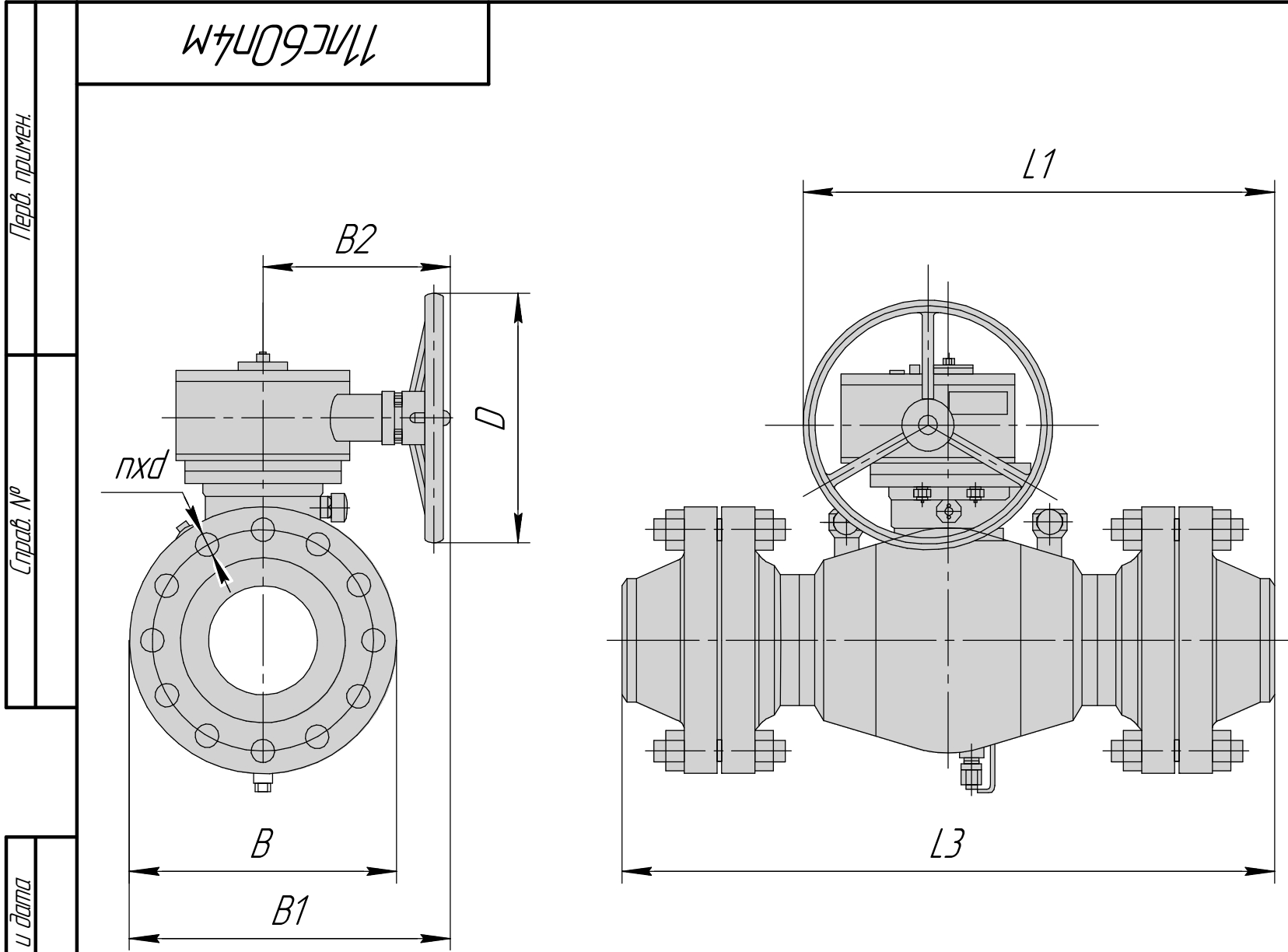




Технические характеристики:

Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на технологических линиях;
Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества;
Тип управления: Ручное;
Присоединение к трубопроводу: Фланцевое с ответным комплектом воротниковых фланцев (тип 11) ст. 09Г2С;
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	DO	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L1	L2	L3	L4	H	H1	H2	H3	Масса
150	320	350	212	290	33	12	350	405	255	648	220	855	60	645	218	198	287	260

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	Эластомер

Корпус крана состоит из двух штампованных полукорпусов и имеет один разъем, что уменьшает вероятность утечки газа во внешнюю среду;
Уплотнение затвора выполнено из эластомерного материала, обладающего высокой износо и износостойкостью;
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;

					11с60п4м				
					Кран шаровой фланцевый ручной, корпус ст. 09Г2С	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Запругалов М.А.		01.05.2022			—	—	
Пров.		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					