

СТАНДАРТ СОВЕТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ**Единая система конструкторской документации СЭВ****ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ.
УСЛОВНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЯ
ОТВЕРСТИЯ, НИШИ, ПАЗЫ, БОРОЗДЫ**

Дата введения 1983-01-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. АВТОР - делегация ГДР в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области стандартизации.
2. Тема - 01.634.17-78.
3. Стандарт СЭВ утвержден на 48-м заседании ПКС.
4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

Страны-члены СЭВ	Срок начала применения стандарта СЭВ в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству	Срок начала применения стандарта СЭВ в народном хозяйстве
НРБ	Январь 1983 г.	Январь 1983 г.
ВНР	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
ГДР	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
Республика Куба		
МНР	Январь 1983 г.	Январь 1983 г.
ПНР	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
СРР		
СССР	Январь 1983 г.	Январь 1983 г.
ЧССР	Январь 1983 г.	Январь 1983 г.

5. Срок первой проверки - 1988 г., периодичность проверки - 5 лет.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 июля 1981 г. № 135.

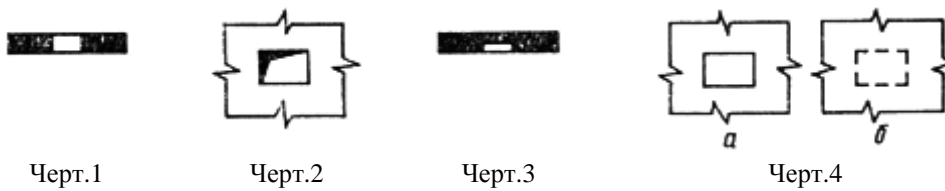
УТВЕРЖДЕН Постоянной Комиссией по сотрудничеству в области стандартизации Берлин, декабрь 1980 г.

Настоящий стандарт СЭВ является обязательным в рамках Конвенции о применении стандартов СЭВ.

Настоящий стандарт СЭВ устанавливает условные изображения отверстий, ниш, пазов и борозд в стенах и перекрытиях зданий и сооружений.

1. Изображения отверстий, ниш, пазов и борозд выполняют в соответствии с требованиями настоящего стандарта, СТ СЭВ 1633-79 и других соответствующих стандартов ЕСКД СЭВ.

2. Отверстия в стенах (черт.1) и перекрытиях (черт.2), ниши и пазы в стенах (черт.3) и перекрытиях (видимые - черт.4а и невидимые - черт.4б) в масштабе 1:200 изображают в плане. Борозды в масштабе 1:200 не изображают.



3. Отверстия, ниши, пазы и борозды стен и перекрытий в масштабе 1:100 и 1:50 следует изображать в плане, в случае необходимости план дополняют размерами или видами.

Отверстия, ниши, пазы и борозды стен и перекрытий изображают сплошной толстой линией в плане и разрезе, сплошной тонкой линией в виде. Отверстия стен и перекрытий в виде дополнительно обозначают теневой кромкой по СТ СЭВ 363-76.

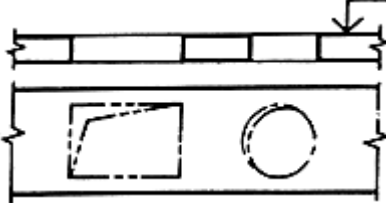
Мнимую плоскость разреза, как правило, проводят через отверстия, ниши, пазы и борозды.

Если мнимая плоскость разреза проходит вне изображения отверстий, ниш, пазов и борозд, то их контуры изображают штриховой тонкой линией в плане и разрезе.

4. Отверстия стен и перекрытий изображают в масштабе 1:100 и 1:50 в соответствии с табл.1.

