

# СИСТЕМА СЕТИФИКАЦИИ В РФ

Секция Эксплуатации и  
сервиса ДСМ

Доцент, к.т.н. Сабуренков С.Е.

## **понятие «СЕРТИФИКАЦИЯ»**

**В России это понятие «Сертификация» было юридически закреплено в Законе Российской Федерации «О защите прав потребителей» в начале 1992 года и развито в Законе Российской Федерации «О сертификации продукции и услуг» в середине 1993 года и далее в законе «О техническом регулировании» в 2002 г.**

# ХРОНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СЕРТИФИКАЦИИ

- ❖ 1920 г.- Немецкий институт стандартов (DIN) учредил знак соответствия стандартам DIN;
- ❖ 1920-1930 гг. – в Германии начинает действовать система сертификации под эгидой Немецкой электротехнической ассоциации (VDE);
- ❖ 1938 г. - во Франции создана национальная система сертификации знака NF;
- ❖ 1979 г.- в СССР принято постановление «Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы». Создаются организации по государственным испытаниям и оценке качества продукции;

- ❖ 1984 г. – издано постановление о сертификации экспортной продукции;
- ❖ 1986 г. – введен в действие временный порядок сертификации продукции машиностроения. Государственный комитет СССР по стандартам издал Руководящий нормативный документ РД 50-596-86. «Временное положение о сертификации продукции машиностроения в СССР»;

- ❖ 1993 г. – издан закон «О сертификации продукции и услуг»;
- ❖ 2002 г. – принят закон « О техническом регулировании»;
- ❖ 2003 г. – отменено действие закона «О сертификации».

# ОБЩИЕ ЧЕРТЫ НАЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ СЕРТИФИКАЦИИ

1. Всегда присутствуют как добровольная, так и обязательная сертификация, причем в ряде случаев, прямо не устанавливаемая, но становящаяся таковой, например, из-за обязательности соответствия стандартам или обязательности самих стандартов.
2. В ряде стран деятельность по сертификации неразрывно связана со стандартизацией и регулируется соответствующими законами. (Япония, Таиланд, КНР).

# ОБЩИЕ ЧЕРТЫ НАЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ СЕРТИФИКАЦИИ

3. Практически во всех странах государство в лице законодательных органов или правительства участвуют в сертификации.
4. Во всех национальных системах сертификации предусмотрены меры юридической ответственности за нарушение правил по сертификации, причем ответственность возлагается на все стороны, нарушающие правила по сертификации продукции.

# **СИСТЕМЫ И ПРАВИЛА СЕРТИФИКАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Процедура сертификации продукции и услуг направлена на подтверждение соответствия объекта сертификации предъявляемым к нему нормам и требованиям.

**Система сертификации предназначена для проведения обязательной СФ.**



# 1. Система сертификации

– система, осуществляющая сертификацию и управление процессом по собственным установленным правилам.

В систему сертификации могут входить несколько систем сертификации однородной продукции.

## 2. Сертификация

– методическая и практическая деятельность специально уполномоченного органа власти, направленная на определение, проверку и документальное подтверждение действующих квалификационных требований и технических регламентов к персоналу, процессам, процедурам или изделиям.

## 2.1. Сертификация продукции

– процедура подтверждения соответствия, посредством которой независимая от потребителя и производителя организация удостоверяет в письменной форме, что продукция соответствует установленным требованиям технических регламентов.

## 2.2. Сертификация услуг

– формируется путем создания систем сертификации по группам однородных услуг – проверка характеристик (показателей) услуг с использованием методов испытаний (проверок), позволяющих:

- а). Провести идентификацию услуги, т.е. проверить ее принадлежность к классификационной группе, соответствие техническим документам (модели-образцу, техническому описанию, путевке и т.п.), техническим регламентам и функциональному назначению.
- б). Подтвердить соответствие сертифицируемых услуг обязательным требованиям, установленным в нормативных документах.

## **3. Сертификат и знак соответствия**

**3.1. Сертификат соответствия (сертификат)** – документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соответствия сертифицированной продукции установленным требованиям.

**3.2. Знак соответствия** – зарегистрированный в установленном порядке знак, которым по правилам, установленным в данной системе сертификации, подтверждается соответствие маркированной им продукции установленным требованиям.

## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

**Обязательная сертификация** осуществляется в случаях, предусмотренных законодательными актами РФ.

**Обязательная сертификация** осуществляется органом по сертификации на основании договора с заявителем. Схемы сертификации, применяемые для сертификации определенных видов продукции, устанавливаются соответствующим техническим регламентом.

