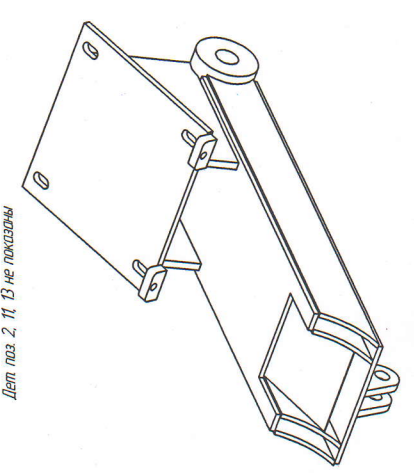


Дет. поз. 2, 11 В не показаны



1. М4, М4, ± 2, ± 2
2. Старые шты вытолкнуть по ГОСТ 14-771-76 6. Зачистить
3. \* - Размеры для справок
4. Покрытие: эмаль серо-серая с молотковым эффектом
5. \*\* - Размеры уточнить по спецификации
6. После сборки отжечь
7. \*\*\*Грибидраться после расколки

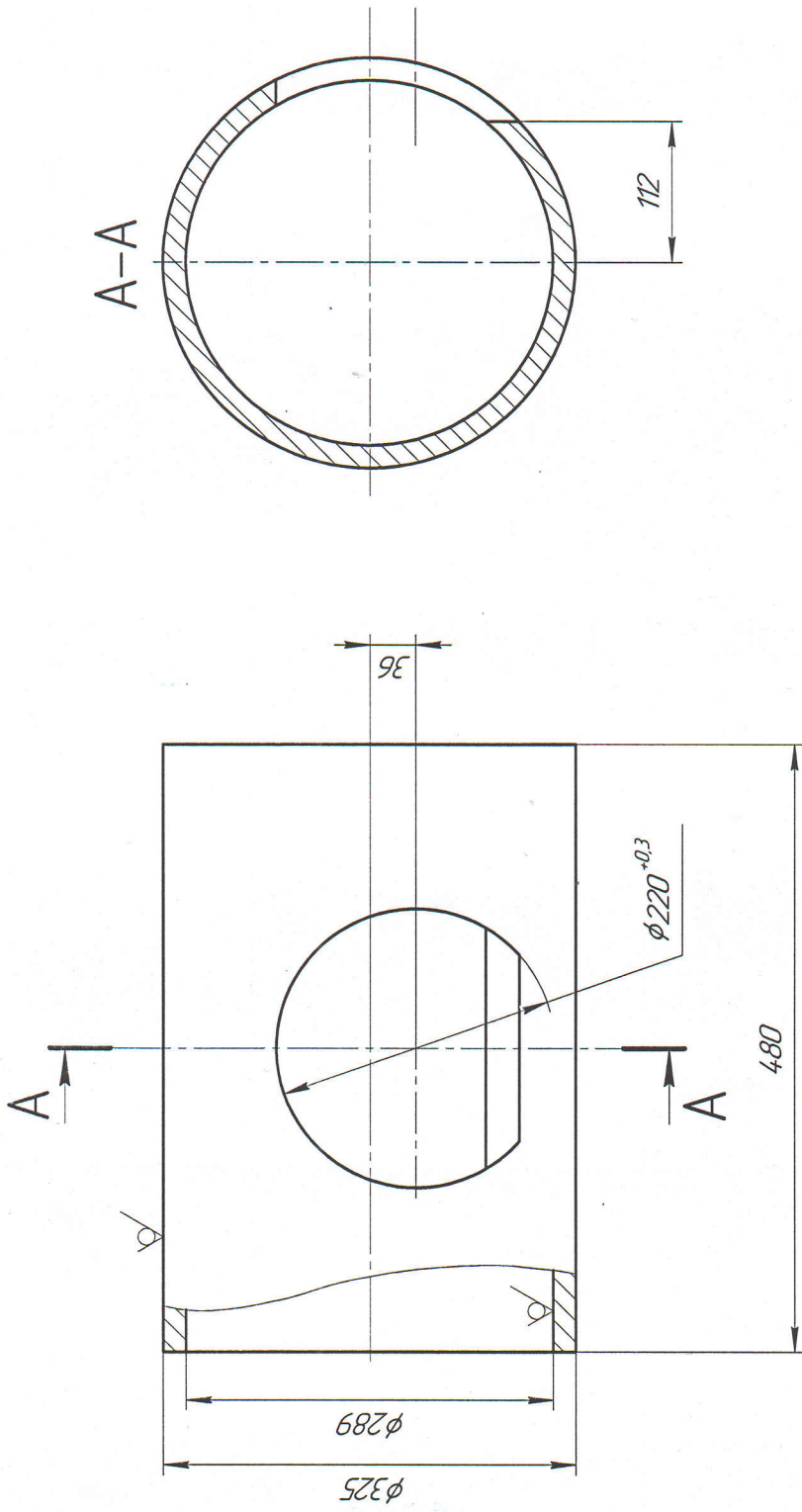
38009.2.1 Б		Лист		Место		Узел	
Плечо		16/85		11			
Сборочный чертеж							
Исполн.	Провер.	Утверд.	Дата	Листов	1		
Исполн.	Провер.	Утверд.	Дата	Листов	1		

