



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

ГОСТ ОТМЕНЕН

с 01.01.92  
ИУС 2-91, с.10.

КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ  
И ТУАЛЕТНЫЕ

ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 20275—74

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР  
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА  
Москва

# ГОСТ

## 20275-74

### КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ И ТУАЛЕТНЫЕ

#### Типы и основные размеры

Lavatory taps and cocks.  
Types and principal dimensions

Взамен  
ГОСТ 9457-60 и  
ГОСТ 8906-70

Приказом - НЧС 11-87 с. 445.

Постановлением Государственного комитета Совета Министров СССР по делам строительства от 23 октября 1974 г. № 217 срок введения установлен с 01.07.75

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на латунные водоразборные и туалетные краны, применяемые для умывальников, моек, раковин и рукомойников в жилых, общественных и производственных зданиях для подачи холодной или горячей воды из централизованных или местных систем водоснабжения.

2. Краны должны изготавливаться следующих типов, указанных в таблице.

| Обозначение типов | Наименование  | Рекомендуемая область применения                      | Номера чертежей |
|-------------------|---|---|-----------------|
| КВ15Д и<br>КВ20Д  | Кран водоразборный настенный                        | Для раковин в общественных и производственных зданиях | 1               |
| КВ15СД            | Кран водоразборный настенный со струевым прямителем | То же   | 2               |
| КВ15АД            | Кран водоразборный настенный с аэратором            | »   | 2               |
| КВН15Д            | Кран водоразборный настольный                       | Для моек в жилых и общественных зданиях               | 3               |
| КВН15АД           | Кран водоразборный настольный с аэратором           | То же   | 3               |
| КТН10Д            | Кран туалетный настольный                           | Для рукомойников в жилых и общественных зданиях       | 4               |

## Продолжение

| Обозначение типов | Наименование   | Рекомендуемая область применения                                  | Номера чертежей |
|-------------------|--|---|-----------------|
| КТН15ЖД           | Кран туалетный столебный с жестко крепленным изливом | Для умывальников в общественных и производственных зданиях        | 5               |
| КТН15Д            | Кран туалетный столебный                             | Для умывальников в жилых, общественных и производственных зданиях | 6               |
| КТН15АД           | Кран туалетный столебный с аэратором                 | То же   | 6               |
| КТ15Д             | Кран туалетный настенный                             | »   | 7               |

Примечание. Краны типов КВ15Д и КВ20Д могут изготавливаться без защитно-декоративного покрытия полированными, о чем должно указываться потребителем при заказе кранов. Буква «Д» в условное обозначение таких кранов не включается.

3. Основные размеры и предельные отклонения от размеров кранов должны соответствовать указанным на черт. 1—7.

4. Размеры деталей узлов присоединения поворотных изливных трубок к корпусу крана должны соответствовать указанным на черт. 8.

5. Основные размеры седел клапанов, глубина их расположения и размеры присоединительной резьбы для вентильных головок должны соответствовать указанным на черт. 9.

