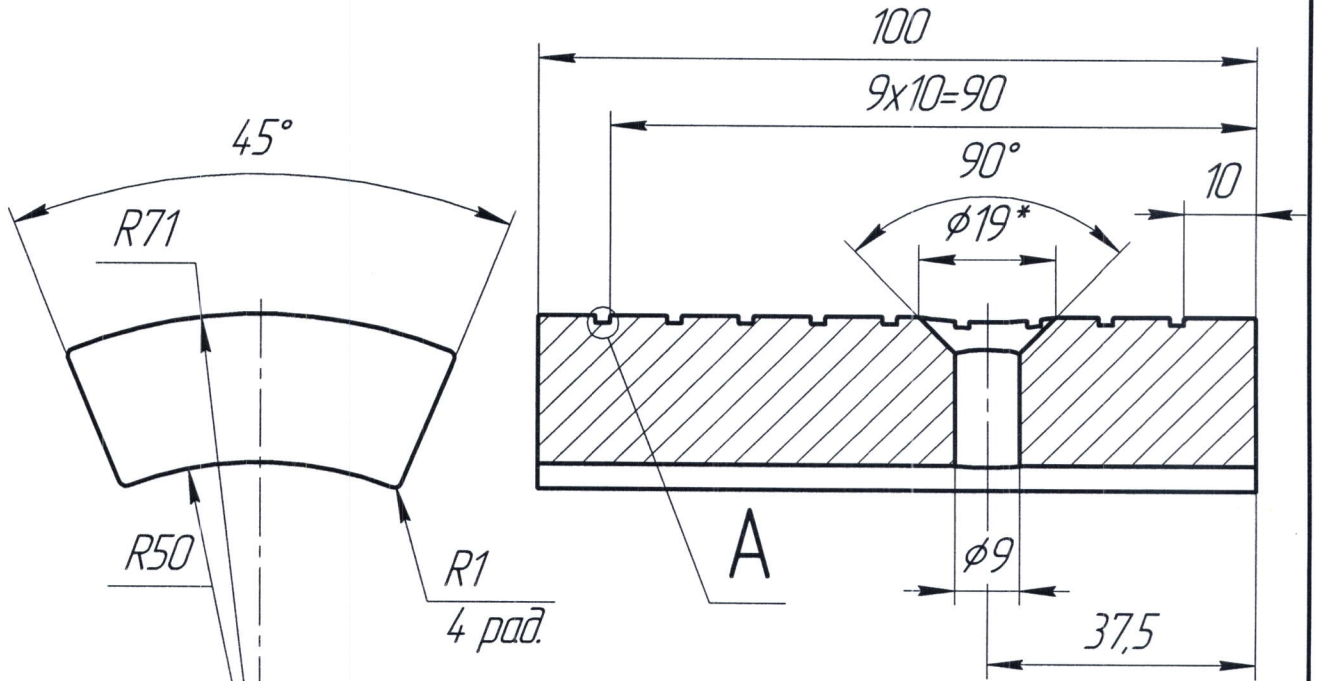
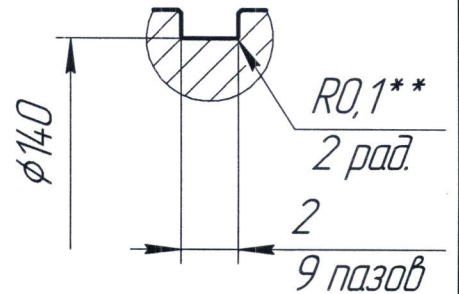


ГЦР 160.50.25.65.П1-Пл-К-Гп-У-514.50.15

12.5 ✓



A(4:1)



- 1 *Размеры для справок.
- 2 **Размер обеспечивается инструментом.
- 3 Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002:H14,h14,±IT14/2.
- 4 Острые кромки и заусенцы не допускаются.
- 5 Покрытие Ц 12.хр.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Плетнев		
Пров.		Калошин		
Т.контр.		Шоркин		
Н.контр.		Калошин		
Утв.				

