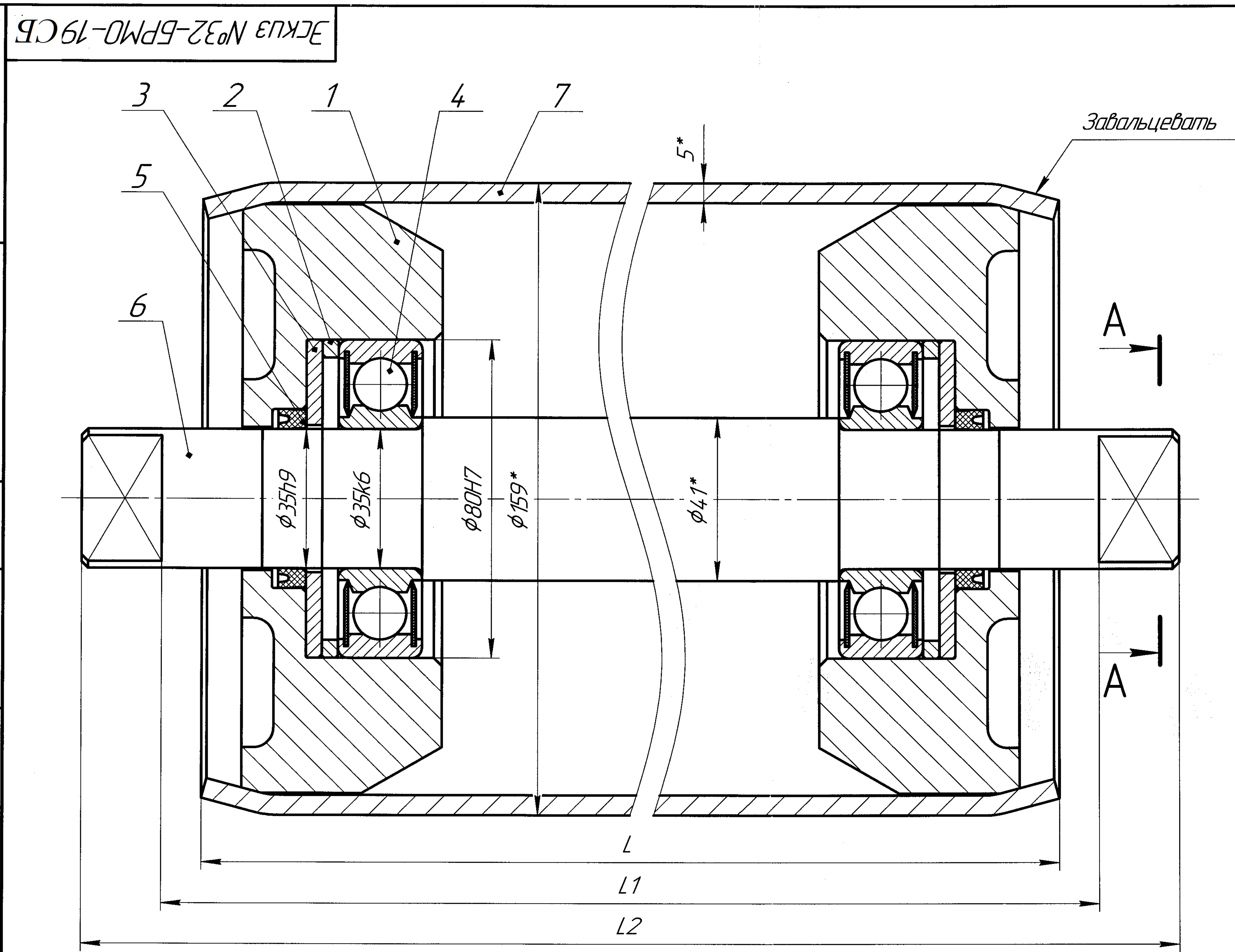


Изм. №	Подп. и дата	Изм. №	Подп. и дата	Взам. изм. №	Изм. №	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.



