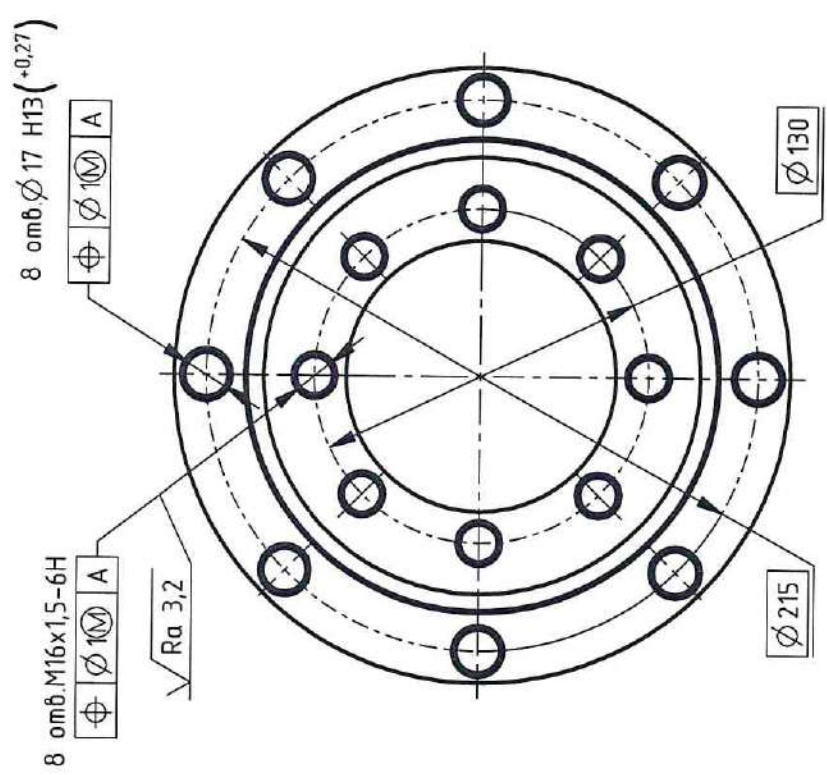


1. 24...28 НРС.
2. *Размеры для справок.
3. **Размеры обеспечить инструментом.

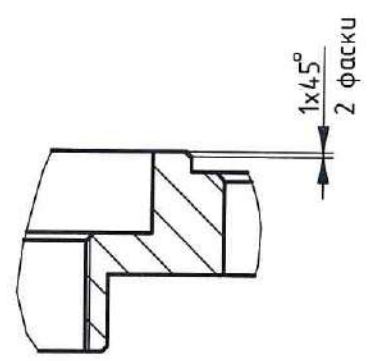
[illegible]

БКМ-317А.40.21.1002

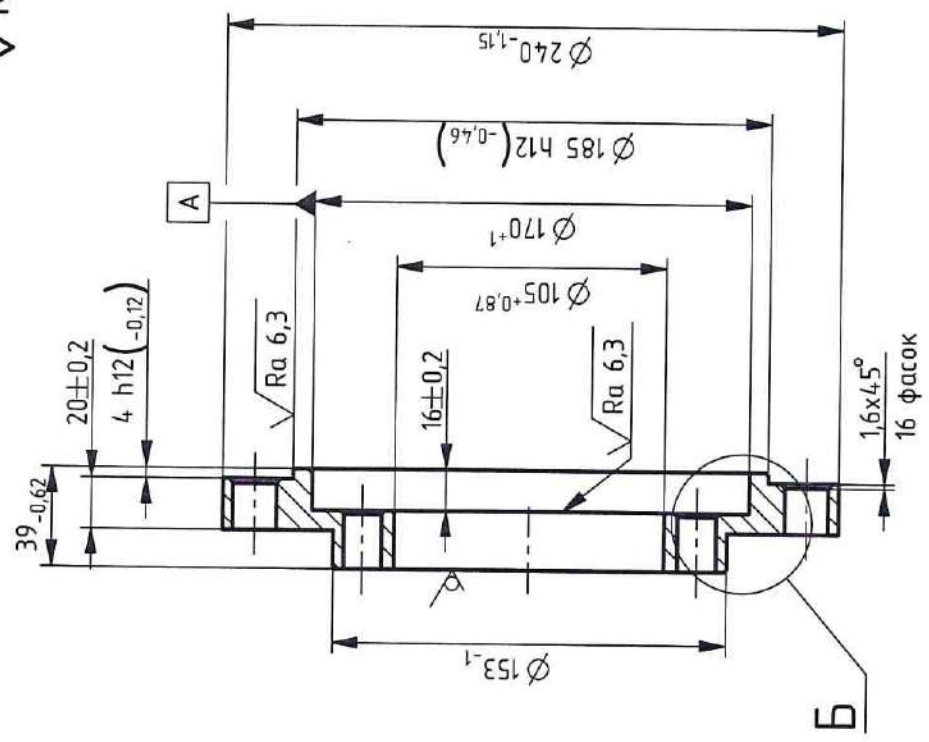
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата	Спроб. №	Проб. прим.
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------	-------------



Б (1:1)