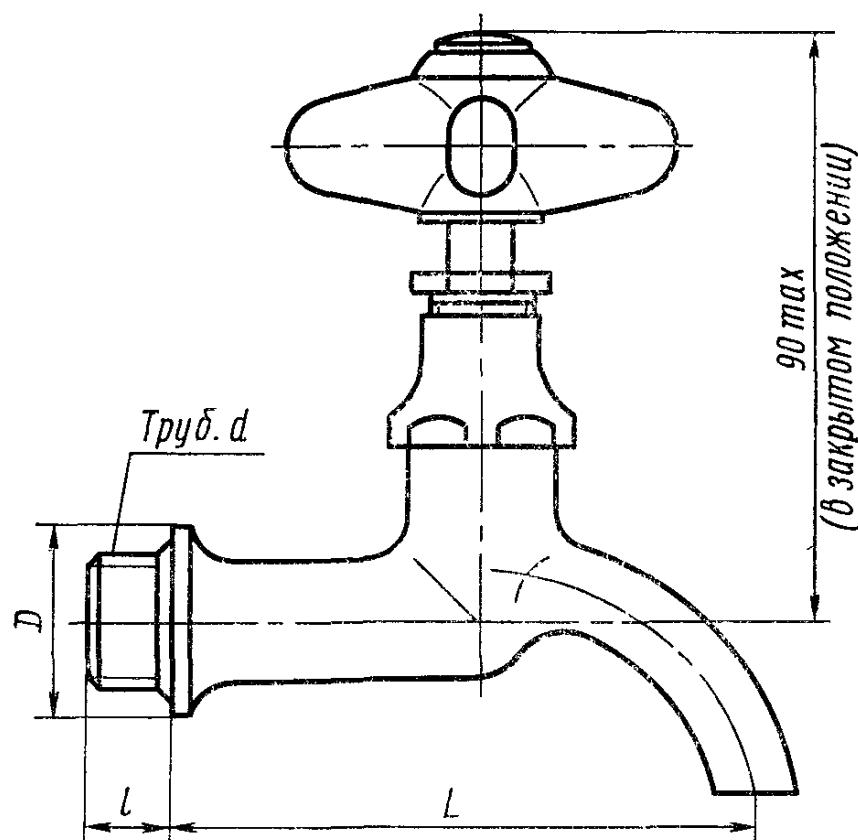
6. Типы вентильных головок для кранов различных типов настоящим стандартом не регламентируются и определяются технической документацией на кран, утверждаемой в установленном порядке.

7. Конфигурация элементов, обеспечивающих посадку кранов в умывальниках и мойках, на черт. 3—6 приведена условно.

8. Технические требования, методы испытаний, правила приемки, маркировка, упаковка, транспортирование, хранение, гарантии поставщика, указания по монтажу и эксплуатации кранов — по ГОСТ 19681—74.

9. Краны должны поставляться предприятием-изготовителем комплектно. В состав комплекта входит кран в собранном виде и детали (облицовочные шайбы, детали крепления), предусмотренные технической документацией на краны.

**Краны водоразборные настенные  
типов КВ15Д и КВ20Д**



| Типы кранов | Резьба трубная $d$ | Строительная длина $L$ , мм |             | Диаметр уплотнительного бурта, $D$ , мм |             | Длина цапфы $l$ , мм |             |
|-------------|--------------------|-----------------------------|-------------|---|-------------|----------------------|-------------|
|             |                    | Номин.                      | Пред. откл. | Номин.                                  | Пред. откл. | Номин.               | Пред. откл. |
| КВ15Д       | 1/2"               | 90                          | ±3          | 30                                      | —1          | 13                   | ±1          |
| КВ20Д       | 3/4"               | 105                         |             | 35                                      |             | 14                   |             |

Черт. 1

Условное обозначение крана водоразборного настенного типа КВ15Д:

*Кран КВ15Д ГОСТ 20275—74*

То же, без защитно-декоративного покрытия:

