

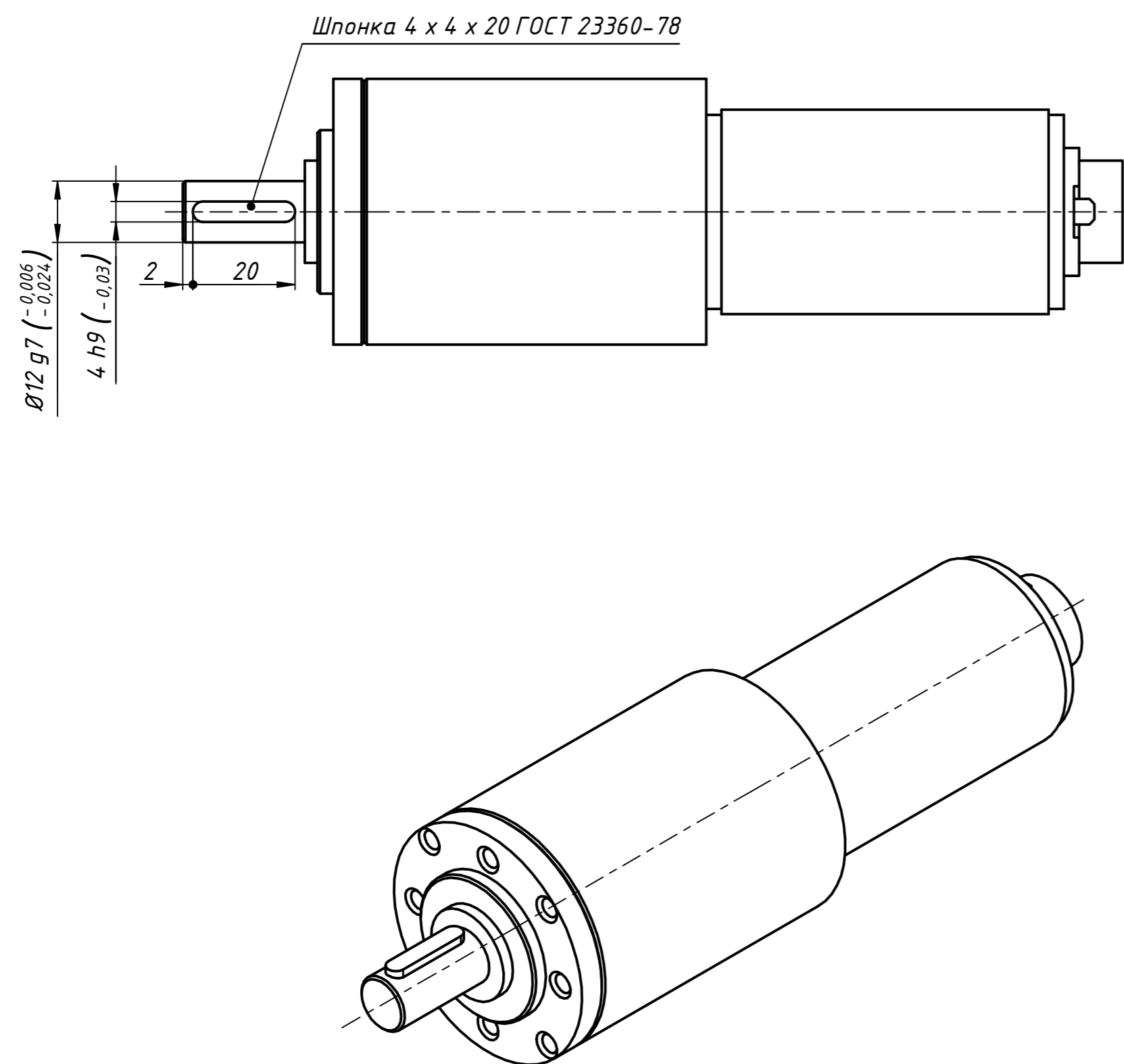
Техническая характеристика

Тип электродвигателя	коллекторный
Номинальное напряжение питания, В	24
Номинальная механическая мощность, Вт	99,4
Номинальный крутящий момент, Нм	11
Пиковый (кратковременный) крутящий момент, Нм	45
Номинальная частота вращения выходного вала, об/мин	86,3
Максимальная частота вращения выходного вала, об/мин	93,83
Допустимая радиальная сила на выходной вал, Н	1000
Допустимая осевая сила на выходной вал, Н	500
Среднеквадратичная величина люфта, градусов	0,8
Ресурс, часов	1500
Номинальный ток электродвигателя в фазе, А	6,6
Пиковый ток в фазе электродвигателя, А	27,25
Диапазон температур эксплуатации, °С	от минус 40 до плюс 80
Датчик положения ротора	энкодер инкрементальный
Число импульсов на оборот, шт	1024
Количество каналов энкодера, шт	3

Технические требования

Размеры для справок.

Перв. примен. РГЛН.303225.015	Справ. №	Инв. №	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.
----------------------------------	----------	--------	--------------	--------------	--------------



PD52-P100-24-R81-S2-225.015		
РГЛН.303225.015 ГЧ		
Привод электромеханический		Лит. 0,3
Габаритный чертеж		Масштаб 1:1
		Лист 1
ООО "ИнноДрайв"		

Изм.	Лист	№ док.ч.	Подп.	Дата
Разраб.	Панэ			
Пров.	Ваганов			
Т. контр.				
Нач. отд.				
Н. контр.				
Утв.	Гурбашков			