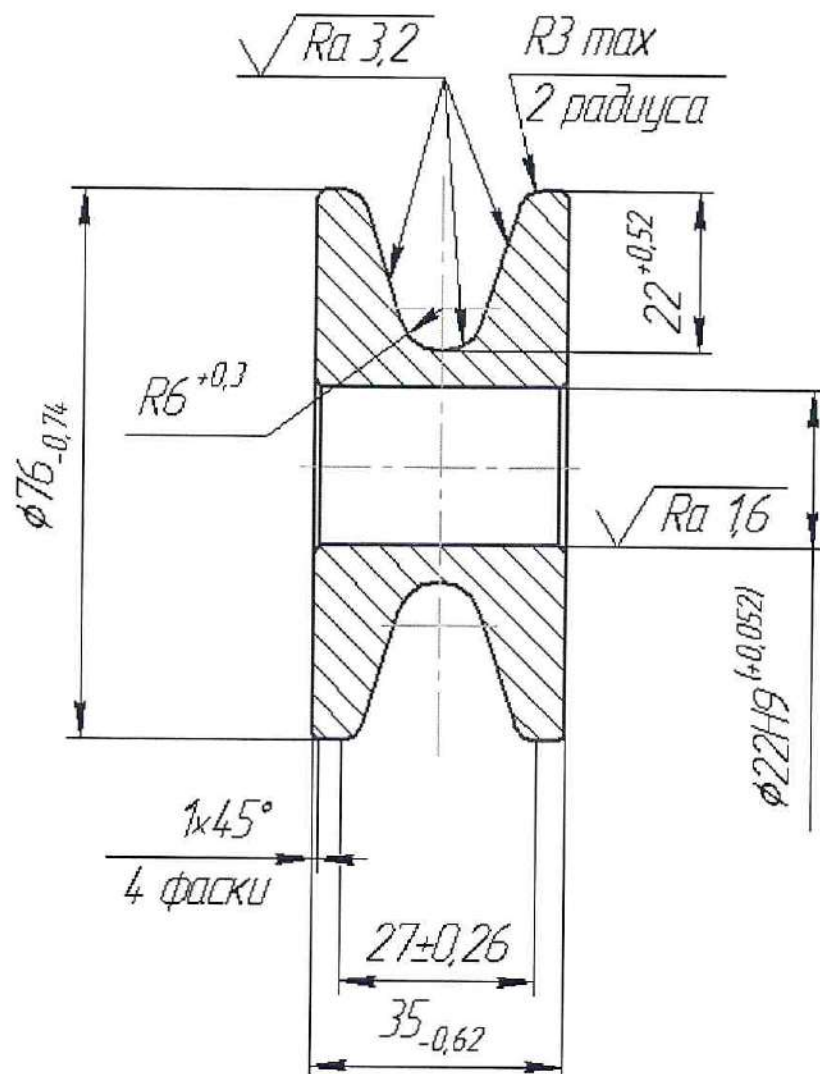


$\sqrt{Ra\ 12,5 (\checkmark)}$



БКМ-317А.40.21.1002				Лист	Масса	Масштаб
Фланец верхний				5,2	1:2	1
Б-ПН-О-40 ГОСТ 19903-74				Лист	Листов	1
265-0912С-сб ГОСТ 19281-89				Лист	Листов	1
Умб.				Н.контр.	Н.контр.	Н.контр.
Т.контр.				Проб.	Проб.	Проб.
Разраб.				Волгеб	Волгеб	Волгеб
№ докум.				Подпись	Подпись	Подпись
Дата				Дата	Дата	Дата
Изм				Изм	Изм	Изм

БKM-317A.40.20.0001

 $\sqrt{Ra\ 12,5\ (\checkmark)}$ 

Покрывтие Ц9.хр ГОСТ 9.306-85.

БKM-317A.40.20.0001

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Чакина		08.12.01
Пров.		Дунаева		
Т.контр.		Кушникова		
Н.контр.		Кабакова		
Утв.		Барышникова		

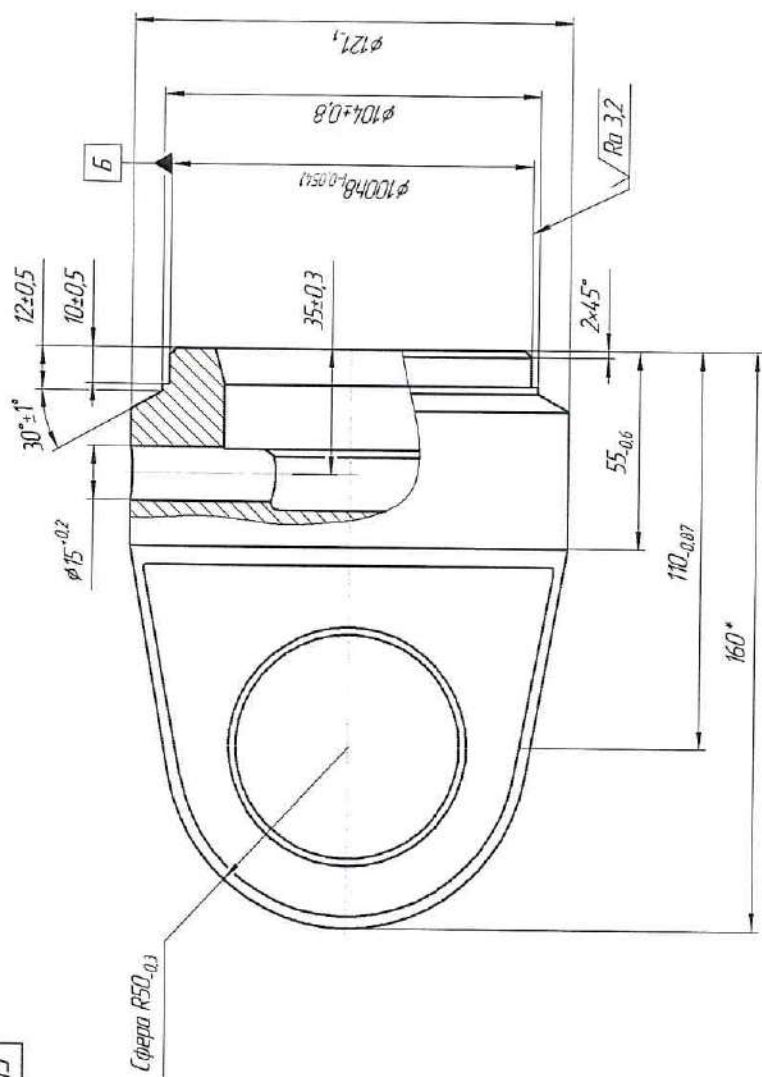
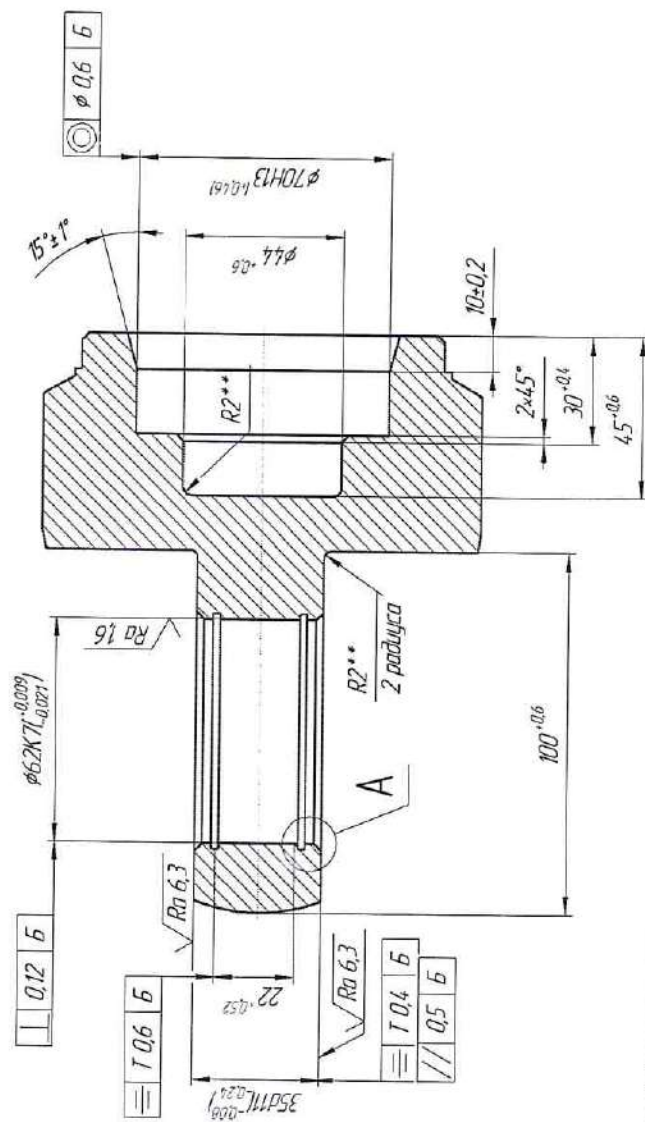
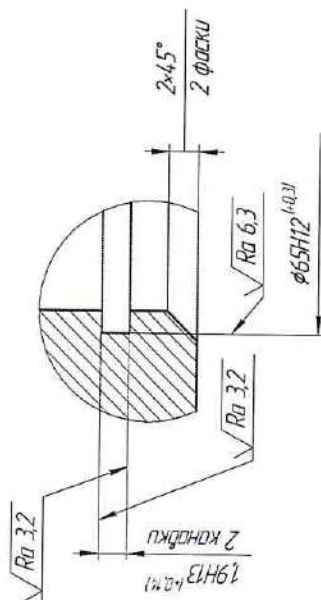
Ролик