*Кран КВ15 ГОСТ 20275—74*

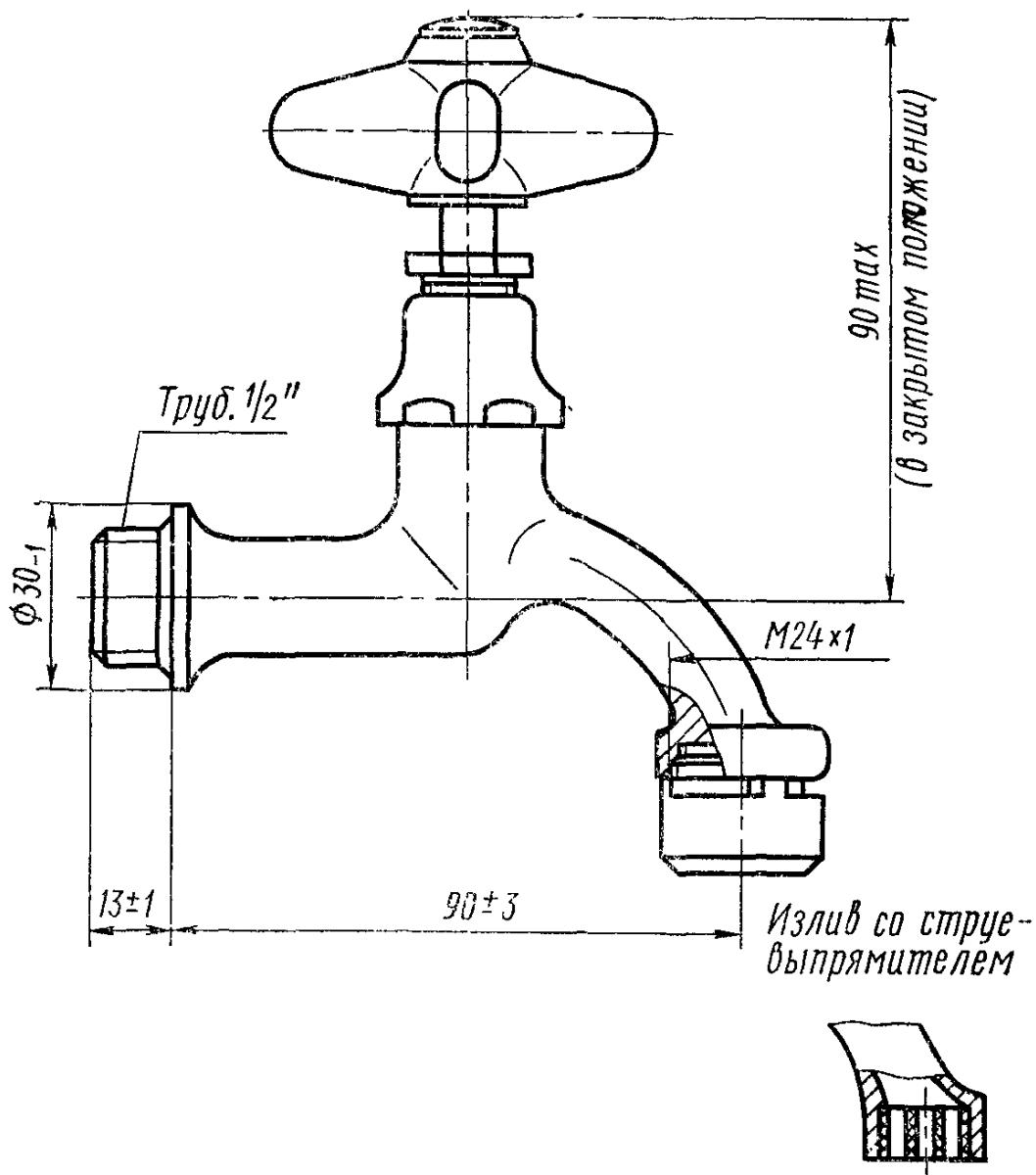
То же, типа КВ20Д:

*Кран КВ20Д ГОСТ 20275—74*

То же, без защитно-декоративного покрытия:

