители различных ведомств, а также специалисты АО «Лаборатория Касперского», Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий, Российской государственной академии интеллектуальной собственности, АНО «Цифровая экономика» и других.

Виктор РОДИОНОВ

НОРМАТИВНАЯ БАЗА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. ВРЕМЯ ПЕРЕМЕН

8 апреля 2022 года в РСПП состоялось совещание по вопросам подведения итогов работы по Дорожной карте по взаимодействию РСПП и Минстроя России в сфере технического регулирования и совершенствования нормативной базы в строительстве. В совещании приняли участие руководители Минпромторга, Минстроя, Росстандарта, ФАУ «ФЦС», а также РСПП, ТПП РФ, Ассоциации «Русская сталь» и других объединений бизнеса.

История вопроса

В течение ряда лет Российскому союзу промышленников и предпринимателей и ряду отраслей промышленности не удавалось установить конструктивный диалог с Министерством строительства и ЖКХ и ТК 465 «Строительство». Накопилось немало вопросов в сфере технического регулирования и стандартизации в строительстве.

Актуальность решения накопившихся проблем стала еще более очевидной в условиях пандемии. Совершенно ясно, что строительная отрасль является локомотивом для вывода промышленности и экономики из кризиса. Вопросы, связанные с ее работой, приобретают особую важность.

РСПП обратился к руководству Минстроя с предложением начать диалог с промышленностью по упрощению процедур проектирования, экспертизы, строительства и так далее.

23 июля 2020 года в РСПП прошло совещание с участием представителей ведущих российских компаний. В нем принял участие в то время первый заместитель министра Ирек Файзуллин. По итогам совещания программа, разработанная РСПП, была принята и сегодня претворяется в жизнь.

Основные вопросы, которые требовали решения: утверждение концепции совершенствования системы технического регулирования в строительстве, обновление системы и структуры ТК 465, исключение многократного дублирования специальных технических условий (сегодня этот вопрос уже решен). Также необходимо разработать технический регламент «О безопасности строительных материалов и изделий», так как такого регламента ЕАЭС сегодня нет и рынок строительных материалов фактически бесконтролен.

Кроме того, РСПП предложил создать Координационный совет с участием представителей всех заинтересованных органов власти и строительного комплекса с тем, чтобы сообща определять направления технического регулирования и стандартизации.

Сразу же началась практическая работа по подготовке реформы технического регулирования в строительстве и принятию ряда важнейших документов.

В декабре 2020 года на заседании Бюро Правления РСПП с участием министра И. Файзуллина были одобрены ключевые направления взаимодействия Минстроя России и РСПП. Они предусматривали установление более четких правовых статусов сводов правил и национальных стандартов, разработку технического регламента ЕАЭС «О безопасности строительных материалов и изделий», актуализацию разработанной НОПРИЗ «Концепции совершенствования системы

технического нормирования и регулирования в строительной отрасли» и другие проекты.

9 марта 2021 года президент РСПП Александр Шохин и министр строительства и ЖКХ И. Файзуллин подписали дорожную карту по выполнению решений декабрьского заседания Бюро Правления РСПП и Минстроя России в сфере технического регулирования и совершенствования нормативной базы в строительстве.

О ходе выполнения принятых решений и шла речь на совещании в РСПП.

Основные направления сотрудничества

Открывая заседание, министр строительства и ЖКХ И. Файзуллин отметил, что в современных условиях организация эффективного взаимодействия государства и бизнеса становится одной из приоритетных. Необходимо поддерживать действующие инвестиционно-строительные процессы, продолжать реализацию текущих программ. При этом министр высоко оценил уровень взаимодействия Минстроя и РСПП, достигнутый в последнее время. Президент РСПП А. Шохин также отметил, что в течение почти двух лет взаимодействие РСПП и Минстроя осуществляется в новом формате. Диалог между министерством, промышленниками и предпринимателями был поднят на современный уровень. В частности, это касается вопросов технического регулирования, стандартизации и оценки соответствия, совершенствования нормативной базы в строительстве.

«Сегодня нам предстоит обсудить, какие новые задачи следует решить, какие подходы должны быть реализованы. Фактически речь идет о создании “дорожной карты 2.0”», – сказал президент РСПП.

А. Шохин отметил особую актуальность темы применения металла в строительстве. Необходимо с одной стороны обеспечить полную загрузку металлургических предприятий, с другой – строители заинтересованы в том, чтобы не допустить избыточного роста цен на металлопродукцию. Необходимо выработать договоренности, устраивающие обе стороны. Сегодня, в условиях санкционного давления, эта тема стала особенно актуальной.

Сопредседатель Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию Дмитрий Пумпянский в своем выступлении отметил, что совещание проходит в очень непростое время, когда против нашей страны введен целый ряд серьезных санкций, в том числе экономического характера. Понятно, что они не могут не отразиться на работе строительного комплекса Российской Федерации.

К сожалению, в сфере стандартизации также введены серьезные ограничения. Европейский союз, органы по стандартизации СЕН/СЕНЕЛЕК запретили продажу своих стандартов в Российской Федерации. Так же поступили Британский институт стандартизации, API, целый ряд других органов по стандартизации зарубежных стран.

Время показало, что, отложив переход на Еврокоды, мы приняли правильное решение, так как сейчас эти документы стали бы недоступными для нас.

Для того чтобы строительные материалы на нашем рынке были безопасными и качественными, необходимы системы сертификации, менеджмента качества продукции у производителей строительных материалов. Сегодня Комитет РСПП совместно с Минпромторгом и Росстандартом уже подготовили предложения по возрождению и укреплению национальной системы сертификации. В нее должны войти добровольные органы по добровольной сертификации.

Докладчик особо отметил конструктивную позицию Минстроя и Минпромторга по вопросам промышленного строительства. Удалось решить многие вопросы, связанные с реализацией инвестиционных проектов.

«Многие промышленные инвестиционные проекты, которые не удавалось реализовать в плановом порядке в силу целого ряда причин, в частности в связи с задержками с получением разрешительной документации, выхода на стройплощадки, порядка финансирования – теперь, несмотря на непростую экономическую ситуацию, успешно решаются с использованием механизмов СПИК и СПИК 2.0», – отметил докладчик.

Как подчеркнул Д. Пумпянский, наложенные санкции создали серьезные проблемы российским металлургам. Он высоко оценил позицию руководства Минстроя за то, что они вышли с очень своевременным предложением к металлургам по подготовке совместной программы по увеличению объемов использования металла в строительстве. Это особенно важно в условиях закрытия для российских предприятий зарубежных рынков. Комитет РСПП ведет активную работу в этом направлении.

Он отметил, что и РСПП, и Фонд развития трубной промышленности, и Ассоциация «Русская сталь», и другие объединения бизнеса, представляющие интересы металлургов, активно включились в работу по выработке необходимых решений.

По мнению Д. Пумпянского, сейчас необходимо проанализировать ход реализации инвестиционных проектов, рассмотреть, если это необходимо, условия их реализации на новых условиях. Вероятно, нужно внимательнее относиться к частным инициативам, применять инструменты концессионных соглашений, не создавая избыточной нагрузки на федеральный бюджет. Конечно, особое внимание нужно уделять именно тем проектам, которые опираются на использование российских строительных материалов, в том числе металлопроката.

Докладчик проинформировал участников совещания о том, что по предложению РСПП сегодня на базе ТК 465 «Строительство» созданы три новых технических комитета по стандартизации. Комитет РСПП готов к тесному сотрудничеству с ними. В этом плане очень важным является предусмотренное дорожной картой создание Координационного совета. Фактически – это Рабочая группа по стандартизации в строительной сфере. Предложения, подготовленные

Рабочей группой, должны лечь в основу новой дорожной карты по совершенствованию нормативной базы в строительстве.

По мнению Д. Пумпянского, очень важная в настоящий момент тема – взаимодействие с нашими коллегами по ЕАЭС, экономическими партнерами.

Комитет вместе с Минстроем, Минпромторгом, Росстандартом активно участвует в разработке технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности строительных материалов и изделий». Совершенно очевидно, что фундаментом данного регламента должны стать межгосударственные стандарты, а не иностранные.

Д. Пумпянский поблагодарил руководство Минстроя за конструктивное сотрудничество, за то, что представители РСПП всегда имеют возможность оперативно обсудить любые вопросы, неизменно находят поддержку и понимание.

Дорожная карта: пройденный путь

Заместитель сопредседателя Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию Андрей Лоцманов в своем выступлении подробно рассказал о выполнении конкретных планов, предусмотренных дорожной картой по совершенствованию нормативной базы в строительстве.

В соответствии с положениями данного документа осуществляется постепенный переход технического нормирования на применение параметрического метода, основанного на риск-ориентированном подходе.

Проведен сбор предложений по данному вопросу в Рабочей группе РСПП. Прошли совещания с представителями Минстроя России, компаний – членом РСПП и строительного сообщества по подготовленным предложениям. Внесены предложения в Концепцию совершенствования системы технического нормирования и регулирования в строительной отрасли.

На первом этапе издано постановление Правительства Российской Федерации от 28 мая 2021 года № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 года № 985» (далее – Перечень), в результате введения которого объем обязательных требований сократится на 30-40%.

В период с 2021 по 2025 год предлагается выполнить комплекс прикладных научных исследований в целях разработки сводов правил по проектированию с применением риск-ориентированного подхода и последующей разработкой соответствующих сводов правил.

Параметрический метод направлен на установление обязательных требований исключительно к эксплуатационным характеристикам зданий и сооружений, при этом способы реализации этих требований должны быть предусмотрены в сводах правил добровольного применения. В этой связи целесообразно подготовить изменения в федеральные законы от 30 декабря 2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации», направленные на внедрение параметрического метода нормирования.

Европейский союз, органы по стандартизации СЕН/СЕНЕЛЕК, Британский институт стандартизации, API, целый ряд других органов по стандартизации зарубежных стран запретили продажу своих стандартов в Российской Федерации.

После внесения изменений в законодательство предлагается разработать и утвердить СП «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения» и осуществить переработку (переформатирование) действующих сводов правил по всем направлениям строительного нормирования.

Вместе с тем дальнейшая работа по данному вопросу будет вестись в рамках разработки Концепции совершенствования системы технического нормирования и регулирования в строительной отрасли (п. 2 дорожной карты).

Проведена работа по актуализации подготовленной НО-ПРИЗ Концепции совершенствования системы технического нормирования и регулирования в строительной отрасли. ФАУ «ФЦС», совместно с НОПРИЗ, НОСТРОЙ, РСПП и ТПП РФ была поставлена задача доработать Концепцию и представить на утверждение в Минстрой России.

В настоящее время проект Концепции совершенствования системы технического нормирования и регулирования в строительной отрасли находится в стадии утверждения.

В современных условиях важнейшей задачей является разработка технического регламента ЕАЭС «О безопасности строительных материалов и изделий». ФАУ «ФЦС», Минстроем России при участии Комитета РСПП подготовлены соответствующие обращения в Правительственную подкомиссию по техническому регулированию, применению санитарных, ветеринарно-санитарных и фитосанитарных мер Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции (Минпромторг России), Минэкономразвития России (Максиму Решетникову) и в Евразийскую экономическую комиссию (Виктору Назаренко) о разработке технического регламента ЕАЭС «О безопасности строительных материалов и изделий».

В настоящее время начата разработка технического регламента, создана рабочая группа по разработке ТР ЕАЭС.

Дорожной картой предусмотрено также создание механизма оперативного закрепления однотипных решений (СТУ) в нормативных документах (СП, СНиП), необходимость определения порядка исправления технических ошибок в сводах правил.

Комитетом РСПП совместно с Минпромторгом осуществлен сбор и обсуждение всех предложений, поступивших к проекту постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в Правила разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 года № 624».

Предложения РСПП направлены в Минстрой России письмом № 293/05 от 11 марта 2021 года.

Кроме того, в соответствии с пунктом 19 Правил раскрытия федеральными органами исполнительной власти информации о подготовке проектов нормативных правовых актов и результатах их общественного обсуждения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2012 года № 851, проект постановления был размещен на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (<https://regulation.gov.ru/p/113282>) на период с 16 февраля по 2 марта 2021 года для проведения общественного обсуждения. По итогам общественного обсуждения

проекта постановления в Минстрой России поступили замечания и предложения.

Проект постановления в соответствии с пунктом 6 Правил проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 26 февраля 2010 года № 96, был размещен на официальном сайте regulation.gov.ru.

Дорожной картой предусмотрена работа по устранению в сводах правил коллизий строительных норм и норм пожарной безопасности в части требований к проектированию зданий.

Проведены совещания с участием Минстроя России, МЧС России, РСПП, ТПП РФ и строительного сообщества по обсуждению подготовленных предложений по корректировке НПА.

При непосредственном участии РСПП увидел свет новый Перечень национальных стандартов и сводов правил для технического регламента о безопасности зданий и сооружений – уже упоминавшееся постановление Правительства Российской Федерации от 28 мая 2021 года № 815.

Постановление прошло все необходимые процедуры общественных обсуждений с участием строительного сообщества. В соответствии с пунктом 3 протокола совещания у заместителя председателя Правительства Российской Федерации Марата Хуснуллина от 17 июня 2020 года № МХ-П16-88пр проведены согласительные совещания с МЧС России по сокращению требований пожарной безопасности, включенных в Перечень, в результате которых он сокращен на 105 пунктов, дублирующих требования пожарной безопасности, содержащиеся в сводах правил МЧС России.

Кроме того, Перечень сокращен в части требований, содержащих ссылки на документы

добровольного применения, ссылки на документы Роспотребнадзора и другие нормативные правовые акты, которые и так подлежат обязательному применению, положений декларативного характера.

Также исключен ряд пунктов (35 пунктов из 17 сводов правил), устанавливающих требования к дополнительным согласованиям градостроительной и проектной документации, не предусмотренным Градостроительным кодексом Российской Федерации.

Сокращен ряд безальтернативных требований, являющихся, по сути, разъяснениями, часть дополнительных специфических требований по обеспечению безопасности, не охватываемых фундаментальными общими требованиями, требования, ограничивающие применение новых эффективных материалов и конструкций, требования, которые носят рекомендательный характер, требования, относящиеся к области технико-экономического обоснования принятых решений, но при этом не относящиеся к обеспечению безопасности зданий и сооружений.

Таким образом, актуализированный Перечень (относительно предыдущей редакции Перечня) сокращен более чем на 3800 пунктов стандартов и сводов правил.

Проведена подготовка предложений о внесении изменений в законодательство Российской Федерации о стандартизации в части уточнения определения сводов правил

«Многие промышленные инвестиционные проекты, которые не удавалось реализовать в плановом порядке в силу целого ряда причин, в частности, в связи с задержками с получением разрешительной документации, выхода на стройплощадки, порядка финансирования – теперь, несмотря на непростую экономическую ситуацию, успешно решаются с использованием механизмов СПИК и СПИК 2.0».

Д. Пумпянский, сопредседатель Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию

и национальных стандартов в области строительства. С этой целью проведены совещания с участием Росстандарта, Минстроя России, РСПП, ТПП РФ и строительного сообщества по предложениям бизнеса.

Прорабатывается вопрос подготовки проекта федерального закона по внесению изменений в Федеральный закон от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» с целью уточнения определения и статуса свода правил и национального стандарта в области строительства. РСПП и ТПП РФ вопрос подготовки законопроекта не поддержали.

Одной из важнейших задач в рамках реализации дорожной карты можно считать создание научно-технического Координационного совета по стандартизации в строительстве с участием Минстроя России, Росстандарта, промышленных объединений и ассоциаций.

По состоянию на 31 марта 2022 года состав Координационного совета по стандартизации в строительстве (в виде рабочей группы по техническому нормированию в строительной отрасли при Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации) и положение о ее деятельности подготовлены к утверждению.

Минстроем России и РСПП ведется совместная работа в рамках рабочей группы по совершенствованию нормативно-правового регулирования в сфере строительства производственного назначения под руководством первого заместителя председателя Правительства Российской Федерации Андрея Белоусова.

Также в рамках исполнения пункта 3 протокола совещания у заместителя Председателя Правительства Российской Федерации М. Хуснуллиной от 25 января 2021 года № МХ-П49-бпр Минстроем России подготовлен и внесен в Правительство Российской Федерации проект плана мероприятий (дорожной карты) по снятию ограничений в сфере промышленного строительства, в том числе в части технического регулирования и стандартизации (далее – проект плана мероприятий).

Проект плана мероприятий включает в себя мероприятия по направлениям проектирования, экспертизы, строительства, а также технического регулирования и стандартизации.

Ведется работа по определению перечня особо важных инвестиционных проектов, требующих сопровождения со стороны Межведомственной рабочей группы по координации мероприятий по реализации инвестиционных проектов.

В соответствии с поручениями Президента Российской Федерации от 21 января 2015 года № Пр-89 и от 17 мая 2016 года № Пр-1138ГС Минстроем России реализуются меры по совершенствованию системы ценообразования и сметного нормирования в строительной отрасли Российской Федерации в рамках соответствующего Плана мероприятий, утвержденного заместителем председателя Правительства Российской Федерации М. Хуснуллиным 10 декабря 2020 года № 11789п-П16.

Реализация предусмотренных Планом мероприятий позволит обеспечить переход на ресурсную модель определения сметной стоимости строительства как наиболее точную, отражающую рыночную, «справедливую» цену строительства.

Следует отметить, что сокращение стоимости возведения объектов капитального строительства должно достигаться путем оптимизации проектных и технических решений, применения современных технологий, сокращения сроков строительства.

Дальнейшие перспективы взаимодействия

В ходе совещания А. Лоцманов также проинформировал его участников о том, что Комитетом РСПП по промышленной политике и техническому регулированию вместе с ТПП РФ и строительным сообществом начата подготовка новой дорожной карты РСПП – Минстрой на 2022-2023 годы. Проект дорожной карты будет доработан по итогам этого совещания, обсужден РГ РСПП по строительству, работу которой организует Комитет. Подписать новую дорожную карту планируется 22 июня 2022 года на очередном заседании Бюро Правления РСПП.

А. Лоцманов выступил с предложением Минстрою создать рабочую группу совместно с МЧС и металлургами («Русская Сталь», Ассоциация развития стального строительства, Фонд развития трубной промышленности). Данная рабочая группа подготовит программу мероприятий для увеличения использования металла:

- перечень необходимых изменений в существующие НПА, включая вопросы огнезащиты;
- предложения по разработке новых стандартов и сводов правил;
- программу по замене труб в энергосистемах и ЖКХ;
- меры по стимулированию строительных организаций для расширения использования металлопроката.

Эти предложения включаются в новую дорожную карту РСПП – Минстрой на 2022-2023 годы.

В ходе совещания прошло обсуждение целого ряда актуальных проблем, связанных с работой и развитием строительного комплекса России. В частности, рассмотрены вопросы деятельности технических комитетов по стандартизации Минстроя.

Особое внимание было уделено вопросам расширения использования металла в строительстве. Было рассмотрено участие промышленности в работе ТК 465 «Строительство» (ПК 20 «Металлические конструкции»).

Участники совещания обсудили направления деятельности Рабочей группы по техническому нормированию в строительной отрасли при Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации (Координационный совет по стандартизации в строительстве).

В ходе совещания за заслуги в области строительства знаком «Почетный строитель России» был награжден сопредседатель Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию Д. Пумпянский.

Виктор РОДИОНОВ

СЭД «КОДЕКС: ДОКУМЕНТООБОРОТ»: ЦИФРОВИЗИРУЕМ ГОССЕКТОР

Представление о том, что документы – дело небыстрое, уходит в прошлое. Темпы современной жизни требуют в разы ускорить прохождение документа по всем стадиям, особенно если речь идет об оказании услуг населению. Но технологии на нашей стороне: современные системы электронного документооборота не только ускоряют связанные с документами процессы, но и значительно улучшают их качество: часть задач автоматизируют, для другой части дают гибкие и удобные инструменты. Подобной системой является СЭД «Кодекс: Документооборот».

Консорциум «Кодекс», разработчик информационных и программных продуктов под брендами «Кодекс» и «Техэксперт», достиг серьезных успехов в создании систем электронного документооборота. В частности, на основе СЭД «Кодекс: Документооборот» много лет работает и развивается «Единая система электронного документооборота и делопроизводства исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга» (ЕСЭДД). Другой важный проект компании – СЭД Всероссийской политической партии «Единая Россия». Каждый из проектов обладает уникальной архитектурой и функциональностью, которые соответствуют задачам организаций. И такую систему может позволить себе каждое учреждение.

Почему на отечественную СЭД стоит переходить прямо сейчас? В чем преимущества СЭД «Кодекс: Документооборот»? Как реализовать задачи импортозамещения и не потерять в качестве? Разберемся в этой статье.

Почему СЭД стоит развертывать сейчас?

Внедрение СЭД – не просто веяние цифровой моды: учитывая огромную территорию нашей страны и потребности граждан в оперативном рассмотрении их обращений, сегодня электронный документ в госсекторе – насущная потребность. Грамотно подобранная и настроенная СЭД – это не только сокращение затрат на расходные материалы, но и оптимизация рабочих процессов, увеличение скорости принятия решений, ведение электронного архива документов и доступ к ним по принципу «единого окна».

Что такое СЭД «Кодекс: Документооборот»?

СЭД, разработанная консорциумом «Кодекс», соответствует универсальным принципам «Индустрии 4.0»: интероперабельность, устойчивость и, главное, автономность. СЭД «Кодекс: Документооборот» – полностью российское ПО, которое обеспечивает работу с документами любого типа, поддерживает весь «жизненный цикл» документа, обладает мощными интеграционными возможностями, а также имеет 23 модуля для эффективной коллективной работы над документами. Среди них – регистрация внешних и внутренних документов, контроль исполнения поручений, мониторинг и отчетность, ввод документов через потоковое сканирование, приказы и распоряжения, договоры, электронная подпись, судебные дела и заседания, учет доверенностей, обращения граждан и многие другие.

Почему СЭД важны именно для государственных органов?

