

## **Тема № 6 «Сертификация»**

**Занятие № 1-5 «Основы сертификации. Термины и определения. Государственная система сертификации. основополагающие нормативные документы. Цели и принципы сертификации. Виды сертификации. Правила, схемы сертификации. Нормативная сертификация.»**

# Учебные вопросы

1. Основы сертификации. Термины и определения.
2. Государственная система сертификации. Основопологающие нормативные документы.
3. Цели и принципы сертификации.
4. Виды сертификации.
5. Правила, схемы сертификации. Нормативная сертификация.

# Литература

1.СТ РК 1.0-2000 «ГСС РК. Основные положения».

2.СТ РК 1.1-2000 «ГСС РК. Стандартизация и смежные виды деятельности. Термины и определения».

3.Закон Республики Казахстан «О сертификации».

# 1. Основы сертификации. Термины и определения.

## Сущность и основные понятия сертификации.

Сертификация в переводе с латыни означает «**сделано верно**». [Известно, что продукция создаётся для дальнейшего её использования или потребления.

В общей цепочке жизненного цикла продукции изготовитель является «первой стороной». И он, конечно, считает, что произвел хорошую продукцию, которая удовлетворит потребителя.

«Второй стороной» в этой цепочке является потребитель, желающий приобрести качественную продукцию.

От оценки потребителя зависит дальнейшая судьба продукции. «Третьей стороной», т.е. арбитром, является независимый от изготовителя и потребителя орган или лицо. В международной практике в оценке соответствия наиболее объективными и достоверными считаются результаты испытаний, проведенные третьей стороной] установленных границах с заданной вероятностью.

В соответствии с Законом Республики Казахстан «О сертификации» термин «сертификация» означает письменное подтверждение органом, независимым от изготовителя (продавца, исполнителя) и потребителя (покупателя), соответствия продукции, процесса, работы, услуги требованиям, установленным в нормативных документах.

Объектами сертификации являются продукция, услуги, процессы, работы и системы качества (производства).

Результатом проведения работ по сертификации является сертификат соответствия - документ, выданный по правилам Государственной системы сертификации, указывающий, что обеспечивается необходимая уверенность в том, что должным образом идентифицированная продукция, процесс, работа или услуга соответствуют требованиям технических регламентов, стандартов или иных нормативных документов.

Подтверждение соответствия в Республике Казахстан проводится посредством не только сертификата соответствия, но и декларации о соответствии.

**Декларация о соответствии** - документ поставщика (изготовителя, продавца) установленной Государственной системой сертификации формы, удостоверяющий соответствие продукции установленным требованиям. Декларация о соответствии имеет юридическую силу наравне с сертификатом соответствия.



## **2. Государственная система сертификации. Основопологающие нормативные документы.**

Государственная система сертификации Республики  
Казахстан.

**Система сертификации** - совокупность участников сертификации, осуществляющих сертификацию по правилам, установленным в этой системе. Системы сертификации формируются на национальном (государственном), межгосударственном, региональном и международном уровнях.

**Государственная система сертификации Республики Казахстан (ГСС РК)** - совокупность органов государственного управления, физических и юридических лиц, осуществляющих работы в области сертификации в пределах их компетенции, и нормативных документов, устанавливающих порядок проведения работ по сертификации и аккредитации в Республике Казахстан.

Законодательство о сертификации состоит из Закона Республики Казахстан «О сертификации» и иных нормативных правовых актов Республики Казахстан.

Организационную структуру Государственной системы сертификации Республики Казахстан образуют:


- 1) уполномоченный орган по стандартизации, метрологии и сертификации;
- 2) аккредитованные органы по сертификации продукции, процессов, работ, услуг;
- 3) аккредитованные испытательные лаборатории (центры);
- 4) аккредитованные организации по оказанию консалтинговых услуг в области аккредитации;
- 5) эксперты-аудиторы по сертификации.