38009.2.1 Б

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
<u>Документация</u>							
A1			37221.1 СБ	Сборочный чертеж			
<u>Детали</u>							
A3	2		37221.1.02	Труба	1		
A4	3		34 730.3.06	Гильза малая	1		
A4	4		34 730.3.05	Втулка малая	2		
A4	5		37221.1.05	Ухо	2		
A4	6		37221.1.06	Плита	1		
A4	7		37221.1.07	Ребро	2		
A4	8		37221.1.08	Стенка	2		
A4	9		37221.1.09	Стенка	2		
A4	11		37221.1.11	Сектор	1		
Б4	12		37221.1.12	Пластина	1		
				2,0 ГОСТ 19903-74			
				Лист $\frac{стЗпс}{ГОСТ 14637-89}$			
				192x192мм			
A4	13		37889.3.02	Втулка	1		
A4	<del>14</del>		<del>37221.1.14</del>	<del>Кронштейн</del>	<del>1</del>		
	15		35515-1.07	Пластик	2		
A4	16		37221.1.1.03	Плита верхняя	1		
Б4	17		37221.1.1.04	Плита нижняя	1		
				10 ГОСТ 19903-74			
				Лист $\frac{стЗпс}{ГОСТ 14637-89}$			
				285x893мм			
			6 зам 13-21	37221.1			
			Изм. Лист № докум.	Подп.	Дата		
			Разраб. Халиков				
			Проб. Гарифов				
			Н.контр.				
			Утв. Гармс				
				Плечо	Лит.	Лист	Листов
							1

37221.1.02

√ 6,3 (√)



1 H14, h14, ± 2/1000

37221.1.02

Труда

325x18 ГОСТ 8734-75  
Труда 20 ГОСТ 8733-74

Изм. №	Испол.	№ докум.	Подп.	Дата
Разработ.	Клиев	Проект	Горюхов	
Техникр.	Колотиллова	Исполн.	Горюс. ЗЯ	
Упр.	Горюс. АЯ			
Масса	60,56	Масштаб	1:1	
Лист		Листов	1	

Формат А3

Копировать

Лист. номер

Гр. №

Лист. и дата

И.б. № 01/01

В.б. № 01/01

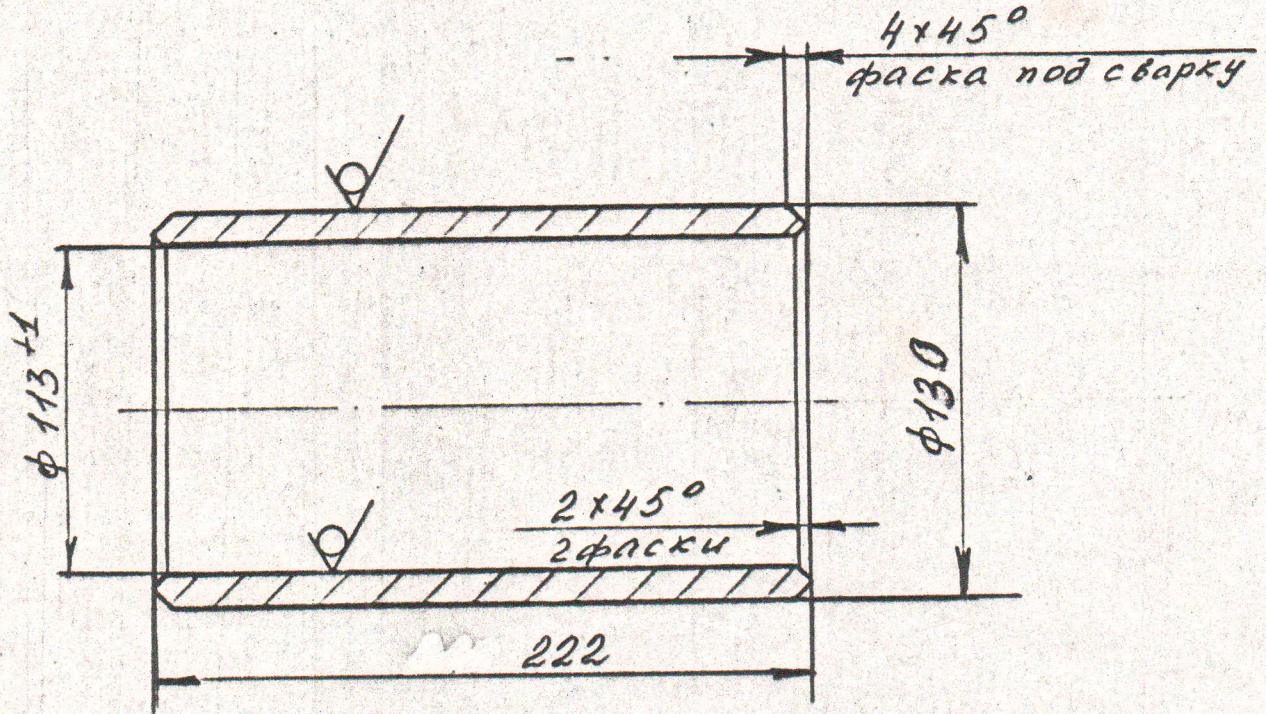
Лист. и дата

И.б. № 01/01

КОТРО/Р/Р/И/И  
ЭКЗЕМПЛЯР

34730.3.06

12,5 / (✓)



1.  $H 14; h 14; \pm \frac{IT 16}{2}$

Подпись и дата

Имя, № дубл.

Взам. инв. №

Исполн. и дата

Имя, № подл.

