

Основы сертификации

«Сертификат» в переводе с латыни
означает «сделано верно»

Основные понятия сертификации

- К объектам сертификации относятся продукция, услуги, работы, системы качества, персонал, рабочие места и пр.
- В сертификации продукции, услуг и иных объектов (далее - продукция) участвуют **первая, вторая, третья стороны.**

Пояснение сторон

- **Первая и вторая стороны – участвующие стороны.**
- **Первая сторона отражает интересы поставщиков.**
- **Вторая сторона отражает интересы покупателей.**
- **Третья сторона –лицо или орган, признаваемые независимыми от участвующих сторон в рассматриваемом вопросе (ИСО/ МЭК).**

Сертификация продукции

- -процедура подтверждения соответствия, посредством которой независимая от изготовителя (продавца, исполнителя) и потребителя (покупателя) организация удостоверяет в письменной форме, что продукция соответствует установленным требованиям. (Закон РФ «О сертификации продукции и услуг»).

Система сертификации -

- совокупность участников сертификации, осуществляющих сертификацию по правилам, установленным в этой системе.
- Правила по проведению сертификации в Российской Федерации.
- Национальный (федеральный), региональный и международный уровни.
- В РФ системы сертификации создаются Госстандартом России, Минздравоохранения, Госкомитетом РФ по связи и информатизации.

Сертификат соответствия

- - документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соответствия сертифицированной продукции установленным требованиям (Закон РФ).
- Подтверждение соответствия проводится посредством не только сертификата, но и декларации о соответствии.

Декларация соответствия

- - документ, в котором изготовитель (продавец, исполнитель) удостоверяет, что поставляемая (продаваемая) им продукция соответствует установленным требованиям (Закон РФ).
- Перечни продукции, соответствие которой может быть подтверждено декларацией о соответствии, утверждаются постановлением Правительства РФ.
- Декларация имеет юридическую силу наравне с сертификатом.

Знак соответствия

- - зарегистрированный в установленном порядке знак, которым по правилам данной системы сертификации подтверждается соответствие маркированной им продукции установленным требованиям.



Цели сертификации

- Содействие потребителям в компетентном выборе продукции;
- Защита потребителя от недобросовестности изготовителя (продавца, исполнителя);
- Контроль безопасности продукции (услуги, работы) для окружающей среды, жизни, здоровья и имущества;
- Подтверждение показателей качества продукции, заявленных изготовителем;
- Создание условий для деятельности организаций на едином товарном рынке.

Принципы сертификации

- Законодательная основа сертификации.
(Законы РФ «О сертификации продукции и услуг», «О защите прав потребителей».)
- Открытость системы сертификации.
- Гармонизация правил и рекомендаций по сертификации с международными нормами и правилами.
- Открытость и закрытость информации.

Обязательная сертификация

- - подтверждение уполномоченным органом соответствия продукции обязательным требованиям, установленным законодательством.
- Форма государственного контроля за безопасностью продукции.
- - «Сертификация в законодательно регулируемой сфере»

Законодательная база сертификации в РФ

- Законы, вводящие обязательную сертификацию;
- Постановления Правительства РФ по вопросам сертификации;
- Законы, устанавливающие ответственность.

Законодательная база

- Закон РФ «О стандартизации».
- Закон РФ « О сертификации продуктов и услуг».
- Закон РФ « Об обеспечении единства измерений».

Законы, вводящие обязательную сертификацию

- О защите прав потребителя;
- Об охране труда;
- Об оружии;
- О связи;
- Об информации, информатизации и защите информации;
- О пожарной безопасности;
- О безопасности дорожного движения и др; (20)

Постановления правительства РФ по вопросам сертификации

- Об утверждениях перечней продукции и услуг, подлежащих обязательной сертификации (От 13.08.97 №1013).
- Об проведении обязательной сертификации рабочих мест, средств производства (От 06.09.94 № 485).
- О порядке разработки производства и утилизации средств самозащиты (От 3.04.93 № 418).

Постановления ...

- О перечне товаров текстильной и легкой промышленности, подлежащих обязательной сертификации(От 01.07.96)
- О сертификации средств защиты информации (От 26.06.95 №608).
- О мерах по защите потребительского рынка РФ от от проникновения некачественных товаров (От 12.07.96 №799).
- Другие постановления. Всего более 10.

