

апрель 2018
№ 4 (142)

Информационный бюллетень ТЕХЭКСПЕРТ®

Содержание

ТЕМА НОМЕРА: КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ _____	3-22
Событие _____	3
Форум _____	9
Зарубежный опыт _____	13
От разработчика _____	17
Актуальное обсуждение _____	18
Отраслевой момент _____	22
ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ. СТАНДАРТИЗАЦИЯ _____	23-41
Документы на обсуждении _____	23
Новости реформы _____	26
Обзор новых документов _____	30
НОВОСТИ РЕГИОНОВ _____	42-44
Энергетика _____	42



Дорогие читатели!

В прошлом номере мы обещали подробнее остановиться на мероприятиях Недели российского бизнеса, прошедшей в феврале. В этом номере мы выполняем обещание. Данное событие по праву является одним из важнейших в деловой жизни страны в первую очередь потому, что охватывает все основные вопросы развития российской экономики в комплексе. Именно на полях Недели российского бизнеса звучит так много идей, мнений и инициатив, которые способны повлиять на деятельность всех отраслей экономики.

Во второй половине февраля представительная делегация нашей страны приняла участие в международной выставке VAUTES в Германии, где обсуждались вопросы комплексного сотрудничества двух стран в частности и России и Евросоюза в целом. Такое сотрудничество свидетельствует о сохранении важных связей между бизнес-сообществом разных стран, несмотря на сложную внешнеполитическую обстановку в государстве.

Проведение переговоров, продвижение полезных законодательных инициатив, поиски решений накопившихся вопросов – все эти процессы внушают оптимизм и надежду на поступательное движение российской экономики в сторону развития в оптимальном для нее темпе.

Бодрости духа и всего самого доброго!

Татьяна СЕЛИВАНОВА,
заместитель главного редактора
«Информационного бюллетеня
Техэксперт»

От редакции

Уважаемые читатели!

Продолжается подписная кампания. Обращаем ваше внимание, что со второго полугодия 2017 года оформление подписки на «Информационный бюллетень Техэксперт» проводится только через редакцию журнала.

По всем вопросам,
связанным с оформлением подписки,
пишите на editor@cntd.ru
или звоните (812) 740-78-87, доб. 493, 222

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

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

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

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

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

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

Подписано в печать 20.03.2018
Отпечатано в ООО «Игра света»
191028, Санкт-Петербург,
ул. Моховая, д. 31, лит. А, пом. 22-Н
Телефон: (812) 950-26-14

Заказ № 148-04
Тираж 2000 экз.

ДИАЛОГ БИЗНЕСА И ВЛАСТИ ПРОДОЛЖАЕТСЯ

В конце зимы главным событием для предпринимательского сообщества страны стала традиционная Неделя российского бизнеса (НРБ), организатором которой является РСПП. В течение нескольких дней на площадках НРБ представители государства и бизнеса обсуждали важнейшие вопросы социально-экономического развития страны. Расскажем о некоторых мероприятиях, которые вызвали наибольший интерес.

Налоговые стимулы и барьеры

Налоговый форум «Фискальная система как элемент инвестиционного климата или источник бюджетных средств: диалог правительства и бизнеса» открыл XI Неделю российского бизнеса.

Президент Российского союза промышленников и предпринимателей Александр Шохин назвал главные проблемы, которые требуют обсуждения. В частности, будущий налоговый маневр: «Об этом все начнут говорить в марте-апреле, но важно начинать об этом думать уже сейчас. Не менее важны для российского бизнеса вопросы эффективного использования "донастройки" налоговой системы, повышение ее стимулирующей роли, введение простых с точки зрения администрирования механизмов и стимулов».

А. Шохин отметил значимость вопроса законодательного оформления неналоговых платежей: «Для бизнеса очевидно, что рамочного закона недостаточно, его действие должно быть прямым».

В свою очередь заместитель министра финансов РФ Илья Трунин отметил, что, конечно, надо измерять уровень налоговой нагрузки, но преувеличенное внимание к тому, что налоговая нагрузка должна быть зафиксирована, уводит нас в сторону от реальной проблематики.

По его мнению, налоговая нагрузка должна определяться не только уровнем налоговой ставки, но и системой администрирования. Кроме того, как признал замминистра, Минфин РФ хотел бы не повышать налоговую нагрузку в стране и даже снижать некоторые налоги, но не всегда это получается.

Речь зашла и о налогообложении движимого имущества. И здесь Минфин может не все. «Мы с 2013 года пытаемся его отменить, у нас не получается. Мы не отказываемся от идеи отменить этот налог или его минимизировать. В целом, мы считаем, налоговая нагрузка расти не должна», – сказал И. Трунин.

Вместе с тем он признал, что величина налогов зависит не от того, высокий или низкий уровень нагрузки существует в экономике, а от того, какие расходные обязательства есть у правительства. Кроме того, свои ограничения на проведение налоговой политики, по его словам, накладывает и федеративное устройство государства, которое не позволяет управлять из центра всеми налоговыми решениями в стране.

Как всегда ярким было выступление председателя Комитета Государственной Думы по бюджету Андрея Макарова. Он затронул вопрос о стабильности и предсказуемости налоговой системы, на конкретных примерах проиллюстри-

ровал текущую ситуацию: «Только в XXI веке было принято около 113 изменений в налоговой системе, которые повлекли за собой еще 60 уточнений, в итоге, приведя к 464 поправкам в целом. Это и есть основной показатель налоговой "стабильности"», – подчеркнул он.

По мнению члена Бюро Правления РСПП Романа Троценко, Россия нуждается в крупных инвестициях, и стимулирование экономического роста является приоритетной задачей как для бизнеса, так и для государства. Также в выступлении был сделан акцент на необходимости выделения бюджетных грантов, трансформации пенсионной системы, высказано предложение об увеличении налогового вычета и создании компенсирующего фонда.

Вполне естественно, что Александр Калинин, президент Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России», остановился на вопросах налоговых стимулов и барьеров для развития прежде всего малого предпринимательства, включая необходимость определиться с предлагаемой «конструкцией» для самозанятых в весеннюю сессию, отсутствие стимулов у муниципального уровня власти развивать бизнес, а также проблемы с налоговым администрированием.

Год экологии прошел

На экологическом форуме «Итоги Года экологии и задачи на будущее» специальный представитель Президента РФ по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта Сергей Иванов выразил мнение, что Год экологии стал драйвером решения многих проблем. Реализован целый комплекс мероприятий, привлечено внимание общества. В 2017 году предприятия выделили 142 млрд рублей на природоохранную деятельность, подписали 61 соглашение с Минприроды России и Росприроднадзором.

С 1 января 2019 года все регионы должны перейти на новую систему обращения с отходами. Производителям и импортерам придется самостоятельно утилизировать отходы или платить экологический сбор. Также со следующего года вступит в силу запрет на захоронение отдельных видов отходов, будет введен отдельный сбор мусора и новые требования к нефтедобывающим компаниям на шлейфе, указал Сергей Иванов.

Президент Российского союза промышленников и предпринимателей А. Шохин отметил, что реализация компаниями мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду не только обеспечивает соблюдение обязательных требований законодательства, но и является значимым фактором конкурентоспособности

предприятий, особенно на международных рынках. Указанные мероприятия стали для бизнеса неотъемлемой частью программ развития и модернизации производства. Одновременно он подчеркнул необходимость активизации работы по решению сохраняющихся вопросов в сфере природоохранного законодательства.

Оптимистическим было выступление на форуме заместителя председателя Государственной Думы ФС РФ Ольги Тимофеевой. Оценивая итоги минувшего Года экологии, она отметила: «Мы продвинулись по многим направлениям: отходы, использование лесов, внедрение "зеленых" технологий на предприятиях. Мы научились договариваться, примирять экологию и экономику. Все принятые законы стали результатом компромисса, иногда очень сложного».

Однако не все участники форума были настроены оптимистично. Председатель комитета Государственной Думы РФ по экологии и охране окружающей среды Владимир Бурматов отметил, что, по мнению комитета, ни одно из поручений по итогам заседания Госсовета в части совершенствования природоохранного законодательства полностью не выполнено. Это касается прежде всего оснащения источников негативного воздействия средствами автоматизированного контроля, а также проблем законодательного регулирования сферы обращения с отходами. Частичному решению этих вопросов способствовала конструктивная позиция Российского союза промышленников и предпринимателей, неоднократно выступавшего инициатором активизации работы в указанных направлениях.

Первый заместитель председателя комитета РСПП по экологии и природопользованию, председатель Совета директоров компании «ЕвроХим» Дмитрий Стрешнев подробно осветил проблемы природоохранного законодательства и возможные пути их решения в целях устранения накопившихся противоречий в нормативных актах как в части вопросов перехода на наилучшие доступные технологии (НДТ), так и в сфере обращения с промышленными отходами.

Выступление исполнительного директора Некоммерческой ассоциации «РусПЭК» Любови Меланевской было посвящено вопросу реализации расширенной ответственности производителя за утилизацию выпущенной или ввезенной продукции в конце ее жизненного цикла, формированию и совершенствованию необходимой нормативной правовой базы в данной сфере.

Ход формирования справочников НТД прокомментировал заместитель министра промышленности и торговли РФ Василий Осмаков. Он отметил, что подготовлен ведомственный нормативный акт, устанавливающий перечень соответствующего основного технологического оборудования, в отношении которого возможно применение ускоренной амортизации.

Как проверяют бизнес

Одним из самых масштабных мероприятий НРБ стал форум «Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность: интересы бизнеса и государства».

Как свидетельствует опрос компаний, проведенный РСПП в 2017 году, чрезмерное контрольно-надзорное давление – наиболее острая проблема для бизнеса, по мнению 37% респондентов. Данный вариант ответа находится на четвертом месте списка ключевых проблем за 2017 год (после роста

цен и тарифов, избыточно высоких налогов, недостатка квалифицированных кадров).

В качестве основных целей дальнейшей работы А. Шохин обозначил актуализацию обязательных требований, совершенствование проверочных листов, внесение изменений в КоАП РФ в части замены штрафов на предупреждения при первом нарушении и ограничения возбуждения административных дел без проведения проверок.

Конечно, как всегда, одним из самых острых стал вопрос количества проверок бизнеса – как плановых, так и внеплановых.

Министр по делам Открытого правительства Михаил Абызов сообщил, что количество внеплановых проверок бизнеса в России превышает 1 млн в год и сокращается очень медленно. Этот механизм должен быть в приоритетном порядке реформирован, считает министр.

«Их число (внеплановых проверок. – Прим. ред.), несмотря на наши опасения, в 2017 году, по предварительным данным, не выросло, а чуть сократилось. Но количество внеплановых проверок все еще остается на уровне более миллиона штук. И это означает, что нам надо в приоритетном порядке в 2018 году с нашими государственными контрольными органами сконцентрироваться на реформе института внеплановых проверок», – сказал он.

Количество плановых проверок бизнеса заметно сокращается. «За два года количество плановых проверок с более чем миллиона единиц сокращено до 450 тыс. И в 2018 году заявки, которые мы согласовали с органами прокуратуры, на плановые проверки тоже показывают снижение на 8% относительно объема плановых проверок в 2017 году», – сообщил г-н Абызов.

Председатель комитета Госдумы по контролю и регламенту Ольга Севостьянова прокомментировала работу над проектом федерального закона «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле», внесенным в Государственную Думу Правительством РФ в конце прошлого года: «Мы понимаем, что та практика, которая на сегодняшний день существует в контрольно-надзорной деятельности, очень затратная по ресурсам, неэффективная по своим результатам и ущербная для бизнеса и экономики, должна уйти в прошлое. Оценивая тот законопроект, который поступил в Госдуму, можно сказать, что тут противоречий нет. Основные цели закона ориентированы на то, чтобы повысить безопасность граждан, качество продукции и услуг, радикально снизить административную нагрузку на бизнес. Он создает развернутую систему гарантий прав граждан и предпринимателей».

Хорошую для бизнеса новость озвучил первый заместитель генпрокурора РФ Александр Буксман. Он сообщил, что Генпрокуратура РФ подготовила направленный на защиту предпринимателей законопроект, который предполагает расширение полномочий органов прокуратуры по согласованию проверок бизнеса.

А. Буксман привел красноречивые цифры: «Всего за девятилетний период формирования ежегодного сводного плана проведения проверок контролерами нам было предложено для внесения в план 8 млн 400 тыс. проверочных мероприятий, из которых почти половина – 4 млн – прокурорами отклонены, признаны бесосновательными», – сказал А. Буксман.

«...величина налогов зависит не от того, высокий или низкий уровень нагрузки существует в экономике, а от того, какие расходные обязательства есть у правительства».

И. Трунин,

заместитель министра финансов РФ

Радикальный путь ревизии обязательных требований, соблюдение которых проверяют контрольно-надзорные ведомства, предложил заместитель министра экономического развития РФ Савва Шипов. Он сообщил, что Минэкономразвития предлагает дополнить проект закона о контроле и надзоре, который рассматривает Госдума, нормой о неприменении требований, принятых без широкого обсуждения, после трехлетнего переходного периода. «Если требование актуально, то оно должно быть перенесено в новый акт, но только после оценки регулирующего воздействия», – отметил С. Шипов. – Нам кажется, что это позволит действительно переломить ситуацию, и мы будем такие поправки предлагать».

Руководитель Федеральной службы по труду и занятости Всеволод Вуколов сообщил, что «с этого года плановые проверки проводятся с учетом риск-ориентированного подхода. Один раз в два года мы проверяем работодателей, деятельность которых отнесена к высокой категории риска, не чаще чем один раз в шесть лет проверяем работодателей, деятельность которых отнесена к умеренной категории риска. В отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, деятельность которых отнесена к низкой категории риска, а таких у нас более 5 миллионов, плановые проверки не проводятся», – сказал В. Вуколов.

Цифровая трансформация экономики

В рамках XI Недели российского бизнеса впервые в истории НРБ прошел Форум по цифровой трансформации. Участники сессии выявили основные тенденции цифровых изменений, особое внимание уделив аспектам реализации госпрограммы «Цифровая экономика».

Председатель Комитета РСПП по цифровой экономике, президент ПАО «Ростелеком» Михаил Осеевский отметил, что «цифровые трансформации – это глобальный тренд, который включает в себя не только различные технологии, но и подразумевает взаимодействие со всеми отраслями». От скорости развития данной сферы, подчеркнул М. Осеевский, и «зависит темп роста российского ВВП».

Как считает президент Российского союза промышленников и предпринимателей А. Шохин, создание в РСПП Комитета по цифровой экономике – веление времени, поскольку реализация программы «Цифровая экономика» является государственным приоритетом.

Первый заместитель руководителя аппарата Правительства Максим Акимов сообщил, что Правительство РФ планирует внести более 25 законопроектов, связанных с реализацией программы цифровой экономики в весеннюю сессию Госдумы.

В частности, будут внесены законопроекты, связанные с регулированием режима персональных данных и интернета вещей.

По мнению М. Акимова, подобное регулирование должно отвечать на вопросы не только бизнеса, но и общества. «Наши амбиции состоят в том, что регулирование будет более гармоничным и более сбалансированным», – добавил он. Кроме того, в ближайшие три года запланированы около 1,4 тыс. мероприятий в рамках программы цифровой экономики.

Член Бюро Правления РСПП, председатель совета директоров группы компаний «ЕСН» Григорий Березкин рассказал о влиянии цифровизации на мировые индустрии, в частности, поделился опытом компании «ЕСН», участвующей в данном процессе. Спикер подчеркнул, что структура цифрового

рынка, а также понимание приоритетной концепции являются ключевыми механизмами в происходящем процессе, а поэтому стоит учитывать не только основные направления, значимые для РФ, но и мировые тенденции в целом.

Заглянул в будущее член Бюро Правления РСПП, председатель совета директоров «АЕОН Корпорейшн» Роман Троценко. Он полагает, что «цифровизация контрактов произойдет при нашей жизни, в течение ближайших 40-50 лет, произойдет переход искусственного интеллекта в Big Data, алгоритмы будут задействованы в рутинных операциях», – сказал г-н Троценко. – Хотелось бы, чтобы эти вызовы для России были не опасностью, а возможностью. Россия имеет много преимуществ в плане цифровизации: мы имеем хороший доступ к широкополосному интернету, есть высокий уровень образования населения. Надо это использовать».

Генеральный директор Национального агентства развития квалификаций Александр Лейбович подчеркнул особую роль кадровых вопросов в процессе трансформации экономики. «Проблема человеческих ресурсов, а также проблема компетенций и квалификаций напрямую связана с ИТ-грамотностью населения», – заметил он. После чего призвал к критическому переосмыслению ранжирования квалификаций в сфере ИТ, а также к необходимости создания в Министерстве образования программы по повышению ИТ-грамотности населения.

Президент компании Siemens в России Дитрих Меллер говорил о конкурентоспособности современного промышленного производства в условиях цифровизации, а также затронул ряд проблем, связанных с использованием системы блокчейна.

Примечательно, что другое мероприятие в рамках НРБ – Форум «Международное экономическое сотрудничество в новых реалиях» – завершилось торжественным запуском немецко-российской инициативы по цифровизации (НРИЦ), в котором приняли участие представители компаний Siemens, SAP, «Ростелеком», «Сколково», «Цифра» и Российско-Германской внешнеторговой палаты.

Курс на интеграцию

Одним из важнейших мероприятий в рамках НРБ стало очередное, девятое заседание Президиума Делового совета ЕАЭС.

Вел заседание председатель Президиума Делового совета ЕАЭС в 2018 году, президент РСПП Александр Шохин.

В заседании участвовали члены Президиума А. Харлап (от белорусской стороны), Ж. Сагынбаев (от кыргызской стороны), В. Христенко (президент Делового совета),

уполномоченные представители координаторов сторон Делового совета Э. Киракосян (от армянской стороны), А. Панасюк (от белорусской стороны), Д. Жунусова (от казахстанской стороны), Ш. Борончиев (от кыргызской стороны), А. Мурычев (от российской стороны).

Евразийскую экономическую комиссию на заседании представляли члены Коллегии (Министры) ЕЭК Т. Валова, Т. Жаксылыков, В. Корешков, В. Никишина и большая группа руководителей и специалистов различных департаментов.

В работе заседания приняли участие ответственные представители крупных российских бизнес-объединений: Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, «Деловой России», «ОПОРЫ России». Большую делегацию руководителей зарубежных организаций бизнеса представ-

«Мы научились договариваться, примирять экологию и экономику».

О. Тимофеева, заместитель председателя Государственной Думы РФ

лял Международный конгресс промышленников и предпринимателей.

В работе заседания принимали участие руководители и члены комитетов с докладами о перспективах развития евразийской интеграции в контексте целей и задач российского председательства в высших органах ЕАЭС.

А. Шохин в своем выступлении на заседании Президиума Делового совета напомнил, что Евразийский экономический союз начал четвертый год своей работы. В последнее время трансформация мировой экономики, меняющееся мироустройство оказывают существенное влияние на интеграционные процессы в ЕАЭС и вызывают необходимость отвечать на вызовы, не только корректирующие цели и меняющие приоритеты интеграции, но и приводящие к замедлению интеграционных процессов. Наблюдается нарастающее количество нерешенных вопросов, в том числе и в сфере разделения и согласования национальных и наднациональных полномочий. Ощущается неудовлетворенность от нереализованных ожиданий, недостаточной интеграции, связанной во многом с объективными условиями развития экономик стран Союза.

По оценке аналитиков углубление Евразийской интеграции происходит с отставанием на 1,5-2 года от сроков, намеченных в Договоре о Евразийском экономическом союзе.

В то же время важно отметить основные результаты интеграции. В их числе докладчик назвал функционирование общих рынков услуг и рабочей силы, начало работы общего рынка лекарственных препаратов и медицинских изделий, вступление в силу нового Таможенного кодекса; поддержку президентами стран Союза курса на развитие цифровой экономики и формирование общей цифровой повестки ЕАЭС; систематизацию работы по устранению барьеров на внутренних рынках союза; активизацию торгово-экономического сотрудничества Союза с третьими странами.

2018 год должен стать периодом закрепления и развития достигнутых уровней интеграции и ускоренного движения к целям, определенным Договором о Союзе.

Президиум Делового совета ЕАЭС с первого заседания в Минске в ноябре 2015 года включился в работу над самыми актуальными вопросами евразийской интеграции. Председательствовавшие тогда белорусские коллеги точно определили главные тренды. В частности, Деловой совет ЕАЭС поддержал необходимость разработки, принятия и реализации:

- концепции евразийской цифровой платформы развития стран ЕАЭС;

- согласованного комплекса мер по защите рынка ЕАЭС от контрафактной продукции;

- порядка финансирования и реализации межгосударственных проектов и программ с вовлечением Евразийского банка развития (ЕАБР);

- согласованного комплекса мер по устранению барьеров, препятствующих развитию промышленной кооперации предприятий государств – членов ЕАЭС и движению товаров на общей таможенной территории;

- контроля прослеживаемости отдельных видов товаров на единой таможенной территории ЕАЭС на основе электронной формы сопроводительного документа.

Следующие периоды председательства в Президиуме Делового совета казахстанской стороны в 2016 году и кир-

гизской стороны в 2017 году также были отмечены рассмотрением таких важных проблем, как роль бизнеса в формировании торговой политики ЕАЭС, роль интеграции в развитии предпринимательства, формирование единого розничного платежного пространства в ЕАЭС, сопряжение Экономического пояса Шелкового пути (ЭПШП) и Евразийского экономического союза, участие Делового совета в формировании содержательной части Соглашения по торгово-экономическому сотрудничеству между ЕАЭС и КНР.

За три года в Деловом совете произошли важные структурные изменения:

- введение постоянно действующего исполнительного органа управления – президента Делового совета,
- создание в Деловом совете Комитета по торгово-экономическим отношениям с КНР и другими приоритетными партнерами по торговым переговорам и Комитета по цифровой повестке ЕАЭС.

Статус наблюдателя при Деловом совете предоставлен Национальному Конгрессу промышленников и предпринимателей Молдовы.

Безусловно, активная и результативная работа Делового совета возможна только при интенсивном взаимодействии с Евразийской экономической комиссией. Представители бизнеса на постоянной основе участвуют в работе практически всех консультативных комитетов при Коллегии ЕЭК по направлениям деятельности министров Комиссии. Возобновила работу площадка Консультативного совета по взаимодействию ЕЭК и Делового совета ЕАЭС. Действуют консультативные органы Комиссии, где основную долю участников составляет бизнес: рабочая группа по основным направлениям интеграции при Консультативном совете и Бизнес-диалог с предпринимательским сообществом государств – членов ЕАЭС. Проводятся также совместные тематические мероприятия, опросы и аналитические исследования.

А. Шохин особо отметил опыт прямого взаимодействия бизнес-сообществ наших пяти государств и Евразийской экономической комиссии при разработке Таможенного кодекса ЕАЭС, в результате которого более 70% поступивших от бизнеса предложений были учтены в тексте документа. Это говорит об эффективности сотрудничества и его возможностях.

По мнению президента РСПП, сегодня ключевое значение имеет развитие Союза по практическим направлениям экономической интеграции: торговой политике, координации транспортной и промышленной политики, техническому регулированию, снижению уровня нетарифной защиты, антимонопольному регулированию и развитию конкуренции, финансовым рынкам, общему рынку электроэнергии.

Важно направить усилия бизнеса на развитие и поддержание атмосферы доверия во взаимоотношениях участников внутреннего рынка ЕАЭС, в том числе путем расширения хозяйственных связей и кооперации между предприятиями и организациями стран – участниц ЕАЭС.

Региональные отделения РСПП в приграничных регионах накопили большой опыт организации сотрудничества с соседними районами государств Союза. Это должно положительно сказаться на перспективах дальнейшего углубления межрегионального и приграничного сотрудничества, обеспечения более тесной кооперации на уровне регионов стран-членов.

«За два года количество плановых проверок с более чем миллиона единиц сокращено до 450 тыс. И в 2018 году заявки, которые мы согласовали с органами прокуратуры, на плановые проверки тоже показывают снижение на 8% относительно объема плановых проверок в 2017 году».

М. Абызов,

министр по делам Открытого правительства

И, конечно, успешное функционирование ЕАЭС невозможно без установления взаимовыгодных отношений с другими странами и региональными интеграционными объединениями, бизнес-кругами иностранных государств.

«Мы поддерживаем содержащееся в обращении Президента России В. Путина к главам государств – членов Евразийского экономического союза по поводу вступления России в председательство в ЕАЭС предложение активнее подключать к интеграционным инициативам деловые круги», – заявил А. Шохин.