*Кран КВ20 ГОСТ 20275—74*

Краны водоразборные настенные типов КВ15АД и КВ15СД



Черт. 2

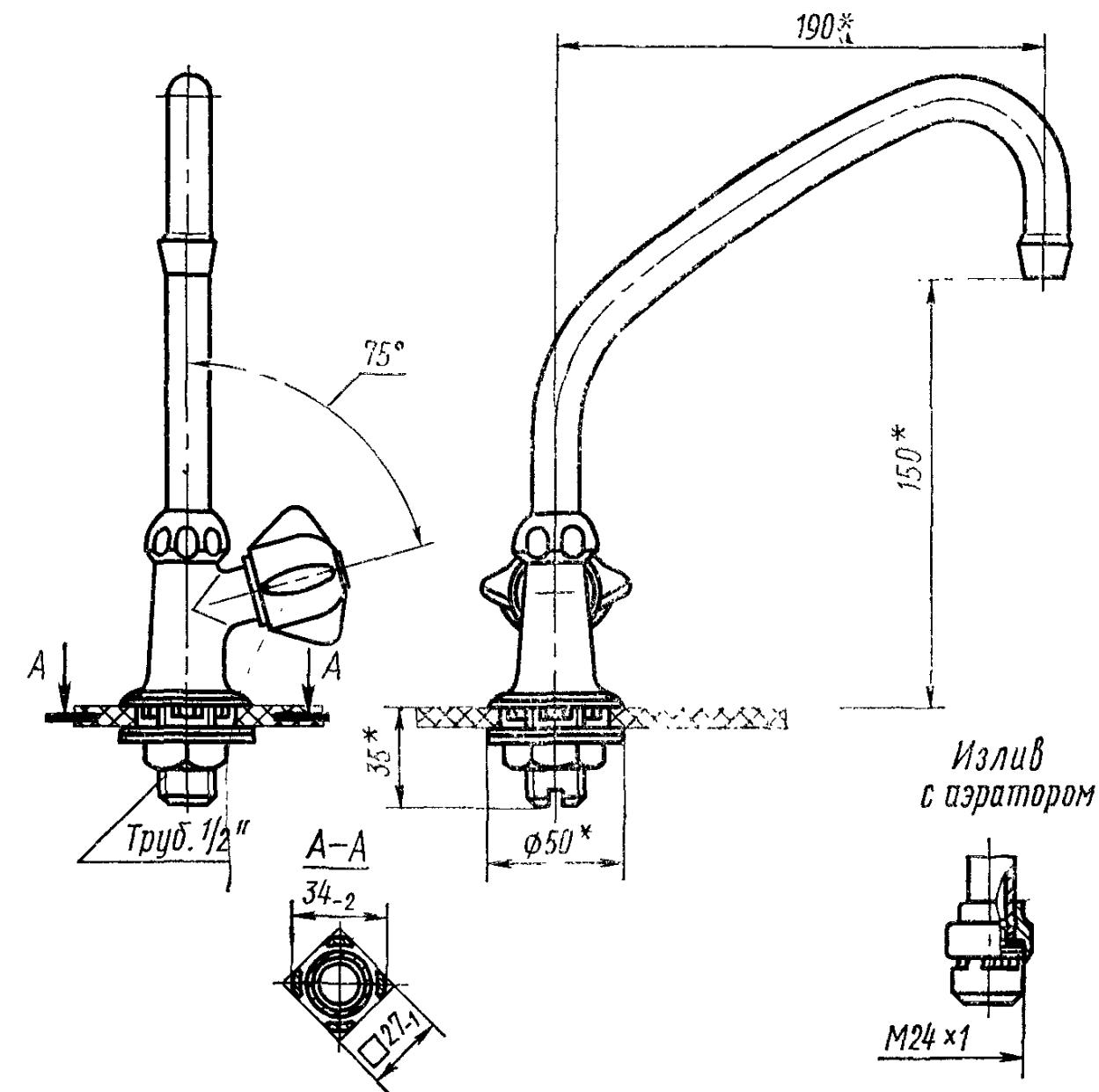
Условное обозначение крана водоразборного настенного типа КВ15АД:

Кран КВ15АД ГОСТ 20275—74

То же, типа КВ15СД:

Кран КВ15СД ГОСТ 20275—74

## Краны водоразборные настольные типов КВН15Д и КВН15АД



\* Размеры для справок.