Обозначение	Наименование	L, мм	L1, мм	L2, мм	S, мм	Масса, кг	Примечание
Эскиз №32-БРМО-19	Ролик конвейерный φ159x460	460	480	520	15	22,814	
-01	Ролик конвейерный φ159x590	590	602	640	20	26,231	
-02	Ролик конвейерный φ159x950	950	970	1670	22	40,585	
-03	Ролик конвейерный φ159x1150	1150	1170	1870	22	46,455	
-04	Ролик конвейерный φ159x1400	1400	1420	2120	22	53,807	
-05	Ролик конвейерный φ159x1600	1600	1620	2320	22	59,662	
-06	Ролик конвейерный φ159x1800	1800	1820	2520	22	65,532	

1. Данный чертеж выполнен согласно задания 09п-432 от 12.03.19г. агрегационного цеха
2. *Размеры для справок.
3. Подшипники и уплотнения заполнить смазкой "Литол 24" или другой равноценной смазкой.
4. Покрытие - грунтровка ГФ-021 ГОСТ 25129-82.
5. Шероховатость поверхностей реза деталей без чертежа - $\sqrt{Ra} 50$
6. Маркировать обозначение.

Согласовано:

Нач.агломерационного цеха И.А.Бондаренко

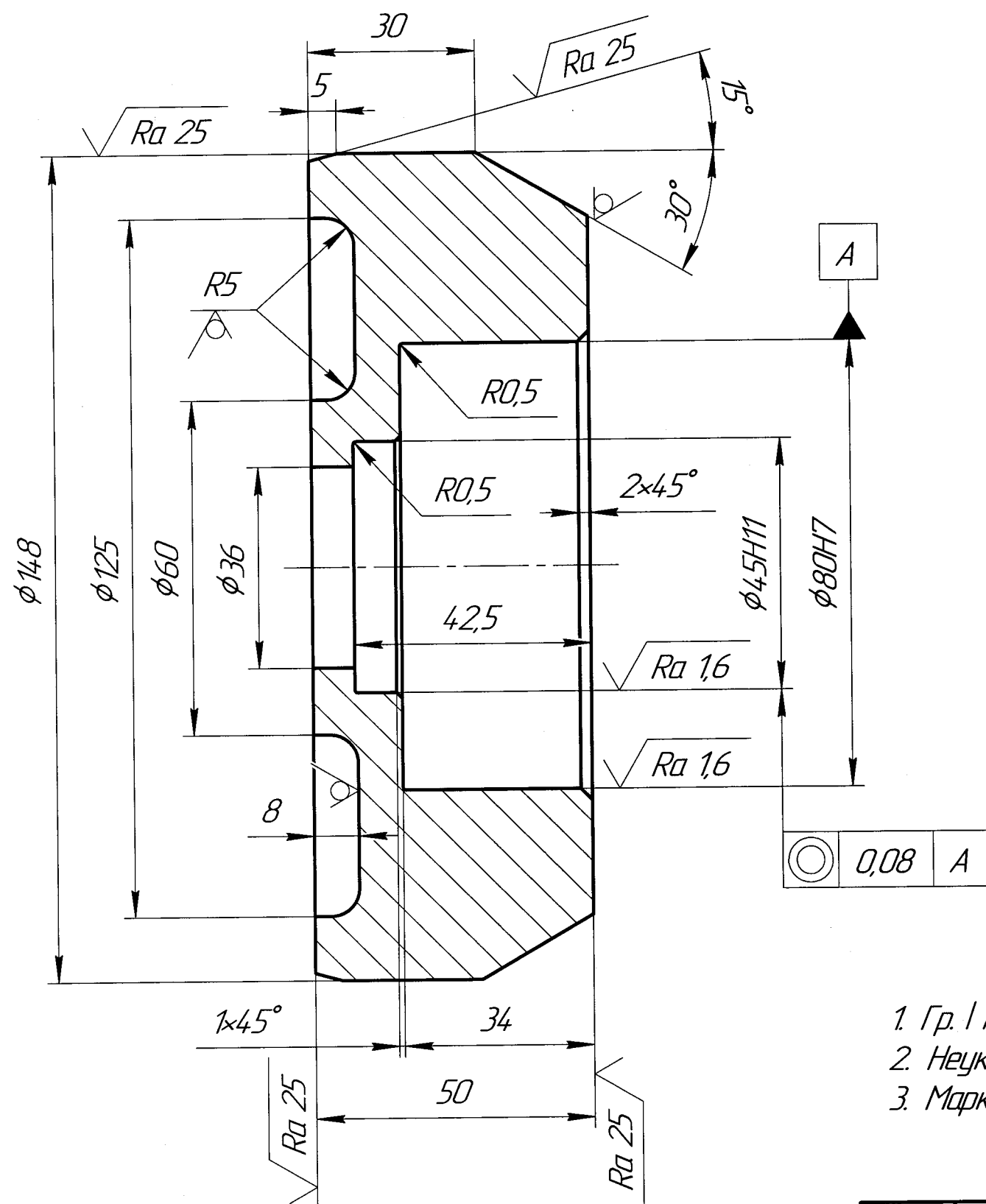
Эскиз №32-БРМО-19СБ				
Изм. / Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Ролик конвейерный
Разраб. Нестерова	Полусмяк	Бондаренко	12.03.19г.	Лит. См. табл. Масштаб 1:1
Проб. Полусмяк	Бондаренко	Бондаренко	12.03.19г.	Лист Листов 1
Т.контр. Даровенко	Бондаренко	Бондаренко	12.03.19г.	Агломерационный цех №2
Н.контр. Даровенко	Бондаренко	Бондаренко	12.03.19г.	ПКО.ДМК
Утв. Олейник	Бондаренко	Бондаренко	12.03.19г.	Копировал Формат А4x3