По вопросам повестки дня на заседании также выступили Т. Валова, А. Харлап, Д. Жунусова, В. Корешков, директор Белорусского государственного института метрологии, член президиума Республиканской ассоциации предприятий промышленности «БелАПП» В. Гуревич, первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия А. Лоцманов, исполнительный директор НП «ЕЦИИК» С. Наумов.

Съезд РСПП

9 февраля 2018 года в рамках XI Недели российского бизнеса (НРБ) состоялся отчетно-выборный Съезд Российского союза промышленников и предпринимателей. В его работе приняли участие Президент РФ Владимир Путин, члены Правительства РФ, руководители ведущих российских компаний, главы субъектов РФ, руководители ключевых институтов развития, представители иностранного бизнес-сообщества.

В присутствии Президента России поднимались многие вопросы, которые вызвали наиболее острые дискуссии в ходе мероприятий НРБ. В частности, А. Шохин представил ключевые предложения по улучшению деловой среды, выработанные на мероприятиях Недели российского бизнеса. В их числе – обеспечение предсказуемости в фискальной сфере, повышение доступности заемных средств, необходимость сокращения избыточного количества проверок, внедрение наилучших доступных технологий, совершенствование таможенного законодательства, активизация взаимодействия на площадке ЕАЭС и другие направления работы на следующие 4 года.

В своем выступлении г-н Шохин также остановился на некоторых проблемах, связанных со многими сохраняющимися традиционными барьерами для бизнеса, включая недостаточно прозрачную и предсказуемую политику государства.

«По инициативе делового сообщества, включая РСПП, и наших партнеров по так называемой "большой четверке" был объявлен, как вы знаете, мораторий на рост фискальной нагрузки, который, к сожалению, в полном объеме не соблюдается ни в отношении налогов, ни в отношении так называемых неналоговых платежей. Что необходимо? Предсказуемость и стабильность уровня фискальной нагрузки, универсальный стимул инвестиционной активности, включая отказ от обложения оборудования налогом на имущество», – констатировал Президент РСПП.

По мнению А. Шохина, отдельное перспективное направление взаимодействия бизнеса и власти – повышение производительности труда. У многих крупных российских компаний уже сформировались лучшие практики в данной сфере, которые могли бы дополнить приоритетную программу по производительности. Предстоит решить большой перечень задач, включая ускорение формирования системы неза-

висимой оценки квалификации и цифровизацию кадрового документооборота. «Важный позитивный индикатор – возвращение к тренду на снижение озбоченности бизнеса уровнем коррупции. Есть здесь и заслуга деловых объединений. РСПП как инициатор антикоррупционной хартии российского бизнеса продолжает формирование реестра участников, включающий уже сейчас более четырех тысяч органи-

заций. Надеемся, что с участием органов власти удастся выработать механизмы стимулирования внедрения в компаниях антикоррупционных стандартов и оценки соответствия компаний заявленным антикоррупционным стандартам. В части снижения нагрузки на бизнес, при проверочных мероприятиях, очевид-

но, прогресс еще недостаточен. Что здесь необходимо сделать? Продолжить законодательную работу, включая доработку внесенного в Государственную Думу базового закона о контрольно-надзорной деятельности. И внесения изменений в КоАП Российской Федерации в части замены штрафов на предупреждение при первом нарушении и ограничения возбуждения административных дел без проведения проверки. Об этом мы говорим достаточно давно, но пора уже это сделать. Также необходимо обеспечение применения принятых решений на практике и, в случае необходимости, их корректировки с учетом выявленного креатива отдельных проверяющих органов», – отметил А. Шохин.

Он отметил, что очень непросто шел диалог в экологической сфере. Необходимо активизировать взаимодействие бизнеса и власти в части совершенствования природоохранного законодательства и устранения накопившихся противоречий в нормативных актах, как в части вопросов перехода на наилучшие доступные технологии, так и в сфере обращения с отходами.

Не надо забывать, что мерилom конкурентоспособности российской экономики является экспорт. Требуется регулярная тонкая настройка мер поддержки экспорта, исходя из требований высокотехнологического бизнеса прежде всего, а также новых задач продвижения наших компаний на зарубежные рынки, включая поддержку развития сервисных сетей за рубежом, компенсацию расходов на маркетинг, лицензирование и так далее.

По мнению Шохина, «несмотря на непростую внешнеполитическую ситуацию, нам удалось сохранить эффективное взаимодействие с зарубежными партнерскими организациями и даже повысить качество диалога на многосторонних площадках, включая "деловую двадцатку". Диалог необходимо продолжать, в том числе в рамках Евразийского экономического союза, других интеграционных группировок. РСПП активно участвовал в подготовке Договора о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза.

Теперь необходимо обеспечить имплементацию норм в российскую нормативно-правовую базу, в том числе завершить работу над проектом федерального закона о таможенном регулировании», – сказал президент РСПП.

Он отметил, что цифровизация, как и техническое регулирование, является сквозным направлением работы, затрагивающим все сферы деятельности. Многие барьеры, с которыми сталкивается бизнес и государство в данной сфере, являются стандартными. Нехватка кадров и денег, взаимное недоверие. Но есть и специфика. Отсутствие необходимого нормативного регулирования, недостаточный уровень развития наиболее продвинутых IT-секторов.

«Что необходимо? Предсказуемость и стабильность уровня фискальной нагрузки, универсальный стимул инвестиционной активности, включая отказ от обложения оборудования налогом на имущество».

*А. Шохин,
президент РСПП*

Невысоким пока остается уровень применения российскими компаниями международных стандартов. РСПП будет принимать активное участие в разработке международных и региональных, национальных стандартов, в том числе и для цифровой экономики. «Параллельно требуется устранить имеющиеся ограничения как для развития новых секторов, так и для цифровой трансформации традиционных секторов», – считает г-н Шохин.

Выступая на съезде, Президент Российской Федерации Владимир Путин назвал РСПП «авторитетным объединением, которое традиционно занимает деятельную, конструктивную позицию по актуальным темам экономической повестки». «Вы не только участвуете в дискуссии, но работаете напрямую, в прямом смысле этого слова, с правительством, вносите предметные предложения по самым насущным проблемам, волнующим предпринимателей», – сказал глава государства.

«Мы продолжим улучшать деловой климат в России, формировать комфортные условия для инвестиций в новые производства, в создание качественных рабочих мест, устранять барьеры в регуляторике, развивать инфраструктуру. И конечно, будем настраивать систему профессионального, высшего образования на потребности отечественной промышленности, сельского хозяйства, других отраслей», – сказал В. Путин.

По мнению министра промышленности и торговли РФ Дениса Мантурова, актуальная задача состоит в том, чтобы создать условия для ускоренного перехода промышленности на новый технологический уклад, к Индустрии 4.0, с помощью программы техперевооружения за счет внедрения принципов наилучших доступных технологий (НДТ). «Работа по переходу на НДТ станет реальным вкладом в выполнение задачи повышения производительности труда в обработке на 30% к 2025 году. Но добиться этого можно, лишь параллельно двигаясь по стратегическому вектору цифровой трансформации промышленности», – отметил министр.

Министр финансов РФ Антон Силуанов сообщил о том, что налоговая нагрузка в РФ для добросовестных налогоплательщиков в следующем политическом цикле не будет увеличиваться.

Со своей стороны и глава Минэкономразвития Максим Орешкин назвал ключевые факторы создания в стране благоприятных условий для ведения бизнеса. По его словам, наиболее важный элемент общей стабильности фискальной нагрузки – неналоговые платежи. Он добавил, что Министерство вместе с Минфином подготовило законопроект о регулировании данной сферы. «Нужно стараться принять его в весеннюю сессию для того, чтобы остановить поток роста нагрузки через различные платежи на федеральном и региональном уровнях, структурировать его и не дать возможность дальше разрастаться», – сказал М. Орешкин.

Еще одно важное направление – переход к долгосрочному тарифообразованию. Г-н Орешкин уверен, что единственное решение – это ценообразование на период в 5-10 лет.

Министр РФ по вопросам Открытого правительства Михаил Абызов полагает, что взаимодействие между контролерами и предпринимателями должно стать «абсолютно цифровым». Только так, по его мнению, можно решить проблему чрезмерной бюрократизированности госконтроля, больших объемов отчетности и избыточности требований, которые должны выполнять предприниматели. Другими важными направлениями реформирования госконтроля, по его словам, станут доработка внесенного в Госдуму законопроекта о контроле и надзоре, совершенствование КоАП и ревизия обязательных требований.

Член Бюро Правления РСПП, председатель совета директоров «Северстали» Алексей Мордашов затронул тему производительности труда.

«Как мне кажется, это особенно важно с учетом тех изменений, о которых мы слышим сегодня, в технологиях: цифровизация экономики, появление Индустрии 4.0, несомненно, дают нам новые возможности и несут новые угрозы. И, может быть, на уровне России в целом, на уровне Российского союза промышленников и предпринимателей, что-то поддержанное правительством для ускорения обмена этими лучшими практиками было бы очень полезно», – сказал А. Мордашов.

Член правления РСПП, президент ПАО «Ростелеком» Михаил Осеевский, подводя итоги Форума по цифровой трансформации и форсайт-сессии по цифровизации традиционных отраслей, отметил, что бизнес-сообщество считает необходимым включение в Программу «Цифровая экономика Российской Федерации» отраслевых разделов и готовы принимать активное участие в их формировании.

Владимир Лисин – член Бюро Правления РСПП, председатель Совета директоров Новолипецкого металлургического комбината затронул в своем выступлении вопросы возвращения инвестиций в промышленность.

«В промышленности на самом деле простой цикл. Если не говорить о принятии решения об инвестициях, первый вопрос – надо проектировать. Второй вопрос – надо строить. Третий вопрос – нужна инфраструктура. Четвертый вопрос – это регулирование, которое складывается на весь этот процесс», – сказал В. Лисин. Также он полагает, что прошла пора «точечных» настроек налоговой системы.

В итоге

На Съезде был избран новый состав Правления и Бюро Правления РСПП. Президентом РСПП избран Александр Шохин, которого поздравил Президент Российской Федерации В. Путин.

По результатам Съезда Российский союз промышленников и предпринимателей представит Президенту РФ предложения, выработанные в ходе форумов и конференций НРБ-2018.

Виктор РОДИОНОВ

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЕАЭС: УГЛУБЛЕНИЕ ИНТЕГРАЦИИ

Одним из самых значимых мероприятий программы Недели российского бизнеса стал Форум «Техническое регулирование как инструмент евразийской интеграции». Он был организован Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия. Форум прошел в отеле «Ритц-Карлтон» и собрал свыше 350 участников – представителей Евразийской экономической комиссии, государственных органов власти, объединений бизнеса, экспертного сообщества, крупных компаний.

В центре внимания участников Форума были вопросы текущего состояния и перспектив развития системы технического регулирования Евразийского экономического союза, использования инструментов технического регулирования, стандартизации и оценки соответствия для развития интеграционных процессов и защиты интересов добросовестных производителей. Предметом обсуждения стали российские практики противодействия незаконному обороту промышленной продукции, в том числе на отдельных рынках, а также опыт работы Государственной комиссии по противодействию незаконному обороту промышленной продукции.

В этом году акцент на Форуме был сделан на вопросах углубления интеграции в сфере технического регулирования, устранения технических и административных барьеров, развития системы технического регулирования и стандартизации, а также участия в этом процессе бизнес-сообщества.

Особое внимание было уделено роли стандартизации в процессах формирования цифровой экономики.

Модератором Форума выступил председатель Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия Д. Пумпянский.

Эффективная практика сотрудничества

С приветственным словом к участникам Форума обратился президент РСПП А. Шохин. Он, в частности, отметил, что за последние 15 лет в России, а затем и в Евразийском экономическом союзе сформирована система технического регулирования. Достигнутые результаты подтверждают, что взаимодействие бизнеса, экспертов, национальных органов власти и ЕЭК стало эффективной практикой сотрудничества. И в этой части Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия является консолидированной площадкой, которая обеспечивает эффективность работы по совершенствованию технического регулирования, в том числе и в рамках ЕАЭС.

Президент РСПП особо отметил активизацию международного сотрудничества в сфере технического регулирования и стандартизации. Оно направлено на обеспечение доступа для российских компаний к нормативным документам других стран по данному направлению регулирования.

Несмотря на пока еще недостаточное применение российскими компаниями международных стандартов, это одно из самых перспективных направлений работы, учитывая, что поддержка экспорта является одним из приоритетных направлений нашей экономической политики.

Г-н Шохин отметил, что Российский экспортный центр уже ведет работу по компенсации расходов российских компаний на сертификацию своей продукции за рубежом.

Он также отметил особую важность еще одного направления работы – развитие цифровой экономики. В последнее время этой теме уделяется очень большое внимание. В рамках РСПП создан Комитет по цифровой экономике. Важным направлением деятельности является создание библиотеки действующих национальных стандартов по приоритетным направлениям в машиночитаемом формате. Необходима также гармонизация подходов на пространстве ЕАЭС в совершенствовании системы стандартизации и нормативно-правового регулирования с учетом решения задач цифровой экономики. Тема цифровизации является сейчас одной из приоритетных для ЕЭК.

Приоритет – цифровизация экономики

А. Лоцманов – первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге – в своем докладе рассказал об актуальных направлениях деятельности Комитета РСПП. И в этот раз на первый план вышли вопросы формирования цифровой экономики.

Как отметил докладчик, стандартизация для цифровой экономики становится новым и важным направлением в работе Комитета. Сегодня эти вопросы, в частности Индустриальная платформа 4.0, звучат на многих площадках. В прошлом году Генеральные ассамблеи ИСО и МЭК были посвящены в основном вопросам цифровизации, разработке машиночитаемых стандартов, подготовке кадров для этой работы. Поэтому данная тема стала одной из основных в работе Комитета. В этом направлении возобновляется взаимодействие с промышленностью Германии, в частности, с корпорацией «Сименс», с Восточным комитетом немецкой экономики.

«Основа Индустриальной Платформы 4.0. – стандарты и нормы. Сегодня существует более 2500 международных стандартов на информационные технологии. В России применяется только около 500. Далеко не все у нас знают об их существовании. Поэтому мы выходим с инициативой создания центра компетенций в области ИТ-стандартизации. При этом надеемся на поддержку заинтересованных министерств и ведомств, прежде всего Минпромторга и Росстандарта, потому что ИТ-стандарты – главный инструмент для перехода к цифровой экономике», – уверен А. Лоцманов.

«В апреле прошлого года на нашей конференции в Германии мы получили предложение от президента СЕНЕЛЕК Бернарда Тиса о включении представителей нашей промышленности, экспертов в разработку Платформы Индустрии 4.0. Сейчас мы вместе с СЕНЕЛЕК начинаем новый проект, одной из главных составляющих которого являются вопросы развития и использования цифровой экономики.

Одним из направлений цифровой экономики являются BIM-технологии, то есть автоматизированное проектирование. Я остановлюсь только на двух аспектах. Это составление сметы составления строительных планов и заказ строительных материалов и оборудования. Сегодня проектирование многих объектов уже будет осуществляться компьютером практически без вмешательства человека. Соответственно, речь идет о двух группах стандартов: тех, по которым идет алгоритм работы этой техники, а также библиотеки, куда будут занесены материалы, комплектующие и так далее.

Выступая в сентябре прошлого года на конференции в Ереване, я задал присутствующим такой вопрос: «Большинство зданий в Ереване построены из туфа. Вы купили программу BIM-проектирования. А заложен ли в этой программе туф – его прочностные характеристики, теплопроводность, влагопроницаемость? Не получится ли так, что вы, купив эту программу, в дальнейшем будете строить здания в Ереване из каких-либо строительных материалов, которых в Армении просто нет?»

Это касается всего – и кабеля, и труб, и металла. Поэтому сегодня мы должны самое пристальное внимание уделить формированию библиотек, перечней стандартов. Сбыт нашей продукции будет напрямую зависеть от того, включена ли она в эти библиотеки», – уверен А. Лоцманов.

Спикер также рассказал об участии Комитета РСПП в реализации закона «О стандартизации в Российской Федерации», подчеркнул важность участия экспертного сообщества в обсуждении Стратегии развития стандартизации до 2025 года. Он особо отметил роль Апелляционной комиссии, так как наблюдаются две тревожные тенденции: отдельные технические комитеты предпринимают попытки разработки стандартов, содержащих пониженные требования к продукции, работа некоторых других практически контролируется одной или несколькими компаниями. В этих условиях работа Апелляционной комиссии имеет особое значение.

Г-н Лоцманов также подробно осветил результаты и перспективы противодействия проникновению на рынок недоброкачественной, фальсифицированной, контрафактной продукции, результаты работы в этом направлении отраслевых объединений бизнеса. При этом он подчеркнул большое значение совместных согласованных действий представителей промышленности и властных структур.

Стимулы для бизнеса

С докладом на Форуме выступил В. Корешков – член Коллегии (Министр) Евразийской экономической комиссии по техническому регулированию.

«Повестка технического регулирования в Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС) меняется с учетом новых технологических и технических вызовов. На первый план выхо-

дят повышение конкурентоспособности и качества продукции, импортозамещение, обеспечение защиты прав потребителей», – отметил докладчик.

Министр ЕЭК подчеркнул, что в условиях динамично развивающегося рынка инструментами технического регулирования недостаточно обеспечивать только безопасность продукции и процессов ее производства. Необходим более широкий, современный подход: нужно создать бизнесу условия и стимулы для постоянного повышения качества продукции, которая была бы высококонкурентоспособной на мировом рынке. По мнению Корешкова, следует своевременно реагировать на передовые запросы промышленности, соз-

давать механизм установления «опережающих требований» на основе применения добровольных стандартов и общих процедур оценки соответствия с повышением оперативности принятия и качества разработки современных стандартов.

При этом он отметил, что в Евразийском экономическом союзе в целом сформирована устойчивая система технического регулирования. Приняты 46 технических регламентов

ЕАЭС (Таможенного союза), 37 из которых вступили в силу. До конца 2018 года вступят в действие еще три техрегламента: на аттракционы, оборудование для детских игровых площадок и регламент, ограничивающий применение опасных веществ в компьютерах, телевизорах, стиральных машинах и других изделиях электротехники и радиоэлектроники.

Практически на всех стадиях разработки технических регламентов и перечней стандартов к ним обеспечено участие бизнеса союзных стран, что позволяет открыто обсуждать самые острые вопросы и приходиться по ним к согласию. Именно так, в режиме открытого диалога с предпринимателями, устанавливаются сейчас в ЕАЭС обязательные требования к товарам, обращающимся на едином рынке Союза. Но взаимодействие Комиссии и различных национальных структур с бизнесом, как считает Валерий Корешков, можно сделать еще более эффективным.

Основные элементы инфраструктуры качества

А. Абрамов – руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) – в своем выступлении выразил мнение, что страны ЕАЭС должны сосредоточить усилия на формировании совместной инфраструктуры качества. Основой для нее способны стать эффективно работающие в мире национальные системы. Речь идет о практике большинства передовых стран мира, реализуемой в том числе в интересах бизнеса. «Вкладывая в развитие производства и обучение своего персонала, бизнес должен при этом понимать, что государство защищает его от недобросовестной конкуренции со стороны компаний, которые не хотят соблюдать установленные на рынке правила игры», – отметил руководитель Росстандарта.

Докладчик подчеркнул, что инфраструктура качества в стране складывается из четырех базовых элементов – стандартизации, метрологии, подтверждения соответствия и аккредитации. Сюда должны быть интегрированы наработки в сфере обеспечения качества каждой из пяти стран ЕАЭС. Нескоординированные действия затрудняют достижение ключевой цели, которая состоит в построении общего цивилизованного рынка, где выгоду получают добросовестные произ-

водители, а потребитель чувствует себя в полной мере защищенным, подчеркнул глава Росстандарта.

Г-н Абрамов отметил необходимость скорейшего создания совета национальных органов по стандартизации: такой совет должен стать одним из элементов совместной инфраструктуры качества на пространстве Евразийского экономического союза. Его функция – более эффективная координация общих усилий. «Так мы сможем обеспечить и надлежащее качество новых стандартов, и скорость их принятия, и их релевантность современным реалиям», – отметил руководитель Росстандарта.

Еще одно направление – формирование общего пула государственных лабораторий. Эта работа сейчас ведется в России. «Думаю, что целесообразно такую же работу провести и в других странах ЕАЭС. В дальнейшем это даст возможность продвинуться в решении актуальных вопросов, связанных с оценкой соответствия», – сказал А. Абрамов. Он добавил, что это будет иметь большое значение для развития зон свободной торговли с третьими странами.

Результативное взаимодействие

Практика взаимодействия Росаккредитации с объединениями промышленников и предпринимателей доказала свою эффективность. Об этом сообщил в своем выступлении руководитель Росаккредитации А. Херсонцев, подводя предварительные итоги работы Службы за 2017 г.

Наряду с получением Росаккредитацией статуса полноправного члена международных организаций по аккредитации ILAC и APLAC глава ведомства выделил успешную совместную работу Службы с отраслевыми объединениями промышленников по внедрению новых подходов к противодействию незаконным практикам в сфере оценки соответствия.

Говоря о появившихся с середины 2017 года возможностях для бизнеса в связи с международным признанием национальной системы аккредитации, Херсонцев привел примеры из разных отраслей экономики, где уже сейчас отечественные предприниматели получили возможность сокращать издержки за счет присоединения Росаккре-

«Переход только от требований к обязательной безопасности к требованиям качества, безусловно, назрел».

*А. Попова,
руководитель Федеральной службы по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека*

дитации к договоренностям о взаимном признании ILAC MRA и APLAC MRA. Он сообщил о намерении продолжать интенсивное сотрудничество Росаккредитации с национальными органами по аккредитации стран – участниц APLAC MRA, так как в российской экспортной стратегии Азиатско-Тихоокеанский регион является одним из приоритетных.

«Должен сказать, что именно работа в рамках APLAC сейчас нам позволяет наилучшим образом взаимодействовать с нашими коллегами из тех государств, которые для российского экспорта являются приоритетными в плане обсуждения возможных форм устранения технических барьеров на уровне национальных органов по аккредитации», – подчеркнул руководитель ведомства.

Переходя от международной повестки к внутренней, г-н Херсонцев подробно рассказал о результатах системной работы Службы в 2017 г. с целым рядом отраслевых объединений промышленников и предпринимателей. При их участии были организованы специальные рабочие группы при Общественном совете при Росаккредитации, в том числе для консолидации совместных действий по предупреждению, выявлению и пресечению правонарушений в деятельности аккредитованных лиц в конкретных отраслях.

Руководитель Росаккредитации напомнил, что первым опытом было подписание соглашения в начале 2017 г. с Алюминиевой Ассоциацией, после чего пошла активная фаза совместной работы. И по оценке руководителя Службы, к настоящему моменту ситуация на рынке подтверждения соответствия колесных алюминиевых дисков в стране изменилась серьезным образом.

Аналогичная модель взаимодействия с участниками рынка в рамках рабочих групп при Общественном совете при Росаккредитации реализована Службой и в других приоритетных сферах. Это кабельная продукция, детские товары, электробытовая и компьютерная техника и другие. Так, для оздоровления рынка соответствия кабельной продукции в настоящее время НП «Международная ассоциация "Электрокабель"» проводит глубокий мониторинг рынка, по итогам которого Росаккредитация планирует запустить проверочные мероприятия. Большая работа проведена Ассоциацией предприятий индустрии детских товаров, и Служба уже начала проверки ряда аккредитованных лиц. Активно ведется взаимодействие с НТЦ «РАТЭК».

Одновременно с этим руководитель Росаккредитации отметил складывающуюся положительную практику обмена информацией между Службой и органами по надзору на рынке. «Ведь производят некачественную продукцию не органы по сертификации и не испытательные лаборатории», – отметил Херсонцев и обозначил необходимость принимать совместные с бизнес-ассоциациями меры, чтобы авторитетные производители и предприятия розничной торговли перестали формировать спрос на заказ деклараций и сертификатов «за час».

Глава национального органа по аккредитации также подчеркнул необходимость надлежащего юридического оформления ввоза в страну образцов импортной продукции для испытаний. Он напомнил представителям бизнеса о совместных с ФТС России разъяснениях Росаккредитации по данному вопросу, опубликованных на сайте Службы в конце 2017 года, рассказал об опыте сотрудничества с АНО «Роскачество», по материалам контрольных закупок которого Служба осуществляет проверку законности и обоснованности выданных сертификатов.

