

Об утверждении Правил реализации общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза"

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 07 сентября 2018 года № 148

В целях реализации пунктов 9 и 11 и в соответствии с пунктом 30 Протокола об информационно-коммуникационных технологиях и информационном взаимодействии в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 3 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года), руководствуясь Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19 декабря 2016 г. № 169, Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

1. Утвердить прилагаемые Правила реализации общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза".

2. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

*Председатель Коллегии
Евразийской экономической комиссии*

Т. Саркисян

УТВЕРЖДЕНЫ
Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 7 сентября 2018 г. № 148

Правила

реализации общего процесса "Обеспечения обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза"

I. Общие положения

1. Настоящие Правила определяют требования к реализации общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза" в рамках Евразийского экономического союза (далее соответственно – общий процесс, Союз), а также функции, осуществляемые при реализации общего процесса уполномоченными органами в области обеспечения

единства измерений государств – членов Союза (далее соответственно – уполномоченные органы, государства-члены) и Евразийской экономической комиссией (далее – Комиссия), порядок обмена сведениями между участниками общего процесса и состав сведений, передаваемых участниками общего процесса и подлежащих размещению на информационном портале Союза при реализации общего процесса.

2. Реализация общего процесса предусмотрена пунктом 38 перечня общих процессов в рамках Евразийского экономического союза, утвержденного Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 14 апреля 2015 г. № 29.

3. Понятия, используемые в настоящих Правилах, применяются в значениях, определенных Договором о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года, актами органов Союза по вопросам создания и развития интегрированной информационной системы Союза (далее – интегрированная система) и в области обеспечения единства измерений.

II. Область применения

4. Настоящие Правила распространяются на сведения о работах, направленных на обеспечение сопоставимости результатов измерений и результатов оценки (подтверждения) соответствия продукции требованиям технических регламентов Союза и измерений количественных показателей продукции, при информационном обмене государств-членов в области обеспечения единства измерений.

III. Цели и задачи

5. Целью реализации общего процесса является оптимизация информационного взаимодействия государств-членов в области обеспечения единства измерений при проведении ими согласованной политики в области обеспечения единства измерений.

6. Достижение цели обеспечивается за счет:

а) повышения эффективности информационного взаимодействия уполномоченных органов при проведении согласованной политики в области обеспечения единства измерений с уполномоченными органами, гражданами государств-членов, хозяйствующими субъектами и органами государственной власти государств-членов при выполнении работ в области обеспечения единства измерений в рамках Союза (далее – работы);

б) повышения доступности для граждан, хозяйствующих субъектов, органов государственной власти государств-членов и уполномоченных органов актуальных и достоверных сведений в области обеспечения единства измерений с учетом требований законодательства государств-членов в области обеспечения единства измерений.

7. Мониторинг и оценка эффективности реализации общего процесса осуществляются Комиссией на основании анализа следующих интегральных показателей:

а) количество запросов к опубликованным на информационном портале Союза сведениям за период, указанный пользователем (с указанием видов сведений);

б) количество направленных средствами информационного портала Союза запросов на оперативное предоставление сведений из информационных фондов в области обеспечения единства измерений государств-членов (далее – информационные фонды государств-членов) за период, указанный пользователем (с указанием вида запроса и государства-члена, которому адресован запрос);

в) среднее время предоставления дополнительных сведений в соответствии с пунктом 25 настоящих Правил в рамках осуществления взаимного признания результатов работ за период, указанный пользователем (с указанием вида работы и государства-членов, являющегося инициатором и (или) адресатом такого запроса).

IV. Участники общего процесса

8. Участниками общего процесса являются:

а) уполномоченные органы;

б) Комиссия;

в) юридические лица и физические лица, зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, которые являются исполнителями работ;

г) заинтересованные в получении сведений из информационных фондов государств-членов органы государственной власти государств-членов, юридические лица, в том числе юридические лица, являющиеся исполнителями работ, физические лица, зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, и физические лица, заинтересованные в получении сведений из информационных фондов государств-членов (далее – заинтересованные лица).

9. В рамках реализации общего процесса уполномоченные органы осуществляют следующие функции:

а) формирование и ведение информационных фондов государств-членов в соответствии с законодательством государств-членов;

б) предоставление в Комиссию сведений из информационного фонда государства-члена для опубликования на информационном портале Союза;

в) предоставление в Комиссию по запросу сведений из информационного фонда своего государства-члена для их последующего предоставления заинтересованным лицам с использованием информационного портала Союза;

г) осуществление процедур, предусмотренных Правилами взаимного признания результатов работ по обеспечению единства измерений, утвержденными Решением

Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 145 (далее – Правила взаимного признания результатов работ), с использованием интегрированной системы в части направления в органы государств-членов, осуществляющих взаимное признание результатов работ, и представления материалов, указанных в пункте 7 Правил взаимного признания результатов работ;

д) получение по запросу опубликованных на информационном портале Союза сведений (при необходимости);

е) предоставление уполномоченному органу или юридическому лицу государства-члена, выполнявшему работы, сведений о результатах признания работ.