Лист	6-02	№ докум.	18.03.02
Разраб.	Устюжанина	Чейт	1204
Проверил	Мишукос	Сид	012
Т. контр.	Чечетенко	Сид	
Н. контр.			
Утвердил			

34730.3.06

Гильза малая

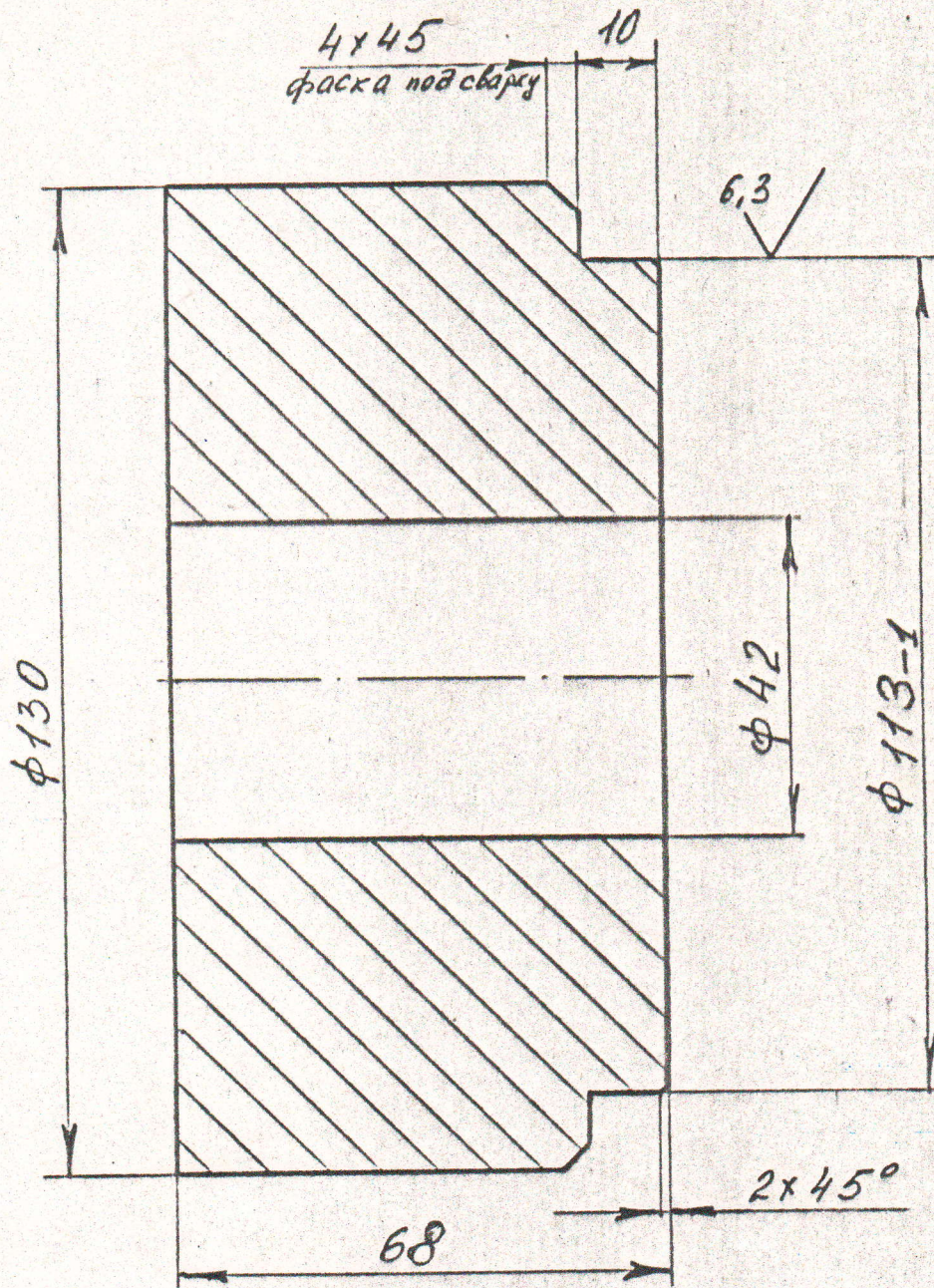
Труба 130x8,5 ГОСТ 8734-75  
В20 ГОСТ 8731-74

Лист	Масса	Масштаб
И	5,5	1:25
Лист	Листов 1	
Экспериментальный завод		

ФОРМАТ А4

34730.3.05

12,5 (✓)