[illegible]

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б4		7		159x5 ГОСТ 8732-78 Труба В 20 ГОСТ 8733-74 L=480±1	1	9,115к2
				Эскиз №32-БРМО-19-01		
				Детали		
А3		6	Эскиз №36-БРМО-19-01	Ось	1	6,092к2
Б4		7		159x5 ГОСТ 8732-78 Труба В 20 ГОСТ 8733-74 L=590±1	1	11,204к2
				Эскиз №32-БРМО-19-02		
				Детали		
А3		6	Эскиз №36-БРМО-19-02	Ось	1	13,61к2
Б4		7		159x5 ГОСТ 8732-78 Труба В 20 ГОСТ 8733-74 L=950±1	1	18,04к2
				Эскиз №32-БРМО-19-03		
				Детали		
А3		6	Эскиз №36-БРМО-19-03	Ось	1	15,686к2
Б4		7		159x5 ГОСТ 8732-78 Труба В 20 ГОСТ 8733-74 L=1150±1	1	21,834к2
				Эскиз №32-БРМО-19-04		
Эскиз №32-БРМО-19						Лист 2

[illegible]

✓ Ra 12,5 (✓)



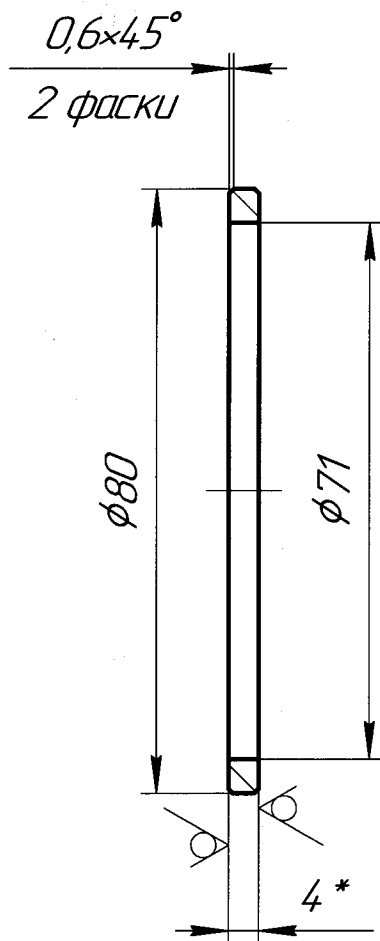
1. Гр. I ГОСТ 8479-70.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$.
3. Маркировать обозначение.