В завершение своего выступления глава национального органа по аккредитации прокомментировал проект резолюции Форума, поддержав его основные положения, и выразил надежду, что изложенные в нем предложения по корректировке законодательства будут реализованы в самое ближайшее время.

Между безопасностью и качеством

А. Попова – руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека – в своем докладе сообщила о том, что Роспотребнадзор считает необходимым создать стратегию качества продукции в ЕАЭС.

«В прошлом году в Российской Федерации принята стратегия в сфере защиты прав потребителей, до этого стратегия качества пищевых продуктов в РФ. Мне кажется, переход только от требований к обязательной безопасности к требованиям качества, безусловно, назрел. И, может быть, Евразийскому экономическому союзу и коллегии подойти к разработке такой стратегии и такой концепции в рамках

ЕАЭС. Одновременно этого не сделать. Мы с вами отказались от обязательности ГОСТов там, где приняты технические регламенты. Мы с вами регулируем только безопасность, мы не регулируем качество. Мне кажется, что настал тот период, и общество это просто требует, чтобы продукция была не просто безопасной, но и качественной. РФ здесь делает большие шаги, но нормативное регулирование в первую очередь должно быть на площадке Евразийского экономического союза. Поэтому я прошу рассмотреть мое предложение о том, что стратегия или концепция обеспечения всей продукции, не только пищевой, качественной на площадке Союза должна быть создана Евразийской экономической комиссией и нам представлена», – сказала она.

На Форуме также выступили А. Харлап – председатель Республиканской ассоциации предприятий промышленности «БелАПП» (Республика Беларусь), Д. Жунусова – заместитель председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен», В. Распопов – заместитель директора Фонда развития промышленности.

Особое внимание в их выступлениях было уделено использованию инструментов стандартизации и сертификации продукции для борьбы с недобросовестной конкуренцией.

Основные векторы развития

В выступлениях участников Форума были затронуты вопросы совершенствования системы технического регулирования ЕАЭС с учетом правоприменительной практики, меры по борьбе с оборотом продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов, создания единой инфраструктуры качества на национальном и региональном уровнях. Речь шла также о совершенствовании контроля (надзора) в сфере технического регулирования, реализации Евразийской сети промышленной кооперации, субконтрактации и трансфера технологий и другие актуальные проблемы.

В резолюции, проект которой был единогласно одобрен участниками Форума, отмечено, что за последние годы в Евразийском экономическом союзе в целом сформирована система технического регулирования.

Практически на всех стадиях разработки технических регламентов и перечней стандартов к ним обеспечено участие промышленности заинтересованных организаций стран – участниц ЕАЭС, что позволяет в режиме открытого диалога находить приемлемые пути по установлению обязательных требований.

Участниками Форума отмечено, что с принятием Федерального закона от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» значение стандартов значительно возросло.

За прошлый год в Российской Федерации проведена работа по обновлению технических комитетов по стандартизации, подготовлен проект Стратегии развития Росстандарта на период до 2025 года, продолжается работа по внесению изменений в основополагающие стандарты и так далее. Эффективно работает комиссия по апелляциям Росстандарта.

Участники форума отметили необходимость разработки мер по повышению эффективности существующих форм

государственно-частного партнерства в области стандартизации. Кроме того, практика реализации закона № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» показала целесообразность корректировки ряда нормативных правовых актов в части уточнения статуса и порядка разработки правил и рекомендаций по стандартизации, уточнения порядка создания и функционирования проектных технических комитетов и так далее.

В настоящее время в рамках программы «Цифровая экономика Российской Федерации» сформированы центры компетенций в областях нормативного регулирования, кадров и образования, информационной безопасности и других.

Участники Форума приняли решение обратиться к руководству ЕЭК с предложениями. В частности, рекомендовано:

- ускорить внедрение системы информирования о продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов ЕАЭС;

- установить механизм эффективного взаимодействия органов государственного надзора, создания системы прослеживаемости продукции, которая обеспечит ее легальность и безопасность;

- обеспечить гармонизацию принципов ответственности за нарушение единых требований, что позволит обеспечить системный подход и результативность выявления на рынке опасной продукции;

- разработать единые программы ЕАЭС, направленные на повышение потребительской грамотности, подготовки и повышения квалификации специалистов в сфере технического регулирования.

Решено обратиться в Правительство Российской Федерации с предложениями:

- о создании Центра компетенций в области стандартизации информационных технологий;

- ускорить принятие законопроекта, позволяющего органам государственной власти признавать недействительными ранее выданные сертификаты и аннулировать декларации.

Комитету РСПП предложено с целью обеспечения участия российской промышленности в реализации немецкой инициативы Industrie 4.0 возобновить сотрудничество Комитета РСПП и Комитета по техническому регулированию Немецкой ассоциации промышленников (BDI).

После внесения в текст Резолюции дополнений и предложений участников Форума она направляется в ЕЭК и заинтересованные федеральные органы власти.

Итоги форума «Техническое регулирование – как инструмент евразийской интеграции» были рассмотрены на заседании Президиума Делового совета ЕАЭС.

На примере ряда отраслей было наглядно показано, что использование стандартизации и обязательной сертификации позволяет устранять недобросовестную конкуренцию, снижать оборот опасной, фальсифицированной продукции, сопровождаемой недостоверными сертификатами, формировать условия для развития производства, создания новых рабочих мест и в целом повышает инвестиционную привлекательность российской экономики.

Виктор РОДИОНОВ

Дарья Мичурина,
руководитель службы
по взаимодействию
с зарубежными партнерами
Комитета РСПП
по техническому регулированию,
стандартизации и оценке
соответствия

BAUTEC 2018: РОССИЯ В ТРЕНДЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

В конце зимы делегация российской промышленности приняла участие в крупнейшей строительной выставке Германии BAUTEC 2018. Визит был организован Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия совместно с Российским экспортным центром при поддержке Минпромторга, правительства Москвы и Торгового представительства Российской Федерации в Германии.

Российские компании продемонстрировали товар лицом

Выставка BAUTEC 2018 традиционно устраивается раз в два года и зарекомендовала себя как законодатель строительной моды. В этом году свои товары и услуги продемонстрировали более 500 профильных фирм и компаний из 17 стран. Выставку посетило около 35 тысяч специалистов и частных инвесторов, что является своеобразным рекордом.

Представители российской промышленности второй раз принимают участие в BAUTEC 2018. В этом году впервые на престижнейшем отраслевом смотре был представлен стенд Российского экспортного центра, на котором была размещена объединенная экспозиция российских компаний. Предприятия из России предлагали современному рынку то, в чем он сегодня остро нуждается: инновационные решения в области экологического строительства, уникальные BIM-технологии, новейшие долговечные и при этом недорогие строительные материалы, эффективные методики обучения специалистов строительной сферы и многое другое.

Торжественная церемония открытия российской экспозиции состоялась 20 февраля и вызвала большой интерес со стороны посетителей выставки. В церемонии открытия стенда приняли участие представители Российского экспортного центра, Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, компаний-экспонентов.

В числе участников выставки – компания «ЗИАС», которая ежегодно производит более 800 тыс. м² фасадных систем и более 500 единиц вспомогательного инструмента и оборудования для быстрого и качественного монтажа фасадов.

Внимание посетителей привлекли два инновационных продукта группы компаний «ЭТИЗ». Стеклопластиковая композитная арматура «ЭТИЗ» широко используется в строительстве станций метро, гидротехнических сооружений и гидравлических систем: она незаменима в агрессивных кислотных средах и соленой воде.

Завод «Флекст» представил абсолютно новый уникальный продукт собственной разработки и производства – гибкий структурный металлический профиль.

Группа компаний «Спектрум» на протяжении 20 лет соединяет творческий потенциал российской инженерной школы и международные стандарты управления проектами на всех стадиях жизненного цикла. Качественно новый подход

к концептуальному BIM-проектированию под брендом «Спектрум» уже позволил реализовать более 40 сложных проектов и получить ряд наград, в том числе BIM Leader Russia 2016 и BIM Leader Russia 2017 (Autodesk). Клиентам из Германии «Спектрум» предлагает создание общей модели BIM, управление проектом и его координацию.

Научно-учебный центр «Контроль и диагностика», имеющий британскую аккредитацию, поделился на выставке своими наработками в области сертификации персонала и неразрушающего контроля.

Целью участия в BAUTEC 2018 компании считают не только поиск новых международных партнеров для дальнейшего эффективного развития и расширения масштабов бизнеса, но и выход на внешние рынки и экспортный рост, которые являются сейчас важными задачами для строительной индустрии России.

Перспективы цифровой экономики и строительная индустрия

Разумеется, наличие продукции российских компаний в выставочной экспозиции – факт знаменательный. Но участие российской делегации на BAUTEC 2018 имело и другие, не менее важные цели. Немало актуальных вопросов стали темами обсуждений мероприятий, включенных в деловую программу выставки.

В частности, дальнейшее развитие получила Российско-немецкая инициатива по цифровой экономике, старт которой был дан в рамках Санкт-Петербургского экономического форума в 2017 году. В ходе визита российской делегации на встрече с исполнительным директором Восточного комитета немецкой экономики М. Хармсом были обсуждены перспективы совместного проекта Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия и немецкой промышленности в области сближения технического законодательства и стандартизации, прежде всего для цифровой экономики. К проекту планируется привлечь такие крупные немецкие компании, как Siemens AG и BASF. С российской стороны будут приглашены ГК «Роснефть», ГК «Росатом», ПАО «РЖД» и другие.

Восточным комитетом немецкой экономики в рамках деловой программы для российской делегации был организован семинар, посвященный вопросам применения BIM-технологий и сертификации продукции.

Предметом обсуждения стали достижения и перспективы цифровизации в строительной индустрии. О методах использования цифровых технологий в международных проектах и немецко-российском сотрудничестве в строительном комплексе говорили эксперты из России и Германии. Среди выступающих были представители ГК «СПЕКТРУМ», Drees und Sommer, Willen Associates, Beiten Burkhardt, НП «Союзцемент».

В мероприятии приняли участие более 60 представителей российской и немецкой промышленности. Это были специалисты и эксперты, реализующие проекты как в России и Германии, так и в странах ЕС.

Выступление г-на Сендлера, партнера и генерального директора группы компаний Drees und Sommer, содержало актуальную информацию о применении решений, основанных на BIM-технологиях при проектировании объектов в России, Германии, Швейцарии, Голландии.

Доклад г-на Виллена, представляющего архитектурное бюро Willen Associates, было посвящено опыту проектирования зданий на основе решений BIM в мировом масштабе. Он дал подробную информацию о работе своего бюро в Саудовской Аравии, Казахстане, России и Германии.

Разработку новой законодательной парадигмы на территории России и Германии была посвящена презентация г-на Карибова, партнера в Beiten Burkhardt.

Информацией о создании новой евразийской технологической платформы поделилась Н. Кожина, начальник управления по взаимодействию с государственными органами и международному сотрудничеству НП «Союзцемент». Платформа будет предназначена для проведения согласованной промышленной политики в целях ускорения и устойчивости промышленного развития, повышения конкурентоспособности промышленных комплексов государств – членов ЕАЭС.

Представитель Восточного комитета немецкой экономики г-н Бельманн провел анализ сотрудничества между Россией и Германией в сфере торговли и взаимных инвестиций, в котором отметил, что Россия – третий по значимости торговый партнер Германии на внешних рынках после США и Китая.

Актуальные темы: сертификация, нотификация, цифровизация

21 февраля состоялось ключевое мероприятие визита российской делегации в Берлин – Международная конференция «Техническое регулирование и сертификация строительной продукции», которая с успехом прошла в отеле Palace Berlin.

Организаторами мероприятия с российской стороны выступали Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия и Российский экспортный центр, с немецкой стороны – Немецкий институт строительной техники (DIBDt) совместно с Немецким институтом стандартов (DIN).

Открыл конференцию торговый представитель России в Германии Ю. Стеценко. Он отметил важность развития российско-немецкого сотрудничества в области технического регулирования и сертификации продукции. Рост торгового оборота между Россией и Германией в прошлом году впер-

вые за последние 4 года показал положительную динамику, и немецкие компании вновь готовы инвестировать средства в российский рынок. Во многом это заслуга непрекращающейся кооперации в области гармонизации технического законодательства.

С немецкой стороны с приветственным обращением к собравшимся выступил Герхард Брайтшафт, президент Немецкого института строительной техники. Развитие партнер-

ских отношений между немецкой и российской промышленностью становится все более заметным за последние годы, особенно в области строительства, открываются новые совместные предприятия, растет количество запросов на сертификацию российской строительной продукции для ее продажи в Германии и других странах ЕС – таковы основные тезисы приветственной речи г-на Брайтшафта.

В основном доклады в ходе конференции касались проблем сертификации и испытаний продукции в Германии и России, во-

просов применения новых цифровых технологий при проектировании зданий и промышленных объектов, реализации совместных проектов российской и немецкой промышленности.

В конференции приняли участие представители Министерства промышленности и торговли РФ, Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов, Российского национального института аккредитации, АО «Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве» и другие.

Со стороны Германии своим взглядом на обсуждаемые проблемы поделились Герхард Брайтшафт, президент Немецкого института строительной техники; Йенс Бельманн, руководитель контактного бюро для малого и среднего бизнеса Восточного комитета немецкой экономики; Маркус Райгль, директор департамента стандартизации и технического регулирования Siemens AG. Также выступили: д-р. Маттиас Витте, представляющий DIN, руководитель национального немецкого ТК по строительству, Катхаге Карстен, президент Европейской организации по технической оценке (EOTA), Кюне Ханс-Карстен, начальник отдела «Технология строительных материалов» Федерального немецкого института по исследованию и испытанию материалов, Герд Слупке, генеральный директор компании Eurasia Global Connecting.

Г-н Брайтшафт рассказал о принципах сертификации строительных материалов в Германии и использовании инструмента нотификации при проведении процедуры оценки соответствия строительной продукции требованиям Регламента 305 ЕС по строительным материалам.

О новых инициативах по гармонизации строительного законодательства внутри Европейского союза рассказал д-р. Маттиас Витте, руководитель национального немецкого ТК по строительству. Он подробно остановился на программе «Законодательная инициатива по совершенствованию нормативных документов в области строительства», которую DIN реализует с 2016 года, а также на взаимодействии между национальными органами по стандартизации Европы и ответственными чиновниками Европейской комиссии.

Выступления Карстена Катхаге, президента Европейской организации по технической оценке (EOTA), и Ханса-Карстена

Кюне, начальника отдела «Технология строительных материалов» Федерального немецкого института по исследованию и испытанию материалов, касались вопросов сертификации строительных материалов, особенно инновационной строительной продукции.

Г-н Карстен рассказал о принципах применения маркировки CE и возможностях использования документов по европейской технической оценке (ETA) на территории стран Европейского союза и за его пределами. Отдельно докладчик остановился на вопросах нотификации и функциях DIBDt, наделенного полномочиями нотифицированного органа Германии для строительных материалов.

Ханс-Карстен Кюне в своем докладе касался в основном схем оценки соответствия строительной продукции и участия в них третьей стороны в лице нотифицированного органа или органа по оценке соответствия на примере эксплуатации построенных в Германии объектов.

Перспективы и задачи двустороннего сотрудничества между Россией и Германией осветили Йенс Бельманн и Маркус Райгель.

В развитие подписанного 1 июня 2017 года в рамках ПМЭФ соглашения между РСПП и Восточным комитетом немецкой экономики планируется подписание соглашения о сотрудничестве между Комитетом РСПП и Восточным комитетом немецкой экономики, которое станет рамочным соглашением по проекту.

Восточный комитет немецкой экономики планирует начать совместный проект с Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия по вопросам технического регулирования и цифровой экономики. По предложению немецкой стороны проект получил название «Технические условия для доступа на рынки России/ЕАЭС и ЕС». Соответствующий меморандум будет подписан в рамках форума «Иннопром» в июле 2018 года.

Основными направлениями сотрудничества станут:

- формирование и совершенствование системы технического регулирования России и Евразийского экономического союза (ЕАЭС) в части установления требований к сертификации продукции;
- участие в разработке стандартов для цифровой экономики/индустрии 4.0, цифровых энергетических систем (в том числе «интеллектуальных сетей»), цифровых услуг и по другим направлениям, которые могут быть совместно согласованы сторонами в любое время;
- обмен информацией по вопросам практического применения технических регламентов ЕАЭС и законодательства Российской Федерации об обязательном подтверждении соответствия;
- обмен информацией по применению процедуры нотификации органов по оценке соответствия отдельных видов товаров в рамках законодательства Российской Федерации и права ЕАЭС, а также реализация пилотных проектов в данной сфере;
- проведение взаимных консультаций в целях выработки согласованных позиций по всем направлениям сотрудничества;
- организация и проведение экспертно-деловых мероприятий и дискуссий в рамках различных площадок и форумов;
- совместное проведение семинаров и конференций;

– обучение специалистов по тематике технического регулирования, стандартизации для цифровой экономики и оценки соответствия.

О другой инициативе немецкой промышленности, направленной на развитие сотрудничества в различных областях, рассказал Герд Слупке.

Речь идет о рабочей группе по созданию единого экономического пространства от Лиссабона до Владивостока. Данная рабочая группа – это площадка для диалога о применении далеко идущих эквивалентных таможенных процедур, общих правил сертификации, общих технических стандартов, безвизовом передвижении и свободном движении капитала. Ее деятельность будет способствовать усилению экономики и повышению конкурентоспособности Европы и Евразии.

Доклады российских экспертов касались развития системы стандартизации и сертификации продукции, применения новых технологий при разработке строительной продукции, разработки государственной политики в области цифровой экономики и ее использования в строительном секторе, реализации совместных проектов.

Презентация А. Лоцманова касалась взаимодействия Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия с представителями Германии по вопросам использования инструментов стандартизации при развитии цифровой экономики в Германии и России.

Государственную политику в области технического регулирования и стандартизации осветил заместитель директора департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России Д. Гоготишвили. Он отметил, что разработка технических регламентов Евразийско-

го экономического союза значительно повлияла на формирование законодательства ЕАЭС по европейскому образцу, поэтому проведение подобных конференций очень важно с точки зрения обмена информацией и ознакомления с последними законодательными тенденциями.

Д. Давыдов, руководитель проекта по BIM Мосгосэкспертизы (ГАУ «Московская государственная экспертиза»), в своей презентации остановился на вопросах применения BIM-решений в строительном комплексе Москвы, разработки специальной платформы для применения BIM-технологий при проектировании и строительстве зданий на территории города Москва. Причем одним из ключевых факторов успеха применения BIM-технологий Давыдов видит использование единой терминологии при написании программ и создании каталогов продукции.

О развитии и состоянии системы аккредитации в Российской Федерации рассказала О. Никитина, директор Национального института аккредитации. Она осветила как достижения Росаккредитации в решении вопросов международного признания выданных сертификатов на продукцию, так и работу в направлении совершенствования стандартов ИСО/МЭК серии 17000.

Старший эксперт по сертификации продукции АО «Российский экспортный центр» В. Успенский сделал доклад о том, как РЭЦ помогает российским компаниям при выходе на зарубежные, в том числе европейские, рынки.

Доклад председателя правления АО «Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве» О. Лукерчик был посвящен вопросам государственной оцен-

«Строительство – ведущая отрасль нового пятого технологического уклада, основанного на применении электронных и информационных технологий».

*А. Пустовгар,
проректор НИУ МГСУ*

ки стандартов для новых технологий и ценообразованию в строительстве.

Вопросы проведения независимой инспекции на отдельных объектах нашли отражение в докладе директора «НУЦ "Контроль и диагностика"» Н. Волковой. Независимая инспекция в строительстве должна выступать гарантией безопасности и качества проведения работ, причем в основе этой работы тоже должно лежать применение современных информационных технологий. В данном случае речь идет о системах ISIC и Visitech.

Теоретическая основа для трансформации системы технического регулирования в условиях диджитализации строительства была дана в выступлении А. Пустовгара, проректора НИУ «Московский государственный строительный университет» (МГСУ), научного руководителя Научно-исследовательского института строительных материалов и технологий МГСУ. С точки зрения докладчика, строительство – ведущая отрасль нового пятого технологического уклада, основанного на применении электронных и информационных технологий.

О. Денисова, руководитель центра зарубежных и международных стандартов Консорциума «Кодекс», в своей презентации остановилась на проблемах информационной поддержки строительных предприятий. Ведь создание высокотехнологичных конкурентоспособных продуктов без перехода промышленности на применение нормативно-технической документации в электронном виде практически невозможно.

По результатам проведенного анкетирования среди членов российской делегации особенно интересными с точки зрения участников конференции были доклады др. Герхарда Брайтшфта, А. Лоцманова и О. Лукерчик.

О важности поднимаемых вопросов и высоком профессиональном уровне участников конференции свидетельство-

вало большое количество вопросов к докладчикам с российской и немецкой сторон. Всего в конференции приняли участие более 50 экспертов из России и Германии.

На практических примерах

Последний день программы российской делегации в Германии включал два технических визита.

В проектной организации Drees und Sommer российским специалистам рассказали, как используются новые технологии при строительстве и проектировании зданий на примере объектов в России и Германии. Компания Drees und Sommer более 45 лет оказывает поддержку частным и государственным заказчикам, а также инвесторам в различных вопросах из сферы недвижимости и имеет 41 представительство в разных частях земного шара. Она оказывает услуги в области консалтинга по управлению развитием строительных проектов, недвижимости и инжинирингу. В ходе презентации были освещены вопросы использования BIM-технологий при проектировании зданий.

Визит прошел в дружественной и непринужденной обстановке, а большое количество вопросов со стороны российских экспертов показало интерес к поднимаемой тематике.

В Федеральном немецком институте по исследованию и испытанию материалов (BAM) у участников была возможность на практике увидеть, как испытывается строительная продукция. Ведь основной профиль деятельности BAM – проведение исследований для разработки инновационной продукции или усовершенствования уже имеющихся строительных технологий. BAM устанавливает и применяет высокие стандарты безопасности не только в Германии, но и на глобальных рынках, для дальнейшего успешного развития качества строительной продукции. ■

ТЕХЭКСПЕРТ

Линейка профессиональных справочных систем

Стройэксперт

на службе у ведущих специалистов в области строительства.
Крупнейшее собрание информации по строительству,
с этапа проектирования до сдачи объекта в эксплуатацию

«Стройэксперт» обеспечит качественно новый уровень работы и позволит:

- избегать штрафов за несоблюдение сроков или требований нормативно-технических документов;
- точно знать, какой СНиП или СП использовать;
- учитывать все актуальные требования энергоэффективности, промышленной, пожарной и экологической безопасности;
- быстрее заполнять документы и формы отчетности;
- всегда быть в курсе изменений в сфере технического регулирования и стандартизации и многое другое.

«Стройэксперт» — это уверенность в принятии решений!

8 800 555 90 25
www.cntd.ru

СУ НТД В ДЕТАЛЯХ: ЕДИНЫЙ ФОНД ЭЛЕКТРОННОЙ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

В одном из прошлых выпусков бюллетеня мы начали серию статей, посвященных Системе управления нормативной и технической документацией (СУ НТД) на платформе «Техэксперт». В этом номере мы продолжаем рассказывать о ее особенностях и акцентируем внимание на отдельных аспектах работы системы. Сегодня мы хотели бы подробно познакомить вас с основой СУ НТД, ее ядром – Единым фондом электронной нормативной документации (ЕФЭНД).*

Основная задача ЕФЭНД – организация пространства с нормативными и техническими документами, которое содержит в себе все необходимые для работы данные. Единый фонд включает в себя внешнюю и внутреннюю документацию.

Внешняя документация	Внутренняя документация
<p>Правовые, нормативные и технические документы: законы и подзаконные акты, регламенты, ГОСТы, СНИПы, СанПиНы, типовая проектная документация, словари, образцы, судебная практика и многое другое.</p> <p>Помимо этого пользователь может получить доступ к зарубежным и международным стандартам от ведущих разработчиков: ISO, BSI, DIN, ASTM, ASME, API и других. Изначально они доступны на языке оригинала, но при желании можно заказать их перевод на русский язык. Стандарты предоставляются в печатном и электронном виде, в форме тематической подборки или электронной базы – все зависит только от желания пользователя.</p>	<p>Стандарты предприятия, ТУ, ТПУ, инструкции и многие другие документы, необходимые в работе специалистам предприятия.</p> <p>Кроме того, в рамках внутреннего фонда возможна организация корпоративного словаря терминов и определений. Он позволяет сравнить их значение со значениями терминов, раскрытых во внешней документации.</p>

Платформа «Техэксперт»

Работа с Единым фондом производится на надежной и устойчивой платформе «Техэксперт» с удобным интерфейсом.