1. Н14; h14; ±  $\frac{IT16}{2}$

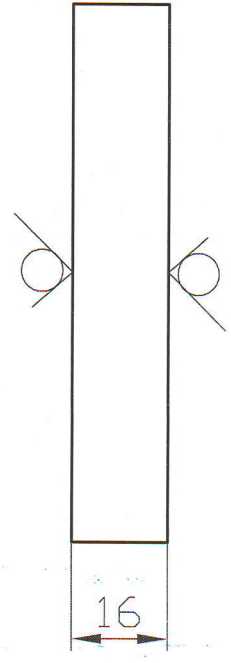
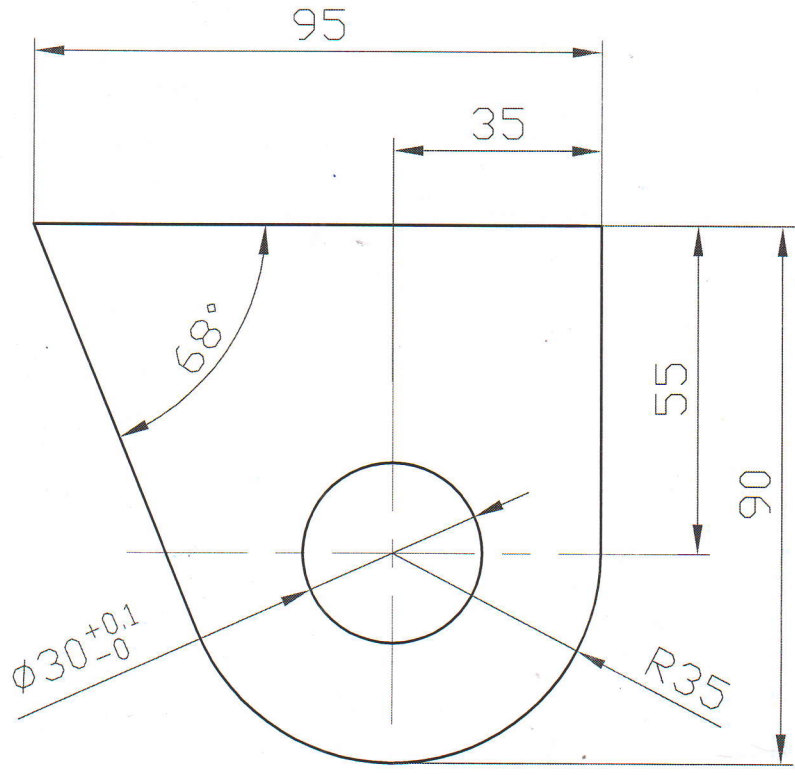
Инв. № подл.	Подпись и дата				34730.3.05	Лит.	Масса	Масштаб
	Взаим. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата	Имя				
Имя					Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Устюжанина	Чейс	12.04				
Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Круж 135 ГОСТ 2590-88			
					Проверил	Мишукров	Оль	01.2
Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Экспериментальный завод			
					Т. контр.	Чечетенко	Евг	
Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				
					Н. контр.			
Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				
					Утвердил			

ф.о.м.ш. 12

37221.1.05

12.5 / (✓)

КОНТРОЛЬНЫИ  
ЭКЗЕМПЛЯР



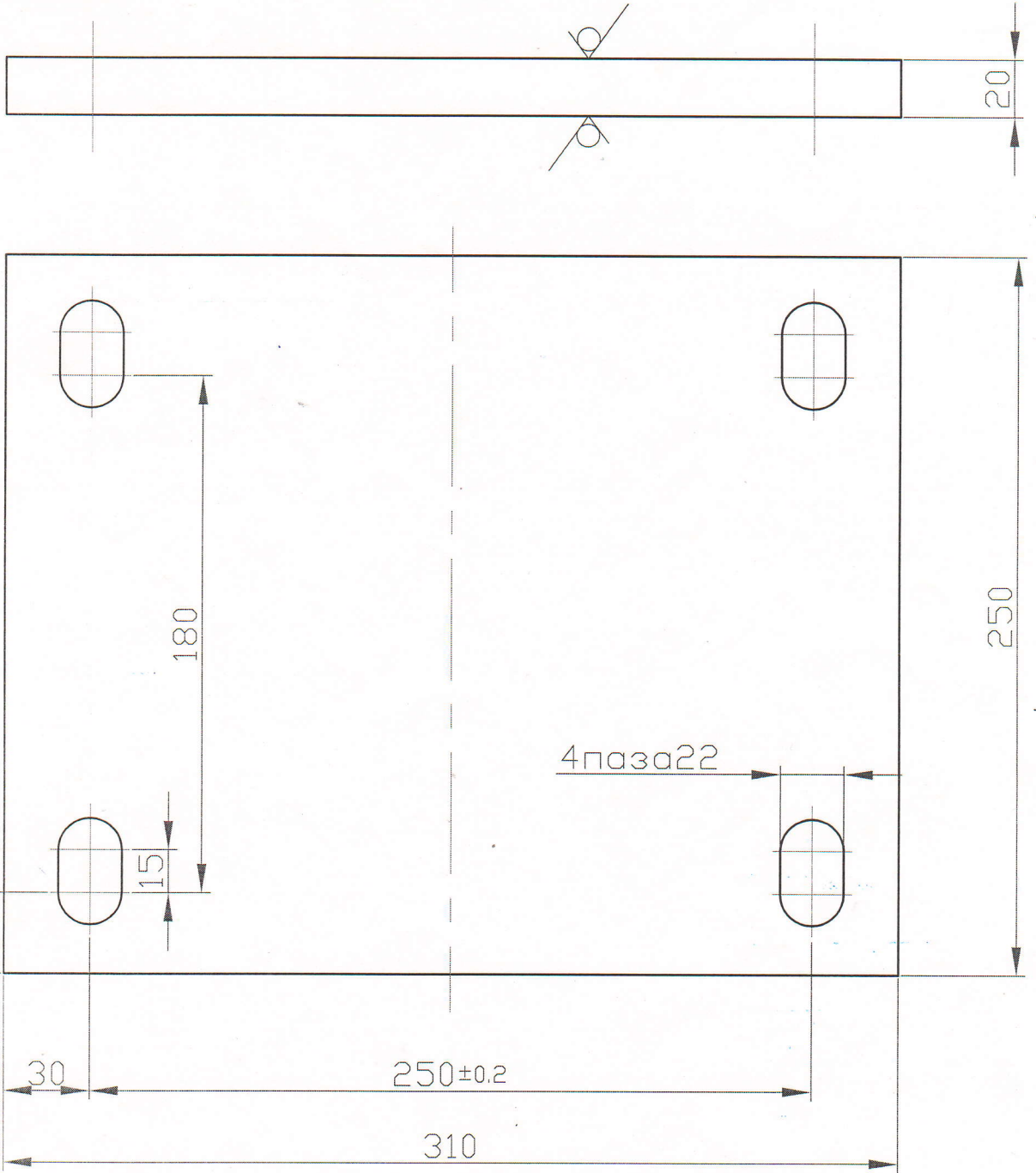
1. H14, h14, ±IT14/2, ±AT16/2.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Инв. N, дубл.	Подпись и дата

