Описание схем сертификации

 **Схемы обязательной сертификации продукции**

 В соответствии с п.4 статьи 12 ТР ТС 007/2011 «Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего Технического регламента» сертификация продукции, предназначенной для детей и подростков проводится по схемам 1с, 2с (для продукции, выпускаемой серийно) и 3с (для партии продукции).

 В соответствии с п.4 статьи 11 ТР ТС 017/2011 «Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего Технического регламента» сертификация продукции легкой промышленности проводится по схемам 1с, 2с (для продукции, выпускаемой серийно) и 3с (для партии продукции).

 Типовые схемы оценки (подтверждения) соответствия продукции требованиям, установленным в технических регламентах Таможенного союза (ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011), и порядок их применения приведен в Положении, утвержденном Решением Комиссии Таможенного союза от 07.04.2011 г. № 621.

 Сертификация алкогольной продукции проводится по решению заявителя (вместо декларирования соответствия) в соответствии с п.56 статьи X «Оценка соответствия» ТР ЕАЭС 047/2018 по схемам 1с, 2с (для алкогольной продукции, выпускаемой серийно) и 3с (для партии алкогольной продукции) согласно [типовым схемам оценки соответствия](http://docs.cntd.ru/document/550400367), утвержденным [Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 апреля 2018 г. №44](http://docs.cntd.ru/document/550400367).

 **ТИПОВЫЕ СХЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Номер | Элемент схемы | Применение | Документ, |  |
|  | схемы | Испытания продукции | Оценка производства | Инспекционный контроль |  | подтверждающий соответствие |  |
|  | 1с | Испытания образцов продукции | Анализ состояния производства | Испытания образцов продукции и (или) анализ состояния производства | Для продукции, выпускаемой серийноЗаявитель - изготовитель, в том числе иностранный, при наличии уполномоченного изготовителем лица на единой таможенной территории Таможенного союза | Сертификат соответствия на продукцию, выпускаемую серийно |  |
|  | 2с | Испытания образцов продукции | Сертификация системы менед-жмента | Испытания образцов продукции и контроль системы менеджмента |  |  |  |
|  | Зс | Испытания образцов продукции | - | - | Для партии продукцииЗаявитель - продавец (поставщик), изготовитель, в том числе иностранный | Сертификат соответствия на партию продукции |  |  |

**Схема сертификации 1с**

Схема сертификации 1с применяется для серийно выпускаемой продукции.

Заявителем при сертификации по схеме 1с является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо).

Изготовитель принимает все необходимые меры по обеспечению стабильности процесса производства и соответствия изготавливаемой продукции требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ЕАЭС 047/2018.

При сертификации по схеме 1с выполняются следующие процедуры:

- заявитель направляет в орган по сертификации заявку на проведение работ и копии, документов, подтверждающих государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя;

- ОС рассматривает заявку и приложенные к ней документы (копии эксплуатационных документов, технической и конструкторской документации, сведения о сырье, материалах и комплектующих), принимает по ней решение;

- ОС проводит идентификацию продукции и отбирает образцы для проведения испытаний;

- ОС организует проведение испытаний образцов продукции в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), проводит анализ полученных результатов испытаний, содержащихся в протоколе, дает заключение о соответствии (несоответствии) требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ЕАЭС 047/2018;

- ОС проводит оценку производства изготовителя (анализ состояния производства);

- ОС проводит обобщение результатов анализа представленных заявителем документов, результатов испытаний и анализа состояния производства, принимает решение о выдаче сертификата соответствия или отказе в его выдаче, при положительных результатах анализа оформляет сертификат и выдает его заявителю, вносит сведения о выданном сертификате соответствия в единый реестр выданных сертификатов соответствия ФГИС Росаккредитации;

- заявитель обеспечивает маркировку продукции единым знаком обращения в установленном порядке;

- ОС осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией.

Заявитель предпринимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие изготавливаемой продукции требованиям технического регламента, формирует техническую документацию и подает заявку на сертификацию своей продукции в один из органов по сертификации продукции, имеющий данный вид продукции в области аккредитации.