10. В рамках реализации общего процесса Комиссия осуществляет следующие функции:

а) получение от уполномоченных органов сведений для их опубликования на информационном портале Союза;

б) предоставление заинтересованным лицам сервисов поиска, получения и обработки сведений на информационном портале Союза;

в) предоставление уполномоченным органам по запросу сведений, опубликованных на информационном портале Союза.

11. В рамках реализации общего процесса заинтересованным лицам предоставляется возможность получения сведений средствами информационного портала Союза.

12. Для получения сведений из информационных фондов государств-членов заинтересованные лица используют сервисы на официальных сайтах информационных фондов государств-членов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее – сеть Интернет).

Для поиска и получения сведений заинтересованные лица могут использовать сервисы, предоставляемые Комиссией на информационном портале Союза и предусмотренные пунктом 16 настоящих Правил.

V. Информационные ресурсы и сервисы

13. Для обеспечения доступа заинтересованных лиц к актуальным и достоверным сведениям о результатах работ в области обеспечения единства измерений на основе сведений, получаемых от государств-членов, на информационном портале Союза Комиссией формируется и ведется тематический ресурс, содержащий следующую информацию:

а) сведения об уполномоченных органах государств-членов, включая их контактные реквизиты и ссылки их на официальные сайты в сети Интернет;

б) сведения об официальных сайтах, на которых размещаются информационные фонды государств-членов;

в) сведения о реквизитах и источниках официального опубликования нормативных правовых актов и нормативных документов государств-членов, международных документов в области обеспечения единства измерений (со ссылкой на соответствующий раздел на официальном сайте уполномоченного органа в сети Интернет);

г) сведения о реквизитах и источниках официального опубликования международных договоров государств-членов в области обеспечения единства измерений (со ссылкой на соответствующий раздел на официальном сайте уполномоченного органа в сети Интернет);

д) сведения о государственных первичных (исходных, национальных) эталонах единиц величин и шкалах величин в составе, определенном Порядком взаимного предоставления сведений в области обеспечения единства измерений, содержащихся в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 6 декабря 2016 г. № 161 (далее – Порядок взаимного предоставления сведений);

е) сведения о средствах измерений утвержденных типов в составе, определенном Порядком взаимного предоставления сведений, и в соответствии с Порядком утверждения типа средств измерений, утвержденным Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 98;

ж) сведения о стандартных образцах утвержденных типов в составе, определенном Порядком взаимного предоставления сведений, и в соответствии с Порядком утверждения типа стандартного образца, утвержденным Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 97;

з) сведения об аттестованных методиках (методах) измерений, в том числе принимаемых в качестве референтных методик (методов) измерений, в составе, определенном Порядком взаимного предоставления сведений, и в соответствии с Порядком метрологической аттестации методики (метода) измерений, утвержденным Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17 марта 2016 г. № 21, и Порядком аттестации методики (метода) измерений, принимаемой в качестве референтной методики (метода) измерений, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 7 июня 2016 г. № 68;

и) поисковый сервис для получения сведений о поверке средств измерений в составе, определенном Порядком взаимного предоставления сведений, и в соответствии с Порядком организации поверки средства измерений, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 26 июля 2016 г. № 89;

к) сведения о таблицах стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов (при наличии) в соответствии с Порядком взаимного

предоставления сведений (в виде ссылки на соответствующий раздел на официальном сайте уполномоченного органа в сети Интернет);

л) сведения о сводных перечнях программ проверки квалификации испытательных лабораторий Союза в составе, предусмотренном Порядком организации проведения межлабораторных сравнительных испытаний (межлабораторных сличений), утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 26 января 2016 г. № 12;

м) сведения о сводных отчетах по результатам выполненных программ проверки квалификации испытательных лабораторий Союза в составе, предусмотренном Порядком организации проведения межлабораторных сравнительных испытаний (межлабораторных сличений);

н) сведения о признании результатов работ в соответствии с Правилами взаимного признания результатов работ.

14. Сведения, указанные в подпунктах "д" – "ж" и "и" пункта 13 настоящих Правил, являются необязательными и предоставляются государствами-членами при наличии таких сведений в информационных фондах государств-членов.