ГЦР 160.50.25.65.П1-Пл-К-Гп-У-514.50.15

Пластина 160

СтЗпс ГОСТ 380-2005

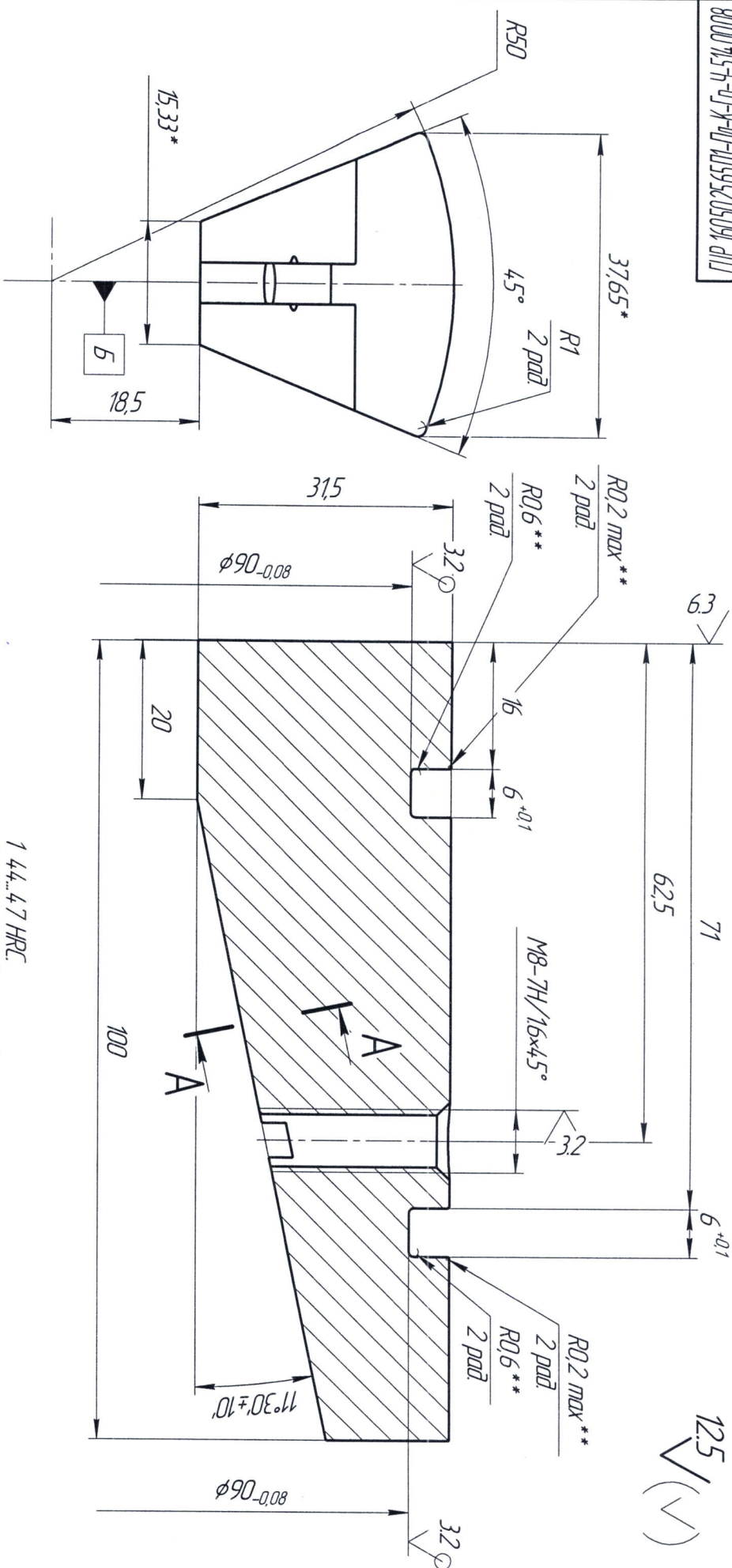
Лист	Масса	Масштаб
	0,76	1:1
Лист	Листов	1

НПП "ТехСистема"