ОС по сертификации продукции анализирует техническую документацию, представленную заявителем, и сообщает заявителю решение по заявке, содержащее условия проведения сертификации.

ОС производит отбор образцов продукции у заявителя для проведения испытаний.

Испытания образцов проводятся аккредитованной испытательной лабораторией по поручению органа по сертификации продукции, которому предоставляется протокол испытаний.

ОС проводит анализ состояния производства у заявителя. Результаты анализа оформляет актом.

При положительных результатах испытаний и анализа состояния производства орган по сертификации продукции оформляет сертификат соответствия и выдает его заявителю.

Заявитель наносит единый знак обращения.

ОС проводит инспекционный контроль за сертифицированной продукцией в течение всего срока действия сертификата соответствия посредством испытаний образцов продукции в аккредитованной испытательной лаборатории и (или) анализа состояния производства. При положительных результатах инспекционного контроля действие сертификата соответствия считается подтвержденным, о чем указывается в акте инспекционного контроля.

При отрицательных результатах инспекционного контроля орган по сертификации продукции принимает одно из следующих решений:

- приостановить действие сертификата соответствия;

- отменить действие сертификата соответствия.

Принятые органом по сертификации продукции решения доводятся до заявителя.

ОС вносит сведения о приостановлении или прекращении действия сертификата соответствия в Единый реестр выданных сертификатов соответствия ФГИС Росаккредитации.

При внесении изменений в конструкцию, состав сырья и продукции, или технологию ее производства, которые могут повлиять на соответствие продукции требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ЕАЭС 047/2018 заявитель письменно заранее извещает об этом ОС, который принимает решение о необходимости проведения новых испытаний и (или) анализа состояния производства продукции.

**Схема сертификации 2с**

Схема сертификации 2с применяется для серийно выпускаемой продукции при наличии у изготовителя внедренной системы менеджмента, сертифицированной органом по сертификации систем менеджмента.

Заявителем при сертификации по схеме 2с является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо).

Изготовитель принимает все необходимые меры по обеспечению стабильности функционирования внедренной и сертифицируемой системы менеджмента и условий производства для изготовления продукции, соответствующей требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ТС 047/2018.

При сертификации по схеме 2с выполняются следующие процедуры:

- заявитель подает в орган по сертификации заявку на проведение сертификации с прилагаемой технической документацией; в состав которой в обязательном порядке включается сертификат на систему менеджмента (копия сертификата), выданный органом по сертификации систем менеджмента, подтверждающий соответствие системы менеджмента требованиям, определенным в техническом регламенте, копии документов, подтверждающих государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя;

- ОС рассматривает заявку и приложенные к ней документы (копии эксплуатационных документов, технической и конструкторской документации, сведения о сырье, материалах и комплектующих), принимает по ней решение;

- ОС проводит идентификацию продукции и отбирает образцы для проведения испытаний;

- ОС организует проведение испытаний образцов продукции в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), проводит анализ полученных результатов испытаний, содержащихся в протоколе, дает заключение о соответствии (несоответствии) требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ЕАЭС 047/2018;

- ОС проводит обобщение результатов анализа представленных заявителем документов, результатов испытаний, принимает решение о выдаче сертификата соответствия или отказе в его выдаче, при положительных результатах анализа оформляет сертификат и выдает его заявителю, вносит сведения о выданном сертификате соответствия в единый реестр выданных сертификатов соответствия ФГИС

Росаккредитации;

- заявитель обеспечивает маркировку продукции единым знаком обращения в установленном порядке;

- ОС осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией, контроль за стабильностью функционирования системы менеджмента.

Заявитель предпринимает все необходимые меры по обеспечению стабильности функционирования системы менеджмента и условий производства для изготовления продукции, соответствующей требованиям технического регламента, формирует техническую документацию и подает заявку на сертификацию своей продукции в один из органов по сертификации продукции, имеющий данный вид продукции в области аккредитации.