# Декларация о соответствии

- ✓ Подтверждение соответствия может также производиться посредством принятия изготовителем (продавцом, исполнителем) **ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ;**
- ✓ **ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ** является документом, в котором изготовитель (продавец, исполнитель) удостоверяет, что поставляемая (продаваемая) им продукция соответствует установленным требованиям;
- ✓ Требования к декларации о соответствии и порядок ее принятия утверждаются правительством РФ

# **УЧАСТНИКИ СЕРТИФИКАЦИИ**

Участниками обязательной сертификации являются **Росаккредитация, иные государственные органы управления РФ, уполномоченные проводить работы по обязательной сертификации, органы по сертификации, испытательные лаборатории (центры), изготовители (продавцы, исполнители) продукции, а также центральные органы системы сертификации, определяемые в необходимых случаях для организации и координации работ в системах сертификации однородной продукции.**



# ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Обязательная сертификация осуществляется органом по сертификации, аккредитованном в порядке, установленном Правительством РФ.

# ФУНКЦИИ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

1. Сертифицирует продукцию, выдает сертификаты и лицензии на применение знака соответствия;
2. Проводит идентификацию продукции, представленной для сертификации, в соответствии с правилами системы сертификации;
3. Приостанавливает либо отменяет действия выданных им сертификатов;

# ФУНКЦИИ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

4. Осуществляет в установленном порядке инспекционный контроль за сертифицированной продукцией;
5. Предоставляет заявителю по его требованию необходимую информацию в пределах своей компетенции.

# **ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Осуществляет испытания конкретной продукции или конкретные виды испытаний и выдают протоколы испытаний для целей сертификации.

# ИЗГОТОВИТЕЛИ (ПРОДАВЦЫ, ИСПОЛНИТЕЛИ)

обязаны:

1. Реализовывать продукцию, подлежащую обязательной сертификации только при наличии сертификата, выданного им признанным на то органом, или декларации о соответствии, принятой в установленном порядке;
2. Обеспечивать соответствие реализуемой продукции требованиям нормативных документов, на соответствие которым она была сертифицирована, и маркирование ее знаком соответствия в установленном порядке;

# ИЗГОТОВИТЕЛИ (ПРОДАВЦЫ, ИСПОЛНИТЕЛИ)

3. Указывать в сопроводительной технической документации сведения о сертификате или декларации о соответствии и нормативных документах, которым должна соответствовать продукция, и обеспечивать доведение этой информации до потребителя (покупателя, заказчика);

4. Приостанавливать или прекращать реализацию продукции, если она не отвечает требованиям нормативных документов, на соответствие которым она сертифицирована или подтверждена декларацией о соответствии, по истечении срока действия сертификата, декларации о соответствии или срока годности продукции, срока ее службы, а также в случае, если действие сертификата приостановлено или отменено решением органа по сертификации;

5. Обеспечивать беспрепятственное выполнение своих полномочий должностным лицам органов, осуществляющих обязательную сертификацию продукции и контроль за сертифицированной продукцией;
6. Извещать орган по сертификации в установленном порядке об изменениях, внесенных в техническую документацию или технологический процесс производства сертифицированной продукции.



# ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

- ✓ Добровольная сертификация проводится по инициативе заявителей (изготовителей, продавцов, исполнителей) в целях подтверждения соответствия продукции требованиям стандартов, технических условий и др. документов, определяемых заявителем;
- ✓ Добровольная сертификация проводится на условиях договора между заявителем и органом сертификации;
- ✓ **ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ, НЕ МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНУЮ СЕРТИФИКАЦИЮ.**

# ОРГАНИЗАЦИЯ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

Добровольная Сертификация (СФ) осуществляется органами по добровольной сертификации, входящими в систему добровольной СФ, образованную любым юридическим лицом, зарегистрировавшим данную систему и знак соответствия в специально уполномоченном федеральном органе исполнительной власти в области СФ в установленном порядке.

# Полномочия органа по добровольной сертификации

- осуществление сертификации продукции, выдача сертификатов, а также на условиях договора с заявителем представление ему право на применение знака соответствия;
- приостановка либо отмена действия выданных сертификатов.

Юридическое лицо, образовавшее систему добровольной СФ, устанавливает правила проведения работ в системе СФ, порядок оплаты таких работ и определяет участников системы добровольной СФ.