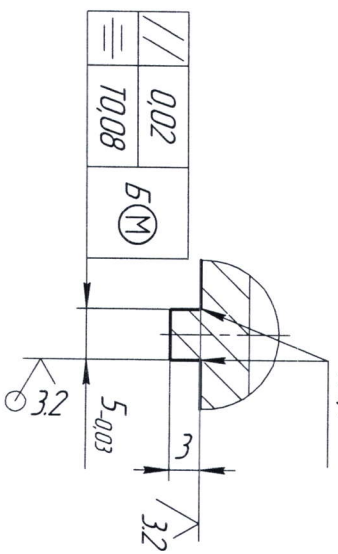
80001:5-6-У-1-У-11-11:59:20:05:091 д11

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № докл.	Подп. и дата

Справ. №	Перв. примен.



A-A 0349°



- 1 44...4.7 НРС
- 2 * Размеры для справок
- 3 ** Размер обеспечивается инструментом.
- 4 Общее допуск по ГОСТ 30893.1-2002:Н14,Н14,+IT14/2.
- 5 Острые крошки и заусенцы не допускаются.
- 6 Покрытие Ц 12 хр.

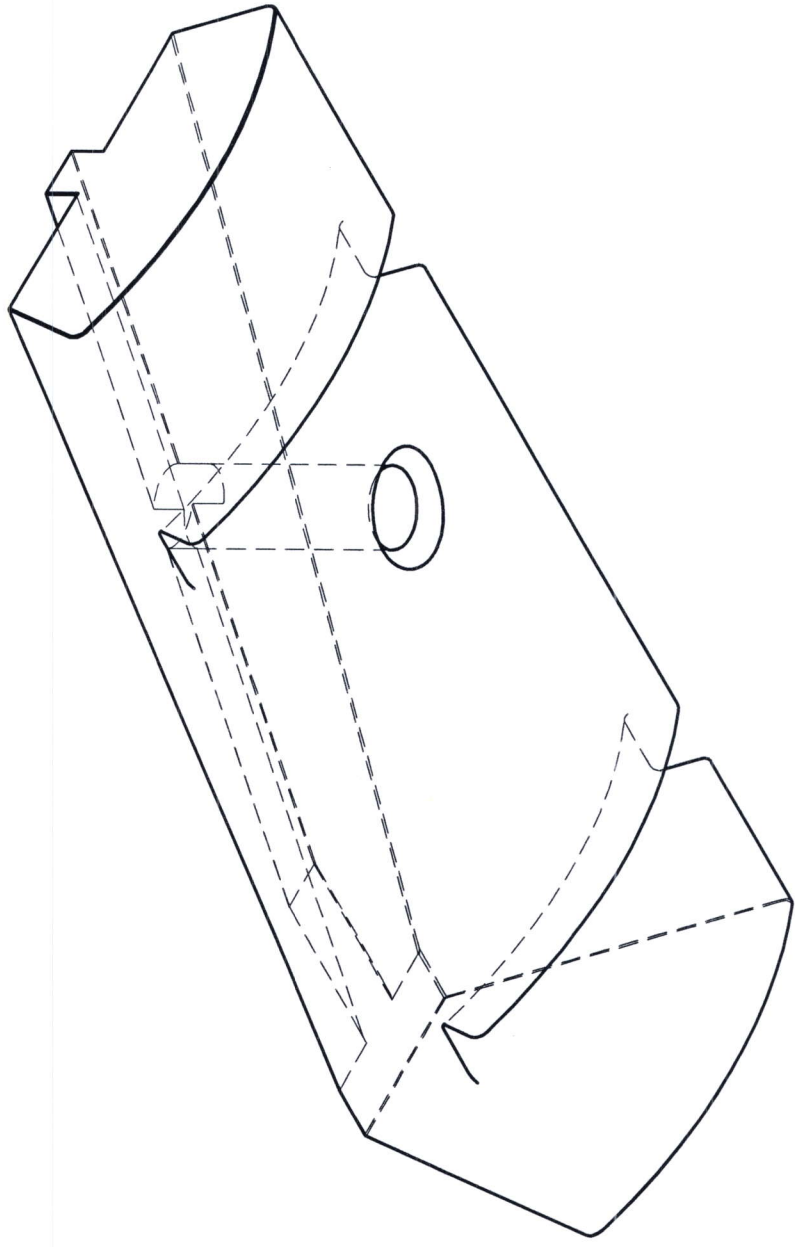
Имя Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Резьбы	Легенды	Капашин	
Проф.	Капашин		
Констр.	Щеркин		
Нормат.	Капашин		
Упл.			

