

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

**ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ
ГРАФИЧЕСКИЕ В СХЕМАХ**

АППАРАТЫ И ТРАНСЛЯЦИИ ТЕЛЕГРАФНЫЕ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2010

Единая система конструкторской документации
ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ
В СХЕМАХ

ГОСТ
2.740—89

Аппараты и трансляции телеграфные

Unified system of design documentation.
Graphical conventions in diagrams.
Apparatus and telegraph repeaters

МКС 01.080.50
33.050.10
ОКСТУ 0002

Дата введения 01.01.90

Настоящий стандарт распространяется на все отрасли промышленности и устанавливает условные графические обозначения телеграфных аппаратов и трансляций на схемах, выполняемых вручную или автоматизированным способом.

1. Общие обозначения телеграфных аппаратов и трансляций приведены в табл. 1.

2. Классифицирующие символы функции телеграфных аппаратов и трансляций приведены в табл. 2.

Таблица 2	
Наименование	Обозначение
1. Печатание на ленте	—
2. Перфорирование ленты или использование перфокарты	---
3. Одновременное печатание и перфорирование ленты	—•—
4. Печатание на листе	□
5. Клавиатура	••
6. Факсимиле	▢
7. Открытая фотокопия: 1) на пишущую бумагу	□
2) на электрохимическую бумагу	⊠

Таблица 1

Наименование	Обозначение
1. Телеграфный аппарат	Т
2. Телеграфный передающий аппарат	Т →
3. Телеграфный приемный аппарат	Т ←
4. Телеграфный приемо-передающий аппарат с попеременным приемом и передачей, полудуплекс	Т ↔
5. Телеграфный приемо-передающий аппарат с одновременным приемом и передачей, дуплекс Примечание к пп. 1—5. Буква Т может быть помещена над квадратом или заменена условным обозначением из табл. 2.	Т ⊠
6. Телеграфная трансляция	Т □
7. Телеграфная трансляция для симплексной трансляции	Т □ →
8. Телеграфная трансляция для полудуплексной трансляции	Т □ ↔
9. Телеграфная трансляция для дуплексной трансляции	Т □ ⊠

3. Условные графические обозначения телеграфных аппаратов приведены в табл. 3.

Таблица 3

Наименование	Обозначение
1. Телеграфный приемный аппарат с печатанием на ленте	
2. Телеграфный приемный аппарат с печатанием на ленте и перфорированием ленты	
3. Телеграфный приемный аппарат с печатанием на листе	
4. Телеграфный приемный аппарат с печатанием на листе и перфорированием ленты	
5. Телеграфный приемный факсимильный аппарат	
6. Телеграфный передающий аппарат с перфорированием ленты	

Продолжение табл. 2

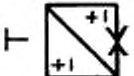
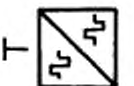
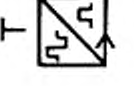
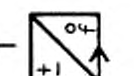
Наименование	Обозначение
3) на электротермическую бумагу	
8. Закрытая фотозапись: 1) на пленку	
2) на бумагу	
9. Импульсы двух полярностей (ток двух направлений)	$\pm$ или по ГОСТ 2.721
10. Импульсы одной полярности, положительные (ток одного направления)	$+$ $\bigcirc$ или $\bigcirc +$, или по ГОСТ 2.721
11. Импульсы одной полярности, отрицательные (ток одного направления)	$-$ $\bigcirc$ или $\bigcirc -$, или по ГОСТ 2.721
12. Импульсы переменного тока	$\bigcirc f$ или $f \bigcirc$, или по ГОСТ 2.721

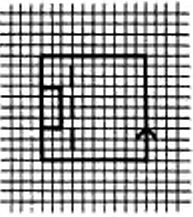
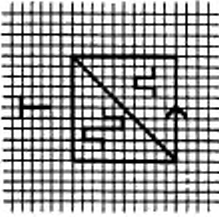
Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3	
Наименование	Обозначение	Наименование	Обозначение
7. Телеграфный приемно-передающий аппарат с печатанием на ленте		13. Телеграфный передающий факсимильный аппарат	
8. Телеграфный приемно-передающий аппарат с печатанием на листе и клавиатурой		14. Телеграфный приемный факсимильный аппарат закрытой фотозаписи на пленку	
9. Телеграфный приемно-передающий аппарат с печатанием на листе и клавиатурой		15. Телеграфный приемный факсимильный аппарат закрытой фотозаписи на бумагу	
10. Телеграфный приемно-передающий аппарат с перфорированием ленты и с автоматической передачей, состоящий из двух блоков		16. Телеграфный приемный факсимильный аппарат открытой фотозаписи на электрогерметическую бумагу	
11. Телеграфный приемно-передающий аппарат с печатанием на листе, перфорированием ленты и клавиатурой		17. Комбинация приемника с перфоратором и автоматического передатчика	
12. Перфоратор клавиатурный			

(Измененная редакция, Изм. № 1).

СООТНОШЕНИЕ РАЗМЕРОВ ОСНОВНЫХ ГРАФИЧЕСКИХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

Таблица 4

Наименование	Обозначение
1. Телеграфная трансляция для импульсов двух полярностей, трансляция дуплексная	 или 
2. Телеграфная трансляция для импульсов двух полярностей/одной полярности, трансляция симплексная	 или 
3. Телеграфная трансляция для импульсов двух полярностей/импульсов переменного тока, трансляция симплексная	 или 
4. Телеграфная регенеративная трансляция	

Наименование	Обозначение
1. Телеграфный приемный аппарат с печатанием на листе и перфорированием ленты	
2. Телеграфная трансляция для импульсов двух полярностей/одной полярности, трансляция симплексная	

5. Соотношения размеров основных условных графических обозначений приведены в приложении.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по стандартам

РАЗРАБОТЧИКИ

С.С. Борушек; В.В. Гуткина; Б.Я. Кабаков; Б.С. Мендриков; Н.К. Токарева; П.А. Шалаев,
канд. техн. наук; С.Л. Таллер

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.03.89 № 668

3. ВЗАМЕН ГОСТ 2.740—68

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2.721—74	2, табл. 2, п. 9—12

5. ИЗДАНИЕ (апрель 2010 г.) с Изменением № 1, утвержденным в марте 1994 г. (ИУС 5—94)