80-В ГОСТ 2590-88
 Круг 40Х-3 ГОСТ 4543-71

Лит.	Масса	Масштаб
A	0,65	1:1
Лист	Листов	1

Копировал

Формат A4

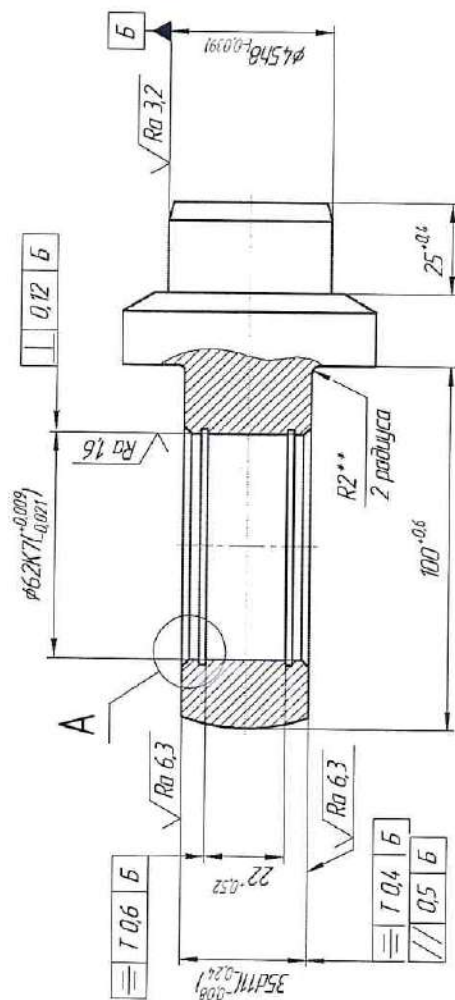
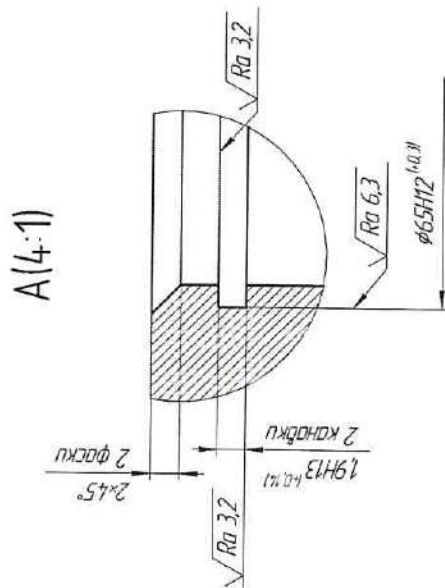
$$\sqrt{Ra \, 12,5 (\checkmark)}$$

$$A(4:1)$$


1. *Размер для справок.
2. **Размеры обеспечить инструментом.

[illegible][illegible]

[illegible]

Имя	Фамилия
Иванов	Иван



1. *Размер для справок.
2. **Размер обеспечить инструментом.

[illegible]