Заявитель в заявке указывает документ, на соответствие которому сертифицирована система менеджмента с учетом того, что в техническом регламенте могут быть установлены один или несколько документов, на соответствие которым проводится сертификация системы менеджмента.

Одновременно заявитель предоставляет сертификат на систему менеджмента (копию сертификата).

ОС по сертификации продукции анализирует техническую документацию, представленную заявителем, и сообщает заявителю решение по заявке, содержащее условия проведения сертификации.

ОС производит отбор образцов продукции у заявителя для проведения испытаний.

Испытания образцов проводятся аккредитованной испытательной лабораторией по поручению органа по сертификации продукции, которому предоставляется протокол испытаний.

При положительных результатах анализа технической документации и испытаний орган по сертификации продукции оформляет сертификат соответствия и выдает его заявителю.

Заявитель наносит единый знак обращения.

ОС проводит инспекционный контроль за сертифицированной продукцией в течение всего срока действия сертификата соответствия посредством испытаний образцов продукции в аккредитованной испытательной лаборатории и проведения анализа результатов инспекционного контроля органом по сертификации систем менеджмента за сертифицированной системой менеджмента. При положительных результатах инспекционного контроля действие сертификата соответствия считается подтвержденным, о чем указывается в акте инспекционного контроля.

При отрицательных результатах инспекционного контроля орган по сертификации продукции принимает одно из следующих решений:

- приостановить действие сертификата соответствия;

- отменить действие сертификата соответствия.

Принятые органом по сертификации продукции решения доводятся до заявителя.

ОС вносит сведения о приостановлении или прекращении действия сертификата соответствия в Единый реестр выданных сертификатов соответствия ФГИС Росаккредитации.

**Схема сертификации 3с**

Схема сертификации 3с применяется для партии продукции.

Заявителем при сертификации по схеме 3с является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) или продавец (импортер).

При сертификации по схеме 3с выполняются следующие процедуры:

- заявитель направляет в орган по сертификации заявку на проведение работ, с прилагаемыми копиями документов (документы, подтверждающие происхождение продукции, контракт (договор), товарно-транспортные документы, документы, подтверждающие государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя);

- ОС рассматривает заявку и приложенные к ней документы (копии эксплуатационных документов, технической и конструкторской документации, сведения о сырье, материалах и комплектующих), принимает по ней решение;

- ОС проводит идентификацию продукции и отбирает образцы для проведения испытаний;

- ОС организует проведение испытаний образцов продукции в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), проводит анализ полученных результатов испытаний, содержащихся в протоколе, дает заключение о соответствии (несоответствии) требованиям ТР ТС 007/2011, ТР ТС 017/2011, ТР ЕАЭС 047/2018;

- ОС проводит обобщение результатов анализа представленных заявителем документов, результатов испытаний, принимает решение о выдаче сертификата соответствия или отказе в его выдаче, при положительных результатах анализа оформляет сертификат и выдает его заявителю, вносит сведения о выданном сертификате соответствия в единый реестр выданных сертификатов соответствия ФГИС

Росаккредитации;

- заявитель обеспечивает маркировку продукции единым знаком обращения в установленном порядке;

Заявитель формирует техническую документацию и подает заявку на сертификацию партии продукции в один из органов по сертификации продукции, имеющий данный вид продукции в области аккредитации.

В заявке должны содержаться идентифицирующие признаки партии и входящих в нее единиц продукции.

Орган по сертификации сообщает заявителю решение по заявке, содержащее условия проведения сертификации.

Орган по сертификации проводит у заявителя идентификацию партии продукции и отбор образцов для испытаний.

Испытания партии продукции (выборки из партии) проводятся аккредитованной испытательной лабораторией по поручению органа по сертификации, которому предоставляется протокол испытаний.

При положительных результатах испытаний орган по сертификации оформляет сертификат соответствия и выдает его заявителю.

Заявитель наносит единый знак обращения, если иное не установлено техническим регламентом.

