# ГОСТ 2.124-2014 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Порядок применения покупных изделий

ГОСТ 2.124-2014

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Единая система конструкторской документации

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПОКУПНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Unified system for design documentation. Sequence of purchased products application

МКС 01.100
ОКСТУ 0002

Дата введения 2016-07-01

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0-92 "Межгосударственная система стандартизации. Основные положения" и ГОСТ 1.2-2009 "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены"

**Сведения о стандарте**

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ), Автономной некоммерческой организацией Научно-исследовательский центр CALS-технологий "Прикладная логистика" (АНО НИЦ CALS-технологий "Прикладная логистика")

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 14 ноября 2014 г. N 72-П)

За принятие проголосовали:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Краткое наименование страны по MК (ИСО 3166) 004-97 | Код страны поMК (ИСО 3166) 004-97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
| Азербайджан | AZ | Азстандарт |
| Армения | AM | Минэкономики Республики Армения |
| Беларусь | BY | Госстандарт Республики Беларусь |
| Казахстан | KZ | Госстандарт Республики Казахстан |
| Киргизия | KG | Кыргызстандарт |
| Молдова | MD | Молдова-Стандарт |
| Россия | RU | Росстандарт |
| Таджикистан | TJ | Таджикстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узстандарт |
| Украина | UA | Минэкономразвития Украины |

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 июня 2015 г. N 715-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 2.124-2014 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 июля 2016 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 2.124-85

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном информационном указателе "Национальные стандарты", а текст изменений и поправок - в ежемесячном информационном указателе "Национальные стандарты". В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе "Национальные стандарты". Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет*

     1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает единый для всех отраслей промышленности порядок применения покупных изделий отечественного и импортного производства в разрабатываемых объектах.

Стандарт не регламентирует порядок поставки покупных изделий.

На основе настоящего стандарта допускается, при необходимости, разрабатывать стандарты о порядке применения покупных изделий в зависимости от специфики объектов конкретных видов техники.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 2.051-2013 Единая система конструкторской документации. Электронные документы. Общие положения

ГОСТ 2.103-2013 Единая система конструкторской документации. Стадии разработки

ГОСТ 2.106-96 Единая система конструкторской документации. Текстовые документы

ГОСТ 2.601-2013 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

## 3 Термины, определения и сокращения

**3.1 Термины и определения**

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1

|  |
| --- |
|  |
| **изделие:** Изделием называется любой предмет или набор предметов, подлежащих изготовлению на предприятии.[ГОСТ 2.101-68, пункт 2] |

3.1.2

|  |
| --- |
|  |
| **конструкторский документ:** Документ, который в отдельности или в совокупности с другими документами определяет конструкцию изделия и имеет содержательную и реквизитную части, в том числе установленные подписи.[ГОСТ 2.001-2013, пункт 3.1.2] |

3.1.3

|  |
| --- |
|  |
| **конструкторская документация:** Совокупность конструкторских документов, содержащих данные, необходимые для проектирования (разработки), изготовления, контроля, приемки, поставки, эксплуатации, ремонта, модернизации, утилизации изделия.[ГОСТ 2.001-2013, пункт 3.1.5] |

3.1.4 **объект:** Изделие, составной частью которого является покупное изделие.

3.1.5

|  |
| --- |
|  |
| **покупные изделия:** К покупным изделиям относят изделия, не изготовляемые на данном предприятии, а получаемые им в готовом виде, кроме получаемых в порядке кооперирования. К изделиям, получаемым в порядке кооперирования, относят составные части разрабатываемого изделия, изготовляемые на другом предприятии по конструкторской документации, входящей в комплект документов разрабатываемого изделия.[ГОСТ 2.101-68, пункт 7] |

3.1.6

|  |
| --- |
|  |
| **эксплуатационный документ:** Конструкторский документ, который в отдельности или в совокупности с другими документами определяет правила эксплуатации изделия и/или отражает сведения, удостоверяющие гарантированные изготовителем значения основных параметров и характеристик (свойств) изделия, гарантии и сведения по его эксплуатации в течение установленного срока службы.[ГОСТ 2.601-2013, пункт 3.1.1] |

## 4 Общие положения

4.1 Единый порядок применения покупных изделий устанавливается с целью обеспечения правильности применения этих изделий для достижения установленного качества разрабатываемых объектов.