БКМ-317А.40.14.3211

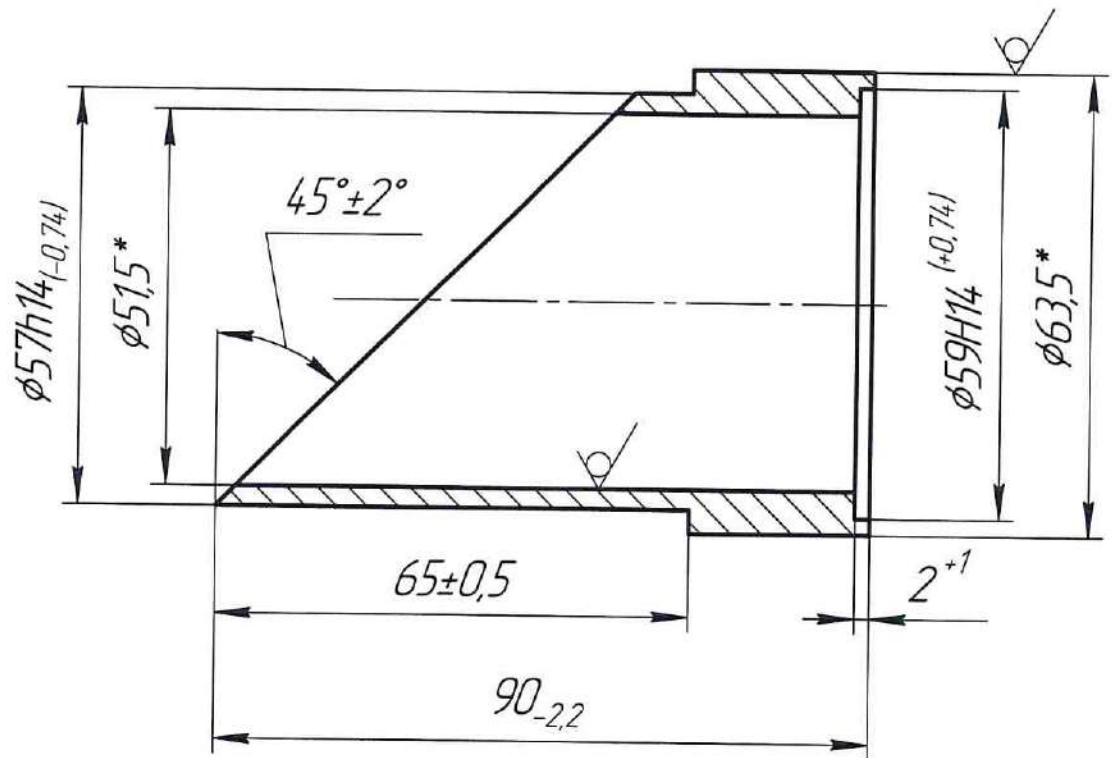
Наконечник штока

81-441-100 FOC 2590-2006

Page	Date	Particulars	Debit	Credit
1	1900	Balance		100.00
2	1901	Balance		100.00
3	1902	Balance		100.00
4	1903	Balance		100.00
5	1904	Balance		100.00
6	1905	Balance		100.00
7	1906	Balance		100.00
8	1907	Balance		100.00
9	1908	Balance		100.00
10	1909	Balance		100.00
11	1910	Balance		100.00
12	1911	Balance		100.00
13	1912	Balance		100.00
14	1913	Balance		100.00
15	1914	Balance		100.00
16	1915	Balance		100.00
17	1916	Balance		100.00
18	1917	Balance		100.00
19	1918	Balance		100.00
20	1919	Balance		100.00
21	1920	Balance		100.00
22	1921	Balance		100.00
23	1922	Balance		100.00
24	1923	Balance		100.00
25	1924	Balance		100.00
26	1925	Balance		100.00
27	1926	Balance		100.00
28	1927	Balance		100.00
29	1928	Balance		100.00
30	1929	Balance		100.00
31	1930	Balance		100.00
32	1931	Balance		100.00
33	1932	Balance		100.00
34	1933	Balance		100.00
35	1934	Balance		100.00
36	1935	Balance		100.00
37	1936	Balance		100.00
38	1937	Balance		100.00
39	1938	Balance		100.00
40	1939	Balance		100.00
41	1940	Balance		100.00
42	1941	Balance		100.00
43	1942	Balance		100.00
44	1943	Balance		100.00
45	1944	Balance		100.00
46	1945	Balance		100.00
47	1946	Balance		100.00
48	1947	Balance		100.00
49	1948	Balance		100.00
50	1949	Balance		100.00
51	1950	Balance		100.00
52	1951	Balance		100.00
53	1952	Balance		100.00
54	1953	Balance		100.00
55	1954	Balance		100.00
56	1955	Balance		100.00
57	1956	Balance		100.00
58	1957	Balance		100.00
59	1958	Balance		100.00
60	1959	Balance		100.00
61	1960	Balance		100.00
62	1961	Balance		100.00
63	1962	Balance		100.00
64	1963	Balance		100.00
65	1964	Balance		100.00
66	1965	Balance		100.00
67	1966	Balance		100.00
68	1967	Balance		100.00
69	1968	Balance		100.00
70	1969	Balance		100.00
71	1970	Balance		100.00
72	1971	Balance		100.00
73	1972	Balance		100.00
74	1973	Balance		100.00
75	1974	Balance		100.00
76	1975	Balance		100.00
77	1976	Balance		100.00
78	1977	Balance		100.00
79	1978	Balance		100.00
80	1979	Balance		100.00
81	1980	Balance		100.00
82	1981	Balance		100.00
83	1982	Balance		

БКМ-317А.40.14.1251

$\sqrt{Ra\ 12,5\ (\sqrt{1})}$



*Размеры для справок.

БКМ-317А.40.14.1251

Патрубок

Труба 63,5x6 ГОСТ 8732-78
В 35 ГОСТ 8731-74

Лист	Масса	Масштаб
A	0,3	1:1
Лист	Листов	1

Копировал

Формат А4

Справ. №

Перв. примен.

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

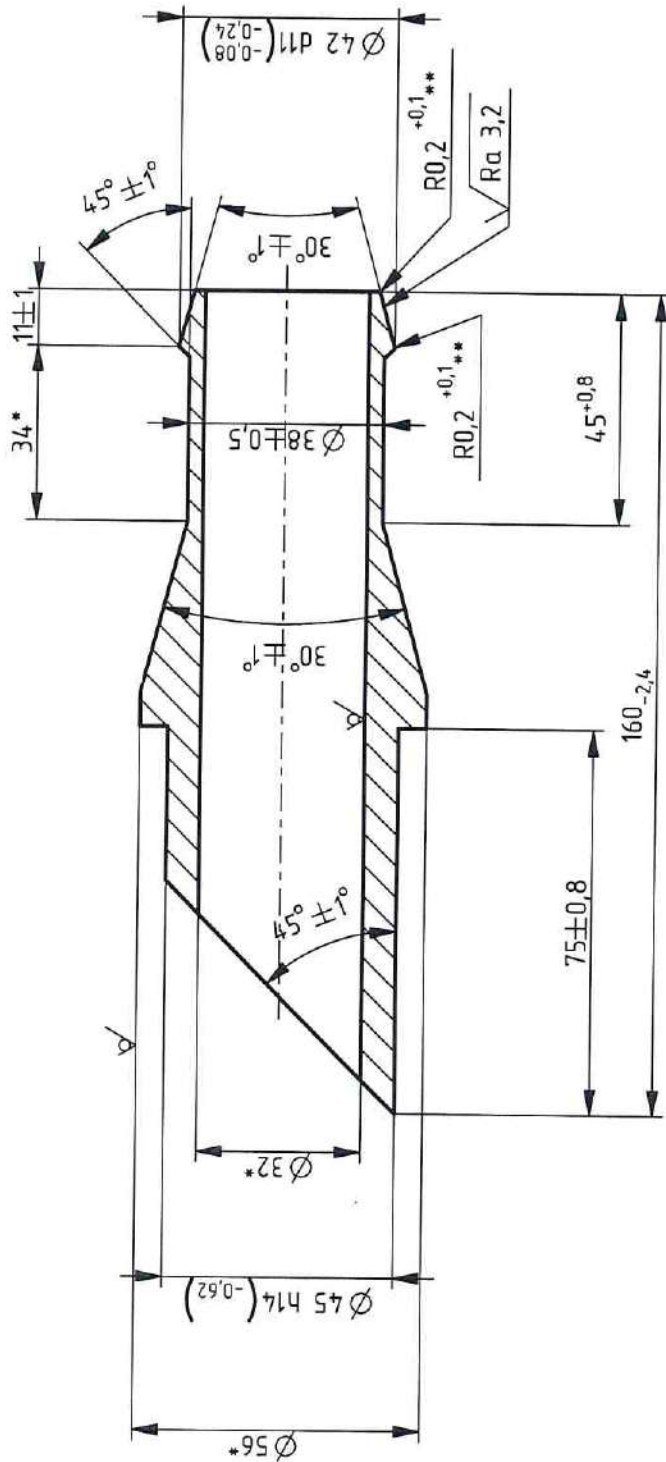
Инв. № подл.

43393

1	БКМ-317А.40.14.1251			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Рельев			13.07.2009
Пров.	Чакина			
Т.контр.	Буженинов			
Н.контр.	Кабакова			
Утв.	Задворных			

БКМ-317А.40.14.1218

$\sqrt{Ra\ 6,3(\checkmark)}$



1. *Размеры для справок.
2. **Размер обеспечить инструментом.

БКМ-317А.40.14.1218									
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата	
Лист		Лист		Лист		Лист		Лист	
Разраб.		Согласован		Чеканка		Буженинов		Т. контр.	
Изм/Лист		№ докум.		Подпись		Дата		Патрубок заборный	
Учб.		Задварных		Труба		56x12 ГОСТ 8734-75		Лист	
Версия чертежа		0,8		Версия модели		0,5		Лист	
Формат		А3		Масса		0,78		Листов	
								1:2	
								1	

БКМ-317А.40.14.1214

2 отв. М6-6Н

Ø 100

√ Ra 3,2

Ø 115

Ø 108_{-1,6}

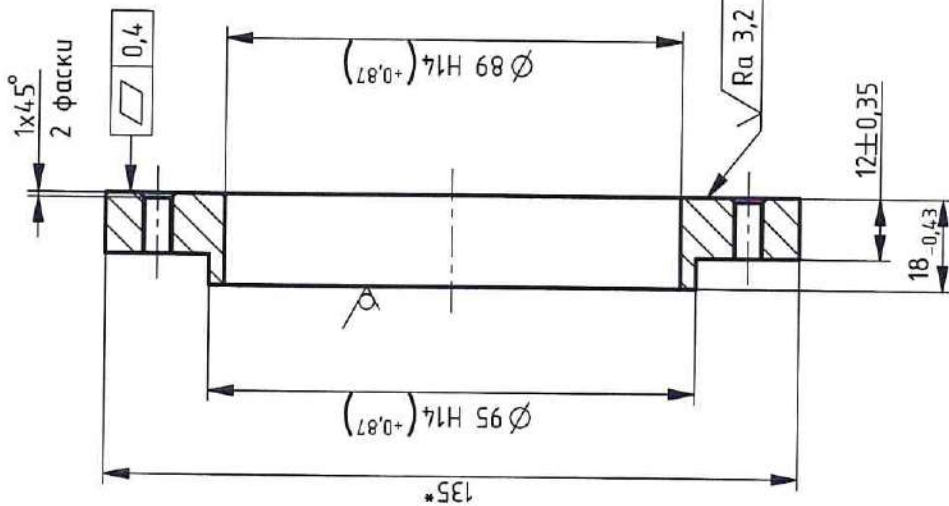
√ Ra 50

R10±1

6 радиусов

90° ± 1°

√ Ra 12,5 (✓)



*Размер для справок.

