
Изменение № 8 ГОСТ 15.001—73 Система разработки и постановки продукции на производство. Разработка и постановка продукции на производство. Основные положения

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.03.86 № 710 срок введения установлен

с 01.07.86

Вводная часть. Первый абзац. Исключить слова: «общий», «проведения экспертизы технической документации».

Пункт 1.2 изложить в новой редакции: «1.2. Продукция, подлежащая разработке и постановке на производство, должна соответствовать мировому уровню, обеспечивать эффективность ее применения в народном хозяйстве страны и конкурентоспособность на внешнем рынке».

Пункт 1.3. Первый, второй абзацы изложить в новой редакции: «Министерства и ведомства (далее — министерства) и подведомственные им объединения (предприятия, организации) могут выполнять функции заказчика, разработчика, изготовителя и потребителя или совмещать некоторые из них.

Главным разработчиком является разработчик продукции, которая имеет составные части, комплектующие изделия, а также материалы на ее изготовление, разрабатываемые по его требованиям другими разработчиками»;

третий, пятый, шестой абзацы исключить;

дополнить абзацами: «Заказчиками продукции, предназначенной только для экспорта, являются внешнеторговые организации или организации, на которые возложены функции генеральных поставщиков.

Функции основного потребителя товаров народного потребления выполняет Министерство торговли СССР.

Разногласия между организациями-заказчиками, разработчиками и изготовителями продукции машиностроения (в том числе комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции) по вопросам технико-экономических показателей продукции и их соответствия мировому уровню разрешаются в порядке, установленном Советом Министров СССР (справочное приложение 10)».

Пункт 1.4 исключить.

Пункт 1.5. Последний абзац исключить.

Пункты 1.6—1.10 исключить.

Пункт 1.12. Третий абзац. Исключить слова: «и экспертиза»;

(Продолжение см. с. 296)

(Продолжение изменения к ГОСТ 15.001—73)

последний абзац изложить в новой редакции: «Технический уровень разрабатываемой продукции оценивают на этапе разработки технического задания и в процессе приемки опытных образцов (опытных партий), а изделий единичного производства¹ — при рассмотрении технического проекта (при его отсутствии — рабочей документации) с участием заинтересованных организаций.

¹ К продукции единичного производства в настоящем стандарте относят отдельные изделия или партию продукции, изготавливаемые по единичному (разовому) заказу и не предусмотренные к повторному производству».

Пункт 1.13. Последний абзац изложить в новой редакции: «Решение о возможности использования технической документации на продукцию до ее утверждения и проведения работ по подготовке производства этой продукции принимают совместно разработчик и изготовитель продукции».

Пункт 2.1. Исключить слово: «содержанию».

Пункт 2.1.1. Первый абзац после слова «заявки» дополнить словом: «аван-проекта»; после слова «прогнозирования» дополнить словами: «стандартов общих технических требований на группу однородной продукции»;

второй абзац и примечания исключить;

третий абзац. Заменить слово: «обязательном» на «рекомендуемом».

Пункт 2.1.2 дополнить абзацем (после пятого): «продукции пищевых отраслей промышленности»;

примечания исключить.

Пункт 2.1.3 изложить в новой редакции: «2.1.3. Требования, включаемые в техническое задание, должны обеспечивать разработку продукции, соответствующей мировому уровню на предусмотренный период ее производства с учетом наиболее полного удовлетворения потребностей народного хозяйства, населения и экспорта (для продукции, имеющей перспективу экспорта).

Разработчик технического задания определяет в зависимости от специфики продукции и характера ее производства содержание задания, в том числе технические, экономические и другие требования к продукции, этапы разработки, комплектность технической документации, порядок сдачи и приемки работ».

Пункт 2.1.4 дополнить абзацами: «Отдельные требования, подлежащие уточнению в процессе разработки, записывают по типу: «Окончательное требование (значение) ... уточняется в процессе разработки продукции и согласовывается с... на стадии ...».

(Продолжение см. с. 297)

В техническом задании указывают лимитную цену продукции, определяемую в порядке, установленном Государственным комитетом цен СССР, а также количество изготавливаемых опытных образцов продукции (объем опытной партии) или объем партии продукции единичного производства.

Техническое задание на разработку продукции машиностроения единичного производства, для которой не предусмотрены технические условия, должно содержать также необходимые требования по изготовлению, приемке и поставке продукции.

Порядок построения, изложения и оформления технического задания на продукцию, разрабатываемую и выпускаемую по документации, предусмотренной стандартами Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), приведен в рекомендуемом приложении 1, а по документации, не предусмотренной ЕСКД, — в рекомендуемом приложении 2.

Пункты 2.1.5. 2.1.6 исключить.

Пункты 2.2.1—2.2.3 изложить в новой редакции: «2.2.1. Техническое задание разрабатывает разработчик продукции. В отдельных случаях техническое задание может быть разработано заказчиком.

2.2.2. Техническое задание согласовывают с заказчиком.