Покупные изделия следует записывать в спецификации объекта, в которое они входят, в раздел "Прочие изделия". На импортные покупные изделия в спецификации следует указывать сопроводительную техническую документацию зарубежных изготовителей (поставщиков) (ГОСТ 2.106).

4.2 Покупные изделия, конструкторская документация которых разработана по стандартам Единой системы конструкторской документации, следует поставлять с эксплуатационной документацией по ГОСТ 2.601, в составе которой в обязательном порядке должен быть либо формуляр, либо паспорт, либо этикетка, а также, в случае необходимости, руководство по эксплуатации и другие конструкторские документы (КД).

4.3 На покупные изделия, которые применяются в разрабатываемых объектах в полном соответствии с требованиями стандартов, технических условий, эксплуатационной и другой КД на эти изделия, разрешение на применение не требуется.

4.4 Ответственным за обоснованность и правильность применения покупных изделий является разработчик объекта.

Примечание - Свидетельством соответствия выбранного покупного изделия для разрабатываемого объекта является обозначение в КД разрабатываемого объекта выбранного покупного изделия по КД производителя покупного изделия на гарантию его характеристик (стандарт, технические условия, формуляр, паспорт, этикетка) с указанием организации (предприятия) производителя покупного изделия. Каталожный номер покупного изделия по каталогу посредника является лишь информацией для облегчения поиска покупного изделия и не является гарантией соответствия характеристик выбранного изделия".

4.5 В случае необходимости применения покупных изделий в условиях и режимах, расширяющих область их применения, а также при необходимости доработки покупных изделий для установки в разрабатываемом объекте, не связанных с ухудшением основных технических параметров покупных изделий, применение покупных изделий возможно только по разрешению:

а) организации - разработчика покупного изделия;

б) организации, на которую возложена обязанность по выдаче разрешения применения покупного изделия;

в) организации (предприятия) - держателя подлинника КД.

В случае, когда организация-разработчик (предприятие-изготовитель, организация - держатель подлинника КД) неизвестна, или известна, но недоступна, или не установлена организация, выдающая разрешение на применение такого покупного изделия, то ответственность за применение такого покупного изделия возлагается на разработчика объекта, который в одностороннем порядке оформляет протокол разрешения на применение или протокол отказа в применении такого покупного изделия.

4.6 Протокол разрешения на применение покупного изделия (далее - протокол разрешения) для случаев, указанных в 4.5, полученный на любой стадии разработки КД объекта, действителен для всех последующих стадий разработки (по ГОСТ 2.103), а также для производства, эксплуатации и ремонта этого объекта.

4.7 Разрешенные условия и режимы применения покупного изделия являются дополнительными данными к гарантированным данным, указанным в документах на поставку покупного изделия.

4.8 Организация, дающая разрешение на применение покупных изделий согласно п.4.5, является ответственной за правильность и обоснованность выданного разрешения.

4.9 При передаче КД объекта (подлинников, копий) другой организации одновременно с ней должны быть переданы протоколы разрешения (соответственно экземпляр оригинала или его копия) на применение входящих в эти объекты покупных изделий.

## 5 Порядок оформления разрешения на применение покупных изделий

5.1 Разрешение на применение покупных изделий в случаях, указанных в 4.5, следует оформлять протоколом разрешения, в противном случае следует оформлять протокол отказа в разрешении применения покупного изделия (далее - протокол отказа).

5.2 Разработчик объекта должен оформить в четырех экземплярах и направить в организацию, выдающую разрешение, проект протокола разрешения, прилагая к нему техническое обоснование и данные о результатах испытаний (проверок) покупного изделия, проведенных на стенде или в составе объекта, в режимах и условиях, по которым проводится получение разрешения.

Проект протокола разрешения или протокола отказа может быть выполнен в бумажной или электронной форме. Проект протокола разрешения следует оформлять в соответствии с приложением А, протокола отказа - в соответствии с приложением Б.