Тексты документов в государственных учреждениях уже создаются в электронном виде, но дальнейшее их движение – согласование, подписание, регистрация – часто происходит на бумажных носителях. Во многих регионах заполнение регистрационно-контрольных карточек, прием и обработка входящей почты, формирование и отправка исходящей корреспонденции, обработка служебных записок и организационно-распорядительной документации, прием и реагирование на жалобы и обращения граждан, реализация контроля над исполнением документов до сих пор ведутся в бумажном виде. И все это занимает гораздо больше времени, чем в коммерческом секторе, из-за значительного количества регламентных процедур. СЭД «Кодекс: Документооборот» поможет сбалансировать разрыв между разными секторами экономики и проводить все необходимые процедуры быстрее без потери качества.

Выбираем отечественную СЭД: на что обратить внимание?

Скорость миграции

Если вы ранее вообще не работали в СЭД и не имеете структурированного электронного архива документов, перейти на СЭД «Кодекс: Документооборот» будет проще. По словам разработчиков консорциума «Кодекс», развернуть СЭД на 100 рабочих мест с нуля можно за 1,5-2 месяца вместе с настройкой и обучением сотрудников. Миграция с уже установленной СЭД занимает больше времени из-за архива документов, особенно если пользователям нужно ежедневно к нему обращаться. Скорость конвертации и переноса архива в новую СЭД зависит от исходного формата архивных документов, структуры базы данных прежней СЭД и опыта разработчика новой СЭД в области миграции. Разработчики СЭД «Кодекс: Документооборот» рекомендуют при большом архиве документов закладывать на миграцию минимум несколько месяцев. Перед внедрением новой СЭД стоит провести аудит всего документооборота на предприятии, чтобы выявить слабые места, нуждающиеся в оптимизации, подобрать необходимые модули и вместе с поставщиком СЭД определить реальные, а не воображаемые сроки внедрения.

Архитектура

Мало написать «отечественный код», нужно еще запустить его в программной среде, отличной от самых распространенных ОС – Windows и MacOS. И приложение, через которое пользователь взаимодействует с системой, – самая простая часть задачи. В частности, СЭД «Кодекс: Документооборот» работает через браузеры Mozilla Firefox и Google Chrome, которыми можно пользоваться в большинстве UNIX-подобных ОС на базе Linux. Также поддерживаются российские браузеры, например «Яндекс.Браузер», «Спутник» и Atom.

Совсем другое дело – импортозамещение ПО для серверов. В архитектуре СЭД «Кодекс: Документооборот» есть два серверных компонента: сервер управления базами данных с установленной на него СУБД и сервер приложений. Вопросом импортозамещения СУБД «Кодекс» занимается еще с 2014 года. За это время удалось наладить работу с открытой СУБД PostgreSQL и созданной на ее основе отечественной СУБД Postgres Pro, входящей в Реестр российского ПО. Эти СУБД изначально созданы для ОС семейства Linux и подходят для установки на отечественные Astra Linux, «Альт Сервер» и «РЕД ОС». По словам экспертов «Кодекса», переход с Microsoft SQL Server на PostgreSQL или Postgres Pro займет у профессионалов считанные дни.

Сложнее дела обстоят с сервером приложений. Изначально он был развернут на ОС MS Internet Information Server, однако в 2019 году по заказу Администрации Санкт-Петербурга начались масштабные работы по переводу серверов приложений на отечественные ОС семейства Linux. Это была большая и трудная работа, и она почти завершена: сейчас решения для ОС на базе Linux тестируются в ряде пилотных проектов.

Компоненты

Обращайте внимание на компоненты: даже если программа создана отечественными разработчиками, внутри ее модулей могут быть использованы разработки зарубежных компаний, в том числе платные. В СЭД «Кодекс: Документооборот» ранее

использовалось немало зарубежных библиотек – в частности, в модуле обработки обращений граждан с помощью искусственного интеллекта, созданном специально для государственных учреждений. Однако после 2014 года команда проекта начала заменять коммерческие зарубежные библиотеки на открытые; сейчас эта работа почти завершена.

Другой пример – технологии компании АБВУУ, которые использовались для распознавания сканированных документов. В январе 2022 года АБВУУ отозвала ряд своих продуктов из Реестра российского ПО и передала права на них американским юридическим лицам, входящим в холдинг. В результате разработчики консорциума «Кодекс» перешли на открытое ПО в области распознавания текста и полностью обновили соответствующий модуль. Он уже готов к работе и обладает высоким качеством обработки текста. Модули действующих клиентов с решением от АБВУУ также поддерживаются, поскольку не являются подписочными сервисами.

Еще один важный компонент СЭД – текстовый редактор. Работать с текстом документа для СЭД «Кодекс: Документооборот» можно в любом редакторе, однако ряд функций – например, наложение штампов регистрации и электронной подписи – изначально реализованы в Microsoft Word и требуют доработки под российское офисное ПО. Прямо сейчас разрабатывается план полноценной интеграции с российским офисным пакетом «Р7-Офис».

От потребностей к возможностям

Импортозамещение не бывает тотальным и мгновенным – хотя бы потому, что в погоне за автономностью можно поплатиться устойчивостью. Заменяйте зарубежные компоненты СЭД – и любых других систем – постепенно, начинайте с самого неотложного (в частности, с подписочных сервисов). Не стоит пренебрегать и аудитом бизнес-процессов предприятия, связанных с документами. Это поможет четче очертить потребности и выбрать наиболее подходящее решение. Из многочисленных модулей СЭД «Кодекс: Документооборот» это решение можно собрать, как конструктор, полностью «под себя».

Пресс-служба консорциума «Кодекс»

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.

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

Получите бесплатный доступ: www.cntd.ru

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

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ: АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ

Этой весной состоялось очередное заседание Рабочей группы по реализации «регуляторной гильотины» в сфере обеспечения единства измерений. Вел заседание сопредседатель Рабочей группы, заместитель сопредседателя Комитета РСПП по промышленной политике и техническому регулированию Андрей Лоцманов.

Основным содержанием деятельности Рабочей группы в 2021 году были дискуссии по изменениям в Федеральный закон от 26 июня 2008 года № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений». Еще несколько лет назад вопрос о пересмотре ряда положений в этот закон был признан актуальным. В принятой в 2017 году Правительством РФ Стратегии развития системы единства измерений до 2025 года были сформулированы основные направления развития законодательства.

В соответствии с рекомендацией Рабочей группы «Обеспечение единства измерений» Минпромторг России разработал дорожную карту, предусматривающую разработку законопроекта об изменениях № 102-ФЗ, и в октябре 2021 года представил законопроект. Принимая во внимание, что Минпромторг не учел в законопроекте ряд предложений экспертов, а также широкое разнообразие мнений участников проведенных дискуссий, было принято решение о проведении дополнительного обсуждения документа группой специалистов.

Обсуждение законопроекта позволило сформулировать предпочтительные предложения, принципиальные разногласия и особые мнения отдельных экспертов по содержанию законопроекта, а также по дополнительным формулировкам и замечаниям.

Основные задачи Рабочей группы на 2022 год связаны с завершением рассмотрения представленного законопроекта о внесении изменений в № 102-ФЗ. Планируется дальнейшее обсуждение документа и структуры нормативного регулирования в метрологии в целом на заседаниях, конференциях и других публичных мероприятиях.

Вместе с тем сложная ситуация, связанная с санкциями, затронувшими в том числе сферу метрологии, ставит перед Рабочей группой в текущем году новые задачи. Обсуждению сложившейся ситуации, выработке мер для работы в новых условиях и было в первую очередь посвящено заседание Рабочей группы.

В своем вступительном слове А. Лоцманов отметил, что в связи с санкциями в сфере метрологии возник целый ряд проблем, требующих решения. Опросы, проведенные Комитетом РСПП, Рабочей группой по обеспечению единства измерений, выявили трудности, связанные с решением вопросов поверки и калибровки средств измерений, произведенных за рубежом, обеспечением запчастями и расходными материалами испытательных лабораторий, и многие другие.

А. Лоцманов особо выделил необходимость повышения роли региональных центров по стандартизации и метрологии. Комитетом РСПП совместно с Минпромторгом и Росстандар-

том готовится программа, направленная на решение этой задачи.

Заместитель сопредседателя Комитета РСПП подчеркнул, что залогом успеха проводимой работы является налаженное в настоящее время конструктивное взаимодействие федеральных органов исполнительной власти и предпринимательского сообщества.

В ходе заседания представители государственных органов власти проинформировали членов рабочей группы о том, какие меры принимаются в настоящее время для решения возникающих вопросов.

Заместитель директора Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга Дмитрий Кузнецов в своем выступлении высоко оценил взаимодействие специалистов министерства и экспертов, представляющих предприятия промышленности. Он также отметил, что Рабочая группа вышла за рамки деятельности по вопросам, связанным с «регуляторной гильотиной», и стала эффективной площадкой взаимодействия представителей регуляторных органов и бизнеса, профессионального сообщества.

Докладчик отметил, что предложения Минпромторга включаются в нормативные акты Правительства в рамках антисанкционного пакета.

В частности, в постановлении Правительства от 12 марта 2022 года № 353 «Об особенностях разрешительной деятельности в Российской Федерации в 2022 году» зафиксированы полномочия Минпромторга в части принятия определенных решений по вопросам утверждения типа стандартных образцов и типа средств измерений, а также утверждения первичных референтных методик. Эта работа регулируется приказом Минпромторга от 28 августа 2020 года № 2905 «Об утверждении порядка проведения испытаний стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа, порядка утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений, внесения изменений в сведения о них, порядка выдачи сертификатов об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, формы сертификатов об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, требований к знакам утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений и порядка их нанесения». При необходимости могут вноситься соответствующие изменения, которые позволят нивелировать последствия введения санкций. Соответствующие предложения от Росстандарта поступили в министерство, они находятся в работе.

Кроме того, прошел ряд обсуждений проблем, связанных со стандартными образцами. С коллегами из Росаккредитации, представителями испытательных лабораторий состоялся обмен мнениями.

Д. Кузнецов выразил уверенность, что диалог в рамках Рабочей группы позволит специалистам министерства определить наиболее эффективные пути реализации полномочий по внесению изменений в нормативные правовые акты.

Начальник Управления аккредитации в сфере добровольного подтверждения соответствия, метрологии и иных сферах деятельности Росаккредитации Сергей Золотаревский в своем выступлении проанализировал ряд положений постановления Правительства № 353, новые возможности, которые предоставляет данный документ аккредитованным лицам.

Он сообщил, что Росаккредитацией начат сбор предложений для обсуждения на площадке Минэкономразвития по возможному внесению изменений в это постановление.

В настоящее время для аккредитованных лиц, в том числе работающих в сфере обеспечения единства измерений, была предоставлена возможность продления сроков очередного подтверждения компетентности до 31 августа 2022 года. Вместе с тем работа, которая осуществлялась и в ходе подтверждения компетентности, и в процессе расширения сферы аккредитации, изменения места осуществления деятельности, будет продолжаться. Метрологическим институтам была предоставлена возможность расширения области аккредитации уже с момента подачи соответствующего заявления и его регистрации в Росаккредитации.

Заместитель руководителя Росстандарта Евгений Лазаренко, выступая на заседании, отметил, что Федеральной службой проведен опрос подведомственных организаций, позволивший определить круг наиболее серьезных возникших проблем. В настоящее время особую актуальность приобретают задачи своевременного обновления эталонной базы, восстановления нарушенных логистических цепочек.

Докладчик озвучил ряд конкретных решений Росстандарта, выработанных на основе анализа поступивших от предприятий промышленности предложений.

Комментируя выступления представителей государственных органов исполнительной власти, А. Лоцманов подчеркнул, что в настоящее время необходимо сформировать единый информационный блок, который содержал бы все сведения о уже реализованных антисанкционных решениях. Уровень информированности предприятий по этим вопросам остается чрезвычайно низким. Необходимо оперативно доводить до них информацию по всем принимаемым решениям для того, чтобы они могли использовать ее в своей повседневной деятельности. Комитет РСПП готов принять самое непосредственное участие в этой работе, используя налаженные связи с предприятиями различных отраслей.

Председатель Межотраслевого совета по прикладной метрологии и приборостроению при Комитете РСПП Анатолий Кривов выступил на заседании с обзором предложений по совершенствованию метрологического обеспечения, поступивших от предприятий и организаций в адрес Комитета РСПП и Рабочей группы. Особенно много предложений поступило от организаций, входящих в систему «Росатома», компаний нефтегазового комплекса. Эти предложения касаются прежде всего широкого круга вопросов, связанных с процессами импортозамещения, а также рационализацией, оптимизацией регуляторной деятельности.

На основе этих предложений можно сформулировать основные риски, возникающие вследствие введенных санкций. Главные из них – риски, связанные с сокращением поставок

эталонов, средств измерений. Это риски «первого уровня», заниматься которыми нужно очень серьезно, так как в перспективе это может привести к тому, что, начиная со следующего года, возникнут трудности с реализацией предусмотренных методик поверки. Первые меры для исправления ситуации уже реализуются Минпромторгом. Появится возможность вносить необходимые изменения в документы не на правовом уровне, а на административном. Сегодня нужно думать уже о следующих шагах в этом направлении.

По мнению докладчика, продолжающуюся сейчас работу над законом № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» необходимо увязывать с теми оперативными изменениями в нормативной правовой базе, которые происходят в настоящее время.

В ходе своего доклада А. Кривов выразил обеспокоенность тем, что в постановление № 353 не включены вопросы, связанные с проведением поверки.

Комментируя это выступление, Д. Кузнецов отметил, что предложения Минпромторга и Росстандарта, направленные на выработку мер в русле контрсанкций, в результате чего было принято постановление № 353, наряду с предложениями в части утверждения типа, содержали также предложения по целому комплексу вопросов, связанных с поверкой. Эти предложения были направлены на то, чтобы Минпромторг получил полномочия при необходимости принимать решения о сокращении сроков, перечней документов, обязательных требований и так далее. К сожалению, в силу ряда причин весь комплекс этих предложений поддержан не был и в текст постановления не вошел. Соответственно, в рамках оперативного регулирования нормативной базы полномочий по упрощению или оперативному изменению процедур, связанных с поверкой, у Минпромторга на сегодняшний день нет.

Д. Кузнецов отметил, что в настоящее время Минпромторг продолжает диалог с Минэкономразвития по данному вопросу. По его мнению, в очередной пакет контрсанкционных мер необходимо включить по аналогии с вопросами утверждения типа полномочия Минпромторга по оперативному регулированию с указанием конкретных направлений, на которых их можно реализовать.

Представитель Минпромторга также считает, что при работе по совершенствованию № 102-ФЗ не следует реагировать на оперативные изменения обстановки. Для этого Правительством специально выработан специальный комплекс контрсанкционных мер. Именно в этих рамках следует продолжать свою работу.

В ходе заседания Рабочей группы прошло обсуждение ряда высказанных предложений с участием представителей промышленности и федеральных органов исполнительной власти.

Подводя итоги дискуссии, А. Лоцманов отметил наличие постоянного диалога, эффективного взаимодействия представителей власти и промышленности в рамках Рабочей группы.

Участниками заседания было принято решение о том, что Рабочая группа, Комитет РСПП продолжат аккумулировать предложения представителей промышленности по антисанкционным мерам в сфере обеспечения единства измерений. Эти предложения будут направляться в федеральные органы исполнительной власти.

В свою очередь, Минпромторг, Минэкономразвития, Росстандарт, Росаккредитация совместно с Комитетом РСПП наладят процесс оперативного информирования предприятий и организаций о принятых решениях, разъяснения вопросов практического применения положений принимаемых нормативных правовых актов.

Виктор РОДИОНОВ

Уважаемые читатели!

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

Х Форум по цифровой трансформации HR «HR Tech Forum & Award 2022»

Когда: 15 июня

Где: Корпоративный университет «Вселенная Открытий» Банка «Открытие», Москва, Спартаковская ул., д. 5
Организатор: ООО «ЛБС Международные конференции»

HR Tech Forum 2022 – ключевое событие в области HR Tech, на котором обобщается опыт масштабной цифровизации организаций, продолжающей разворачиваться в 2022 году. Своими кейсами поделятся HR-директора, IT-руководители и эксперты крупнейших российских и международных компаний различных сфер бизнеса.

На Форуме будет обсуждаться весь комплекс вопросов по использованию технологий в управлении организацией и персоналом, ускорению процессов цифровизации, внедрению различных платформ и решений по управлению распределенными командами, подбору, обучению и развитию сотрудников, повышению эффективности, а также практики применения HR-аналитики и Big Data в решении HR-задач и особенности использования VR, AR и ИИ в HR-процессах.

Передовые проекты в области цифровой трансформации HR будут отмечены Премией за достижения в области управления человеческим капиталом «Цифровая пирамида – 2022».

Среди основных тем обсуждений:

– digital HR: новые возможности и вызовы в результате стремительной цифровизации в 2021-2022 годах. Какие тренды HR-tech выйдут на первое место в России?

– как эффективно выстраивать стратегию и процессы в условиях ухода западных компаний? Новые возможности для отечественных вендоров. Какие тренды HR Tech выйдут на первое место в России?

– развитие платформ HCM и комплексная автоматизация. Цифровые технологии в оценке, подборе, обучении, аналитике и кадровом документообороте;

– аналитика и big data. Управление эффективностью и опытом сотрудников. Онлайн-площадки для найма. ИИ, чат-боты, мобильные приложения и геймификация.

HR Tech Expo 2022. На выставке будут представлены актуальные технологические решения, которые могут использоваться для управления персоналом или автоматизации бизнес-процессов. Участники смогут протестировать HR Tech решения и платформы, а также получить скидки и индивидуальные консультации.

HR Tech Forum 2022. Профессиональная площадка для встречи вице-президентов по управлению персоналом, HR-

директоров, руководителей направлений оценки, обучения и развития персонала, управления талантами, рекрутинга и онбординга, HR-аналитиков, а также вендоров, поставщиков услуг и решений, стартапов, предлагающих современные технологические новинки для бизнеса.

25-й Петербургский международный экономический форум

Когда: 15-18 июня

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

Организатор: Фонд «Росконгресс»

Петербургский международный экономический форум (ПМЭФ) – уникальное событие в мире экономики и бизнеса. ПМЭФ проводится с 1997 года, а с 2006 года проходит под патронатом и при участии Президента Российской Федерации.

За прошедшие годы Форум стал ведущей мировой площадкой для общения представителей деловых кругов и обсуждения ключевых экономических вопросов, стоящих перед Россией, развивающимися рынками и миром в целом.

Треки деловой программы будут традиционно посвящены вопросам глобальной и российской экономики, социальным вопросам и развитию технологий.

ПМЭФ-2022 будет организован при строгом соблюдении мер безопасности по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), которые тщательным образом проработаны Организационным комитетом с учетом требований ВОЗ. В рамках Форума будут созданы все условия для продуктивной работы, установления и развития деловых контактов, возможности принять участие в насыщенной культурной и спортивной программах.

«Петербургский международный экономический форум остается одним из самых масштабных и значимых деловых событий в мире. В этом году для организации Форума были разработаны беспрецедентные меры эпидемиологической безопасности, которые сегодня уже стали золотым стандартом проведения мероприятий в период пандемии. Новая реальность диктует нам необходимость действовать сообща, вместе искать решения для противостояния глобальным вызовам. Мы видим высокий уровень интереса международного сообщества к таким площадкам диалога: уже сегодня целый ряд стран выразил заинтересованность в участии своих представительных делегаций в ПМЭФ-2022», – отметил советник Президента Российской Федерации, ответственный секретарь Организационного комитета ПМЭФ Антон Кобяков.

В 2022 году страной-гостем Петербургского международного экономического форума выступит Египет.

* Обзор предстоящих мероприятий по состоянию на 13.05.2022. Информацию об отмене или переносе мероприятия уточняйте на сайтах организаторов.

В 2021 году ПМЭФ стал первым и самым масштабным в мире деловым событием очного формата после вынужденного перерыва из-за пандемии коронавируса и состоялся с использованием современных цифровых технологий. За четыре дня работы Форум посетили свыше 13,5 тысячи участников из 141 страны, в том числе представители более тысячи организаций СМИ из 46 стран.

Аналитические материалы по итогам ПМЭФ-2021 размещены на специальном лендинге 2021.forumspb.com в информационно-аналитической системе Фонда Росконгресс.

Специальная сессия из цикла «Телеком» в дни ПМЭФ «Регионы: курс на технологическое лидерство»

Когда: 16 июня

Где: Hilton Hotel St. Petersburg Expoforum, Санкт-Петербург, Петербургское шоссе, д. 62/1

Организатор: Деловое издание «Ведомости»

Серия ежегодных мероприятий из цикла «Телеком» делового издания «Ведомости» – это ведущие экспертные площадки, признанные в профессиональном телеком-сообществе страны.

Форум «Телеком» (Москва), сессии в рамках ПМЭФ (Санкт-Петербург) ежегодно собирают всех знаковых представителей отрасли. Только конструктивный диалог бизнеса и власти и эффективный нетворкинг.

Специальная сессия «Регионы: курс на технологическое лидерство» на площадке ПМЭФ в Санкт-Петербурге – продолжение цикла «Телеком» делового издания «Ведомости».

Бурное развитие цифровой экономики, внедрение новейших технологий, тренд на повсеместную диджитализацию и, как следствие, изменение портрета потребителя, – все это меняет облик городов, превращая их в современные мегаполисы. Однако различные барьеры не дают возможности наращивать темп для полной трансформации регионов.

На площадке ПМЭФ деловое издание «Ведомости» соберет руководителей телекоммуникационных и технологических компаний, представителей региональных и федеральных властей для обмена опытом, обсуждения шагов по решению накопившихся проблем и составления дорожной карты перехода регионов из текущей точки в технологические лидеры не только России, но и мира.

5-я международная конференция и выставка «ЦОД: модели, сервисы, инфраструктура» 2022

Когда: 16 июня

Где: Park Inn by Radisson Прибалтийская, Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 14

Организатор: ИКС-Медиа

Конференция «ЦОД: модели, сервисы, инфраструктура» в Санкт-Петербурге – главная площадка в Северо-Западном регионе для профессионального обсуждения вопросов развития индустрии дата-центров и ИТ-аутсорсинга.