15. Сведения о поверке средств измерений предоставляются Комиссией в рамках сервиса на информационном портале Союза в следующем порядке:

- а) на информационном портале Союза формируется поисковый запрос;
- б) поисковый запрос направляется в информационные фонды государств-членов;
- в) сведения о результатах поиска предоставляются на информационном портале Союза.

16. На информационном портале Союза заинтересованным лицам предоставляются следующие электронные сервисы:

а) поиск и предоставление опубликованных на информационном портале Союза сведений;

б) поиск сведений в информационных фондах государств-членов по набору поисковых реквизитов;

в) оформление подписки на обновление опубликованных на информационном портале Союза сведений;

г) обеспечение загрузки полученных из информационных фондов государств-членов или опубликованных на информационном портале Союза сведений в определенных форматах;

д) предоставление по запросу от информационных систем заинтересованных лиц опубликованных на информационном портале Союза сведений для автоматизированной обработки;

е) личный кабинет пользователя, необходимый для размещения сотрудниками уполномоченных органов сведений, предусмотренных настоящими Правилами;

ж) сервис формирования запроса о предоставлении сведений из информационного фонда государства-члена;

з) информационно-справочные сервисы, описывающие процедуры обеспечения единства измерений в рамках Союза, в том числе требования к участникам работ в области обеспечения единства измерений и формам документов о результатах проведенных работ в области обеспечения единства измерений, утвержденным актами Союза;

и) предоставление статистических и аналитических сведений в области обеспечения единства измерений в рамках Союза;

к) предоставление сведений об актах органов Союза в области обеспечения единства измерений, а также об опубликованных проектах таких актов.

VI. Особенности информационного взаимодействия

17. Информационное взаимодействие между уполномоченными органами и Комиссией осуществляется на русском языке.

18. Информационное взаимодействие между уполномоченными органами и Комиссией, связанное с представлением в Комиссию справочных сведений, указанных в подпунктах "а" – "г", "к" – "м" пункта 13 настоящих Правил (далее – справочные сведения), осуществляется с использованием сервисов личных кабинетов пользователей, создаваемых для сотрудников уполномоченных органов на информационном портале Союза.

Взаимодействие участников общего процесса при обмене справочными сведениями средствами интегрированной системы осуществляется по функциональной схеме формирования справочных сведений в области обеспечения единства измерений в рамках взаимодействия с использованием интегрированной информационной системы Евразийского экономического союза согласно приложению № 1.

19. Информационное взаимодействие уполномоченных органов между собой и с Комиссией, связанное с предоставлением сведений из информационных фондов государств-членов, указанных в подпунктах "д" – "и" и "н" пункта 13 настоящих Правил, осуществляется с использованием средств интегрированной системы.

20. Передача в Комиссию публикуемых на информационном портале Союза сведений из информационных фондов государств-членов, указанных в пункте 18 настоящих Правил, осуществляется автоматически при размещении таких сведений в информационном фонде государства-члена.

Взаимодействие участников общего процесса с использованием средств интегрированной системы осуществляется по функциональным схемам формирования сведений о государственных первичных (исходных, национальных) эталонах величин (шкалах величин) и работы со сведениями о средствах измерений утвержденных типов,

стандартных образцах утвержденных типов, об аттестованных методиках измерений согласно приложениям № 2 и 3.

21. Предоставление уполномоченным органам информации, указанной в пункте 13 настоящих Правил, осуществляется автоматически по запросу уполномоченных органов.

В зависимости от характера запроса предоставляются:

информация о дате и времени обновления необходимых сведений на информационном портале Союза;

необходимые сведения по состоянию на указанную в запросе дату;

актуальные сведения за указанный в запросе период.

22. С целью предоставления поискового сервиса, указанного в подпункте "и" пункта 13, уполномоченный орган предоставляет в Комиссию по запросу сведения о проверке средств измерений.

Взаимодействие участников общего процесса при обмене сведениями о проверке средств измерений осуществляется по функциональной схеме согласно приложению № 4.

23. Взаимодействие уполномоченных органов и Комиссии в ходе осуществления процедур, предусмотренных Правилами взаимного признания результатов работ, в соответствии с пунктом 9 настоящих Правил осуществляется по функциональной схеме осуществления взаимного признания результатов работ в области обеспечения единства измерений согласно приложению № 5.

24. Общие требования к структуре и формату сведений, передаваемых между уполномоченными органами государств – членах Евразийского экономического союза и Евразийской экономической комиссией при реализации общего процесса, устанавливаются согласно приложению № 6.

