

**Изменение № 2 ГОСТ 1.5—2001 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению**

**Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол №\_\_ от \_\_\_\_\_). Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС №\_\_\_\_\_**

**За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: AM, AZ, BY, KZ, KG, MD, RU, TJ, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]**

**Для настоящего изменения установлена единая для всех государств дата введения в действие – 2018—07—01**

Предисловие. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0–2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2–2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»;

сведения о порядке опубликования информации по стандарту изложить в новой редакции:

*«Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему, а также текст этих изменений публикуется на территории указанных выше государств в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также размещаются также на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации в сети Интернет. Информация об изменениях к настоящему стандарту размещаются также на официальном сайте Евразийского совета по стандартизации, метрологии и сертификации в сети Интернет ([www.easc.by](http://www.easc.by)). В*

*случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в тех же указателях и размещена на тех же сайтах».*

Раздел 1. Примечание после первого абзаца изложить в новой редакции:

«Примечание – В настоящем стандарте применены термины, которые установлены и определены в стандарте на термины и определения в области методологии межгосударственной стандартизации [5]»;

первое примечание после второго абзаца исключить;

дополнить абзацем:

«В случае разработки межгосударственных стандартов на основе применения международных и региональных стандартов, а также международных документов, не являющихся международными стандартами (далее – международные стандарты) настоящий стандарт используют в части, не противоречащей правилам построения, изложения, оформления и обозначения, которые установлены в ГОСТ 1.3».

Раздел 2. Заменить обозначения и наименования следующих стандартов:

ГОСТ 1.0–92 на «ГОСТ 1.0–2015 Межгосударственная система стандартизации. Основные положения»;

ГОСТ 1.2–97 на «ГОСТ 1.2–2015 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, обновления и отмены»;

ГОСТ 1.3 – 2002 на «ГОСТ 1.3 – 2014 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные. Правила разработки на основе международных и региональных стандартов»;

ГОСТ 2.601–95 на «ГОСТ 2.601–2013 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы»;

ГОСТ 17527–86 на «ГОСТ 17527–2003 Упаковка. Термины и определения»;

дополнить информацией о «ГОСТ ИСО 8601-2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени. Общие требования»;

исключить информацию о ГОСТ 1.1–2002, ГОСТ 7.4–95, ГОСТ 8.310–90, ГОСТ 12.4.026–76;

примечание изложить в новой редакции:

«Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов в сети Интернет на

официальном сайте Евразийского совета по стандартизации, метрологии и сертификации ([www.easc.by](http://www.easc.by)), или в указателях национальных стандартов, издаваемых в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку».

Пункт 3.3.2. Третий абзац изложить в новой редакции:

«Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0–2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2–2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»;

четвертый абзац исключить.

Пункт 3.3.3. Перечисление а). Второй абзац. Исключить слова: «(по управлению строительством)»;

перечисление б). Второй абзац. Исключить сноску;

Таблица. Третья графа. Исключить слова: «(по управлению строительством)»;

перечисление д). Четвертый абзац. Заменить слова: «Межгосударственные стандарты» на «стандартов»;

перечисление е). Второй абзац изложить в новой редакции:

«Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему, а также текст этих изменений публикуется на территории указанных выше государств в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также размещаются также на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации в сети Интернет. Информация об изменениях к настоящему стандарту размещаются также на

официальном сайте Евразийского совета по стандартизации, метрологии и сертификации в сети Интернет ([www.easc.by](http://www.easc.by)). В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в тех же указателях и размещена на тех же сайтах».

Третий абзац исключить.

Пункт 3.3.4 изложить в новой редакции:

«3.3.4 При использовании документов, относящихся к объектам патентного права, для соблюдения соответствующих норм законодательства в предисловии стандарта после сведений в соответствии с 3.3.3 приводят дополнительный пункт с информацией об использованном при его разработке изобретении (полезной модели, промышленном образце), которое защищено патентом, и сведения о патентообладателе. Данную информацию сопровождают комментарием: «Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации не несет ответственность за достоверность информации о патентных правах. При необходимости ее уточнения патентообладатель может направить в национальный орган по стандартизации своего государства аргументированное предложение внести в настоящий стандарт поправку».