ГЦР 16050.2565П1-Пн-К-Гп-У-514.0008		Лист	1	Листов	2
СРЕЗМЕНТ		Масса	0.5	Масштаб	2:1
Сталь 40Х ГОСТ 4543-2016		Лист	1	Листов	2

125
(V)

ГДР 160.50.25.65.П1-П-К-Г-У-514.0008

(2,5:1)



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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ГДР 160.50.25.65.П1-П-К-Г-У-514.0008

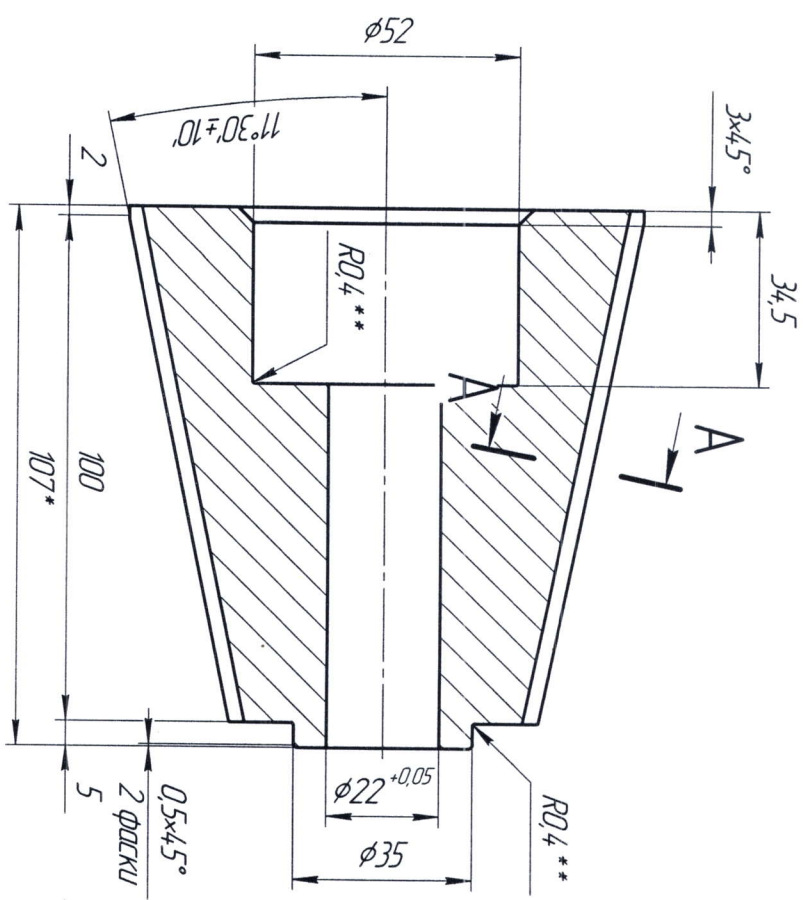
Копирован

Формат А3

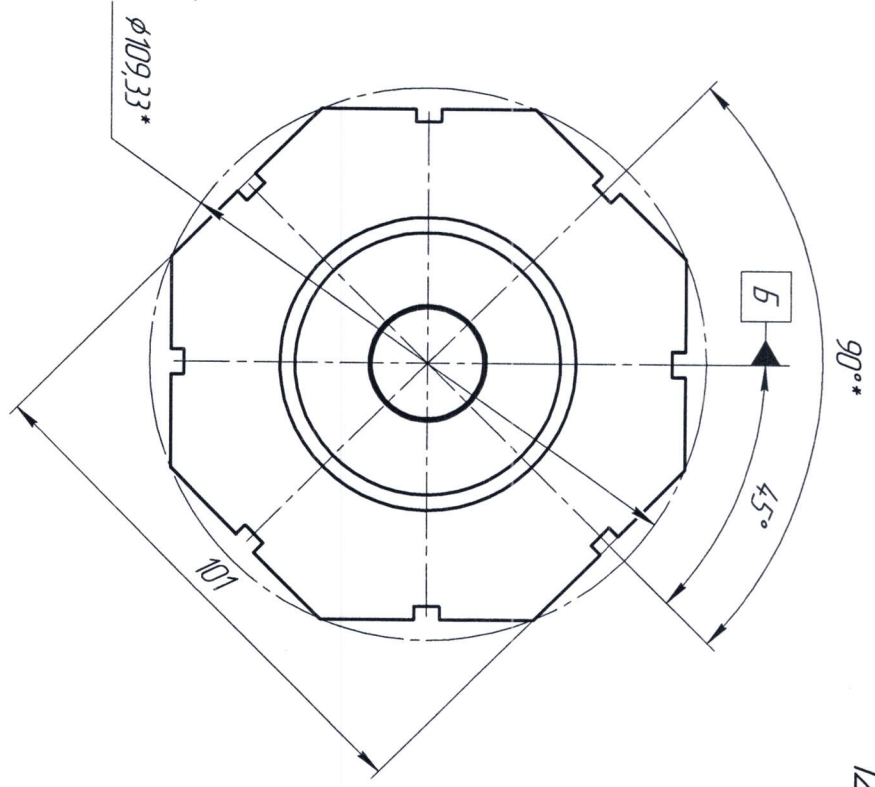
Лист 2

1000115-У-Ж-У-11595205091.d11

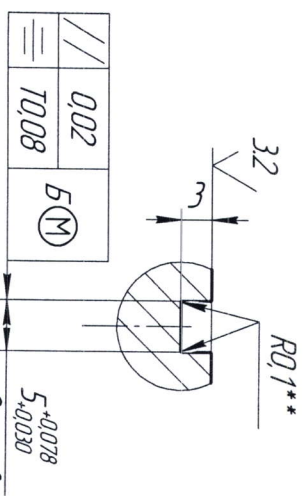
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------	---------------



A-A(2:1) Ø12°



125
√(√)



