

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

**Система несущих конструкций серии 482,6 мм
ПАНЕЛИ И СТОЙКИ
Основные размеры**

**ГОСТ
28601.1—90**

System of bearing structures of the 482,6 mm series.
Panels and racks. Main dimensions

МКС 31.240
ОКП 42 0000

Дата введения **01.01.91**

1. ОБЛАСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

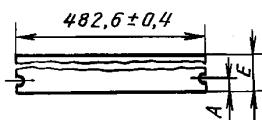
Настоящий стандарт распространяется на панели и стойки, применяемые в системе несущих конструкций серии 482,6 мм, и устанавливает их основные размеры.

Стандарт следует применять совместно с ГОСТ 28601.2 и ГОСТ 28601.3.

Стандарт устанавливает обязательные требования.

2. РАЗМЕРЫ ПАНЕЛЕЙ

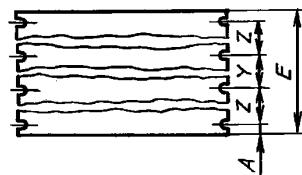
Размеры панелей указаны на черт. 1—3 и в таблице.
Буква *U* означает вертикальное приращение, равное 44,45 мм.
Допуски не суммируются.



Черт. 1



Черт. 2



Черт. 3

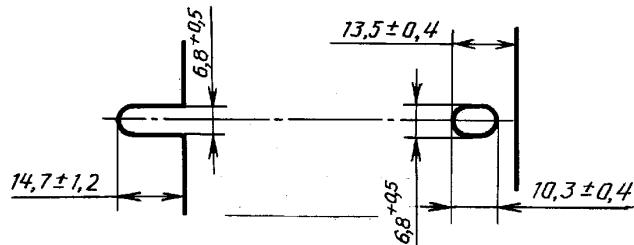
Чертеж	Тип панели*	<i>A</i>	<i>E</i>	<i>Z</i>	<i>Y</i>
					$\pm 0,4$
1	1 <i>U</i> 2 <i>U</i>	5,9 37,7	43,6 88,1	— —	— —
2	1 <i>U</i>	5,9	43,6	31,80	—
	2 <i>U</i>	5,9	88,1	76,20	—
	3 <i>U</i>	37,7	132,5	57,15	—
	4 <i>U</i>	37,7	177,0	101,60	—
	5 <i>U</i>	37,7	221,5	146,10	—
	6 <i>U</i>	37,7	265,9	190,50	—
3	6 <i>U</i>	37,7	265,9	57,15	76,20
	7 <i>U</i>	37,7	310,3	88,90	57,15
	8 <i>U</i>	37,7	354,8	101,60	76,20
	9 <i>U</i>	37,7	399,2	101,60	120,60
	10 <i>U</i>	37,7	443,7	101,60	165,10
	11 <i>U</i>	37,7	488,1	133,30	146,10
	12 <i>U</i>	37,7	532,6	133,30	190,60
	13 <i>U</i>	37,7	577,1	133,30	235,10
	14 <i>U</i>	37,7	621,5	133,30	279,50
	14 <i>U</i>	82,1	621,5	44,45	368,30

* См. черт. 6

C. 2 ГОСТ 28601.1—90

3. ФОРМА ПАЗА

Размеры и форма пазов указаны на черт. 4.

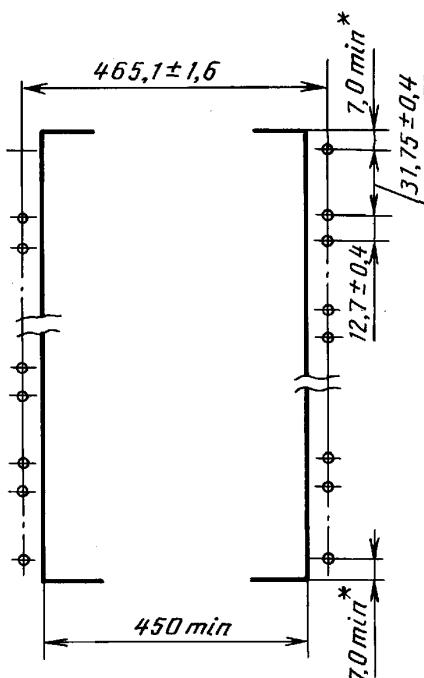


Черт. 4

П р и м е ч а н и е. Открытые и закрытые пазы являются стандартными.