В этом году данная отрасль, как и вся страна, находится в непростых условиях жестких санкций. Но возникшие трудности не отменяют ее развитие. Цифровая инфраструктура и ЦОДы как ее основа становятся все более важными для экономики, государственного управления, социальной жизни. Масштаб и количество крупных ЦОДов увеличиваются, активно создаются дата-центры в регионах, растет потребность в небольших объектах, edge-ЦОДах, расположенных в непосредственной близости к потребителям услуг. В целом увеличивается спрос на экспертизу, услуги и решения в области ЦОДов.

На конференции предполагается рассмотреть все основные аспекты создания и эксплуатации ЦОДов, а также предоставления услуг дата-центров в новых условиях.

В фокусе конференции:

- рынок ЦОДов и облачных сервисов СЗФО. Аналитика;
- цифровая трансформация государства и бизнеса;
- ЦОДы нового поколения. Технологические тенденции;
- периферийные вычисления. Edge-ЦОДы;
- автоматизация как инструмент повышения надежности.

12-й горно-металлургический конгресс Astana Mining & Metallurgy

Когда: 16-17 июня

Где: Отель "Hilton Astana", Казахстан, Нур-Султан, ул. Сауран, д. 46

Организатор: Iteca Caspian LLC

Конгресс Astana Mining & Metallurgy (AMM) – одно из самых масштабных отраслевых мероприятий в горно-металлургической индустрии. AMM открывает множество площадок для диалогов и включает B2B и G2B встречи с крупнейшими компаниями-недропользователями и представителями государственных структур Казахстана, выставку, нетворкинг и отраслевой конкурс «Золотой Гефест».

Ежегодно конгресс AMM способствует расширению межотраслевого инвестиционного сотрудничества, заключению новых контрактов и выработке совместных решений, отвечающих современным вызовам.

Высокая репутация конгресса подтверждена сертификатами Всемирной Ассоциации выставочной индустрии (UFI). Событие ежегодно получает поддержку Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан, международных и национальных ассоциаций, а также лидеров отрасли. В 2018 году на базе AMM прошел 25-й Всемирный горный конгресс, в котором приняли участие 2 586 делегатов из 50 стран.

Ежегодно AMM проходит при поддержке крупных компаний: ERG, KAZZINC, KAZAKHMYN, KAZMinerals, ArcelorMittal и других.

Впервые конгресс состоялся в 2010 году. За годы своей работы конгресс AMM стал глобальным мероприятием в горно-металлургической отрасли, заработав всемирное признание.

Тематические разделы выставки: технологии и оборудование для ГМК; химия для ГМК; промышленная и экологическая безопасность; геология; инжиниринговые компании; финансовые компании; аудиторские компании; инновационные разработки и многое другое.

Международные выставки «Металлургия. Россия'2022», «Литмаш. Россия'2022», «Трубы. Россия'2022»

Когда: 21-23 июня

Где: ЦВК «Экспоцентр», Москва, Краснопресненская наб., д. 14

Организатор: Металл-Экспо

Несмотря на напряженную экономическую и политическую ситуацию, в России и странах СНГ наблюдается большой интерес к современному оборудованию и решениям для литейной и перерабатывающей промышленности, а также к последним новшествам в металлургических процессах. По-прежнему ощущается потребность в инвестициях в металлургическую и литейную промышленность, в лучших решениях для индустрии.

В павильоне №7 «Экспоцентра» на Красной Пресне будет представлен широкий спектр оборудования и технологий для металлургии и металлопереработки, машиностроения и литейного производства – для производства чугуна, стали,

проката и трубной продукции, а также для производства продукции из цветных металлов, алюминия и изделий из алюминиевых сплавов. Посетители смогут получить всеобъемлющую информацию о технологических инновациях и тенденциях, охватывающих весь спектр металлов, литейных технологий, аксессуаров и отливок.

Экспозиция российских литейных предприятий, поставщиков новейших технологий и инжиниринговых решений позволит посетителям выставок ознакомиться с современными процессами в металлургии и литейной промышленности, укрепить отношения с существующими партнерами и найти новых, провести мониторинг конъюнктуры рынка и цен.

Выставка будет включать насыщенную деловую программу, посвященную тенденциям развития литейной индустрии и вопросам инновационных технологий в металлургии и литейной отрасли. Уникальная коммуникационная платформа даст возможность обменяться идеями в профессиональной атмосфере, провести встречи и круглые столы по широкому кругу тем литейных технологий.

Целевые группы посетителей выставок из ключевых секторов в промышленности – металлургии, металлообработки, машиностроения, энергетики, нефтегазовой промышленности и строительства – смогут узнать о всех новшествах и последних тенденциях развития литейной отрасли.

За долгие годы комплекс международных выставок, объединяющий сотни компаний из десятков стран мира, зарекомендовал себя как место встречи широкого круга профессионалов весьма узких направлений металлургической отрасли. Экспоненты и посетители подчеркивают практическую значимость этих выставок, их сугубо рабочую атмосферу. Отраслевые мероприятия служат превосходным рабочим инструментом, который помогает бизнесу всегда быть в курсе тенденций развития индустрии и помогает находить решения актуальных задач. Выставки пройдут при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ, Российского союза промышленников и предпринимателей, Торгово-промышленной палаты РФ, ассоциации строителей России, Союза машиностроителей России, Российского союза поставщиков металлопродукции, а также ЦВК «Экспоцентр».

Строительная неделя в Крыму

Когда: 22-24 июня

Где: Симферополь Экспо, Симферополь, ул. Объездная дорога Ялта-Евпатория, д. 20

Организатор: Выставочная компания «Таврида Экспо», Торгово-промышленная палата Республики Крым

Строительная неделя в Крыму – крупнейшая выставка 2022 года в Республике Крым. Соберет компании из регионов России, профессионалов в сфере строительства, архитектуры, дизайна, девелопмента, благоустройства и государственного управления.

Гостей выставки ждут:

- 200+ компаний-участников;
- 5000 м² выставочного и делового пространства;
- 50+ спикеров;
- 20+ мероприятий и мастер-классов.

Всероссийский форум «Цифровизация производства 2022»

Когда: 23-24 июня

Где: Марриот Арбат, Москва, Новый Арбат, д. 32

Организатор: Auditorium Conference Group

Цифровая трансформация – это без преувеличения магистральное направление технологического развития про-

мышленности. Современное промышленное производство использует цифровые и компьютерные технологии во всех аспектах своей работы. Практически все процессы, от непосредственного контроля и управления технологическим процессом до бизнес-планирования и документооборота, осуществляются в настоящее время с применением цифровых данных и цифровой инфраструктуры.

Ряд исследований свидетельствует, что к 2023 году 75% предприятий будут иметь комплексный подход к цифровой трансформации и смогут использовать собственные технологические дорожные карты.

Компания Auditorium собрала лучшие практики цифрового прогресса предприятий, и на площадке форума эксперты обсудят текущее состояние производства, планы и цели компании, международную аналитику, влияние санкций, возможности импортозамещения и практические кейсы совершенствования производства.

Ключевые вопросы Форума:

- новые условия и возможности для промышленного скачка;
- программы господдержки для модернизации производства;
- как и чем проводить импортозамещение цифровых решений для производства;
- как реализовать цифровую трансформацию производства в новых реалиях;
- как на практике применять передовые технологии в «умном» производстве;
- как трансформировать управление и корпоративную культуру при цифровизации производства.

VI Международный форум «Seymartec mining. Эффективность горнодобывающего производства – 2022»

Когда: 27 июня – 1 июля

Где: Radisson Blu, Челябинск, ул. Труда, д. 179

Организатор: ООО «Сеймартек»

Основные темы деловой программы:

- перспективы отечественного горнодобывающего производства;
- работа предприятия в условиях резкого изменения рынков сбыта и цепочек поставок;
- цифровизация ГОКа как необходимость в управлении эффективностью предприятия;
- коммуникация между IT-подразделениями и горными инженерами, а также между различными службами традиционного горного предприятия;
- интеллектуальные системы в централизованном управлении предприятием. Обмен опытом внедрения систем в производственный процесс;
- выбор оптимальных сроков перехода от открытых к подземным работам;
- подготовка горных пород к выемке;
- транспортировка сырья как одна из основных расходных статей ГОКа. Минимализация расходов на горнотранспортные процессы;
- оптимальный подбор транспортных технологий и видов топлива под различные горно-геологические условия;
- эксплуатация горнотранспортного оборудования и систем в условиях разрыва логистических цепочек поставок;
- цифровизация горнотранспортных систем;
- техническое перевооружение основного оборудования – дробильного, измельчительного, обогатительного,

эффективность первичного дробления, увеличение производительности и обеспечение надежности;

– и многое другое.

PROJECT MANAGEMENT FORUM 2022,

II Всероссийский форум по проектному управлению

Когда: 30 июня – 1 июля

Где: Холлидей Инн Москва Сущевский, Москва, ул. Сущевский Вал, д. 74

Организатор: InterForum

В атмосфере постоянных перемен и нестабильности востребованность проектных менеджеров и проектного управления только возросла. Именно эти люди превращают хаос в порядок, а идеи клиента – в конкретные задачи, помогают выдержать сроки и уложиться в бюджет.

30 июня – 01 июля в рамках PROJECT MANAGEMENT FORUM 2022 профессионалы своего дела вновь соберутся вместе для обмена передовым опытом и обсуждения наиболее актуальных вопросов сферы. От международных трендов проектного управления до отечественной специфики, от взаимодействия с заказчиками до управления командой, от стратегического управления пакетом проектов до автоматизации рутинных задач – обсудим и разберем на реальных примерах это и многое другое.

Спикерами форума выступят представители крупного и среднего бизнеса из различных отраслей.

В программе форума 2022:

– какие есть тренды в Европе и США, Китае, как их внедряют в компаниях России;

– проектный офис: стратегическое управление;

– адаптация проектной документации на практике;

– как считать окупаемость инструментов автоматизации;

– критерии успешных проектов на этапах планирования;

– контроль портфелей проектов;

– практический опыт внедрения РМО, ключевые результаты, стратегия;

– B2G и опыт управления проектами с бюджетным финансированием;

– мультинациональные, кросс-страновые проекты.

Формат деловой программы – ориентация на практику и применимость полученной информации в работе (80% программы – реальные кейсы).

9-й Южный форум информационной безопасности «Инфофорум Сочи» 2022

Когда: 5-8 июля

Где: Sea Galaxy Hotel Congress & SPA, Сочи, ул. Черноморская, 4

Организатор: НП «Инфофорум»

Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум» – одно из центральных ежегодных ИТ-мероприятий в Российской Федерации. Форум проводится с 2001 года, инициаторами его проведения выступили Аппарат Совета Безопасности Российской Федерации и Комитет Государственной Думы Российской Федерации по безопасности. Инфофорум стал первым отечественным мероприятием в сфере информационной безопасности и за время своего существования превратился в знаковое событие отрасли.

С развитием информационно-коммуникационных технологий вопросы информационной безопасности приобрели значение для массовой аудитории. Инфофорум из узкоспециального мероприятия превратился в масштабный всероссийский форум, в рамках которого проходит обсуждение широкого спектра технологических и гуманитарных

проблем обеспечения информационной безопасности, вырабатываются предложения по формированию государственной политики в этой сфере, анализируется практика правоприменения, демонстрируются новые российские и зарубежные решения.

Аудиторию Инфофорума составляют специалисты, работающие во всех отраслях экономики, представляющие органы федеральной и региональной власти, местного самоуправления, науку, образование, бизнес.

Сегодня Инфофорум – это целый ряд ежегодных мероприятий, посвященных различным аспектам информационной безопасности: Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум», Международная конференция с участием стран БРИКС, ШОС и ОДКБ «Инфофорум-Югра», Международная конференция «Доверие и безопасность в информационном обществе», которая проводится за рубежом, Межрегиональная конференция по информационной безопасности в одном из федеральных округов, а также круглые столы, профессиональные конкурсы и премии.

Важный аспект деятельности Инфофорума – привлечение внимания широкой общественности к проблематике информационной безопасности и защиты информации. Так, Инфофорум являлся инициатором и организатором ежегодной Всероссийской акции «Информационная безопасность для всех», которая проходила при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций РФ, Общественной Палаты РФ и при участии образовательных учреждений и других организаций из всех регионов России.

Мероприятия Инфофорума проводятся при организационной поддержке аппарата Совета Безопасности РФ, Комитета по безопасности и противодействию коррупции Государственной Думы РФ, МИД России, ФСБ России, ФСТЭК России, Минобороны России, Спецсвязи ФСО России, Росгвардии, МЧС России, МВД России, Минэнерго России, Минтранса России, Минфина России, Россвязи, Роскомнадзора, ЦБ РФ, Правительства Москвы и многих других федеральных и региональных органов власти.

Среди партнеров Инфофорума – крупные российские и международные ИТ-компании: Ростелеком, РТРС, МегаФон, ГК Росатом, Positive Technologies, ОКБ САПР, Фактор-ТС, Huawei, China Telecom, Microsoft, HPE, IBM, SAP, Аквариус, Код безопасности, ДиалогНаука и другие.

Такое многостороннее сотрудничество, осуществляемое в рамках Инфофорума, предоставляет уникальную возможность для взаимодействия бизнеса и государства. Инфофорум дает представителям ИТ-сектора экономики возможность выйти со своими инициативами и предложениями на самый высокий уровень, а государству, в свою очередь, – быть в курсе последних ИТ-тенденций, понимать, чем живет ИТ-бизнес в России, какие существуют проблемы, достижения и перспективы.

По итогам мероприятий Инфофорума принимаются резолюции и другие итоговые документы, содержащие выводы и предложения по развитию отрасли информационной безопасности и ее законодательному регулированию. Рекомендации Инфофорума направляются в Правительство РФ, становятся основанием для предложений по совершенствованию законодательства в сфере защиты информации, персональных данных, доступа к информации, внедрения электронных сервисов для граждан.

За время работы Инфофорум создал и сплотил вокруг себя сообщество авторитетных экспертов в области информационной безопасности, которые принимают конкретные решения, определяющие настоящее и будущее отрасли в нашей стране. По сути, Инфофорум сегодня, в отсутствие

специализированного органа, отвечающего за информационную безопасность в Российской Федерации, выполняет функцию межведомственного и межотраслевого координатора усилий различных структур по развитию отрасли информационной безопасности и укрепления информационных рубежей государства.

Молодежная конференция «УГМК-Техно»

Когда: 6-8 июля

Где: Технический университет УГМК, Верхняя Пышма, Успенский пр., д. 3

Организатор: НЧОУ ВО «Технический университет УГМК»

Проведение молодежной конференции направлено на поиск реальных решений для реализации стратегических целей промышленных производств, выявления талантливых сотрудников; обмен опытом и информацией, тиражирование новых разработок на предприятиях.

Участие в конференции позволит:

- заявить о себе и своих идеях;
- получить профессиональную оценку и поддержку своих разработок для дальнейшего их развития;
- проработать пути, ресурсы, составить план развития и реализации проекта под руководством экспертов;
- принять участие в тренингах и мастер-классах;
- получить отличную возможность пообщаться с коллегами из других предприятий и обменяться опытом;
- авторы лучших работ получают ценные призы.

Возможные темы проектов:

- машиностроение;
- цветная металлургия;
- горное дело;
- обогащение полезных ископаемых;
- технологические процессы;
- автоматизация и цифровизация процессов;
- снижение потребления и вторичное использование ресурсов;
- экология;
- охрана труда и промышленная безопасность.

6-й ежегодный международный инвестиционный форум и выставка «Восточный нефтегазовый форум»

Когда: 6-7 июля

Где: Дальневосточный федеральный университет, Владивосток, о. Русский, п. Аякс, д. 10, к. В

Организатор: Vostock Capital UK

Восточный нефтегазовый форум – это профессиональная международная площадка для диалога, обмена опытом, поиска решений и консолидации усилий представителей власти и бизнеса для эффективной реализации целого ряда нефтегазовых проектов в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке, включая строительство перерабатывающих мощностей.

Ключевые моменты программы:

- стратегия Правительства по развитию Восточной Сибири и Дальнего Востока: точки роста и развития нефтегазовой отрасли;

25+ крупнейших нефтегазовых проектов: взгляд в будущее. Планы по строительству, модернизации и расширению производственных мощностей со сроком реализации до 2025 года и позднее;

- фокус-сессия: развитие газификации Дальнего Востока. Строительство газопроводов и объектов распределения газа, развитие СПГ-проектов;

– газопереработка и нефтехимия – тенденции развития на Дальнем Востоке и в Восточной Сибири. Практические примеры реализации проектов по нефтегазопереработке и нефтегазохимии в регионе. Развитие водородных проектов;

– геологоразведка и добыча: проблемы и перспективы разведки крупнейших нефтегазовых месторождений Восточной Сибири и Дальнего Востока;

– устойчивое будущее с помощью декарбонизации. Успешные примеры реализации программы на предприятиях. Какие методики помогут вывести производство на новый уровень;

– развитие логистики, инфраструктуры и транспортировки нефти и газа: создание пунктов перевалки продуктов нефтегазовой отрасли на Дальнем Востоке для обеспечения реализации экспортного потенциала и выхода на рынки АТР;

– 30+ часов делового и неформального общения: встречи один на один по заранее согласованному графику, приветственный коктейль, торжественный ужин, деловые обеды, кофе-брейки, интерактивные дискуссии и многое другое.

37-й форум электротехники и инженерных систем в Санкт-Петербурге 2022

Когда: 28 июля

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

Организатор: Компания ЭТМ

Форум электротехники и инженерных систем – это:

– 100+ производителей электротехники, промышленного оборудования, систем безопасности и СКС, крепежа представят свои новинки;

– 30+ деловых мероприятий в различном формате: от конференций и семинаров до мастер-классов и круглых столов;

– четыре тематические зоны выставки: инженерные системы в строительстве, проектные решения, технические средства охраны, дизайн и автоматизация для дома и офиса;

– тест-драйв iPRO 3.0;

– 30+ ценных призов и подарков;

– интерактивная зона ПРОФИ МОНТАЖА.

Десятый форум «Цифровое предприятие» 2022

Когда: 25-26 августа

Где: Москва

Организатор: группа «Просперити Медиа», CFO-Russia.ru

Многие компании связывают повышение конкурентоспособности с цифровой трансформацией. Однако усилия в этой области часто не дают желаемых результатов, не соответствуют ожиданиям роста доходов и производительности.

С одной стороны, процесс цифровой трансформации означает изменение взаимодействий с поставщиками, партнерами и стартапами, развитие цифровых экосистем.

С другой — это расширение сотрудничества внутри организации, обмен знаниями и данными. Важен вклад каждой функции в реализацию цифровых проектов и их коммерческий успех. Согласованное взаимодействие CFO, CDO, CIO, CEO и других функций способствует быстрому продвижению, мотивирует находить новые решения.

Как вовлечь и мобилизовать все функции в процесс цифровых преобразований – об этом пойдет речь на Десятом форуме «Цифровое предприятие».

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 14 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Туристские услуги. Экологический туризм. Требования по обеспечению безопасности туристов»;
 - «Туристские услуги. Природно-рекреационные тропы. Требования по маркировке маршрутов»;
 - «Туризм и связанные с ним услуги. Гавани для яхт. Специальные требования для гаваней класса люкс»;
 - «Туристские услуги. Экологический туризм. Требования к туристской инфраструктуре»;
 - «Туристские услуги. Природно-рекреационные тропы. Требования по обеспечению безопасности туристов на тропе»;
 - «Туристские услуги. Термины и определения». Разработчиком документов являются АНО Научно-информационный центр «Полярная инициатива»; Ростуризм;
- проект ГОСТ «Газ природный. Представление данных газохроматографического анализа. Формат файла XML», разработанный ООО «Газпром ВНИИГАЗ»;
- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Материалы и изделия текстильные. Профессиональный уход, сухая и мокрая чистка текстильных материалов и предметов одежды. Часть 3. Метод проведения испытаний при чистке и отделке с использованием углеводородных растворителей»;
 - «Материалы и изделия текстильные. Профессиональный уход, сухая и мокрая чистка текстильных материалов и предметов одежды. Часть 2. Метод проведения испытаний при чистке и отделке с использованием тетрахлорэтилена».Документы разработаны ПВ ООО «Фирма "Техно-авиа"».

До 15 июня публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ «Упаковка стеклянная. Бутылки. Венчик 26 Н 126 под кронен-крышку. Размеры», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);
- проект ГОСТ Р «Изделия медицинские. Требования к производству», разработанный ООО «Чистые технологии»;
- проект ГОСТ Р «Конструкции для удаления дымовых газов. Общие требования», разработанный НП «Альянс. Печных дел мастера»;
- проект ГОСТ Р «Спортивное оборудование для фехтовальных залов. Общие технические условия», разработанный ООО «Инспирэйшн Пойнт»;
- проект ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 8. Газо-

проводы, санированные рукавом армированным стеклопластиковым волокном», разработанный ООО «Газпром межрегионгаз».

До 16 июня процедуру публичного обсуждения проходят проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Туристские услуги. Услуги инструкторов-проводников. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Речные круизы. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Услуги турагентств. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Услуги пляжей. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Проектирование туристских услуг. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Экскурсионные услуги. Общие требования»;
- «Туристские услуги. Личная безопасность туриста»;
- «Туристские услуги. Безопасность активных видов туризма. Общие положения»;
- «Туристские услуги. Общие требования к персоналу туроператоров и турагентов»;
- «Туризм и услуги в сфере туризма. Рекомендации по разработке требований охраны окружающей среды для средств размещения»;
- «Туризм и связанные с ним услуги. Гавани для яхт. Часть 1. Минимальные требования к гаваням с основным уровнем обслуживания»;
- «Туризм и связанные с ним услуги. Гавани для яхт. Часть 2. Минимальные требования к гаваням со средним уровнем обслуживания»;
- «Туризм и связанные с ним услуги. Гавани для яхт. Часть 3. Минимальные требования к гаваням с высоким уровнем обслуживания»;
- «Туристские и экскурсионные услуги. Общие положения».

Разработчиком документов являются АНО Научно-информационный центр «Полярная инициатива», Ростуризм.

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

- «Модули фотоэлектрические. Оценка соответствия техническим требованиям. Часть 1-4. Специальные требования к испытаниям фотоэлектрических тонкопленочных модулей на основе $Cu(In,Ga)(S,Se)_2$ »;
- «Модули фотоэлектрические. Оценка соответствия техническим требованиям. Часть 1. Требования к испытаниям»;
- «Модули фотоэлектрические. Оценка соответствия техническим требованиям. Часть 2. Методы испытаний».