8 поздов
5+0.078
5-0.030

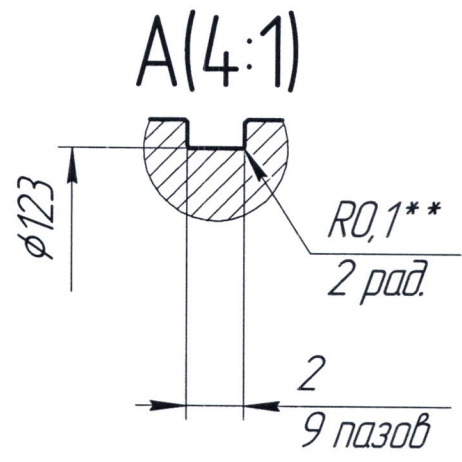
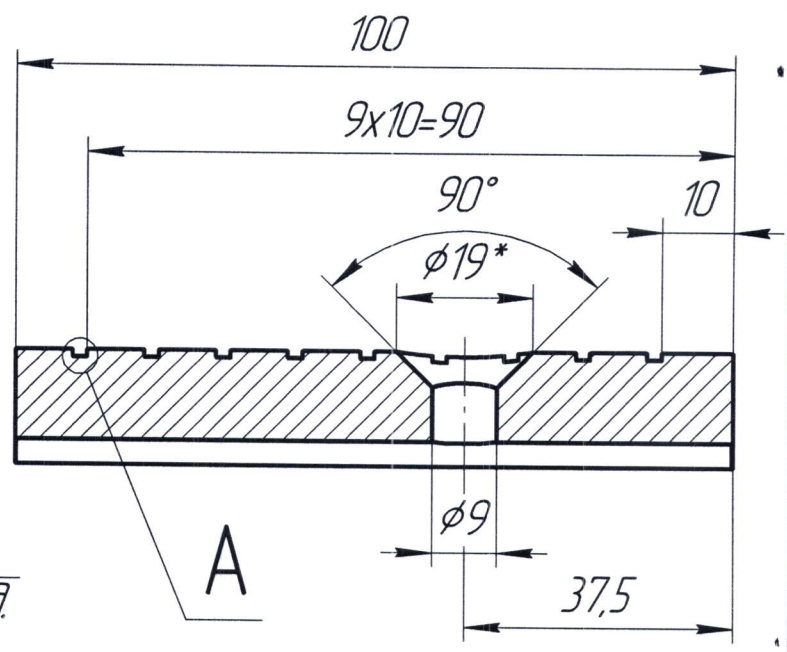
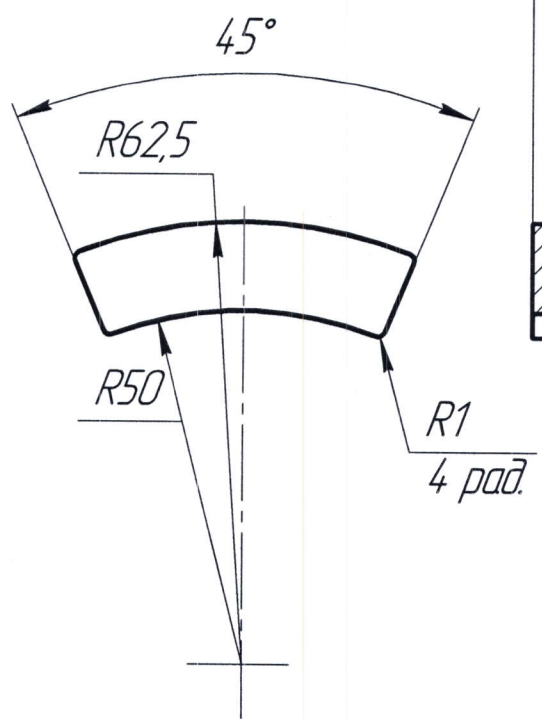
- 1 44...47 НРЛ
- 2 *Размеры для справок
- 3 **Размер обозначивается инструментом.
- 4 Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002-Н14, Н14, ±IT14/2.
- 5 Острые кромки и заусенцы не допускаются.
- 6 Покрытые Ц 12.хр.

Изм	Лист	№ док-м.	Подп.	Дата
Разработ	Легенев			
Проб	Капошин			
Контрп.	Шоркин			
Контрп.	Капошин			
Умб				

ЦПР 16050.2565П1-Пн-К-Гп-У-514.00107		
Конус		
Сталь 40Х ГОСТ 4543-2016	Лист 362	Масштаб 1:1
НПТ "ТехСистема"		Лист 1