Если у разработчика стандарта нет информации об изобретении (полезной модели или промышленном образце), но в содержании данного стандарта могут быть потенциальные объекты патентного права, то в предисловии стандарта после сведений в соответствии с 3.3.4 приводят дополнительный пункт с следующей информацией: «Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации не несет ответственность за патентную чистоту настоящего стандарта. Патентообладатель может заявить о своих правах и направить в национальный орган по стандартизации своего государства аргументированное предложение о внесении в настоящий стандарт поправки для указания информации о наличии в стандарте объектов патентного права и патентообладателе».

Пункт 3.7.4. Пример 3 изложить в новой редакции:

**«3 Настоящий стандарт применяют совместно с ГОСТ ISO 7239».**

Пункт 3.8.1 дополнить примечанием:

**« П р и м е ч а н и е –** Если стандарт является идентичным международному стандарту, то согласно ГОСТ 1.3—2014 (пункт 6.7 и подпункт 6.7.1) [6] перечень ссылочных нормативных документов излагают в той же последовательности и с тем же содержанием, которые приведены в оригинале международного стандарта, но

проводят проверку действия данного международного стандарта и приводят соответствующую информацию по ГОСТ 1.3—2014 (подпункты 6.7.2 – 6.7.4) [6]».

Пункт 3.8.4. Первый и второй абзацы и примечание к первому абзацу изложить в новой редакции:

«3.8.4 В перечне ссылочных нормативных документов указывают обозначения и наименования этих документов, размещая их в порядке возрастания регистрационных номеров обозначений и в той же последовательности, в которой данные документы приведены в годовом информационном указателе национальных стандартов в части, содержащей общий перечень обозначений включенных в этот указатель документов (в «номернике»). При этом аббревиатуры, которые применены в указателе для групповых заголовков наименований стандартов, входящих в системы общетехнических и организационно-технических стандартов, должны быть расшифрованы.

**Примечание** – Если стандарт является модифицированным по отношению к примененному международному стандарту, то при изложении перечня ссылочных нормативных документов соблюдают также правила, установленные ГОСТ 1.3—2014 (подпункт 7.6.3.3) [6].

При указании обозначения ссылочного нормативного документа, на который в стандарте даны только недатированные ссылки, не приводят цифры года утверждения (принятия) данного ссылочного документа»;

дополнить подпунктами:

«3.8.4.1 При указании обозначения ссылочного нормативного документа, на который в стандарте даны только датированные ссылки, приводят цифры года утверждения (принятия) данного ссылочного документа.

3.8.4.2 При указании обозначения ссылочного нормативного документа, на который в стандарте даны как датированные ссылки, так и недатированные ссылки, приводят цифры года утверждения (принятия) данного ссылочного документа.

3.8.4.3 При указании года утверждения (принятия) ссылочного документа используют то количество цифр, которое приведено в его обозначении.

**Примечание** – В обозначениях стандартов, принятых до 2000 г., год указывали двумя последними цифрами.

3.8.4.4 В перечне ссылочных нормативных документов обозначение международного стандарта, приводимое после обозначения межгосударственного стандарта или под ним в скобках, указывают только в случае, когда обозначение данного международного стандарта входит в полное обозначение ссылочного межгосударственного стандарта в соответствии с ГОСТ 1.3—2014 (подпункты 6.13.1 и 6.13.2, пункт 7.9)».

Пункт 3.8.5 изложить в новой редакции:

«3.8.5 После перечня ссылочных нормативных документов приводят примечание со следующей информацией: «При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов в сети Интернет на официальном сайте Евразийского совета по стандартизации, метрологии и сертификации ([www.easc.by](http://www.easc.by)), или в указателях национальных стандартов, издаваемых в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку».

Пункт 3.8.7 исключить.

Пункты 3.11.1, 3.11.2 и 3.12.3. Исключить слова: «(регионального или национального)».

Пункт 3.11.1. Исключить слова: «определенного в соответствии с ГОСТ 1.0».