5.3 Разработчик объекта должен оформить в четырех экземплярах и направить в организацию, выдающую разрешение, проект протокола разрешения или протокол отказа, прилагая к нему техническое обоснование и данные о результатах испытаний (проверок) покупного изделия, проведенных на стенде или в составе объекта, в режимах и условиях, по которым проводится получение разрешения.

При выполнении в электронной форме проекты протоколов следует удостоверять согласно ГОСТ 2.051 установленными электронными подписями или информационно-удостоверяющим листом. Порядок и правила оформления протокола разрешения и протокола отказа в электронной форме следует устанавливать стандартом организации.

При выполнении в бумажной форме следует оформлять четыре экземпляра проекта протокола разрешения или протокола отказа и один экземпляр приложенных материалов. При выполнении в электронной форме следует оформлять по одному экземпляру проекта протокола разрешения или протокола отказа и приложенных материалов.

5.4 В случае разрешения или отказа применения покупного изделия организация (представительство), выдающая разрешение или отказ, в срок не более трех недель, должна согласовывать с представителем (представительством) заказчика (при наличии) и утвердить протокол разрешения или протокола отказа, присвоить ему регистрационный номер и направить его по одному экземпляру следующим адресатам:

а) разработчику (изготовителю) объекта;

б) держателю подлинников КД, по которым осуществляется изготовление и поставка покупного изделия;

в) изготовителю покупного изделия.

5.5 Адресаты, получившие утвержденные и зарегистрированные протоколы разрешения или протоколы отказа, должны учитывать и хранить их в порядке, установленном в организации.

5.6 В случае отказа в разрешении должен быть оформлен протокол отказа с его обоснованием. В протоколе отказа следует указывать причину отказа и рекомендации по замене данного покупного изделия другим, наиболее подходящим для использования в объекте. Одновременно с ответом разработчику объекта следует возвращать три экземпляра проекта протокола отказа и приложенные к нему материалы (при выполнении в бумажной форме), при оформлении протокола отказа в разрешении в электронной форме проект протокола разрешения и приложенные к нему материалы не возвращают.

5.7 Если при рассмотрении проекта протокола разрешения и приложенных к нему материалов будет выявлена необходимость проведения дополнительных испытаний (проверок) покупного изделия, организация (предприятие), выдающая разрешение, в срок не более двух недель со дня получения проекта протокола разрешения сообщает об этом разработчику объекта.

Программу и сроки проведения дополнительных испытаний (проводимых обеими сторонами или одной из сторон) следует устанавливать организацией (предприятием), выдающей разрешение, по согласованию с разработчиком объекта и с представительством заказчика при них (при наличии).

По результатам дополнительных испытаний (проверок) организация (предприятие), выдающая разрешение, должна принять решение по применению покупного изделия в разрабатываемом объекте.

5.8 На основании протоколов разрешения организация - разработчик объекта или организация - держатель подлинников КД на разрабатываемый объект должна составлять ведомость разрешения применения покупных изделий по ГОСТ 2.106.

