

## ЛЕКЦИЯ 7

### 2.3.4. Состав и обязательность требований нормативных документов

Нормативные документы могут содержать *обязательные* требования, подлежащие безусловному исполнению в соответствии с законодательством РФ и *добровольные* (альтернативные) требования и положения.

При сертификации продукции, работ, услуг наиболее широкое использование в качестве ссылочных документов находят государственные стандарты России ГОСТ Р и межгосударственные стандарты ГОСТ. Рассмотрим состав и обязательность требований стандартов данной категории.

- В числе требований названные стандарты должны содержать:
- требования к продукции, работам и услугам по их безопасности для окружающей среды, жизни, здоровья и имущества, требования пожарной безопасности, требования Техники безопасности и производственной санитарии;
- требования по технической и информационной совместимости, а также взаимозаменяемости продукции;
- основные потребительские (эксплуатационные) характеристики продукции, методы их контроля, требования к упаковке, маркировке, транспортированию, хранению, применению и утилизации продукции;

- правила и нормы, обеспечивающие техническое и информационное единство при разработке, производстве, использовании (эксплуатации) продукции, выполнении работ и оказании услуг
- Перечисленные требования, устанавливаемые ГОСТ и ГОСТ Р для обеспечения безопасности продукции, работ и услуг для окружающей среды, жизни, здоровья и имущества, для обеспечения технической и информационной совместимости, взаимозаменяемости продукции, единства методов контроля и маркировки, а также иные требования, установленные законодательством РФ, являются *обязательными* для соблюдения всеми государственными органами управления и субъектами хозяйственной деятельности.

- К *добровольным* требованиям ГОСТ и ГОСТ Р относятся требования, характеризующие потребительные и иные свойства продукции и услуг, не оговоренные изложенными выше обязательными требованиями стандартов. Выполнение Добровольных требований изготовитель (поставщик) и потребитель определяют самостоятельно при заключении договоров на разработку и поставку продукции
- Таким образом, добровольные требования стандартов» могут становиться обязательными для поставщика (изготовителя) и потребителя (заказчика, покупателя), если на них будет ссылка в договоре (контракте) на поставку.

- За несоблюдение обязательных требований стандартов» юридические и физические лица, органы государственного управления согласно Закону РФ «О стандартизации» несут административную, гражданско-правовую или уголовную ответственность.
- Нарушение должностными лицами или гражданами, которые зарегистрированы как индивидуальные предприниматели, обязательных требований государственных стандартов при реализации, эксплуатации, транспортировке и хранении продукции влечет наложение штрафа

## • **2.3.5. Органы и службы стандартизации в России**

- Работа по стандартизации в Российской Федерации организуется и осуществляется системой органов и служб по стандартизации, которую составляют:
- Госстандарт России - национальный орган по стандартизации Российской Федерации;
- Управление технического нормирования, стандартизации и сертификации Госстроя России;
- подразделения стандартизации, сертификации, метрологии федеральных министерств и ведомств РФ;
- технические комитеты (ТК) по стандартизации, создаваемые на добровольной основе заинтересованными сторонами (предприятиями и организациями);
- подразделения стандартизации (отделы, бюро, группы), создаваемые субъектами хозяйственной деятельности (предприятиями и организациями).

- Сертификация продукции и услуг. *Госстандарт России* в соответствии с Законом РФ «О стандартизации» и Положением о Госстандарте России, утвержденным Правительством, осуществляет государственное управление стандартизацией в Российской Федерации. В число важнейших функций Госстандарта России в области стандартизации входят следующие:
- осуществление роли заказчика и участие в разработке государственных стандартов, устанавливающих основополагающие, общетехнические и обязательные требования;

- рассмотрение, принятие и регистрация государственных стандартов, а также других нормативных документов межотраслевого значения. Гармонизация отечественных стандартов с международными стандартами;
- организация работы по прямому использованию международных стандартов в качестве государственных стандартов РФ;
- осуществление руководства и участие в работах по совершенствованию систем стандартизации, метрологии и сертификации в стране;



- обеспечение единства и достоверности измерений в стране, укрепление и развитие государственной метрологической службы;
- проведение государственного надзора за состоянием и применением измерительной техники;
- участие в работах по международному сотрудничеству в области стандартизации;
- издание и распространение государственных стандартов и другой нормативной документации, информационное обеспечение работ по стандартизации, метрологии, сертификации.

*В систему Госстандарта России входит порядка 150 организаций и предприятий, в том числе: 20 научных организаций, включая два государственных научных центра в области метрологии; 13 промышленных предприятий по производству средств измерений высших классов точности; более 100 территориальных органов (центров) стандартизации, метрологии, сертификации (ЦСМ и С во всех промышленных регионах России; Академия стандартизации, метрологии, сертификации) и два средних учебных заведения по метрологии; издательский комплекс «Издательство стандартов».*

- К научно-исследовательским институтам Госстандарта относятся: НИИ стандартизации (ВНИИ стандарт) - головной институт в области Государственной системы стандартизации; ВНИИ сертификации продукции (ВНИИС) - головной институт в области сертификации продукции (услуг) и систем управления качеством продукции (услуг); ВНИИ по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ) и др.

- *Орган Госстроя России* по стандартизации, сертификации и техническому нормированию в соответствии с законом РФ «О стандартизации» и Положением о Госстрое России организует и осуществляет работы по стандартизации в области строительства (строительное сырье, строительные материалы и изделия), в том числе принимает государственные стандарты Российской Федерации в области строительства, а также строительные нормы и правила (СНиП).

*Подразделения стандартизации, метрологии, сертификации* федеральных министерств и других органов государственного управления организуют, координируют и участвуют в работах по стандартизации на подведомственных предприятиях и в организациях, выделяя из них головные организации по стандартизации по определенным направлениям деятельности.

- *Технические комитеты по стандартизации*  
- новая форма организации и осуществления работ по стандартизации в России. Технические комитеты (ТК) создаются для организации и проведения работ по стандартизации определенных видов продукции, технологии или видов деятельности, а также проведения по указанным объектам работ по международной и региональной стандартизации.

- На территории России в настоящее время функционирует свыше 300 ТК по стандартизации, при этом многие из них одновременно обладают статусом межгосударственных технических комитетов (МТК) за счет включения в их состав уполномоченных представителей национальных органов по стандартизации стран - членов СНГ.

- **2.3.6. Порядок разработки государственных стандартов**
- Создание стандарта от планирование его разработки до издания осуществляется в определенной последовательности, которая предусматривает, как правило, следующие стадии (ГОСТ Р 1.2-92):
- 1-я стадия - организация разработки стандарта и составление технического задания на разработку;
- 2-я стадия - разработка проекта стандарта (первой, при необходимости последующих редакций);
- 3-я стадия - разработка окончательной редакции проекта стандарта и представление его в Госстандарт России для принятия стандарта;
- 4-я стадия - принятие и государственная регистрация (присвоение номера) стандарта;
- 5-я стадия - издание стандарта.



- Государственный стандарт, в процессе его применения, может подвергаться проверке, в необходимых случаях в него вносят изменения, стандарт может быть пересмотрен или отменен, вовсе аннулирован.
- Информация о действующих стандартах, о введении новых государственных стандартов, изменениях к ним заинтересованные предприятия и организации получают через годовые и ежемесячные информационные указатели «Государственные стандарты Российской Федерации», которые они получают по подписке.