УДК 744:[084.11]:693

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

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ	СТАНДАРТ СЭВ Единая система конструкторской документации СЭВ ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ Каменные конструкции	СТ СЭВ 4937—84 Группа Т52

Настоящий стандарт СЭВ устанавливает правила выполнения чертежей каменных конструкций из природных и искусственных элементов (кирпич, камни, мелкие блоки) зданий и сооружений.

1. Чертежи каменных конструкций необходимо выполнять с соблюдением общих требований стандартов ЕСКД СЭВ, в том числе СТ СЭВ 3335—81 и СТ СЭВ 4071—83.

2. В состав чертежей каменных конструкций, как правило, включают:

1) чертежи конструкций, предназначенные для производства строительно-монтажных работ;

2) чертежи элементов, предназначенные для их изготовления в заводских условиях или на строительной площадке.

3. В состав чертежей каменных конструкций, предназначенных для производства строительно-монтажных работ, кроме чертежей, установленных в СТ СЭВ 4071—83, как правило, должны входить чертежи, устанавливающие порядок выполнения кладки.

4. Масштабы изображений на чертежах должны соответствовать приведенным в таблице.

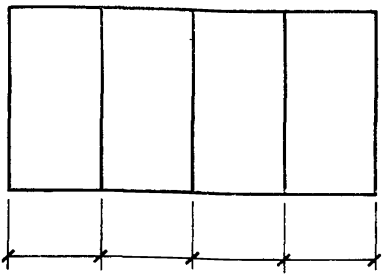
Наименование чертежа	Масштабы изображений
Чертежи конструкций	1:20; 1:50; 1:100; 1:200
Чертежи элементов конструкций и узлов	1:1; 1:2; 1:5; 1:10; 1:20

5. Швы между элементами каменных конструкций изображаются, как правило, одной линией (черт. 1); при необходимости, в масштабах от 1:1 до 1:10 — двумя линиями (черт. 2).

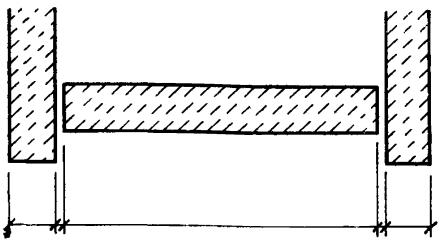
Утвержден Постоянной Комиссией по сотрудничеству в области стандартизации
Варшава, декабрь 1984 г.

gost.e-ecolog.ru

Температурные швы изображаются двумя линиями.



Черт. 1

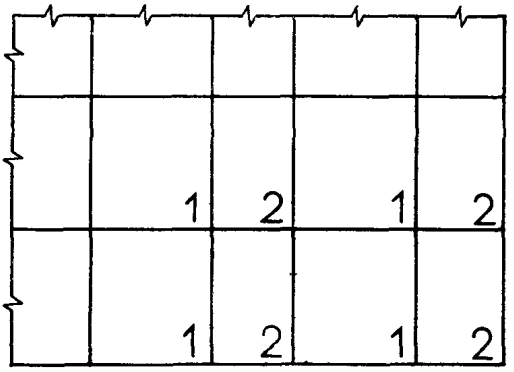


Черт. 2

6. На фрагментах и узлах каменные элементы при необходимости обозначают арабскими цифрами. Обозначения указывают в правом нижнем углу изображаемого элемента. Элементы одинаковых размеров, формы, материала и обработки поверхности обозначаются одними и теми же цифрами (черт. 3).

7. Крепление каменных элементов к несущей конструкции выполняется, как правило, на чертеже выносных элементов в соответствии с правилами изображения, изложенными в СТ СЭВ 363—76.

8. Рабочие чертежи каменных конструкций, предназначенные для производства строительно-монтажных работ, выполняют в соответствии со СТ СЭВ 4071—83 с разработкой других необходимых данных, учитывающих особенности работы каменных конструкций (например чертежей армирования кладки, поясов, сердечников).



Черт. 3

Конец

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Автор — делегация ЧССР в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области стандартизации.
2. Тема 01.634.51—82.
3. Стандарт СЭВ утвержден на 56-м заседании ПКС.
4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

Страны — члены СЭВ	Сроки начала применения стандарта СЭВ	
	в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству	в народном хозяйстве
НРБ	Июль 1987 г.	Июль 1987 г
ВНР	Январь 1987 г.	Январь 1987 г.
СРВ		
ГДР	Январь 1987 г.	Январь 1987 г.
Республика Куба		
МНР		
ПНР		
СРР	—	—
СССР	Январь 1987 г.	Январь 1987 г.
ЧССР	Январь 1987 г.	Январь 1987 г.

5. Срок проверки — 1992 г.

Сдано в наб. 04.03.85 Подп. в печ. 24 04.85 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,21 уч.-изд. л. Тираж 860 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.
ужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 800

gost.e-ecolog.ru