Возможности платформы:

1. Документы внешнего и внутреннего фонда связаны между собой гиперссылками.
2. Поиск всех необходимых документов и терминов производится, как в интернет-браузере – через единую поисковую строку. Поиск понимает аббревиатуры, сленг, сокращения, а также автоматически исправляет ошибки.
3. Удобство работы с документами:
 - Навигация по тексту осуществляется через оглавление и поиск внутри документа.
 - Документы снабжаются подборкой связанных материалов.
 - Вся сопроводительная информация указана в статусе.
 - Возможность формирования списков документов (в т. ч. внедренных и используемых).
 - Пользователям фонда доступны сервисы, упрощающие работу с информацией, – «Документ на контроле», «Сравнение редакций», «Сравнение норм и стандартов», «История стандарта», «Папки пользователя», «Заметки пользователя» и другие сервисы.

Интеграция

Гибкость платформы «Техэксперт» позволяет ЕФЭНД интегрироваться с другими программными продуктами и корпоративными системами.

В СУ НТД возможна:

- Интеграция с порталом предприятия.
- Интеграция с такими приложениями, как Microsoft Office, LibreOffice, T-FLEX, Adobe Acrobat PRO, «Компас-3D», AutoCAD, NanoCAD, Siemens NX, HSI Semantic, Intermech.
- Разработка индивидуального модуля интеграции с теми приложениями, которые необходимы заказчику (взаимодействие с СЭД, САПР, ERP, PLM, АСУ ТП).

Сервис 24/7

Пользователи Единого фонда сопровождаются сертифицированными сервисными центрами на основе единого стандарта обслуживания, действующего по всей стране.

В рамках сопровождения пользователь может:

- Подать заявку на поиск редкого или архивного документа.
- Узнать о возможностях работы с ЕФЭНД.
- Проконсультироваться с экспертами в области стандартизации, охраны труда, безопасности и т. д.
- Получить доступ к регулярной новостной рассылке, «Информационному бюллетеню Техэксперт» и сервису «Горячие документы».

Эффект от создания и внедрения ЕФЭНД на предприятии

Использование Единого фонда позволяет минимизировать неудобства при работе с документами. С помощью ЕФЭНД все сотрудники предприятия получают доступ к внешней и внутренней документации, сокращается время на поиск и анализ нормативной информации и решается проблема разрозненности ее источников.

Пресс-служба Консорциума «Кодекс»

* Информационный бюллетень Техэксперт. 2018. № 3. С. 3-5.

В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ ПРОШЕЛ МЕЖДУНАРОДНЫЙ АРКТИЧЕСКИЙ САММИТ

Международный арктический саммит «Арктика и шельфовые проекты: перспективы, инновации и развитие регионов» (Арктика 2018 СПб) стал наиболее представительным форумом арктической тематики с точки зрения участия в нем ученых и практиков освоения Арктики, подлинных профессионалов своего дела. Об этом заявил Игорь Шпектор, президент Союза городов Заполярья и Крайнего Севера – член Общественной палаты РФ, принимавший активное участие в подготовке и проведении саммита.

Саммит состоялся в Санкт-Петербургском государственном морском техническом университете (СПбГМТУ) – одном из ведущих университетов России с многолетней историей.

В работе саммита «Арктика 2018 СПб» приняли участие около 300 ученых, а также представителей науки, власти и бизнеса, более 100 компаний и организаций. География участников – от Владивостока и Петропавловска-Камчатского до Поволжья, Ростова-на-Дону и Архангельской области, от Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов до Республик Коми и Саха (Якутия), от Японии до Франции и от Канады и Дании до Азербайджана.

Приветственные слова

Свои приветствия саммиту направили Специальный представитель Президента Российской Федерации по международному сотрудничеству в Арктике и Антарктике, депутат Государственной Думы Российской Федерации, Герой Советского Союза, Герой России А. Н. Чилингаров, заместитель Председателя Государственной Думы О. Н. Епифанова, Губернатор Санкт-Петербурга Г. С. Полтавченко, Член Президиума Государственной комиссии по вопросам развития Арктики, депутат Государственной Думы Российской Федерации А. Н. Ищенко, Генеральный секретарь Ассамблеи народов Евразии, председатель Правления Евразийского банка развития А. Ю. Бельянинов и многие другие представители государственных учреждений и других организаций.

В своем приветствии Артур Чилингаров отметил: «Многозадачность государственной политики в Арктике определила развернутую программу и широкий состав участников саммита. Не сомневаюсь, что, объединяя усилия инженеров, ученых, строителей, специалистов-экологов, представителей органов власти всех уровней, журналистов, мы сможем добиться устойчивого развития регионов Севера и Дальнего Востока, всей Арктической зоны Российской Федерации».

«Современная Арктика – регион активного развития и стратегического интереса многих стран. Ее освоение – задача государственной важности для всех стран, входящих в арктическую зону, и эта задача не может быть решена вне рамок международного сотрудничества. Поэтому участие в Форуме представителей органов власти, ученых и предпринимателей из многих стран имеет принципиальное значение для решения задач хозяйственного, экономического и научного развития Арктики», – отметила Ольга Епифанова, заме-

ститель Председателя Государственной Думы РФ в своем приветствии участникам саммита «Арктика 2018 СПб».

В приветствии Андрея Бельянинова отмечено, что Ассамблея народов Евразии, в составе которой работают Арктический Совет и фестиваль «Молодая Арктика», придает большое значение вопросам развития этого региона.

«В рамках саммита обсуждается вопрос подготовки кадров для Арктической зоны РФ – это является важнейшей частью комплексного развития Арктики», – отметил в своем обращении к участникам саммита «Арктика 2018 СПб» Глеб Туричин, и. о. ректора Санкт-Петербургского морского технического университета (СПбГМТУ), в гостеприимных залах и аудиториях которого и проходило большинство сессий и круглых столов саммита.

«В связи с тем вниманием, которое уделяет в настоящее время государство к Арктике, и, к большому сожалению, появилось довольно много чисто коммерческих мероприятий, эксплуатирующих арктическую тематику в целях привлечения денег – и не более того. Меня время от времени приглашают организаторы таких сомнительных мероприятий, но я в них никогда не участвую», – заявил Игорь Шпектор, президент Союза городов Заполярья и Крайнего Севера, член Общественной палаты РФ. Он также подчеркнул, что высокий научно-практический уровень саммита «Арктика 2018 СПб» говорит сам за себя, что выгодно отличает его от подобных коммерческих мероприятий-однодневок.

Сессионная работа

В рамках пленарной и региональной сессий саммита «Арктика 2018 СПб» выступили специалисты, от которых непосредственно зависит развитие арктических проектов: государственные и общественные деятели, представители добывающих компаний и предприятий – разработчиков технологий и оборудования для условий Арктики. Последующие сессии и круглые столы также отличались высоким профессиональным уровнем докладчиков и широким аспектом обсуждаемых вопросов развития Арктической зоны РФ.

Выступая на пленарной сессии «Комплексное развитие российской Арктики: проблемы и решения», вице-губернатор Санкт-Петербурга Михаил Кучерявый отметил: «Наш го-

род имеет все основания называть себя Северной столицей. В экономике у нас создан кластер – научный, образовательный, исторический, культурный – для того чтобы оказать помощь и содействовать в решении данной весьма важной государственной задачи». Модератором пленарной сессии выступил Сергей Рогинко, руководитель Центра экологии и развития Института Европы РАН.

Михаил Кучерявый также зачитал официальное приветствие к участникам саммита «Арктика 2018 СПб» от губернатора Санкт-Петербурга Георгия Полтавченко, в котором, в частности, говорится: «Хочу выразить признательность за выбор Санкт-Петербурга в качестве площадки для проведения саммита. Для России Арктика имеет важное, стратегическое значение не только из-за ее ресурсов, но и из-за ключевой роли в обеспечении ее безопасности».

«Сейчас создан прообраз того инструмента арктической организации государства, который в будущем должен перерасти в Центр управления всей Арктической зоной РФ», – подчеркнул Валерий Митько, президент Арктической академии наук и член Морского совета при Правительстве Санкт-Петербурга, выступая на пленарной сессии «Комплексное развитие российской Арктики: проблемы и решения».

Г-н Митько также отметил, что наиболее важным для развития Арктики является сегодня не сам факт наличия полезных ископаемых на арктическом шельфе (которые там, безусловно, есть – и в избытке), а человеческий фактор. По его убеждению, необходимо не только готовить кадры для освоения Арктики вахтовым методом, но и создать условия для возвращения в Арктику активного населения – при безусловной государственной поддержке коренных народов и охраны их естественной среды обитания.

В свою очередь генеральный директор Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Игорь Шпуров в своем докладе на пленарной сессии сообщил, что Россия достигнет пиковых значений по объемам добычи нефти в Арктической зоне в 2020-е годы. В его презентации поясняется, что по данным за 2017 год в Арктике было добыто около 76 млн тонн нефти и прогнозируется, что объемы добычи будут расти вплоть до 2026 года, достигнув значений в 122 млн тонн в год. «Мы предполагаем, что к середине 2020-х годов объемы добычи нефти достигнут около 120 млн тонн нефти в год в Арктической зоне», – отметил Игорь Шпуров.

Яркое выступление на саммите прозвучало от руководителя Департамента исследований и анализа Японской корпорации нефти, газа и металлов Даисукэ Харада (Daisuke Harada) на тему «Возрастающие объемы нефти и газа России на Восток. Текущее состояние, роль Арктики и вызовы в будущем». Он продемонстрировал совершенно иной подход к вопросам освоения Арктики, особо подчеркнув, что «все мы» (включая Японию) «обращены к Арктике». При этом его обоснование закупок газа Японией именно у России имело исключительно экономический характер: «Российские поставщики предлагают газ по справедливой цене», – констатировал господин Харада.

Модератором региональной сессии «Векторы развития арктических регионов, система региональных центров управления как основа цифровой трансформации федерального и регионального управления» выступил И. Шпектор, президент Союза городов Заполярья и Крайнего Севера – член

Общественной палаты РФ. В своем выступлении он особо отметил, что как экс-мэр арктического города с повышенным вниманием относится к проблемам северных городов и поселков. В частности, он осудил практику задержки платежей за оказание услуг ЖКХ со стороны федеральных (в том числе военных) структур, подчеркнув, что затраты на эти цели в Арктике – немалые, и даже небольшие задержки платежей приводят к печальным последствиям для инфраструктуры северных поселений.

Выступивший в рамках региональной сессии Владимир Щитинский, председатель секции Искусственной среды обитания Арктической академии наук, специалист по градостроительству, включился в дискуссию о том, следует ли осваивать и развивать Арктическую зону РФ исключительно вахтовым методом, оставив за Полярным кругом из постоянных жителей только представителей коренных народов, ведущих традиционный образ жизни, или сохранить там жилые города

и поселки. По мнению В. Щитинского, в этом вопросе необходим взвешенный и индивидуальный подход: одинаковых городов и поселков не существует, и эту проблему необходимо решать комплексно.

На первой сессии «Шельфовые проекты Арктической зоны РФ и современные технологические комплексы» модераторы выступили Светлана Липина,

заместитель председателя Совета по изучению производительных сил (СОПС) Всероссийской академии внешней торговли Минэкономразвития РФ, и Алексей Фадеев, руководитель Программ по продвижению шельфовых проектов ПАО «Газпромнефть». С докладами выступили представители ВНИИ «Океангеология», компании «Газпромнефть – Сахалин», «Лукойл-Инжиниринг», Ассоциации поставщиков нефтегазовой промышленности «Созвездие», Санкт-Петербургского горного университета.

Модератором второй сессии «Законодательное обеспечение развития арктических проектов и привлечение инвестиций в создание их инфраструктуры» выступил Павел Кондуков, директор Департамента налогового и юридического консультирования АО «КПМГ» (КРМГ) в России. В сессии принимали участие представители компании «Газпромнефть шельф», «Газпромбанк» и Евразийского банка развития. В частности, обсуждался проект федерального закона «Об Арктической зоне РФ», подготовка которого идет уже более четырех лет. Ожидается, что он будет представлен на рассмотрение Государственной Думы в первом полугодии 2018 года.

В свою очередь председатель Ассоциации развития поисково-спасательной техники и технологий, действительный член Арктической академии наук Виктор Илюхин выступил в рамках второй сессии с конструктивной критикой проекта новой редакции «Стратегии развития морской деятельности Российской Федерации до 2030 года». По его мнению, документ не в полной мере отвечает интересам поисково-спасательного обеспечения морской деятельности РФ и требует всесторонней доработки, а также приведения в соответствие с действующей законодательной базой. Г-н Илюхин представил свои конкретные предложения в дирекцию саммита.

Круглый стол «Направления конверсии и диверсификации технологий оборонно-промышленного комплекса для условий Арктики» проходил в закрытом для прессы режиме. Его модераторами работали Валерий Мить-

ко, президент Арктической академии наук и председатель Санкт-Петербургского отделения секции геополитики и безопасности РАЕН, и Дмитрий Гаврилов, начальник НИО перспективных комплексов патрульной авиации ОАО «ЦНПО "Ленинец"». В заседании круглого стола принимали участие представители Комитета по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга, концерна «Моринформсистема – Агат», Ассоциации «Композитный кластер Санкт-Петербурга», инжиниринговой компании «Неотек-Марин», холдинга «Теплоком» и других компаний и организаций.

Модераторами третьей сессии «Северный морской путь. Транспортно-логистические комплексы и судостроение» выступили Олег Тимофеев, заместитель генерального директора ФГУП «Крыловский государственный научный центр», и Михаил Григорьев, директор ООО «Геокон» и член Совета по науке при Совете Безопасности РФ. В рамках этой сессии Сергей Кукушкин, и. о. генерального директора ФГКУ «Администрация Северного морского пути», рассказал о сегодняшних достижениях и проблемах при эксплуатации этой популярной трассы.

Директор АНО «Институт исследований и экспертизы» Юлия Зворыкина сообщила о том, что совместно с проектным офисом «Северный завоз» ее институт разрабатывает Единую информационную транспортную платформу для Северного морского пути и районов Крайнего Севера, которая позволит упростить перевозку грузов в арктических регионах. Речь идет о создании электронной торговой площадки, интегрированной в логистическую систему. С ее запуском грузовладелец больше не будет напрямую зависеть от транспортной компании, а сможет загружать данные о своем грузе и подбирать «попутчиков» и фактически проводить тендер по выбору логистики. Проект реализуется с использованием блокчейн-технологий и в настоящий момент уже готов к работе в пилотном режиме.

Четвертую сессию «Климат Арктики, экологические риски и промышленная безопасность» вели модераторы Александр Пустошный, главный научный сотрудник – консультант ФГУП «Крыловский научный центр», и Михаил Холмянский, главный научный сотрудник ВНИИ «Океанология». Климат Арктики и его экологические риски – это риски всей планеты, поскольку именно здесь формируется мировой климат.

Анна Громова, специалист компании «Северное море» – производителя аварийно-спасательного оборудования, представила подробный доклад о перспективных возможностях ликвидации разливов нефти в условиях Арктики (известно, что промышленных технологий по ликвидации разливов нефти в условиях ледяных полей сегодня не существует). «Необходимо создать в том числе бактерии, которые будут уничтожать элементы разлива. Разработки идут в биологическую сторону, и мне кажется, это может применяться. Мы видим в этом будущее», – отметила А. Громова.

Также в рамках саммита «Арктика 2018 СПб» состоялись круглые столы «Энергетика и связь Заполярья» (модератор Рашид Артиков, председатель Комитета производителей отечественных материалов и конструкций Национального объединения энергосбережения) и «Экономическая, инфокоммуникационная и культурная интеграция Арктического региона в Евразийское пространство» (модератор Ульяна Винокурова, руководитель НИЦ Циркумпольной цивилизации Арктического государственного институ-

та культуры и искусств). Инновационные разработки в области сейсмопрогноза и сейсмозащиты в Арктике были предметом доклада руководителя проектов компании SINAM и Института систем управления Национальной академии наук Азербайджана Аскера Алмасова.

В рамках «Евразийского» круглого стола были рассмотрены вопросы комплексного развития арктического евразийского региона через взаимосвязанные направления экономики и социального блока и повышение компетентности региона посредством внедрения образовательных программ для коренных народов, регулирования трудовых ресурсов (вахтовый метод работы, миграционная политика), развитие малого и среднего предпринимательства, в том числе традиционных форм хозяйствования коренных малочисленных народов Севера и Дальнего Востока.

Об историческом значении евразийского военноморского сотрудничества рассказал сотрудник Военноморского архива Франции Александр Шелдон Дюпле. О значении Арктики для России и Евразийского континента в целом говорила Ульяна Винокурова, автор открытия Арктической цивилизации. Главный научный сотрудник Научно-исследовательского центра «Арктика» Дальневосточного отделения РАН, член-корреспондент РАН Аркадий Максимов рассказал об особенностях организации жизнедеятельности и труда различных контингентов в Арктической зоне. В общей сложности на двух круглых столах выступили 19 человек.

Кадровые вопросы

Особую важность научного подхода к освоению Арктики и необходимость подготовки квалифицированных и компетентных кадров отметил Михаил Кучерявый, «арктический» вице-губернатор Санкт-Петербурга. В рамках саммита он провел совещание руководителей высших образовательных заведений, научно-исследовательских и научных общественных организаций по вопросам подготовки кадров для Арктики. Участники совещания обсудили в том числе необходимость

создания региональных центров компетенции по арктической тематике на базе профильных вузов, а также возможности молодежной научной кооперации и другие аспекты взаимодействия молодых ученых и специалистов.

Поэтому неслучайно именно в рамках саммита «Арктика 2018 СПб» были подведены итоги

конкурса научно-исследовательских работ учащихся магистратуры и аспирантуры, посвященных устойчивому развитию и освоению Арктики. Конкурс проводился под руководством Арсения Митько, председателя Совета молодых ученых Севера Арктической академии наук.

Победителем конкурса стала Сабина Идрисова, магистрант Санкт-Петербургского морского технического университета (СПбГМТУ), представившая анализ применения методики Российского морского регистра судоходства по расчету ледовой нагрузки на прямостенный борт офшорного сооружения – направление «Шельфовые проекты и добыча природных ресурсов Арктики».

Лауреатами конкурса по другим направлениям объявлены:

- по направлению «Экология и окружающая среда Арктики» – Дарья Артемова, магистрант Северного (Арктического) Федерального университета им. М. В. Ломоносова (Архангельск) – за исследование альфа-, бета- и гамма-радиоактивности образцов почвы Арктического региона;

«Мы предполагаем, что к середине 2020-х годов объемы добычи нефти достигнут около 120 млн тонн нефти в год в Арктической зоне».

И. Шпуров,

генеральный директор Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых

- по направлению «Инновационные технологии в развитии арктического флота России» – Диана Киджи, аспирант Государственного университета морского и речного флота им. адмирала С. О. Макарова (Санкт-Петербург) – за работу по азимутальным методам определения места судна (как известно, в арктических широтах существуют определенные проблемы со спутниковой навигацией);

- по направлению «Транспортно-логистические проблемы Арктического региона» – Михаил Саввинов, магистрант Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова (Якутск) – за работу о комплексе научно-испытательных полигонов для испытания автомобильной техники Арктической зоны РФ;

- по направлению «Социально-экономическое развитие Арктики» – Александр Дубинин, магистрант Северного (Арктического) Федерального университета им. М. В. Ломоносова (Архангельск) – за работу «Стратегия социально-экономического развития муниципального образования «Онежский муниципальный район» в условиях Арктической зоны РФ»;

- по направлению «Инфокоммуникационные технологии в Арктике» – Игорь Дорошенко, аспирант Дипломатической академии МИД РФ (представительство в Санкт-Петербурге) – за работу о развитии инфокоммуникационных технологий в странах Северной Европы.

Награждение победителей состоялось в конце первого рабочего дня саммита. Все участники конкурса смогли принять непосредственное участие в его работе. А на второй день саммита победители конкурса представили научные доклады по своим конкурсным работам на профильной пятой сессии «Образовательные и научные проекты в Арктике. Подготовка кадров для шельфовых проектов».

Итоги саммита

Во время работы саммита «Арктика 2018 СПб» в помещении СПбГМТУ была организована одноименная выставка, на которой были представлены стенды некоторых организаций – участников саммита с подробной информацией об их аркти-

ческих проектах. Больше всего внимания участников саммита и прессы привлек стенд петербургского АО «Авангард», который представил Круглогодичный мобильный фитотехнокомплекс с энергоэкономичным автоматизированным оборудованием и ресурсосберегающими агробиотехнологиями. Он предназначен для получения растительной продукции высокого качества в непосредственной близости от потребителя, вне зависимости от условий природной среды (в условиях Арктики и зонах экологического риска).

Завершился саммит «Арктика 2018 СПб» ознакомительной экскурсией его участников по уникальным объектам экспериментальной базы Крыловского государственного научного центра: Ледовым и Глубоководным опытовыми бассейнами и Многофункциональным тренажерным комплексом. Закрытие саммита и предварительное подведение его итогов также состоялось на базе Крыловского центра, где выступили Сергей Алексеев – руководитель Управления Крыловского центра, Валерий Митько – президент Арктической общественной академии наук и Геннадий Черепов – директор саммита «Арктика 2018 СПб», который закрыл саммит.

Саммит «Арктика 2018 СПб» организован Санкт-Петербургской Арктической академией наук в партнерстве с Институтом Арктических нефтегазовых технологий РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина и Санкт-Петербургского морского технического университета (СПбГМТУ) при поддержке Арктического совета Ассамблеи народов Евразии, Союза нефтегазопромышленников России и Национальной ассоциации нефтегазового сервиса. Оператор саммита – ООО «Агентство по наукоемким и инновационным технологиям "Прогноз-Норд"».

В настоящее время уже стартовала подготовка к Международному арктическому саммиту – 2019 «Арктика и шельфовые проекты: перспективы, инновации и развитие регионов», который состоится по плану Арктического Совета Ассамблеи народов Евразии ориентировочно в феврале 2019 года, подробнее можно узнать на сайте www.arcticas.ru в разделе «Саммит».

Дирекция саммита «Арктика 2018 СПб»

От первого лица

«В ходе изучения и эксплуатации арктических земель особенно важно найти баланс в стремлениях развивать экономику и сохранить окружающую среду, традиционные уклады жизни "малых народов". Также важно открывать регион для глобального сотрудничества, не жертвуя при этом интересами и особыми правами государства».

Ю. Неёлов, член Совета Федерации от Ямало-Ненецкого автономного округа

«...любая деятельность в Арктике должна соответствовать самым строгим экологическим нормам и правилам. Необходимо бережное изучение и освоение Арктической зоны, рациональное природопользование и сохранение экологического баланса в этом регионе. Гармоничное развитие Заполярья – это серьезный вызов, ответить на который возможно только при консолидации усилий государства, бизнеса и научного сообщества».

С. Донской, министр природных ресурсов и экологии Российской Федерации

XIV МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. XXI ВЕК. ИНЖЕНЕРНЫЕ МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ЗДАНИЙ»

В самом конце зимы в Москве прошли мероприятия деловой программы XIV Международного конгресса «Энергоэффективность. XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий».

Открыла форум панельная дискуссия «Нормативное регулирование, информационные технологии и современные стройматериалы – как пути повышения энергоэффективности объектов капитального строительства в России», модератором которой по традиции выступил президент Национального объединения организаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (НОЭ) Владимир Пехтин.

Перед началом дискуссии состоялась церемония награждения партнеров форума и участников конгресса – победителей поощрительной программы.

В работе конгресса приняли участие представители властных и административных структур, бизнес-сообщества, финансовых и страховых компаний, национальных объединений и общественных организаций.

В первой части панельной дискуссии были озвучены ключевые задачи в области изменения законодательства в сфере ресурсосбережения, участники конгресса ознакомились с новеллами нормативного обеспечения применения современных технологий проектирования, а также использования их для повышения энергоэффективности объектов. Кроме этого были рассмотрены нормативно-правовые акты национальной системы квалификаций и вопросы, связанные с применением национальных стандартов.

Основные направления дискуссий конгресса прозвучали в докладе В. Пехтина. В частности, президент НОЭ предложил обсудить вопросы «цифровизации экономики», актуализации и постоянного совершенствования нормативно-правовой и нормативно-технической баз, а также развития технологий информационного моделирования.

