



**СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ**

---

**СТАНДАРТ СЭВ  
СТ СЭВ 2825—80**

**ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ СЭВ**

**ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ.  
УСЛОВНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ  
И ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**КАНАЛЫ ДЫМОВЫЕ  
И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ**

1982

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 июля 1981 г. № 133 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 2825—80 «Единая система конструкторской документации СЭВ. Чертежи строительные. Условные изображения и обозначения. Каналы дымовые и вентиляционные»**

**введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР  
в народном хозяйстве СССР**

**с 01.01. 1983 г.**

**в договорно-правовых отношениях по сотрудничеству**

**с 01.01. 1983 г.**

<b>СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ</b>	<b>СТАНДАРТ СЭВ</b>	<b>СТ СЭВ 2825—80</b>
	<b>Единая система конструкторской документации СЭВ</b> <b>ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ.</b> <b>УСЛОВНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ</b> <b>И ОБОЗНАЧЕНИЯ</b>	
	<b>Каналы дымовые</b> <b>и вентиляционные</b>	

Настоящий стандарт СЭВ устанавливает правила изображения дымовых труб, газоотводных труб, вентиляционных шахт и каналов зданий и сооружений.

Настоящий стандарт СЭВ не распространяется на заводские и котельные дымовые трубы.

1. Изображения дымовых труб, газоотводных труб, вентиляционных шахт и каналов зданий и сооружений выполняются в соответствии с требованиями настоящего стандарта и соответствующих стандартов ЕСКД СЭВ.

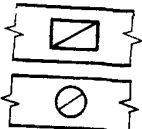
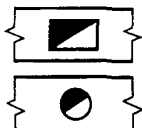
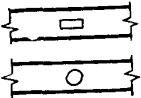
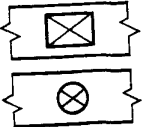
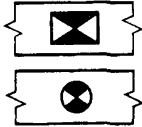
2. Трубы, шахты и каналы изображают, как правило, в плане. При изображении изогнутых и с переменным поперечным сечением труб, шахт и каналов, при необходимости, кроме плана приводят виды (разрезы, сечения).

3. В зависимости от функционального назначения трубы, шахты и каналы изображают в масштабе 1:50; 1:100 по табл. 1.

При необходимости трубы, шахты и каналы в масштабе 1:200 изображают по табл. 1 независимо от их функционального назначения.

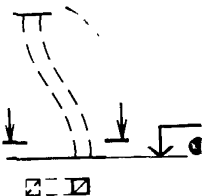
**Утвержден Постоянной Комиссией по сотрудничеству  
в области стандартизации  
Берлин, декабрь 1980 г.**

Таблица 1

Наименование	Изображение для масштабов	
	1:50 и 1:100	1:200
1. Вентиляционные шахты и каналы		
2. Дымовые трубы (твердое топливо)		
3. Дымовые трубы (жидкое топливо)		
4. Газоотводные трубы		

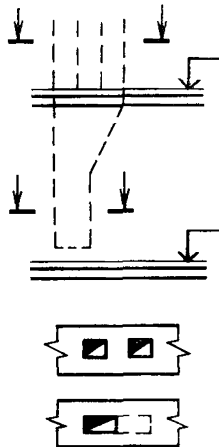
4. Дымовые трубы, вентиляционные шахты и каналы изогнутые и с переменным сечением изображают в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

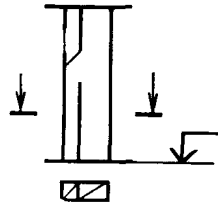
Наименование	Изображение
1. Трубы изогнутые (в стене)	

Продолжение табл. 2 на стр. 3

Продолжение табл. 2

Наименование	Изображение
<p>2. Трубы с ответвлением</p>	

3. Сборная часть вентиляционной шахты с переменным сечением



5. Отверстия присоединения в шахтах и каналах обозначают тонкими линиями. Горизонтальный разрез во всех случаях выполняют по шахте.

Изображения отверстий присоединения (например для присоединения печей) выполняют в соответствии с чертежом.



При необходимости, формы и размеры отверстий присоединения приводят на чертежах выносных элементов или приводят на полке линии-выноски необходимые пояснения.

Конец

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Авторы — делегации ГДР и ЧССР в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области стандартизации.

2. Тема — 01.634.16—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.

Сдано в наб. 24.02.82 Подп. и печ. 07.04.82 0,5 п. л. 0,21 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 ков.

**Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 625**