## Приложение А (обязательное). Форма протокола разрешения на применение покупного изделия

Приложение А
(обязательное)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:** |
|  | (должность, организация, выдающая разрешения) |
|  |  | (инициалы, фамилия) |
|  | (подпись) |  |
|  | (дата) |
| **ПРОТОКОЛразрешения применения покупного изделия N \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1 Наименование, а также код или условное обозначение покупного изделия |
|  | в соответствии с документом, |
| по которому осуществляется изготовление и поставка |
| 2 Обозначение документа, по которому осуществляется поставка покупного изделия |
| ГОСТ, ОСТ, РСТ, СТО, ФО, ПС, ЭТ ТУ, ИСО, МЭК, документ импортной фирмы |
| 3 Предприятие(я) - изготовитель(ли) покупного изделия |
|  |  |
|  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Заполнение осуществляется организацией, выдающей разрешение. |
| 4 Организация, выдающая разрешение |
|  |  |
| 5 Организация - разработчик (предприятие - изготовитель) объекта или организация - держатель подлинников КД объекта |
|  |  |
|  |
| 6 Наименование, код или условное обозначение объекта |
|  |  |
|  |
| 7 Назначение покупного изделия в разрабатываемом объекте |
|  |  |
|  |
| 8 Обозначение конструкторского документа объекта, по которому проводится установка покупного изделия |
|  |
| 9 Причина получения разрешения на применение (в соответствии с 4.5 настоящего стандарта) |
|  |
| 10 Условия и режим применения покупного изделия |
|  |  |
|  |
| Наименование разрешенных параметров или требований | Значение параметров |
|  | по документу, по которому проводится поставка покупного изделия | фактически в объекте |
|  |  |  |
|  |
| 11 Прилагаемые документы |
|  |  |
|  |
| От организации (предприятия), выдающей разрешение: |  | От организации - разработчика (предприятия - изготовителя) объекта: |
| (должность) |  | (должность) |
|  | (инициалы, фамилия) |  |  | (инициалы, фамилия) |
| (подпись) |  |  | (подпись) |  |
| (дата) |  | (дата) |
| СОГЛАСОВАНО: |  | СОГЛАСОВАНО: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Согласовывается при наличии представительства заказчика. |
| Представительство заказчика при организации (предприятия), выдающей разрешение |  | Представительство заказчика при организации - разработчика (предприятия - изготовителя) объекта |
|  | (инициалы, фамилия) |  |  | (инициалы, фамилия) |
| (подпись) |  |  | (подпись) |  |
| (дата) |  | (дата) |

## Приложение Б (обязательное). Форма отказа в разрешении применения покупного изделия

Приложение Б
(обязательное)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
|  | (должность, организация, выдающая разрешения) |
|  |  | (инициалы, фамилия) |
|  | (подпись) |  |
|  | (дата) |
| **ПРОТОКОЛотказа в разрешении применения покупного изделия N \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 1 Наименование, а также код или условное обозначение покупного изделия |
|  | в соответствии с документом, |
| по которому осуществляется изготовление и поставка |
| 2 Обозначение документа, по которому осуществляется поставка покупного изделия |
| ГОСТ, ОСТ, РСТ, СТО, ФО, ПС, ЭТ, ТУ, ИСО, МЭК, документ импортной фирмы |
| 3 Предприятие(я) - изготовитель(ли) покупного изделия |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Заполнение осуществляется организацией, выдающей отказ в разрешении. |
| 4 Организация, выдающая разрешение |
|  |  |
| 5 Организация - разработчик (предприятие - изготовитель) объекта или организация - держатель подлинников КД объекта |
|  |  |
|  |
| 6 Наименование, код или условное обозначение объекта |
|  |  |
|  |
| 7 Назначение покупного изделия в разрабатываемом объекте |
|  |  |
|  |
| 8 Обозначение конструкторского документа объекта, по которому проводится установка покупного изделия |
|  |
| 9 Заявленные условия и режим применения покупного изделия |
|  |  |
|  |
| 10 Причина отказа в разрешении на применение (в соответствии с 4.5 настоящего стандарта) |
|  |
| 11 Рекомендации по замене данного покупного изделия другим, наиболее подходящим для использования |
|  |
|  |
| От организации (предприятия), выдающей разрешение: |  | От организации - разработчика (предприятия - изготовителя) объекта: |
| (должность) |  | (должность) |
|  | (инициалы, фамилия) |  |  | (инициалы, фамилия) |
| (подпись) |  |  | (подпись) |  |
| (дата) |  | (дата) |
| СОГЛАСОВАНО: |  | СОГЛАСОВАНО: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Согласовывается при наличии представительства заказчика. |
| Представительство заказчика при организации (предприятия), выдающей разрешение |  | Представительство заказчика при организации - разработчика (предприятия - изготовителя) объекта |
|  | (инициалы, фамилия) |  |  | (инициалы, фамилия) |
| (подпись) |  |  | (подпись) |  |
| (дата) |  | (дата) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| УДК 62(084.11):006.354 | МКС 01.100 | ОКСТУ 0002 |
| Ключевые слова: конструкторская документация, покупное изделие, разрешение на применение покупного изделия |