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 23.12.2021 г. № 2425 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» электрическая энергия в электрических сетях общего назначения переменного трехфазного и однофазного тока частотой 50 Гц, плиты бетонные тротуарные (тротуарная плитка), подлежат обязательной сертификации.

### Согласно разделу VI. Проведение обязательной сертификации Постановления Правительства Российской Федерации от 24.07.2021 г № 1265 сертификация продукции осуществляется по схемам сертификации в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации [ГОСТ Р 53603-2020 "Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации"](https://docs.cntd.ru/document/1200175061#7D20K3), в котором приведены типовой состав, содержание, совокупность и последовательность действий участников сертификации продукции в Российской Федерации**.**

Сертификация электрической энергии проводится по схеме 1с с учетом особенностей, присущих данному виду продукции.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер схемы | Элемент схемы | Применение | Документ, подтверждающий соответствие |
| Исследования (испытания) и измерения | Оценка производства | Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией |
| 1с | Испытания образцов продукции | Анализ состояния производства | Посредством идентификации, испытаний образцов продукции и анализа состояния производства | Для продукции, выпускаемой серийно. Заявителем является изготовитель | Сертификат соответствия на продукцию, выпускаемую серийно |

Правила проведения обязательной сертификации установлены в ГОСТ Р 58289-2018 «Оценка соответствия. Правила сертификации электрической энергии».

Типовой состав, содержание совокупность и последовательность действий участников сертификации продукции в Российской Федерации приведен в**ГОСТ Р 53603-2020.**

В соответствии с п.5.1 ГОСТ Р 53603-2020 обязательная и добровольная сертификации продукции проводиться по схемам сертификации: 1с, 2с (для продукции, выпускаемой серийно) и 3с (для партии продукции).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер схемы | Элемент схемы | Применение | Документ, подтверждающий соответствие |
| Исследования (испытания) и измерения | Оценка производства | Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией |
| 1с | Испытания образцов продукции | Анализ состояния производства | Посредством идентификации, испытаний образцов продукции и (или) анализа состояния производства | Для продукции, выпускаемой серийно. Заявителем является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) | Сертификат соответствия на продукцию, выпускаемую серийно |
| 2с | Испытания образцов продукции | Оценка системы менеджмента | Посредством идентификации, испытаний образцов продукции | Для продукции, выпускаемой серийно при наличии у изготовителя внедренной системы менеджмента, сертифицированной органом по сертификации систем менеджмента. Заявителем является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) | Сертификат соответствия на продукцию, выпускаемую серийно |
| 3с | Испытания образцов продукции | - | - | Для партии продукции. Заявителем является изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), продавец (импортер) | Сертификат соответствия на партию продукции |

**Схема сертификации 1с.**

Схема сертификации 1с применяется для серийно выпускаемой продукции.

1. Заявитель:

- подает заявку на сертификацию продукции с прилагаемыми документами;

- заключает договор(ы) на выполнение работ по сертификации и проведению исследований (испытаний) и измерений;

- предоставляет продукцию для проведения идентификации и отбора образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений;

- создает условия для проведения анализа состояния производства;

- заключает договор на выполнение работ по проведению инспекционного контроля за сертифицированной продукцией и при необходимости проведению исследований (испытаний) и измерений и создает условия для проведения инспекционного контроля за сертифицированной продукцией;

- маркирует продукцию единым знаком обращения на рынке (знаком соответствия).

2. Орган по сертификации:

- проводит анализ документов, представленных заявителем;

 - заключает договор на выполнение работ по сертификации;

- проводит идентификацию продукции и отбор образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений;

- направляет продукцию в испытательную лабораторию или в обоснованных случаях {при отсутствии аккредитованной испытательной лаборатории (центра)] проводит испытания в собственной испытательной лаборатории изготовителя в присутствии работника органа по сертификации;

- проводит анализ состояния производства;

- обобщает результаты анализа представленных заявителем документов, результаты исследований (испытаний) и измерений образцов (проб) продукции и результаты анализа состояния производства;

- принимает решение о выдаче (отказе в выдаче) сертификата соответствия;

- вносит сведения о выданном сертификате соответствия:

в единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии при обязательной сертификации;

в личный кабинет органа по сертификации при добровольной сертификации;

- заключает договор на проведение инспекционного контроля за сертифицированной продукцией и осуществляет его.