Черт. 3

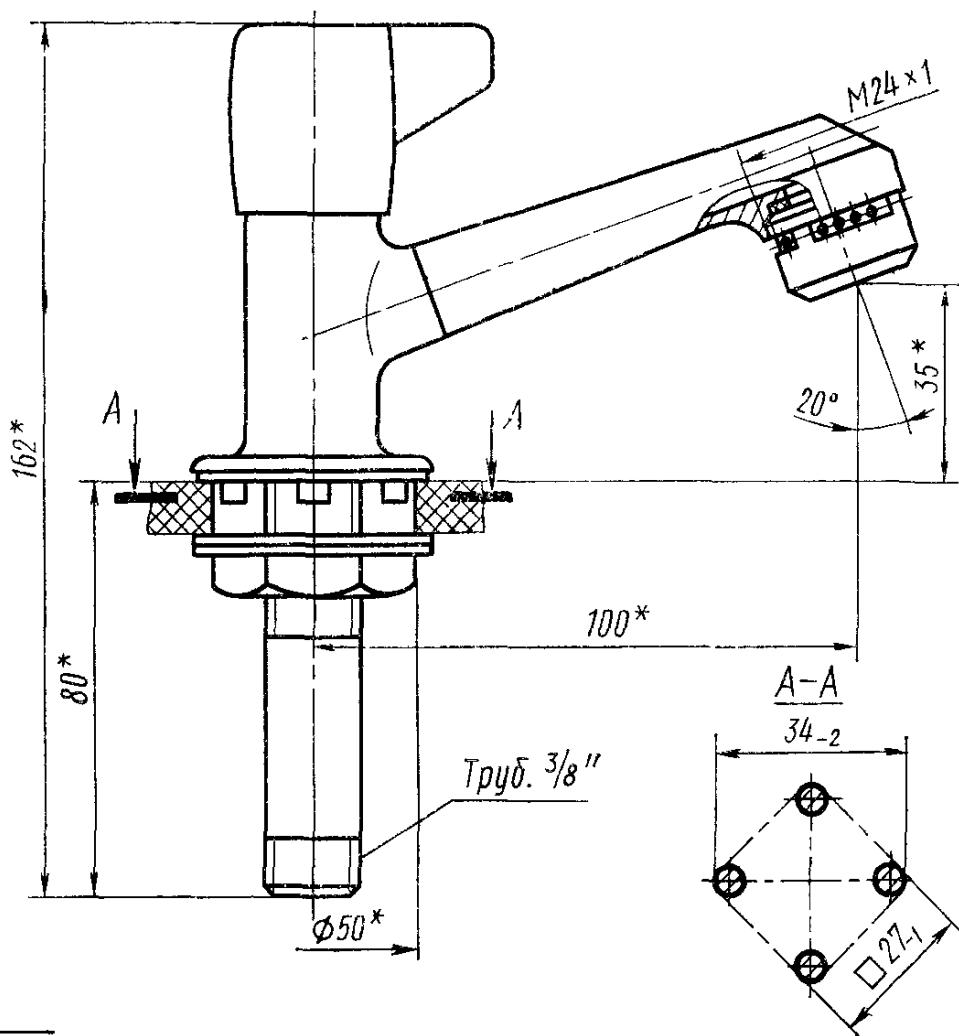
Условное обозначение крана водоразборного настольного типа КВН15Д:

Кран КВН15Д ГОСТ 20275—74

То же, типа КВН15АД:

Кран КВН15АД ГОСТ 20275—74

Кран туалетный настольный типа КТН10Д



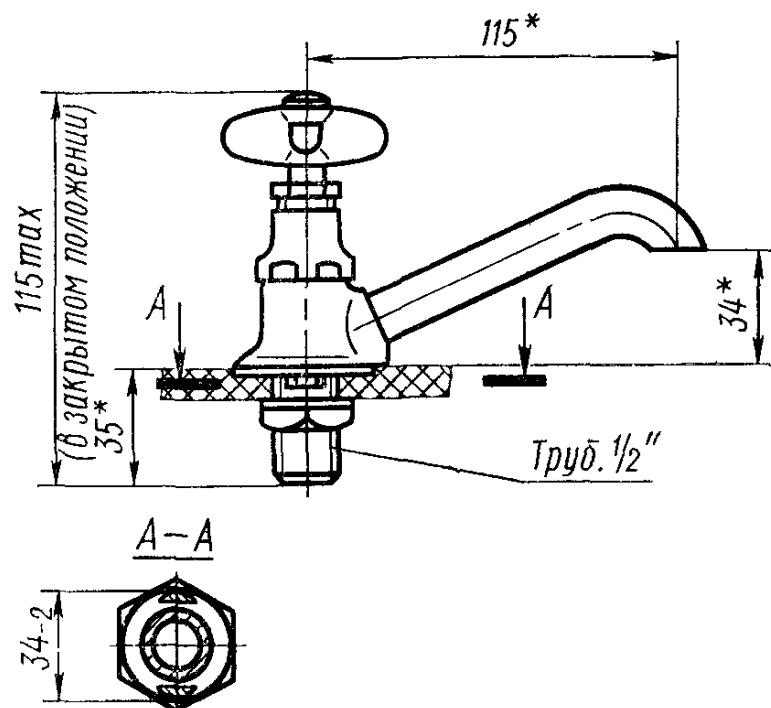
\* Размеры для справок.

