

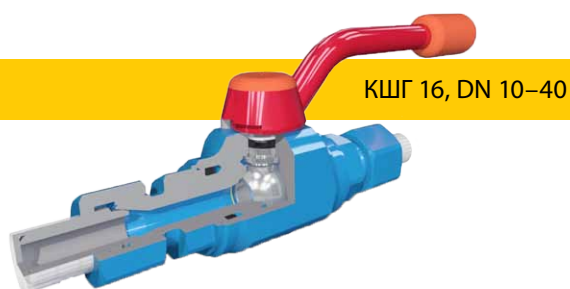
## СТАЛЬНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ

# БИВАЛ КШГ 16

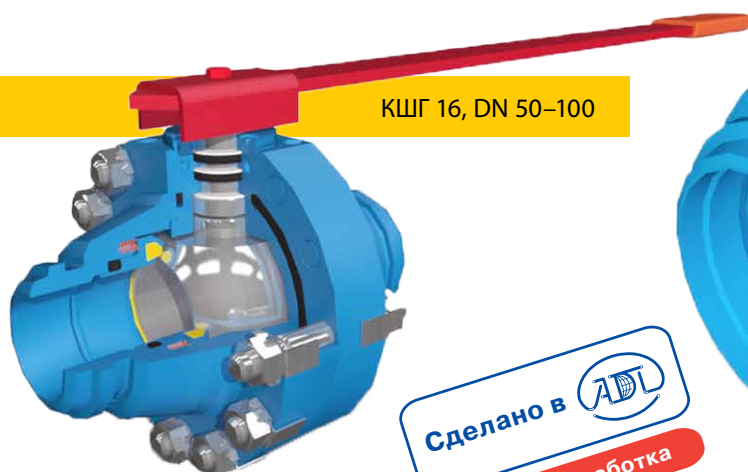
надежная, легкая в эксплуатации и долговечная  
запорная арматура российского производства  
для магистральных трубопроводов



- При производстве кранов «Бивал» соблюдается законодательная база РФ.
- Изготавливаются согласно СТО Газпром 2-4.1-212-2008.
- Антикоррозийная обработка стойкой двухкомпонентной краской.
- Производится снятие фаски для удобства монтажа арматуры в сеть сварным соединением.
- Возможность замены уплотнения по штоку без снятия крана с магистрали значительно повышает работоспособность крана (свыше DN 50).
- Полностью соответствуют давлению I класса в магистральных газопроводах (испытаны на прочность при давлении 160 кгс/см<sup>2</sup>).



КШГ 16, DN 10–40



КШГ 16, DN 50–100



КШГ 16, DN 150–200

Сделано в



Новая разработка

Центральный офис в Москве

115432, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18/7,  
Бизнес-парк «Нагатино i-Land»

Тел.: +7 (495) 937-89-68  
info@adl.ru www.adl.ru



## Характеристики

Применяются в качестве запорного устройства на технологических линиях по транспортировке неагрессивного природного газа и других неагрессивных сред с температурой от  $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Тип установки — наземная, подземная.

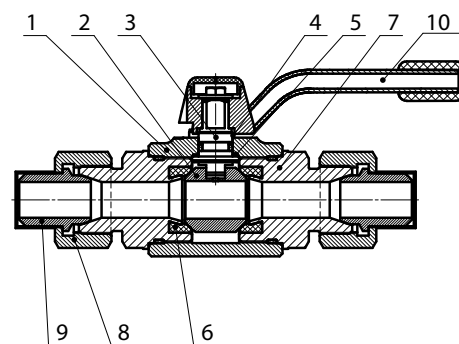
Изготавливаются краны различных модификаций: с ручным управлением, пневмоприводом и электроприводом.

В распоряжении клиентов АДЛ сеть сервисных центров по всей стране, осуществляющих техническую поддержку