Документы разработаны ООО «ВИЭСХ-ВИЭ»/Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО.

До 20 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Изделия медицинские. Система оценки биологического действия. Общие требования биологической безопасности», разработанный АО «БИОМИР сервис»;
- проект ГОСТ «Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа», разработанный Всероссийским научно-исследовательским институтом рыбного хозяйства и океанографии (ФГБНУ «ВНИРО»);
- проект ГОСТ «Крепи анкерные. Общие технические условия», разработанный ООО «УралЭнергоРесурс»;
- проект ГОСТ «Концентраты медные. Методы анализа», разработанный АО «Уралмеханобр».

До 21 июня публично обсуждаются проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Инструмент аварийно-спасательный электрический. Методы испытаний»;
- «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Машины аварийно-спасательные. Методы испытаний».

Разработчиком документов является Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России (ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)).

До 22 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Аддитивные технологии. Композиции металлопорошковые. Определение насыпной плотности с применением волюметра Скотта», разработанный ООО «РусАТ»;
- проект ГОСТ Р «Руды медесодержащие и полиметаллические. Технические условия», разработанный АО «Уралмеханобр».

До 24 июня публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Покрытия напольные ламинированные. Метод определения трения по продольной стороне для панелей, собранных механическим способом»;
 - «Покрытия напольные эластичные. Метод идентификации линолеума путем определения содержания линолеумного цемента и остатка золы».
- Документы разработаны ООО «ПСМ-Стандарт»;
- проект ГОСТ Р «Изделия хлебобулочные. Определение массовой доли пропионовой кислоты методом капиллярного электрофореза», разработанный Научно-исследовательским институтом хлебопекарной промышленности (ФГАНУ «НИИХП»);
- проект ГОСТ «Стекло. Гидролитическая стойкость стеклянных зерен при 121°C. Метод испытания и классификация», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Конструкции деревянные. Пиломатериалы и деревянные детали. Сушильно-весовой метод определения влажности»;
 - «Конструкции деревянные. Пиломатериалы и деревянные детали. Метод определения влажности кондуктометрическим влагомером»;
 - «Стойкость древесины и древесных материалов. Массивная древесина, обработанная консервантами.

Часть 1. Классификация по проницаемости и удерживанию консервантов»;

- «Стойкость древесины и древесных материалов. Массивная древесина, обработанная консервантами. Часть 2. Руководство по отбору проб для анализа обработанной консервантами древесины».

Разработчиком документов является Национальный исследовательский Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана.

До 26 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Футеровки теплового оборудования. Основные требования к материалам, конструкции, нанесению и приемке», разработанный ООО «Алитер-Акси»;
- проект ГОСТ «Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные многорядные», разработанный ОАО «УК ЕПК».

До 27 июня публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Корма для непродуктивных животных. Маркировка», разработанный Союзом предприятий зообизнеса;
 - проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Продукты пищевые. Раздельное определение содержания добавленных фосфатов методом ионной хроматографии»;
 - «Продукты пищевые. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания тилозина».
- Документы разработаны Всероссийским государственным центром качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов (ФГБУ «ВГНКИ»).

До 28 июня процедуру публичного обсуждения проходят проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Трубопроводы из пластмасс. Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров»;
- «Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание на стойкость к расслоению полиэтиленовых узлов соединений с закладными нагревателями номинального наружного диаметра большим или равным 90 мм»;
- «Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание на стойкость к отрыву полиэтиленовых узлов соединений с электрозакладными нагревателями»;
- «Трубы и фитинги из пластмасс. Т-образные седловые отводы из полиэтилена (ПЭ). Метод определения стойкости к удару»;
- «Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание полиэтиленовых седловых сварных соединений. Оценка стойкости сварного соединения к отрыву»;
- «Трубопроводы и канализация из пластмасс. Трубы и фитинги из пластмасс. Метод определения погодостойкости при прямом (атмосферном) воздействии погодных условий»;
- «Трубы из полиолефинов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к распространению трещин. Метод испытания на стойкость к медленному распространению трещин на трубах с надрезом»;
- «Полиэтилен для трубопроводных систем. Определение модуля деформационного упрочнения. Метод испытания».

Разработчиком документов является Группа ПОЛИ-ПЛАСТИК.

До 29 июня публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов», разработанный Ассоциацией производителей, поставщиков и потребителей лакокрасочных материалов и сырья для их производства «Центрлак»;

- проект ГОСТ Р «Торговля. Термины и определения», разработанный ООО «Яндекс.Лавка».

До 30 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Продукты переработки фруктов и овощей. Определение массовой доли сорбиновой и бензойной кислот методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»;

- «Фрукты, овощи и продукты их переработки. Потенциометрический метод определения нитратов».

Документы разработаны Всероссийским научно-исследовательским институтом технологии консервирования (ВНИИТЭК) – филиалом Федерального научного центра пищевых систем им. В. М. Горбатова РАН;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Картография. Требования и рекомендации к сбору и употреблению собственных названий географических объектов и адресов объектов адресации в процессах создания и обновления картографической продукции»;
 - «Геодезия и картография. Процессы создания цифровых топографических планов масштаба 1:2000. Общие требования».

Разработчиком документов является АО «Роскартография»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Электростатика. Электростатические явления. Физические основы и методы измерений»;
 - «Электростатика. Методы испытаний. Методы определения сопротивления и удельного сопротивления твердых плоских материалов, используемых для предотвращения накопления электростатического заряда».

Документы разработаны АО «НПФ “Диполь”»;

- проект ГОСТ «Тракторы сельскохозяйственные. Утилизация. Порядок проведения. Технические условия», разработанный Федеральным научным агроинженерным центром ВИМ (ФГБНУ ФНАЦ ВИМ);

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Оборудование для защиты растений. Ранцевые опрыскиватели. Часть 1. Требования безопасности и экологические требования»;

- «Оборудование для защиты растений. Ранцевые опрыскиватели. Часть 2. Методы испытаний».

Разработчиком документов является Российский институт стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для обнаружения поверхностных дефектов»;
 - «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов»;

- «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 9. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля расслоений в рулонах/листах для производства сварных труб».

Документы разработаны НУЦ «Контроль и диагностика», АО «РусНИТИ»;

- проект ГОСТ «Стекло с многофункциональным мягким покрытием. Технические условия», разработанный АО «Институт стекла»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Электрические мотоциклы и мопеды. Метод испытаний для оценки характеристик систем рекуперативного торможения»;

- «Системы накопления электрической энергии. Пример использования систем НЭЭ, расположенных на станции зарядки электромобилей с солнечными батареями».

Разработчиком документа является Ассоциация «РУСБАТ».

До 1 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по порядку применения информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям при оценке воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по применению информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям при проведении экспертной оценки (технико-экономической оценки, экспертизе) инвестиционных проектов, представленных субъектами деятельности в сфере промышленности и направленных на достижение требований наилучших доступных технологий (внедрение НДТ)»;

- «Наилучшие доступные технологии. Термины и определения»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по актуализации и внесению поправок в информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по определению технологических показателей»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации представления информации по экономическим аспектам реализации наилучших доступных технологий в информационно-техническом справочнике по наилучшим доступным технологиям»;

- «Наилучшие доступные технологии. Заключительные положения и рекомендации»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по описанию наилучших доступных технологий в информационно-техническом справочнике по наилучшим доступным технологиям»;

- «Наилучшие доступные технологии. Подходы к проведению сравнительного анализа ресурсоэффективности и экологической результативности предприятий для предупреждения или минимизации негативного воздействия на окружающую среду»;

- «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по описанию перспективных технологий в информационно-техническом справочнике по наилучшим доступным технологиям»;
 - «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по разработке раздела информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям по описанию приоритетных проблем отрасли»;
 - «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации по проведению сравнительного анализа производств при разработке информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям»;
 - «Наилучшие доступные технологии. Методические рекомендации представления информации по текущим уровням выбросов/сбросов загрязняющих веществ (эмиссий) и потребления ресурсов в информационно-техническом справочнике по наилучшим доступным технологиям»;
 - «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла отходов»;
 - «Ресурсосбережение. Методические рекомендации по актуализации информационно-технического справочника по вторичным ресурсам производства»;
 - «Ресурсосбережение. Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации по разработке и описанию технико-экономических показателей использования вторичных ресурсов»;
 - «Ресурсосбережение. Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации представления информации по направлениям использования вторичных ресурсов»;
 - «Ресурсосбережение. Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации представления информации по источникам, объемам образования и характеристике вторичных ресурсов»;
 - «Ресурсосбережение. Требования к экобезопасной утилизации отработавших шин»;
 - «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Наилучшие доступные технологии повышения энергоэффективности при сжигании»;
 - «Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка отходящих газов при сжигании отходов»;
 - «Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка остатков, образующихся при сжигании отходов»;
 - «Ресурсосбережение. Стадии жизненного цикла изделий производственно-технического назначения. Общие положения»;
 - «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация и методы переработки ртутьсодержащих отходов».
- Документы разработаны Научно-исследовательским институтом «Центр экологической промышленной политики» (ФГАУ «НИИ «ЦЭПП»);
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Геодезия и картография. Методы преобразования координат и высот при спутниковых определениях»;
 - «Геодезия и картография. Процессы и методы спутниковых определений при выполнении геодезических работ в ГСК-2011. Основные требования».

Разработчиком документов является АО «Роскартография».

До 3 июля процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для армирования нижних слоев основания дорожной одежды. Технические требования», разработанный ООО «Тенсар Инновейтив Солюшнз».

До 4 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ «Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный Всероссийским ордена «Знак Почета» научно-исследовательским институтом противопожарной обороны (ФГБУ ВНИИПО) МЧС России;
- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Продукция парфюмерно-косметическая. Расчет органического индекса гидролатов. Дополнительная информация для применения ISO 16128-2»;
 - «Продукция парфюмерно-косметическая. Методы выпаривания экстракта и расчет органических индексов. Дополнительная информация для применения ISO 16128-2».
 Документы разработаны Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Системы водяного отопления, встроенные в пол. Технические условия»;
 - «Покрытия напольные ламинированные. Метод определения прочности замков для механически собранных панелей»;
 - «Покрытия напольные эластичные. Гетерогенное поливинилхлоридное напольное покрытие. Технические условия»;
 - «Покрытия напольные упругие и текстильные. Определение длины, ширины и прямолинейности листа».
 Разработчиком документов является ООО «ПСМ-Стандарт».

До 5 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 2-030. Частные требования к испытательным и измерительным цепям»;
 - «Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 2-033. Частные требования к портативным мультиметрам и другим измерительным приборам для бытового и профессионального применения, обеспечивающим измерение сетевого напряжения»;
 - «Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 2-032. Частные требования к ручным и управляемым вручную датчикам тока для электрических испытаний и измерений».
 Документы разработаны Научно-методическим центром «Электромагнитная совместимость» (ООО «НМЦ ЭМС»);
- проект ГОСТ Р «Материалы теплоизоляционные для зданий и сооружений. Изделия древесноволокнистые. Технические условия», разработанный ООО «ПСМ-Стандарт».

До 6 июля публично обсуждаются проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Покртия напольные эластичные. Метод определения плотности»;
- «Покртия напольные эластичные. Метод определения окрашивания и устойчивости к химикатам».

Разработчиком документов является ООО «ПСМ-Стандарт».

До 7 июля процедуру публичного обсуждения проходят проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Батареи стартерные свинцово-кислотные. Часть 4. Размеры батарей для тяжелых грузовиков»;
- «Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной или другие неокислотные электролиты. Вторичные литий-ионные, никель-кадмиевые и никель-металлгидридные аккумуляторы и батареи для портативного применения. Руководство по экологическим аспектам»;
- «Батареи стартерные свинцово-кислотные. Часть 2. Размеры батарей и размеры и маркировка выводов»;
- «Электрические двойнослойные конденсаторы постоянной емкости для использования в электрическом и электронном оборудовании. Часть 1. Общие параметры»;
- «Электрические двойнослойные конденсаторы постоянной емкости для использования в электрическом и электронном оборудовании. Часть 2. Групповые параметры. Конденсаторы с двойным электрическим слоем для силового применения».

Документы разработаны Ассоциацией «РУСБАТ».

До 8 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Торговля. Услуги доставки товаров розничным покупателям. Общие требования», разработанный ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН;
- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Стекло для модулей солнечных батарей. Технические условия»;
 - «Стеклобой для вторичного использования. Общие технические условия».

Разработчиком документов является АО «Институт стекла»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Фрезы концевые с хвостовиком конусностью 7:24, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами. Основные размеры»;
 - «Фрезы концевые с цилиндрическим хвостовиком, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами. Основные размеры».

Документы разработаны АО «ВНИИИНСТРУМЕНТ».

До 10 июля процедуру публичного обсуждения проходят проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Инженерные сети наружные. Монтаж подземных водопроводов и трубопроводов напорной канализации из труб из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом. Правила и контроль выполнения работ»;
- «Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Устройство индивидуальных систем воздухообмена в квартирах жилых зданий. Правила и контроль выполнения работ»;
- «Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Устройство систем вентиляции и кондиционирования серверных помещений. Правила и контроль выполнения работ»;
- «Инженерные сети наружные. Автономные системы канализации с септиками и подземной фильтрацией сточных вод. Правила монтажа и контроль выполнения работ»;

– «Инженерные сети наружные. Производство электро-монтажных работ. Прокладка кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение до 35 кВ в земле (в траншее). Правила выполнения работ»;

– «Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Монтаж и пусковая наладка фанкойлов. Правила и контроль выполнения работ».

Разработчиком документов является Союз монтажников инженерных систем зданий и сооружений (Союз «ИСЗС-Монтаж»).

До 11 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Конструкции базовые несущие радиоэлектронных средств. Пайка конструкционная в производстве радиоэлектронной аппаратуры. Требования к технологии»;
 - «Контрольно-измерительное оборудование для контроля и диагностики электронных модулей. Общие технические условия»;
 - «Сборка и монтаж электронных модулей. Очистка от технологических загрязнений при монтаже радиоэлектронной аппаратуры. Требования к технологическим операциям»;
 - «Фольги, ленты и преформы из оловянно-свинцовых сплавов. Общие технические условия».

Документы разработаны ООО «Авангард ТехСт», ОАО «Авангард», Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Воздух рабочей зоны. Определение содержания металлов и металлоидов в твердых частицах аэрозоля методом атомной эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой. Часть 1. Отбор проб»;
 - «Воздух рабочей зоны. Оценка характеристик пробоотборников, применяемых для определения содержания частиц аэрозоля. Часть 2. Методика испытаний в лабораторных условиях на основе определения эффективности отбора проб»;
 - «Определение качества воздуха в автодорожном туннеле»;
 - «Атмосферный воздух. Определение массовой концентрации частиц от износа дорог и шин (TRWP). Метод газовой хроматографии-масс-спектрометрии (GC-MS) с предварительным пиролизом»;
 - «Выбросы стационарных источников. Определение массовой концентрации оксидов азота. Характеристики автоматических измерительных систем»;
 - «Воздух рабочей зоны. Оценка характеристик пробоотборников, применяемых для определения содержания частиц аэрозоля. Часть 4. Методика испытаний в лабораторных условиях на основе сравнения значений содержания»;
 - «Воздух рабочей зоны. Оценка характеристик пробоотборников, применяемых для определения содержания частиц аэрозоля. Часть 5. Методика испытаний пробоотборников аэрозольных на рабочих местах и сравнение их характеристик».

Разработчиком документов является АО «Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха»;

• проект ГОСТ Р «Государственная система обеспечения единства измерений. Объемный расход и объем природного

газа. Методика (метод) измерений с применением мембранных и струйных счетчиков газа», разработанный ООО Центр метрологии «СТП»;

- проект ГОСТ «Стекло. Гидролитическая стойкость стеклянных зерен при 98°C. Метод испытания и классификация», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»).

До 12 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 2. Трубчатые плавкие вставки»;
 - «Предохранители плавкие миниатюрные. Часть 5. Руководящие указания по оценке качества миниатюрных плавких вставок»;
 - «Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 3. Субминиатюрные плавкие вставки».

Документы разработаны АО «Диэлектрические кабельные системы» («ДКС»);

- проект ГОСТ «Вагоны-хопперы крытые. Общие технические условия», разработанный Всесоюзным научно-исследовательским центром транспортных технологий (ООО «ВНИЦТТ»).

До 13 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 1. Общие требования. Номинальные технические характеристики низковольтных систем электроприводов постоянного тока с регулируемой скоростью»;
 - «Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 9-1. Энергоэффективность систем силовых электроприводов, пускателей электродвигателя, силовой электроники и электромеханических комплексов на их основе. Общие требования к стандартизации энергоэффективности оборудования с электроприводом на основе комплексного подхода (ЕРА) и квазианалитической модели (SAM)».

Разработчиком документов является Национальный исследовательский университет «МЭИ»;

- проект ГОСТ Р «Оборудование горно-шахтное. Системы безопасности автономных и полуавтономных горных машин. Общие технические требования», разработанный АО НЦ «ВостНИИ»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Преобразователи силовые двунаправленные, подсоединенные к электросети. Часть 1. Общие требования»;
 - «Источники питания низковольтные, вырабатывающие постоянный ток. Часть 7. Требования безопасности»;
 - «Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Дополнительные требования к переходникам (адаптерам) и методы испытаний»;
 - «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-2. Контактторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для электродвигателей переменного тока»;
 - «Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 2. Дополни-

тельные требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 35 до 300 мм²»;

- «Выключатели для электрических бытовых приборов. Часть 2-4. Дополнительные требования к независимо устанавливаемым выключателям».

Документы разработаны АО «Диэлектрические кабельные системы» («ДКС»).

До 15 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ «Целлюлоза. Метод определения белизны», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оптика и фотоника. Оптика офтальмологическая. Очковые оправы. Система измерения и словарь»;
 - «Оптика и фотоника. Физическая оптика. Термины, буквенные обозначения и определения основных величин»;
 - «Оптика и фотоника. Объективы для опико-электронных систем. Методы измерения диаметра входного зрачка и относительного отверстия».

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

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оптика и фотоника. Подготовка чертежей оптических элементов и систем. Часть 1. Общие положения»;
 - «Оптика и фотоника. Лазеры и связанное с лазером оборудование. Определение угла рассеивания».

Документы разработаны Научно-исследовательским институтом физической оптики, оптики лазеров и информационных оптических систем Всероссийского научного центра «Государственный оптический институт им. С. И. Вавилова» (ФГУП «НИИФООЛИОС ВНЦ «ГОИ им. С. И. Вавилова»»), Университетом ИТМО;

- проект ГОСТ Р «Оптика и фотоника. Микроскопы. Основные элементы конструкции. Размеры», разработанный Научно-исследовательский институт физической оптики, оптики лазеров и информационных оптических систем Всероссийского научного центра «Государственный оптический институт им. С. И. Вавилова» (ФГУП «НИИФООЛИОС ВНЦ «ГОИ им. С. И. Вавилова»»), АО «ЛОМО»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Бассейны для плавания. Тумбы стартовые. Технические условия»;
 - «Бассейны для плавания. Подготовка воды. Общие требования»;
 - «Бассейны для плавания. Средства спасения. Технические условия».

Разработчиком документов является СРО «Промспорт».

До 17 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Средства противообледенительной обработки самолетов. Общие требования»;
 - «Проведение работ по защите самолетов гражданской авиации от наземного обледенения. Общие требования».

Документы разработаны Государственным научно-исследовательским институтом гражданской авиации (ФГУП ГосНИИ ГА);

• проект ГОСТ Р «Методы абилитации и реабилитации человека с помощью лошади. Услуги по иппотерапии (адаптивной верховой езде). Основные положения», разработанный Национальной федерацией иппотерапии и адаптивного конного спорта.

До 18 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Часть 1. Комплексные научные исследования»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Часть 2. Проект реставрации и приспособления. Стадия Проект»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки подраздела научно-проектной документации. Часть 2. Инженерные изыскания в составе комплексных научных исследований»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Предварительные работы»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Часть 3. Проект реставрации и приспособления. Стадия Рабочая проектно-сметная документация»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Научно-реставрационный отчет»;
 - «Сохранение объектов культурного наследия. Технологические процессы подготовки раздела научно-проектной документации. Часть 1. Проект реставрации и приспособления. Стадия Эскизный проект».

Разработчиком документов является ФГУП «Центральные научно-реставрационные проектные мастерские» («ЦНРПМ»);

• проект ГОСТ Р «Композиты полимерные. Метод определения усталостного расслоения однонаправленно-армированных композитов», разработанный Объединением юридических лиц «Союз производителей композитов» совместно с АО «НПО Стеклопластик»;

• проект ГОСТ Р «Композиты полимерные. Метод определения характеристики межслоевой вязкости разрушения многослойных и пултрузионных полимерных композитов», разработанный Объединением юридических лиц «Союз производителей композитов» совместно с АО «НПО Стеклопластик» и ООО «Центр исследований и разработок «Инновации будущего»»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Первичная упаковка и укупорочные средства для инъекционных лекарственных форм. Часть 7. Колпачки комбинированные из алюминия и пластмассы для флаконов для инъекционных лекарственных форм без выступающей пластмассовой части»;

- «Первичная упаковка для инъекционных лекарственных препаратов. Часть 2. Ампулы с точкой излома»;
- «Первичная упаковка для инъекционных лекарственных препаратов. Часть 1. Ампулы для инъекционных лекарственных форм (препаратов)».

Документы разработаны Аладышевой Жанной Игоревной;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Организация и порядок проведения стратегической экологической оценки»;
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Методология эквивалентного возмещения последствий негативного воздействия на биологическое разнообразие»;
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Организация и порядок проведения оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на биологическое разнообразие»;
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Оценка кумулятивных воздействий на природные объекты. Общие требования»;
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Производственный мониторинг биологического разнообразия»;
 - «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Методология формирования индикаторных показателей программ сохранения биологического разнообразия коммерческой организации».