Открыл дискуссию докладом о BIM-проектировании президент НОПРИЗ Михаил Посохин.

Далее первый заместитель генерального директора АНО «НАРК» Юлия Смирнова рассказала участникам конгресса о сопряжении интересов государства, работодателей и граждан в Национальной системе квалификаций.

Опыту применения энергоэффективных технологий в малоэтажном строительстве, особенностям нормативного регулирования, BIM-технологиям и современным инновационным стройматериалам в этом секторе стройкомплекса был посвя-

щен доклад заместителя председателя Экспертного совета по жилищной политике и ЖКХ при Комитете Государственной Думы, вице-президента НАМИКС Валерия Казейкина.

Завершил первую часть дискуссии доклад вице-президента, руководителя Аппарата НОЭ Леонида Питерского о применении национальных стандартов.

В блоке вопросов, касающихся внедрения новых инструментов государственного регулирования для повышения энергоэффективности объектов капитального строительства, вопросы гармонизации законодательной и нормативно-правовой базы в сфере градостроительства с нормативно-техническим обеспечением в ведущих отраслях были освещены в докладе ответственного секретаря Экспертного совета по строительству, промышленности строительных материалов и проблемам долевого строительства при Комитете ГД по транспорту и строительству Светланы Бачуриной.

Третий блок дискуссии включил доклад о современных способах теплоизоляции на базе отечественного пенокаучука генерального директора ООО «Русская теплоизоляционная компания» Александра Звонова и как всегда яркое и содержательное выступление генерального директора маркетингового агентства «Литвинчук-Маркетинг» Георгия Литвинчука о перспективах развития российского рынка HVAC-индустрии.

Далее деловая программа конгресса продолжилась на тематических секциях «Строительная теплофизика: соответствие зданий требованиям энергетической эффективности» и «Способы снижения энергопотребления системами отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. Особенности проектирования объектов спортивного назначения», партнерами которых стали компании Rockwool Russia Group и Fläkt Group.

Одновременно с секционной работой в рамках деловой программы конгресса под председательством президента НОЭ В. Пехтина прошло заседание Совета нацобъединения.

На этом деловая программа XIV Международного конгресса «Энергоэффективность. XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий» завершилась.

До встречи на XV, юбилейном, конгрессе, который пройдет 14 ноября 2018 года в Санкт-Петербурге!

Пресс-служба Конгресса «Энергоэффективность. XXI век»

Уважаемые читатели!

Представляем вашему вниманию рубрику «Документы на обсуждении». В ней мы публикуем информацию о документах, проходящих в текущий период процедуру публичного обсуждения, с указанием сроков и разработчиков.

До 10 апреля проводится публичное обсуждение следующих документов:

- проекта межгосударственного стандарта «Насосы центробежные для нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности. Общие технические требования». Документ разработан Российской ассоциацией производителей насосов;
- проекта национального стандарта «Грунты. Полевой метод определения модуля деформации дисперсных грунтов расклинивающим dilatометром». Разработчиком документа является СРО Ассоциация «КубаньСтройИзыскания».

До 11 апреля проводится публичное обсуждение следующих документов:

- проекта национального стандарта «Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной или другие неокислотные электролиты. Требования безопасности для литий-ионных аккумуляторов и батарей для промышленных применений». Разработчиком документа является Ассоциация «РУСБАТ»;
- проект межгосударственного стандарта «Рекомендации по санитарной обработке на предприятиях молочной промышленности». Разработчиком документа является ФГБНУ «ВНИМИ».

До 12 апреля проводится публичное обсуждение проекта национального стандарта «Поля футбольные с натуральным травяным покрытием. Требования к обслуживанию и эксплуатации». Разработчиком документа является АНО «Центр содействия развитию физической культуры и спорта».

До 16 апреля обсуждаются следующие документы:

- проекты предварительных национальных стандартов (ПНСТ):
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания бельевых трикотажных изделий для детей дошкольной, младшей школьной, старшей школьной возрастных групп»;
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания мобильных приложений для смартфонов»;
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания повседневной обуви с верхом из кожи»;
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания водно-дисперсионных красок с антибактериальным эффектом»;
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания детских чулочно-носочных изделий»;
 - «Российская система качества. Сравнительные испытания детских и подростковых верхних сорочек»;

- «Российская система качества. Сравнительные испытания пшеничной хлебопекарной муки высшего сорта»;
- «Российская система качества. Сравнительные испытания мужских верхних сорочек»;
- «Российская система качества. Сравнительные испытания натурального меда». Разработчиком документов является АНО «Российская система качества»;
- проект национального стандарта «Электронные навигационные карты внутренних водных путей Российской Федерации и электронные картографические навигационно-информационные системы. Термины и определения», разработанный ООО «Росречинфоком».

До 18 апреля обсуждается проект ГОСТ «Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия», разработанный АО «РУСАЛ САЯНАЛ»; ТК 106 «Цветметобработка».

До 20 апреля проводится публичное обсуждение следующих документов:

- проекта национального стандарта «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний роботов для работы в экстремальных условиях. Продоление трещин». Разработчиком документа является: ФГАНУ «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики»;
- проекты национальных стандартов:
 - «Возобновляемая энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Часть 1. Технические требования»;
 - «Возобновляемая энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Часть 5. Лопасты ветрогенераторов»;
 - «Возобновляемая энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Часть 24. Молниезащита».Разработчиком документов являются ООО «УК "Роснано"», ФГУП ВНИИНМАШ.

До 22 апреля обсуждаются следующие проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Электростатика. Методы испытаний для прикладных задач. Антистатические браслеты»;
- «Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования». Разработчиком документов является АО «НПФ "Диполь"».

До 23 апреля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):
 - «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»;
 - «Средства огнезащиты для железобетонных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»;
 - «Средства огнезащиты для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний». Разработчиком документов является ФГБУ ВНИИПО МЧС России;
- проект ГОСТ Р «Внешние источники питания переменного/постоянного тока и переменного/переменного тока. Определение мощности холостого хода», разработанный ООО «ТЕСТБЭТ».

До 25 апреля обсуждается проект ГОСТ Р «Возобновляемая энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Часть 23. Полномасштабные прочностные испытания лопастей ротора», разработанный ООО «УК "Роснано"», ВНИИНМАШ.

До 27 апреля публично обсуждается проект ГОСТ «Техника пожарная. Устройства контроля работоспособности и месторасположения пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 30 апреля процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Кожа. Физические и механические испытания. Определение устойчивости покрытия к низким температурам»;
 - «Волокна текстильные. Некоторые методы отбора образцов для испытаний».

Документы разработаны ОАО «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» (ОАО «ИНПЦ ТЛП»);

• проект ГОСТ «Продукты переработки зерна. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение», разработчиком которого является Всероссийский научно-исследовательский институт зерна и продуктов его переработки – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН;

• проект ГОСТ Р «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений нефтеперерабатывающего предприятия. Требования к объему мониторинга угроз аварий, чрезвычайных ситуаций. Общие требования». Разработчиками документа являются ЗАО «ИЦ ГОЧС "БАЗИС"», ЧУД ПО «УКЦ ГО И ЧС "БАЗИС"», ООО «БАЗИС-ИНТЕЛЛЕКТ»;

• проект ГОСТ «Цементы общестроительные. Технические условия», разработанный Некоммерческой организацией «Союз производителей цемента "СОЮЗЦЕМЕНТ"»;

• проект ГОСТ «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия», разработанный ОАО ВНИИКП.

• проект ГОСТ Р «Селитра аммиачная водоустойчивая. Технические условия», разработанный ОАО «ГИАП».

До 1 мая обсуждается проект межгосударственного стандарта «Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний». Разработчиком документа является ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 2 мая обсуждается проект ГОСТ «Интеллектуальная собственность. Таможенная защита», разработанный АНО «Республиканский научно-исследовательский институт интеллектуальной собственности» (РНИИИС).

До 3 мая процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты межгосударственных стандартов (ГОСТ):

- «Цементы. Методы испытаний с использованием полифракционного песка»;
- «Цементы. Общие технические условия».

Разработчиком документов является Некоммерческая организация «Союз производителей цемента "СОЮЗ-ЦЕМЕНТ"».

До 7 мая процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Топливо твердое из старогородных деревянных шпал. Технические условия», разработанный ВНИИ СМТ.

До 10 мая публично обсуждаются следующие документы:

• проект Изменения № 1 ГОСТ Р 57736-2017 «Оборудование горно-шахтное. Вентиляторы шахтные местного проветривания. Общие технические условия», разработанный ЗАО «Трансуглемаш»;

• проект ГОСТ «Автомобильные транспортные средства. Домкраты механические. Технические требования и методы испытаний», разработанный ФГУП «НАМИ».

До 11 мая процедуру публичного обсуждения проходит проект ГОСТ Р «Изделия медицинские эластичные компрессионные. Общие технические требования. Методы испытаний». Разработчиком документа является ООО «Мед-техстандарт».

До 12 мая обсуждаются следующие документы:

• проект межгосударственного стандарта «Колеса цельнокатанные и бандажные колесных пар подвижного состава. Методы неразрушающего контроля». Разработчиком документа является НИИ мостов;

• проект ГОСТ «Тормозные системы железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний», разработанный АО «ВНИИЖТ».

До 14 мая обсуждаются следующие документы:

• проект ГОСТ Р «Информационные технологии. Методы эксплуатационных испытаний устройств радиочастотной идентификации. Часть 4. Методы эксплуатационных испытаний ворот радиочастотной идентификации, применяемых в библиотеках». Разработчиком документа является ФГБУ «ГПНТБ России»;

• проект ГОСТ «Изделия для каменной кладки. Изделия из ячеистых бетонов автоклавного твердения. Технические условия», разработанный Национальной ассоциацией производителей автоклавного газобетона (НААГ);

• проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Ткани сорочечные хлопкополиэфирные и вискознополиэфирные с содержанием лайкры и воздухопроницаемостью более 100 дм³/м²-с. Технические условия»;

- «Полотно трикотажное флисовое с односторонним ворсом. Общие технические условия»;
- «Ткани платьенно-костюмные хлопкополиэфирные и вискознополиэфирные с содержанием лайкры и воздухопроницаемостью более 80 дм³/м²-с. Технические условия»;
- «Материал из полиамида дублированный для ботинок с высокими берцами и сапог из термостойкой кожи. Технические условия»;
- «Полотно трикотажное флисовое с двусторонним ворсом. Общие технические условия»;
- «Ткань костюмная камуфлированная из полиамида с водоупорностью не менее 200 мм вод. ст. Технические условия»;
- «Ткань подкладочная из полиамида, исключаящая миграцию волокон утеплителя. Технические условия».

До 15 мая процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проект ГОСТ Р «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений линейного трубопровода. Требования к объему мониторинга угроз аварий, чрезвычайных ситуаций. Общие требования». Разработчиками документа являются ЗАО «ИЦ ГОЧС "БАЗИС"», ЧУД ПО «УКЦ ГО И ЧС "БАЗИС"», ООО «БАЗИС-ИНТЕЛЛЕКТ»;

- проекты национальных стандартов:
 - «Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные консольные. Технические условия»;
 - «Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные набивные. Технические условия». Разработчиком документов является Ассоциация производителей стеллажей и складского оборудования.

До 21 мая публично обсуждаются следующие проекты национальных стандартов:

- «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Преодоление барьеров», разработанный ФГАНУ «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики»;
- «Оценка соответствия. Правила обязательного подтверждения соответствия гражданского и служебного оружия, конструктивно сходных с оружием изделий и патронов к ним», разработанный ФБУ «Удмуртский ЦСМ».

До 28 мая процедуру публичного обсуждения проходят следующие документы:

- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Суда и морские технологии. Судовые радиолокационные отражатели. Часть 2. Активный тип»;
 - «Суда и морские технологии. Судовые радиолокационные отражатели. Часть 1. Пассивный тип»;
 - «Суда и морские технологии. Системы машинного отделения, содержащие горючие топливо и масло. Предотвращение протечек горючих топлива и масла»;

- «Двери судовые внутренние огнезадерживающие типа "В". Общие технические требования»;
- «Нефтеналивные суда и нефтепричалы. Электростатическая и гальваническая безопасность Общие технические требования»;
- «Сальники приборные судовые для уплотнения вводов электрических кабелей. Технические условия». Разработчиком документов является НИИ «Лот» ФГУП «Крыловский государственный научный центр»;
- проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Обозначения условные графические на чертежах общего расположения судов»;
 - «Заземления антистатические и устройства электроразъединений. Общие требования и нормы проектирования». Разработчиком документов является Министерство промышленности и торговли Российской Федерации;
 - проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):
 - «Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2: Трубы»;
 - «Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 3: Фитинги».

До 31 мая процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты национальных стандартов (ГОСТ Р):

- «Двери судовые огнестойкие. Общие технические условия»;
- «Двери судовые проницаемые. Методы и виды испытаний»;
- «Производство судовое электромонтажное. Термины и определения»;
- «Наконечники кабельные судовые для электрооборудования и аппаратуры. Технические условия»;
- «Фланцы судовых систем вентиляции и кондиционирования воздуха. Присоединительные размеры»;
- «Цепи якорные. Знаки маркировки длины. Типы и технические требования»;
- «Теплообменные аппараты судовые. Температура охлаждающей морской воды расчетная»;
- «Соединение международное береговое для подачи воды в систему водяного пожаротушения. Размеры и технические требования».

Разработчиком документов является НИИ «Лот» ФГУП «Крыловский государственный научный центр».

До 2 июня публично обсуждается проект ГОСТ «Приборы приемно-контрольные пожарные. Приборы управления пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний», разработанный ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

До 11 июня процедуру публичного обсуждения проходят следующие проекты национальных стандартов:

- «Системы судовые электроэнергетические. Напряжения и частоты номинальные»;
- «Обозначения условные графические конструктивных элементов металлического корпуса судна».

Разработчиком документов является НИИ «Лот» ФГУП «Крыловский государственный научный центр».

ЭКОЛОГИЧНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ

Одним из важных результатов проведения в России в 2017 году Года экологии можно считать актуализацию интереса и интенсификацию деятельности по совершенствованию нормативно-правовой документации, связанной с защитой окружающей среды. Отечественные процессы по урегулированию таких вопросов идут в ногу с аналогичными процессами на международном уровне и на Евразийском экономическом пространстве. Обновленные принципы экомаркировки, усовершенствованные подходы к оценке качества продукции, новые технические регламенты и перечни стандартов к ним – эти и другие темы в нашем традиционном обзоре новостей*.

Опубликована новая версия стандарта ИСО 14024 на принципы экомаркировки

Экомаркировка помогает потребителям идентифицировать продукты или услуги, которые можно отнести к категории наиболее предпочтительных с экологической точки зрения.

Использование этого инструмента в контексте информирования потребителей по всему миру о связанных с экологией характеристиках товаров и услуг существенно упростилось в 1999 году, когда Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) опубликовала релевантный добровольный стандарт на основе консенсуса.

Документ под названием ИСО 14024:1999 «Экологические этикетки и декларации – Экологическая маркировка типа I – Принципы и процедуры» впервые в истории определил международные требования к экомаркировке. Его появление стало результатом повышения потребительских требований и ожиданий. Но после публикации документа требования потребителей к экомаркировке продолжили меняться. Обновленная версия этого стандарта поможет удовлетворить актуальные запросы таких потребителей.

Концепция экомаркировки возникла не в последнюю очередь благодаря росту числа инициатив в области охраны окружающей среды со стороны правительства, бизнеса и широкой общественности по всему миру. После обретения бизнесменами понимания того, что их усилия в области решения экологических проблем могут быть трансформированы в конкурентные преимущества при рыночном продвижении определенных продуктов и услуг, появились различные экологические декларации и этикетки. Они использовались для указания такой информации, как применение сырья и ингредиентов натурального происхождения (применительно, например, к косметике), пригодность для повторного использования и переработки, экологическая чистота, низкий уровень энергетических затрат при производстве и транспортировке и так далее. Этот инструмент показал себя достаточно мощным, помогая маркетологам повысить привлекательность товаров и услуг в глазах потребителей, которые искали способы уменьшить негативное воздействие на окружающую

среду посредством принятия наиболее рациональных решений во время шоппинга. Но появление экомаркировки также привело к некоторой путанице и скептицизму. Поэтому для того чтобы помочь всем заинтересованным сторонам в обретении полного понимания этой концепции, понадобилась новая версия ИСО 14024.

Авторы пересмотренной версии стандарта отмечают, что в течение последних 20 лет масштабы использования экомаркировки типа I резко увеличились. Этот инструмент теперь применяется в большом количестве стран и рынков – в том числе и благодаря новым инициативам в области защиты окружающей среды, запускаемым ООН и другими организациями. Результатом является установление беспроблемной ситуации: надежная экологическая маркировка типа I помогает договориться потребителям и производителям, способствуя при этом сохранению окружающей среды.

До недавнего времени экомаркировка использовалась главным образом в отношении потребительских товаров. Но после пересмотра стандарта ИСО 14024 она может применяться и в отношении широкого спектра услуг: от размещения в номерах отелей до помощи клининговых компаний. Такие услуги могут получать «экомаркировку» на основе независимой проверки соответствия экологическим требованиям в разрезе жизненного цикла услуги.

Обновленный стандарт, который получил обозначение ИСО 14024:2018, относится к программам маркировки I типа, являющимся добровольными. Такие программы могут курироваться государственными или частными агентствами на национальном, региональном или международном уровнях. В документе устанавливаются принципы и процедуры разработки программ экомаркировки типа I, включая выбор категорий продуктов, критериев экологической оценки продукта и характеристик функций продукта. Кроме того, документ устанавливает процедуры сертификации для непосредственно маркировки.

Очередной пересмотр документа направлен на усиление руководящих принципов, касающихся процедур проверки и установления фактов, а также подготовки документации, используемых при экомаркировке.

* Обзор новостей реформы подготовлен по материалам специализированного информационного канала «Техэксперт: Реформа технического регулирования» и отраслевых СМИ. Эти и другие материалы по теме ищите на сайте Информационной сети «Техэксперт» (cntd.ru).

Знак национальной системы аккредитации дополнен комбинированным изображением

В целях совершенствования нормативно-правовой базы в области аккредитации в национальной системе аккредитации приказом Минэкономразвития России от 13 декабря 2017 года № 677 внесены изменения в приказ «Об установлении изображения знака национальной системы аккредитации и порядка применения изображения знака национальной системы аккредитации» (приказ Минэкономразвития России от 22 мая 2014 года № 283). Приложение № 1 дополнено вариантами 3 и 4 изображения комбинированного знака национальной системы аккредитации и расположенного слева от него знака (символа) международной организации по аккредитации.

Знак (символ) международной организации по аккредитации, в зависимости от правил международной организации по аккредитации, свидетельствует о статусе участия национального органа по аккредитации в международной организации по аккредитации и (или) об участии национального органа по аккредитации в договоренностях о взаимном признании в рамках международной организации по аккредитации.

В секторе изображения комбинированного знака, обозначенном «*», взамен знака ILAC MRA может размещаться знак иной международной организации по аккредитации органов по оценке соответствия, предназначенный для обозначения статуса национального органа по аккредитации как участника таких организаций.

Подробную информацию об изменениях и графическое изображение знаков можно увидеть в приказе Минэкономразвития России от 13 декабря 2017 года № 677.

Приняты обновленные перечни стандартов для ТР о безопасности СИЗ

Члены Коллегии ЕЭК приняли обновленные перечни стандартов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Союза «О безопасности средств индивидуальной защиты». Это позволит более эффективно выполнить нормы регламента, который, по сути, защищает людей на производстве от механических воздействий, влияния химических веществ, ионизирующего излучения, высокой и низкой температур, электрического тока и ряда других опасных для здоровья факторов. Он распространяется на специальные средства, одежду и обувь, которые используются в том числе на вредных работах.

Перечни актуализированы после анализа применения действующих стандартов. Для подтверждения соответствия средств индивидуальной защиты требованиям техрегламента в них включено 367 стандартов, 290 из которых являются межгосударственными.

Установлены переходные положения по применению нефтяного техрегламента

Коллегия ЕЭК установила переходные положения по применению техрегламента ЕАЭС «О безопасности нефти, подготовленной к транспортировке и (или) использованию», который вступает в силу в июле 2019 года.

До 1 января 2021 года в Союзе можно выпускать в обращение нефть, если производитель имеет документы об оценке соответствия, выданные до дня вступления в силу техрегламента. Также до этой даты допускается производство и реализация продукции, ранее не подлежавшей обязательной оценке соответствия. Установленный переходный период позволит обеспечить плавный переход бизнеса на новые требования.

Техрегламент определяет требования к показателям безопасности нефти, которую производитель или продавец собирается доставлять по магистральным трубопроводам, перевозить по железным, автомобильным дорогам или водным путям, а также использовать в качестве сырья на нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводах.

Каждая партия нефти должна сопровождаться паспортом качества с четко определенным перечнем информации, включая сведения об изготовителе, нормативные и фактические значения показателей нефти, результаты лабораторных испытаний. В паспорте проставляется единый знак обращения продукции на рынке ЕАЭС, который свидетельствует о том, что товар полностью соответствует требованиям техрегламентов Союза.

Росаккредитация утвердила программу профилактики нарушений обязательных требований при осуществлении госконтроля на 2018 год

Программа профилактики нарушений обязательных требований в Федеральной службе по аккредитации при осуществлении федерального государственного контроля за деятельностью аккредитованных лиц на 2018 год (далее соответственно – профилактические мероприятия, программа) разработана во исполнение части 1 статьи 8.2 Федерального закона от 26 декабря 2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» в целях профилактики правонарушений в сфере подтверждения соответствия, в том числе влекущих за собой причинение вреда жизни и здоровью граждан, вреда животным, растениям, окружающей среде, безопасности государства, чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.

Адресатами профилактических мероприятий, проводимых Федеральной службой по аккредитации, являются аккредитованные лица:

- органы по сертификации;
- испытательные лаборатории (центры);
- организации, аккредитованные на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий;
- организации, аккредитованные на выполнение работ в области обеспечения единства измерений;
- органы инспекции;
- провайдеры межлабораторных сличительных испытаний.

В то же время содержание большинства планируемых профилактических мероприятий ориентировано на всех лиц, заинтересованных в вопросах обеспечения безопасности охраняемых законом ценностей в рамках осуществления деятельности по оценке соответствия.

Представитель Росаккредитации принял участие в работе Комитета АТЭС-АПЛАК-ПАК

Заместитель руководителя Федеральной службы по аккредитации Александр Литвак принял участие в состоявшейся 2 марта 2018 года в Сингапуре встрече старших должностных лиц органов по аккредитации – участников Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий (АПЛАК) и Тихоокеанской организации по аккредитации (ПАК) по внедрению новой версии международного стандарта ИСО/МЭК 17011 «Оценка соответствия. Требования к органам по аккредитации, аккредитующим органы по оценке соответствия».

Участники встречи, организованной при поддержке Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС), обменялись мнениями по широкому кругу вопросов, связанных с переходом представляемых ими органов по аккредитации на указанную версию стандарта. Особое внимание при этом было уделено вопросам практической имплементации новых требований в деятельность органов по аккредитации, проблематике соблюдения единообразия при обучении как персонала органов по аккредитации, так и международных экспертов, осуществляющих паритетные оценки в интересах Международной организации по аккредитации лабораторий (ИЛАК) и Международного форума по аккредитации (ИАФ). Согласно плану перехода на новую версию стандарта, который был утвержден резолюцией совместного заседания Генеральной Ассамблеи ИЛАК и ИАФ в октябре 2017 года в Ванкувере (Канада), начиная с 1 июля 2018 года все паритетные оценки в рамках указанных организаций будут проводиться по новой версии упомянутого стандарта, чтобы обеспечить завершение процесса перехода к ноябрю 2020 года.

Новый подход к контролю качества продукции сократит издержки в металлургии

Российские предприятия черной металлургии получают возможность повысить эффективность контроля качества выпускаемой продукции и сэкономить на издержках. Такие перспективы открывает внедрение на производствах более прогрессивных неразрушающих методов контроля механических свойств металлопроката. Они основаны исключительно на отечественных разработках, которые сегодня активно продвигает Уральский НИИ метрологии (УНИИМ Росстандарта). На базе института прошла международная научно-практическая конференция с участием крупнейших отечественных производителей проката.