Черт. 4

Условное обозначение крана туалетного настольного типа КТН10Д:

Кран КТН10Д ГОСТ 20275—74

**Кран туалетный настольный с жестко  
закрепленным изливом типа КТН15ЖД**



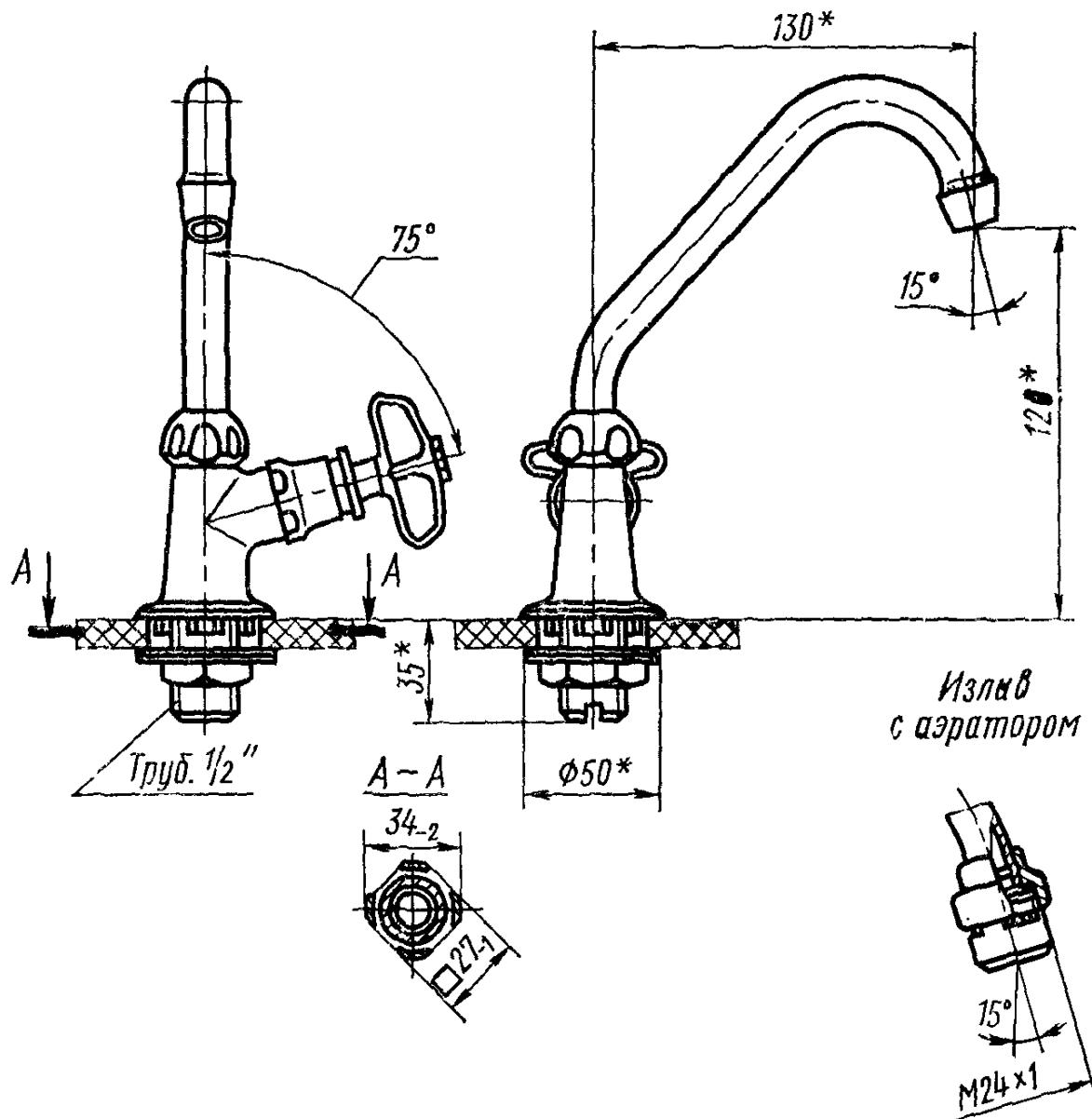
\* Размеры для справок.