Законы, устанавливающие ответственность:

- Гражданско-правовую —
- Гражданский кодекс РФ;
- Закон РФ «О защите прав потребителей»;
- Другие законы.

Законы, устанавливающие ответственность

- Административную:
- Кодекс РСФСР о б административных правонарушениях, ст. 170.
- Закон РФ « О защите прав потребителей».
- Другие законы.

Законы, устанавливающие ответственность

- Уголовную —
- Уголовный кодекс РФ,
- ст. 238.

Добровольная сертификация

- Проводится в соответствии с Законом РФ по инициативе заявителей (изготовителей, продавцов, исполнителей) в целях подтверждения соответствия продукции (услуг) требованиям стандартов, технических условий, рецептур и других документов, определяемых заявителем.

Примеры систем добровольной сертификации

- Система стоимостной оценки автотранспортных средств (СЕРТОЦАТ), разработанная Министерством автомобильного транспорта РФ.
- Система сертификации экологического агропроизводства (ЭКОНива), разработанная АОЗТ «ЭкоНива».
- Другие системы.

Сравнительная характеристика обязательной и добровольной сертификации

- Добровольная сертификация проводится на условиях договора между заявителем и органом по сертификации.
- Добровольная сертификация продукции, подлежащей обязательной сертификации, не может заменить обязательную сертификацию.
- Добровольная сертификация в условиях развитой рыночной экономики повышает конкурентоспособность продукции.

Субъекты или участники обязательной сертификации:

- Изготовители продукции и исполнители услуг (первая сторона);
- Заказчики – продавцы (первая либо вторая сторона);
- Организации, представляющие третью сторону – органы по сертификации, испытательные лаборатории (центры), специально уполномоченные федеральные органы исполнительной власти.

Изготовители (продавцы, исполнители) обязаны:

- Реализовывать продукцию, исполнять услугу только при наличии сертификата или декларации о соответствии;
- Обеспечивать соответствие реализуемой продукции требованиям НД, и маркирование ее знаком соответствия;
- Указывать в сопроводительной техдокументации сведения о сертификате или декларации о соответствии и НД, которым она должна соответствовать, и доводить эту информацию до потребителя.

Изготовители (продавцы, исполнители) обязаны:

- Обеспечивать беспрепятственное выполнение своих полномочий должностными лицами ОС и должностными лицами, осуществляющими контроль за сертифицированной продукцией (услугой);
- Приостанавливать или прекращать реализацию продукции, если она не отвечает требованиям НД, после истечения срока действия сертификата, в случае приостановки его действия или отмены решением ОС, по истечении срока действия декларации о соответствии, по истечении срока годности или срока службы продукции;
- Извещать ОС о тех изменениях, которые влияют на характеристики, проверяемые при сертификации.

Орган по сертификации выполняет функции:

- Сертифицирует продукцию (услугу), выдает сертификат и лицензии на применение знака соответствия;
- Осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией;
- Приостанавливает либо отменяет действие выданных сертификатов;
- Представляет заявителю необходимую информацию.

Аккредитованные испытательные лаборатории

- Осуществляют испытания конкретной продукции или конкретные виды испытаний и выдают протоколы для целей сертификации.
- несут ответственность за соответствие проведенных сертифицированных испытаний, за достоверность и объективность результатов.

Центральные органы систем сертификации (ЦОС)

- В обязанности ЦОСа входит:
- Организация, координация работы и установление правил и процедур в возглавляемой системе сертификации;
- Рассмотрение апелляций заявителей по поводу действия ОС, испытательных лабораторий (ИЛ).
- Аккредитованная ИЛ - сертификационный центр, например, Российский центр испытаний и сертификации «Ростест-Москва».

Специально уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в области сертификации(Госстандарт)

- Формирует и реализует государственную политику в области сертификации;
- Проводит государственную регистрацию систем сертификации и знаков соответствия;
- Публикует официальную информацию о действующих в России системах сертификации и знаках соответствия;
- Готовит в установленном порядке предложения о присоединении к международным системам сертификации;
- Представляет в установленном порядке РФ в международных организациях по вопросам сертификации.