					Эскиз №33-БРМО-19					
					Бобышка	Лист		Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					4,26	1:1
Разраб.		Нестерова	Резь	09.19						
Пров.		Полусмяк	Жулия							
Т.контр.										
Н.бюро		Дорошенко	СМ	08.19	Ст 3 ГОСТ 380-2005	Лист		Листов		1
Н.контр.						ПКО.ДМК				
Утв.		Олейник								

Справ. №	Перв. примен.
	Эскиз №32-БРМО-19 поз.2

Эскиз №34-БРМО-19

✓ Ra 12,5 (✓)



1. *Размер для справок.
2. Предельные отклонения размеров: $H14$, $h14$.
3. Маркировать обозначение.

Инв. № подл.	Изм. №	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

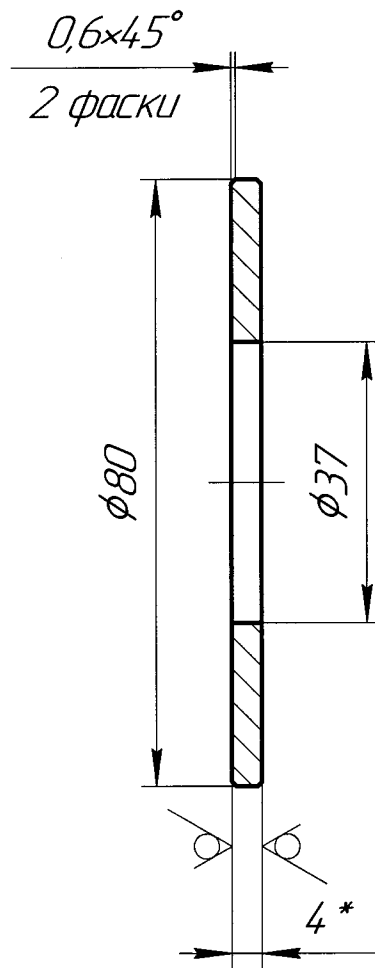
Эскиз №34-БРМО-19							
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кольцо		
Разраб.		Нестерова	И.И.	01.19			
Пров.		Полусмяк	И.И.				
Т.контр.							
Н.бюро		Дорошенко	О.И.	01.19	Лист Б-ПН-4,0 ГОСТ 19903-74 ВСТЗ ГОСТ 14637-89		
Н.контр.							
Утв.		Олейник					
					Лит.	Масса	Масштаб
						0,033	1:1
					Лист	Листов	1
					ПКО.ДМК		