25. По запросу уполномоченных органов или Комиссии с использованием средств интегрированной системы помимо указанных в пункте 13 настоящих Правил сведений могут быть дополнительно предоставлены следующие сведения:

текстовое описание содержания ответа и (или) дополнительный текстовый комментарий;

копия запрашиваемого документа в формате PDF;

структурированные сведения запрашиваемого документа в формате XML (при наличии утвержденных Комиссией требований к формату и структуре запрошенного документа);

сведения о результатах признания результатов работ.

В запросе указываются следующие сведения:

виды работ, в отношении которых запрашиваются сведения;

поисковые параметры работы, по которой запрашиваются дополнительные сведения (дата выдачи и регистрационный номер документа об утверждении результатов работ, сведения о заявителе, сведения об исполнителе);

содержание запроса:

текстовое описание содержания запроса;

виды запрашиваемых документов;

запрос о подтверждении признания результатов работ.

26. Уполномоченный орган, осуществляющий признание работ, предоставляет уполномоченному органу или юридическому лицу государства-члена, выполнившему работы, сведения о результатах признания работ с использованием средств интегрированной системы.

27. Информационное взаимодействие уполномоченных органов и Комиссии с использованием средств интегрированной системы осуществляется в соответствии с требованиями технологических документов, регламентирующих такое взаимодействие и утверждаемых Коллегией Комиссии (далее – технологические документы).

VII. Мероприятия по реализации общего процесса

28. Комиссия разрабатывает и утверждает технологические документы.

29. Комиссия обеспечивает получение и хранение сведений, предоставленных уполномоченными органами, а также опубликование таких сведений на информационном портале Союза.

30. Уполномоченные органы обеспечивают разработку (доработку) соответствующих информационных систем для обеспечения выполнения требований технологических документов и подключение таких систем к национальным сегментам интегрированной системы.

31. Координация выполнения процедуры введения в действие общего процесса, мониторинг и анализ результатов реализации (исполнения) общего процесса осуществляются Комиссией.

32. Уполномоченные органы обеспечивают предоставление в Комиссию актуальных сведений в соответствии с пунктами 8 и 9 настоящих Правил.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися в информационных фондах
государств –
членов Евразийского экономического союза"

Функциональная схема

формирования справочных сведений в области обеспечения единства измерений в рамках общего процесса

"Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися в информационных фондах
государств –
членов Евразийского экономического союза"

Функциональная схема

**формирования сведений о государственных первичных
(исходных, национальных) эталонах величин (шкалах величин)**

**в рамках общего процесса "Обеспечение обмена сведениями
в области обеспечения единства измерений, содержащимися
в информационных фондах государств – членов
Евразийского экономического союза"**

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися
в информационных фондах
государств – членов Евразийского
экономического союза"

Функциональная схема

**работы со сведениями о средствах измерений утвержденных типов,
стандартных образцах утвержденных типов, аттестованных методиках
измерений в рамках общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в
области обеспечения единства измерений, содержащимися в
информационных фондах государств – членов Евразийского экономического
союза"**

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися
в информационных фондах
государств – членов Евразийского
экономического союза"

Функциональная схема

работы со сведениями о поверке средств измерений в рамках общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения
единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств –
членов Евразийского экономического союза"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися в информационных фондах
государств – членов Евразийского
экономического союза"

Функциональная схема

осуществления взаимного признания результатов работ в области обеспечения
единства измерений в рамках общего процесса "Обеспечение
обмена сведениями в области обеспечения единства измерений,
содержащимися в информационных фондах
государств – членов Евразийского экономического союза"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к Правилам реализации общего процесса "
Обеспечение обмена сведениями в области
обеспечения единства измерений,
содержащимися в информационных фондах
государств – членов Евразийского
экономического союза"

ТРЕБОВАНИЯ

к структуре и формату сведений, передаваемых между уполномоченными
органами государств – членов Евразийского экономического союза и

Евразийской экономической комиссией при реализации общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза"

1. Настоящие требования определяют структуру и формат сведений, передаваемых в электронном виде между уполномоченными органами государств – членов Евразийского экономического союза (далее соответственно – уполномоченные органы, государства-члены, Союз), уполномоченными органами и Евразийской экономической комиссией (далее – Комиссия) при реализации общего процесса "Обеспечение обмена сведениями в области обеспечения единства измерений, содержащимися в информационных фондах государств – членов Евразийского экономического союза" (далее – общий процесс).

2. Требования к структуре сведений детализируются на этапе разработки технологических документов, регламентирующих информационное взаимодействие при реализации средствами интегрированной информационной системы внешней и взаимной торговли общего процесса.

