

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

**ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ  
ГРАФИЧЕСКИЕ В СХЕМАХ**

**АППАРАТЫ, КОММУТАТОРЫ  
И СТАНЦИИ КОММУТАЦИОННЫЕ ТЕЛЕФОННЫЕ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2010

---

**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 конструкторской документации  
**ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ  
В СХЕМАХ**

**ГОСТ  
2.739—68**

**Аппараты, коммутаторы  
и станции коммутационные телефонные**

**Взамен  
ГОСТ 7624—62  
в части разд. 17**

Unified system of design documentation.  
Graphical symbols in diagrams.  
Telephone sets, switchboards and switching telephone exchanges

МКС 01.080.50  
33.050.10

---

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР в декабре 1967 г.  
Дата введения установлена

**01.01.71**

1а. Настоящий стандарт распространяется на схемы, выполняемые вручную или автоматизированным способом, изделий всех отраслей промышленности и строительства и устанавливает условные графические обозначения коммутационных телефонных станций, телефонных аппаратов и коммутаторов.

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

1. Обозначения телефонных аппаратов приведены в табл. 1.

---

Издание официальное

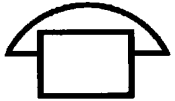













Перепечатка воспрещена



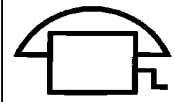











*Издание (апрель 2010 г.) с Изменениями № 1, 2,  
утвержденными в июле 1980 г., марте 1994 г. (ИУС 11—80, 5—94).*

© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010










Таблица 1

Наименование	Обозначение
1. Аппарат телефонный. Общее обозначение	 или 
2. Аппарат телефонный с кнопкой (ключом) для дополнительного переключения	 или 
3. Аппарат телефонный монетный (таксофон)	 или 
4. Аппарат телефонный с громкоговорителем. Аппарат телефонный диспетчерский	 или 
5. Аппарат телефонный с усилителем	 или 
6. Аппарат телефонный с клавишным набором номера	 или 
7. Аппарат телефонный для нескольких линий	 или 

Продолжение табл. 1

8. Аппарат телефонный с вызывным генератором: а) индукторный	 или 
б) безбатарейный (звукопитаемый)	 или 
9. Аппарат телефонный громкоговорящий с кнопкой и дверестрожателем (электросторож)	 или 
10. Радиотелефон	 или 
11. Аппарат телефонный а) настольный	 или 
б) настенный	 или 

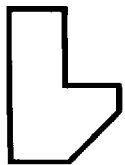


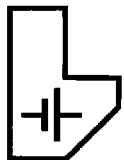
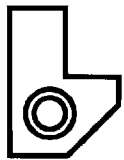

Продолжение табл. 1

Наименование	Обозначение
Примечание к пп. 1—11. При указании системы телефонного аппарата в обозначение вписывают соответствующие знаки: а) система местная батарея б) система центральная батарея  в) система АТС	  
Например: аппарат телефонный системы центральная батарея с кнопкой (ключом) для дополнительного переключения	 или 
аппарат телефонный системы местная батарея	 или 
аппарат телефонный монетный (таксофон) системы АТС	 или 










(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Обозначения телефонных коммутаторов и станций приведены в табл. 2.

Таблица 2

Наименование	Обозначение
1. Коммутатор телефонный ручной. Общее обозначение	
Примечание. При указании системы телефонного ручного коммутатора в обозначение вписывают соответствующие знаки: а) система местная батарея б) система центральная батарея	 
Например: коммутатор телефонный ручной системы местная батарея	
коммутатор телефонный ручной системы центральная батарея	
2. Коммутатор телефонный полуавтоматический передаточный	

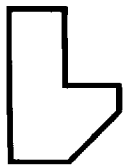


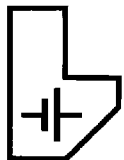
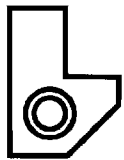
Продолжение табл. 1

Наименование	Обозначение
Примечание к пп. 1—11. При указании системы телефонного аппарата в обозначение вписывают соответствующие знаки: а) система местная батарея б) система центральная батарея  в) система АТС	  
Например: аппарат телефонный системы центральная батарея с кнопкой (ключом) для дополнительного переключения	 или 
аппарат телефонный системы местная батарея	 или 
аппарат телефонный монетный (таксофон) системы АТС	 или 

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Обозначения телефонных коммутаторов и станций приведены в табл. 2.

Таблица 2

Наименование	Обозначение
1. Коммутатор телефонный ручной. Общее обозначение	
Примечание. При указании системы телефонного ручного коммутатора в обозначение вписывают соответствующие знаки: а) система местная батарея б) система центральная батарея	 
Например: коммутатор телефонный ручной системы местная батарея	
коммутатор телефонный ручной системы центральная батарея	
2. Коммутатор телефонный полуавтоматический передаточный	