Добровольная СФ может проводиться также в системе обязательной СФ, если это предусмотрено правилами системы обязательной СФ и при наличии в данной системе зарегистрированного в установленном порядке знака соответствия добровольной СФ

## Права заявителя

При заключении договора на проведение СФ, заявитель вправе получить от органа по добровольной сертификации необходимую информацию о правилах СФ продукции, а также определить форму СФ.

# Основные положения ФЗ №184 – ФЗ от 27.12.2002 г. «О техническом регулировании»

## основные понятия:

*Аккредитация* – официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия;

• **Безопасность** продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации (далее - безопасность) – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений;

- **ДЕКЛАРИРОВАНИЕ СООТВЕТСТВИЯ**  
– форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов;
- **ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ** – документ , удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов;



- ***Знак обращения на рынке*** – обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой продукции требованиям технических регламентов;
- ***Знак соответствия*** – обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной СФ или национальному стандарту;
- ***Идентификация продукции*** – установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам;

- **Оценка соответствия** – прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту;
- **Подтверждение соответствия** – документальное удостоверение соответствия продукции или иных объектов, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации выполнения работ или оказания услуг требованиям технических регламентов, положениям стандартов или требованиям договоров;

- **Сертификация** – форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или требованиям договоров;
- **Сертификат соответствия** – документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или требованиям договоров;

- **Стандарт** – документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процесса производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации выполнения работ или оказания услуг.
- **Технический регламент** – документ, который принят международным договором РФ, ратифицированным в порядке, установленном законодательством РФ, или Федеральным Законом, или Указом президента РФ, или ППР и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования (продукции, в т.ч. зданиям, строениям и сооружениям, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации);

# **Нормативная база систем сертификации**

## ***1. Законодательные акты РФ:***

- Закон РФ «О защите прав потребителя».
- Закон РФ « О техническом регулировании».

## ***2. Подзаконные акты***

- Постановления правительства РФ.

## ***3. основополагающие организационно-методические документы.***

# **Нормативная база систем сертификации**

- 4. Правила и порядки.**
- 5. Перечни, номенклатуры и классификаторы.**
- 6. Рекомендательные документы.**
- 7. Справочные информационные материалы.**

# РОСАККРЕДИТАЦИЯ



**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(обязательный сертификат)

№ \_\_\_\_\_ ТР \_\_\_\_\_

**ЗАЯВИТЕЛЬ**  
индивидуальное и юридическое лицо

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
индивидуальное и юридическое лицо, осуществляющее производство продукции

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
индивидуальное и юридическое лицо, осуществляющее деятельность по сертификации продукции соответствия

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**  
соответствует объекту сертификации, включенному в сертификационный объект

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**  
технические требования регламента соответствуют требованиям, установленным в соответствующем разделе технического регламента «О безопасности колесных транспортных средств»

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**  
документы, подтверждающие соответствие в ходе сертификации и/или декларирования соответствия продукции требованиям технического регламента соответствия

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_**

Руководитель,  
(инициалы, фамилия)  
органа по сертификации  
инициалы, фамилия

М.П. \_\_\_\_\_

Эксперт (эксперты)  
инициалы, фамилия

код ОК 005 (ОКСТ)

код ЕКТС

код ТН ВЭД России

Форма сертификата соответствия продукции в системе  
технического регламента «О безопасности колесных транспортных средств»



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ \_\_\_\_\_  
Срок действия с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ПРОДУКЦИЯ

код ОК 003 (ОКП)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

код ТИ ТСД России

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

НА ОСНОВАНИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

М.П. Руководитель органа \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

Форма сертификата соответствия продукции в системе ГОСТ Р.

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС \_\_\_\_\_

Серия RU № \_\_\_\_\_

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ЗАЯВИТЕЛЬ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ПРОДУКЦИЯ

КОД ТН ВЭД ТС

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

СРОК ДЕЙСТВИЯ С \_\_\_\_\_ ПО \_\_\_\_\_

М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

Форма сертификата соответствия продукции в соответствии с  
техническим регламентом таможенного союза «О безопасности машин и  
оборудования»



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ \_\_\_\_\_  
Срок действия с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

УСЛУГА (РАБОТА)

КОД

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

НА ОСНОВАНИИ

М.П. Руководитель органа \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Форма сертификата соответствия услуг по ТО и Р в системе  
добровольной сертификации

