



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ОБОРУДОВАНИЕ ГРУППОВЫХ
И ЛИНЕЙНЫХ ТРАКТОВ СИСТЕМ
ПЕРЕДАЧИ
С ЧАСТОТНЫМ РАЗДЕЛЕНИЕМ
КАНАЛОВ**

**НОМИНАЛЬНЫЕ ОТНОСИТЕЛЬНЫЕ УРОВНИ СИГНАЛОВ ПЕРЕДАЧИ
И ВХОДНЫЕ И ВЫХОДНЫЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ В ТОЧКАХ
ВЗАИМОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ГОСТ 26315–84
(СТ СЭВ 4265–83)**

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

**ОБОРУДОВАНИЕ ГРУППОВЫХ И ЛИНЕЙНЫХ ТРАКТОВ
СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ С ЧАСТОТНЫМ РАЗДЕЛЕНИЕМ
КАНАЛОВ**

**Номинальные относительные уровни сигналов
передачи и входные и выходные сопротивления
в точках взаимного соединения**

Transmission signal nominal relative levels and
input and output impedance of the interconnection points
ОКСТУ €662

**ГОСТ
26315—84**

[СТ СЭВ 4265—83]

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 октября 1984 г. № 3740 срок действия установлен

с 01.01.86

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на оборудование групповых и линейных трактов систем передачи с частотным разделением каналов части национальной сети ЕАСС, входящей в состав сети взаимоувязанной автоматизированной комплексной системы связи (далее — ВАКСС).

Настоящий стандарт соответствует СТ СЭВ 4625—83 (см. справочное приложение 1).

2. Номинальные относительные уровни сигналов и номинальные входные и выходные сопротивления на стойках переключения групповых трактов должны соответствовать значениям, приведенным в табл. 1.

Таблица 1

Группа	Основная полоса частот, кГц	Число передаваемых каналов тональной частоты, шт.	Сопротивление (входное, выходное) Ом	Относительные уровни сигналов по мощности, дБ	
				вход (передача)	выход (прием)
Первичная	От 60 до 108	12	150 (симметричное)		
Вторичная	От 312 до 552	60		-36	-23
Третичная	От 812 до 2044	300	75 (несимметричное)		
Четвертичная	От 8516 до 12358	900		-33	-25

3. Номинальные уровни сигналов и номинальные входные и выходные сопротивления на стойках переключения линейных трактов систем передачи или в гнездах, эквивалентных окончанию линейного тракта, должны соответствовать значениям, приведенным в табл. 2.

Таблица 2

Тип системы	Полоса частот, занимаемая каналами тональной частоты, кГц	Сопротивление (входное выходное), Ом	Относительные уровни сигналов по мощности	
			вход (передача)	выход (прием)
60-канальная	От 12 до 252	150 (симметричное)		
120+120-канальная	От 60 до 552		-36	-23
300-канальная	От 60 до 1300			
720-канальная	От 312 до 3340			
960-канальная	От 60 до 4028			
1020-канальная	От 312 до 4636	75		
1320-канальная	От 312 до 5932	(несимметричное)		
1800-канальная	От 312 до 8120			
1920-канальная	От 312 до 8524			
3600-канальная	От 812 до 17596			
10800-канальная	От 4332 до 59684			

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Справочное

Информационные данные о соответствии ГОСТ 26315—84
СТ СЭВ 4265—83

Требования	ГОСТ 26315—84	СТ СЭВ 4265—83
Регламентирование номинальных уровней сигналов и номинальных входных и выходных сопротивлений на стойках переключения групповых трактов	Регламентируются предпочтительные значения уровней для первичных, вторичных, третичных и четвертичных групп	Регламентируются уровни для первичных, вторичных, третичных, четвертичных групп, а также для блока из 15 вторичных групп в положении № 1 и № 3
Регламентирование номинальных уровней сигналов и номинальные входные и выходные сопротивления на стойках переключения линейных трактов систем передачи и в гнездах, эквивалентных окончанию линейного тракта	Регламентируются предпочтительные значения уровней для 60, 120, 120+120, 300, 300+300, 480+480, 600, 720, 900, 960, 1020, 1260, 1320, 1800, 1920, 3600, 10800 канальных систем	Регламентируются уровни для 60, 120, 120+120, 300, 300+300, 480+480, 600, 720, 900, 960, 1020, 1260, 1320, 1800, 1920, 2700, 3600, 10800 канальных систем

Редактор О. К. Абашкова
Технический редактор Н. В. Келейникова
Корректор В. И. Варенцова

Сдано в наб. 12.11.84 Подп. в печ. 04.02.85 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,16 уч.-изд. л.
Тир. 10.000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1092

Изменение № 1 ГОСТ 26315—84 Оборудование групповых и линейных трактов систем передачи с частотным разделением каналов. Номинальные относительные уровни сигналов передачи и входные и выходные сопротивления в точках взаимного соединения

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 10.10.89 № 3050

Дата введения 01.05.90

Наименование стандарта после слов «разделением каналов» дополнить словами: «Нормы на номинальные относительные уровни».

Пункт 2. Таблицу 1 дополнить группой — «6×300 каналов тональной частоты»:

Группа	Основная полоса частот, кГц	Число передаваемых каналов тональной частоты, шт	Сопротивление (входное, выходное), Ом	Относительные уровни сигналов по мощности, дБ	
				вход (передача)	выход (прием)
6×300 каналов тональной частоты	От 812 до 8524	1800	75 (несимметричное)	-33	-33

(Продолжение см. с. 424)

(Продолжение изменения к ГОСТ 26315—84)

Пункт 3. Таблицу 2 дополнить типом — «420+420-канальная»:

Тип системы	Полоса частот, занимаемая каналами тональной частоты, кГц	Сопротивление (входное, выходное), Ом	Относительные уровни сигналов по мощности, дБ	
			вход (передача)	выход (прием)
420+420-канальная	От 312 до 2044	75 (несимметричное)	-33 (-36)	-33 (-23)

Приложение 1. Таблица. Графа ГОСТ 26315—84. После значения 300 дополнить значением: 420+420.

(ИУС № 1 1990 г.)