



СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

**СТАНДАРТ СЭВ
СТ СЭВ 3506—81**

**ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ СЭВ.
ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ**

**ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ
ГРАФИЧЕСКИЕ**

ЭЛЕМЕНТЫ ВОДОПРОВОДА

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 10 октября 1983 г. № 215 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 3506—81 «Единая система конструкторской документации СЭВ. Чертежи строительные. Обозначения условные графические. Элементы водопровода»

введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР

в народном хозяйстве СССР

с 01.01.84

в договорно-правовых отношениях по сотрудничеству

с 01.01.84

| | | |
|---|--|-----------------------|
| СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ | СТАНДАРТ СЭВ | СТ СЭВ 3506—81 |
| | Единая система конструкторской документации СЭВ Чертежи строительные ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ | |
| | Элементы водопровода | Группа Т52 |

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.

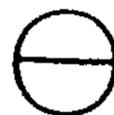
4. Обозначения элементов водопровода приведены в таблице.

**Утвержден Постоянной Комиссией по сотрудничеству
в области стандартизации
Гавана, декабрь 1981 г.**

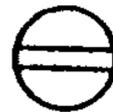
| Наименование | Условное обозначение |
|--------------|----------------------|
|--------------|----------------------|

1. Водозаборы

1.1. Скважина водозаборная



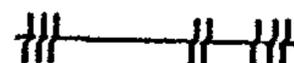
1.2. Колодец шахтный



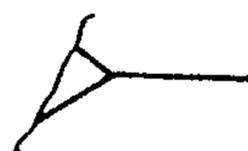
1.3. Колодец водосборный



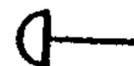
1.4. Водозабор грунтовой воды горизонтальный



1.5. Водозабор поверхностной воды

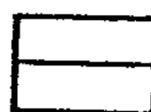


1.6. Каптаж (перехват) родника



2. Сооружения очистки и подъема воды

2.1. Станция очистки воды



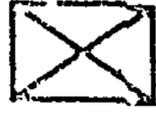
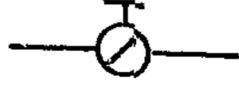
2.2. Станция насосная



2.3. Станция водонапорная



Продолжение

| Наименование | Условное обозначение |
|---------------------------------------|---|
| 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 |  |

Конец

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.

Сдано в наб. 17.12.83 Подп. к печ. 05.01.84 0,375 усл. п. л. 0,375 усл. кр.-отт. 0,10 уч.-изд. л.
Тираж 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.

Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 3319