Разработчиком документов является Боравский Борис Вячеславович;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Руководящие указания по использованию очищенных сточных вод для оросительных систем. Часть 1. Основные положения проекта по повторному использованию воды для орошения»;
 - «Руководящие указания по использованию очищенных сточных вод для оросительных систем. Часть 2. Разработка проекта»;
 - «Руководящие указания по использованию очищенных сточных вод для оросительных систем. Часть 3. Составляющие проекта по повторному использованию воды для орошения»;
 - «Руководящие указания по использованию очищенных сточных вод для оросительных систем. Часть 4. Мониторинг»;
 - «Руководящие указания по использованию очищенных сточных вод для оросительных систем. Часть 5. Обеззараживание очищенных сточных вод и эквивалентная обработка».

Документы разработаны Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»).

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

- «Нефтяная и газовая промышленность. Система трубопроводов из стеклопластиков (GRP). Часть 1. Словарь, обозначения, применение и материалы»;
- «Нефтяная и газовая промышленность. Система трубопроводов из стеклопластиков (GRP). Часть 2. Характеристика и изготовление»;
- «Нефтяная и газовая промышленность. Система трубопроводов из стеклопластиков (GRP). Часть 3. Проектирование системы»;

– «Трубопроводы промысловые. Трубы полимерные, армированные металлическим каркасом и соединительные детали к ним. Правила проектирования, монтажа и эксплуатации»;

– «Трубопроводы промысловые. Трубопроводы из гибких полимерных армированных труб. Правила проектирования, монтажа и эксплуатации»;

– «Трубопроводы промысловые. Трубопроводы стеклопластиковые. Методы испытаний и контроля».

Разработчиком документов является Научно-исследовательский институт по строительству трубопроводов (АО «НИИСТ»).

До 20 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Полигон для испытания высокоавтоматизированных машинно-тракторных агрегатов. Технические требования», разработанный Центральный научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ» (ФГУП «НАМИ»);

- проект ГОСТ «Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Проверка соответствия», разработанный АО «НПФ "Диполь"»;

- проект ГОСТ Р «Птицеперерабатывающая промышленность. Классификация продукции яйцепереработки», разработанный Всероссийским научно-исследовательским институтом птицеперерабатывающей промышленности (ВНИИПП) – филиалом Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» (ФНЦ «ВНИТИП») РАН;

- проект ГОСТ Р «Конструкции взрывозащитные металлические. Общие технические требования и методы испытаний», разработанный ЗАО «Альфа».

До 21 июля публично обсуждается проект ГОСТ Р «Электроды и моноэлектроды углеродные и графитированные ниппели к электродам для руднотермических печей. Технические условия», разработанный АО «Уральский электродный институт».

До 22 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Единая система защиты от коррозии и старения. Коррозионная агрессивность атмосферы»;

- «Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы испытаний на климатических испытательных станциях»;

- «Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы неметаллические и изделия с их применением. Метод испытаний на микробиологическую стойкость в природных условиях в атмосфере».

Документы разработаны НИЦ «Курчатовский институт» – Всероссийским научно-исследовательским институтом авиационных материалов (ВИАМ);

- проект ГОСТ «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы контроля», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проект ГОСТ Р «Геодезия и картография. Общие требования к построению, изложению, оформлению и содержанию технического задания на выполнение геодезических и картографических работ», разработанный АО «Роскартография»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Соединители малого диаметра для жидкостей и газов, используемые в здравоохранении. Часть 7. Частные требования к соединителям внутрисосудистого или подкожного применения»;

- «Соединители малого диаметра для жидкостей и газов, используемые в здравоохранении. Часть 6. Частные требования к соединителям нейроаксиального применения».

Разработчиком документов является ООО «МЕДИТЕСТ»;

- проект ГОСТ «Информационные технологии. Методы эксплуатационных испытаний устройств радиочастотной идентификации. Часть 3. Методы эксплуатационных испытаний радиочастотных меток», разработанный ООО «РСТ-Инвент».

До 24 июля публично обсуждается проект ГОСТ «Прополис. Технические условия», разработанный ФГБНУ «ФНЦ пчеловодства».

До 25 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ «Упаковка стеклянная. Стекло. Марки стекла», разработанный Российским институтом стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проект ГОСТ «Изделия химически стойкие и термостойкие керамические. Метод определения кислотостойкости», разработанный ООО «ВНИИСТРОМ "Научный центр керамики"».

До 26 июля публично обсуждаются проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Чай растворимый с добавками ароматизаторов и/или продуктов растительного происхождения. Технические условия»;

- «Напиток чайный из кипрея узколистного. Технические условия».

Документы разработаны Некоммерческой организацией «Российская ассоциация производителей чая и кофе» («РОСЧАЙКОФЕ»).

До 27 июля процедуру публичного обсуждения проходят проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Мука пшеничная хлебопекарная, обогащенная витаминами и минеральными веществами. Технические условия»;

- «Хлопья пшеничные зародышевые. Технические условия».

Разработчиком документов является Всероссийский научно-исследовательский институт зерна и продуктов его переработки (ВНИИЗ) – филиал Федерального научного центра пищевых систем им. В. М. Горбатова РАН.

До 29 июля публично обсуждаются следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Контейнеры металлические легкие. Определения и методы определения размеров и вместимости. Часть 1. Банки, открываемые сверху»;

- «Контейнеры металлические легкие. Определения и методы определения размеров и вместимости. Часть 2. Контейнеры общего назначения»;

- «Контейнеры металлические легкие. Определения и методы определения размеров и вместимости. Часть 3. Баллоны для аэрозоля».

Документы разработаны Ковалёвой Ольгой Ивановной;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Упаковка. Упаковка, недоступная для открывания детьми. Требования и методы испытаний упаковки фармацевтической продукции, не оснащенной механизмом повторного закрывания»;
 - «Упаковка и окружающая среда. Общие требования к использованию стандартов ISO в области упаковки и окружающей среды».

Разработчиком документов является ООО «Компания ЕвроБалт»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Роботы и робототехнические устройства. Мобильные дистанционно управляемые системы для ядерных и радиологических применений. Общие требования»;
 - «Роботы и робототехнические устройства. Роботы космические. Общие технические требования».

Документы разработаны Центральным научно-исследовательским и опытно-конструкторским институтом робототехники и технической кибернетики (ЦНИИ РТК).

До 31 июля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы *in vitro*»;
 - «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия»;
 - «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы. Прямое применение MC IDT ISO 10993-12 (FDIS)»;
 - «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 23. Испытания на способность вызывать раздражение»;
 - «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 15. Идентификация и количественное определение продуктов деградации изделий из металлов и сплавов».

Разработчиком документов является АНО «Институт медико-биологических исследований и технологий»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Мясо. Баранина и ягнятина для детского питания. Технические условия»;
 - «Мясо и мясные продукты. Методы определения жирнокислотного состава».

Документы разработаны Федеральным научным центром пищевых систем им. В. М. Горбатова РАН;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Нагреватели радиационные газовые потолочные ленточные и системы радиационных трубчатых непрерывных нагревателей с несколькими горелками, не предназначенные для бытового применения. Безопасность и энергоэффективность»;
 - «Нагреватели трубчатые радиационные газовые с одной горелкой, не предназначенные для бытового применения. Часть 1. Требования безопасности».

Разработчиком документов является Российский институт стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проект ГОСТ Р «Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 16. Энергоэффектив-

ность чистых помещений и устройств очистки воздуха», разработанный ООО «Чистые технологии».

До 1 августа публично обсуждается проект ГОСТ Р «Языковой перевод. Принципы и правила транслитерации и перевода на английский язык названий объектов городской среды», разработанный ООО «Бюро переводов Литерра».

До 5 августа процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Общие требования к предоставлению услуг питания в государственных общеобразовательных организациях», разработанный АНО «Российский институт потребительских испытаний»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Молекулярные диагностические исследования *in vitro*. Требования к процессам преаналитического этапа исследования зафиксированных формалином тканей в парафиновых блоках (FFPE). Часть 3. Выделенные ДНК»;

- «Молекулярные диагностические исследования *in vitro*. Требования к процессам преаналитического этапа исследования метаболомики мочевины, сыворотки и плазмы венозной»;

- «Базовое определение качества спермы. Технические требования и методы испытаний»;

- «Лаборатории медицинские. Требования безопасности»;

- «Руководство для супервайзеров и операторов устройств для тестирования в пунктах оказания медицинской помощи (РОСТ)».

Документы разработаны Ассоциацией специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины»;

- проект ГОСТ Р «Роботы и робототехнические устройства. Промышленные транспортные роботы. Метод навигационных испытаний в заданной области», разработанный Центральным научно-исследовательским и опытно-конструкторским институтом робототехники и технической кибернетики.

До 9 августа публично обсуждаются проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Сыворотка молочная деминерализованная. Технические условия»;

- «Молоко и продукты переработки молока. Методы определения жира».

Разработчиком документов является Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности (ФГАНУ «ВНИМИ»).

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

- «Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 1. Общие положения»;

- «Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 2. Вакуумные насосы объемного действия»;

- «Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 3. Технические характеристики механических бустерных вакуумных насосов»;

- «Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 4. Турбомолекулярные вакуумные насосы»;

– «Вакуумная технология. Размеры фланцев без ножевидной кромки»;

– «Вакуумные технологии. Размеры фланцев с ножевидной кромкой».

Документы разработаны АО «Вакууммаш».

До 13 августа публично обсуждаются следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от жидких химических веществ. Эксплуатационные требования к непроницаемой для жидкостей одежде (Тип 3) и непроницаемой для аэрозолей одежде (Тип 4), включая предметы одежды для защиты частей тела (тип PB [3] и тип PB [4])»;

- «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Дыхательные аппараты с непрерывной подачей сжатого воздуха от магистрали. Требования, испытания, маркировка»;
- «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Методы испытаний. Часть 7. Определение проницаемости противоаэрозольного фильтра».

Разработчиком документов является ООО «Мониторинг»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от прохладной окружающей среды. Технические требования и методы испытаний»;
 - «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 3. Методы измерения убывания зарядов».

Документы разработаны ПВ ООО «Фирма "Техноавиа"»;

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты для работающих с ручными цепными пилами. Часть 2. Технические требования и методы испытаний специальной одежды, защищающей нижнюю часть тела»;
 - «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты для работающих с ручными цепными пилами. Часть 6. Технические требования и методы испытаний специальной одежды, защищающей верхнюю часть тела».

Разработчиком документов является Российский институт стандартизации (ФГБУ «РСТ»);

- проект ГОСТ «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке. Лифты для транспортирования людей или людей и грузов», разработанный Евразийской лифтовой ассоциацией;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оборудование горно-шахтное. Устройства для осланцевания горных выработок. Общие технические требования и методы испытаний»;
 - «Оборудование горно-шахтное. Канаты стальные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний»;
 - «Оборудование горно-шахтное. Комбайны проходческие со стреловидным исполнительным органом. Общие технические требования и методы испытаний».

Документы разработаны АО НЦ «ВостНИИ»;

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности обогатительных фабрик. Системы дистанционного контроля опасных производственных объектов»;
 - «Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности угольных разрезов. Системы дистанционного контроля опасных производственных объектов».

Разработчиком документов является Институт проблем комплексного освоения недр (ИПКОН) РАН.

До 14 августа процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ «Семена сахарной свеклы. Методы определения всхожести, однородности и доброкачественности», разработанный Всероссийским научно-исследовательским институтом сахарной свеклы и сахара им. А. Л. Мазлумова (ФГБНУ «ВНИИСС им. А. Л. Мазлумова»).

До 15 августа публично обсуждается проект ГОСТ Р «Руководство по родительскому контролю за организацией услуг и качеством общественного питания в государственных общеобразовательных организациях», разработанный ТК 111 «Защита прав потребителей на основе контроля продукции на стадиях обращения и при оказании услуг».

До 19 августа процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ «Грибы вешенки свежие культивируемые. Технические условия», разработанный ТК 178 «Свежие фрукты, овощи и грибы, продукция эфиромасличных лекарственных, орехоплодных культур и цветоводства»;
- проект ГОСТ «Грибы шампиньоны свежие культивируемые. Технические условия», разработанный Краснодарским научно-исследовательским институтом хранения и переработки сельскохозяйственной продукции (КНИИ-ХП) – филиалом Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства, виноградарства, виноделия (ФГБНУ СКФНЦСВВ).

До 30 августа публично обсуждаются проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Взрывоопасные среды. Часть 29-4. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов с открытым оптическим каналом»;
- «Взрывоопасные среды. Часть 26. Оборудование с разделительными элементами или комбинированными уровнями взрывозащиты».

Документы разработаны Автономной некоммерческой национальной организацией «Ех-стандарт».

До 2 сентября процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ «Станки деревообрабатывающие. Безопасность. Часть 1. Общие требования», разработанный Ассоциацией «Древмаш».

До 6 сентября публично обсуждается проект ГОСТ «Станки деревообрабатывающие. Безопасность. Станки продольно-фрезерные четырехсторонние», разработанный Ассоциацией «Древмаш».

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

**ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАЯ 2022 ГОДА**

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

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

ГОСТ 34428-2018 «Системы эвакуационные фотолюминесцентные. Общие технические условия».

ГОСТ ISO 18602-2021 «Упаковка и окружающая среда. Оптимизация систем упаковки».

ГОСТ Р 113.00.11-2022 «Наилучшие доступные технологии. Порядок проведения бенчмаркинга удельных выбросов парниковых газов в отраслях промышленности».

ГОСТ Р 113.38.03-2021 «Наилучшие доступные технологии. Системы автоматического контроля и учета выбросов загрязняющих веществ тепловых электростанций в атмосферный воздух. Основные требования».

17. *Метрология и измерения. Физические явления*

ГОСТ 25852-2021 «Контакт-детали электрические из благородных металлов и сплавов на их основе. Технические условия».

21. *Механические системы и устройства общего назначения*

ГОСТ 2893-2022 «Подшипники качения. Канавки под установочные пружинные кольца. Кольца установочные пружинные. Размеры и допуски».

29. *Электротехника*

ГОСТ Р 9.605-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Electroды сравнения. Общие технические условия».

39. *Точная механика. Ювелирное дело*

ГОСТ Р 59973-2021 «Часы электронно-механические наручные и карманные. Общие технические условия».

49. *Авиационная и космическая техника*

ГОСТ Р 59752-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Общие требования к данным дистанционного зондирования Земли из космоса».

ГОСТ Р 59753-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Термины и определения».

ГОСТ Р 59754-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Обработка данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Термины и определения».

ГОСТ Р 59755-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Информация о данных (метаданные). Общие требования».

ГОСТ Р 59756-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Качество данных дистанционного

зондирования Земли из космоса. Основные требования к наземным тестовым участкам для оценки качества данных дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемых с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в видимом и ближнем инфракрасном диапазоне».

ГОСТ Р 59757-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Качество данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Основные требования к наземным тестовым участкам для оценки качества данных дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемых с космических аппаратов радиолокационного наблюдения».

ГОСТ Р 59758-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Качество данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Основные требования к наземным тестовым участкам для оценки качества данных дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемых с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в инфракрасном диапазоне».

ГОСТ Р 59759-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Радиометрическая коррекция данных дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемых с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в видимом и ближнем инфракрасном диапазоне. Требования к алгоритмам».

ГОСТ Р 59760-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Руководство пользователя данными дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемыми с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в инфракрасном диапазоне. Требования к структуре и содержанию».

ГОСТ Р 59761-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Требования к данным дистанционного зондирования Земли из космоса. Перечень требований к данным дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемым с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в инфракрасном диапазоне».

ГОСТ Р 59762-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Качество данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Перечень показателей качества данных дистанционного зондирования Земли из космоса, получаемых с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в инфракрасном диапазоне».

ГОСТ Р 59763-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Программное обеспечение первичной обработки данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Основные требования к исполнению и функциональному составу».

ГОСТ Р 59764-2021 «Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Программное обеспечение стандартной обработки данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Основные требования к исполнению и функциональному составу».

ГОСТ Р 59829-2021 «Дистанционное зондирование Земли из космоса. Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Данные для автоматического анализа».

ГОСТ Р 59830-2021 «Дистанционное зондирование Земли из космоса. Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Перечень потребительских характеристик данных, получаемых с космических аппаратов оптико-электронного наблюдения в видимом и инфракрасном диапазоне».

ГОСТ Р 59831-2021 «Дистанционное зондирование Земли из космоса. Данные дистанционного зондирования Земли из космоса. Перечень потребительских характеристик данных, получаемых с космических аппаратов радиолокационного наблюдения».

ГОСТ Р 59832-2021 «Дистанционное зондирование Земли из космоса. Подспутниковые наблюдения. Требования к космической съемке тест-объектов в видимом и ближнем инфракрасном диапазонах».

ГОСТ Р 59833-2021 «Дистанционное зондирование Земли из космоса. Продукты тематические цифровые. Требования к систематизации тематических продуктов».

55. Упаковка и размещение грузов

ГОСТ 19434-2021 «Упаковка транспортная. Основные размеры грузовых единиц».

ГОСТ 25776-2021 «Упаковка. Упаковывание сгруппированных единиц продукции в термоусадочную пленку».

ГОСТ 34757-2021 «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами».

ГОСТ ISO 18603-2021 «Упаковка и окружающая среда. Повторное использование».

ГОСТ ISO 19809-2021 «Упаковка. Доступные конструкции. Информация и маркировка».

ГОСТ ISO 4180-2021 «Упаковка транспортная наполненная. Общий порядок составления схем испытаний».

ГОСТ ISO/TR 17098-2021 «Упаковка. Рекомендации по определению веществ и материалов, которые могут препятствовать переработке упаковки».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ ISO 11092-2021 «Материалы и изделия текстильные. Физиологическое воздействие. Определение теплового сопротивления и сопротивления проникновению пара в стационарных условиях (метод испытания с использованием греющей пластины с имитацией потоотделения и горячей охранной зоны)».

ГОСТ Р ИСО 2417-2021 «Кожа. Физические и механические испытания. Определение водопоглощения в статических условиях».

ГОСТ Р ИСО 19070-2021 «Кожа. Химическое определение содержания N-метил-2-пирролидона в коже».

61. Швейная промышленность

ГОСТ Р ИСО 8559-2-2021 «Обозначение размеров одежды. Часть 2. Основные и дополнительные размерные признаки».

ГОСТ Р ИСО 10751-2021 «Обувь. Метод испытания застежек-молний. Устойчивость к многократному открыванию и закрыванию».

ГОСТ Р ИСО 10764-2021 «Обувь. Метод испытания застежек-молний. Прочность при поперечной нагрузке».

65. Сельское хозяйство

ГОСТ EN 709-2016 «Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Мотоблоки с навесными культиваторами

и мотокультиваторы, управляемые рядом идущим оператором. Требования безопасности».

ГОСТ EN 786-2016 «Оборудование садовое. Газонокосилки с электроприводом и косилки для подрезки кромок газонов. Механическая безопасность».

ГОСТ ISO 5395-1-2016 «Оборудование садовое. Требования безопасности к газонокосилкам с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 1. Терминология и общие методы испытаний».

ГОСТ ISO 5395-2-2016 «Оборудование садовое. Требования безопасности к газонокосилкам с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 2. Газонокосилки, управляемые рядом идущим оператором».

ГОСТ ISO 5395-3-2016 «Оборудование садовое. Требования безопасности к газонокосилкам с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 3. Самоходные газонокосилки, управляемые оператором в положении сидя».

ГОСТ ISO 16321-1-2016 «Машины самоходные сельскохозяйственные. Оценка устойчивости. Часть 1. Основные принципы».

Изменение № 2 ГОСТ 2-2013 «Селитра аммиачная. Технические условия».

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ Р 70074-2022 «Винодельческая продукция редкая (уникальная). Общие положения».

Изменение № 1 ГОСТ 31755-2012 «Соусы на основе растительных масел. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 31757-2012 «Масла растительные, жиры животные и продукты их переработки. Определение содержания твердого жира методом импульсного ядерно-магнитного резонанса».

Изменение № 1 ГОСТ 32188-2013 «Маргарины. Общие технические условия».

71. Химическая промышленность

ГОСТ 2665-2021 «Никель серноокислый технический. Технические условия».

ГОСТ 13078-2021 «Стекло натриевое жидкое. Технические условия».

ГОСТ 13079-2021 «Силикат натрия растворимый. Технические условия».

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ ISO 13678-2022 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы буровых колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок».

ПНСТ 560-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Изготовление алюминиевых конструкций». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 567-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Взаимодействие траловой оснастки и трубопроводов. Методические указания». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 568-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Оборудование электрическое и электронное на судах. Электромагнитная совместимость». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 569-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Грузоподъемная техника. Оценка соответствия». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 571-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Системы безопасности. Расчет, проектирование, установка и испытание». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 574-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Интегрированные программно-зависимые системы. Методические указания». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 575-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Проектирование райзеров». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 577-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Аттестация неметаллических уплотнительных материалов и производителей». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 578-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Кабели волоконно-оптические. Общие технические условия. Общие положения». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

ПНСТ 600-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Кабели оптические. Кабели внутренней прокладки. Оптические многоволоконные кабели для оконечной разводки. Технические условия». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

77. Металлургия

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

ГОСТ Р 59684-2021 «Сэндвич-панели стальные поэлементной сборки. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 2787-2019 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия».

79. Технология переработки древесины

ГОСТ 32274-2021 «Плиты древесно-волоконистые сухого способа производства. Технические условия».

ГОСТ 32687-2021 «Плиты древесно-волоконистые сухого способа производства, облицованные пленками на основе термореактивных полимеров. Технические условия».

ГОСТ Р 59695-2021 «Детали профильные из древесины с имитацией поверхности оцилиндрованного бревна. Технические условия».

81. Стекольная и керамическая промышленность

ГОСТ 6799-2021 «Стеклоизделия для мебели. Технические условия».

ГОСТ 21836-2021 «Стекла смотровые для промышленных установок. Технические условия».

ГОСТ 22290-2021 «Стекло кварцевое прозрачное. Метод испытания на устойчивость к кристаллизации».

ГОСТ 22291-2021 «Стекло кварцевое. Метод определения химической устойчивости».

ГОСТ 22292-2021 «Стекло кварцевое прозрачное. Метод определения устойчивости к потемнению после термической обработки».

