

**СТАНДАРТ СЭВ****Единая система конструкторской документации СЭВ.  
Чертежи строительные****ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ****Элементы водопровода**

Дата введения 1984-01-01

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

1. Автор - делегация ПНР в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области стандартизации.
2. Тема - 01.634.14-78.
3. Стандарт СЭВ утвержден на 50-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	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
ВНР	Январь 1985 г.	Январь 1985 г.
СРВ		
ГДР	Январь 1985 г.	Январь 1985 г.
Республика Куба		
МНР		
ПНР	Январь 1986 г.	Январь 1986 г.
СРР		
СССР	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
ЧССР	Июль 1985 г.	Июль 1985 г.

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

Настоящий стандарт СЭВ устанавливает условные графические обозначения элементов водопровода в схемах и чертежах.

1. Размеры обозначений в схемах и чертежах водопровода применяют в зависимости от компоновки и насыщенности схемы или чертежа без соблюдения масштаба.

При необходимости указания размещения и габаритов элементов систем, размеры обозначений применяют в масштабе чертежа.





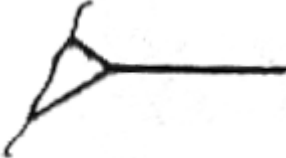

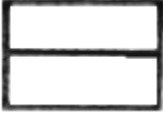


2. Условные графические обозначения водопровода допускается сопровождать буквенными, цифровыми или буквенно-цифровыми обозначениями, уточняющими техническую характеристику обозначаемого элемента.

Указанные обозначения разъясняют на чертежах.

3. Условные графические обозначения, приведенные в данном стандарте СЭВ, допускается, при необходимости, дополнять другими условными графическими обозначениями.

Пояснения к указанным обозначениям приводятся на чертежах.

4. Обозначения элементов водопровода приведены в таблице.

Наименование	Условное обозначение
<b>1. Водозаборы</b>	
1.1. Скважина водозаборная	
1.2. Колодец шахтный	
1.3. Колодец водосборный	
1.4. Водозабор грунтовой воды горизонтальный	
1.5. Водозабор поверхностной воды	
1.6. Каптаж (перехват) родника	
<b>2. Сооружения очистки и подъема воды</b>	
2.1. Станция очистки воды	
2.2. Станция насосная	
2.3. Станция водонапорная	

### 3. Резервуары

3.1. Резервуар закрытый



3.2. Резервуар открытый



3.3. Башня водонапорная

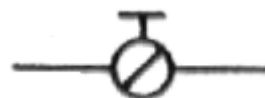


### 4. Сеть

4.1. Водомер



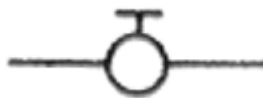
4.2. Гидрант подземный на сети



4.3. Гидрант подземный на ответвлении



4.4. Гидрант надземный на сети



4.5. Гидрант надземный на ответвлении



4.6. Колонка водоразборная