					37221.1.05			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Ухо	Литер	Масса	Масштаб
Разраб.	Кияев		<i>Гарм</i>	24.06.13				
Проверил	Гарифов		<i>Гарм</i>	24.06.13				
Т. КОНТР.	Колотилова							
Н. КОНТР.	Гармс Э.Я.							
Утвердил	Гармс А.Я.							
					Лист	16 ГОСТ 19903-74		
						Ст3 ГОСТ 14637-88		

37221.1.06

12.5 (M)



1. H14, h14, ±IT14/2, ±AT16/2.

КОНТРОЛЬНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Кияев			12.02.15
Проверил	Гарифов			12.02.15
Т. КОНТР.	Ливоваров			
Н. КОНТР.				
Утвердил	Гармс А.Я.			

37221.1.06

Плита

Литер	Масса	Масштаб
Лист	Листов 1	

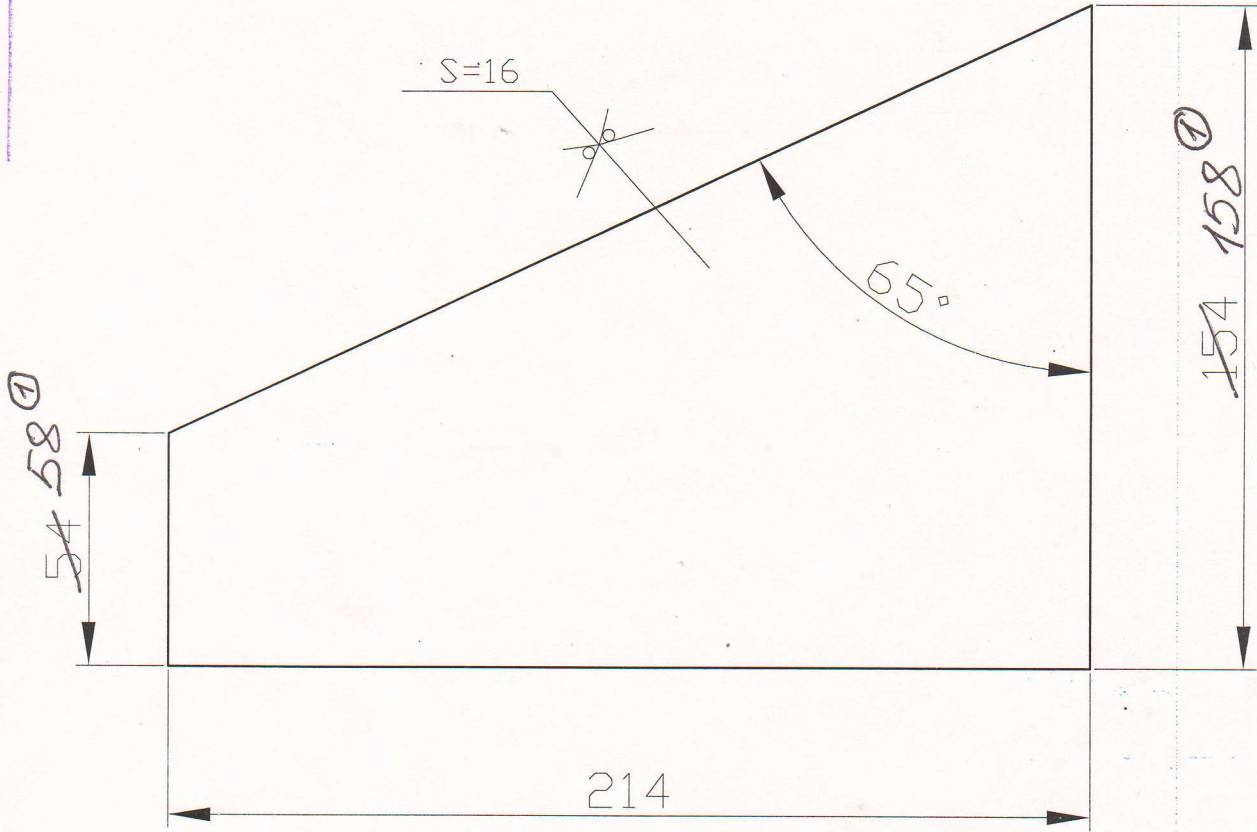
Лист 20 ГОСТ 19903-74  
Ст 3 ГОСТ 14637-88



37221.1.07

12.5  
√ (√)

КОНТРОЛЬНЫЕ  
ЭКЗЕМПЛЯРЫ



1. H14, h14, ±IT14/2, ±AT16/2.

Изм. N	Лист	N докум.	Подпись	Дата
1	Зам	20-13	<i>Фир</i>	24.06.13г.
Разраб.	Кияев		<i>Фир</i>	11.04.05
Проверил	Гарифов			
Т. контр.				
Н. контр.				
Утвердил	Гармс			

