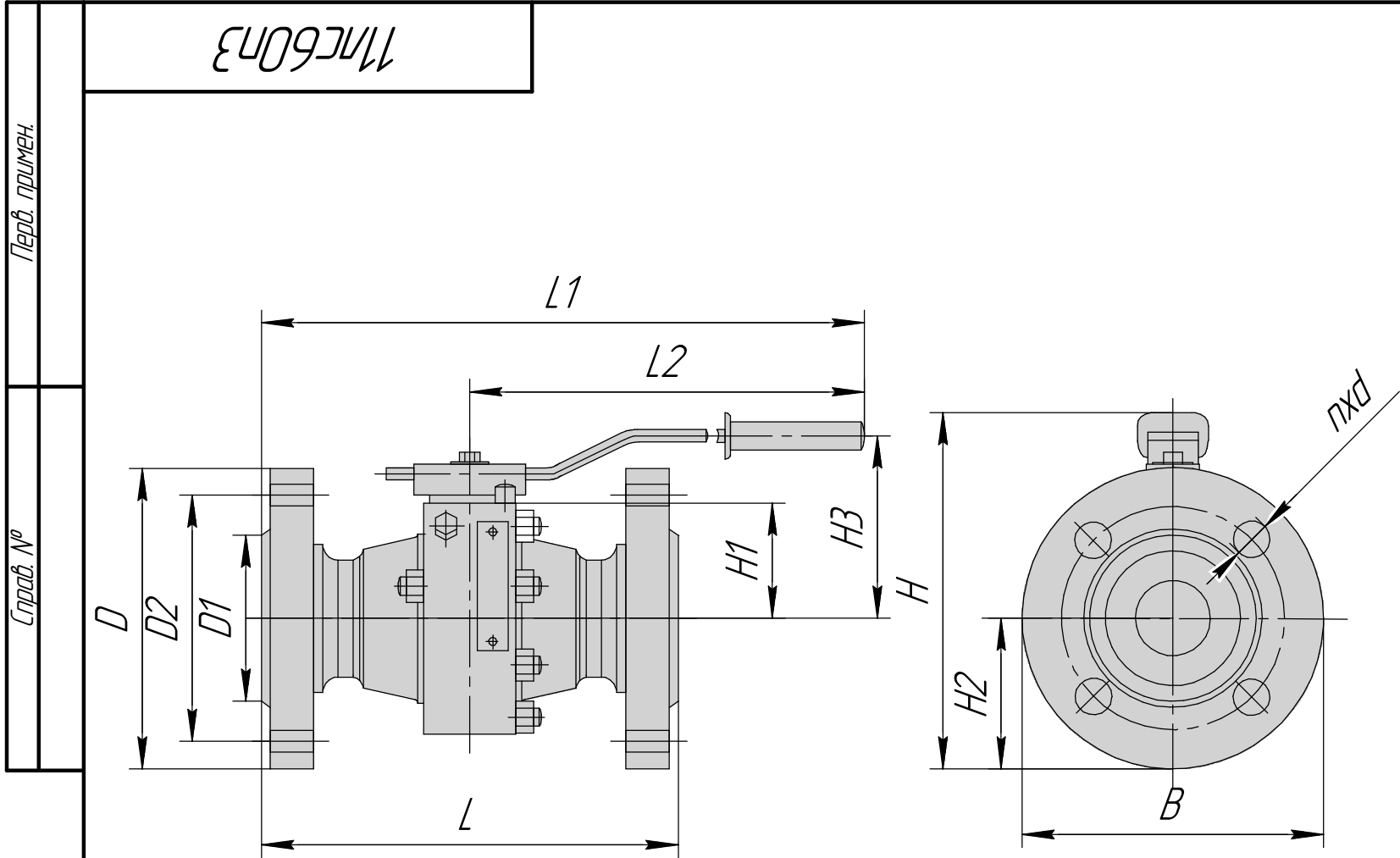




Технические характеристики:

Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на технологических линиях;
Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества;
Тип управления: Рукоятка;
Присоединение к трубопроводу: Фланцевое;
Направление подачи рабочей среды: По стрелке на корпусе;
Тип установки: Надземная;
Климатическое исполнение: У1;
Температура рабочей среды: -60..+80 градусов цельсия;
Класс герметичности: А.

Габаритные и присоединительные размеры, мм:

DN	D	D1	D2	d	n	B	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	Масса
50	195	102	145	26	4	195	320	660	500	210	84	97,5	130	26

Материал основных деталей:

№	Наименование детали	Материал детали
1	Корпус	Ст. 09Г2С
2	Пробка	Ст. 09Г2С + Ст30 мкм
3	Шпиндель	Ст. 40Х, 40ХН, 20ХН3А + Ст30 мкм
4	Уплотнение	Эластомер

Корпус крана состоит из двух штампованных полусфер, сваренных между собой, что исключает вероятность разгерметизации узла крана относительно внешней среды;
Уплотнение затвора выполнено из эластомерного материала, обладающего высокой износо- и эрозионностойкостью;
Высокая герметичность затвора обеспечивается постоянным поджатием обоих седел к пробке;
Затвор выполнен по схеме "пробка в опорах" с применением подшипников из металлофторопласта, облегчающих управление кранами;
Пневмоприводные краны имеют ручной дублер (гидравлический насос);
Безбаллонная конструкция привода резко сокращает объем гидравлической жидкости гидросистемы приводов;
Приводы заправлены гидрожидкостью;
Блоки управления кранов имеют встроенные клеммные коробки, конечные выключатели и не требуют дополнительной обвязки;
Напряжение управления – 24В или 110В;

					11лс60п3			
					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				