3. Передаваемые сведения формируются в XMLформате в соответствии со следующими стандартами:

а) "Extensible Markup Language (XML) 1.0 (Fourth Edition)" (опубликован в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее – сеть Интернет) по адресу: <http://www.w3.org/TR/REC-xml>);

б) "Namespaces in XML" (опубликован в сети Интернет по адресу: <http://www.w3.org/TR/REC-xml-names>);

в) "XML Schema Part 1: Structures" и "XML Schema Part 2: Datatypes" (опубликованы в сети Интернет по адресам: <http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/> и <http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/>).

4. Структуры передаваемых сведений приведены в таблицах 1 – 6.

5. В таблицах формируются следующие поля (графы):

"имя реквизита" – порядковый номер и устоявшееся или официальное словесное обозначение реквизита;

"описание реквизита" – текст, поясняющий смысл (семантику) реквизита;

"примечание" – текст, уточняющий назначение реквизита, определяющий правила его формирования (заполнения) или словесное описание возможных значений реквизита;

"мн." – множественность реквизитов (обязательность (опциональность) и количество возможных повторений реквизита).

6. Для указания множественности реквизитов передаваемых данных используются следующие обозначения:

- 1 – реквизит обязателен, повторения не допускаются;
 n – реквизит обязателен, должен повторяться n раз ($n > 1$);
 1..* – реквизит обязателен, может повторяться без ограничений;
 n..* – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз ($n > 1$);
 n..m – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз и не более m раз ($n > 1, m > n$);
 0..1 – реквизит опционален, повторения не допускаются;
 0..* – реквизит опционален, может повторяться без ограничений;
 0..m – реквизит опционален, может повторяться не более m раз ($m > 1$).

Таблица 1

Структура сведений "Сведения о государственном первичном (национальном, исходном) эталоне единицы величины (шкалы величины)"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечание	Мн
1. Эталон единицы величины (шкала величины)	информация о государственном первичном (национальном, исходном) эталоне единицы величины (шкале величины)		0..1
1.1. Наименование продукта	наименование эталона	указывается полное наименование эталона	0..1
1.2. Идентификатор продукта	регистрационный номер эталона в информационном фонде государства-члена	указывается сформированный в соответствии с требованиями законодательства государства-члена регистрационный номер эталона (при наличии)	0..1
1.3. Метрологическая характеристика эталона	сведения о метрологической характеристике эталона (номинальная величина или диапазон значений, неопределенность, реализуемая эталоном)	заполняется отдельно для каждой метрологической характеристики эталона. Указываются сведения о метрологической характеристике эталона: номинальная величина или диапазон значений неопределенность, реализуемая эталоном класс точности или разряд по поверочной (иерархической) схеме	0..*
1.4. Год утверждения эталона	год утверждения эталона	указывается год утверждения эталона (при наличии)	0..1
1.5. Место хранения и применения эталона	сведения о месте хранения и применения эталона	в структурированном виде указываются следующие сведения о держателе эталона: наименование и организационно-правовая форма держателя эталона адрес держателя эталона	

		контактные реквизиты держателя эталона	0..1
1.6. Сведения о метрологической прослеживаемости эталона	сведения о метрологической прослеживаемости эталона		0..*
1.6.1. Код страны	кодированное обозначение страны эталона, от которого описываемый эталон получил значение единицы	для указания страны используется 2-значный буквенный код страны из классификатора стран мира, содержащего перечень кодов и наименований стран мира в соответствии с ISO 3166-1	0..1
1.6.2. Поверочная (иерархическая) схема	сведения о поверочной (иерархической) с х е м е	указываются реквизиты (наименование, обозначение) поверочной схемы в соответствии с национальным или межгосударственным стандартом (при наличии)	0..*

Таблица 2

Структура данных "Сведения об утвержденном типе средств измерений"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечание	Мн.
1. Тип средства измерений	сведения о типе средства измерений, его наименование		0..1
1.1. Сведения о сертификате об утверждении типа средства измерений	сведения о сертификате об утверждении типа средства измерений		0..1
1.1.1. Номер сертификата	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации	заполняется в соответствии с требованиями Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 98	0..1
1.1.2. Наименование сертификата	наименование документа		0..1
1.1.3. Дата выдачи сертификата	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		0..1
1.1.4. Срок действия сертификата	срок действия документа		0..1
1.1.5. Копия сертификата	сведения о копии сертификата		0..1