Для продукции, по которой отсутствует заказчик, а также при проведении инициативных работ по плану научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ техническое задание согласовывают с основным потребителем. При отсутствии основного потребителя техническое задание согласовывают с головной организацией по виду продукции.

Техническое задание, разработанное заказчиком, согласовывают с разработчиком, а для продукции единичного производства также с изготовителем.

Министерство торговли СССР или установленные им организации согласовывают техническое задание в части подтверждения торгового названия и целесообразности производства товаров народного потребления с заданными потребительскими свойствами, учитывая расширение и обновление ассортимента для внутреннего рынка, а также требования к маркировке, упаковке, транспортированию и хранению.

Необходимость согласования технического задания с органами государственного надзора, внешнеторговыми организациями (на продукцию, предназначенную для внутреннего и внешнего рынков) и другими заинтересованными организациями определяет разработчик.

Техническое задание следует направлять на согласование одновременно во все согласующие организации (предприятия).

Техническое задание до утверждения направляют в головную организацию по виду продукции на заключение о соответствии его требований мировому уровню. По продукции машиностроения заключение выдается в порядке, установленном Советом Министров СССР (см. справочное приложение 10).

Техническое задание направляют на заключение вместе с подписанной разработчиком и заказчиком (основным потребителем) картой технического уровня и качества продукции. Организация, дающая заключение одновременно подписывает карту технического уровня и качества продукции.

Срок согласования технического задания в каждой организации и выдачи заключения не должен превышать 15 дней со дня получения технического задания.

2.2.3. Техническое задание на разработку продукции утверждают в порядке, установленном министерством-разработчиком. Техническое задание на разработку изделий единичного производства утверждает заказчик, а на разработку комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции — организация-головной разработчик.

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.2.4: «2.2.4. При необходимости по согласованию между разработчиком и заказчиком в утвержденное техническое задание вносят изменения. Не допускается изменять техническое задание после представления опытного образца (опытной партии) на приемочные испытания».

Пункт 2.3 исключить.

(Продолжение см. с. 298)

Раздел 3 исключить.

Пункт 4.1.1 дополнить абзацем: «При разработке продукции по техническому заданию на группу продукции допускается проводить испытания и приемку опытных образцов типовых представителей разрабатываемой группы продукции. Выбор типовых представителей согласовывается с заказчиком (основным потребителем)».

Пункты 4.2.1, 4.2.2. Второй абзац исключить.

Пункт 4.3.1. Второй абзац изложить в новой редакции: «Программу и методику государственных приемочных испытаний составляет разработчик. Полноту программы и правильность методики испытаний определяет приемочная комиссия и, при необходимости, дает указания разработчику о внесении в них изменений».

Пункт 4.3.2. Примечание исключить.

Пункт 4.3.3. Второй абзац. Исключить слова: «(по которой техническое задание согласовано с внешнеторговыми организациями)».

Пункт 4.3.4. Второй абзац. Заменить слова: «ведущей (головной) организации» на «головной организации по виду продукции»; третий абзац. Исключить слова: «(по согласованным перечням)».

Пункт 4.3.5. Первый абзац. Исключить слова: «(или его промышленное объединение)»;

второй абзац после слов «министерство-заказчик» дополнить словами: «(основной потребитель)»;

четвертый абзац. Исключить слова: «(ведомство) или его промышленное объединение».

Пункт 4.3.7. Первый абзац. Заменить слова: «Приемочная комиссия согласовывает» на «На приемочной комиссии согласовывают»;

второй абзац изложить в новой редакции: «Документы, подлежащие согласованию, направляют не позднее, чем за месяц до начала работы приемочной комиссии в организации (предприятия), представители которых включены в ее состав»;

дополнить абзацами (после второго): «При рассмотрении полученных документов головная организация по виду продукции определяет для продукции код Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП)».

Документы до рассылки предварительно согласовывают с заказчиком (основным потребителем). Подписание акта приемки опытного образца (опытной партии) членами приемочной комиссии — представителями согласующих организаций означает полное согласование этих документов и присвоение продукции кода ОКП»;

последний абзац исключить.

Пункт 4.3.8. Первый абзац. Заменить слово: «обязательном» на «рекомендуемом»;

примечание и два последних абзаца исключить.

Пункты 4.3.9, 4.3.10 изложить в новой редакции (примечания исключить): «4.3.9. Акт приемки утверждает министерство, утвердившее приемочную комиссию.

4.3.10. Разрешением для постановки продукции на производство является утвержденный акт приемки опытного образца (опытной партии) с рекомендацией о постановке продукции на производство. Утвержденный акт приемки опытного образца (опытной партии) продукции является также разрешением для постановки на производство ее составных частей.

Разработка продукции считается выполненной в соответствии с техническим заданием, когда техническая документация откорректирована по результатам приемочных испытаний».