ГОСТ 26302-2021 «Стекло. Методы определения коэффициентов направленного пропускания и отражения света».

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ Р 59659-2021 «Фальшполы. Технические условия».

ГОСТ Р 59674-2021 «Изделия теплоизоляционные из пенополиуретана для строительства. Жесткие пенополиуретановые системы после применения. Правила и контроль производства напыляемой теплоизоляции на месте выполнения работ».

ГОСТ Р 59690-2021 «Материалы и комплектующие для натяжных потолков. Общие технические условия».

ГОСТ Р 59985-2022 «Конструкции ограждающие зданий. Методы определения теплотехнических показателей теплоизоляционных материалов и изделий при эксплуатационных условиях».

ПНСТ 545-2021 «Черепица цементно-песчаная. Технические условия». Срок действия установлен до 1 мая 2025 года.

93. Гражданское строительство

ГОСТ Р 56353-2022 «Грунты. Методы лабораторного определения динамических свойств дисперсных грунтов».

ГОСТ Р 70037-2022 «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические. Методика испытаний по определению сопротивления вытягиванию геосинтетических материалов из грунта».

ГОСТ Р 70044-2022 «Дороги автомобильные общего пользования. Мониторинг дорожного движения. Общие требования».

ГОСТ Р 70060-2022 «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические. Методы испытаний на долговечность».

Изменение № 1 ГОСТ Р 58406.1-2020 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси щебеночно-мастичные асфальтобетонные и асфальтобетон. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ Р 58406.2-2020 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси горячие асфальтобетонные и асфальтобетон. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ Р 58406.9-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Метод приготовления образцов уплотнителем Маршалла».

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт

ГОСТ Р 70005-2022 «Сохранение объектов культурного наследия от биопоражений. Классификация, методы защиты и ликвидации последствий. Общие требования».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ИЮНЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 9.050-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов».

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

Изменение № 1 ГОСТ Р 57022-2016 «Продукция органического производства. Порядок проведения добровольной сертификации органического производства».

11. Технология здравоохранения

ГОСТ 59882-2021 «Аппараты ортопедические на тазобедренный сустав. Общие технические требования. Классификация».

ГОСТ Р 57764-2021 «Трости опорные и костыли подмышечные. Технические требования и методы контроля».

ГОСТ Р 58268-2021 «Ортезы и другие средства наружной поддержки тела. Термины и определения. Классификация».

ГОСТ Р 59811-2021 «Безбарьерная среда жизнедеятельности инвалидов. Термины и определения»

ГОСТ Р 59812-2021 «Доступность для инвалидов объектов городской инфраструктуры. Общие требования. Показатели и критерии оценки доступности».

ГОСТ Р 59852-2021 «Услуги по ортезированию позвоночника. Состав, содержание и порядок предоставления услуг».

ГОСТ Р 59862-2021 «Аппараты ортопедические на стопу. Общие технические требования. Классификация».

ГОСТ Р 59863-2021 «Аппараты ортопедические реципрокные. Общие технические требования. Классификация».

ГОСТ Р 59877-2021 «Социально-бытовая адаптация инвалидов по зрению. Ориентировка в пространстве и мобильность».

ГОСТ Р 59878-2021 «Аппараты голосообразующие. Основные параметры и технические требования».

ГОСТ Р 59881-2021 «Аппараты ортопедические на коленный сустав. Общие технические требования. Классификация».

ГОСТ Р 59883-2021 «Социально-бытовая адаптация инвалидов по зрению. Базовая элементарная реабилитация».

ГОСТ Р 59884-2021 «Трости тактильные. Технические условия».

ГОСТ Р 59903-2021 «Аппараты ортопедические на нижние конечности с корсетом. Общие технические требования. Классификация».

ГОСТ Р 59904-2021 «Оснащение организаций, оказывающих услуги по протезированию и ортезированию. Общие требования».

ГОСТ Р 59908-2021 (ИСО 11683:1997) «Упаковка. Тактильные знаки предупреждения об опасности. Требования».

ГОСТ Р 59911-2021 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Бытовые электронные вспомогательные средства для инвалидов по зрению. Технические требования».

ГОСТ Р 59914-2021 «Технические средства реабилитации. Устройства для печати рельефной графики. Общие технические условия».

ГОСТ Р 59921.5-2022 «Системы искусственного интеллекта в клинической медицине. Часть 5. Требования к структуре и порядку применения набора данных для обучения и тестирования алгоритмов».

ГОСТ Р ИСО 8536-4-2022 «Устройства инфузионные медицинского назначения. Часть 4. Инфузионные наборы однократного применения, гравитационная подача».

ГОСТ Р ИСО 8536-5-2022 «Устройства инфузионные медицинского назначения. Часть 5. Инфузионные наборы с бюреткой однократного применения, гравитационная подача».

ГОСТ Р ИСО 8549-1-2021 «Протезирование и ортезирование. Словарь. Часть 1. Общие термины, относящиеся к наружным протезам конечностей и ортезам».

ПНСТ 556-2021 «Требования к размещению информации шрифтом Брайля на упаковке медицинских изделий и лекарственных средств». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

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

ГОСТ Р 22.2.03-2022 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Паспорт безопасности административно-территориальных единиц. Общие положения».

ГОСТ Р 22.3.05-2022 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения. Термины и определения».

ГОСТ Р 22.8.01-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация чрезвычайных ситуаций. Общие требования».

ГОСТ Р 58475-2019 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования».

ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».

ГОСТ Р 59790-2021/IEC TR 61511-0:2018 «Безопасность функциональная. Системы безопасности приборные для про-

мышленных процессов. Часть 0. Функциональная безопасность для промышленных процессов и МЭК 61511».

ГОСТ Р ИСО 26262-4-2021 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 4. Разработка изделия на уровне системы».

ГОСТ Р ИСО 26262-5-2021 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 5. Разработка аппаратных средств изделия».

ГОСТ Р ИСО 26262-6-2021 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 6. Разработка программного обеспечения изделия».

ПНСТ 646-2022 «"Зеленые" стандарты. "Зеленая" продукция и "зеленые" технологии. Методика оценки снижения углеродного следа». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 8.1003-2021 «Государственная система обеспечения единства измерений. Аттестованные объекты в области использования атомной энергии. Порядок разработки и аттестации».

ГОСТ Р 59694-2021 (ИСО 10494:2018) «Турбины и турбоагрегаты. Измерение шума техническим и ориентировочным методами».

ГОСТ Р 59906-2021 «Аппараты слуховые костной проводимости в очковой оправе (неимплантируемые). Технические условия».

ГОСТ Р ИСО 10816-21-2021 «Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 21. Ветрогенераторы горизонтально-осевые с коробкой передач».

ГОСТ Р ИСО 13374-4-2021 «Контроль состояния и диагностика машин. Обработка, передача и представление данных. Часть 4. Представление данных».

ГОСТ Р ИСО 20816-1-2021 «Вибрация. Измерения вибрации и оценка вибрационного состояния машин. Часть 1. Общее руководство».

19. Испытания

ГОСТ 9.311-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Метод оценки коррозионных поражений».

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ ISO 2320-2021 «Изделия крепежные. Гайки стальные самостопорящиеся. Эксплуатационные свойства».

ГОСТ ISO 3269-2021 «Изделия крепежные. Приемочный контроль».

ГОСТ Р ИСО 10664-2021 «Изделия крепежные. Углубление звездообразное под ключ для болтов и винтов».

ГОСТ Р ИСО 14581-2021 «Изделия крепежные. Винты с потайной головкой и звездообразным углублением под ключ».

ГОСТ Р ИСО 14582-2021 «Изделия крепежные. Винты с высокой потайной головкой и звездообразным углублением под ключ».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 34826-2022 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Линейная часть. Организация и производство строительно-монтажных работ».

25. Машиностроение

ГОСТ 9.307-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ 34777-2021 «Холодильные системы и тепловые насосы. Клапаны. Требования, испытания и маркировка».

ГОСТ Р 50.08.04-2022 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Результаты (протоколы) испытаний продукции. Порядок признания».

ГОСТ Р 57285-2022 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Проведение расчетов для определения возможности вывода из эксплуатации линий электропередачи, оборудования и устройств объектов электроэнергетики, относящихся к объектам диспетчеризации. Нормы и требования».

ГОСТ Р ИСО 16079-1-2021 «Контроль состояния и диагностика машин. Ветрогенераторы. Часть 1. Общее руководство».

ГОСТ Р ИСО 16079-2-2021 «Контроль состояния и диагностика машин. Ветрогенераторы. Часть 2. Контроль состояния трансмиссии».

ГОСТ Р ИСО 17742-2022 «Расчет энергетической эффективности и экономии энергии для стран, регионов и городов».

29. *Электротехника*

ГОСТ Р 59986-2022/IEC TR 61431:2020 «Система мониторинга тяговых свинцово-кислотных батарей. Общие технические требования».

ГОСТ Р МЭК 60086-3-2022 «Батареи первичные. Часть 3. Батареи для часов. Общие требования и методы испытаний».

33. *Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника*

ГОСТ Р 59800-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 1. Обнаружение службы для передачи по сетям с IP-протоколами».

ГОСТ Р 59801-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 2. Поточковый протокол реального времени при производстве служб DVB».

ГОСТ Р 59802-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 3. Процессы распределения адресов IP, реализации сетевых служб времени и обновления системного программного обеспечения домашнего оконечного оборудования. Основные параметры».

ГОСТ Р 59803-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 4. Служба загрузки контента в домашнее оконечное устройство. Основные параметры».

ГОСТ Р 59804-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Технические требования DVB для вещания данных».

ГОСТ Р 59805-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Идентификация контента и синхронизация медиа для сопутствующих изображений и потоков. Основные параметры».

ГОСТ Р 59806-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Динамическая адаптивная потоковая передача форматов файлов медиаслужб DVB средствами протокола HTTP по сетям с IP. Основные параметры».

ГОСТ Р 59807-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Приемник-декодер расширенной системы второго поколения спутникового вещания (DVB-S2X). Основные параметры».

ГОСТ Р 59808-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Технические требования к системе обновления

программного обеспечения в системах цифрового телевизионного вещания».

ГОСТ Р 59809-2021 «Телевидение вещательное цифровое. Расширенные технические требования к передаче транспортных потоков служб DVB по сетям с IP-протоколами. Часть 5. Качество службы. Возобновляемость системы. Динамическое управление службой. Основные параметры».

ГОСТ Р 59813-2021 «Тифлокомментирование. Общие требования».

35. *Информационные технологии*

ГОСТ 34731-2021 (ISO/IEC 15434:2019) «Информационные технологии. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Синтаксис носителей данных высокой емкости для автоматического сбора данных».

ГОСТ 34788-2021 «Автомобильные транспортные средства. Системы вызова экстренных оперативных служб. Качество громкоговорящей связи. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ ISO/IEC 15426-1-2021 «Информационные технологии. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Спецификация соответствия верификатора символов штрихового кода. Часть 1. Верификатор линейных символов».

ГОСТ ISO/IEC 15963-1-2021 «Информационные технологии. Идентификация радиочастотная для управления предметами. Часть 1. Системы нумерации для уникальной идентификации радиочастотных меток».

ГОСТ ISO/IEC 15963-2-2021 «Информационные технологии. Идентификация радиочастотная для управления предметами. Часть 2. Порядок регистрации для уникальной идентификации радиочастотных меток».

ГОСТ Р 2.504-2021 «Единая система конструкторской документации. Электронная конструкторская документация. Правила внесения изменений».

ГОСТ Р 2.521-2021 «Единая система конструкторской документации. Электронная конструкторская документация. Требования к форматам представления трехмерных геометрических моделей».

ГОСТ Р 43.0.26-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Качество информации в технической деятельности».

ГОСТ Р 43.0.27-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Среды информационные в деятельности специалиста».

ГОСТ Р 43.0.28-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Базы знаний в интеллектуализации деятельности».

ГОСТ Р 43.0.29-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Обмен информационный».

ГОСТ Р 43.0.30-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Системность».

ГОСТ Р 43.0.31-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Информация в человекомашинном взаимодействии».

ГОСТ Р 43.0.32-2022 «Информационное обеспечение техники и операторской деятельности. Управление деятельностью в технике».

ГОСТ Р 59389.1-2021 (ИСО/МЭК 18046-1:2011) «Информационные технологии (ИТ). Методы эксплуатационных испытаний устройств радиочастотной идентификации. Часть 1. Методы эксплуатационных испытаний систем радиочастотной идентификации».

ГОСТ Р 59389.2-2021 (ИСО/МЭК 18046-2:2020) «Информационные технологии (ИТ). Методы эксплуатационных

испытаний устройств радиочастотной идентификации. Часть 2. Методы эксплуатационных испытаний устройства считывания/опроса».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 15961-2-2021 «Информационные технологии (ИТ). Протокол данных радиочастотной идентификации для управления предметами. Часть 2. Регистрация конструкций данных радиочастотной идентификации».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 15961-3-2021 «Информационные технологии (ИТ). Протокол данных радиочастотной идентификации для управления предметами. Часть 3. Конструкции данных радиочастотной идентификации».

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ 34005-2022 «Автомобильные транспортные средства. Тахографы цифровые. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ 34787-2021 «Транспортные средства. Порядок внесения серийных изменений в конструкцию транспортных средств, находящихся в эксплуатации».

ГОСТ Р 59848-2021 «Автомобильные транспортные средства категорий М2, М3. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 59854-2021 «Автомобильные транспортные средства. Изделия крепежные. Винты самонарезающие с полукруглой головкой с буртом и звездообразным углублением под ключ».

ГОСТ Р 59855-2021 «Автомобильные транспортные средства. Изделия крепежные с резьбой. Испытания на сопротивление усталости при осевой нагрузке. Методы испытаний и оценка результатов».

ГОСТ Р 59856-2021 «Автотранспортные средства. Системы мониторинга осевой нагрузки. Технические требования и методы испытаний».

Изменение № 1 ГОСТ 33995-2016 «Транспортные средства. Порядок оценки соответствия при внесении изменений в конструкцию транспортного средства, выпущенного в обращение».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 34773-2021 «Системы технического диагностирования и мониторинга железнодорожной электросвязи высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования».

Изменение № 1 ГОСТ 34385-2018 «Буксы и адаптеры для колесных пар тележек грузовых вагонов. Общие технические условия».

49. Авиационная и космическая техника

ГОСТ Р 25645.167-2022 «Космическая среда (естественная и искусственная). Модель пространственно-временного распределения плотности потоков техногенного вещества в околоземном космическом пространстве».

ГОСТ Р 56466-2022 «Системы космические. Методы испытаний материалов. Метод определения температурного коэффициента линейного расширения композиционных материалов при высоких температурах».

ГОСТ Р 59818-2021 «Самолеты и вертолеты. Контроль массы деталей, сборочных единиц и покупных изделий в серийном производстве. Общие технические требования».

ГОСТ Р 59819-2021 «Самолеты и вертолеты. Построение и изложение технических условий. Общие требования».

ГОСТ Р 59820-2021 «Маркировка проводов, жгутов, кабелей, соединителей, модульных колодок, агрегатов и элементов системы электроснабжения самолетов и вертолетов».

ГОСТ Р 70020-2022 «Космическая техника. Интерфейсы и протоколы высокоскоростного межприборного инфор-

мационного обмена и комплексирования бортовых систем космических аппаратов. SpaceWire-RUS».

53. Подъемно-транспортное оборудование

Изменение № 1 ГОСТ Р 57032-2016 «Ленты конвейерные резинотканевые для угольных шахт. Технические условия».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ ISO 13934-1-2021 «Материалы и изделия текстильные. Свойства материалов при растяжении. Часть 1. Определение максимального усилия и относительного удлинения при максимальном усилии методом полосы».

ГОСТ ISO 13935-2-2021 «Материалы и изделия текстильные. Свойства швов на материалах и готовых текстильных изделиях при растяжении. Часть 2. Определение максимального усилия при разрыве шва методом захвата».

ГОСТ ISO 1421-2021 «Материалы с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение разрывной нагрузки и удлинения при разрыве».

ГОСТ ISO 4674-1-2021 «Материалы с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение сопротивления раздиру. Часть 1. Методы испытания на раздир с постоянной скоростью».

65. Сельское хозяйство

ГОСТ Р ИСО 11783-7-2021 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства. Последовательная сеть управления и передачи данных. Часть 7. Прикладной уровень сообщений для управления орудием».

Изменение № 1 ГОСТ 33980-2016 «Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации».

67. Производство пищевых продуктов

Изменение № 1 ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натурности».

Изменение № 1 ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности».

Изменение № 1 ГОСТ 26574-2017 «Мука пшеничная хлебопекарная. Технические условия».

71. Химическая промышленность

ГОСТ Р 58473-2019 «Классификация опасности химической продукции. Общие требования».

ГОСТ Р 58474-2019 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования».

73. Горное дело и полезные ископаемые

ГОСТ Р 70061-2022 «Оборудование горно-шахтное. Пункты переключения в самоспасатели. Общие технические требования».

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ 34741-2021 «Системы газораспределительные. Требования к эксплуатации сетей газораспределения природного газа». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 565-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Электрические силовые кабели для подводного применения. Методические указания». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 566-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Коррозия трубопроводов. Методические указания». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 572-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Правила обозначения и идентификации». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 576-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Проектирование оконечных

элементов подводных шлангокабелей. Общие положения». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 582-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Клапаны-отсекатели. Установка, техническое обслуживание и ремонт». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 583-2021 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Качественные характеристики химикатов». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 589-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Давление в подводном оборудовании». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 591-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Телеуправляемый необитаемый подводный аппарат. Средства обеспечения и функциональность». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 605-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Инструменты телеуправляемых необитаемых подводных аппаратов и их интерфейсы». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 619-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Функциональная безопасность электрических, электронных и программируемых электронных систем безопасности». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 625-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Приборная система защиты от избыточного давления. Методические указания». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

77. *Металлургия*

ГОСТ 9.008-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покртия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения».

ГОСТ 9.040-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Расчетно-экспериментальный метод ускоренного определения коррозионных потерь в атмосферных условиях».

91. *Строительные материалы и строительство*

ГОСТ 28911-2021 «Лифты. Устройства управления, сигнализации и дополнительное оборудование».

ГОСТ 33605-2021 «Лифты. Термины и определения».

ГОСТ 33966.1-2020 (EN 115-1:2017) «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Часть 1. Требования безопасности к устройству и установке».

ГОСТ 34771-2021 «Арматура санитарно-техническая водоразборная. Методы испытаний».

ГОСТ 34823-2022 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Организация и производство строительного-монтажных работ на территории распространения многолетнемерзлых грунтов».

ГОСТ Р 59696-2021 «Инфраструктура железнодорожного транспорта. Лотки водоотводные железобетонные. Технические условия».

ГОСТ Р 59744-2021 «Конструкции ограждающие зданий. Материалы для закладных теплоизоляционных элементов из экструзионного пенополистирола (термовкладыши). Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 15588-2014 «Плиты пенополистирольные теплоизоляционные. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 19681-2016 «Арматура санитарно-техническая водоразборная. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32806-2014 (EN 544:2011) «Черепица битумная. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ Р 54855-2011 «Материалы и изделия строительные. Определение расчетных значений теплофизических характеристик».

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

Информационно-технические справочники по наилучшим доступным технологиям

ИТС 40-2021 «Дубление, крашение, выделка шкур и кожи».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 15 ИЮНЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

67. *Производство пищевых продуктов*

ГОСТ 34820-2021 «Мед натуральный. Метод определения остаточных количеств антибактериальных, антипаразитарных, противогрибковых препаратов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

ГОСТ 34821-2021 «Мед натуральный. Определение содержания глюкосината, глифосата и его метаболита методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с времяпролетным масс-спектрометрическим детектором высокого разрешения».

ГОСТ 32834-2022 «Продукция пищевая. Метод определения остаточного содержания антигельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 30 ИЮНЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

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

ГОСТ Р 59850.1-2021 «Арктический туризм. Часть 1. Туристские и экскурсионные услуги в Арктической зоне Российской Федерации. Основные положения».

ГОСТ Р 59850.2-2021 «Арктический туризм. Часть 2. Требования по обеспечению безопасности туристов в Арктической зоне Российской Федерации».

ГОСТ Р 59850.3-2021 «Арктический туризм. Часть 3. Безопасность активных видов туризма в Арктической зоне Российской Федерации. Общие положения».

ГОСТ Р 59850.4-2021 «Арктический туризм. Часть 4. Требования к туристской инфраструктуре в Арктической зоне Российской Федерации».

ГОСТ Р 59850.5-2021 «Арктический туризм. Часть 5. Информационные знаки системы навигации в сфере туризма в Арктической зоне Российской Федерации. Общие требования».

ГОСТ Р 59850.6-2021 «Арктический туризм. Часть 6. Предотвращение конфликтных ситуаций между туристами и белым медведем. Требования».

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

ГОСТ Р 56642-2021 «Туристские услуги. Экологический туризм. Общие требования».

ГОСТ Р 57287-2021 «Туристские услуги, предоставляемые на особо охраняемых природных территориях. Требования».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ИЮЛЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 9.101-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Основные положения».

ГОСТ Р 59815-2021 «Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Организация работ по техническому обслуживанию авиационной техники. Основные положения».

ГОСТ Р 59816-2021 «Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Организация работ по ремонту авиационной техники. Основные положения».

ГОСТ Р 59817-2021 «Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Правила оформления технологической документации на процессы технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Основные положения».

ГОСТ Р 70003-2022 «Судебная лингвистическая экспертиза. Термины и определения».

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

ГОСТ Р 52025-2021 «Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Требования безопасности потребителей».

ГОСТ Р 70040-2022 «Классификация болезней животных семейств псовых и кошачьих».

ГОСТ Р 70050-2022 «Лодки спасательные авиационные. Общие технические требования».

ПНСТ 640-2022 «Системы управления железнодорожным подвижным составом в автоматическом и дистанционном режимах. Общие технические требования».

ПНСТ 641-2022 «Системы управления железнодорожным подвижным составом в автоматическом и дистанционном режимах. Требования к подсистеме распознавания объектов».

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

ГОСТ Р 12.4.305-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Методы определения и оценки направленной эффективности дерматологических средств индивидуальной защиты защитного типа. Часть 2. Средства комбинированного (универсального) действия».