ГЦР 160.50.25.65.П1-Пл-К-Гп-У-514.50.14

12.5 ✓



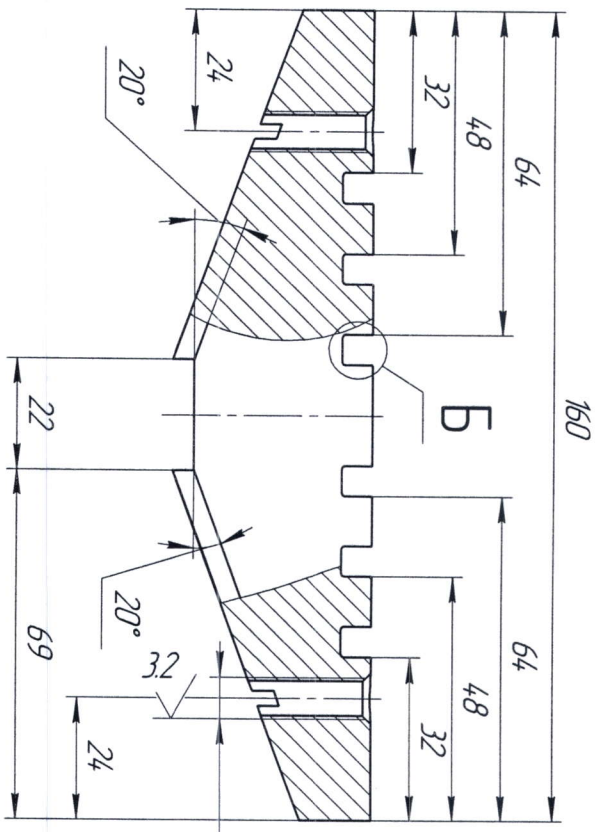
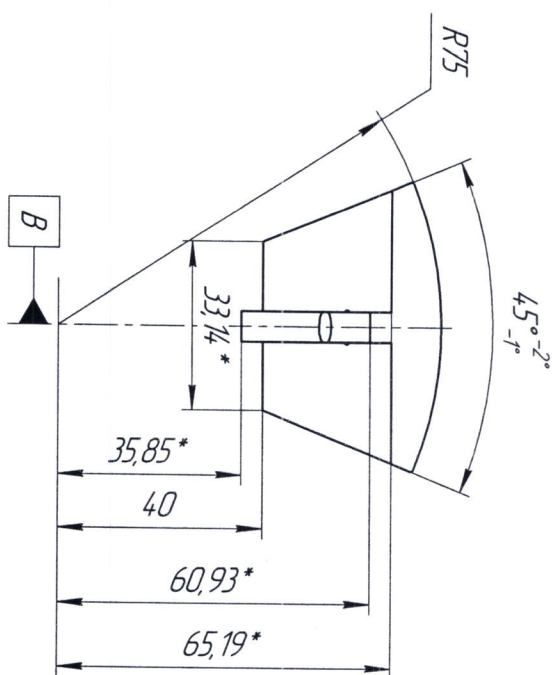
- 1 *Размеры для справок.
- 2 **Размер обеспечивается инструментом.
- 3 Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002:H14,h14,±IT14/2.
- 4 Острые кромки и заусенцы не допускаются.
- 5 Покрытие Ц 12.хр.

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

ГЦР 160.50.25.65.П1-Пл-К-Гп-У-514.50.14								
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Пластина 140	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Плетнев						0,42	1:1
Пров.	Калошин					Лист	Листов	1
Т.контр.	Шаркин				СтЗпс ГОСТ 380-2005	НПП "ТехСистема"		
Н.контр.	Калошин							
Утв.								

700893-У-У-У-В02070954 Д11

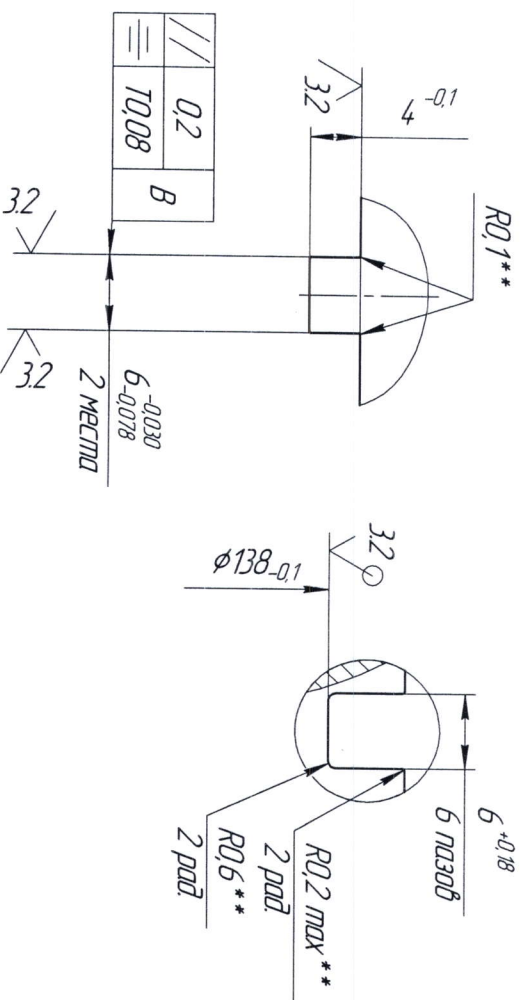
12.5
√(√)



М8-7H/16x45°
2 отв.