БКМ-317А.40.14.1214

Фланец фильтра

Б-ПН-О-20 ГОСТ 19903-74

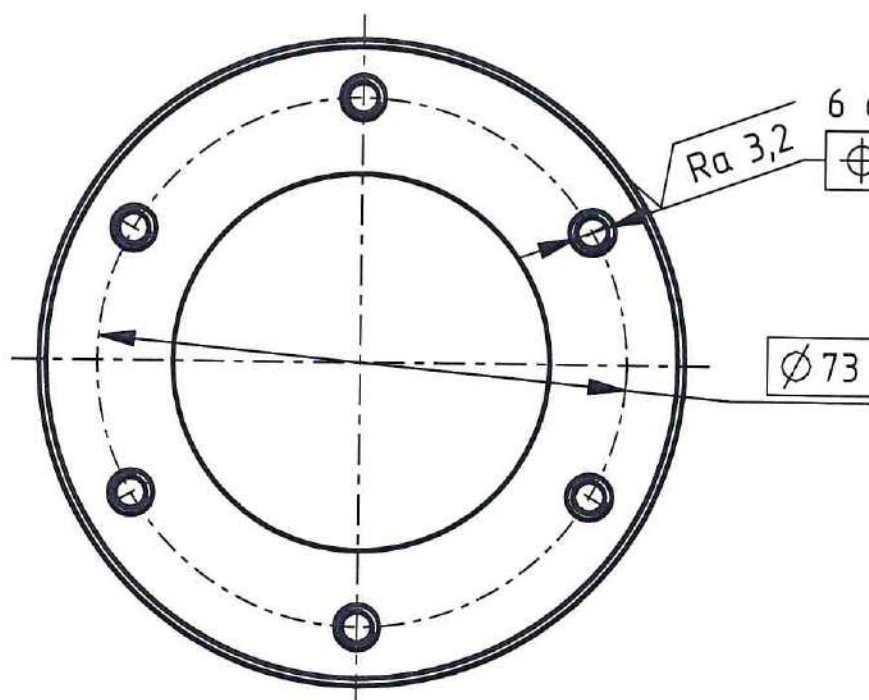
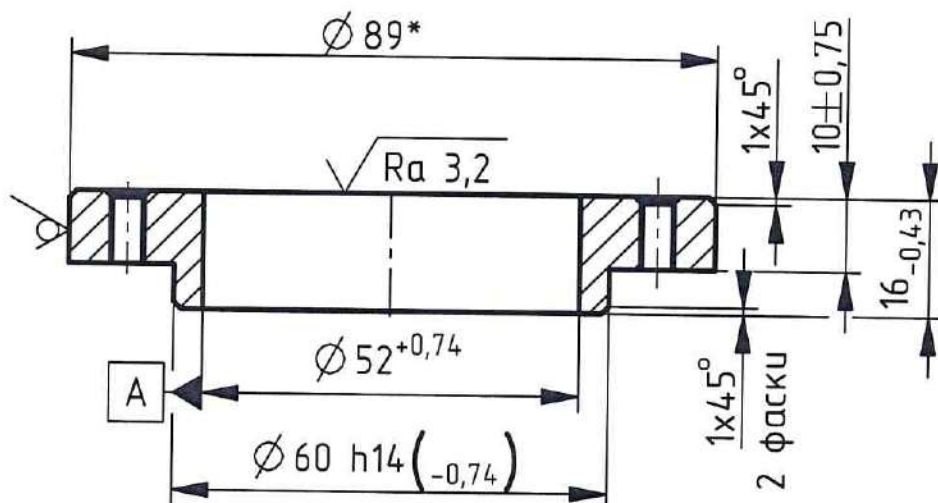
Стрел 5-св ГОСТ 14637-89

Версия чертежа 0.1 Версия модели 0.2

Формат А3

Формат А3

БKM-317A.40.14.1213

 $\sqrt{Ra\ 12,5(\sqrt)}$ 

* Размер для справок.

БKM-317A.40.14.1213

Фланец горловины

Лист

Масса

Масштаб

0,35

1:1

Лист

Листов

1

Труба

89x20 ГОСТ 8732-78

В 35 ГОСТ 8731-74

Версия чертежа 0.7

Версия модели 0.7

Формат A4

Перв. прим.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл

Взам. инв. №

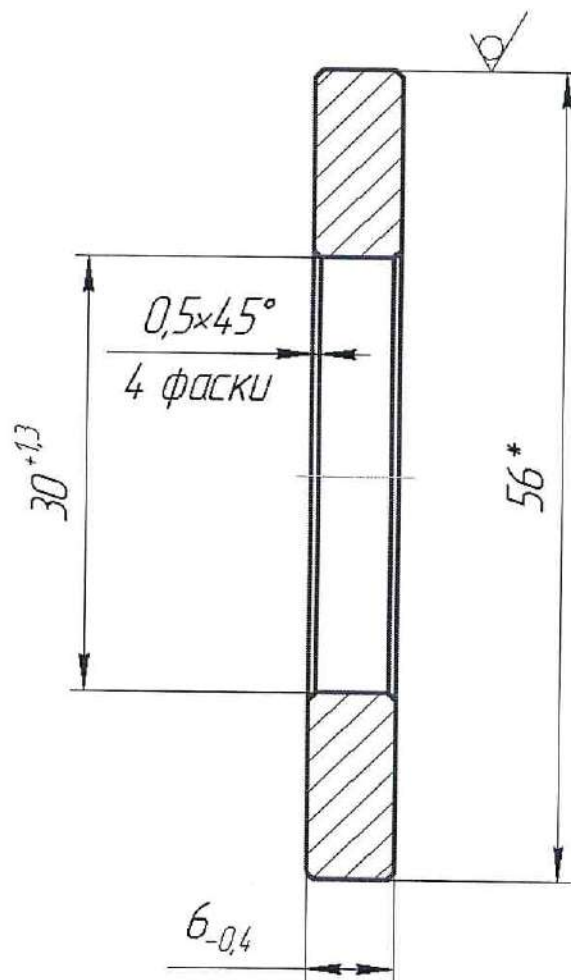
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Рабко			
Пров.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

БКМ-317А.40.14.1107

$\sqrt{Ra\ 12,5\ (\checkmark)}$



* Размер для справок.

