


Системы, виды и схемы сертификации



**Сертификация –
процедура подтверждения
соответствия качества
определённым
нормативным документам.**



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

Сертификация

Обязательная

Добровольная

Обязательная сертификация


Осуществляется на основании законов и законодательных положений и обеспечивает доказательство соответствия товара (процесса, услуги) требованиям технических регламентов, обязательным требованиям стандартов. Обязательная сертификация относится к безопасности, охране здоровья людей и окружающей среды.

Согласно ст. 7 Закона «О защите прав потребителей», Госстандартом России разработано и введено в действие Постановление «Номенклатура продукции и услуг (работ), подлежащих, обязательной сертификации».

Добровольная сертификация


Осуществляется по инициативе заявителя на условиях договора между заявителем и органом по сертификации.

Добровольное подтверждение соответствия может осуществляться для установления соответствия национальным стандартам, стандартам организаций, сводам правил, системам добровольной сертификации, условиям договоров.




Система сертификации – совокупность правил выполнения работ по сертификации, её участников и правил функционирования системы сертификации в целом.

Деятельность систем сертификации в Российской Федерации регламентируется Федеральным Законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».



Регистрация Российских систем добровольной сертификации возложена на Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии. При регистрации системы добровольной сертификации, она вносится в единый реестр и выдается свидетельство о регистрации.

Каждая система имеет свой отличительный знак соответствия системы и утверждённые формы сертификатов.



Любая система сертификации формулирует правила выполнения работ по подтверждению соответствия. Эти правила обязательно должны содержать:

- Порядок идентификации (распознавания) продукции или услуг;
- Порядок выдачи сертификата;
- Форму документа – сертификата соответствия;
- Схемы сертификации;
- Порядок аудита продукции, сертифицированной по правилам системы;
- Порядок оценки соответствия объектов сертификации определенным нормативным требованиям.




Любая система сертификации в соответствии с ФЗ № 184 включает в себя:

- центральный орган сертификации, который проводит организационные работы в системе;
- сертификационные органы, которые должны доказать свою способность осуществлять деятельность по экспертизе и оформлению сертификационных документов в конкретной области оценки соответствия;
- сертификационные лаборатории, которые проводят испытания и измерения показателей безопасности или качества оцениваемого объекта.
- заявители или соискатели – индивидуальные предприниматели или юридические лица, которые намерены пройти оценку соответствия своей продукции (услуги) требованиям закона или конкретным требованиям системы сертификации

Обязательных систем сертификации в России 16.

Например:

- ГОСТ Р;
- средств защиты информации;
- космической техники;
- на федеральном железнодорожном транспорте;
- на воздушном транспорте РФ;
- в области пожарной безопасности;



В соответствии с законом зарегистрировать **добровольную** систему оценки соответствия может любой гражданин России.

В настоящее время процедуру создания прошли свыше 130 центральных органа сертификации.

Например, существуют следующие добровольные системы сертификации:

- строительной продукции;
- персонала и услуг ЖКХ;
- угольной продукции;
- ювелирных изделий;
- услуг в области рекламной деятельности;
- услуг торговли;




Схема сертификации – последовательный комплекс работ по подтверждению качества и безопасности, в результате которого экспертами органа по сертификации дается заключение о соответствии/несоответствии выпускаемой продукции установленным требованиям.

Выбор схемы зависит от типа и формы продукции, в зависимости от целого ряда параметров.

Схема	Испытания	Проверка на производстве	Инспекционный контроль
1	Типового образца	-	-
1а	Типового образца	Анализ состояния производства	-
2	Типового образца	-	Испытания образцов, взятых у продавца
2а	Типового образца	Анализ состояния производства	Испытания образцов, взятых у продавца. Анализ состояния производства
3	Типового образца	-	Испытания образцов, взятых у изготовителя
3а	Типового образца	Анализ состояния производства	Испытания образцов, взятых у изготовителя. Анализ состояния производства
4	Типового образца	-	Испытания образцов, взятых у продавца. Испытания образцов, взятых у изготовителя
4а	Типового образца	Анализ состояния производства	Испытания образцов, взятых у изготовителя. Анализ состояния производства
5	Типового образца	Сертификация производства или системы качества	Контроль системы качества (производства). Испытания образцов, взятых у продавца и/или у изготовителя
6	Рассмотрение заявки-декларации с прилагаемыми документами	Сертификация системы менеджмента качества	Контроль сертифицированной системы качества
7	Партии продукции	-	-
8	Каждого образца	-	-
9	Рассмотрение заявки-декларации с прилагаемыми документами	-	-
9а	Рассмотрение заявки-декларации с прилагаемыми документами	Анализ состояния производства	-
10	Рассмотрение заявки-декларации с прилагаемыми документами	-	Испытания образцов, взятых у изготовителя или у продавца
10а	Рассмотрение заявки-декларации с прилагаемыми документами	Анализ состояния производства	Испытания образцов, взятых у изготовителя или у продавца. Анализ состояния производства

Схема	Испытания	Проверка на производстве	Инспекционный контроль
1с	Типового образца	-	-
2с	Типового образца	Анализ состояния производства	-
3с	Типового образца	-	Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией
4с	Типового образца	Анализ состояния производства	Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией
5с	Типового образца	Сертификация системы менеджмента качества	Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией и сертифицированной СМК
6с	Партии продукции	-	-
7с	Единицы продукции	-	-

Схема	Испытания	Проверка на производстве	Инспекционный контроль
1с	Образцов продукции	Анализ состояния производства	Испытания сертифицированных образцов/анализ состояния производства
2с	Образцов продукции	Наличие сертификата на систему менеджмента качества	Испытания сертифицированных образцов/анализ СМК
3с	Образцов продукции	-	-
4с	Единичного изделия	-	-
5с	Исследование проекта продукции	Анализ состояния производства	Испытания сертифицированных образцов/анализ состояния производства
6с	Исследование проекта продукции	Наличие сертификата на систему менеджмента качества	Испытания сертифицированных образцов/анализ СМК
7с	Типового образца	Анализ состояния производства	Испытания сертифицированных образцов/анализ состояния производства
8с	Типового образца	Наличие сертификата на систему менеджмента качества	Испытания сертифицированных образцов/анализ СМК
9с	Анализ технической документации	-	-

**Спасибо за
внимание!**