Пункт 3.12.6. Пример. Исключить слова: «настоящего стандарта».

Пункт 3.13.3. Исключить слово «(регионального)».

Пункт 3.13.4. Исключить слово «(региональный)».

Пункт 3.15.1. Исключить слова: «(по управлению строительством)» (два раза); исключить слово «(государственного)» (три раза) и слово «(государственных)» (три раза);

перечисление д). Исключить слово «нормативных».

Пункты 3.15.2 и 3.15.3 изложить в новой редакции:

«3.15.2 При подготовке стандарта к введению в действие в государстве по решению его национального органа по стандартизации данного государства

национальные информационные данные могут быть изданы в виде отдельного листа, оформленного в соответствии с приложением Г, и перед распространением этого стандарта вложены или вклеены в него.

3.15.3 По решению его национального органа по стандартизации национальные информационные данные могут быть включены в текст стандарта при его подготовке к введению в действие в государстве при условии выделения этих данных шрифтом».

Пункт 3.15.5. Исключить слово «(государственных)».

Подраздел 4.1. Заменить слово «инструкции» на «правила» (шесть раз).

Пункт 4.1.8 исключить.

Пункт 4.2.4. Исключить слово «(регионального)».

Пункт 4.8.1. Перечисление г) изложить в новой редакции:

«г) проинформировать о существовании других межгосударственных или международных стандартов или иных действующих на межгосударственном или международном уровне нормативных документов, которые распространяются на данный объект стандартизации»;

Подпункт 4.8.2.3. Заменить слова: «... по пункту 3» на «... показателю 5, установленному в таблице 3».

Пункт 4.8.3. Заменить слова: «(рекомендации, инструкции или классификация)» на «(правила, рекомендации или классификация)».

Подпункт 4.8.3.1. Примечание изложить в новой редакции:

«Примечание – Если стандарт является идентичным международному стандарту, то в межгосударственном стандарте сохраняют нормативные ссылки, которые приведены в применяемом международном стандарте. При этом соблюдают правила, установленные ГОСТ 1.3—2014 (пункт 6.10, подпункты 6.10.1 и 6.10.2) [6]».

Подпункт 4.8.3.2 изложить в новой редакции:

«4.8.3.2 Если в стандарте применяют нормативную ссылку на другой стандарт (классификатор) в целом, то ее записывают как недатированную ссылку (без указания года его принятия).

**Пример – Стеклопакеты для окон и дверей должны быть изготовлены из безопасного стекла по ГОСТ 5727.**

При нормативной ссылке на конкретный структурный элемент (раздел, подраздел, пункт, подпункт, приложение или иной структурный элемент) другого

стандарта (классификатора) ее записывают как датированную ссылку (с указанием года его принятия), а в скобках приводят наименование и номер (обозначение) структурного элемента ссылочного стандарта. При этом не приводят обозначение международного стандарта, если оно входит в полное обозначение ссылочного межгосударственного стандарта согласно ГОСТ 1.3—2014 (подпункты 6.13.1 и 6.13.2, пункт 7.9).

*Пример – Измерение освещенности, обработку результатов измерений и оценку результатов измерений следует проводить по ГОСТ 24940—96 (пункты 6.1, 7.1 и 8.1)».*

Подпункт 4.8.3.4. Пример. Заменить слова: «в государствах – участниках Соглашения» на «в государствах, указанных в предисловии настоящего стандарта».

Подпункт 4.8.3.7 изложить в новой редакции:

«4.8.3.7 Нормативные ссылки на международные стандарты и классификаторы допускаются только в случаях, указанных в ГОСТ 1.3—2014 (пункт 6.10)».

Пункт 4.8.3 дополнить подпунктом 4.8.3.8:

«4.8.3.8 Если в стандарте дана только одна датированная или недатированная нормативная ссылка (две или более ссылок на один и тот же ссылочный документ), то информацию о таком документе приводят в сноске к данной ссылке (в сносках к каждой из указанных ссылок) с указанием или без указания года принятия ссылочного документа. В этом случае в стандарт не включают раздел «Нормативные ссылки».

