

Изменение № 5 ГОСТ 2.120—73 Единая система конструкторской документации. Технический проект

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 23 от 28.02.2006)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 5299

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

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

Пункт 1.3 перед словом «Макеты» дополнить словом: «Материальные».

Пункт 1.4. Первый абзац дополнить словами: «При выполнении документов в электронной форме электронная структура изделия и электронная модель изделия (сборочной единицы, комплекса) выполняются со степенью детализации, соответствующей стадии технического проекта»;

третий абзац после слова «изготовления» дополнить словом: «материальных».

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.6:

«1.6. Форма представления документов технического проекта (бумажная или электронная), если она не указана в техническом задании или протоколах рассмотрения технического предложения или эскизного проекта, определяется разработчиком по согласованию с заказчиком. Допускается включать в комплект документов технического проекта документы в различных формах представления».

(Продолжение см. с. 85)

(Продолжение изменения № 5 к ГОСТ 2.120—73)

Пункт 2.1. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Чертеж общего вида или эквивалентная ему электронная модель сборочной единицы для технического проекта выполняются по ГОСТ 2.119—73. Кроме того, на чертеже общего вида (или эквивалентной ему электронной модели сборочной единицы) при необходимости приводят»;

четвертый абзац после слова «чертежей» дополнить словами: «или эквивалентных электронных моделей».

Пункт 2.2 дополнить абзацем:

«Допускается включать в комплект документов технического проекта документы в различных формах представления (в бумажной или электронной форме), при этом в графе «Примечание» рекомендуется указывать форму представления документа».

Пункт 2.3. Перечисление г). Седьмой абзац. Заменить слово: «макеты» на «материальные макеты» (3 раза);

после слов «(если они изготавливались)» дополнить словами: «электронных макетов (если они разрабатывались)»;

перечисление г) дополнить абзацами:

«сведения о безопасности изделия и воздействии его на окружающую среду;

сведения по утилизации изделия»;

перечисление д) дополнить абзацем (после третьего):

«Для каждого вида расчетов указываются средства программного и информационного обеспечения автоматизированных систем (в случае их применения для выполнения расчетов)»;

перечисление ж). Второй абзац изложить в новой редакции:

«экономические показатели, необходимые расчеты».

Пункт 2.4 дополнить абзацем:

«перечень средств программного и информационного обеспечения автоматизированных систем, использованных при разработке **технического проекта**».

Приложение. Перечисление е) изложить в новой редакции:

«е) изготовление и испытание материальных макетов и (или) разработку и анализ электронных макетов»;

приложение дополнить перечислением — ф):

«ф) подготовку предложений по использованию средств программного и информационного обеспечения автоматизированных систем при разработке рабочей конструкторской документации».

(ИУС № 9 2006 г.)