Изменение № 1 ГОСТ 12.4.253-2013 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица. Общие технические требования».

Изменение № 1 ГОСТ EN 1731-2014 «Система стандартов безопасности труда. Средства защиты глаз и лица из сетчатых материалов. Общие технические требования, методы испытаний, маркировка».

Изменение № 1 ГОСТ Р 12.4.299-2017 «Система стандартов безопасности труда. Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Общие технические требования».

ПНСТ 505-2021 «Охрана окружающей среды. Поверхностные и подземные воды. Общие положения по охране от загрязнения нефтью и нефтепродуктами при транспортировании по магистральному трубопроводу». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 549-2021 «Охрана окружающей среды. Поверхностные и подземные воды. Общие положения по охране от загрязнения при бурении и освоении морских скважин на нефть и газ в пределах континентального шельфа и территориального моря». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 550-2021 «Охрана окружающей среды. Поверхностные и подземные воды. Общие положения по охране от загрязнения нефтью и нефтепродуктами при транспортировании по магистральному трубопроводу». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 551-2021 «Охрана окружающей среды. Биологическое разнообразие. Управление особо охраняемыми природными территориями федерального значения». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 631-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Методы определения направленной эффективности дерматологических средств индивидуальной защиты защитного типа. Часть 5. Средства для защиты от биологических факторов (кровососущих насекомых и паукообразных (клещей))». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

19. Испытания

ГОСТ 9.911-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Сталь атмосферостойкая. Метод ускоренных коррозионных испытаний».

ПНСТ 546-2021 «Материалы электроизоляционные. Метод определения теплового сопротивления и теплопроводности». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

ПНСТ 547-2021 «Материалы клеящие полимерные. Метод определения механических характеристик при растяжении». Срок действия установлен до 1 июня 2025 года.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 34785-2021 «Заглушки фланцевые стальные для арматуры, соединительных частей и трубопроводов. Конструкция, размеры и общие технические требования».

ГОСТ 34818-2021 «Арматура трубопроводная. Испытания в процессе монтажных, пусконаладочных работ и в процессе эксплуатации».

ГОСТ EN 126-2016 «Устройства управления многофункциональные для газовых приборов».

ГОСТ EN 13611-2016 «Устройства обеспечения безопасности и устройства управления горелками и приборами, работающими на газообразном и/или жидком топливах. Общие технические требования».

ГОСТ EN 15069-2015 «Безопасность газовых соединительных клапанов для металлических шлангов в сборе, используемых для подсоединения бытовых приборов, работающих на газовом топливе».

ГОСТ EN 1854-2008 «Датчики давления для газовых горелок и газогорелочных приборов».

ГОСТ ISO 10960-2021 «Рукава резиновые и пластиковые. Определение озоностойкости в динамических условиях».

ГОСТ ISO 1403-2021 «Рукава резинотекстильные общего назначения для воды. Технические требования».

ГОСТ Р 59851-2021 «Арматура трубопроводная. Требования к материалам арматуры, применяемой для сероводородосодержащих сред».

ГОСТ Р 70068-2022 «Насосы и агрегаты насосные для перекачки криогенных продуктов. Дополнительные требования безопасности».

25. Машиностроение

ГОСТ Р 59470-2021 «Фрезы дисковые с механическим креплением сменных многогранных твердосплавных пластин. Технические условия».

ГОСТ Р 59471-2021 «Фрезы концевые с механическим креплением сменных многогранных твердосплавных пластин. Технические условия».

ГОСТ Р 59472-2021 (ИСО 5608:2012) «Резцы токарные и копировальные и резцы-вставки с механическим креплением сменных многогранных пластин. Обозначение».

ГОСТ Р 59585-2021 (ИСО/АСТМ 52921:2013) «Аддитивные технологии. Системы координат. Общие положения».

ГОСТ Р 59586-2021/ИСО/АСТМ 52902:2019 «Аддитивные технологии. Образцы для испытаний. Оценка геометрических способностей систем аддитивного производства».

ГОСТ Р 59821-2021 «Сверла спиральные для обработки труднообрабатываемых материалов. Удлиненная серия. Конструкция и размеры».

ГОСТ Р ИСО 230-7-2021 «Нормы и правила испытаний металлорежущих станков. Часть 7. Геометрическая точность осей вращения».

ГОСТ Р ИСО 11090-1-2021 «Условия испытаний электроэрозионных станков для обработки выемок сложной формы. Проверка точности. Часть 1. Одностоечные станки (стол с поперечным суппортом и неподвижным столом)».

ГОСТ Р ИСО 11090-2-2021 «Условия испытаний электроэрозионных станков для обработки выемок сложной формы. Проверка точности. Часть 2. Двухстоечные станки (с подвижной головкой)».

ГОСТ Р ИСО 13041-1-2021 «Условия испытаний токарных станков с числовым программным управлением и токарных обрабатывающих центров. Часть 1. Методы контроля геометрических параметров станков с горизонтальным шпинделем».

ГОСТ Р ИСО 13041-2-2021 «Условия испытаний токарных станков с числовым программным управлением и токарных обрабатывающих центров. Часть 2. Испытания геометрических параметров станков с вертикальным шпинделем».

ГОСТ Р ИСО 13041-6-2021 «Условия испытаний токарных станков с числовым программным управлением и токарных обрабатывающих центров. Часть 6. Точность обработки испытательного образца».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ EN 298-2015 «Автоматические системы контроля горения для горелок и аппаратов, сжигающих газообразное или жидкое топливо».

ГОСТ EN 676-2016 «Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха для горения».

ГОСТ ISO 23550-2015 «Устройства защиты и управления газовых горелок и аппаратов. Общие требования».

ГОСТ ISO 23551-1-2015 «Предохранители и регуляторы для газовых горелок и газосжигательного оборудования. Частные требования. Часть 1. Автоматические и полуавтоматические клапаны».

ГОСТ ISO 23551-2-2015 «Предохранители и регуляторы для газовых горелок и газосжигательного оборудования. Частные требования. Часть 2. Редукционные клапаны».

ГОСТ ISO 23551-3-2015 «Предохранители и регуляторы для газовых горелок и газосжигательного оборудования. Частные требования. Часть 3. Регулирование соотношения газ/воздух, пневматический тип».

ГОСТ ISO 23551-4-2015 «Предохранители и регуляторы для газовых горелок и газосжигательного оборудования. Частные требования. Часть 4. Системы для автоматического отключения клапанов».

29. Электротехника

ГОСТ Р 59931-2021 «Краны грузоподъемные. Требования к электрооборудованию».

ГОСТ 34819-2021 «Приборы осветительные. Светотехнические требования и методы испытаний».

ПНСТ 639-2022/МЭК 63129:2020 «Светотехнические изделия. Методы измерения пусковых токов». Срок действия установлен до 1 июля 2025 года.

33. Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника

ГОСТ EN 50083-2-2015 «Системы кабельные распределительные для передачи телевизионных, звуковых сигналов и интерактивных услуг. Часть 2. Электромагнитная совместимость оборудования».

ГОСТ IEC 60255-26-2017 «Реле измерительные и защитное оборудование. Часть 26. Требования электромагнитной совместимости».

ГОСТ IEC 61000-4-20-2014 «Электромагнитная совместимость. Часть 4-20. Методы испытаний и измерений. Испытание на помехозащитность и помехоустойчивость в ТЕМ-волноводах».

ГОСТ ISO 13766-2014 «Машины землеройные. Электромагнитная совместимость».

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ ISO 4081-2021 «Рукава и трубки резиновые для системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания. Технические требования».

ГОСТ ISO 8789-2021 «Рукава резиновые и рукава в сборе для механических транспортных средств, работающих на сжиженных углеводородных газах. Технические требования».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 34783-2021 «Средства технического диагностирования и мониторинга железнодорожного пути высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования».

47. Судостроение и морские сооружения

ГОСТ Р 59723-2021 «Комплексы водолазные мобильные. Общие технические условия».

49. Авиационная и космическая техника

ГОСТ Р 70018-2022 «Авиационная техника. Производство, ремонт компонентов авиационной техники в порядке промышленной кооперации. Технологические технические условия. Общие требования».

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ 32576.1-2021 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 1. Общие положения».

ГОСТ 32576.2-2021 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 2. Краны стреловые самоходные».

ГОСТ 32576.3-2021 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 3. Краны башенные».

ГОСТ 32576.4-2021 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 4. Краны стреловые».

ГОСТ 32576.5-2021 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 5. Краны мостовые и козловые».

ГОСТ ISO 433-2021 «Ленты конвейерные. Маркировка».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ ISO 17751-1-2021 «Материалы текстильные. Количественный анализ кашемира, шерсти, других специальных волокон животного происхождения и их смесей. Часть 1. Метод оптической микроскопии».

ГОСТ ISO 17751-2-2021 «Материалы текстильные. Количественный анализ кашемира, шерсти, других специальных волокон животного происхождения и их смесей. Часть 2. Метод растровой электронной микроскопии».

ГОСТ ISO 1833-4-2021 «Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 4. Смесей некоторых белковых волокон (метод с использованием гипохлорита)».

ГОСТ ISO 36-2021 «Резина и термоэластопласты. Определение прочности связи с тканями».

65. *Сельское хозяйство*

ГОСТ Р 55453-2022 «Корма для непродуктивных животных. Общие технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ Р 57458-2017 «Табак нагреваемый. Общие технические условия».

67. *Производство пищевых продуктов*

ГОСТ 280-2021 «Консервы рыбные. "Шпроты в масле". Технические условия». Приказом Росстандарта от 18 января 2022 года № 20-ст дата введения в действие перенесена с 1 февраля 2022 года на 1 июля 2022 года.

ГОСТ 34815-2021 «Продукты пищевые. Ускоренный тест на окисление с использованием окислительного испытательного реактора».

ГОСТ Р 59653-2021 «Материал посадочный плодовых и ягодных культур. Технические условия».

ГОСТ Р 59660-2021 «Бобы овощные свежие. Технические условия».

ГОСТ Р 59661-2021 «Облепиха свежая. Технические условия».

ГОСТ Р 59662-2021 «Хурма свежая. Технические условия».

ГОСТ Р 59663-2021 «Грибы свежие семейства лисичковых. Технические условия».

71. *Химическая промышленность*

ГОСТ 28759.1-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Типы и параметры».

ГОСТ 28759.2-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры».

ГОСТ 28759.3-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры».

ГОСТ 28759.4-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под подкладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры».

ГОСТ 28759.5-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Технические требования».

ГОСТ 28759.6-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из неметаллических материалов. Конструкция и размеры. Технические требования».

ГОСТ 28759.7-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки в металлической оболочке. Конструкция и размеры. Технические требования».

ГОСТ 28759.8-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки металлические восьмиугольные. Конструкция и размеры. Технические требования».

ГОСТ 28759.9-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки спирально-навитые. Конструкция и размеры. Технические требования».

ГОСТ 28759.10-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на металлическом зубчатом основании. Конструкция и размеры. Технические требования».

ГОСТ 28759.11-2022 «Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на волновом металлическом основании. Конструкция и размеры. Технические требования».

75. *Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства*

ГОСТ 21046-2021 «Нефтепродукты отработанные. Общие технические условия».

ГОСТ 21743-2021 «Масла авиационные. Технические условия».

ГОСТ 22387.2-2021 «Газ природный. Методы определения сероводорода и меркаптановой серы».

ГОСТ 22387.5-2021 «Газ для коммунально-бытового потребления. Методы определения интенсивности запаха».

ГОСТ 2712-2021 «Смазка АМС. Технические условия».

ГОСТ 29174-2021 «Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Группа Т (турбины). Требования к смазочным маслам для турбин».

ГОСТ 33114-2021 «Масла смазочные. Определение следов осадка».

ГОСТ 33159-2021 «Масла смазочные отработанные. Определение содержания нерастворимых веществ».

ГОСТ 34711-2021 «Газ природный. Определение массовой концентрации водяных паров».

ГОСТ 34770-2021 «Газ природный. Стандартные условия измерения и вычисления физико-химических свойств».

ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017) «Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле».

ГОСТ 5286-2022 «Замки стальные навинчиваемые для бурильных труб. Общие технические требования».

ГОСТ 5546-2021 «Масла для холодильных машин. Технические условия».

ГОСТ 5775-2021 «Масло конденсаторное. Технические условия».

ГОСТ 6267-2021 «Смазка ЦИАТИМ-201. Технические условия».

ГОСТ 8551-2021 «Смазка ЦИАТИМ-205. Технические условия».

ГОСТ 8581-2021 «Масла моторные для автотракторных дизелей. Технические условия».

ГОСТ 9433-2021 «Смазка ЦИАТИМ-221. Технические условия».

ГОСТ ISO 15380-2021 «Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Группа Н (гидравлические системы). Требования к категориям HETG, HEPG, HEES и HEPR».

ГОСТ ISO 6743-4-2021 «Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 4. Группа Н (гидравлические системы)».

ГОСТ ISO 6743-6-2021 «Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 6. Группа С (зубчатые передачи)».

ГОСТ Р 50802-2021 «Нефть. Метод определения сероводорода, метил- и этилмеркаптанов».

ГОСТ Р 52050-2020 «Топливо авиационное для газотурбинных двигателей ДЖЕТ А-1 (Jet A-1). Технические условия».

ГОСТ Р 52247-2021 «Нефть. Методы определения хлорорганических соединений».

Изменение № 1 ГОСТ 25371-2018 «Нефтепродукты. Расчет индекса вязкости по кинематической вязкости».

Изменение № 1 ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 33-2016 «Нефть и нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Определение кинематической и динамической вязкости».

ПНСТ 586-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Управление соответствием требований и обеспечение надежности».

ПНСТ 587-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Управление целостностью систем райзеров. Методические указания».

ПНСТ 588-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Мокрая и сухая термоизоляция для подводного оборудования и выкидной линии. Методические указания».

ПНСТ 593-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подготовка поверхности и защитные покрытия».

ПНСТ 616-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Проектирование стальных сооружений».

ПНСТ 621-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Управление рисками при морских и подводных операциях. Методические указания».

ПНСТ 627-2022 «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Подводное оборудование и компоненты».

77. *Металлургия*

ГОСТ 1595-2021 «Полосы и ленты из алюминивно-марганцевой бронзы. Технические условия».

ГОСТ 34776-2021 «Редкоземельные металлы. Термины и определения».

ГОСТ 9.106-2021 «Единая система защиты от коррозии и старения. Коррозия металлов. Термины и определения».

ГОСТ EN 12385-10-2015 «Канаты проволоочные, стальные. Безопасность. Часть 10. Канаты спиральной свивки общего применения».

ГОСТ EN 12385-4-2015 «Канаты проволоочные, стальные. Безопасность. Часть 4. Многопрядные канаты общего назначения для подъема грузов».

83. *Резиновая и пластмассовая промышленность*

ГОСТ 34750-2021 «Резина и термоэластопласты. Определение упругопрочностных свойств при растяжении».

ГОСТ 34751-2021 «Смеси резиновые. Определение вулканизационных характеристик с использованием безртоторных реометров».

ГОСТ 34752-2021 «Каучуки бутадиен-стирольные (SBR). Приготовление и испытание резиновых смесей».

ГОСТ 34753-2021 «Каучуки изопреновые (IR). Приготовление и испытание резиновых смесей».

ГОСТ 34754-2021 «Каучуки бутадиен-нитрильные (NBR). Приготовление и испытание резиновых смесей».

ГОСТ 34755-2021 «Каучуки синтетические. Определение общей и водорастворимой золы».

ГОСТ ISO 247-1-2021 «Каучук и резина. Определение золы. Часть 1. Метод сжигания».

ГОСТ ISO 3858-2021 «Ингредиенты резиновой смеси. Углерод технический. Определение коэффициента светопропускания толуольного экстракта».

91. *Строительные материалы и строительство*

ГОСТ 20916-2021 «Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных феноло-формальдегидных смол. Технические условия».

ГОСТ EN 14394-2013 «Котлы отопительные. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения номинальной теплопроизводительностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 110 °С».

ГОСТ ISO 10077-1-2021 «Характеристики теплотехнических оконных блоков, дверных блоков и жалюзи. Расчет коэффициента теплопередачи. Часть 1. Общие положения».

ГОСТ Р 58766-2019 «Растворы строительные. Общие технические условия».

ГОСТ Р 58767-2019 «Растворы строительные. Методы испытаний по контрольным образцам».

ПНСТ 548-2021 «Фонари зенитные заводского изготовления. Общие технические требования». Срок действия установлен до 1 июля 2025 года.

93. *Гражданское строительство*

ГОСТ Р 59697-2021 «Дороги автомобильные общего пользования. Блоки из полистирольных вспененных экструзионных изделий (XPS-блоки). Общие технические условия».

ГОСТ Р 59698-2021 «Дороги автомобильные общего пользования. Блоки из полистирольных вспененных экструзионных изделий (XPS-блоки). Правила применения».

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

ГОСТ EN 50491-5-1-2015 «Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-1. Требования электромагнитной совместимости, условия и схемы проведения испытаний».

ГОСТ EN 50491-5-2-2015 «Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-2. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, используемым в жилых, коммерческих зонах и зонах легкой промышленности».

ГОСТ EN 50491-5-3-2014 «Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-3. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, применяемым в промышленных зонах».

ГОСТ Р 55670-2021 «Маты спортивные. Методы определения демпфирующих свойств».

ГОСТ Р 56433-2021 «Оборудование для спортивных игр. Оборудование волейбольное. Требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 56445-2021 «Тренажеры стационарные. Общие требования безопасности и методы испытаний».

ГОСТ Р 56902-2021 «Тренажеры стационарные. Тренажеры эллиптические. Требования безопасности и методы испытания».

ГОСТ Р 58848-2021 «Экипировка защитная для контактных видов единоборств. Общие технические условия».

ГОСТ Р 59927-2021 «Система стандартов безопасности спортивного инвентаря. Оборудование для занятий спортивным туризмом. Стенд с зацепами для закрытых помещений и открытых площадок. Общие технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 59928-2021 «Уличные спортивные площадки общего пользования. Правила размещения оборудования. Требования безопасности».

ГОСТ Р 59974-2021 «Татами для единоборств. Технические условия».

ГОСТ Р 59975-2021 «Оборудование гимнастическое. Дорожка акробатическая соревновательная. Требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 59976-2021 «Комплексы мобильные с бассейнами для плавания. Общие технические условия».

ГОСТ Р 70012-2022 «Инвентарь для мас-рестлинга. Требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 70013-2022 «Экипировка для мас-рестлинга. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 70014-2022 «Бассейны для плавания. Скользящие поверхности. Требования безопасности и методы испытаний».

ГОСТ Р 70015-2022 «Бассейны для плавания. Ванны металлические. Технические условия».

ГОСТ Р 70016-2022 «Бассейны для плавания. Дорожки разделительные. Технические условия».

ГОСТ Р ИСО 8124-6-2021 «Безопасность игрушек. Часть 6. Определение содержания некоторых фталатов в игрушках и изделиях для детей».

**УТРАТИЛИ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАЯ 2022 ГОДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ**

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

ГОСТ 33522-2015 (EN 13428:2004) «Ресурсосбережение. Упаковка. Специальные требования к минимизации, составу, изготовлению упаковки». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 18602-2021.

ГОСТ 33574-2015 (EN 13429:2004) «Ресурсосбережение. Упаковка. Повторное использование». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 18603-2021.

ГОСТ Р 12.2.143-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34428-2018.

ГОСТ Р 53740-2009 (EN 13428:2004) «Ресурсосбережение. Упаковка. Специальные требования к минимизации, составу, изготовлению упаковки». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 18602-2021.

ПНСТ 329-2018 «"Зеленые" стандарты. "Зеленая" продукция и "зеленые" технологии. Оценка соответствия по требованиям «зеленых» стандартов. Общие положения». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 330-2018 «"Зеленые" стандарты. Основные положения и принципы». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 331-2018 «"Зеленые" стандарты. "Зеленая" продукция и "зеленые" технологии. Классификация». Истек установленный срок действия.

ПНСТ 332-2018 «"Зеленые" стандарты. "Зеленая" продукция и "зеленые" технологии. Критерии отнесения». Истек установленный срок действия.

17. *Метрология и измерения. Физические явления*

ГОСТ 25852-83 «Контакт-детали электрические из благородных металлов и сплавов на их основе. Технические условия». Отменяется на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 25852-2021.

ГОСТ Р ИСО 11092-2012 «Материалы текстильные. Физиологические воздействия. Определение теплостойкости и стойкости к водяному пару в стационарных условиях (метод испытаний с использованием изолированной конденсирующей термопластины)». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 11092-2021.

21. *Механические системы и устройства общего назначения*

ГОСТ 2893-82 (СТ СЭВ 2796-80) «Подшипники качения. Канавки под упорные пружинные кольца. Кольца упорные пружинные. Размеры». Заменен на территории Российской Федерации ГОСТ 2893-2022.

39. *Точная механика. Ювелирное дело*

ГОСТ 26272-98 «Часы электронно-механические кварцевые наручные и карманные. Общие технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Введен в действие ГОСТ Р 59973-2021.

45. *Железнодорожная техника*

ПНСТ 320-2018 «Несущие конструкции светосигнальных устройств железнодорожного транспорта. Общие технические требования». Истек установленный срок действия.

55. *Упаковка и размещение грузов*

ГОСТ 19434-74 «Грузовые единицы, транспортные средства и склады. Основные присоединительные размеры». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 19434-2021.

ГОСТ 25776-83 «Продукция штучная и в потребительской таре. Упаковка групповая в термоусадочную пленку».

Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 25776-2021.

ГОСТ 28528.1-90 (ИСО 4180-1-80) «Упаковка. Порядок составления режимов эксплуатационных испытаний. Основные положения». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 4180-2021.

ГОСТ 28528.2-90 (ИСО 4180-2-80) «Упаковка. Порядок составления режимов эксплуатационных испытаний. Количественные данные». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 4180-2021.

ГОСТ Р 51474-99 «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34757-2021.

59. *Текстильное и кожевенное производство*

ГОСТ 938.24-72 «Кожа. Метод определения влагоемкости». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Введен в действие ГОСТ Р ИСО 2417-2021.

