

ГОСТ 2.604—2000

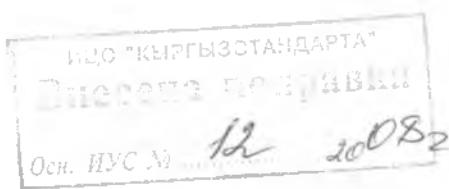
М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й І С Т А Н Д А Р Т

Единая система конструкторской документации

**ЧЕРТЕЖИ РЕМОНТНЫЕ**

**Общие требования**

Издание официальное



НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Б3 6—2000/166

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
Минск

# ГОСТ 2.604—2000

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации и сертификации в машиностроении (ВНИИНМАШ) Госстандарта России

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 18 от 18 октября 2000 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосинспекция «Туркменстандартлары»
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 29 марта 2001 г. № 150-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 2.604—2000 введен в действие в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 2001 г.

## 4 ВЗАМЕН ГОСТ 2.604—88

МКС 01.100.01,  
01.110  
Группа Т52

Поправка к ГОСТ 2.604—2000 Единая система конструкторской документации. Чертежи ремонтные. Общие требования (см. сборник «Единая система конструкторской документации. ГОСТ 2.501—88, ГОСТ 2.502—68, ГОСТ 2.503—90, ГОСТ 2.601—2006, ГОСТ 2.602—95, ГОСТ 2.603—68, ГОСТ 2.604—2000, ГОСТ 2.605—68, ГОСТ 2.608—78, ГОСТ 2.610—2006». Издание 2008 г.)

В каком месте	Напечатано	Должно быть
С. 119. Под наименованием стандарта на английском языке	МКС 01.100.01	—

(ИУС № 12 2008 г.)

© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Определения . . . . .	1
4 Общие требования . . . . .	2
5 Правила выполнения ремонтных чертежей . . . . .	2
6 Правила выполнения ремонтных схем . . . . .	5
7 Правила выполнения ремонтных спецификаций . . . . .	5
8 Правила выполнения ремонтных ведомостей спецификаций и ремонтных ведомостей ссылочных документов . . . . .	6
9 Правила выполнения ремонтных инструкций . . . . .	6
10 Обозначение ремонтных чертежей, схем, спецификаций, ведомостей и инструкций . . . . .	6

Единая система конструкторской документации

ЧЕРТЕЖИ РЕМОНТНЫЕ

Общие требования

Unified system of design documentation. Repairing drawings.  
General requirements

Дата введения 2001—07—01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на конструкторскую документацию для выполнения ремонта изделий всех отраслей промышленности и устанавливает общие правила выполнения ремонтных чертежей, схем, спецификаций, ведомостей, инструкций (далее — ремонтных чертежей).

На основании настоящего стандарта допускается при необходимости разрабатывать стандарты, устанавливающие правила выполнения ремонтных чертежей для выполнения ремонта конкретных видов техники с учетом специфики изделий и (или) ремонта.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 2.102—68 Единая система конструкторской документации. Виды и комплектность конструкторских документов

ГОСТ 2.106—96 Единая система конструкторской документации. Текстовые документы

ГОСТ 2.201—80 Единая система конструкторской документации. Обозначение изделий и конструкторских документов

ГОСТ 2.316—68 Единая система конструкторской документации. Правила нанесения на чертежах надписей технических требований и таблиц

ГОСТ 2.602—95 Единая система конструкторской документации. Ремонтные документы

ГОСТ 2.701—84 Единая система конструкторской документации. Схемы. Виды и типы. Общие требования к выполнению

## 3 Определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями.

**3.1 ремонтный размер:** Размер, установленный для ремонтируемого изделия или для изготовления нового изделия взамен изношенного и отличающийся от аналогичного размера изделия по рабочему чертежу.

**3.2 категорийный ремонтный размер:** Ремонтный размер, установленный для определенного вида и (или) категории ремонта. Например, для текущего, среднего или капитального ремонта; для 1-го, 2-го, 3-го вариантов ремонта.

**3.3 пригоночный ремонтный размер:** Ремонтный размер, установленный с учетом припуска на пригонку изделий «по месту».