*.1. Сведения о документе в бинарном формате	файл, содержащий сканированную копию документа	сканированная копия документа в формате PDF. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в формате XML"	0.1
*.2. Сведения о документе в формате XML	файл, содержащий сведения документа в структурированном виде	сведения о содержании документа в структурированном формате. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в бинарном формате"	0.1
1.1.6. Копия описания типа средства измерения	сведения о копии описания типа средства измерения		0.1
*.1. Сведения о документе в бинарном формате	файл, содержащий скан-копию документа	сканированная копия документа в формате PDF. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в формате XML"	0.1
*.2. Сведения о документе в формате XML	файл, содержащий сведения документа в структурированном виде	сведения о содержании документа в структурированном формате. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в бинарном формате"	0.1
1.2. Межповерочный интервал	периодичность поверки средств измерений данного типа		0.1
1.3. Изготовитель средства измерений	информация об изготовителе средства измерений	реквизит предназначен для указания следующих сведений: наименование изготовителя а д р е с контактные реквизиты изготовителя	0.1
1.4. Сведения о методике поверки	обозначение методики поверки средств измерений	при наличии	0.1
1.4.1. Наименование документа	наименование документа		0.1
1.4.2. Обозначение документа	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации		0.1
1.4.3. Дата выдачи документа	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		0.1
1.4.4. Сведения о документе в бинарном формате	файл, содержащий сканированную копию документа	сканированная копия документа в формате PDF (при наличии)	0.1
1.5. Сведения о признании поверки средства измерений	сведения о признании поверки средства измерения в государствах-членах		0..*
		для указания страны используется 2-значный буквенный код страны из	

1.5.1. Код страны	страна, признавшая поверку средства измерений	классификатора стран мира, содержащего перечень кодов и наименований стран мира в соответствии с ISO 3166-1	0..*
1.5.2. Вид признаваемой поверки	обозначение вида признаваемой поверки	возможные значения: 1 – первичная поверка 2 – периодическая поверка	0..1
1.5.3. Признак, определяющий факт признания поверки средства измерений	признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	0..1
1.6. Обозначение технического регламента	сведения о техническом регламенте, действие которого распространяется на средство измерений	указывается обозначение технического регламента Союза (при наличии)	0..*
1.7. Сведения о документе об оценке соответствия	сведения о документе об оценке соответствия средства измерений требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза	указываются сведения о номере документа, дате его выдачи, организации, выдавшей документ (при наличии)	0..*
1.8. Признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	0..1

Таблица 3

Структура данных "Сведения о типе стандартного образца"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечание	Мн
1. Тип стандартного образца	сведения о типе стандартного образца		0..1
1.1. Наименование продукта	наименование типа стандартного образца		0..1
1.2. Сведения о сертификате об утверждении типа стандартного образца	сведения о сертификате об утверждении типа стандартного образца		0..1
1.2.1. Номер документа	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации	заполняется в соответствии с требованиями Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 97	0..1
1.2.2. Наименование документа	наименование документа		0..1

1.2.3. Дата выдачи документа	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		0. .1
1.2.4. Срок действия документа	срок действия документа		0. .1
1.2.5. Наименование уполномоченного органа	полное наименование органа государственной власти государства-члена, утвердившего тип стандартного образца	наименование уполномоченного органа, заполняемое при отсутствии необходимого кода в справочнике уполномоченных органов	0. .1
1.2.6. Идентификатор уполномоченного органа	идентификатор органа государственной власти государства-члена, утвердившего тип стандартного образца	значение идентификатора уполномоченного органа в соответствии со справочником уполномоченных органов	0. .1
1.2.7. Копия сертификата	сведения о копии сертификата		0. .1
*.1. Сведения о документе в бинарном формате	файл, содержащий скан-копию документа	сканированная копия документа в формате PDF. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в формате XML"	0. .1
*.2. Сведения о документе в формате XML	файл, содержащий сведения документа в структурированном виде	сведения о содержании документа в структурированном формате. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в бинарном формате"	0. .1
1.2.8. Копия описания типа стандартного образца	сведения о копии описания типа стандартного образца		0. .1
*.1. Сведения о документе в бинарном формате	файл, содержащий скан-копию документа	сканированная копия документа в формате PDF. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в формате XML"	0. .1
*.2. Сведения о документе в формате XML	файл, содержащий сведения документа в структурированном виде	сведения о содержании документа в структурированном формате. Заполняется в случае, если не заполнен реквизит "Сведения о документе в бинарном формате"	0. .1
1.3. Изготовитель стандартного образца	сведения об изготовителе стандартного образца	реквизит предназначен для указания следующих сведений: наименование изготовителя адрес контактные реквизиты изготовителя	0. .1
1.4. Признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	0. .1