Управление работами по подтверждению соответствия и аккредитации осуществляет Комитет по стандартизации, метрологии и сертификации (далее - Госстандарт) - уполномоченный орган по стандартизации, метрологии и сертификации, определяемый правительством Республики Казахстан.

[В соответствии с возложенными государством полномочиями Госстандарт:

- ◆создает Государственную систему сертификации и организует ее функционирование;
- ◆участвует в формировании и реализации государственной политики в области сертификации;
- ◆разрабатывает перспективные планы развития сертификации;
- ◆аккредитует в Государственной системе сертификации организации на право проведения работ по сертификации, сертификационным испытаниям, оказанию консалтинговых услуг в области аккредитации;

- ◆ устанавливает правила признания зарубежных сертификатов соответствия, Знаков соответствия и результатов испытаний;
- ◆ аттестует экспертов-аудиторов;
- ◆ ведет Государственный реестр ГСС РК;
- ◆ организует и осуществляет государственный контроль деятельности аккредитованных органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров);




◆подготавливает перечни продукции и услуг, подлежащих обязательной сертификации, и перечни продукции, соответствие которой допускается подтверждать декларацией о соответствии;

◆организует работы по межлабораторным сравнительным испытаниям (сличениям).

Кроме полномочий, Госстандарт наделен следующими правами:

- ◆ устанавливать формы сертификатов соответствия и их копий, деклараций о соответствии и их копий, Знаков соответствия, порядок их регистрации и применения;
- ◆ принимать решения о приостановлении действия аттестата аккредитации испытательных лабораторий (центров) и органов по сертификации продукции, процессов, работ, услуг;





◆давать разовое разрешение на проведение работ по сертификации компетентным организациям;

◆применять правовые меры воздействия к лицам, виновным в нарушении правил и процедур сертификации; давать указания об отмене документов по сертификации, изданных другими организациями; если они противоречат требованиям Государственной системы сертификации].

### **3. Цели и принципы сертификации.**

**Основными целями сертификации являются:**

- обеспечение безопасности продукции, процессов, работ, услуг для жизни и здоровья людей, охраны имущества граждан и окружающей среды;
- защита интересов потребителей в вопросах качества продукции и услуг;
- устранение технических барьеров в торговле, обеспечение конкурентоспособности продукции на внутреннем и внешнем рынках;
- создание необходимых условий для деятельности физических и юридических лиц на едином товарном рынке Казахстана, а также для участия в международном экономическом, научно-техническом сотрудничестве и международной торговле.

## Принципы сертификации

- Мероприятие по получению сертификата должно соответствовать этим требованиям:
- Соответствие основным законам, а также нормативным актам, применимым к отдельным наименованиям продукции.
- Получение объективных сведений о товаре.
- Открытость сведений об итогах сертификации.
- Отсутствие серьезных разногласий с международными законами.
- Соблюдение коммерческой тайны.
- Документ о соответствии не может выдаваться на товар, который не соответствует требованиям технических регламентов.

- Схемы мероприятия по получению сертификата на определенные виды товара закрепляются в техническом регламенте.
- Траты заявителя на проведение мероприятия сокращаются до минимума.
- Уменьшаются также сроки получения сертификата.
- Запрещено навязывать получение документа соответствия, если сертификация для определенного товара не является обязательной.
- Права производителя или продавца должны быть защищены. В частности, большое внимание уделяется защите конфиденциальной информации.

## 4. Виды сертификации.

Подтверждение соответствия продукции (процессов, услуг, работ) на территории Республики Казахстан может носить **добровольный или обязательный характер**. Добровольное подтверждение соответствия осуществляется в форме добровольной сертификации. Добровольная сертификация проводится по инициативе заявителей (изготовителей, продавцов, исполнителей) в целях подтверждения соответствия продукции, процессов, работ, услуг требованиям стандартов или иных нормативных документов, определяемых заявителем, а также специальным требованиям заявителя. Добровольная сертификация не заменяет обязательную сертификацию.