3. Испытательная лаборатория:

- заключает договор на проведение исследований (испытаний) и измерений продукции;

- проводит исследования (испытания) и измерения продукции при сертификации и (или) инспекционном контроле за сертифицированной продукцией.

**Схема сертификации 2с**.

Схема сертификации 2с применяется для серийно выпускаемой продукции при наличии у изготовителя внедренной системы менеджмента, сертифицированной органом по сертификации систем менеджмента.

1. Заявитель;

- подает заявку на сертификацию продукции с прилагаемыми документами, в состав которых включает, в том числе сертификаты соответствия на систему менеджмента качества и (или) систему менеджмента безопасности пищевой продукции (копии сертификатов соответствия) применительно к проектированию и производству сертифицируемой продукции;

- заключает договор(ы) на выполнение работ по сертификации и проведению исследований (испытаний) и измерений;

- предоставляет продукцию для проведения идентификации и отбора образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений;

- заключает договор на выполнение работ по проведению инспекционного контроля за сертифицированной продукцией и при необходимости проведению исследований (испытаний) и измерений и создает условия для проведения инспекционного контроля за сертифицированной продукцией;

- маркирует продукцию единым знаком обращения на рынке (знаком соответствия).

2. Орган по сертификации.

- проводит анализ документов, представленных заявителем;

- заключает договор на выполнение работ по сертификации;

- проводит идентификацию продукции и отбор образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений;

- направляет продукцию в испытательную лабораторию или в обоснованных случаях (при отсутствии аккредитованной испытательной лаборатории (центра)) проводит испытания в собственной испытательной лаборатории изготовителя в присутствии работника органа по сертификации;

- проводит оценку системы менеджмента;

- обобщает результаты анализа представленных заявителем документов, результаты исследований (испытаний) и измерений образцов (проб) продукции и результаты оценки системы менеджмента;

- принимает решение о выдаче (отказе в выдаче) сертификата соответствия;

- вносит сведения о выданном сертификате соответствия:

в единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии при обязательной сертификации;

в личный кабинет органа по сертификации при добровольной сертификации;

- заключает договор на проведение инспекционного контроля за сертифицированной продукцией и осуществляет его.

3. Испытательная лаборатория:

- заключает договор на проведение исследований (испытаний) и измерений продукции;

- проводит исследования (испытания) и измерения продукции при сертификации и (или) инспекционном контроле за сертифицированной продукцией.

Схема сертификации 3с

Схема сертификации 3с применяется для партии продукции.

1. Заявитель:

- подает заявку на сертификацию продукции с прилагаемыми документами;

- заключает договор(ы) на выполнение работ по сертификации и проведению исследований (испытаний) и измерений;

- предоставляет продукцию для проведения идентификации и отбора образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений;

- маркирует продукцию единым знаком обращения на рынке (знаком соответствия).

2. Орган по сертификации:

- проводит анализ документов, представленных заявителем:

- заключает договор на выполнение работ по сертификации;

- проводит идентификацию продукции и отбор образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений; - направляет продукцию в испытательную лабораторию или в обоснованных случаях (при отсутствии аккредитованной испытательной лаборатории (центра)] проводит испытания в собственной испытательной лаборатории изготовителя в присутствии работника органа по сертификации;

- обобщает результаты анализа представленных заявителем документов, результаты исследований (испытаний) и измерений образцов (проб) продукции.

- принимает решение о выдаче (отказе в выдаче) сертификата соответствия;

- вносит сведения о выданном сертификате соответствия:

в единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии при обязательной сертификации;

в личный кабинет органа по сертификации при добровольной сертификации.

6.3.3 Испытательная лаборатория:

- заключает договор на проведение исследований (испытаний) и измерений продукции;

- проводит исследования (испытания) и измерения продукции при сертификации продукции.