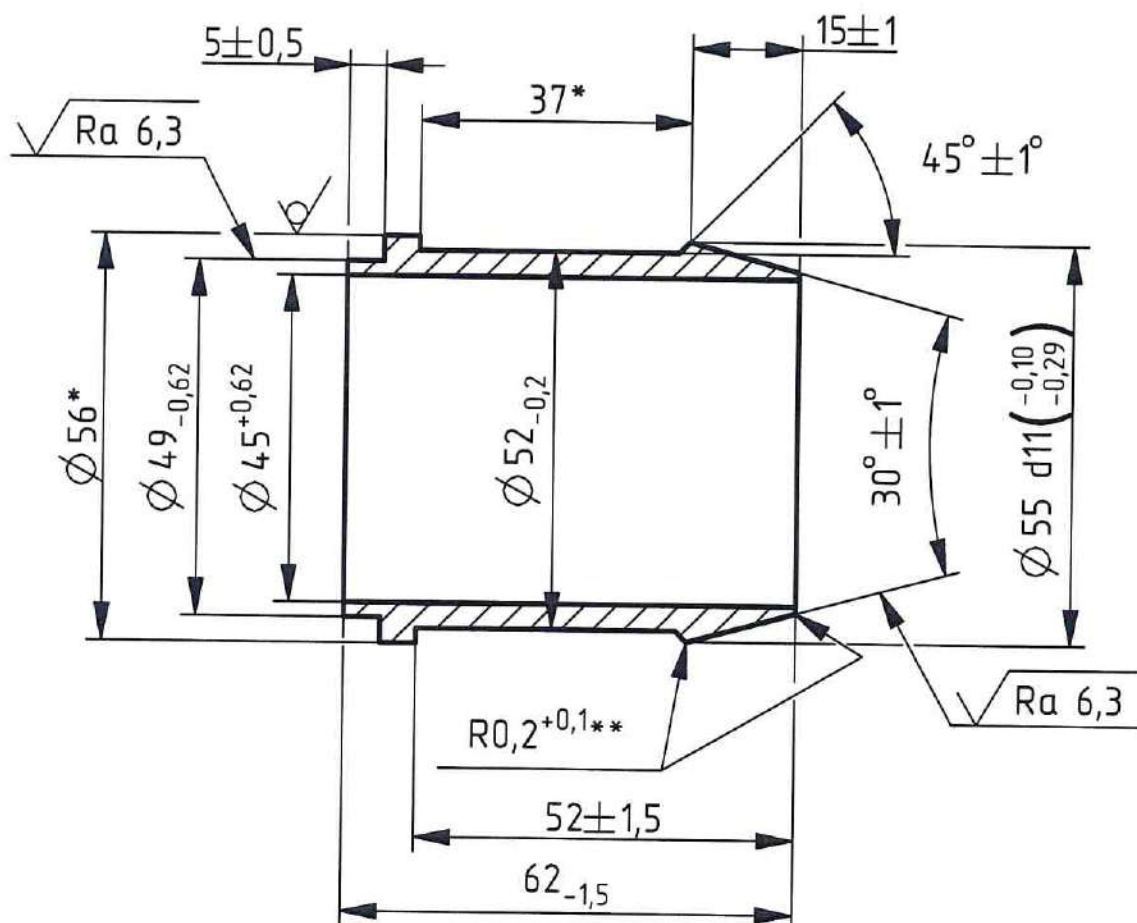
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------	---------------

					БКМ-317А.40.14.1107			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Шайба	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.		Чухванцев		26.12.2005		A	0,08	2:1
Проб.		Чакина						
Т.контр.		Буженинов						
И.контр.		Кабакова				Лист	Листов	1
Утв.		Барышников			Круж	В-И-НД-56 ГОСТ 2590-88 35-ЗГП-М1-ТВ1-ГС ГОСТ 1050-88		

Копировал

Формат А4

БKM-317A.40.14.1023

 $\sqrt{Ra\ 12,5(\checkmark)}$ 

- * Размеры для справок.
- ** Размер обеспечить инструментом.

БKM-317A.40.14.1023

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.		Забаных		
Пров.		Черепанов		
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.		Черепанов		

Ниппель

Лит.	Масса	Масштаб
	0,26	1:1
Лист	Листов	1

Труба 56x12 ГОСТ 8734-75
В 20 ГОСТ 8733-74

Версия чертежа 0.1 Версия модели 0.1

Формат А4

БКМ-317А.40.14.1003

Лерд. нрумен.

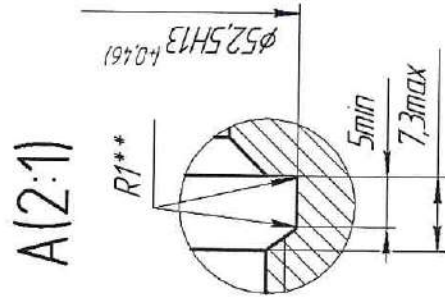
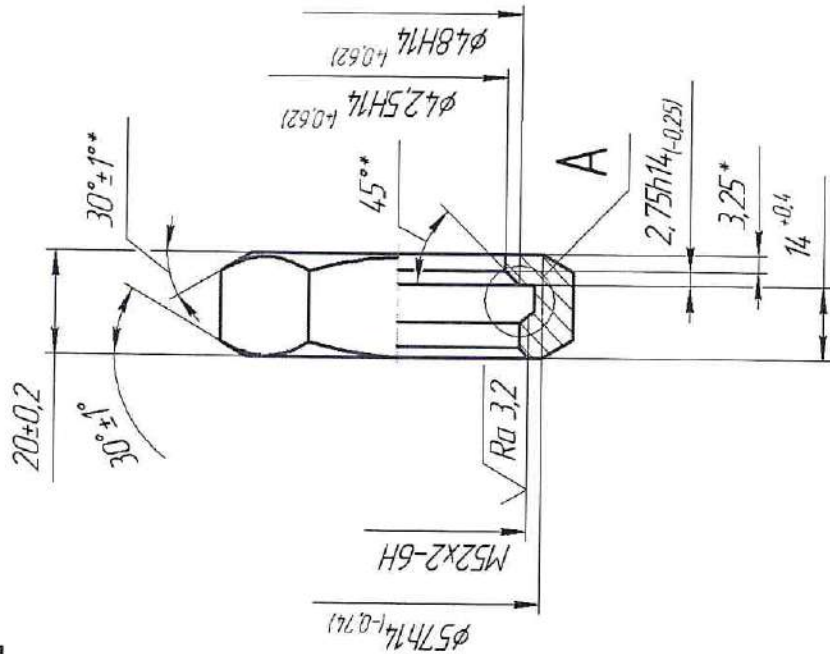
Encls. No

Moderator:

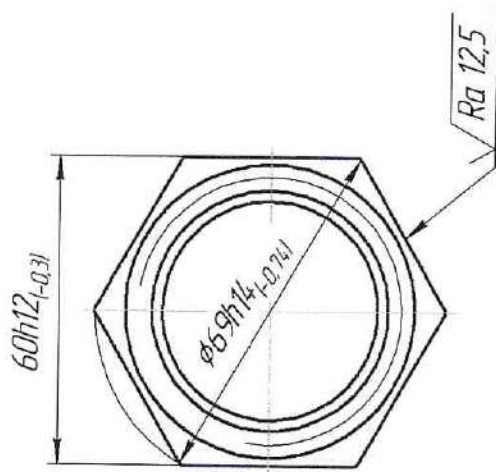
№	Инд. № докум.
---	---------------

וְיִסְמַע ה' מִשְׁעָוָם

YHJL N-1000A

 $A(2:1)$

1. *Размеры для справок.
2. **Размеры одеслечить инструментом.
3. Покрытые: Ц9, хр ГОСТ 9.306-85.