Использование традиционной системы контроля механических свойств продукции предприятий черной металлургии (твердость, предел прочности, вязкость) сопряжено с большими издержками. В течение многих лет это остается большой темой для отрасли. Система построена на разрушающих методах определения свойств металла, которая предполагает отбор образцов проката для лабораторных испытаний. Для этого от рулона, листа, рельса, балки, трубной заготовки или самой трубы приходится отрезать фрагмент, из которого готовят отдельные образцы для исследований. Это не только чрезвычайно трудоемкая, но и затратная работа, в том числе по времени, поясняет минусы традиционного подхода заведующий отделом промышленной метрологии УНИИМ Михаил Малыгин. Результаты испытаний из лаборатории могут поступить через 12 часов и даже позднее. Кроме того, разрушающие методы контроля на комбинате всего за сутки могут отправить в лом до 3–4 тонн металла. Но самое главное – оценка качества, основанная на выборке, не предполагает 100%-ого контроля. Это означает дополнительные экономические потери, в том числе для потребителя, которому может быть отгружена некондиционная партия проката.

Альтернативный, более прогрессивный метод основан на принципе корреляции между механическими свойствами металла и его магнитными характеристиками, которые определяются приборами непрерывного, поточного контроля. Прибор проводит замеры, передает данные, и уже по их соотношению согласно утвержденной методике выносятся оценка качества. Не надо ничего останавливать, делать срез пробной заготовки, разрушать ее на образцы и терять время в ожидании результатов исследований.

«Сам метод не новый, его разработали в СССР еще в 70–80-х годах, но только сегодня появились соответствующие средства измерений и работающие с их помощью системы. А металлургии массово подошли к тому, чтобы в рамках своих программ технического перевооружения внедрять более экономичные и прогрессивные методы контроля качества. Только в этом месяце четыре предприятия пригласили нас для обсуждения перспектив внедрения неразрушающих методов контроля на своих производствах», – рассказал Михаил Малыгин.

Своя заинтересованность есть у приборостроителей. В средствах измерений, основанных на разрушающих методах, доля отечественных производителей средств измерений и контроля составляет менее 15%. В созданной на сегодня линейке приборов только российские разработки. Часть их принадлежит самому УНИИМ. Эти компетенции в УНИИМ называют исключительными, причем по праву: именно на Урале исторически сложилась кооперация отраслевых научных и производственных центров металлургии.

Анонс конференции «Экологические аспекты промышленного развития»

6 июня 2018 года ФГАУ «НИИ "Центр экологической промышленной политики (ЦЭПП)"» в Санкт-Петербурге организует международную конференцию «Экологические аспекты промышленного развития». Основная цель мероприятия – представление российского опыта внедрения наилучших доступных технологий (НДТ) в реальных секторах экономики, обсуждение в рамках международного сообщества экспертов основных вопросов разработки и применения информационно-технических справочников (ИТС) по НДТ, проработка дальнейших вопросов создания эффективного механизма устойчивого и стабильного развития российской промышленности с применением методов рационального использования материальных и энергетических ресурсов с учетом природоохранных мероприятий.

В рамках деловой программы Конференции планируется проведение тематических круглых столов, посвященных экологическим аспектам промышленного развития:

- Переход на НДТ – основное направление экологизации российской промышленности;
- Наилучшие доступные технологии: международные подходы;
- Международные проекты по внедрению НДТ в России;
- Экологическая и экономическая оценка сценариев промышленного развития.

В Конференции примут участие представители федеральных министерств и ведомств, органов управления субъектов Российской Федерации, отраслевых союзов и ассоциаций, научных и образовательных организаций, институтов развития и технологических платформ, общественных организаций, специалисты крупнейших промышленных компаний, российские эксперты и аналитики в области природопользования.

По итогам дискуссий будут сформированы предложения по совершенствованию законодательства, направленного на дальнейшее развитие формируемой инновационной системы России, внедрение экологически ориентированных, ресурсосберегающих технологий, обеспечение здоровой среды обитания и повышение конкурентоспособных производств на базе НДТ.

В ЕЭК рассмотрены вопросы безопасности аттракционов и косметической продукции

Члены консультативного комитета направили для рассмотрения Коллегией ЕЭК перечни стандартов к техрегламенту

ЕАЭС «О безопасности аттракционов». В них включены стандарты с учетом оценки рисков для каждого вида аттракциона, устанавливаются технические требования к этой продукции. Межгосударственные и национальные стандарты, вошедшие в проекты перечней, в основном идентичны международным и европейским или модифицированы по отношению к ним.

Одобрены единая форма и правила оформления свидетельства об испытании цепей, стальных и текстильных канатов и лент, используемых в конструкциях аттракционов.

Консультативный комитет также одобрил для утверждения Коллегией ЕЭК поправки в перечни стандартов к техрегламенту «О безопасности парфюмерно-косметической продукции». Документ предусматривает дополнение перечней стандартов 21 межгосударственным стандартом, 18 из которых разработаны на основе стандартов ИСО. Предусматривается замена устаревших межгосстандартов, добавление ряда межгосударственных стандартов по идентификации и испытаниям эфирных масел. Включенные в перечень методические рекомендации позволят обеспечить проведение токсикологической оценки парфюмерно-косметической продукции с помощью определения общетоксического действия на альтернативных биологических моделях (in vitro – не на животных).

Одобрен проект рекомендации Комиссии, которая может повысить эффективность взаимодействия уполномоченных органов союзных стран при проведении госконтроля за соблюдением технических регламентов ЕАЭС. Документ предусматривает единые правила и процедуры по предотвращению выпуска и обращения в Союзе товаров, не соответствующих требованиям техрегламентов.

Для реализации техрегламентов ЕАЭС «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники», «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» и «О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду» также одобрены и направляются на Коллегию ЕЭК перечни продукции, в отношении которой подача таможенной декларации сопровождается представлением документов об оценке соответствия требованиям этих регламентов.

В числе других консультативный комитет рассмотрел вопросы, связанные с включением аккредитованных органов по оценке соответствия в единый реестр ЕАЭС, его формированием и ведением, а также внесением изменений в Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции. По этим темам будут проведены дополнительные консультации.

Между Роспатентом и Росстандартом заключено соглашение о взаимодействии

Между Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) и Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) подписано соглашение о взаимодействии. В его рамках предусмотрено организация взаимодействия и предоставления доступа к базам ведомств в рамках долгосрочного партнерства.

Взаимодействие Росстандарта и Роспатента направлено на совершенствование процедуры предоставления правовой охраны результатам интеллектуальной деятельности и сред-

ствам индивидуализации (объектам интеллектуальной собственности). Соглашение также направлено на учет охраняемых на территории Российской Федерации средств индивидуализации при разработке новых и пересмотре действующих стандартов Российской Федерации.

Участники соглашения будут взаимодействовать в рамках совместных мероприятий, в том числе в сфере связей с общественностью. Предусмотрен обмен нормативными правовыми актами, методическими и иными материалами, предоставление консультаций. Отдельное внимание будет уделено содействию российским компаниям, работающим в сфере стандартизации на международном пространстве.

«Интеграция наших баз данных с базами данных других государственных структур – одна из тех задач, которая поставлена перед Роспатентом программой "Цифровая экономика". Наше соглашение с Росстандартом – один из первых шагов к этой цели», – отметил руководитель Роспатента Григорий Ивлиев.

«Наше взаимодействие с Роспатентом в области защиты прав интеллектуальной собственности уже подкреплено действием. Знак соответствия требованиям ГОСТ (знак Национальной системы стандартизации) зарегистрирован в качестве объекта собственности Российской Федерации. Будем защищать знак РСТ от недобросовестного применения. Также сегодня проводится работа по защите фирменного наименования «Росстандарт», поскольку имеются случаи его незаконного и недобросовестного использования. Соглашение позволит нам систематизировать эту работу. В свою очередь Роспатент, имея доступ к нашим базам данных, получит дополнительные возможности по осуществлению функций по защите товарных знаков и других интеллектуальных прав при разработке и пересмотре документов по стандартизации», – сообщил, комментируя событие, заместитель руководителя Росстандарта Алексей Кулешов.

В ЕАЭС обсудят безопасность высоковольтного оборудования

На публичное обсуждение после небольшой доработки будут вынесены проекты техрегламентов Евразийского экономического союза (ЕАЭС) «О безопасности высоковольтного оборудования». Такое решение приняли члены Консультативного комитета по техническому регулированию Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) по итогам состоявшегося обсуждения.

Техрегламент установит требования к высоковольтному оборудованию, которое предназначено для производства, преобразования и распределения электроэнергии или использования при ее передаче. Он будет принят прежде всего для защиты жизни и здоровья граждан. В документе особо подчеркивается, что безопасность такого оборудования должна обеспечиваться при всех предусмотренных технической документацией внешних климатических и механических воздействиях.

Проект техрегламента подготовлен на основе международных, региональных и национальных стандартов государств-членов, а также других нормативных документов в сфере технического регулирования. Ответственный разработчик регламента – Российская Федерация. ■

Уважаемый читатель!

В этой рубрике представлен перечень новых документов в области стандартизации, введенных в действие на территории Российской Федерации, а также информация об изменениях действующих документов.

**ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАРТА 2018 ГОДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ**

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 1.14-2017 «Стандартизация в Российской Федерации. Программа национальной стандартизации. Требования к структуре, правила формирования, утверждения и контроля за реализацией».

ГОСТ Р 1.15-2017 «Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования».

ГОСТ Р 1.17-2017 «Стандартизация в Российской Федерации. Эксперт по стандартизации. Общие требования».

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

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

ГОСТ Р 57449-2017/ISO/TR 24971:2013 «Изделия медицинские. Руководство по применению ИСО 14971».

ГОСТ Р 57451-2017 «Изделия медицинские. Система менеджмента качества. Требования к компетентности и поддержанию компетентности для аудиторских организаций, осуществляющих аудит изготовителей медицинских изделий в целях регулирования».

ГОСТ Р 57521-2017 «Индустриальные парки. Рекомендации по разработке интегрированной системы менеджмента специализированной управляющей компании».

ГОСТ Р 57544-2017/ISO/IEC TS 17027:2014 «Оценка соответствия. Словарь терминов, относящихся к компетентности лиц, осуществляющих сертификацию персонала».

ГОСТ Р 57595-2017 «Услуги профессиональной уборки – Клининговые услуги. Термины и определения».

ГОСТ Р 57633-2017 «Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента "Технический регламент на табачную продукцию"».

ГОСТ Р 58065-2018 «Оценка соответствия. Правила сертификации радиаторов отопления и конвекторов отопительных».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17024-2017 «Оценка соответствия. Общие требования к органам, проводящим сертификацию персонала».

ПНСТ 252-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания икры лососевой зернистой баночной».

ПНСТ 253-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания постельного белья».

ПНСТ 254-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания рисовой крупы».

ПНСТ 255-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания пищевой соли».

ПНСТ 256-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания стеганых одеял».

ПНСТ 257-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания гречневой крупы».

ПНСТ 258-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания махровых полотенец».

ПНСТ 259-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания подушек с волокнистым наполнителем».

ПНСТ 260-2017 «Российская система качества. Сравнительные испытания сладко-сливочного несоленого масла».

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

ГОСТ Р 56828.34-2017 «Наилучшие доступные технологии. Ресурсосбережение. Методология принятия управленческих решений для сохранения водных биоресурсов и среды их обитания».

Изменение № 1 ГОСТ Р 52202-2004 (ИСО 830-99) «Контейнеры грузовые. Термины и определения».

17. Метрология и измерения. Физические явления

ГОСТ Р 8.934-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Титанаты стронция и бария. Параметры кристаллической решетки в диапазоне концентраций от 0 до 50% ат. Ва».

ГОСТ Р 8.935-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Титан. Параметры кристаллической решетки в диапазоне температур от 5 до 300 К. Температурный коэффициент линейного расширения в диапазоне температуры от 5 до 1200 К».

ГОСТ Р 8.936-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Пьезокерамические материалы $\text{Li}_a\text{K}_b\text{Na}_c\text{Nb}_d\text{Ta}_m\text{Sb}_n\text{O}_3+z[\text{Bi}_2\text{O}_3-\text{Fe}_2\text{O}_3]$. Диэлектрические, пьезоэлектрические и упругие характеристики при температуре 25°C».

ГОСТ Р 8.937-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Сегнетопьезоэлектрические керамические материалы на основе ниобатов натрия и калия».

Диэлектрические и пьезоэлектрические характеристики при температурах от 0 до 100°C».

ГОСТ Р 8.938-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Пропан жидкий и газообразный. Термодинамические свойства, коэффициенты динамической вязкости и теплопроводности при температурах от 86 до 700 К и давлениях до 100 МПа».

ГОСТ Р 8.939-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Оптически прозрачные материалы CaLa_2S_4 , La_2S_3 . Теплопроводность в диапазоне температуры от 80 до 400 К».

ГОСТ Р 8.940-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Медно-цинковые сплавы. Температурный коэффициент линейного расширения и удельное электрическое сопротивление в диапазоне от 300 К до 2/3 температуры плавления, К».

ГОСТ Р 8.941-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Материалы для эталонных мер ТКЛР. Графит марки ГИП-4. Температурный коэффициент линейного расширения в диапазоне температуры от 20 до 2500°C».

ГОСТ Р 8.942-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Лазерные кристаллы (калиевые вольфраматы редкоземельных элементов). Упругие константы. Упруго-оптические модули для изотропной дифракции».

ГОСТ Р 8.943-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений. Национальный стандарт. Стандартные справочные данные. Теллуридные стекла системы $\text{TeO}_2 + \text{R}_2\text{O}$ и их расплавы. Теплопроводность в диапазоне температуры от 300 до 800 К и концентраций окислов щелочных металлов R_2O в мол %: Li_2O (20, 25); Na_2O (12, 16, 20, 28); K_2O (13, 16, 19, 22); Rb_2O (12, 16, 19); Cs_2O (12)».

19. Испытания

ГОСТ 34181-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Техническое диагностирование. Основные положения».

ГОСТ 34182-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Эксплуатация и техническое обслуживание. Основные положения».

ГОСТ 34183-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы центробежные нефтяные. Общие технические условия».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ 34184-2017 «Электроэнергетические системы. Оперативно-диспетчерское управление. Регулирование частоты и перетоков активной мощности в энергообъединении. Общие требования».

ГОСТ Р 50.04.01-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания. Общие положения».

ГОСТ Р 50.04.02-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Испытания аттестационные технологий термической обработки».

ГОСТ Р 50.04.03-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Испытания аттестационные технологий сварки (наплавки)».

ГОСТ Р 50.04.04-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий обработки заготовок давлением».

ГОСТ Р 50.04.05-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Испытания аттестационные технологий выплавки и разлива сталей и сплавов».

ГОСТ Р 50.04.06-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания нового материала (основного или сварочного)».

ГОСТ Р 50.05.01-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Контроль герметичности газовыми и жидкостными методами».

ГОСТ Р 50.05.02-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль сварных соединений и наплавленных покрытий».

ГОСТ Р 50.05.03-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль и измерение толщины монометаллов, биметаллов и антикоррозионных покрытий».

ГОСТ Р 50.05.04-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль сварных соединений из стали аустенитного класса».

ГОСТ Р 50.05.05-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль основных материалов (полуфабрикатов)».

ГОСТ Р 50.05.06-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Магнитопорошковый контроль».

ГОСТ Р 50.05.07-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Радиографический контроль».

ГОСТ Р 50.05.15-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Неразрушающий контроль. Термины и определения».

29. Электротехника

ГОСТ 16264.1-2016 «Двигатели асинхронные. Часть 1. Общие технические условия».

ГОСТ 16556-2016 «Заземлители для передвижных электроустановок. Общие технические условия».

ГОСТ 27661-2017 «Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Типы, параметры и размеры».

ГОСТ 28298-2016 «Заземление рудничных электроустановок. Технические требования и методы контроля».

ГОСТ 33968-2016 «Защита от сверхтоков и контроль изоляции рудничного электрооборудования».

ГОСТ IEC 60034-30-1-2016 «Машины электрические вращающиеся. Часть 30-1. Классы КПД двигателей переменного тока, работающих от сети (код IE)».

ГОСТ Р МЭК 60317-0-8-2017 «Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-8. Общие требования. Провод прямоугольный медный с эмалевой изоляцией или без нее, с полиэфирной стекловолокнистой оплеткой, пропитанной или не пропитанной компаундом или лаком».

ГОСТ Р МЭК 60317-0-9-2017 «Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-9. Общие требования. Провод прямоугольный алюминиевый с эмалевой изоляцией».

ПНСТ 225-2017 «Системы бесперебойного питания на основе литий-ионных железодифосфатных аккумуляторов. Технические требования».

33. Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника

ГОСТ Р 57450-2017/IEC/TS 62224:2013 «Серверные домашние системы мультимедиа. Концептуальная модель цифрового управления правами».

35. Информационные технологии. Машины конторские

ГОСТ Р ИСО/МЭК 25051-2017 «Информационные технологии. Системная и программная инженерия. Требования и оценка качества систем и программного обеспечения (SQuaRE). Требования к качеству готового к использованию программного продукта (RUSP) и инструкции по тестированию».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 33001-2017 «Информационные технологии. Оценка процесса. Понятия и терминология».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 33002-2017 «Информационные технологии. Оценка процесса. Требования к проведению оценки процесса».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 33003-2017 «Информационные технологии. Оценка процесса. Требования к системам измерения процесса».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 33020-2017 «Информационные технологии. Оценка процесса. Система измерения процесса для оценки возможностей процесса».

Изменение № 1 ГОСТ Р ИСО/МЭК 14443-3-2014 «Карты идентификационные. Карты на интегральных схемах бесконтактные. Карты ближнего действия. Часть 3. Инициализация и антиколлизия».

ПНСТ 194-2017 «Глобальная навигационная спутниковая система. Региональные навигационно-информационные системы. Назначение и архитектура».

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

55. Упаковка и размещение грузов

Изменение № 1 ГОСТ Р 53350-2009 «Контейнеры грузовые серии 1. Классификация, размеры и масса».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ Р 57460-2017 (ИСО 105-X11:1994) «Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть XII. Устойчивость окраски к горячему прессованию».

ГОСТ Р 57470-2017 (ИСО 9073-9:2008) «Материалы текстильные. Методы испытаний нетканых материалов. Часть 9. Определение драпируемости, включая коэффициент драпируемости».

ГОСТ Р ИСО 18218-1-2017 «Кожа. Определение содержания этоксилированных алкилфенолов. Часть 1. Прямой метод».

ГОСТ Р ИСО 18218-2-2017 «Кожа. Определение содержания этоксилированных алкилфенолов. Часть 2. Косвенный метод».

ГОСТ Р ИСО 4674-2-2017 «Ткани с резиновым или полимерным покрытием. Определение сопротивления раздиру. Часть 2. Метод баллистического маятника».

ГОСТ Р ИСО 5470-2-2017 «Ткани с резиновым или полимерным покрытием. Определение износостойкости. Часть 2. Прибор Мартиндейла для испытания истиранием».

61. Швейная промышленность

ГОСТ Р 57491-2017 (ИСО 20865:2002) «Обувь. Методы испытаний подошв. Определение энергии сжатия».

65. Сельское хозяйство

Изменение № 1 ГОСТ 13496.20-2014 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств пестицидов».

71. Химическая промышленность

Изменение № 2 ГОСТ Р 51999-2002 «Спирт этиловый технический синтетический ректифицированный и денатурированный. Технические условия».

Изменение № 2 ГОСТ Р 52574-2006 «Спирт этиловый синтетический технический и денатурированный. Технические условия».

75. Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства

Изменение № 1 ГОСТ 32352-2013 «Угли Восточной Сибири для энергетических целей. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32353-2013 «Угли Восточной Сибири для энерготехнологических целей. Технические условия».

77. Металлургия

ГОСТ 1048-2016 «Ленты из алюминиевой бронзы для пружин. Технические условия».

ГОСТ 2170-2016 «Ленты из никеля и низколегированных сплавов никеля. Технические условия».

ГОСТ 2936-2016 «Трубки радиаторные плоскоовальные бесшовные. Технические условия».

ГОСТ 5063-2016 «Полосы из медно-никелевых сплавов. Технические условия».

ГОСТ 5222-2016 «Проволока из кремнемарганцевой бронзы. Технические условия».

ГОСТ 10025-2016 «Прутки оловянно-фосфористой бронзы. Технические условия».

ГОСТ 13083-2016 «Прутки из никеля и кремнистого никеля. Технические условия».

ГОСТ 18394-2016 «Фольга свинцовая, плакированная оловом, и оловянная. Технические условия».

ГОСТ 19241-2016 «Никель и низколегированные никелевые сплавы, обрабатываемые давлением. Марки».

ГОСТ 22666-2016 «Проволока из меди и сплава копель для низкотемпературных термоэлектрических преобразователей. Технические условия».

ГОСТ 34196-2017 «Электролизеры для производства алюминия. Общие технические условия».

79. Технология переработки древесины

ГОСТ Р 57737-2017 «Хлысты. Методы измерения».

ГОСТ Р 57738-2017 «Хлысты. Технические условия».

81. Стекольная и керамическая промышленность

ГОСТ 1663-2016 «Стекла для указателей уровня жидкости. Технические условия».

ГОСТ 33891-2016 «Стекло закаленное эмалированное (стемалит). Технические условия».

ГОСТ EN 1748-1-1-2016 «Стекло боросиликатное. Технические требования».

ГОСТ EN 1748-2-1-2016 «Стеклокерамика. Технические требования».

ГОСТ EN 572-1-2016 «Стекло натрий-кальций-силикатное. Основные характеристики».

ГОСТ EN 673-2016 «Стекло и изделия из него. Методы определения тепловых характеристик. Метод расчета сопротивления теплопередаче».

ГОСТ EN 674-2016 «Стекло и изделия из него. Методы определения тепловых характеристик. Определение сопротивления теплопередаче методом защищенной горячей пластины».

ГОСТ ISO 11485-1-2016 «Стекло моллированное. Термины и определения».

ГОСТ ISO 11485-2-2016 «Стекло моллированное. Технические требования».

ГОСТ ISO 11485-3-2016 «Стекло моллированное. Закаленное и многослойное стекло. Технические требования».

ГОСТ EN 14178-1-2016 «Стекло щелочноземельное силикатное. Технические требования».

ГОСТ ISO 21005-2016 «Стекла закаленные для судовых иллюминаторов. Технические условия».

85. Целлюлозно-бумажная промышленность

ГОСТ Р 57566-2017 «Целлюлоза для впитывающих бумажных изделий санитарно-гигиенического назначения. Технические условия».

ГОСТ Р 57637-2017 «Бумага тонкая жиростойкая для упаковки пищевых продуктов. Общие технические условия».

ГОСТ Р 57641-2017 «Бумага ксерографическая для офисной техники. Общие технические условия».

ГОСТ Р 57642-2017 «Бумага фильтровальная промышленно-технического назначения. Общие технические условия».

ГОСТ Р ИСО 2758-2017 «Бумага. Метод определения сопротивления продавливанию».

ГОСТ Р ИСО 2759-2017 «Картон. Метод определения сопротивления продавливанию».

ГОСТ Р ИСО 12625-12-2017 «Тонкая бумага и изделия из нее. Часть 12. Определение прочности при растяжении по линии перфорации. Расчет эффективности перфорации».

ГОСТ Р ИСО 12625-4-2017 «Тонкая бумага и изделия из нее. Часть 4. Определение прочности при растяжении, удлинения при максимальном усилии и энергии, затраченной на растяжение».

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 13449-2017 «Изделия санитарные керамические. Методы испытаний».

ГОСТ 15062-2017 «Сиденья для унитазов. Технические условия».

ГОСТ 17608-2017 «Плиты бетонные тротуарные. Технические условия».

ГОСТ 25818-2017 «Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов. Технические условия».

ГОСТ 30493-2017 «Изделия санитарные керамические. Классификация и основные размеры».

ГОСТ 31174-2017 «Ворота металлические. Общие технические условия».

ГОСТ 31384-2017 «Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии. Общие технические требования».

ГОСТ 34275-2017 (EN 13496:2013) «Сетки из стекловолокна щелочестойкие армирующие фасадные. Метод определения механических свойств».

ГОСТ 34277-2017 «Материалы и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Требования к анкерующим составам и адгезионно-силовым креплениям элементов усталости».

ГОСТ Р 57789-2017 «Золы, шлаки и золошлаковые смеси ТЭС для производства искусственных пористых заполнителей. Технические условия».

ГОСТ Р 57842-2017 «Кладка из крупноформатных керамических камней. Методы определения теплотехнических характеристик, звукоизоляции и воздухопроницаемости».