ГОСТ Р ИСО 2417-2013 «Кожа. Физические и механические испытания. Метод определения водопоглощения в статических условиях». Заменен ГОСТ Р ИСО 2417-2021.

71. *Химическая промышленность*

ГОСТ 2665-86 «Никель серноокислый технический. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 2665-2021.

ГОСТ 13078-81 «Стекло натриево-жидкое. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 13078-2021.

ГОСТ 13079-93 «Силикат натрия растворимый. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 13079-2021.

75. *Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства*

ГОСТ Р ИСО 13678-2015 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы буровых колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок». Отменен. Введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 13678-2022.

77. *Металлургия*

ГОСТ 2787-75 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Введен в действие ГОСТ 2787-2019.

ГОСТ 27981.6-88 «Медь высокой чистоты. Полярографические методы анализа». Применение на территории Российской Федерации прекращено в связи с утратой его актуальности и прекращением применения полярографических методов анализа (приказ Росстандарта от 25 января 2022 года № 37-ст).

79. *Технология переработки древесины*

ГОСТ 32274-2013 «Плиты древесные моноструктурные. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 32274-2021.

ГОСТ 32687-2014 «Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, облицованные пленками на основе термореактивных полимеров. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 32687-2021.

81. *Стекольная и керамическая промышленность*

ГОСТ 6799-2005 «Стеклоизделия для мебели. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 6799-2021.

ГОСТ 21836-88 «Стекла смотровые для промышленных установок. Технические условия». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 21836-2021.

ГОСТ 22290-76 «Стекло кварцевое прозрачное. Метод испытания на устойчивость к кристаллизации». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 22290-2021.

ГОСТ 22291-83 «Стекло кварцевое. Метод определения химической устойчивости». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменяется ГОСТ 22291-2021.

ГОСТ 22292-76 «Стекло кварцевое прозрачное. Метод определения устойчивости к потемнению после термической обработки». Прекращено применение на территории Российской Федерации. Заменен ГОСТ 22292-2021.

ГОСТ 26302-93 «Стекло. Методы определения коэффициентов направленного пропускания и отражения света». Заменен на территории Российской Федерации ГОСТ 26302-2021.

93. Гражданское строительство

ГОСТ Р 56353-2015 «Грунты. Методы лабораторного определения динамических свойств дисперсных грунтов». Заменен ГОСТ Р 56353-2022.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ИЮНЯ 2022 ГОДА НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 9.008-82 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.008-2021.

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

ГОСТ Р 57295-2016 «Системы дизайн-менеджмента. Руководство по дизайн-менеджменту в строительстве». Приказом Росстандарта от 4 марта 2022 года № 117-ст отменяется без замены.

ПНСТ 341-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автомобильные транспортные средства. Общественный транспорт. Интероперабельная система оплаты проезда». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 538-2021 «Оборудование и трубопроводы блоков атомных станций. Расчет на прочность на стадии эксплуатации». Истекает установленный срок действия.

07. Математика. Естественные науки

ГОСТ Р 25645.167-2005 «Космическая среда (естественная и искусственная). Модель пространственно-временного распределения плотности потоков техногенного вещества в космическом пространстве». Заменяется ГОСТ Р 25645.167-2022.

11. Технология здравоохранения

ГОСТ Р 57764-2017 «Трости опорные и костыли подмышечные. Технические требования и методы контроля». Заменяется ГОСТ Р 57764-2021.

ГОСТ Р 58268-2018 «Ортезы и другие средства наружной поддержки тела. Термины и определения. Классификация». Заменяется ГОСТ Р 58268-2021.

ГОСТ Р ИСО 11683-2009 «Упаковка. Тактильные знаки предупреждения об опасности. Требования». Заменяется ГОСТ Р 59908-2021.

ГОСТ Р ИСО 8549-1-2011 «Протезирование и ортезирование. Словарь. Часть 1. Общие термины, относящиеся к наружным протезам конечностей и ортезам». Заменяется ГОСТ Р ИСО 8549-1-2021.

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

ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58475-2019.

ГОСТ 31340-2013 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58474-2019.

ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб». Применение на территории Российской Федерации прекращалось с 1 августа 2021 года с введением в действие ГОСТ Р 59024-2020 (приказ Росстандарта от 10 сентября 2020 года № 640-ст). Приказом Росстандарта от 29 июля 2021 года № 667-ст дата введения в действие ГОСТ Р 59024-2020 перенесена с 1 августа 2021 года на 1 июня 2022 года.

ГОСТ 32419-2013 «Классификация опасности химической продукции. Общие требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58473-2019.

ГОСТ Р 22.2.03-97 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Паспорт безопасности административно-территориальных единиц. Общие положения». Заменяется ГОСТ Р 22.2.03-2022.

ГОСТ Р 22.3.05-96 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения». Заменяется ГОСТ Р 22.3.05-2022.

ГОСТ Р 22.8.01-96 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация чрезвычайных ситуаций. Общие требования». Заменяется ГОСТ Р 22.8.01-2021.

ГОСТ Р ИСО 26262-4-2014 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 4. Разработка изделия на уровне системы». Заменяется ГОСТ Р ИСО 26262-4-2021.

ГОСТ Р ИСО 26262-6-2014 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 6. Разработка программного обеспечения изделия». Заменяется ГОСТ Р ИСО 26262-6-2021.

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ ИСО 10816-1-97 «Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 1. Общие требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р ИСО 20816-1-2021.

ГОСТ ИСО 7919-1-2002 «Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на вращающихся валах. Общие требования». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р ИСО 20816-1-2021.

19. Испытания

ГОСТ 9.050-75 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы лабораторных испытаний на устойчивость к воздействию плесневых грибов». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.050-2021.

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ ISO 2320-2015 «Гайки стальные самостопоорящие. Механические и эксплуатационные свойства». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 2320-2021.

ГОСТ ISO 3269-2015 «Изделия крепежные. Приемочный контроль». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 3269-2021.

ГОСТ Р ИСО 10664-2007 «Углубление звездообразное под ключ для болтов и винтов». Заменяется ГОСТ Р ИСО 10664-2021.

25. Машиностроение

ГОСТ 9.040-74 «Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Расчетно-экспериментальный метод ускоренного определения коррозионных потерь в атмосферных условиях». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.040-2021.

ГОСТ 9.307-89 (ИСО 1461-89) «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрyтия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.307-2021.

ГОСТ 9.311-87 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрyтия металлические и неметаллические неорганические. Метод оценки коррозионных поражений». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.311-2021.

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 50.08.04-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Результаты (протоколы) испытаний продукции. Порядок признания». Заменяется ГОСТ Р 50.08.04-2022.

ГОСТ Р 57285-2016 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Электроэнергетические системы. Оперативно-диспетчерское управление. Порядок подготовки заключений о возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций, относящегося к объектам диспетчеризации. Нормы и требования». Заменяется ГОСТ Р 57285-2022.

29. Электротехника

ГОСТ Р МЭК 60086-3-2020 «Батареи первичные. Часть 3. Батареи для часов». Заменен ГОСТ Р МЭК 60086-3-2022.

ПНСТ 356-2019 «Электроэнергетика. Энергетическое строительство. Организация пусконаладочных работ на объектах электросетевого хозяйства. Общие требования». Истекает установленный срок действия.

35. Информационные технологии

ГОСТ ИСО/МЭК 15426-1-2003 «Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Верификатор линейных символов штрихового кода. Требования соответствия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ИСО/IEC 15426-1-2021.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 15426-1-2002 «Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Верификатор линейных символов штрихового кода. Требования соответствия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ИСО/IEC 15426-1-2021.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 15434-2007 «Автоматическая идентификация. Синтаксис для средств автоматического сбора данных высокой емкости». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34731-2021.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 15963-2011 «Информационные технологии. Радиочастотная идентификация для управления предментами. Уникальная идентификация радиочастотных меток». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ИСО/IEC 15963-1-2021.

ПНСТ 340-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Определение стандартизованного набора протоколов, параметров, метода управления обновляемым реестром данных для обеспечения передачи сообщений, касающихся безопасности и чрезвычайных ситуаций». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 342-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортного

средства и оборудования. Электронная регистрация идентификационных данных транспортных средств. Часть 2. Эксплуатационные требования». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 343-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортного средства и оборудования. Электронная регистрация идентификационных данных транспортных средств. Часть 3. Данные транспортного средства». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 344-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортного средства и оборудования. Электронная регистрация идентификационных данных транспортных средств. Часть 4. Безопасный обмен данными с использованием асимметричных технологий». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 345-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортного средства и оборудования. Электронная регистрация идентификационных данных транспортных средств. Часть 5. Безопасный обмен данными с использованием симметричных технологий». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 346-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортных средств. Основы электронной идентификации». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 347-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Системы сигнализации и предупреждения нарушений на перекрестках. Требования к эксплуатационным характеристикам и процедурам испытаний». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 348-2019 «Интеллектуальные транспортные системы. Автоматическая идентификация транспортного средства и оборудования. Электронная регистрация идентификационных данных транспортных средств. Часть 1. Архитектура». Истекает установленный срок действия.

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ 34005-2016 «Автомобильные транспортные средства. Тахографы цифровые. Технические требования и методы испытаний». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 34005-2022.

ГОСТ Р ИСО 26262-5-2014 «Дорожные транспортные средства. Функциональная безопасность. Часть 5. Разработка аппаратных средств изделия». Заменяется ГОСТ Р ИСО 26262-5-2021.

ПНСТ 339-2018 «Интеллектуальные транспортные системы. Средства маневрирования при движении на низкой скорости. Требования к эксплуатационным характеристикам и методы испытания». Истекает установленный срок действия.

49. Авиационная и космическая техника

ГОСТ Р 56466-2015 «Системы космические. Методы испытаний материалов. Метод определения температурного коэффициента линейного расширения композиционных материалов при высоких температурах». Заменяется ГОСТ Р 56466-2022.

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ 33966.1-2016 (EN 115-1:2008+A1:2010) «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Требования безопасности к устройству и установке». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ 33966.1-2020.

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ 30303-95 (ИСО 1421-77) «Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение разрывной

нагрузки и удлинения при разрыве». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 1421-2021.

ГОСТ 30304-95 (ИСО 4674-77) «Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение сопротивления раздиру». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 4674-1-2021.

ГОСТ Р ИСО 13934-1-2015 «Материалы текстильные. Свойства тканей при растяжении. Часть 1. Определение максимального усилия и относительного удлинения при максимальном усилии методом полоски». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 13934-1-2021.

ГОСТ Р ИСО 13935-2-2017 «Материалы текстильные. Свойства швов на тканях и готовых текстильных изделиях при растяжении. Часть 2. Определение максимального усилия для разрыва шва методом захвата». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 13934-2-2021.

61. Швейная промышленность

ГОСТ Р 51518-99 «Изделия швейные. Метод определения максимальной разрывной нагрузки шва захватом пробы при растяжении». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 13935-2-2021.

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ Р 54983-2012 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения природного газа. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34741-2021.

ГОСТ Р 56522-2015 «Системы газораспределительные. Восстановление эксплуатационной документации на действующие сети газораспределения». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34741-2021.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 28911-2015 (ISO 4190-5:2006) «Лифты. Устройства управления, сигнализации и дополнительные приспособления». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28911-2021.

ГОСТ 33605-2015 «Лифты. Термины и определения». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 33605-2021.

93. Гражданское строительство

ПНСТ 353-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Швы деформационные с резиновым компенсатором пролетных строений автодорожных мостов. Общие технические условия». Истекает установленный срок действия.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 15 ИЮНЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ 32834-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антигельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32834-2022.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 30 ИЮНЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 56642-2015 «Туристские услуги. Экологический туризм. Общие требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ Р 56642-2021.

ГОСТ Р 57287-2016 «Туристские услуги, предоставляемые на особо охраняемых территориях. Требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ Р 57287-2021.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ИЮЛЯ 2022 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ 9.101-2002 «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Основные положения». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.101-2021.

ГОСТ 5272-68 «Коррозия металлов. Термины». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.106-2021.

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

ГОСТ Р 52025-2003 «Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Требования безопасности потребителей». Заменяется ГОСТ Р 52025-2021.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ Р 55205-2012 (ЕН 1854:2010) «Датчики контроля давления для газовых горелок и аппаратов пневматического типа». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ EN 1854-2008.

ГОСТ Р 55209-2012 (ЕН 13611:2007) «Устройства безопасности, регулирования и управления для газовых горелок и газовых приборов. Общие требования». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ EN 13611-2016.

25. Машиностроение

ГОСТ 26476-85 «Резцы токарные и резцы-вставки с механическим креплением режущих сменных многогранных пластин. Обозначения». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 59472-2021.

ГОСТ 28436-90 «Фрезы концевые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 59471-2021.

ГОСТ 28438-90 (СТ СЭВ 5745-86) «Фрезы дисковые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Технические условия». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 59470-2021.

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ 31850-2012 (ЕН 676:1996) «Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха. Технические требования, требования безопасности и методы испытаний». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ EN 676-2016.

ГОСТ Р 52219-2012 (ЕН 298:2003) «Системы управления автоматические для газовых горелок и аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ EN 298-2015.

ГОСТ Р 54829-2011 (ЕН 14394:2005+A1:2008) «Отопительные котлы, оборудованные горелкой с принудительной подачей воздуха, с номинальной тепловой мощностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 150 °С».

Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ EN 14394-2013.

29. Электротехника

ГОСТ Р 54350-2015 «Приборы осветительные. Светотехнические требования и методы испытаний». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34819-2021.

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ ISO 4081-2013 «Рукава и трубки резиновые для систем охлаждения двигателей внутреннего сгорания. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 4081-2021.

ГОСТ ISO 8789-2013 «Рукава резиновые и рукава в сборе для механических транспортных средств, работающих на сжиженных углеводородных газах. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 8789-2021.

53. Подъемно-транспортное оборудование

ГОСТ 32576.1-2015 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 1. Общие положения». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32576.1-2021.

ГОСТ 32576.2-2013 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 2. Краны стреловые самоходные». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32576.2-2021.

ГОСТ 32576.3-2013 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 3. Краны башенные». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32576.3-2021.

ГОСТ 32576.4-2014 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 4. Краны стреловые». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32576.4-2021.

ГОСТ 32576.5-2013 «Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 5. Краны мостовые и козловые». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 32576.5-2021.

ГОСТ ISO 433-2014 «Ленты конвейерные. Маркировка». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 433-2021.

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ ISO 36-2013 «Резина или термопластик. Определение прочности связи с тканями». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 36-2021.

ГОСТ Р ИСО 17751-2016 «Материалы текстильные. Количественный анализ волокон животного происхождения методом микроскопии. Кашемир, шерсть, специальные волокна и их смеси». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 17751-1-2021.

65. Сельское хозяйство

ГОСТ Р 55453-2013 «Корма для непродуктивных животных. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ Р 55453-2022.

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ 280-2009 «Консервы из копченой рыбы. Шпроты в масле. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 280-2021. Приказом Росстандарта от 18 января 2022 года № 20-ст дата введения в действие ГОСТ 280-2021 перенесена с 1 февраля 2022 года на 1 июля 2022 года.

71. Химическая промышленность

ГОСТ 28759.1-90 «Фланцы сосудов и аппаратов. Типы и параметры». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.1-2022.

ГОСТ 28759.2-90 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.2-2022.

ГОСТ 28759.3-90 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.3-2022.

ГОСТ 28759.4-90 «Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.4-2022.

ГОСТ 28759.5-90 «Фланцы сосудов и аппаратов. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.5-2022.

ГОСТ 28759.6-90 «Прокладки из неметаллических материалов. Конструкция и размеры. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.6-2022.

ГОСТ 28759.7-90 «Прокладки асбодеталлические. Конструкция и размеры. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.7-2022.

ГОСТ 28759.8-90 «Прокладки металлические восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры. Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 28759.8-2022.

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

ГОСТ 2712-75 «Смазка АМС. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 2712-2021.

ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) «Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 4333-2021.

ГОСТ 5286-75 «Замки для буровых труб». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 5286-2022.

ГОСТ 5546-86 «Масла для холодильных машин. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 5546-2021.

ГОСТ 5775-85 «Масло конденсаторное. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 5775-2021.

ГОСТ 6267-74 «Смазка ЦИАТИМ-201. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 6267-2021.

ГОСТ 8551-74 «Смазка ЦИАТИМ-205. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 8551-2021.

ГОСТ 8581-78 «Масла моторные для автотракторных дизелей. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 8581-2021.

ГОСТ 9433-80 «Смазка ЦИАТИМ-221. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9433-2021.

ГОСТ 21046-2015 «Нефтепродукты отработанные. Общие технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 21046-2021.

ГОСТ 21743-76 «Масла авиационные. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 21743-2021.

ГОСТ 22387.2-2014 «Газы горючие природные. Методы определения сероводорода и меркаптановой серы». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 22387.2-2021.

ГОСТ 22387.5-2014 «Газ для коммунально-бытового потребления. Методы определения интенсивности запаха». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 22387.5-2021.

ГОСТ 28549.5-90 (ИСО 6743-4-82) «Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа H (гидравлические системы)». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 6743-4-2021.

ГОСТ 29174-91 (ИСО 8068-87) «Нефтепродукты и смазочные материалы. Масла минеральные смазочные для турбин (категории ISO-L-TSA и ISO-L-TGA). Технические требования». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 29174-2021.

ГОСТ 33114-2014 «Масла смазочные. Определение следов осадка». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 33114-2021.

ГОСТ 33159-2014 «Масла смазочные отработанные. Определение содержания нерастворимых веществ». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 33159-2021.

ГОСТ ISO 15380-2014 «Материалы смазочные, масла промышленные и родственные продукты (класс L). Группа H (Гидравлические системы). Спецификация для категорий HETG, HEPG, HEES и HEPR». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 15380-2021.

ГОСТ Р 50802-95 «Нефть. Метод определения сероводорода, метил- и этилмеркаптанов».

ГОСТ Р 52050-2006 «Топливо авиационное для газотурбинных двигателей ДЖЕТ А-1 (JET A-1). Технические условия». Заменяется ГОСТ Р 52050-2020. Приказом Росстандарта от 29 апреля 2021 года № 321-ст дата введения ГОСТ Р 52050-2020 перенесена с 1 июля 2021 года на 1 июля 2022 года.

ГОСТ Р 52247-2004 «Нефть. Методы определения хлорорганических соединений». Заменяется ГОСТ Р 52247-2021.

77. Металлургия

ГОСТ 9.911-89 «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Сталь атмосферостойкая. Метод ускоренных коррозионных испытаний». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 9.911-2021.

ГОСТ 1595-90 «Полосы и ленты из алюминивно-марганцевой бронзы. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 1595-2021.

83. Резиновая и пластмассовая промышленность

ГОСТ ISO 247-2013 «Каучук и резина. Определение золы». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 247-1-2021.

ГОСТ ISO 3858-2013 «Ингредиенты резиновой смеси. Углерод технический. Определение коэффициента светопропускания толуольного экстракта». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 3858-2021.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 20916-87 «Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных феноло-формальдегидных смол. Технические условия». Заменяется на территории Российской Федерации ГОСТ 20916-2021.

ГОСТ 28013-98 «Растворы строительные. Общие технические условия». Прекращается применение на территории

Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58766-2019.

ГОСТ 5802-86 «Растворы строительные. Методы испытаний». Прекращается применение на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 58767-2019.

93. Гражданское строительство

ПНСТ 321-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Грунты, укрепленные органическими вяжущими. Технические условия». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 322-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Грунты стабилизированные и укрепленные неорганическими вяжущими. Технические условия». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 323-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Грунты. Метод определения Калифорнийского числа (CBR) для оценки несущей способности грунта». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 324-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Грунты. Определение оптимальной влажности и максимальной плотности методом Проктора». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 325-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси щебеночно-гравийно-песчаные, обработанные органическими вяжущими. Технические условия». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 326-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси щебеночно-гравийно-песчаные, обработанные неорганическими вяжущими. Технические условия». Истекает установленный срок действия.

ПНСТ 327-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Смеси щебеночно-гравийно-песчаные. Технические условия». Истекает установленный срок действия.

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт

ГОСТ Р 55670-2013 «Маты спортивные. Часть 4. Определение амортизационных характеристик». Заменяется ГОСТ Р 55670-2021.

ГОСТ Р 56433-2015 «Оборудование для спортивных игр. Оборудование волейбольное. Функциональные требования, требования безопасности и методы испытаний». Заменяется ГОСТ Р 56433-2021.

ГОСТ Р 56445-2015 «Тренажеры стационарные. Общие требования безопасности и методы испытаний». Заменен ГОСТ Р 56445-2021.

ГОСТ Р 56902-2016 «Тренажеры стационарные. Тренажеры эллиптические. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытания». Заменяется ГОСТ Р 56902-2021.

ДОПОЛНЕНИЯ

ГОСТ Р 59570-2021 «Продукция винодельческая. Идентификация компонентов в части определения природы этанола и других соединений физико-химического состава». Приказом Росстандарта от 31 марта 2022 года № 183-ст дата введения в действие ГОСТ Р 59570-2021 перенесена с 1 мая 2022 года на 1 января 2024 года. ■

Стандарты
от **460**
организаций –
разработчиков
стандартов,
в том числе:

ASTM
API
ASME
IEC
EN
EN ISO

Информационная сеть

ТЕХЭКСПЕРТ®

представляет
международные,
национальные,
отраслевые стандарты



Документы с доступом через интернет
или через внутреннюю сеть предприятия.



Предоставление стандартов на легальной основе
с соблюдением авторских прав организаций-
разработчиков на основании официальных договоров.



Актуализация документов, получение уведомлений
об обновлениях или изменениях документов.



Для предприятий нефтегазовой отрасли – разработка
стандарта организации на основе перевода зару-
бежных документов.

Дополнительные консультационные услуги

отраслевые и тематические подборки документов

перевод нормативно-технической и правовой документации

поиск соответствий между российскими и зарубежными
стандартами

Дополнительная информация во всех представительствах Информационной сети «Техэксперт»:
тел. (812) 740-78-96, факс (812) 347-84-18, e-mail: shop@cntd.ru

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

www.shop.cntd.ru

ТЕХЭКСПЕРТ

ТЕХЭКСПЕРТ.РФ
WWW.CNTD.RU