Главный участник работ по сертификации - эксперт

- - лицо, аттестованное на право проведения одного или нескольких видов работ в области сертификации.
- От его знаний, опыта, личных качеств, т. е. компетентности, зависят объективность и достоверность решения о возможности выдачи сертификата.

Координация работ в области сертификации

- Проводится в форме соглашения, в котором регламентируются выбор системы сертификации, объекты сертификации, выбор аккредитующего органа и пр.
- Федеральный орган может: проводить сертификацию вне системы ГОСТ Р по своим правилам с выдачей соответствующих сертификатов и знаков соответствия; входить в систему ГОСТ Р и осуществлять деятельность в полном соответствии с ее правилами.

Федеральный орган ГОСКОМСВЯЗЬ

- Осуществляет сертификацию средств связи на право их использования.
- Сертификация проводится в ИЛ, аккредитованных Госстандартом.
- В компетенцию комитета входит сертификация продукции: информационно-вычислительных систем, автоматизированных систем и сетей, программных средств для компьютеров, баз и банков данных.
- Правовая основа сертификации средств связи «Закон о связи».

Участники добровольной сертификации

- Добровольная сертификация осуществляется органами по добровольной сертификации, входящими в систему добровольной сертификации.
- Система м.б. Образована любым юридическим лицом, зарегистрировавшем данную систему и знак соответствия в специально уполномоченном федеральном органе исполнительной власти в области сертификации в установленном порядке.
- Органом по добровольной сертификации м.б. юридическое лицо, образовавшее систему добровольной сертификации.

Орган по добровольной сертификации

- Устанавливает правила проведения работ в системе сертификации;
- Порядок оплаты работ и определяет участников системы добровольной сертификации;
- Осуществляет сертификацию продукции, выдает сертификаты, а также на условиях договора с заявителем предоставляет ему право на применение знака соответствия;
- Приостанавливает либо отменяет действие выданных сертификатов.

Обязательных систем сертификации в России 16:

- ГОСТ Р;
- средств защиты информации по требованиям безопасности информации;
- «Электросвязь»;
- геодезической, картографической и топографической продукции;
- на федеральном железнодорожном транспорте;
- средств защиты информации;
- безопасности взрывоопасных производств;
- в области пожарной безопасности;
- средств защиты информации по требованиям безопасности;
- морских гражданских судов;
- на воздушном транспорте РФ;
- авиационной техники и объектов гражданской авиации;
- космической техники;
- для ядерных установок, пунктов хранения и радиационных источников;
- средств защиты информации, составляющей государственную тайну;
- иммунобиологических препаратов.

Система сертификации **ГОСТ Р** состоит из 40 подсистем по видам однородной продукции:

- медицинской сертификации;
- система сертификации нефтепродуктов;
- система сертификации посуды;
- система сертификации электрооборудования (ССЭ);
- система сертификации механических транспортных средств и прицепов;
- система сертификации газа;
- система сертификации «СЕПРОХИМ» (резина, асбест) и многие другие.

Добровольные системы сертификации

- строительной продукции — «Росстройсертификация»;
- персонала и услуг ЖКХ — «Росжилкоммунсертификация»;
- средств криптографической защиты информации;
- продукции Госстандарта России;
- продукции и систем качества оборонных отраслей промышленности — «Оборонсертифика»;
- сертификация продовольствия «ХАССП»;
- угольной продукции;
- ювелирных изделий (несколько систем в данной области деятельности с различными названиями);
- биологически активных веществ — «БОСТИ»;
- услуг в области рекламной деятельности;
- оценки объектов интеллектуальной собственности;
- информационных технологий — «ССИТ».

Региональные национальные системы сертификации

- услуг торговли в г.Москве;
- услуг торговли «Туласерт»;
- услуг автозаправочных станций и комплексов г. Москвы;
- топливозаправочных услуг в Московском регионе;
- услуг розничной торговли в Сахалинской области;
- услуг розничной торговли в Республике Саха (Якутия);
- услуг автозаправочных станций и комплексов Уральского региона «УРАЛСЕРТ-АЗС»;
- услуг розничной торговли г.Санкт-Петербурга и другие.