Черт. 5

Условное обозначение крана туалетного настольного  
типа КТН15ЖД:

*Кран КТН15ЖД ГОСТ 20275—74*

Краны туалетные настольные типов КТН15Д и КТН15АД



\* Размеры для справок.

Черт. 6

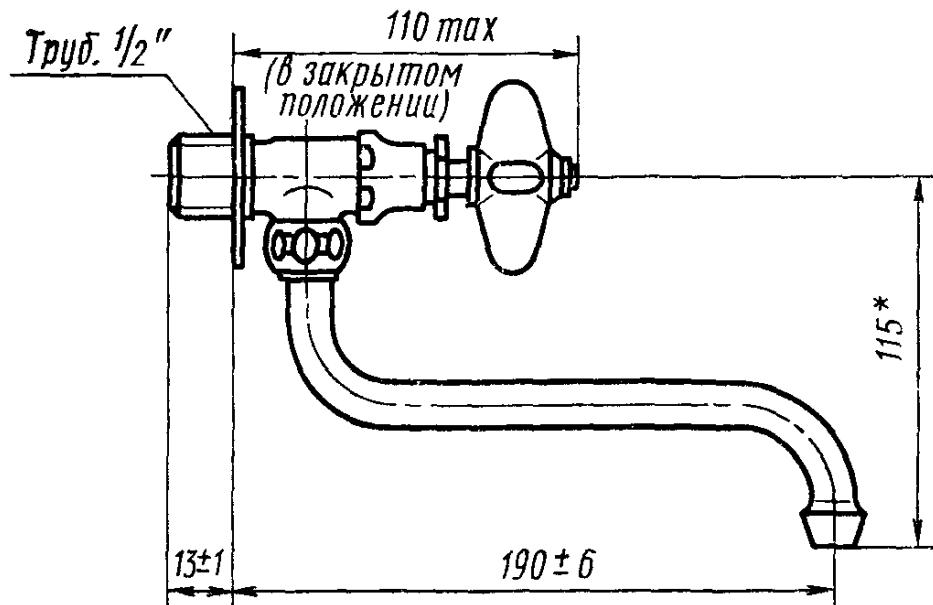
Условное обозначение крана туалетного настольного типа КТН15Д:

Кран КТН15Д ГОСТ 20275—74

То же, типа КТН15АД:

Кран КТН15АД ГОСТ 20275—74

**Кран туалетный настенный типа КТ15Д**



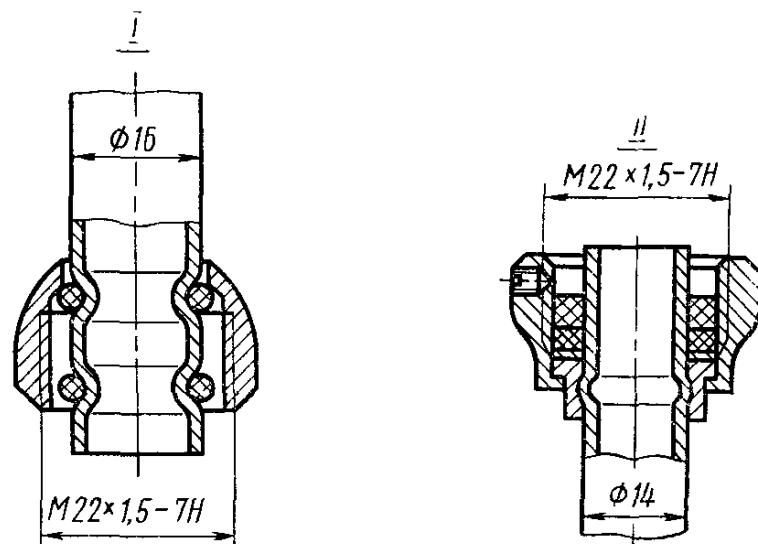
\* Размеры для справок.