37221.1.07

Ребро

Литер	Масса	Масштаб
Лист	Листов 1	

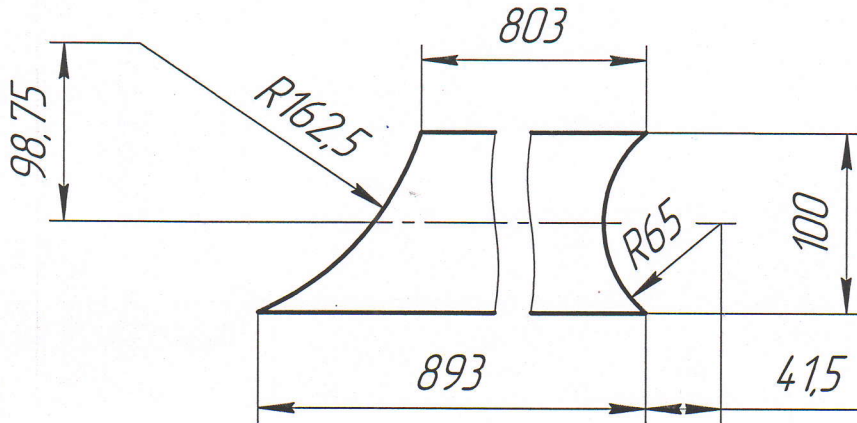
Лист 16 ГОСТ 19903-74  
СТЗ ГОСТ 14637-88





37221.108

√ Ra 25 (√)



1 H14, h14, ±  $\frac{IT14}{2}$ .  
 2 \*Размеры для справок.

КОНТРОЛЬНЫЙ  
Справ. №

Перв. примен.

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

37221.108

1	Кол.	13-21	Подп.	07-21
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Халиков			
Проб.	Гарифов			
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.	Гармс			

Стенка

Лист	Масса	Масштаб
	6,43	1:4
Лист	Листов	1

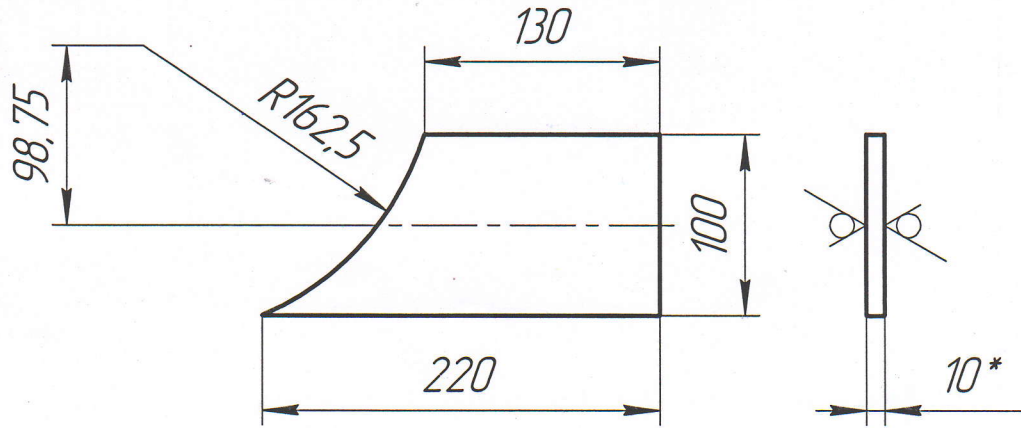
10 ГОСТ 19903-2015  
 Лист СтЗсп ГОСТ 14637-89

Копировал

Формат А4

37221.109

$\sqrt{Ra\ 25\ (\checkmark)}$



1 H14, h14,  $\pm \frac{IT14}{2}$ .  
 2 \*Размеры для справок.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

37221.109

1	Июль	13-21	<i>[Signature]</i>	07.21
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Халиков	<i>[Signature]</i>	
Проб.		Гарифов		
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.		Гармс		

Стенка

Лист	Масса	Масштаб
	1,27	1:4
Лист	Листов	1

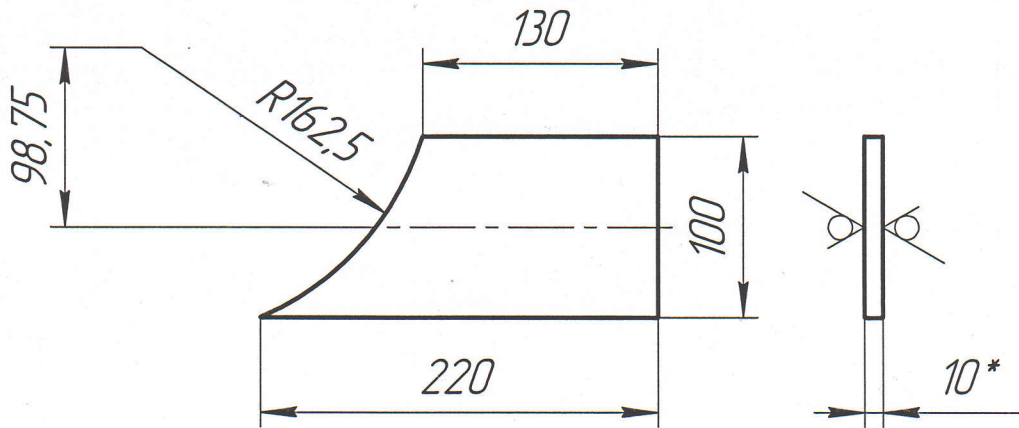
10 ГОСТ 19903-2015  
 Лист СтЗсп ГОСТ 14637-89