4. РАЗМЕРЫ СТОЕК

Размеры стоек указаны на черт. 5.



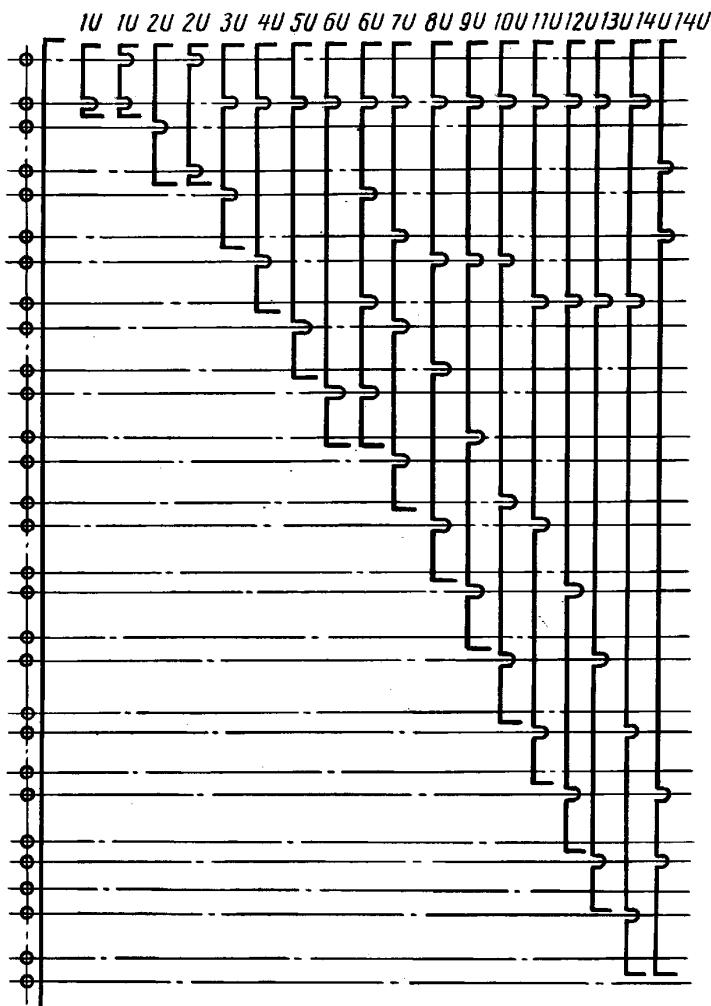
* На практике $(7,9 \pm 0,8)$ мм.

Черт. 5

- 4.1. Допуск между любыми двумя отверстиями на расстоянии до 1 м равен $\pm 0,4$ мм.
- 4.2. Допускаются дополнительные отверстия.

5. ТИПЫ ПАНЕЛЕЙ

5.1. Типы панелей приведены на черт. 6.



Черт. 6

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

**СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ ССЫЛКОВ НА СТАНДАРТЫ СЭВ
ССЫЛКАМ НА ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ**

Раздел, в котором приведена ссылка	Обозначение стандарта СЭВ	Обозначение государственного стандарта
1 1	СТ СЭВ 6688—89 СТ СЭВ 6689—89	ГОСТ 28601.2—90 ГОСТ 28601.3—90

С. 4 ГОСТ 28601.1—90

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. ВНЕСЕН Министерством электротехнической промышленности и приборостроения СССР**
- 2. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.06.90 № 2002 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 834—89 «Система несущих конструкций серии 482,6 мм. Панели и стойки. Основные размеры» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.91**
- 3. Стандарт эквивалентен международному стандарту МЭК 297—1**
- 4. ВЗАМЕН ГОСТ 26.202—81**
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела
ГОСТ 28601.2—90	1
ГОСТ 28601.3—90	1

- 6. Ограничение срока действия снято по протоколу № 5—94 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11-12—94)**

- 7. ПЕРЕИЗДАНИЕ**