РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требования к содержанию и оформлению

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

МКС 35.080

Дата введения 1981-01-01

Постановлением Государственного комитета CCCР по стандартам от 11 декабря 1979 г. N 4753 дата введения установлена 01.01.81

ПЕРЕИЗДАНИЕ. Январь 2010 г.

Настоящий стандарт устанавливает требования к содержанию и оформлению программного документа "Руководство по техническому обслуживанию", определенного [ГОСТ 19.101-77](https://docs.cntd.ru/document/1200007627#7D20K3), и распространяется на тестовые и диагностические программы, используемые при обслуживании технических средств.

1. **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Структура и оформление документа устанавливаются в соответствии с [ГОСТ 19.105-78](https://docs.cntd.ru/document/1200007646#7D20K3).

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.

1. **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.