ГОСТ Р 57899-2017 «Анкеры и стяжки для опалубки. Общие технические условия».

ПНСТ 237-2017 «Наноматериалы. Наносuspензия стирол-акриловая. Технические требования и методы испытаний».

93. Гражданское строительство

ГОСТ 34276-2017 «Грунты. Методы лабораторного определения удельного сопротивления пенетрации».

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

Информационно-технические справочники по наилучшим доступным технологиям

ИТС 46-2017 «Сокращение выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ при хранении и складировании товаров (грузов)».

ИТС 48-2017 «Повышение энергетической эффективности при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности».

Общероссийские классификаторы

Изменение 329/2017 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления ОК 019-95 (ОКАТО)».

Изменение 330/2017 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления ОК 019-95 (ОКАТО)».

Изменение 331/2017 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления ОК 019-95(ОКАТО)».

Изменение 332/2017 «Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления ОК 019-95 (ОКАТО)».

Изменение 251/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 252/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 253/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 254/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 255/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 256/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 257/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Изменение 258/2017 «Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований ОК 033-2013 (ОКТМО)».

Сводь правил

СП 303.1325800.2017 «Здания одноэтажные промышленных предприятий. Правила эксплуатации».

СП 307.1325800.2017 «Здания и помещения для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Правила эксплуатации».

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 2 МАРТА 2018 ГОДА

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

Сводь правил

СП 301.1325800.2017 «Информационное моделирование в строительстве. Правила организации работ производственно-техническими отделами».

СП 309.1325800.2017 «Здания театрально-зрелищные. Правила проектирования».

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 19 МАРТА 2018 ГОДА

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

Сводь правил

СП 306.1325800.2017 «Многофункциональные торговые комплексы. Правила эксплуатации».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 57512-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Термины и определения».

ГОСТ Р 57585-2017 «Горное дело. Камеры спасения. Термины и определения».

ГОСТ Р 57691-2017 «Эксплуатация транспортного морского флота техническая. Термины и определения».

ГОСТ Р 57692-2017 «Система технического обслуживания и ремонта судов. Термины и определения».

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

ГОСТ Р 57545-2017/ISO/IEC TS 17021-5:2014 «Оценка соответствия. Требования к органам, проводящим аудит и сертификацию систем менеджмента. Часть 5. Требования к компетентности для проведения аудита и сертификации систем менеджмента активов».

ГОСТ Р 57907-2017 «Воздушный транспорт. Техника авиационная гражданская. Ремонт по техническому состоянию. Общие требования».

ГОСТ Р 57908-2017 «Воздушный транспорт. Система менеджмента безопасности авиационной деятельности. База данных. Авиационные риски по реализации системы оценки безопасности полетов при обеспечении воздушного движения».

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17021-1-2017 «Оценка соответствия. Требования к органам, проводящим аудит и сертификацию систем менеджмента. Часть 1. Требования».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 33752-2017 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива на механических транспортных средствах. Технические условия».

ГОСТ 34094-2017 (ISO 6761:1981) «Трубы стальные».

Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования».

29. Электротехника

ГОСТ 30284-2017 «Изоляторы для контактной сети железных дорог. Общие технические условия».

ГОСТ 34204-2017 «Ограничители перенапряжений нелинейные для тяговой сети железных дорог. Общие технические условия».

ГОСТ Р 57659-2017 «Методы испытаний объектов железнодорожного транспорта в целях продления назначенного срока службы. Часть 1. Силовые трансформаторы и автотрансформаторы тяговых подстанций, трансформаторных подстанций и линейных устройств тягового электроснабжения железной дороги».

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ 34065-2017 «Снегоболотоходы. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ 34066-2017 «Снегоходы. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ 34095-2017 «Снегоболотоходы колесные малогабаритные с органами управления автомобильного типа. Требования безопасности и методы испытаний».

45. Железнодорожная техника

ГОСТ 34205-2017 «Изоляторы секционные для контактной сети железных дорог. Общие технические условия».

47. Судостроение и морские сооружения

ГОСТ Р 57797-2017 «Домкраты-съёмники гидравлические. Общие технические требования».

ГОСТ Р 57798-2017 (ИСО 3730:2012) «Судостроение и морские конструкции. Швартовные лебедки».

ГОСТ Р 57799-2017 (ИСО 3434:2012) «Судостроение и морские сооружения. Стекла с обогревом для судовых прямоугольных окон».

ГОСТ Р ИСО 1751-2017 «Суда и морские технологии. Судовые бортовые люминаторы».

ГОСТ Р ИСО 3903-2017 «Судостроение и морские сооружения. Судовые стандартные прямоугольные окна».

55. Упаковка и размещение грузов

ГОСТ ISO 9727-1-2016 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 1. Определение размеров».

ГОСТ ISO 9727-3-2016 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 3. Определение содержания влаги».

ГОСТ ISO 9727-4-2016 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 4. Определение восстановления размеров после сжатия».

ГОСТ ISO 9727-7-2016 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 7. Определение содержания пыли».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ Р 57514-2017 (ИСО 8096:2005) «Ткани с резиновым или полимерным покрытием для водонепроницаемой одежды. Технические условия».

ГОСТ Р 57515-2017 «Материалы дублированные и трипированные обувные. Общие технические условия».

ГОСТ Р ИСО 105-F05-2017 «Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F05. Технические условия на акриловые смежные ткани».

ГОСТ Р ИСО 11398-2017 «Кожа страуса сырая. Описание дефектов, руководящие указания по представлению и сортировке в зависимости от дефектов».

ГОСТ Р ИСО 13015-2017 «Ткани. Деформация. Определение диагонального и дугообразного перекосов».

ГОСТ Р ИСО 17608-2017 «Материалы текстильные. Нити эластоновые неоплетенные. Определение стойкости к хлорированной воде (вода плавательного бассейна)».

ГОСТ Р ИСО 18067-2017 «Материалы текстильные. Нити элементарные синтетические. Определение усадки при сушке горячим воздухом (заключительная отделка)».

ГОСТ Р ИСО 18103-2017 «Этикетирование ткани из супертонкой шерсти. Требования к определению кода "Super S"».

ГОСТ Р ИСО 18219-2017 «Кожа. Определение содержания хлорированных углеводов в коже. Метод хроматографии для хлорированных парафинов с короткой цепью (SCCP)».

ГОСТ Р ИСО 2588-2017 «Кожа. Выборочный контроль. Количество образцов для выборки большого объема».

ГОСТ Р ИСО 3377-1-2017 «Кожа. Физические и механические испытания. Определение раздирающей нагрузки. Часть 1. Метод раздира по одной кромке».

ГОСТ Р ИСО 4919-2017 «Ковры. Определение усилия при выдергивании пучка ворса».

Изменение № 1 ГОСТ Р 53143-2008 «Треста льняная. Требования при заготовках».

61. Швейная промышленность

ГОСТ Р ИСО 10765-2017 «Обувь. Метод испытания для определения характеристик эластичных материалов. Характеристики растяжения».

ГОСТ Р ИСО 10768-2017 «Обувь. Метод испытания для определения стойкости эластичных обувных материалов к повторному растяжению. Усталостная прочность».

ГОСТ Р ИСО 22651-2017 «Обувь. Методы испытаний основных стелек. Стабильность размеров».

65. Сельское хозяйство

ГОСТ ISO 11837-2016 «Машины для лесного хозяйства. Системы защиты при разрыве пильной цепи. Метод испытаний и критерии работы».

ГОСТ ISO 11839-2016 «Машины для лесного хозяйства. Остекление и панельные материалы, применяемые для защиты кабины оператора при откидывании зубьев пилы. Метод испытания и эксплуатационные критерии».

ГОСТ ISO 12003-2-2016 «Тракторы для сельского и лесного хозяйства. Устройства защиты при опрокидывании для колесных тракторов с узкой колеей. Часть 2. Устройства защиты при опрокидывании, установленные сзади. Технические требования и методы испытаний».

ГОСТ ISO 5721-1-2016 «Тракторы сельскохозяйственные. Требования, методы испытаний и критерии приемки поля обзора тракториста. Часть 1. Переднее поле обзора».

ГОСТ ISO 5721-2-2016 «Тракторы сельскохозяйственные. Требования, методы испытаний и критерии приемки поля обзора тракториста. Часть 2. Боковое и заднее поля обзора».

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ Р ИСО 22004-2017 «Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Руководство по применению ИСО 22000».

71. Химическая промышленность

ГОСТ 20022.0-2016 «Защита древесины. Параметры защищенности».

73. Горное дело и полезные ископаемые

ГОСТ 444-2016 «Колчедан серный флотационный. Технические условия».

ГОСТ Р 57531-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Метод измерений массовой доли свинца».

ГОСТ Р 57532-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Методы измерений массовой доли цинка».

ГОСТ Р 57533-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Методы измерений массовой доли меди».

ГОСТ Р 57652-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Методы измерений массовой доли кадмия».

ГОСТ Р 57653-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Методы измерений массовой доли диоксида кремния».

ГОСТ Р 57672-2017 «Пыли металлургических предприятий цветной металлургии. Методы измерений массовой доли железа».

75. *Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства*

ГОСТ Р 57608-2017 «Газ горючий природный. Качество. Термины и определения».

79. *Технология переработки древесины*

ГОСТ 99-2016 «Шпон лущеный. Технические условия».

ГОСТ 9462-2016 «Лесоматериалы круглые лиственных пород. Технические условия».

ГОСТ 9622-2016 «Древесина слоистая клееная. Методы определения предела прочности и модуля упругости при растяжении».

ГОСТ 34034-2016 «Древесина слоистая клееная. Классификация».

77. *Металлургия*

ГОСТ Р ИСО 7530-7-2017 «Сплавы никелевые. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени. Часть 7. Определения содержания алюминия».

ГОСТ Р ИСО 7530-8-2017 «Сплавы никелевые. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени. Часть 8. Определения содержания кремния».

ГОСТ Р ИСО 7530-9-2017 «Сплавы никелевые. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени. Часть 9. Определения содержания ванадия».

85. *Целлюлозно-бумажная промышленность*

ГОСТ EN 1010-1-2016 «Машины и оборудование полиграфические. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 1. Общие требования».

91. *Строительные материалы и строительство*

ГОСТ 34329-2017 «Опалубка. Общие технические условия».

ГОСТ Р 57900-2017 (BSI 12999-1:2014) «Здания и сооружения. Определение и применение неопределенностей измерения звукоизоляции».

ГОСТ Р 57955-2017 «Здания и сооружения газонефтедобывающих производств. Нормы проектирования».

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

Рекомендации по стандартизации

Р 1323565.1.003-2017 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Криптографические алгоритмы выработки ключей шифрования информации и аутентификационных векторов, предназначенные для реализации в аппаратных модулях доверия для использования в подвижной радиотелефонной связи».

Р 1323565.1.004-2017 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Схемы выработки общего ключа с аутентификацией на основе открытого ключа».

Р 1323565.1.005-2017 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Допустимые объемы материала для обработки на одном ключе при использовании некоторых вариантов режимов работы блочных шифров в соответствии с ГОСТ Р 34.13-2015».

Р 1323565.1.006-2017 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Механизмы выработки псевдослучайных последовательностей».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СО 2 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

33. *Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника*

ГОСТ Р 58053-2018 «Лифты. Монтаж и пусконаладочные работы систем диспетчерского контроля. Правила организации и производства работ, контроль выполнения и требования к результатам работ».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 18 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
Свод правил

СП 305.1325800.2017 «Здания и сооружения. Правила проведения геотехнического мониторинга при строительстве».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 20 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
СВОДЫ ПРАВИЛ/ИЗМЕНЕНИЯ

Изменение № 3 СП 63.13330.2012 «Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 52-01-2003».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 21 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
СВОДЫ ПРАВИЛ

СП 308.1325800.2017 «Исправительные учреждения и центры уголовно-исполнительной системы. Правила проектирования (в двух частях)».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 25 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
СВОДЫ ПРАВИЛ/ИЗМЕНЕНИЯ

Изменение № 1 к СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 26 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА**
СВОДЫ ПРАВИЛ

СП 304.1325800.2017 «Конструкции большепролетных зданий и сооружений. Правила эксплуатации».

**ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАЯ 2018 ГОДА**
НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

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

ГОСТ Р 57575-2017 (ISO/TS 19408:2015) «Обувь. Определение размеров. Термины и определения».

ГОСТ Р 57700.1-2017 «Численное моделирование для разработки и сдачи в эксплуатацию высокотехнологичных

промышленных изделий. Сертификация программного обеспечения. Требования».

ГОСТ Р 57700.2-2017 «Численное моделирование для разработки и сдачи в эксплуатацию высокотехнологичных промышленных изделий. Сертификация программного обеспечения. Общие положения».

ГОСТ Р 57700.3-2017 «Численное моделирование динамических рабочих процессов в социотехнических системах. Термины и определения».

ГОСТ Р 57700.4-2017 «Численное моделирование физических процессов. Термины и определения в областях механики сплошных сред: гидромеханика, газовая динамика».

ГОСТ Р 57700.5-2017 «Численное моделирование физических процессов. Термины и определения в области механики течений в пористых средах».

ГОСТ Р 57700.6-2017 «Численное моделирование физических процессов. Термины и определения в области бессеточных методов численного моделирования».

ГОСТ Р 58008-2017 «Соль пищевая. Термины и определения».

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

ГОСТ Р 66.0.01-2017 «Оценка опыта и деловой репутации субъектов предпринимательской деятельности. Национальная система стандартов. Общие положения, требования и руководящие принципы».

ГОСТ Р 57579-2017 «Фитнес-услуги. Требования к специализированным фитнес-студиям».

ГОСТ Р 57581-2017 «Туристские услуги. Информационные знаки системы навигации в сфере туризма. Общие требования».

ГОСТ Р 57615-2017 «Фитнес-услуги. Требования к фитнес-программам».

ГОСТ Р 57759-2017 «Социальное обслуживание населения. Адаптационные услуги детям с ограничениями жизнедеятельности».

ГОСТ Р 57760-2017 «Социальное обслуживание населения. Коммуникативные реабилитационные услуги гражданам с ограничениями жизнедеятельности».

ГОСТ Р 57974-2017 «Производственные услуги. Организация проведения проверки работоспособности систем и установок противопожарной защиты зданий и сооружений. Общие требования».

ГОСТ Р ИСО 14004-2017 «Системы экологического менеджмента. Общие руководящие указания по внедрению». Изменение № 1 ГОСТ Р 56301-2014 «Индустриальные парки. Требования».

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

ГОСТ 34024-2016 «Замки сейфовые. Требования и методы испытаний на устойчивость к несанкционированному открыванию».

ГОСТ Р 57270-2016 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть». Дата введения в действие перенесена приказом Росстандарта от 28 апреля 2017 года № 355-ст с 1 мая 2017 года на 1 мая 2018 года.

ГОСТ Р 57677-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Ликвидация отходов недропользования».

ГОСТ Р 57678-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Ликвидация строительных отходов».

ГОСТ Р 57698-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Анализ элюатов».

ГОСТ Р 57699-2017 «Ресурсосбережение. Обращение

с отходами. Определение содержания углеводов гравиметрическим методом анализа».

ГОСТ Р 57701-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Программы в области обращения с твердыми коммунальными отходами».

ГОСТ Р 57702-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования к малоотходным технологиям».

ГОСТ Р 57703-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Ликвидация отработанных нефтепродуктов».

ГОСТ Р 57716-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Типы, требования и методы испытаний мешков из полимерных материалов для сбора твердых коммунальных отходов».

ГОСТ Р 57740-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования к приему, сортировке и упаковке опасным твердым коммунальным отходам».

ГОСТ Р 57741-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Руководство по выбору и применению метода предварительного анализа отходов».

ГОСТ Р 57742-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования безопасности при обращении с опасными твердыми коммунальными отходами при их сборе».

ГОСТ Р 57758-2017 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Подготовка аналитических навесок из лабораторной пробы».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ Р 54924-2017 (ИСО 8513:2016) «Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения механических характеристик при осевом растяжении».

29. Электротехника

ГОСТ Р 57670-2017 «Системы тягового электроснабжения железной дороги. Методика выбора основных параметров».

45. Железнодорожная техника

Изменение № 1 ГОСТ 31845-2012 «Локомотивы, работающие на природном газе. Требования взрывобезопасности».

59. Текстильное и кожевенное производство

ГОСТ Р 57574-2017 (ИСО 105-F01:2001) «Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F01. Технические условия на шерстяные смежные ткани».

ГОСТ Р 57583-2017 (ИСО 9073-2:1995) «Материалы текстильные. Методы испытаний нетканых материалов. Часть 2. Определение толщины».

ГОСТ Р 57626-2017 (ИСО 9073-4:1997) «Материалы текстильные. Методы испытаний нетканых материалов. Часть 4. Определение сопротивления раздиру».

ГОСТ Р 57627-2017 (ИСО 9073-14:2006) «Материалы текстильные. Методы испытаний нетканых материалов. Часть 14. Определение обратного проникания жидкости сквозь покрытие».

ГОСТ Р 57632-2017 «Материалы нетканые для специальной одежды. Утеплители. Технические требования. Методы испытаний».

ГОСТ Р 57961-2017 «Микросферы стеклянные полые. Метод определения коэффициента заполнения объема и плавучести».

ГОСТ Р 57962-2017 «Микросферы стеклянные полые. Метод определения плотности».

ГОСТ Р 57963-2017 «Микросферы стеклянные полые. Метод определения прочности при сжатии».

ГОСТ Р 57964-2017 «Микросферы стеклянные полые. Метод определения содержания влаги и аппрета».

ГОСТ Р 57965-2017 «Стекловолокно. Метод определения оксидов редкоземельных элементов».

ГОСТ Р 57966-2017 «Стекловолокно. Метод определения содержания циркония».

ГОСТ Р 58014-2017 «Волокно кремнеземное. Методы определения массовой доли замасливателя и аминоксодержащего аппрета».

ГОСТ Р ИСО 105-F03-2017 «Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F03. Технические условия на полиамидные смежные ткани».

ГОСТ Р ИСО 13629-2-2017 «Материалы текстильные. Определение противогрибковой активности текстильных изделий. Часть 2. Чашечный метод».

ГОСТ Р ИСО 13934-2-2017 «Материалы текстильные. Свойства тканей при растяжении. Часть 2. Определение максимального усилия методом захвата».

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».

ГОСТ Р ИСО 17489-2017 «Кожа. Химические испытания. Метод определения содержания дубящих веществ в синтетических дубителях».

ГОСТ Р ИСО 17617-2017 «Материалы текстильные. Методы испытаний для определения скорости высушивания».

ГОСТ Р ИСО 19074-2017 «Кожа. Физические и механические испытания. Метод определения капиллярного водопоглощения (впитываемости)».

ГОСТ Р ИСО 3074-2017 «Шерсть. Определение содержания в гребенной ленте веществ, растворимых в дихлорметане».

ГОСТ Р ИСО 5978-2017 «Ткани с резиновым или полимерным покрытием. Метод определения устойчивости к слипанию».

ГОСТ Р ИСО 5981-2017 «Ткани с резиновым или полимерным покрытием. Методы определения устойчивости к комбинированному воздействию изгиба и трения».

ГОСТ Р ИСО 9073-12-2017 «Материалы текстильные. Методы испытаний нетканых материалов. Часть 12. Определение впитывающей способности при одностороннем контакте».

61. Швейная промышленность
ГОСТ Р ИСО 20868-2017 «Обувь. Методы испытаний основных стелек. Устойчивость к истиранию».

ГОСТ Р ИСО 22653-2017 «Обувь. Методы испытаний подкладки и вкладных стелек. Статическое трение».

65. Сельское хозяйство
Изменение № 1 ГОСТ 31776-2012 «Перга. Технические условия».

67. Производство пищевых продуктов
Изменение № 1 ГОСТ 31767-2012 «Молочко маточное пчелиное адсорбированное. Технические условия».

Изменение № 1 ГОСТ 32167-2013 «Мед. Метод определения сахаров».

73. Горное дело и полезные ископаемые
Изменение № 1 ГОСТ 32221-2013 «Концентраты медные. Методы анализа».

ГОСТ Р 57837-2017 «Двутавры стальные горячекатаные с параллельными гранями полок. Технические условия».

77. Металлургия
Изменение № 1 ГОСТ 859-2014 «Медь. Марки».

Изменение № 1 ГОСТ 31382-2009 «Медь. Методы анализа».

Изменение № 2 ГОСТ 21488-97 «Прутки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия».

ГОСТ Р 57837-2017 «Двутавры стальные горячекатаные с параллельными гранями полок. Технические условия».

79. Технология переработки древесины
ГОСТ 34039-2016 «Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения фосфорного ангидрида в климатических камерах».

ГОСТ 34040-2016 «Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения цианистого водорода в климатических камерах».

ГОСТ 34042-2016 «Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения диоксида серы в климатических камерах».

ГОСТ 34041-2016 «Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения водорода хлористого в климатических камерах».

83. Резиновая, резинотехническая, асбесто-техническая и пластмассовая промышленность
ГОСТ 27952-2017 «Смолы полиэфирные ненасыщенные. Технические условия».

ГОСТ Р 57863-2017 «Композиты полимерные. Армированные термопластичные листы. Общие технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 57864-2017 «Композиты полимерные. Метод определения предела прочности и модуля упругости при растяжении в направлении толщины образца».

ГОСТ Р 57866-2017 «Композиты полимерные. Метод определения характеристик при изгибе».

ГОСТ Р 57867-2017 «Композиты полимерные. Методы определения стойкости на вырыв».

ГОСТ Р 57942-2017 «Шпунт композитный полимерный. Общие технические требования и методы испытаний».

91. Строительные материалы и строительство
ГОСТ Р 57997-2017 «Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия».

93. Гражданское строительство
ГОСТ 24847-2017 «Грунты. Методы определения глубины сезонного промерзания».

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт
ГОСТ 16854-2016 «Кресла для зрительных залов. Общие технические условия».

ГОСТ 22046-2016 «Мебель для учебных заведений. Общие технические условия».

ГОСТ 23381-2016 «Стулья ученические и детские. Методы испытаний».

ГОСТ 26756-2016 «Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия».

ГОСТ 28777-2016 «Мебель. Кровати детские. Методы испытаний».

ГОСТ EN 527-2-2016 «Мебель офисная. Столы рабочие и письменные. Часть 2. Требования безопасности».

ГОСТ EN 527-3-2016 «Мебель офисная. Столы рабочие и письменные. Часть 3. Методы испытаний для определения устойчивости и механической прочности конструкции».

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

Информационно-технические справочники по наилучшим доступным технологиям

ИТС 30-2017 «Переработка нефти».

ИТС 50-2017 «Переработка природного и попутного газа».

Рекомендации по стандартизации

Р 1323565.1.012-2017 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Принципы разработки и модернизации шифровальных (криптографических) средств защиты информации».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 4 МАЯ 2018 ГОДА

СВОДЫ ПРАВИЛ

СП 322.1325800.2017 «Здания и сооружения в сейсмических районах. Правила обследования последствий землетрясения».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 10 МАЯ 2018 ГОДА

СВОДЫ ПРАВИЛ

СП 311.1325800.2017 «Бетонные и железобетонные конструкции из высокопрочных бетонов. Правила проектирования».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 16 МАЯ 2018 ГОДА

СВОДЫ ПРАВИЛ/ИЗМЕНЕНИЯ

Изменение № 1 к СП 29.13330.2011 «Полы. Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 18 МАЯ 2018 ГОДА

СВОДЫ ПРАВИЛ

СП 320.1325800.2017 «Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 26 МАЯ 2018 ГОДА

СВОДЫ ПРАВИЛ/ИЗМЕНЕНИЯ

Изменение № 1 к СП 39.13330.2012 «Плотины из грунтовых материалов. Актуализированная редакция СНиП 2.06.05-84*».

УТРАТИЛИ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАРТА 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 1.14-2009 «Стандартизация в Российской Федерации. Программа разработки национальных стандартов. Требования к структуре, правила формирования, утверждения и контроля за реализацией». Заменяется ГОСТ Р 1.14-2017.

ГОСТ Р 1.15-2009 «Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования». Заменяется ГОСТ Р 1.15-2017.

ГОСТ Р 1.17-2015 «Стандартизация в Российской Федерации. Эксперт по стандартизации. Общие требования». Заменяется ГОСТ Р 1.17-2017.

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

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17024-2011 «Оценка соответствия.

Общие требования к органам, проводящим сертификацию персонала». Заменяется ГОСТ Р ИСО/МЭК 17024-2017.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 2936-75 «Трубки радиаторные плоскоовальные бесшовные. Технические условия». Заменяется ГОСТ 2936-2016.