Копировал

Формат А4

37221.109

√ Ra 25 (√)



1 H14, h14, ±  $\frac{IT14}{2}$ .

2 \*Размеры для справок.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1	Июль	13-21	<i>[Signature]</i>	07.21
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Халиков	<i>[Signature]</i>	
Проб.		Гарифов		
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.		Гармс		

37221.109

Стенка

Лист	Масса	Масштаб
	1,27	1:4
Лист	Листов	1

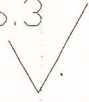
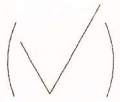
10 ГОСТ 19903-2015  
Лист СтЗсп ГОСТ 14637-89

Копировал

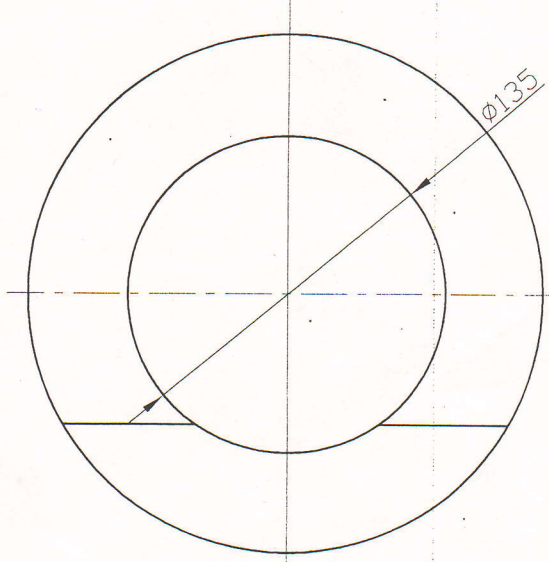
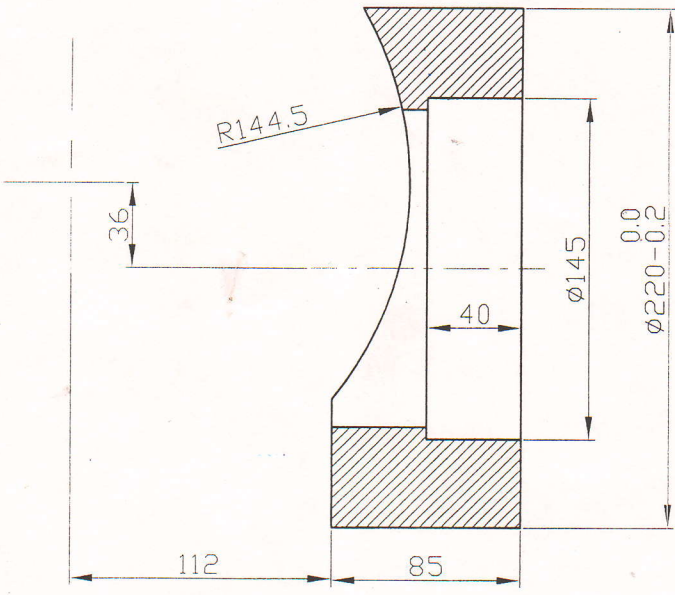
Формат А4

КОНТРОЛЬНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

37221.1.11


6.3  
  


КОНТРОЛЬНЫЕ  
 ЭКЗЕМПЛЯРЫ



Подпись и дата	И.И.И.И.И.	Инв.№ д.э.б.	Взят №	И.И.И.И.И.	Подпись и дата
----------------	------------	--------------	--------	------------	----------------

37221.1.11

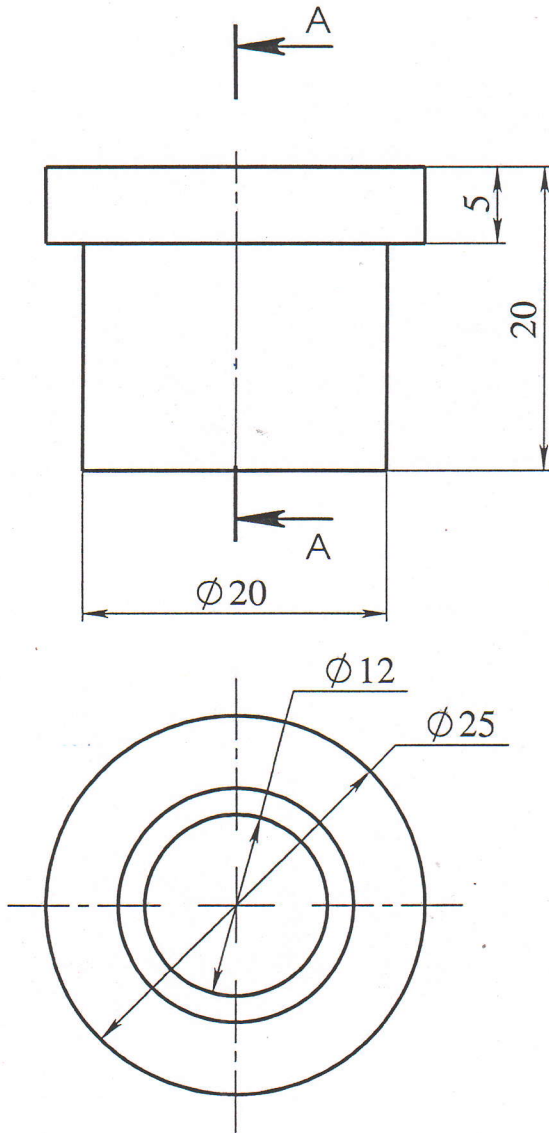
№	Год	Подпись	Дата	Изм	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Литер	Масса	Масштаб	Сектор			
															Разроб.
												Проверил	Гарифов		
												Т. контр.			
												Н. контр.			
Круг									225 ГОСТ 2590-88						
Утвердил									Ст3 ГОСТ 380-88						
									Лист						
									Листов 1						
															

37889.3.02

√ Ra6.3(√)

Перв. примен.