**Примечание** – Необходимость в разделе «Нормативные ссылки» может появиться при внесении в действующий стандарт изменения, которое связано с включением в стандарт ссылки (или ссылок) на еще один (два или более) ссылочный документ».

Пункт 4.8.4. первый абзац. После слова «межгосударственного» дополнить словами: «или международного»;

исключить слово «(регионального)»;

заменить ссылки «8.10, или 8.11, или 8.12» на «ГОСТ 1.3—2014 (подпункты 6.13.1 и 6.13.2, пункт 7.9)»;

Пример 2 изложить в новой редакции:

**23.12**

#### **консенсус**

общее согласие, характеризующееся отсутствием серьезных возражений по существенным вопросам у большинства заинтересованных сторон и достигаемое в



результате процедуры, стремящейся учесть мнения всех сторон и сблизить несовпадающие точки зрения.

Примечание – Консенсус не обязательно предполагает полное единодушие.

[ISO/IEC Guide 2:2004 /E/F/R/ , статья 1.7]

третий абзац исключить;

четвертый абзац. Исключить слово «(регионального)».

Пункт 4.8.5, подпункты 4.8.5.1 и 4.8.5.2 изложить в новой редакции:

«4.8.5 Если в стандарте необходимо сослаться на документ, который не относится к указанным в 4.8.3.1, то используют справочную ссылку, которую приводят в примечании или сноске.

4.8.5.1 В стандарте допускаются справочные ссылки на правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации, руководящие документы, аттестованные методики испытаний, стандартные образцы и другие нормативные и рекомендательные документы, принятые ЕАСС и другими организациями, членами которых являются органы исполнительной власти государств – участников Соглашения, или признаны в качестве документов, действующих на межгосударственном, а также на международные стандарты и другие документы, принятые международными организациями, занимающимися стандартизацией.

Примечание – Если стандарт является идентичным международному стандарту, то согласно ГОСТ 1.3—2014 (подпункт 6.10.3) [6] в межгосударственном стандарте сохраняют справочные ссылки, которые приведены в применяемом международном стандарте.

4.8.5.2 Любые ссылки на национальные и межгосударственные стандарты, классификаторы и своды правил, которые приведены в примечаниях и сносках, считаются справочными, за исключением случаев, когда в соответствии с 4.8.3.8. в сноске приведена информация о ссылочном документе.

Примечание – Информацию о таких документах в разделе «Нормативные ссылки» не приводят».

Пункт 4.8.5 дополнить подпунктом 4.8.5.3 – 4.8.5.7:

«4.8.5.3 Информацию о ссылочных документах, на которые даны справочные ссылки, приводят в дополнительном элементе «Библиография», который оформляют в соответствии с 3.13.

Примечание – Особенности изложения элемента «Библиография» в межгосударственном стандарте, идентичном международному стандарту, установлены в ГОСТ 1.3—2014 (пункт 6.12, подпункты 6.12.1 и 6.12.2) [6].

4.8.5.4 При записи справочной ссылки приводят смысловое содержание документа или его статус, при необходимости (когда ссылочный документ, не относится к документам по стандартизации) также краткое наименование принявшего его органа и помещенный в квадратные скобки очередной порядковый номер по перечню ссылочных документов, приведенному в элементе «Библиография».

**Примеры**

**1 При ссылках на стандарт и при указании его обозначения в маркировке используют соответствующие рекомендации по межгосударственной стандартизации [7].**

**2 В частности к документам, защищающим авторские права международных организаций по стандартизации, относится соответствующий документ ISO [2].**

**3 ... любые материалы, активность радионуклидов которых превышает значения установленные правилами безопасной перевозки радиоактивных материалов, принятыми МАГАТЭ [8].**

4.8.5.5 Если в стандарте необходимо сделать справочную ссылку на конкретный структурный элемент (раздел, подраздел, пункт, подпункт, приложение) ссылочного документа, имеющего обозначение, то приводят это обозначение с указанием года утверждения (принятия) данного документа, после него в скобках наименование и номер (обозначение) ссылочного структурного элемента и помещенный в квадратные скобки очередной порядковый номер по перечню ссылочных документов, приведенному в элементе «Библиография».

