



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ
ДЛЯ ЦИФРОВЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ
МАШИН И УСТРОЙСТВ
ДИСКРЕТНОЙ АВТОМАТИКИ**

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

ГОСТ 17447-72

Издание официальное

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

**МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЦИФРОВЫХ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН И УСТРОЙСТВ
ДИСКРЕТНОЙ АВТОМАТИКИ****Основные параметры**

Integrated circuits for digital
computers and discrete automatic systems.
Basic parameters

**ГОСТ
17447-72***

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 14 января 1972 г. № 174 срок введения установлен

с 01.01.73**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые интегральные микросхемы первой и второй степеней интеграции для цифровых вычислительных машин, устройств дискретной радиоэлектронной аппаратуры и автоматики (именуемые в дальнейшем микросхемы) и устанавливает ряд и допускаемые сочетания значений основных параметров.

П. 2 — по ГОСТ 23622—79.

Пп. 3, 4 — по ГОСТ 24459—80.

Пп. 5, 6 — по ГОСТ 24460—80.

7. Допускаемые сочетания значений основных параметров усилителей мощности должны соответствовать указанным в табл. 5.

Таблица 5

Максимальное выходное напряжение, В	Максимальный выходной ток, мА			
	40—60	100—120	150—200	300—400
15		+	+	+
30	+	+	+	+

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание (июнь 1987 г.) с Изменением № 1,
опубликованным в мае 1976 г. (ИУС 5—76).

© Издательство стандартов, 1987

8. Допускаемые сочетания значений основных параметров усилителей считывания должны соответствовать указанным в табл. 6.

Таблица 6

Максимальное выходное напряжение усилителя, В	Минимальный входной ток (выходной ток считывающего устройства), мкА						
	2—10	15—30	40—80	100—200	300—350	500—550	700—800
3	+	+	+	+	+	+	+
5	+	+	+	+	+	+	
15	+	+	+	+	+		

Редактор *В. С. Бабкина*
 Технический редактор *Г. А. Тербинкина*
 Корректор *А. С. Черноусова*

Сдано в наб. 18.02.87 Подп. в печ. 02.09.87 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-стт. 0,10 уч.-изд. л.
 Тир. 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
 Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 319