**24 часа в сутки**  
**7 дней в неделю**

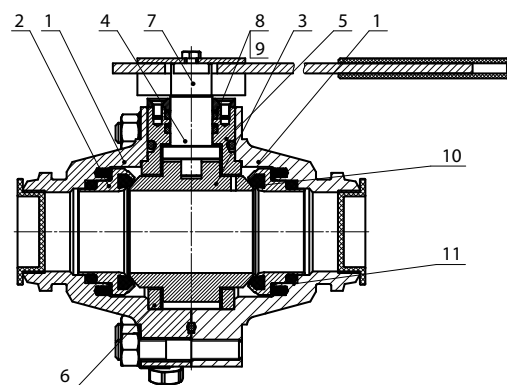
### КШГ 16, DN 10–40

№	Наименование детали	Наименование материала У1	Наименование материала УХЛ1
1	Корпус	Ст 20 ГОСТ 1050	Ст 09Г2С ГОСТ 19281
2	Пробка шаровая	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71
3	Шпиндель	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71
4	Кольцо уплотнительное шпинделя	Смесь резиновая В-14 ТУ 005.1166-87	Смесь резиновая В-14 ТУ 005.1166-87
5	Кольцо защитное шпинделя	Фторопласт-4 ГОСТ 10007-80 Е	Фторопласт-4 ГОСТ 10007-80 Е
6	Седловое уплотнение шаровой пробки	Полипропилен ГОСТ 26996-86	Полипропилен ГОСТ 26996-86
7	Патрубок	Сталь 09Г2 ГОСТ 19281-89	Сталь 09Г2 ГОСТ 19281-89
8	Гайка накидная	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71	Сталь 20ХНЗА ГОСТ 4543-71
9	Ниппель	Сталь 20 ГОСТ 1050	Сталь 09Г2С ГОСТ 19281
10	Ручка	Сталь 20 ГОСТ 1050	Сталь 20 ГОСТ 1050



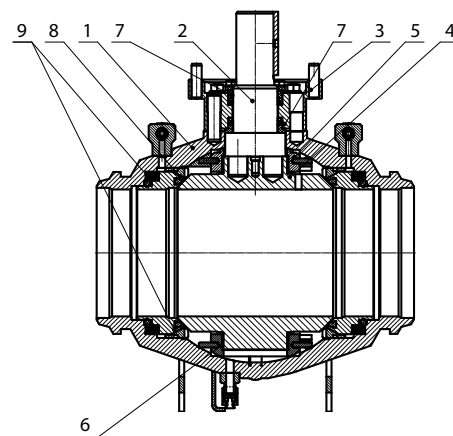
### КШГ 16, DN 50–100

№	Наименование детали	Наименование материала У1	Наименование материала УХЛ1
1	Патрубок правый/левый	Сталь 20 1050-2013	Сталь 09Г2С 19281-89
2	Обойма	Сталь 09Г2С 19281-89	Сталь 09Г2С 19281-89
3	Пробка шаровая	Сталь 09Г2С 19281-89	Сталь 09Г2С 19281-89
4	Шпиндель	Сталь 20ХНЗА 4543-71	Сталь 20ХНЗА 4543-71
5	Втулка шпинделя	Сталь 20 1050-2013	Сталь 09Г2С 19281-89
6	Втулка шара	Сталь 20 1050-2013	Сталь 20 1050-2013
7	Ручка	Сталь 20 1050-2013	Сталь 20 1050-2013
8	Кольцо защитное шпинделя	Смесь резиновая В-14 ТУ 005.1166-87	Смесь резиновая В-14 ТУ 005.1166-87
9	Кольцо уплотнительное шпинделя	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98
10	Седловое уплотнение шаровой пробки	Полипропилен 26996-86	Полипропилен 26996-86
11	Кольцо уплотнительное обоймы	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98



### КШГ 16, DN 150–200

№	Наименование детали	Наименование материала У1	Наименование материала УХЛ1
1	Корпус	Сталь 20 ГОСТ 1050	Сталь 09Г2С ГОСТ 19903
2	Шпиндель	40ХНЗА-3-М-Т ГОСТ 4543	40Х-3-М-Т ГОСТ 4543
3	Фланец	Сталь 20 ГОСТ 1050	Сталь 09Г2С ГОСТ 19903
4	Пробка шаровая	10Г2 ГОСТ 4543	10Г2 ГОСТ 4543
5	Втулка верхняя	БрАЖМц10-3-1,5 ГОСТ 18175	БрАЖМц10-3-1,5 ГОСТ 18175
6	Втулка нижняя	БрАЖМц10-3-1,5 ГОСТ 18175	БрАЖМц10-3-1,5 ГОСТ 18175
7	Уплотнение шпинделя	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98
8	Уплотнение пробки	Полипропилен 26996-86	Полипропилен 26996-86
9	Уплотнения патрубка	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98	Резина В-14-1 ТУ 38-005-1166-98



## Центральный офис в Москве

115432, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18/7,  
Бизнес-парк «Нагатино i-Land»

Тел.: +7 (495) 937-89-68  
info@adl.ru www.adl.ru

