ГОСТ 19.508—79

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЕДИНАЯ СИСТЕМА
ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2010

gost.e-ecolog.ru

УДК 651.7/.78:681.3.06:002:006.354 Группа Т55

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

Единая система программной документации

РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требования к содержанию и оформлению

Unified system for program documentation.
Maintenance manual.
Requirements for contents and form of presentation

ГОСТ 19.508—79

МКС 35.080

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 декабря 1979 г. № 4753 дата введения установлена

01.01.81

Настоящий стандарт устанавливает требования к содержанию и оформлению программного документа "Руководство по техническому обслуживанию", определенного ГОСТ 19.101—77, и распространяется на тестовые и диагностические программы, используемые при обслуживании технических средств.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Структура и оформление документа устанавливаются в соответствии с ГОСТ 19.105—78. Составление информационной части (аннотации и содержания) является обязательным.

1.2. Руководство по техническому обслуживанию должно содержать следующие разделы:

введение;

общие указания;

требования к техническим средствам;

описание функций.

В зависимости от особенностей документа допускается вводить дополнительные разделы.

2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ

2.1. В разделе "Введение" указывают назначение руководства, перечень эксплуатационных документов, которыми должны дополнительно к руководству пользоваться при техническом обслуживании.

2.2. В разделе "Общие указания" указывают порядок технического обслуживания, приводят указание по организации и особенностям его проведения.

2.3. В разделе "Требования к техническим средствам" указывают минимальный состав технических средств, обеспечивающий работу программы.

2.4. В разделе "Описание функций" указывают:

максимальный состав технических средств, проверяемых этой программой;

описание совместного функционирования технических средств и программы с указанием метода обработки ошибок;

описание организации входных и выходных данных, используемых при обслуживании технических средств;

описание взаимодействий устройств с программой, результатов взаимодействий, с выводом результатов работы программы.

Издание официальное ★ **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1979
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Переиздание. Январь 2010 г.

gost.e-ecolog.ru