**Пример – ... и приводят соответствующую информацию по ГОСТ 1.3—2014 (подпункты 6.7.2 – 6.7.4) [6].**

4.8.5.6 Если справочная ссылка приведена в сноске, то допускается не приводить информацию об этом ссылочном документе в элементе «Библиография», а в данной сноске указывать после обозначения ссылочного документа его наименование, приведенное в кавычках.

4.8.5.7 В стандарте не допускаются нормативные и справочные ссылки на национальные и отраслевые стандарты и своды правил, стандарты предприятий, организаций и общественных объединений, технические условия, статьи, различные отчеты, монографии, справочники и другие документы, которые не относятся к общедоступным нормативным документам, принятым ЕАСС или международными (региональными) организациями, занимающимися стандартизацией.

**Примечания**

1 Данное правило не распространяются на стандарты, идентичные международным стандартам. В этих стандартах сохраняют нормативные и справочные ссылки, которые приведены в применяемых международных стандартах.

2 Ссылки на отраслевые стандарты, технические условия и иные документы, не относящиеся к действующим на межгосударственном уровне нормативным документам, которые встречаются в действующих межгосударственных стандартах, принятых или признанных в этом качестве до введения в действие настоящего стандарта, целесообразно рассматривать как имеющие не нормативный, а рекомендательный характер.

Справочные ссылки на статьи, монографии, справочники и другие научно-технические материалы, опубликованные на русском языке в открытой печати и доступные для всех пользователей стандарта, допускаются только в обоснованных случаях, когда стандарт разрабатывается на новые прогрессивные процессы (технологии), продукцию или услуги и направлен на интенсивное инновационное развитие государств – участников Соглашения».

Подпункт 4.8.6.1. Пример 1 изложить в новой редакции:

***«1 Допускается пружины тепловозов и электровозов окрашивать лаком битумным по ГОСТ 5631».***

Подпункт 4.8.6.2. После слов: «ссылочного стандарта» дополнить словами: «с указанием года его принятия»;

примеры изложить в новой редакции:

***«Примеры***

***1 Таллий по ГОСТ 18337—92, марки Тл000 и Тл00.***

***2 Дозаторы весовые дискретного действия по ГОСТ 10223—97, классы точности (02); (05); (1), номинальная масса от 50 до 100 г.***

***3 Термометр стеклянный для испытания нефтепродуктов по ГОСТ 400—80, типа ТИН 4-1 или ТН-8».***

Подпункт 4.8.6.3. Заменить слова: «краткое обозначение стандарта (без указания года его принятия)» на «обозначение стандарта с указанием года его принятия»;

примеры изложить в новой редакции:

***«Примеры***

***1 Резьба М8 ГОСТ 8724—2002.***

***2 Труба типа 3-530 X 8-K 52 ГОСТ 20295—85».***

Подпункт 4.8.6.4 исключить.

Пункт 4.8.7. Первый абзац. Исключить слово «(государственных)»;

исключить слова: «технических регламентов»;

второй абзац. Исключить слово «(государственные)»;

заменить слова: «правила и рекомендации по стандартизации, отраслевые стандарты» на «стандарты организаций».

Пункт 4.9.3. Пример 1 ко второму абзацу изложить в новой редакции:

«1 П р и м е ч а н и е – Нанообъекты могут поставляться в сухой форме или в виде дисперсии в жидкой среде»;

третий абзац. Исключить слово «(регионального)».

Пункт 4.13.4. Заменить ссылку «4.8.5.2» на 3.13.

Раздел 8. Наименование. Сноску \* изложить в новой редакции:

«\* Обозначения межгосударственных стандартов, гармонизированных с международными стандартами, -- по ГОСТ 1.3—2014 (пункт 6.13, подпункты 6.13.1 и 6.13.2, пункт 7.9)»;

Пункты 8.9 – 8.12 исключить.

Раздел 9 исключить.