

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

АППАРАТУРА ФАКСИМИЛЬНАЯ

типы

ГОСТ 12922-89

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЯ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЯ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

АППАРАТУРА ФАКСИМИЛЬНАЯ

Типы

FOCT 12922 - 89

Facsimile devices. Types

OKIT 66 5570

Срок действия с 81.07.98

zo 01.07.95

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на факсимильную аппаратуру и устанавливает ее типы, группы, подгруппы и классы.

- Факсимильная аппаратура (далее аппаратура) по назначению делится на 4 типа;
- I для передачи и приема газет в пункты децентрализованного печатания;
- 2 для передачи-приема фотофаксимильной информации (фототелеграфная аппаратура);
 - 3 для передачи-приема метеорологических карт;
 - 4 для передачи приема документов.
- В зависимости от выполняемой функции аппаратура обозначается:
 - Д передающая;
 - П приемная:
 - С приемно-передающая.
- 2. По способу сокращения времени передачи и виду используемого канала связи аппаратура делится на группы.
 - 2.1. Аппаратура тила 1 делится на 4 группы:
- работающая в групповых сетевых трактах, с устройствами сжатия полосы частот линейного сигнала;
- 2 работающая в цифровых групповых трактах, без средств сокращения информационной избыточности;
- 3 работающая в субпервичных цифровых каналах, со средствами сокращения информационной избыточности;
- 4 работающая по цифровым каналам, со средствами сокращения информационной избыточности.

Издание официальное

Перепечатка воспрещева

С Издательство стандартов, 1989

2.2. Аппаратура типов 2 и 3 делится на 4 группы:

1 — непользующая модуляцию с двумя боковыми полосами, без специальных средств сжатия полезной полосы частот передаваемого сигнала для работы в каналах тональной частоты;

2 — с устройствами сжатия полосы частот линейного сигнала

для работы в каналах тональной частоты;

- 3 со средствами сокращения информационной избыточности видеосигнала до процесса модуляции для работы в каналах тональной частоты;
- 4 со средствами сокращения информационной избыточности видеосигнала для работы по сетям передачи данных общего пользования.
 - 2.3. Аппаратура типа 4 делится на 4 группы:
- 1 непользующая модуляцию с двумя боковыми полосами, для передачи документов формата А 4 за время не более 6 мин, предназначенная для использования на коммутируемой телефонной сети общего пользования и международных арендованных каналах;
- 2 использующая методы сжатия ширины полосы для передачи документов формата А 4 за время не более 3 мин, предназначенная для использования на коммутируемой телефонной сети общего пользования и международных арендованных каналах;
- 3 со средствами сокращения информационной избыточности видеосигнала до процесса модуляции, для передачи документов формата А 4 за время не более 1 мин, предназначенная для использования на коммутируемой телефонной сети общего пользования и международных арендованных каналах;
- 4 со средствами сокращения информационной избыточности видеосигнала до процесса модуляции по сетям передачи данных общего пользования, включая сети с коммутацией каналов, с коммутацией пакетов, цифровую сеть с интеграцией служб, а также по коммутируемым телефонным сетям общего пользования с соответствующим способом модуляции.

По режиму работы аппаратура группы 4 делится на 3 класса:

- передача прием документов в факсимильном режиме;
- 2 передача и прием документов в факсимильном режиме, прием документов в телексном и смешанном режимах;
- 3 передача и прием документов в факсимильном, телексном и смешанном режимах.

Примечание. Смещанный режим работы — это попеременное использование факсимильного режима и режима передачи символов (телетексного) в процессе передачи одного документа в зависимости от особенностей этого документа.

- 3. По цветности передаваемого и принимаемого изображения аппаратура делится на 3 подгруппы:
- передача черно-белых изображений с приемом в виде черно-белых изображений;



 передача цветных изображений с приемом в виде чериобелых цветоделенных изображений;

3 - передача цветных изображений с приемом в виде цвет-

ных изображений.

4. Условное обозначение аппаратуры должно включать слово «аппаратура (аппарат)», букву Ф, обозначение типа, буквы Д, П или С в зависимости от выполняемой функции, обозначение группы, подгруппы, шифр (индекс).

Пример условного обозначення факсимильной аппаратуры для передачи цветной фотофаксимильной информации, с устройством сжатия полосы частот линейного сигнала, с цве-

тоделенным изображением на приеме:

Аппаратура Ф2Д22 ИЗОТОП

То же, для факсимильной аппаратуры для передачи-приема черно-белых документов по телефонной сети общего пользования, со средствами сокращения избыточности видеосигнала до процесса модуляции:

Аппаратура Ф4С31 ФОРЕЛЬ



C. 4 FOCT 12922—89

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. ИСПОЛНИТЕЛИ
 - В. И. Дроздов; А. В. Антонович; В. Г. Дробченко; И. Г. Ша-шевская
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.06.89 № 1714
- 3. Срок проверки 1994 г., периодичность проверки 5 лет
- 4 Стандарт полностью соответствует рекомендациям МККТТ Т. О.
- B3AMEH FOCT 12922—77

Редактор В. М. Лысенкина Технический редактор М. И. Максимова Корректор Е. И. Евтеева

Сдано в жаб. 07.07.89 Поди, в неч. 11.09.89 0,375 усл. п. л. 0,375 усл. кр.-отг. 0.19 уч. мад. л. Тжо. 4 000

Ордена «Знам Почета» Издательство станциртов, 123567. Москва, ГСП. Новопресненский нер., 3 Гап. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 718