29. Электротехника

ГОСТ 16264.1-85 «Двигатели асинхронные. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ 16264.1-2016.

ГОСТ 16556-81 «Заземлители для передвижных электроустановок. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ 16556-2016.

ГОСТ 27661-88 «Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Типы, параметры и размеры». Заменяется ГОСТ 27661-2017.

ГОСТ 28298-89 «Заземление шахтного электрооборудования. Технические требования и методы контроля». Заменяется ГОСТ 28298-2016.

77. Металлургия

ГОСТ 1048-79 «Ленты из алюминиевой бронзы для пружин. Технические условия». Заменяется ГОСТ 1048-2016.

ГОСТ 2170-73 «Ленты из никеля и низколегированных сплавов никеля. Технические условия». Заменяется ГОСТ 2170-2016.

ГОСТ 5063-73 «Полосы из медно-никелевых сплавов. Технические условия». Заменяется ГОСТ 5063-2016.

ГОСТ 5222-72 «Проволока из кремнемарганцевой бронзы. Технические условия». Заменяется ГОСТ 5222-2016.

ГОСТ 10025-78 «Прутки оловянно-фосфористой бронзы. Технические условия». Заменяется ГОСТ 10025-2016.

ГОСТ 13083-77 «Прутки из никеля и кремнистого никеля. Технические условия». Заменяется ГОСТ 13083-2016.

ГОСТ 18394-73 «Фольга свинцовая, плакированная оловом, и оловянная. Технические условия». Заменяется ГОСТ 18394-2016.

ГОСТ 19241-80 «Никель и низколегированные никелевые сплавы, обрабатываемые давлением. Марки». Заменяется ГОСТ 19241-2016.

ГОСТ 22666-77 «Проволока из меди и сплава копель для низкотемпературных термоэлектрических преобразователей. Технические условия». Заменяется ГОСТ 22666-2016.

81. Стекольная и керамическая промышленность

ГОСТ 1663-81 «Стекла для указателей уровня жидкости. Технические условия». Заменяется ГОСТ 1663-2016.

ГОСТ 9424-79 «Стекла закаленные для судовых иллюминаторов. Технические условия». Заменяется ГОСТ ISO 21005-2016.

ГОСТ Р 54166-2010 (ЕН 673:1997) «Стекло и изделия из него. Методы определения тепловых характеристик. Метод расчета сопротивления теплопередаче». Отменен приказом Росстандарта от 26 февраля 2018 года № 96-ст.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 13449-82 «Изделия санитарные керамические. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ 13449-2017.

ГОСТ 15062-83 «Сиденья для унитазов. Технические условия». Заменяется ГОСТ 15062-2017.

ГОСТ 17608-91 «Плиты бетонные тротуарные. Технические условия». Заменяется ГОСТ 17608-2017.

ГОСТ 25818-91 «Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов. Технические условия». Заменяется ГОСТ 25818-2017.

ГОСТ 30493-96 «Изделия санитарные керамические. Типы и основные размеры». Заменяется ГОСТ 30493-2017.

ГОСТ 31174-2003 «Ворота металлические. Технические условия». Заменяется ГОСТ 31174-2017.

ГОСТ 31384-2008 «Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии. Общие технические требования». Заменяется ГОСТ 31384-2017.

ГОСТ Р 54963-2012 (ЕН 13496:2002) «Сетки из стекловолокна щелочестойкие армирующие фасадные. Метод определения механических свойств». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ 34275-2017.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 31 МАРТА 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

27. Энергетика и теплотехника

ПНСТ 118-2016/МЭК 62566:2012 «Атомные станции. Контроль и управление, важные для безопасности. Использование программируемых интегральных схем для применения в системах, выполняющих функции категории А». Срок действия устанавливался до 31 марта 2018 года.

ПНСТ 119-2016/МЭК 62671:2013 «Атомные станции. Контроль и управление, важные для безопасности. Выбор и использование промышленных цифровых устройств ограниченной функциональности». Срок действия устанавливался до 31 марта 2018 года.

ПНСТ 120-2016/МЭК 62646:2012 «Атомные станции. Пункты управления. Компьютеризированные процедуры». Срок действия устанавливался до 31 марта 2018 года.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 АПРЕЛЯ 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

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

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17021-2012 «Оценка соответствия. Требования к органам, проводящим аудит и сертификацию систем менеджмента». Заменяется ГОСТ Р ИСО/МЭК 17021-1-2017.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ Р 55085-2012 «Баллоны стальные сварные на давление 1,6 МПа для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива на автомобильных транспортных средствах. Технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 33752-2017.

ГОСТ Р 55942-2014 (ИСО 6761:1981) «Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34094-2017.

29. Электротехника

ГОСТ Р 55167-2012 «Ограничители перенапряжений нелинейные для тяговой сети железных дорог. Общие технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34204-2017.

ГОСТ Р 55648-2013 «Изоляторы для контактной сети железных дорог. Общие технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 30284-2017.

43. Дорожно-транспортная техника

ГОСТ Р 50943-2011 «Снегоболотоходы. Технические требования и методы испытаний». Отменяется. Вводит-

ся в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34065-2017.

ГОСТ Р 50944-2011 «Снегоходы. Технические требования и методы испытаний». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34066-2017.

45. Железнодорожная техника

ГОСТ Р 55649-2013 «Изоляторы секционные для контактной сети железных дорог. Общие технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34205-2017.

ПНСТ 24-2014 «Инновационный железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки и допуска к эксплуатации». Срок действия устанавливался на три года (с 1 апреля 2015 года по 1 апреля 2018 года).

55. Упаковка и размещение грузов

ГОСТ Р ИСО 9727-1-2009 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 1. Определение размеров». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 9727-1-2016.

ГОСТ Р ИСО 9727-3-2010 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 3. Определение содержания влаги». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 9727-3-2016.

ГОСТ Р ИСО 9727-4-2010 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 4. Определение восстановления размеров после сжатия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 9727-4-2016.

ГОСТ Р ИСО 9727-7-2010 «Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 7. Определение количества пыли». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 9727-7-2016.

67. Производство пищевых продуктов

ГОСТ Р ИСО/ТУ 22004-2008 «Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Рекомендации по применению ИСО 22000:2005». Заменяется ГОСТ Р ИСО 22004-2017.

71. Химическая промышленность

ГОСТ 20022.0-93 «Защита древесины. Параметры защищенности». Заменяется ГОСТ 20022.0-2016.

73. Горное дело и полезные ископаемые

ГОСТ 444-75 «Колчедан серный флотационный. Технические условия». Заменяется ГОСТ 444-2016.

79. Технология переработки древесины

ГОСТ 99-96 «Шпон лущеный. Технические условия». Заменяется ГОСТ 99-2016.

ГОСТ 9462-88 «Лесоматериалы круглые лиственных пород. Технические условия». Заменяется ГОСТ 9462-2016.

ГОСТ 9622-87 «Древесина слоистая клееная. Методы определения предела прочности и модуля упругости при растяжении». Заменяется ГОСТ 9622-2016.

85. Целлюлозно-бумажная промышленность

ГОСТ EN 1010-1-2011 «Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 1. Общие требования». Заменяется ГОСТ EN 1010-1-2016.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ Р 52085-2003 «Опалубка. Общие технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34329-2017.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАЯ 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

03. Социология. Услуги. Организация фирм и управленческие имп. Администрация. Транспорт

ГОСТ Р 66.0.01-2015 «Оценка опыта и деловой репутации субъектов предпринимательской деятельности. Национальная система стандартов. Общие положения, требования и руководящие принципы». Заменяется ГОСТ Р 66.0.01-2017.

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

ГОСТ Р ИСО 14004-2007 «Системы экологического менеджмента. Общее руководство по принципам, системам и методам обеспечения функционирования». Заменяется ГОСТ Р ИСО 14004-2017.

ГОСТ Р 51053-2012 (ЕН 1300:2004) «Замки сейфовые. Требования и методы испытаний на устойчивость к несанкционированному открыванию». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 34024-2016.

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ Р 54924-2012 «Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения механических характеристик при осевом растяжении». Заменяется ГОСТ Р 54924-2017.

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

ГОСТ 27952-88 «Смолы полиэфирные ненасыщенные. Технические условия». Отменяется. Вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 27952-2017.

91. Строительные материалы и строительство

ГОСТ 10922-2012 «Арматурные и закладные изделия, их сварные, вязанные и механические соединения для желе-

зобетонных конструкций. Общие технические условия». Отменяется на территории Российской Федерации. Вводится в действие ГОСТ Р 57997-2017.

ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть». Приказом Росстандарта от 28 апреля 2017 года № 355-ст дата прекращения применения ГОСТ 30244-94 на территории Российской Федерации перенесена с 1 мая 2017 года на 1 мая 2018 года. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ Р 57270-2016.

93. Гражданское строительство

ГОСТ 24847-81 «Грунты. Метод определения глубины сезонного промерзания». Заменяется ГОСТ 24847-2017.

97. Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт

ГОСТ 16854-91 «Кресла для зрительных залов. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ 16854-2016.

ГОСТ 22046-2002 «Мебель для учебных заведений. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ 22046-2016.

ГОСТ 23381-89 (СТ СЭВ 6474-88) «Стулья ученические и детские. Методы испытаний». Заменяется ГОСТ 23381-2016.

ГОСТ 26756-85 «Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия». Заменяется ГОСТ 26756-2016.

ГОСТ 28777-90 «Мебель. Методы испытаний детских кроватей». Заменяется ГОСТ 28777-2016.

ПЕРЕНЕСЕНА ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ Р 57478-2017 «Грузы опасные. Классификация» – дата введения в действие перенесена с 1 марта 2018 года на 1 ноября 2019 года.

ГОСТ Р 57479-2017 «Грузы опасные. Маркировка» – дата введения в действие перенесена с 1 марта 2018 года на 1 ноября 2019 года.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ КАНАЛ ТЕХЭКСПЕРТ: РЕФОРМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

- ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
- ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕГЛАМЕНТЫ ТС, РФ
- ПРОЕКТЫ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ ЕАЭС, ТС, РФ
- ПРОЕКТЫ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ
- ИНФОРМАЦИЯ О ХОДЕ РЕФОРМЫ В РОССИИ
- СТАТЬИ, МАТЕРИАЛЫ, СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХЭКСПЕРТ

Единая справочная служба: 8 800 555 90 25

Бесплатно система доступна на WWW.CNTD.RU

ОБНОВЛЕНИЕ СИСТЕМ

Этой весной в энергетической отрасли проходят как традиционные мероприятия – ввод в эксплуатацию новых объектов, проведение тренировок накануне сезона пожаров, модернизация оборудования, так и экзотические – например, приведение к порядку инфраструктуры накануне предстоящего чемпионата мира по футболу. О том, чем живет отрасль в регионах, – наша подборка новостей*.

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Газификация Вологодской области

В 2018 году в рамках Программы газификации регионов РФ на реализацию проектов в Вологодской области «Газпром» планирует направить 343 млн руб. – в 3,4 раза больше, чем в 2017 году (100 млн руб.). Средства предназначены, в частности, для начала строительства 11 газопроводов, которые позволят газифицировать 40 населенных пунктов:

– д. Большое Косиково, д. Заемье, д. Панкратово, с. Сидорово, д. Сидоровское, д. Сопелкино Грязовецкого района;
– п. Верхневольский, д. Тешемля, п. Тимошкино, д. Ярцево Бабаевского района;

– д. Большое Ефимово, д. Калинино, д. Костюнинская, д. Матвеевское, д. Потуловская, д. Сметанино Верховажского района;

– д. Букино, д. Змейцыно, д. Марковское, д. Новая, д. Острецово, пос. Пионерский, с. Спас-Ямщики, с. Старое, с. Шейбухта Междуреченского района;

– д. Веригино, д. Игумновская, д. Исаковская, с. Красное, д. Маклинская, д. Семеновская, д. Шкулевская Тарногского района;

– д. Высокое, д. Чернышово, д. Чирково Усть-Кубинского района;

– д. Варницы, д. Княжая, д. Нелюбино, п. Усть-Еденьга, д. Черняково Тотемского района, а также мкр. Северный г. Тотьма.

В 2002-2017 годах «Газпром» направил на газификацию региона 2,15 млрд руб. В частности, построено девять межпоселковых газопроводов общей протяженностью 172,3 км. Уровень газификации региона вырос с 49,2% до 59,3% на 1 января 2018 года (в среднем по России – 68,1%). Об этом сообщает пресс-служба компании по итогам рабочей встречи председателя правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и губернатора Вологодской области Олега Кувшинникова.

На территории региона «Газпром» реализует стратегически важные проекты по расширению Северного газотранспортного коридора, который становится основным для газоснабжения потребителей в европейской части России и поставок в Европу. В 2012-2017 годах в строительство участков магистральных газопроводов в Вологодской области, в первую очередь «Ухта – Торжок», «Ухта – Торжок-2» и «Грязовец – Выборг», компания (с учетом дочерних обществ) инвестировала 186 млрд руб. В 2018 году капитальные вложения в сооружение газотранспортных мощностей запланированы в объеме 50,8 млрд руб.

На встрече была достигнута договоренность о том, что в Инвестиционной программе ПАО «Газпром» на 2018 год будут предусмотрены средства для продолжения строительства газопровода-отвода к городам Кириллов, Белозерск, Липин Бор, Вытегра Вологодской области и городу Пудож Республики Карелия. Газопровод позволит обеспечить природным газом население Шекснинского, Кирилловского, Вологодского, Вашкинского, Вытегорского районов Вологодской области и Пудожского района Карелии.

Очистные сооружения на Мурманской ТЭЦ

14 марта 2018 года губернатор Мурманской области Марина Ковтун и генеральный директор ПАО «ТГК-1» Алексей Барвинок посетили Южную котельную в Мурманске и ознакомились с ходом работ по сооружению новых очистных сооружений и системы закрытого слива мазута.

Данные проекты реализуются в рамках Экологического соглашения между ПАО «ТГК-1» и Мурманской областью.

Генеральный директор ПАО «ТГК-1» Алексей Барвинок и генеральный директор ПАО «Мурманская ТЭЦ» Станислав Назаров продемонстрировали губернатору работу установок беспарового разогрева и закрытого слива мазута, позволяющих уменьшить распространение запаха топлива в городской среде.

«С целью улучшения экологической обстановки в Мурманске мы приняли решение о переходе на современные технологии приема топлива, – отметил А. Барвинок. – Минимизация негативного воздействия, выполнение Экологического соглашения являются приоритетными задачами предприятия и важным вкладом в создание комфортной городской среды».

В ходе посещения станции в опытную эксплуатацию был введен комплекс очистных сооружений Южной котельной, главная цель которого – глубокая очистка производственных и ливневых сточных вод для сокращения экологического воздействия на акваторию Кольского залива.

«Я благодарю руководство "ТГК-1" за конструктивную работу и вклад в общее дело охраны природы нашего северного края. Экология – это не прихоть, это требование жизни. Внедрение беспарового слива мазута – радикальный шаг вперед в улучшении нашего качества жизни. Не менее значимо и появление на котельной очистных сооружений. Надо сказать, что вообще предприятия Мурманской области в Год экологии взяли хороший темп природоохранных мероприя-

* Обзор подготовлен по материалам отраслевых СМИ и информационных агентств.

тий, во внедрении наилучших доступных технологий. Важно теперь его не снижать», – подчеркнула губернатор Мурманской области М. Ковтун.

Обновление дорог и автотрасс

В рамках подготовки электросетевого хозяйства к чемпионату мира по футболу-2018 энергетики Калининградской области приводят в надлежащее техническое и эстетическое состояние опоры и линии электропередачи, выполняют ремонт соединительных пунктов и комплектных трансформаторных подстанций. Масштабная реконструкция ведется вдоль основных автомобильных дорог региона.

В прошлом году была произведена антикоррозийная обработка 36 опор воздушных линий. При ее выполнении энергетики выкрасили конструктивные элементы энергообъектов в корпоративные цвета: белые стволы, синие траверсы. В этом году аналогичные мероприятия будут выполнены еще на 41 опоре ЛЭП на востоке и западе области.

Также в 2017 году произведен ремонт и реконструкция более 160 зданий электросетевых объектов: соединительных и распределительных пунктов, комплектных трансформаторных подстанций. Большинство сооружений расположены в областном центре. В этом году планируется ремонт еще почти сотни объектов. Некоторые из них будут раскрашены граффити на футбольную тематику. Предполагается нанести рисунок в стилистике сборных команд и стран, матчи которых пройдут в Калининграде: Хорватия, Испания, Нигерия, Марокко, Сербия, Англия, Швейцария, Бельгия.

Мероприятия по благоустройству сетевых объектов «Янтарьэнерго» к чемпионату мира по футболу проводятся в рамках ремонтной и инвестиционной программ компании.

Новый метод диагностики оборудования

На Сосногорской ТЭЦ Коми филиала «Т Плюс» при подготовке к ремонту генерирующего оборудования впервые применен метод бороскопирования. Турбина мощностью 110 МВт, средний ремонт которой запланирован на август, прошла обследование с применением видеоэндоскопа. Это оптический прибор, который вводится внутрь турбины без вскрытия ее проточной части и цилиндров.

Полученное с помощью бороскопа изображение высокого качества выводится на монитор. Изучив его, специалисты могут диагностировать наличие повреждений и сделать вывод о целесообразности вскрытия турбины для их устранения.

Ремонт турбинных установок является работой повышенной сложности, которая выполняется с использованием деталей длительного изготовления. Бороскопирование позволяет заблаговременно определить потребность в приобретении таких деталей, эффективно спланировать процесс закупки и поставки, а также на ранней стадии определить объемы и сроки ремонтных работ.

Данный способ диагностики планируется применять перед началом всех капитальных и средних ремонтов турбин. На сегодняшний день он является одним из наиболее эффективных методов дополнительного контроля за состоянием проточной части турбоагрегатов.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Переход с угля на газ

Председатель правления – генеральный директор ПАО «РусГидро» Николай Шульгинов и губернатор Чукотского АО Роман Копин приняли участие в первом пуске газа на Анадырскую ТЭЦ. Торжественная церемония подачи газа на станцию состоялась 14 марта в столице Чукотского автономного округа – Анадыре.

Соглашение о реализации проекта газификации Анадырской ТЭЦ было подписано в мае 2017 года между ПАО «РусГидро» и Правительством Чукотского автономного округа. Документом предусмотрена масштабная реконструкция оборудования электростанции и строительство газопроводной системы.

Меньше чем за год на станции была создана инфраструктура для внутристанционного газопровода и газораспределительного пункта, смонтированы основные подводящие коммуникации, проведено техперевооружение котлоагрегата для использования газа в качестве топлива. Все установленное газовое оборудование успешно прошло пусконаладочные испытания.

Природный газ на станцию будет поступать с Западно-Озерного месторождения «Сибнефть-Чукотки».

Газификация Анадырской ТЭЦ, ранее работавшей исключительно на угле, позволяет повысить эффективность оборудования станции и снизить удельные расходы топлива на про-

изводство электроэнергии и тепла. По сравнению со сжиганием газа эксплуатационные затраты при использовании угля выше, так как оборудование, работающее на угле, требует более частого ремонта.

Переход на газ улучшит и экологическую ситуацию: сократятся выбросы, станция уменьшит накопление образующейся при сжигании угля золы. Проект полностью отвечает целям экологической политики Группы РусГидро.

«Газификация станции – важный для РусГидро и для Чукотского автономного округа проект, в котором органично сочетаются повышение эффективности станции и улучшение экологичности ее работы, – отметил Н. Шульгинов. – Модернизация ТЭЦ повышает надежность энергоснабжения жителей Анадыря и дает новый импульс развитию энергетики Заполярья».

Анадырская ТЭЦ введена в эксплуатацию в 1986 году и является самой крупной электростанцией на Чукотке. Ее электрическая мощность составляет 50 МВт, тепловая – 140 Гкал/час. Станция снабжает теплом и электроэнергией столицу Чукотки – город Анадырь, село Тавайваам и близлежащие поселки. Анадырская ТЭЦ входит в состав дочернего общества РусГидро – АО «Чукотэнерго». Общая мощность эксплуатируемых «Чукотэнерго» электростанций составляет 132,25 МВт, годовое производство электроэнергии превышает 236 млн кВтч.

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Солнечный край

Губернатор Астраханской области Александр Жилкин подписал соглашение о намерениях по реализации инвестпроектов в сфере солнечной энергетики на территории региона с австрийским фондом частных инвестиций Core Value Capital

GmbH, Green Source GmbH, GILDEMEISTER LSG Beteiligungs GmbH и ООО «Вершина Девелопмент».

Соглашение предполагает строительство солнечных электростанций. Две электростанции – СЭС «Володаровка» и СЭС «Енотаевка» мощностью 15 МВт каждая – уже строятся в Наримановском и Енотаевском районах ООО «Энерго-

эффект ДБ», принадлежащим Core Value Capital. Это первые объекты компании в России. Их проектное финансирование предоставлено банком ВТБ (Россия). Строительство осуществляется консорциумом GILDEMEISTER (Германия) и LSG Group (Австрия). Green Source GmbH (Австрия) и ООО «Вершина Развитие» (Россия) управляют проектом в интересах инвестора. Построенные солнечные электростанции обеспечат региону дополнительные налоговые поступления в размере 130 млн руб. в среднем ежегодно до 2030 года в виде налога на имущество и региональной части налога на прибыль, а также обеспечат создание новых высокотехнологичных ра-

бочих мест. Реализация соглашения обеспечит более 5,5 млрд руб. дополнительных инвестиций в экономику Астраханской области до 2020 года.

Губернатор отметил, что строительство таких объектов, как солнечная электростанция, дает мультипликативный эффект – запуск в прошлом году в регионе СЭС «Заводская» сразу привлек внимание бизнеса, особенно в туристической среде. «В целом в России созданы комфортные условия для развития альтернативной энергетики. Мы также будем вам всячески помогать и оказывать содействие в реализации вашего проекта», – сказал он.

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Предотвращать, а не тушить

Специалисты «Читаэнерго» провели противопожарные тренировки и инструктажи по правилам проведения работ.

«Опыт прошлых лет, когда, уже начиная с марта, на территории Забайкальского края бушевали десятки пожаров, уничтоживших жилые дома, вплотную подходивших к подстанциям, воздушным линиям электропередачи, показывает, насколько важна и ответственна работа по обеспечению пожарной безопасности, – сообщили в энергокомпании. – Если подтопление энергообъектов во время паводков – ситуация очень редкая для Забайкалья, то пожары ежегодно наносят электроэнергетике региона огромный вред».

Во всех производственных отделениях «Читаэнерго» проведены внеочередные обходы линий электропередачи (ЛЭП), противопожарные тренировки, инструктажи.

Специалисты «Читаэнерго» еще раз напоминают о необходимости соблюдения правил противопожарной безопасности вблизи энергообъектов: не разводите огонь в охранных зонах ЛЭП, не складировать корма, удобрения, солому, торф, дрова и другие материалы, которые могут стать причиной пожара. Поджог прошлогодней травы приводит к пожарам, которые могут повредить опоры ЛЭП и вывести из строя электрооборудование. Нарушение этих правил чревато самыми серьезными последствиями – нарушением электрооборудования, а также угрозой жизни для самих нарушителей.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Новый национальный стандарт

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) утвердило национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 58084-2018 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Определение общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования. Испытания. Общие требования».

Национальный стандарт ГОСТ Р 58084-2018 утвержден приказом Росстандарта от 6 марта 2018 года № 118-ст. Стандарт был разработан АО «СО ЕЭС» по Программе национальной стандартизации в рамках деятельности подкомитета ПК-1 «Электроэнергетические системы» технического комитета по стандартизации ТК 016 «Электроэнергетика».

Стандарт ГОСТ Р 58084-2018 разработан в целях обеспечения единства подходов и систематизации требований

к проведению испытаний генерирующего оборудования при изменении его установленной мощности. Стандарт распространяется на генерирующее оборудование, включая объекты распределенной генерации, присоединяемое к электроэнергетической системе, а также на работающее в составе электроэнергетической системы генерирующее оборудование, установленная мощность которого изменяется.

Стандартом установлен обязательный перечень испытаний, проведение которых необходимо для последующего определения общесистемных технических характеристик и параметров генерирующего оборудования в энергосистеме, а также общие требования к таким испытаниям и оформлению их результатов.

ГОСТ Р 58084-2018 вводится в действие с 1 сентября 2018 года.