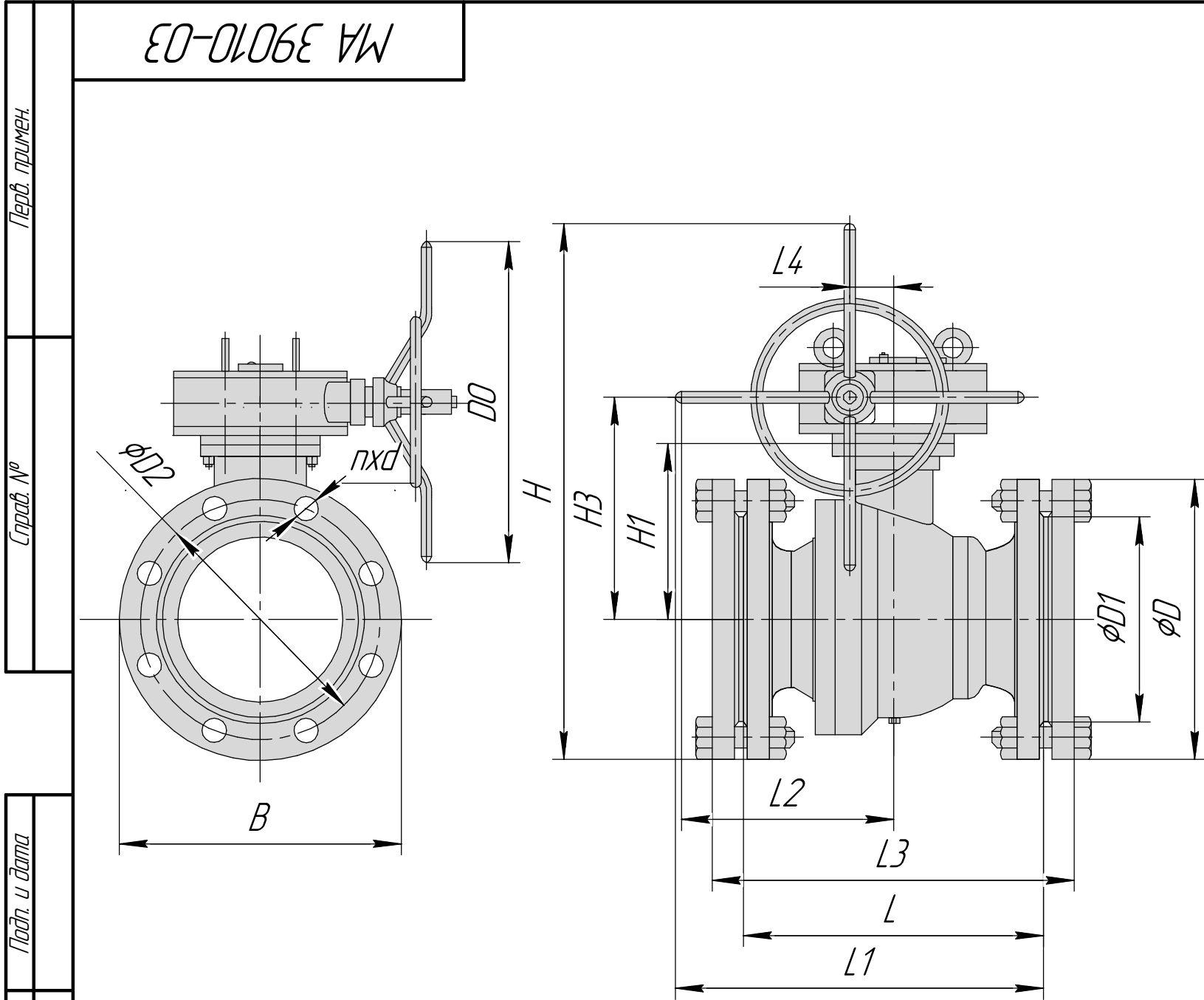




**Технические характеристики:**  
Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на подземных трубопроводах;  
Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества;  
Тип управления: Ручное;  
Присоединение к трубопроводу: Фланцевое в комплекте с ответными воротниковыми фланцами (тип 11), прокладками ПОН, с крепежом и прокладками;  
Направление подачи рабочей среды: По стрелке на корпусе;  
Тип установки: Надземная;  
Климатическое исполнение: Х/Л1;  
Температура рабочей среды: -60..+80 градусов цельсия;  
Класс герметичности: А.

Габаритные и присоединительные размеры, мм:

| DN  | D   | D0  | D1  | D2  | d  | n  | B   | L   | L1  | L2  | L3  | L4 | H   | H1  | H3  | Масса |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-------|
| 300 | 460 | 600 | 370 | 410 | 26 | 12 | 590 | 500 | 660 | 375 | 568 | 75 | 910 | 285 | 345 | 400   |

Материал основных деталей:

| № | Наименование детали | Материал детали                  |
|---|---------------------|----------------------------------|
| 1 | Корпус              | Ст. 09Г2С                        |
| 2 | Пробка              | Ст. 09Г2С + Cr30 мкм             |
| 3 | Шпиндель            | Ст. 40Х, 40ХН, 20ХН3А + Cr30 мкм |
| 4 | Уплотнение          | Фторопласт                       |

Герметичность затвора кранов обеспечивается прижатием плавающей пробки с хромированной поверхностью к уплотнительным кольцам, изготовленным из эластомерного материала;  
Низкое гидравлическое сопротивление;  
Отсутствие застойных зон в корпусе;  
Возможность установки в любом положении;  
Возможность замены уплотнительных элементов;  
Малые габариты и вес;  
В соответствии с ТУ сужение диаметра прохода шарового крана не более 25%;  
Кран устанавливается соосно с трубопроводом. Допускается устанавливать в любом пространственном положении.

|             |      |                |       |            |                                                 |  |  |                          |        |         |
|-------------|------|----------------|-------|------------|-------------------------------------------------|--|--|--------------------------|--------|---------|
| МА 39010-03 |      |                |       |            | Кран шаровой фланцевый ручной, корпус Ст. 09Г2С |  |  | Лит.                     | Масса  | Масштаб |
| Изм.        | Лист | № докум.       | Подп. | Дата       |                                                 |  |  |                          |        |         |
| Разраб.     |      | Запругалов МА. |       | 01.05.2022 |                                                 |  |  |                          | -      | -       |
| Проб.       |      | Филимонов И.Н. |       | 01.05.2022 |                                                 |  |  |                          |        |         |
| Т.контр.    |      | Бутов Е.С.     |       | 01.05.2022 |                                                 |  |  | Лист                     | Листов | 1       |
| Н.контр.    |      |                |       |            |                                                 |  |  | ООО "НефтеХимИнжиниринг" |        |         |
| Утв.        |      | Попчихин С.Г.  |       | 01.05.2022 |                                                 |  |  | Формат А3                |        |         |