Справ. №	Перв. примен.
----------	---------------

Инд. № подл.	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------

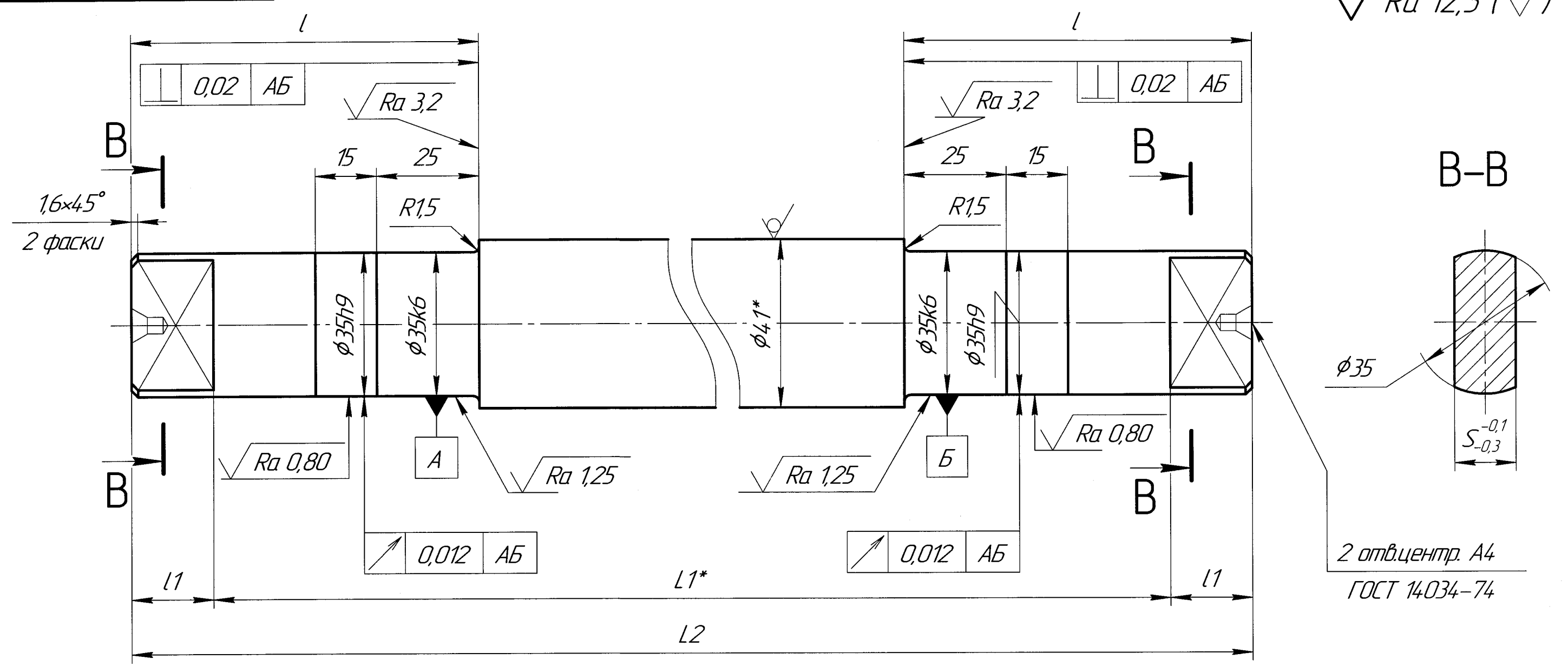
Эскиз №35-БРМО-19

✓ Ra 12,5 (✓)



1. *Размер для справок.
2. Предельные отклонения размеров: H14, h14.
3. Маркировать обозначение.

Эскиз №35-БРМО-19							
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.		Нестерова	Н.С.	04.10			
Пров.		Полусмяк	П.С.				
Т.контр.							
Н.дюр		Дорошенко	Д.С.				
Н.контр.							
Утв.		Олейник	О.С.				
Крышка					Лист	Масса	Масштаб
						0,123	1:1
Лист Б-ПН-4,0 ГОСТ 19903-74 ВСТЗ ГОСТ 14637-89					Лист	Листов	1
					ПКО.ДМК		



Обозначение	L1,мм	L2,мм	S,мм	l,мм	l1,мм	Масса,кг	Примечание
Эскиз №36-БРМО-19	480	520	15	85	20	4,764	
-01	602	640	20	80	19	6,092	
-02	970	1670	22	415	350	13,61	
-03	1170	1870	22	415	350	15,686	
-04	1420	2120	22	415	350	18,287	
-05	1620	2320	22	415	350	20,344	
-06	1820	2520	22	415	350	22,416	

1. *Размеры для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: $H14$, $h14$, $\pm IT14/2$.
3. Маркировать обозначение.

					Эскиз №36-БРМО-19				
					Ось	Лист	Масса	Масштаб	
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата				См. табл.	1:1	
Разработ.	Нестерова	Р.Н.С.	04.19						
Пров.	Полусмяк	Б.С.С.							
Т.контр.						Лист	Листов	1	
Н.д.ю.р.	Дорошенко	В.С.С.	04.19	Круж	В-41 ГОСТ 2590-2006 Ст 3 ГОСТ 535-2005			ПКО.ДМК	
Н.контр.									
Утв.	Олейник								