1.5. Код формы выпуска продукции в области обеспечения единства измерений	код формы выпуска стандартного образца утвержденного типа	указываются сведения о форме выпуска стандартного образца утвержденного типа: 01 – единичный экземпляр 02 – серийное производство	0. .1
1.6. Код способа определения метрологических характеристик стандартного образца	кодированное обозначение способа определения метрологических характеристик стандартного образца	указываются сведения о способе определения метрологических характеристик стандартного образца: 01 – с использованием государственных эталонов единиц величин государств-членов 02 – с применением аттестованных методик (методов) измерений 03 – путем сравнения с другим стандартным образцом; 04 – с использованием межлабораторного эксперимента 05 – с применением расчетно-экспериментального метода	
1.7. Идентификатор продукта	заводской номер стандартного образца	заполняется для единичного экземпляра стандартного образца или партии стандартных образцов	0. .1
1.8. Регистрационный номер типа стандартного образца в информационном фонде государства-члена в области обеспечения единства измерений	регистрационный номер типа стандартного образца в информационном фонде в области обеспечения единства измерений государства-члена, которое утвердило тип стандартного образца		0. .1

Таблица 4

Структура данных "Сведения о методике измерения"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечание	Мн .
1. Сведения об аттестованной методике измерений	сведения об аттестованной методике (методе) измерений		1
1.1. Документ, регламентирующий методику (метод) измерений	сведения о документе, регламентирующем методику (метод) измерений		1
1.1.1. Обозначение документа	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации		0. .1
1.1.2. Вид документа	кодированное обозначение вида документа		0. .1

1.1.3. Дата утверждения документа	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		0. .1
1.1.4. Описание методики	краткое описание методики		0. .1
1.2. Наименование методики (метода) измерений	наименование методики (метода) измерений		1
1.3. Метрологическая характеристика	сведения о метрологической характеристике	диапазон измерений, показатели точности измерений	1.. *
1.4. Свидетельство об аттестации методики (метода) измерений			1
1.4.1. Номер документа	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации	заполняется в соответствии с требованиями Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 97	0. .1
1.4.2. Наименование документа	наименование документа		0. .1
1.4.3. Дата выдачи документа	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		1
1.4.4. Срок действия документа	срок действия документа		0. .1
1.4.5. Сведения об уполномоченной организации	сведения об уполномоченной организации, проводившей аттестацию методики	реквизит предназначен для указания следующих сведений: наименование уполномоченной организации адрес уполномоченной организации контактные реквизиты уполномоченной организации номер, дата выдачи и срок действия документа об уполномочивании в соответствии с законодательством государства-члена (аттестат аккредитации)	1
1.5. Разработчик	сведения о разработчике методики (метода) измерений	реквизит предназначен для указания следующих сведений: наименование разработчика адрес разработчика контактные реквизиты разработчика	1
1.6. Признак референтной методики измерений	признак, указывающий на то, является ли методика измерений референтной		0.. *
1.7. Наименование организации, утвердившей	наименование организации, утвердившей методику		0

методику в качестве референтной	измерений в качестве референтной методики измерений		
1.8. Признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	1
1.9. Сведения об объекте измерений	сведения об объекте измерений		1
1.10. Сведения о согласовании с уполномоченными органами государства-члена (в соответствии с законодательством государства-члена)	сведения о согласовании с уполномоченными органами государства-члена в соответствии с законодательством государства-члена		0.. *
1.10.1. Наименование уполномоченного органа	наименование уполномоченного органа, утвердившего (подписавшего) документ о согласовании		
1.10.2. Наименование документа	наименование документа о согласовании		0.. .1
1.10.3. Номер документа	номер документа о согласовании		0.. .1
1.10.4. Дата выдачи документа	дата выдачи, утверждения (подписания) документа о согласовании		1

Таблица 5

Структура данных "Сведения о результатах поверки средства измерений"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечание	Мн.
1. Сведения о результатах поверки средства измерений	сведения о результате поверки средства измерений		0.. .1
1.1. Код страны	кодовое обозначение страны, представившей сведения	для указания страны используется 2-значный буквенный код страны из классификатора стран мира, содержащего перечень кодов и наименований стран мира в соответствии с ISO 3166-1	0.. .1
1.2. Наименование продукта	наименование типа средства измерений		0.. .1
1.3. Идентификатор единицы продукта	заводской номер средства измерений		0.. .1