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.3.11: «4.3.11. Если период между утверждением акта приемки опытного образца (опытной партии) и началом освоения в серийном (массовом) производстве превысит три года для продукции производственно-технического назначения и два года для товаров народного

(Продолжение см. с. 299)

потребления, организация-изготовитель совместно с головной организацией по виду продукции и заказчиком (основным потребителем) проводит дополнительную оценку ее технического уровня и при необходимости представляет в соответствующее министерство предложения о проведении работ по совершенствованию продукции».

Пункт 5.1.1. Последний абзац. Исключить слова: «за исключением продукции разового изготовления, которую подвергают прямо-сдаточным».

Пункт 5.1.2 дополнить абзацем: «Средства измерений единичного производства подлежат метрологической аттестации в порядке, предусмотренном ГОСТ 8.326—78».

Пункт 5.2.2 изложить в новой редакции: «5.2.2. Премо-сдаточные испытания (проверки) проводит служба технического контроля предприятия-изготовителя, а также в установленных случаях постоянные представители заказчика (основного потребителя) или министерства-изготовителя».

Пункт 5.2.3. Исключить слова: «(отметки о приемке)», а при необходимости, фактические результаты испытаний (проверок)».

Пункт 5.3.2 изложить в новой редакции: «5.3.2. Необходимость проведения периодических испытаний (проверок), их периодичность и методы устанавливаются в стандартах, технических условиях и технической документации на продукцию».

Пункт 5.3.3. Первый абзац. Заменить слова: «приглашением» на «привлечением», «(по согласованию с ней)» на «(по согласованию с ними)»; примечание исключить.

Пункт 5.3.5. Исключить слова: «работники, проводившие испытания (проверки)».

Пункт 5.4.1. Второй абзац. Исключить слова: «и в приказе (решении) министерства-изготовителя о постановке продукции на производство (при наличии)».

Пункт 5.4.3. Первый абзац. Заменить слово: «приглашением» на «привлечением».

Пункт 5.4.4. Заменить слова: «комиссия принимает» на «принимают», «комиссия, проводящая испытания, дает рекомендации» на «разрабатывают рекомендации», «устанавливает» на «устанавливают».

Пункты 5.5.1, 5.5.2, 5.6 исключить.

Приложения 1, 2, 4, 7. Степень обязательности приложения и далее по тексту. Заменить слово: «Обязательное» на «Рекомендуемое».

Приложение 1. Пункт 1.6. Второй абзац. Исключить знак сноски; восемнадцатый абзац исключить (со слов «Отдельные требования»).

Приложение 4. Пункт 3. Заменить слова: «разового изготовления» на «единичного производства»;

примечание. Подпункт 5 дополнить словами: «согласованные с министерством (или по его поручению с организацией), проводящим монтаж».

Приложение 5 исключить.

Стандарт дополнить справочным приложением — 10:

«ПРИЛОЖЕНИЕ 10
Справочное

ПОРЯДОК
разработки и согласования технической
документации при создании и постановке
на производство новой (модернизированной)
продукции машиностроения
(Извлечение)

Утвержден
постановлением Совета
Министров СССР от
14 января 1986 г.

Пункт 1, седьмой абзац.

Разногласия между организациями-заказчиками, разработчиками и изготовителями продукции по вопросам технико-экономических показателей создаваемой продукции и их соответствия мировому уровню разрешаются на этапах

(Продолжение см. с. 300)

разработки и постановки на производство новой (модернизированной) продукции по представлению организации-разработчика или изготовителя, не обеспечивающей заданных требований, соответствующими министерствами и ведомствами или по представлению Государственным комитетом СССР по науке и технике в срок не более 30 дней с момента подписания протокола разногласий.

Пункт 3, последний абзац.

Заключение о соответствии требований технического задания на разработку новой продукции мировому уровню до его утверждения выдается головной организацией по виду продукции. Если отсутствует головная организация по виду продукции или если она является ее разработчиком, указанное заключение выдается организацией, определяемой Государственным комитетом СССР по науке и технике.

Пункт 8.

Требования головных разработчиков по обеспечению мирового уровня технико-экономических показателей создаваемой продукции являются обязательными для разработчиков и изготовителей комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции, независимо от их ведомственной подчиненности.

Головной разработчик несет ответственность за обоснованность заявленных требований к уровню и качеству комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции.

Разработчики и изготовители комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции по получении от головного разработчика исходных данных обязаны дать ему предложения о применении серийно выпускаемых изделий, материалов и составных частей, если они обеспечивают заданный уровень технических требований, или довести их до необходимого уровня, либо разработать новые комплектующие изделия, материалы и составные части.

Разногласия между головным разработчиком и разработчиком (изготовителем) комплектующих изделий, материалов и составных частей продукции по уровню их технико-экономических показателей разрешаются по представлению организации-разработчика или изготовителя комплектующих изделий, материалов и составных частей, не обеспечивающей заданных требований, соответствующими министерствами и ведомствами или по их представлению Государственным комитетом СССР по науке и технике в срок не более 30 дней с момента подписания протокола разногласий».

(ИУС № 6 1986 г.)