$$\sqrt{Ra_{6,3}(\checkmark)}$$

БКМ-317А.40.14.1003

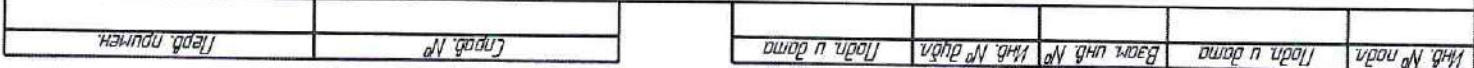
Гайка
накидная

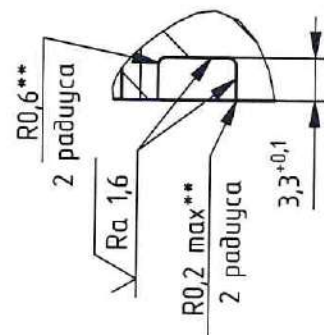
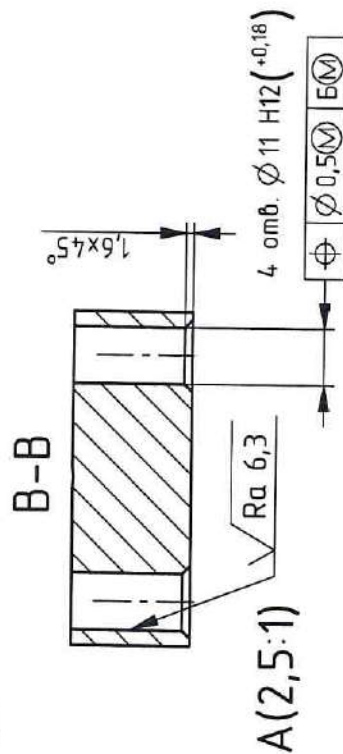
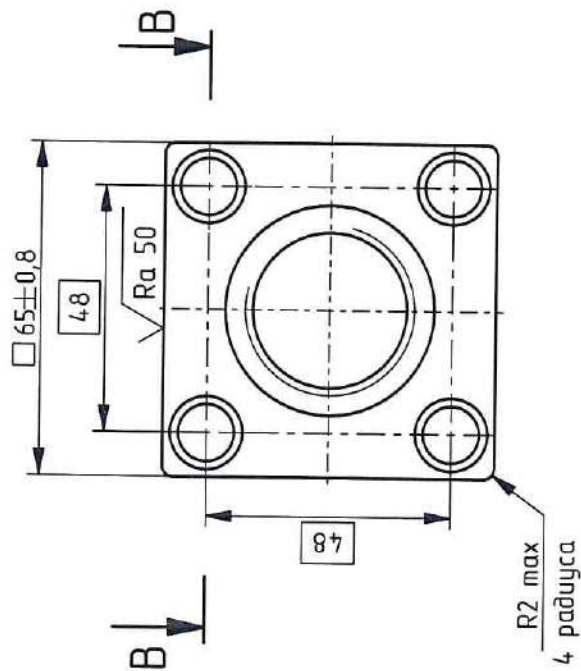
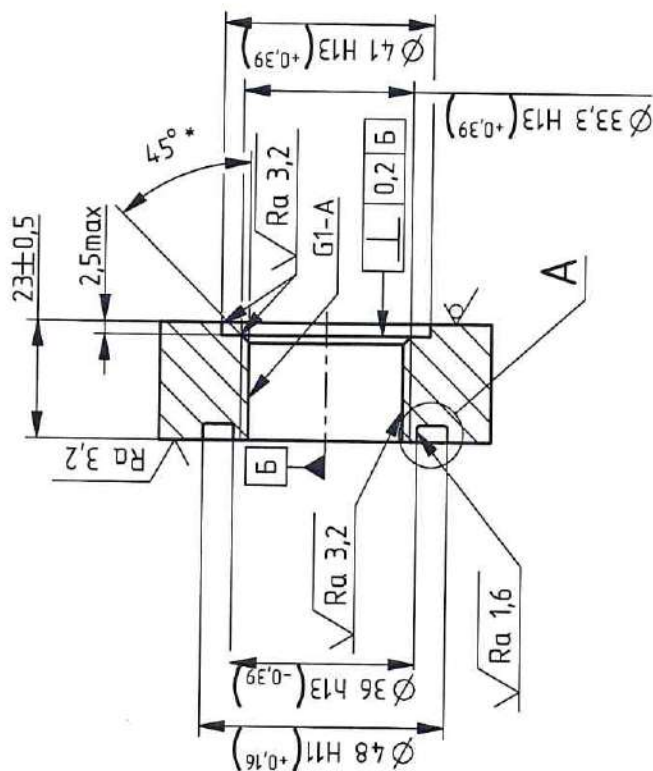
ВН-НД-75 ОСТ 2590-2006