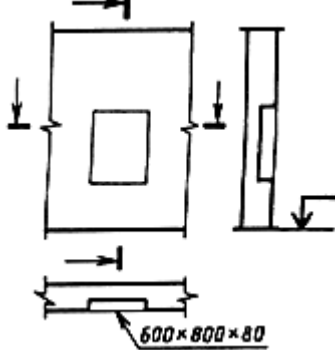
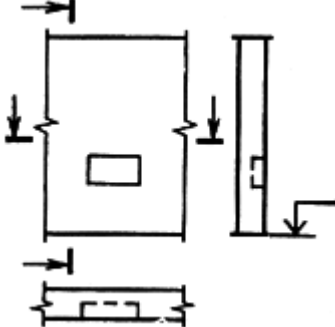
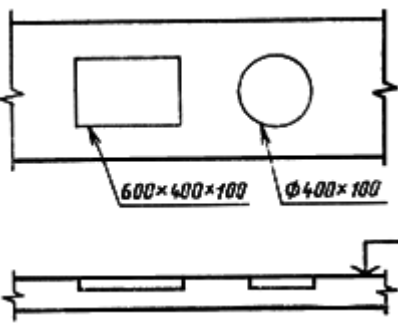
Таблица 1

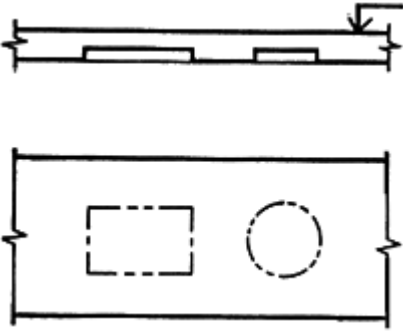
Наименование	Изображение
1. Отверстие в стене в плоскости разреза	
2. Отверстие в стене вне плоскости разреза	
3. Отверстия в перекрытии	

<p>4. Отверстия в перекрытии выше плоскости разреза</p>	
---	--

5. Ниши и пазы изображают в масштабе 1:100 и 1:50 в соответствии с табл.2.

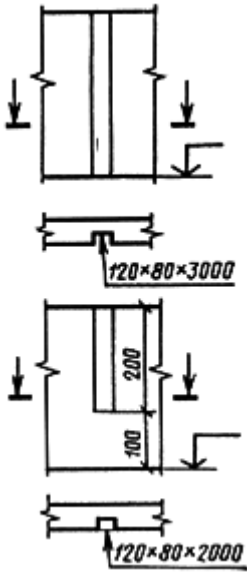
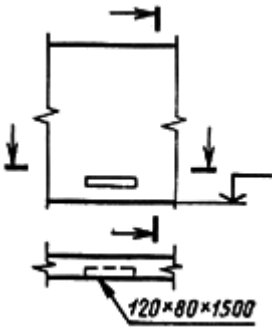
Таблица 2

Наименование	Изображение
<p>1. Ниша в плоскости разреза</p>	
<p>2. Ниша вне плоскости разреза</p>	
<p>3. Паз в перекрытии в плоскости разреза</p>	

4. Паз в перекрытии выше плоскости разреза	
--	--

6. Борозды изображают в масштабе 1:100 и 1:50 в соответствии с табл.3.

Таблица 3

Наименование	Изображение
1. Борозды	
2. Борозда вне плоскости разреза	

7. Отверстия, ниши, пазы и борозды в масштабе 1:25 и более изображают по СТ СЭВ 362-76 и СТ СЭВ 363-76.

8. Нанесение размеров отверстий, ниш, пазов и борозд выполняют по СТ СЭВ 1976-79 с учетом следующих дополнений:

- 1) размеры наносят на полке линии-выноски и разделяют знаком "×";
- 2) для прямоугольного отверстия указывают размеры ширины и высоты (табл.1, п.3);
- 3) для круглого отверстия перед размерным числом указывают знак \varnothing (табл.1, п.3);
- 4) для ниш и пазов прямоугольного сечения указывают размеры ширины, высоты и глубины (табл.2, п.1);
- 5) для ниш и пазов круглого сечения указывают размеры диаметра и глубины (табл.2, п.3);
- 6) для борозд указывают размеры ширины, глубины и длины (табл.3, п.1).