Черт. 7

Условное обозначение крана туалетного настенного типа КТ15Д:

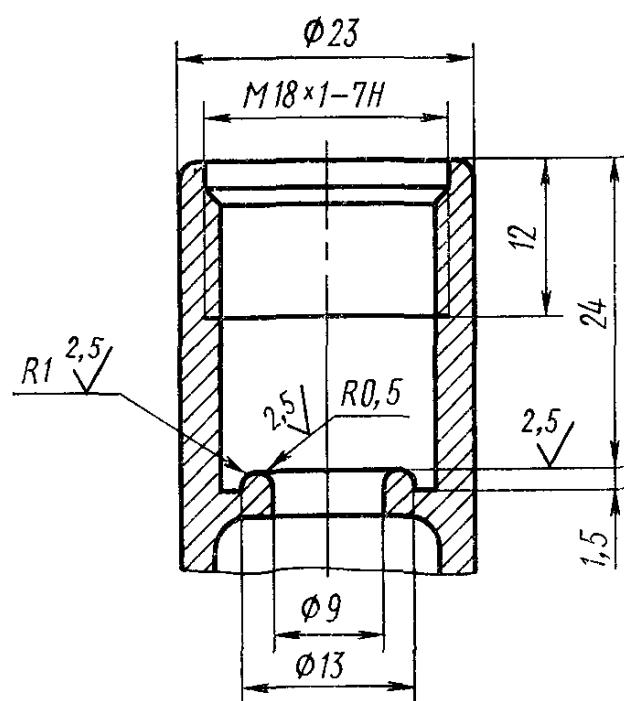
*Кран КТ15Д ГОСТ 20275—74*

Узлы присоединения поворотных изливных трубок к корпусу крана



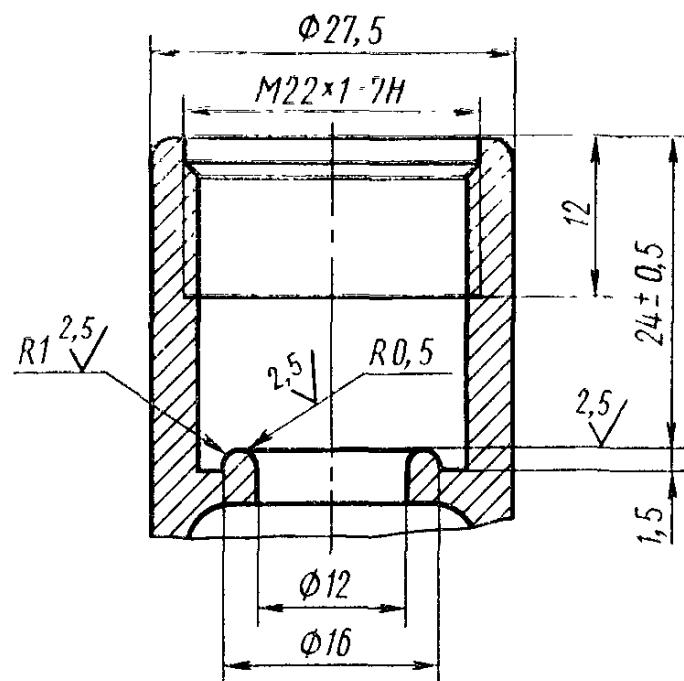
Черт. 8

Седло клапанов  $D_y10$  и  $D_y15$



Черт. 9

**Седло клапана  $D_y 20$**



Черт. 9 (продолжение)

Редактор *В. Н. Розанова*

Технический редактор *В. В. Римкевичюс*

Корректор *Э. В. Митяй*

Сдано в наб. 10.12.75. Подп. в печ. 02.02.76. 0,75 п. л. Тир. 6000. Цена 4 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов.

Москва, Д-22, Новопресненский пер., д. 3.

Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 4703