9007-0657 170151-74449
DHH-HLE-51001 2590-2006

Копирован	Формат А?
-----------	-----------

A3

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

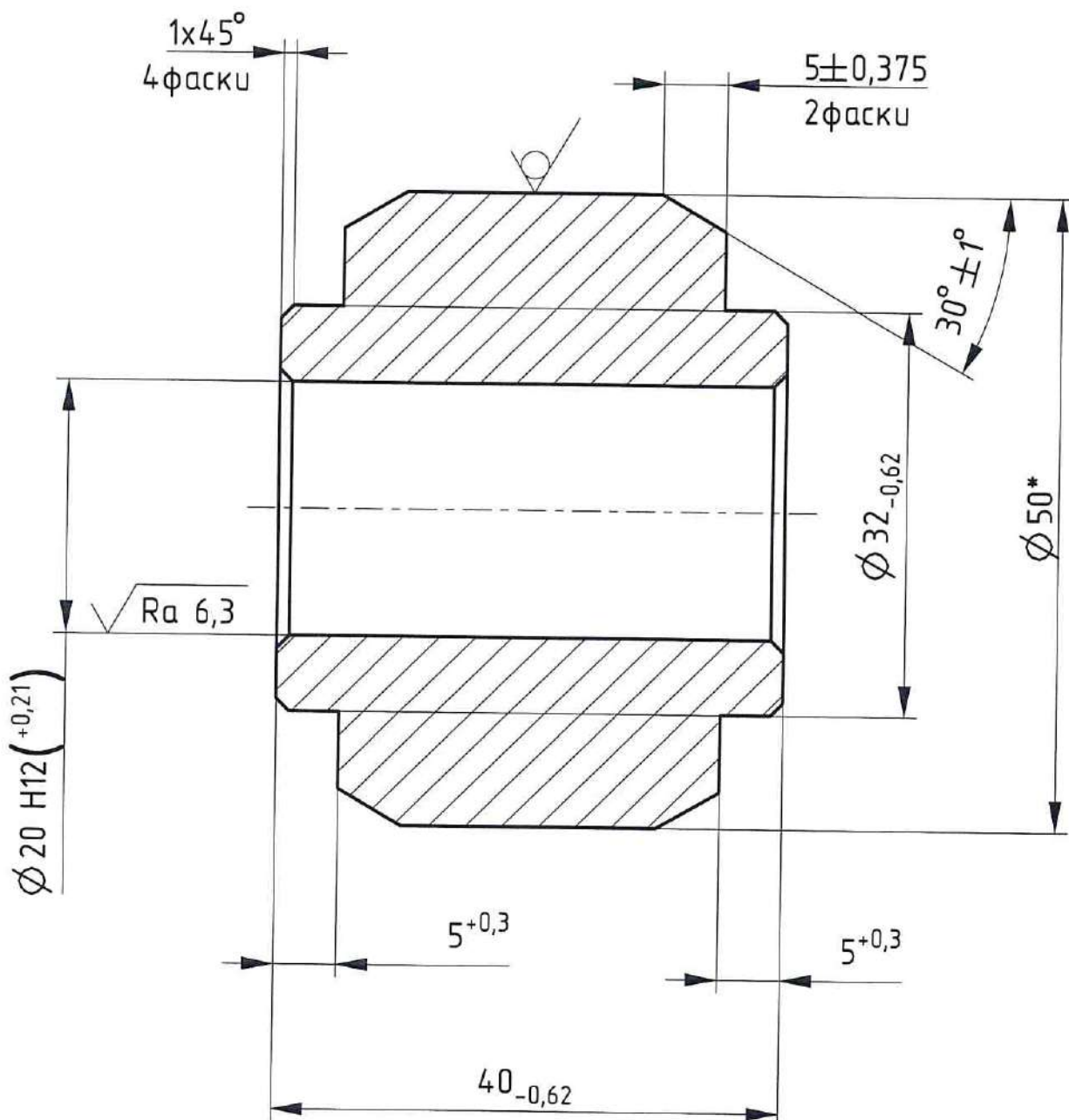
 $\sqrt{Ra_{12,5}(\checkmark)}$ 

1. *Размер для справок.
2. **Размеры обеспечить инструментом.
3. Покрытые: Хим. Окс. прм ГОСТ 9.306-85.

[illegible]

БКМ-317А.40.12.1002

$\sqrt{Ra\ 12,5(\checkmark)}$



*Размер для справок.

БКМ-317А.40.12.1002

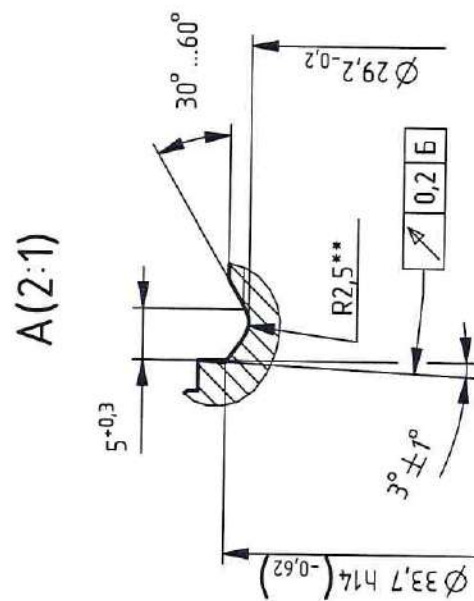
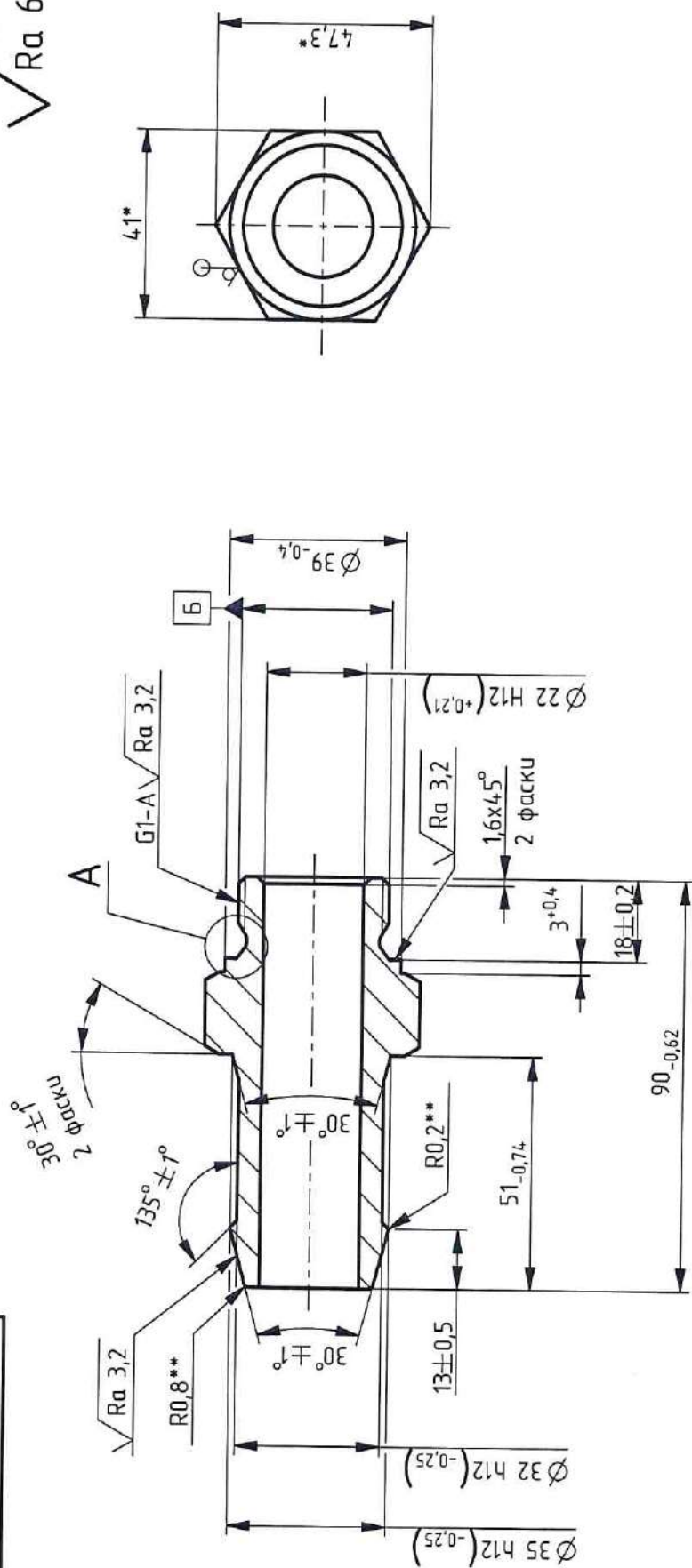
Втулка

Круг В1-И-НД-50 ГОСТ 2590-2006
35-2ГП-М1-ТВ1-ГС ГОСТ 1050-88

Лист	Масса	Масштаб
1	0,41	2:1
Лист	Листов	1

Версия чертежа 0.3 Версия модели 0.4

Формат А4



1 *Размеры для справок.

2 ** Размер обеспечить инструментом.

3 Покрытые: Ц9. хр. ГОСТ9.306-85.

4. Наличие в отверстиях заусениц, стружки и других загрязнений не допускается.

[illegible]