1.4. Сведения об уполномоченной организации	сведения о юридическом лице государства-члена, уполномоченном (нотифицированном) на проведение поверки средств измерений и выполнившем поверку средства измерений		0. .1
1.4.1. Наименование уполномоченной организации	полное наименование организации, выполнившей поверку средства измерений		0. .1
1.4.2. Документ, подтверждающий полномочия организации на выполнение поверки средства измерений	сведения об аттестате аккредитации или документе подтверждающем полномочия организации на выполнение поверки средства измерений		0. .1
*.1. Наименование документа	наименование аттестата аккредитации или документа подтверждающего полномочия		0. .1
*.2. Номер документа	регистрационный номер аттестата аккредитации или документа подтверждающего полномочия		0. .1
*.3. Дата выдачи документа	дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа		0. .1
*.4. Дата истечения срока действия документа	срок действия аттестата аккредитации или документа, подтверждающего полномочия		0. .1
1.5. Изображение знака поверки	изображение знака поверки (оттиска поверительного клейма) или знака поверки в виде наклейки (в бинарном формате)	значение кода формата данных в соответствии со спецификацией RFC 2 0 4 6	0. .1
1.6. Свидетельство о поверке средства измерений	сведения о свидетельстве о поверке средства измерений		0. .1
1.6.1. Номер документа	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присваиваемое документу при его регистрации	заполняется в соответствии с требованиями законодательства государства-члена	0. .1
1.6.2. Дата документа	дата выдачи документа		0. .1
1.6.3. Срок действия документа	срок действия документа		0. .1
1.7. Наименование методики поверки	наименование методики поверки средств измерений или название нормативного документа, в соответствии с которым выполнена поверка средства измерений		0.. *
1.8. Регистрационный номер методики поверки	обозначение методики поверки средств измерений		0.. *

1.9. Признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	признак, определяющий факт признания поверки средства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	0. 1
--	---	--	---------

Таблица 6

Структура данных "Сведения о выполнении работ в области обеспечения единства измерений, представляемые в рамках взаимного признания"

Имя реквизита	Описание реквизита	Примечания	Мн
1. Сведения о результатах работ в области обеспечения единства измерений	дополнительные сведения о результатах работ в области обеспечения единства измерений		1
1.1. Код типа сведений в области обеспечения единства измерений	обозначение вида сведений, предоставляемых для взаимного признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	возможные значения: 01 – сведения об эталоне единицы величины (шкале величин) 02 – сведения об утвержденном типе средства измерений 03 – сведения об утвержденном типе стандартного образца 04 – сведения об аттестованной методике (методе) измерений, в том числе методике (методе) измерений, принимаемой в качестве референтной методики (метода) измерений 05 – сведения о результатах поверки средства измерений	1
1.2. Код страны	кодированное обозначение страны, представившей сведения	для указания страны используется 2-значный буквенный код страны из классификатора стран мира, содержащего перечень кодов и наименований стран мира в соответствии с ISO 3166-1	1
1.3. Дата	дата направления сведений	реквизит используется для заполнения даты направления запроса (предоставления сведений)	
1.4. Регистрационный номер сертификата об утверждении типа средств измерений	регистрационный номер сертификата об утверждении типа средств измерений	заполняется для работ по утверждению типа средств измерений	0. 1
1.5. Регистрационный номер сертификата об утверждении типа стандартного образца	регистрационный номер сертификата об утверждении типа стандартного образца	заполняется для работ по утверждению типа стандартного образца	0. 1
1.6. Регистрационный номер свидетельства об аттестации	регистрационный номер свидетельства об аттестации		1

методики (метода) измерений	аттестации методики (метода) измерений	заполняется для работ по утверждению методики (метода) измерений	
1.7. Номер свидетельства о поверке средства измерений	номер свидетельства о поверке средства измерений	заполняется для работ по утверждению поверки средств измерений	0.1
1.8. Дата выполнения работ	дата выполнения работ в области обеспечения единства измерений	реквизит используется для заполнения даты выполнения работ в области обеспечения единства измерений	1
1.9. Описание	текстовый комментарий о результатах работ или предоставленных документах в произвольной форме	реквизит используется для указания тестового комментария в свободной форме при предоставлении сведений для взаимного признания результатов работ в области обеспечения единства измерений в случае предоставления дополнительных сведений	0.1
1.10. Сведения о документе	сведения о документе, предоставляемом для взаимного признания работ		1..*
1.11. Сведения о признании	сведения о признании результатов работ в области обеспечения единства измерений		
1.11.1. Код страны	страна признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	для указания страны используется 2-значный буквенный код страны из классификатора стран мира, содержащего перечень кодов и наименований стран мира в соответствии с ISO 3166-1	1
1.11.2. Признак, определяющий факт признания результатов работ в области обеспечения единства измерений	признак, определяющий факт признания поверки средства измерений	возможные значения: 1 – результаты работ признаны 0 – результаты работ не признаны	0.1
1.11.3. Дата	дата признания результатов работ в области обеспечения единства измерений		0.1
1.11.4. Иные сведения	сведения о признании результатов работ в области обеспечения единства измерений		0.1