

СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ПРАКТИКА

3 (7) 2009

Учредитель и издатель

ООО «ПРОФИЛЬ — 2С»

129226, Москва,

ул. Сельскохозяйственная,

д. 17, корп. 4, оф. 228

Тел./факс (499) 187-40-22,

e-mail: profill@profill.ru

http://www.profill.ru

Шеф-редактор *Е. В. Савельев*

Технический редактор *С. В. Савельев*

Компьютерная верстка *М. С. Матвеева*

Адрес редакции

123182, Москва, ул. Маршала Василевского,

д. 13, корп. 3, оф. 16

Тел./факс (495) 925-44-18

Шеф-редактор

e-mail: editor@mlpj.ru

По общим вопросам

e-mail: info@mlpj.ru

http://www.mlpj.ru.ru

Свидетельство о регистрации СМИ

ПИ № ФС77 – 32247

Подписной индекс **88209** в объединенном каталоге

«Пресса России», интернет-каталоге Агентства

по распространению зарубежных изданий.

Перепечатка опубликованных в журнале материалов допускается только с разрешения редакции. При использовании материалов ссылка на журнал обязательна. Присланные материалы не рецензируются и не возвращаются. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность рекламной информации

Подписано в печать 16.11.2009

Формат 60х90/1/8

Тираж 2000 экз.

Цена договорная

сентябрь 2009 № 3 (7)

СОДЕРЖАНИЕ

О ходе реформы технического регулирования 3

И. Г. Назарова

Разработка и внедрение системы менеджмента в испытательной лаборатории. С чего начать? 10

О. Д. Вернидуб, С. В. Фролов

К вопросу о правилах записи и округления результатов измерения и их неопределенности 16

О. Д. Вернидуб, С. В. Фролов

К вопросу о корректном представлении технических величин в документации современной лаборатории ... 20

Л. К. Исаев

Немного истории 25

Взаимное признание национальных измерительных эталонов и сертификатов калибровки и измерений, издаваемых национальными метрологическими институтами 26

Официальные документы

Постановление Правительства РФ от 5 августа 2009 г. № 637 «О внесении изменения в перечень товаров, подлежащих обязательной сертификации» 38

Постановление Правительства РФ от 3 октября 2009 г. № 797 «Об органе по аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров), выполняющих работы по подтверждению соответствия продукции, предназначенной для детей и подростков» 38

Приказ № 323 от 27 апреля 2009 г. Об утверждении Порядка отнесения технических средств к средствам измерений 27 апреля 2009 39

Порядок отнесения технических средств к средствам измерений 40

О ХОДЕ РЕФОРМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Тезисы доклада заместителя Министра промышленности и торговли РФ
Владимира Саламатова на заседании Комиссии Президиума Генерального совета
ВПП «Единая Россия» по вопросам промышленности и предпринимательства
29 июня 2009;
www.minprom.gov.ru

Реформа технического регулирования является необходимым условием конкурентоспособности российской экономики.

Безопасность продукции – это один из важнейших элементов конкурентоспособности продукции, без наличия которого продукт вообще не может быть выпущен в обращении на территории Российской Федерации.

Государству необходимо создать условия и стимулы для активизации отечественных производителей, для постоянного повышения качества и конкурентоспособности российской продукции.

Создание таких условий невозможно без эффективной системы технического регулирования в Российской Федерации, которая обеспечивает многовариантность выбора технических решений, не создавая при этом необоснованных ограничений и не оказывая на бизнес излишнее административное давление.

Эффективная система технического регулирования предполагает:

- Во-первых, установление ясных, однозначных и выполнимых обязательных требований к продукции, обеспечивающих ее безопасность.
- Во-вторых, снижение административных барьеров, связанных с проведением оценки соответствия продукции установленным требованиям безопасности.

Одной из важных задач технического регулирования является поиск сбалансированного под-

хода между установлением обязательных требований для обеспечения безопасности продукции и при этом созданием условий для повышения качества и конкурентоспособности.

Существующая законодательная база в области технического регулирования, основанная на Федеральном законе «О техническом регулировании», на сегодняшний день позволяет в полной мере проводить необходимый комплекс мер по реализации реформы технического регулирования.

Стандартизация

В целях повышения качества и конкурентоспособности отечественной продукции значительную роль играют стандарты разного уровня, являющиеся эффективным инструментом применения оптимальных решений, новых знаний и технологий в различных отраслях и сферах деятельности.

Стратегической задачей применения национальной системы стандартизации является повышение качества и конкурентоспособности продукции. Для решения этой задачи предстоит существенно увеличить уровень гармонизации национальных и международных стандартов.

Анализ показывает, что к 2010 году уровень гармонизации должен быть увеличен до 40%, чему в немалой степени будет способствовать реализация «Перспективной программы развития национальных стандартов, обеспечивающих их гармонизацию с международными стандартами в

научно-технической и производственных сферах», подготовленной по поручению Совета Безопасности Российской Федерации. Однако в настоящее время увеличение показателя обновления фонда стандартов составляет от 3 до 7% ежегодно.

Продолжается работа по реструктуризации и активизации работы технических комитетов.

Предстоит продолжить гармонизацию структуры ТК и их специализации с комитетами ИСО/МЭК. Минпромторгом России проведена работа по обеспечению представительства заинтересованных федеральных органов исполнительной власти в составах Технических комитетов по стандартизации.

В настоящее время Российская Федерация участвует в работе 515 Технических Комитетов/Подкомитетов в статусе активного (полноправного) члена ИСО (P-member), в 89 ТК/ПК ИСО имеет статус наблюдателя (O-member). На Российскую Федерацию возложены обязанности по ведению секретариатов 8 подкомитетов ИСО.

Россия является активным членом Международной электротехнической комиссии (МЭК), в которую входят 69 стран. В настоящее время Россия участвует в работе 143 ТК/ПК МЭК.

Однако необходима дальнейшая активизация участия Российской Федерации в работе Международной организации по стандартизации (ИСО) и Международной электротехнической комиссии (МЭК).

Предстоит расширить диалог России с европейскими организациями по стандартизации (СЕН, СЕНЭЛЕК и ЕЭК ООН).

Для достижения целей стандартизации необходимо повысить роль государства в развитии национальной системы стандартизации, расширить практику применения национальных стандартов в решении государственных задач, путем включения вопросов стандартизации в реализуемые и разрабатываемые федеральные и ведомственные целевые программы, а также в систему закупок для государственных нужд.

В настоящее время в установленном порядке принято 8 технических регламентов, 5 из которых разработаны в инициативном порядке.

Вступили в силу 6 технических регламентов, для 3 из которых разработаны необходимые для реализации нормативные акты, предусмотренные положениями Федерального закона «О техническом регулировании»:

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2005 г. № 609 «Об утверждении технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ»;
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 февраля 2008 г. № 118 «Об утверждении технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»;
3. Федеральный закон от 12 июня 2008 г. № 88-ФЗ «О техническом регламенте на молоко и молочную продукцию»;
4. Федеральный закон от 24 июня 2008 г. № 90-ФЗ «О техническом регламенте на масложировую продукцию»;
5. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
6. Федеральный закон от 27 октября 2008 г. № 178-ФЗ «Технический регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей».

Не вступили в силу 2 технических регламента:

1. Федеральный закон от 22 декабря 2008 г. № 268-ФЗ «Технический регламент на табачную продукцию»;
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 апреля 2009 г. № 307 «Об утверждении технического регламента «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков».