

Стратегия развития национальной стандартизации по повышению уровня промышленной безопасности

В.С. Котельников, д-р техн. наук (Ростехнадзор)

В современном мире стандарты существуют в динамичной и изменяющейся среде. Глобализация рынков, появление новых секторов бизнеса, сокращение жизненного цикла продукции за счет ускоренной разработки и сменяемости ее видов, усиливающееся взаимопроникновение технологии приводят к столкновению национальной и международной стандартизации с множеством новых острых проблем. В этой ситуации ответом на изменяющуюся ситуацию и новые запросы отечественной и мировой экономики является определение стратегии национальной стандартизации.

При разработке стратегии развития национальной стандартизации приняты общепризнанные в мировой практике принципы и подходы:

- ✧ добровольность применения национальных стандартов Российской Федерации и обязательность соблюдения их требований при принятии решения об их использовании;

- ✧ максимальный учет законных интересов заинтересованных лиц при разработке стандартов;

- ✧ применение международных стандартов как основы для разработки национальных стандартов Российской Федерации, за исключением случаев, когда это признано невозможным вследствие несоответствия требований международных стандартов климатическим и географическим особенностям Российской Федерации, технических и/или технологических различий, а также, если Российская Федерация, в соответствии с установленными процедурами, выступала против принятия данного международного стандарта или отдельного его положения;

- ✧ недопустимость создания препятствий производству и обращению продукции, выполнению работ и оказанию услуг в большей степени, чем это минимально необходимо для стандартизации;

- ✧ обеспечение условий единообразного применения национальных стандартов;

- ✧ открытость разработки стандартов;

- ✧ обеспечение доступности стандартов и информации о них для пользователей;

- ✧ однозначность понимания всеми заинтересованными сторонами требований, излагаемых в национальных стандартах;

- ✧ прогрессивность и оптимальность требований, включаемых в стандарты, и содействие научно-техническому прогрессу;

- ✧ применение национальных стандартов при заключении и выполнении контрактов между изготовителем и потребителем.



Стратегические цели стандартизации для многих стран имеют единую основу, однако этапы их реализации определяются развитием национальной экономики. В Российской Федерации можно выделить следующие основные цели стандартизации:

- ✧ содействие достижению Российской Федерацией позиции одной из ведущих стран в экономике;
- ✧ повышение уровня безопасности жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества, безопасности жизни или здоровья животных и растений и содействия соблюдению требований технических регламентов;
- ✧ обеспечение национальной экологической, технической и технологической безопасности в Российской Федерации, обороноспособности, мобилизационной готовности и единства измерений;
- ✧ повышение безопасности объектов с учетом риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- ✧ обеспечение научно-технического прогресса;
- ✧ повышение качества и конкурентоспособности продукции, работ и услуг, в том числе на международном рынке;
- ✧ снижение нагрузки на законодательство Российской Федерации путем максимального использования государством компетентности частного сектора и бизнес-сообщества, реализованной в национальных стандартах;
- ✧ содействие сохранению приоритетных рынков для промышленных предприятий России, торгово-экономического, научно-технического и технологического партнерства со странами СНГ;
- ✧ содействие взаимопроникновению технологий, знаний и опыта, накопленных в различных отраслях экономики, через стандарты;
- ✧ сопоставимость результатов исследований (испытаний) и измерений, технических и экономико-статистических данных;
- ✧ взаимозаменяемость продукции;
- ✧ техническая и информационная совместимость;
- ✧ использование национальных стандартов для разрешения споров хозяйствующих субъектов;
- ✧ содействие глобализации торговых отношений и устранению технических барьеров в торговле;
- ✧ рациональное использование ресурсов.

Стратегические цели стандартизации могут изменяться, дополняться и корректироваться исходя из приоритетов социально-экономической политики, определенных в посланиях Президента Российской Федерации Федеральному собранию Российской Федерации и основных направлениях деятельности Правительства Российской Федерации на краткосрочную и долгосрочную перспективы.