



ГОСТ Р 51026—97

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

# ЦЕПИ ВНЕШНИЕ ОКОНЕЧНЫХ УСТАНОВОК ДОКУМЕНТАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

## ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Издание официальное

БЗ 4—96/180

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

**ГОСТ Р 51026—97**

**Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН** Калужским научно-исследовательским институтом телемеханических устройств (КНИИТМУ)

**ВНЕСЕН** Всероссийским научно-исследовательским институтом «Эталон»

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 6 февраля 1997 г. № 38

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 1997

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

II

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

ЦЕПИ ВНЕШНИЕ ОКОНЕЧНЫХ УСТАНОВОК ДОКУМЕНТАЛЬНОЙ  
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

Типы и основные параметры

External circuits for terminals document communication.  
Types and basic parameters

---

Дата введения 1998—01—01

**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт распространяется на оконечные установки документальной электросвязи: оконечные телеграфные и факсимильные установки, оконечные установки передачи данных, оконечные установки телетекс (далее — оконечные установки) и устанавливает типы и основные параметры внешних цепей установок.

Стандарт применяется при разработке, производстве и эксплуатации оконечных установок.

**2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 464—79 Заземления для стационарных установок проводной связи, радиорелейных станций, радиотрансляционных узлов проводного вещания и антенн систем коллективного приема телевидения. Нормы сопротивления

ГОСТ 5237—83 Аппаратура электросвязи. Напряжения питания и методы измерений

ГОСТ 22937—78 Цепи местные двухполюсные систем телеграфной связи и передачи данных. Типы и основные параметры

---

Издание официальное



ГОСТ 25007—81 Стык аппаратуры передачи данных с каналами связи систем передачи с частотным разделением каналов. Основные параметры сопряжения

ГОСТ 27232—87 Стык аппаратуры передачи данных с физическими линиями. Основные параметры

### 3 ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем стандарте применяют следующие термины:

**Оконечная установка документальной электросвязи (ДЭС)** — совокупность устройств, находящихся в оконечном пункте сети электросвязи и предназначенных для заготовки, передачи и (или) приема текстовых и (или) графических сообщений с регистрацией их на бумажном или ином носителе, а также для сопряжения с коммутационными станциями и каналами связи.

**Примечание** — Оконечная установка ДЭС может представлять собой совокупность функционально взаимосвязанных устройств, конструктивно выполненных автономно и имеющих свои кожухи, например, оконечное оборудование данных (ООД), устройство защиты от ошибок (УЗО), устройство преобразования сигналов (УПС), или может представлять собой единую конструкцию, в которой составные части находятся под единым кожухом.

**Внешние цепи оконечной установки** — цепи, выведенные на те ее разъемы, при помощи которых обеспечивается соединение оконечной установки с каналом связи, внешними приборами и устройствами при помощи физических линий.

**Внешние устройства** — устройства, подключаемые к оконечной установке при помощи цепей управления и предназначенные для осуществления дистанционного управления блоками или узлами ее или для исполнения команд, исходящих от оконечной установки.

**Примечание** — Внешними устройствами являются, например, пульт, панель управления, установка, взаимодействующая с оконечной установкой по цепям управления.

**Цепи функционального управления** — цепи, по которым внешние устройства дистанционно управляют работой блоков и узлов оконечной установки.

**Цепи выделения команд** — цепи, по которым оконечная установка управляет работой внешних устройств.