



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ТЕХНИКИ**

**ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**ГОСТ 28.001—83**

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по стандартам**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**Т. К. Алферова**, канд. техн. наук (руководитель темы); **В. А. Семенов**, канд. техн. наук; **А. Ш. Робинвич**, д-р техн. наук; **В. М. Стариков**, канд. техн. наук; **В. П. Бергман**; **А. И. Патрушев**, канд. техн. наук; **В. П. Кушнер**; **В. Д. Гурниович**; **В. В. Колесниченко**; **М. П. Пастухов**; **Н. С. Пасечников**, канд. техн. наук; **К. И. Диков**, канд. техн. наук

**ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по стандартам**

Начальник Управления машиностроения, член Комитета **В. И. Шахури**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.02.83 № 944

Редактор *Р. С. Федорова*  
Технический редактор *В. Н. Прусакова*  
Корректор *Н. Л. Шнайдер*

Сдано в наб. 25.03.83 Подп. и вех. 25.04.83 0,26 л л 0,15 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордела «Эльк Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 345

СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
И РЕМОНТА ТЕХНИКИ

## Основные положения

System of technical maintenance and repair  
of equipment. Basic provisionsГОСТ  
28.001—83

ОКСТУ 0028

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 февраля 1983 г. № 944 срок введения установлен

с 01.01.84

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт устанавливает назначение и состав комплекса стандартов «Система технического обслуживания и ремонта техники» (СТОИРТ) и правила обозначения относящихся к нему государственных стандартов.

2. Комплекс стандартов СТОИРТ предназначен для нормативного обеспечения системы технического обслуживания и ремонта техники.

3. Определение системы технического обслуживания и ремонта техники — по ГОСТ 18322—78.

4. Установленные стандартами СТОИРТ требования должны быть направлены на:

обеспечение заданного уровня готовности изделий к применению по назначению и их работоспособности в процессе применения;

снижение затрат времени, труда и средств на выполнение технического обслуживания (ТО) и ремонта изделий.

5. В развитие комплекса стандартов СТОИРТ разрабатываются комплексы стандартов по видам техники с учетом особенностей отраслей и производств, например, система технического обслуживания и ремонта (СТОИР) технологического оборудования машиностроительных предприятий, СТОИР автомобилей, СТОИР строительных машин, СТОИР сельскохозяйственной техники и т. п.

6. Состав классификационных групп стандартов приведен в таблице.



Код группы	Наименование группы стандартов
0	Общие положения
1	Требования к СТОИР конкретных видов техники, в том числе к изделиям как объектам ТО и ремонта
2	Требования к организации ТО и ремонта
3	Требования к технологическим процессам ТО и ремонта
4	Требования к средствам ТО и ремонта
5	Требования к метрологическому обеспечению ТО и ремонта
6	Правила оценки качества ТО и ремонта изделий
7—9	Резерв

7. Структура комплексов стандартов СТОИР конкретных видов техники в общем случае должна соответствовать структуре комплекса стандартов СТОИРТ.

8. Обозначение стандартов СТОИРТ строится по классификационному признаку. Номер составляется: из двух цифр, присвоенных классу стандартов (28); одной цифры (после точки), обозначающей классификационную группу стандартов в соответствии с п. 6; двузначного числа, определяющего порядковый номер стандарта в данной группе, и двузначного числа (после тире), указывающего год регистрации стандарта.

Пример обозначения стандарта «СТОИРТ. Основные положения»