Справ. №



1. \*Размер для справок.
2. H14, h14, ±IT14/2.

37889.3.02

Вт улка

Круг 25 ГОСТ 2590-88  
Ст 3 ГОСТ 535-2005

Лит .	Масса	Масшт :
		2:1
Лист		Листов 1

Экспериментальный завод

Подпись и дат а

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

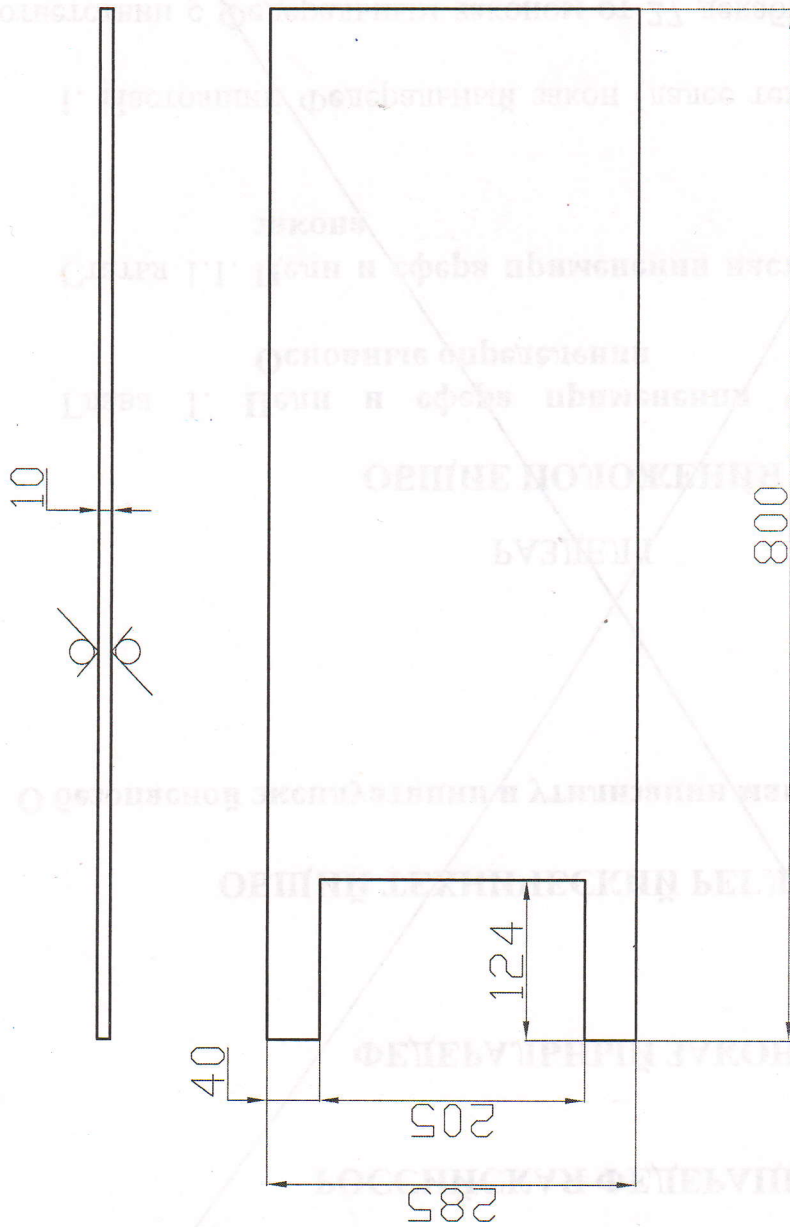
Подпись и дат а

Инв. № подл.

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дат а
Разраб.		Земерова	<i>[Signature]</i>	06.07.2011
Пров.		Голендухин	<i>[Signature]</i>	
Т.конт р.				
Н.конт р.				
Ут в.				

37221.1.1.03

12,5  
√(M)



1. H14, h14, ±H14/2, ±A16/2.

КОНТРОЛЬНИИ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Имя, И.Ф.О.	Подпись и дата	Взам. инв.№	Инв.№, д/взл.	Подпись и дата
-------------	----------------	-------------	---------------	----------------

37221.1.1.03		Литер.	Классиф.	Масштаб
				1:4
		Листов 1		
		Лист 1		
		Лист 10 ГОСТ19903-74 СТЗ ГОСТ14637-89		
		Лист		
		Имя, И.Ф.О.		
		Подпись		
		Дата		
		Имя, И.Ф.О.		
		Подпись		
		Дата		
		Имя, И.Ф.О.		
		Подпись		
		Дата		
		Имя, И.Ф.О.		
		Подпись		
		Дата		

2. H16, h16, ±H16/2, ±A16/2  
Имя, И.Ф.О.  
Подпись  
Дата  
Имя, И.Ф.О.  
Подпись  
Дата

Плита верхняя



Российской Федерации  
вносятся Правительством