Обязательное подтверждение соответствия осуществляется в формах:

1) принятия предприятием-изготовителем декларации о соответствии;

2) проведения обязательной сертификации.  
**Обязательная сертификация** - сертификация продукции, работ, услуг, включенных в перечень продукции, работ, услуг, подлежащих обязательной сертификации на соответствие обязательным требованиям технических регламентов, стандартов или иных нормативных документов, обеспечивающим их безопасность для жизни, здоровья людей, имущества граждан и окружающей среды.

Перечень продукции и услуг, подлежащих обязательной сертификации, и перечень продукции, соответствие которой допускается подтверждать декларацией о соответствии, подготовленные Госстандартом по предложениям органов государственного управления, утверждаются правительством Республики Казахстан.

В настоящее время данные перечни охватывают более 1000 наименований продукции и шесть видов услуг.

В соответствии с законом отечественная или импортируемая продукция, включенная в перечни, может быть допущена к продаже только при наличии сертификата соответствия или декларации о соответствии.

Продукция, прошедшая обязательную сертификацию, может проверяться в рамках добровольной сертификации по требованиям, дополняющим обязательные. [Например, при сертификации зубных паст может дополнительно быть проверена эффективность их действия; при проверке телевизоров - наличие благоприятного биологического воздействия, которое они якобы оказывают на человека.]



## Сертификация

```
graph TD; A[Сертификация] --> B[Обязательная]; A --> C[Добровольная];
```

### Обязательная

- Регулируемая законом сфера
- Сертификат о соответствии основан только на национальных законодательствах.
- Сертификат о соответствии является обязательным в производственно-торговых отношениях.
- Сертификация входит в компетенцию только государственных органов по сертификации

### Добровольная

- Нерегулируемая законом сфера
- Сертификат о соответствии может быть основан на частноправовых договорах.
- Сертификат о соответствии свидетельствует о выполнении *повышенных, по сравнению с обязательными требованиями* и имеет *высокую рыночную ценность*.
- Сертификация входит в компетенцию как государственных, так и частных органов по сертификации

## 5. Правила, схемы сертификации.

### Нормативная сертификация.

Схемы сертификации и порядок проведения сертификации продукции Сертификация продукции проводится по схемам, установленным в Государственной системе сертификации.

**Схема сертификации** - состав и последовательность действий третьей стороны при оценке соответствия продукции.

Система сертификации предусматривает несколько схем сертификации. При выборе схемы должны учитываться особенности производства, испытаний и использования конкретной продукции, требуемый уровень доказательности и возможные затраты заявителя.


Нормативные документы ГСС РК предусматривают следующую последовательность проведения работ по сертификации продукции:


1) подачу заявителем заявки в орган по сертификации;

2) направление заявителю решения по результатам рассмотрения заявки;

3) оформление договора между заявителем и органом по сертификации на проведение работ по сертификации продукции;

4) проведение отбора образцов заявленной продукции, их идентификацию и представление в испытательную лабораторию;

- 
- 5) проведение сертификационных испытаний образцов заявленной продукции и других работ;
  - 6) анализ состояния производства (в зависимости от выбранной схемы);
  - 7) анализ полученных результатов и принятие решения о возможности выдачи сертификата соответствия;
  - 8) выдачу сертификата соответствия и регистрацию его в Государственном реестре ГСС РК;
  - 9) маркирование сертифицированной продукции Знаком соответствия;



10) проведение инспекционного контроля стабильности сертифицированных характеристик продукции и функционирования системы обеспечения качества. При сертификации по отдельным схемам некоторые этапы могут не предусматриваться.

**Нормативный документ по сертификации** - документ, устанавливающий нормы, правила, характеристики, принципы, касающиеся различных видов деятельности по сертификации или ее результатов, утвержденный соответствующим уполномоченным органом по стандартизации, метрологии и сертификации в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.