A(2,5:1)

B(2,5:1)



- 1 44...47 НРС.
- 2 *Размеры для справок
- 3 **Размер обесточивается институционалом.
- 4 Общее допуск по ГОСТ 30893.1-2002:Н14; н14; ±IT14/2.
- 5 Острые кромок и заусенцы не допускаются
- 6 Покрытие Цв.

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

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

Изм	Лист	№ докум	Подп	Догов
Разработ	Лазаревич			
Проект	Савинова			
Технипр	Шаркин			
Начальн	Колошин			
Умб				

Сталь 40Х ГОСТ 4543-2016	Лист 1		Листов 2
--------------------------	--------	--	----------

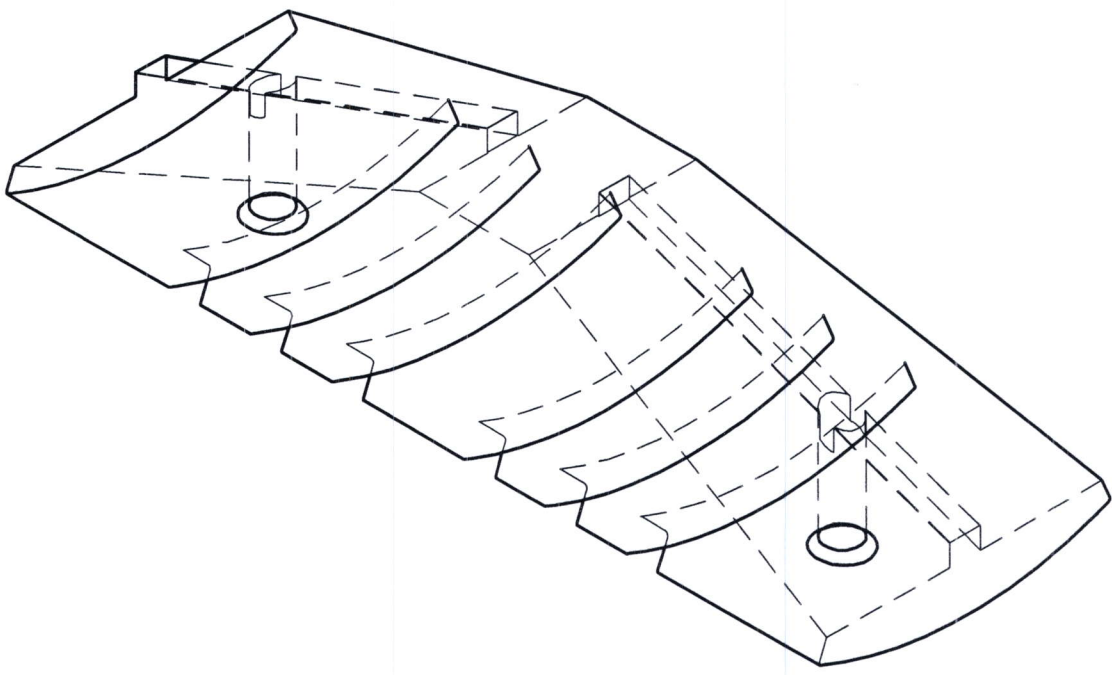
ИПТ "ТехСистема"

ГДР 315.60.40.70.П3-П-К-П-У-518.00.04		
СЕРМЕНТ		
Лист	Масса	Масштаб
131		1:1

Копирован

Формат А3

Инд. № подл.	Подл. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дубл.	Подл. и дата
Изм./лсч	№ докум.	Подл.	Дата	
2	ГЦР 315.60.40.70.ПЗ-Пл-К-Гп-У-518.00.04			



ГЦР 315.60.40.70.ПЗ-Пл-К-Гп-У-518.00.04