ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.436.3-16/88

ОКНА С ПЕРЕПЛЕТАМИ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ИЗГОТОВЛЯЕМЫХ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, И МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ

ВЫПУСК 2

МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ
рабочие чертежи

23979
ЦЕНА 4-48

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.436.3-16/88

ОКНА С ПЕРЕПЛЕТАМИ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ИЗГОТОВЛЯЕМЫХ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, И МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ

выпуск 2

МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ
рабочие чертежи

РАЗРАБОТАНЫ:

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

Зам. директора по научной работе С.М.Гликин

Зав.отделом свето-прозрачн.ограждений Ю.П.Александров

Гл. инженер проекта С.К.Стрелков

ЭКБ НПО „СОЮЗСТРОЙКОНСТРУКЦИЯ"

Зам.директора Л.А.Фейгель

Гл.конструктор проекта В.А.Понуров

УТВЕРЖДЕНЫ
Минуралсибстроем СССР
письмо № 4-11/285
от 12.07.89 г

ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ
с 01.02.90
приказ № 86
от 31.07.89 г

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Госстроя СССР

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

Обозначение документа	Наименование	Стр.
1.436.3-16/88.2	Содержание	2
1.436.3-16/88.2-2.901	Профиль резиновый	4
1.436.3-16/88.2-2.902	Профиль резиновый	4
1.436.3-16/88.2-2.930	Профиль межрамный	5
1.436.3-16/88.2-2.933	Профиль межрамный	5
1.436.3-16/88.2-3.000	Механизм открывания	6
1.436.3-16/88.2-3.000СБ	Механизм открывания. Сборочный чертеж	7
1.436.3-16/88.2-3.001	Ручка	8
1.436.3-16/88.2-3.001СБ	Ручка. Сборочный чертеж	8
1.436.3-16/88.2-3.002	Завертка	9
1.436.3-16/88.2-3.002СБ	Завертка. Сборочный чертеж	9
1.436.3-16/88.2-3.101	Шарнир	10
1.436.3-16/88.2-3.101СБ	Шарнир. Сборочный чертеж	10
1.436.3-16/88.2-3.102	Накладка	11
1.436.3-16/88.2-3.102СБ	Накладка. Сборочный чертеж	11
1.436.3-16/88.2-3.104	Балансир	12
1.436.3-16/88.2-3.104СБ	Балансир. Сборочный чертеж	12
1.436.3-16/88.2-3.105	Балансир	13
1.436.3-16/88.2-3.105СБ	Балансир. Сборочный чертеж	13
1.436.3-16/88.2-3.111	Ручка	14
1.436.3-16/88.2-3.111СБ	Ручка. Сборочный чертеж	15
1.436.3-16/88.2-3.112	Рычаг	16
1.436.3-16/88.2-3.112СБ	Рычаг. Сборочный чертеж	17
1.436.3-16/88.2-3.113	Рычаг	18
1.436.3-16/88.2-3.113СБ	Рычаг. Сборочный чертеж	18
1.436.3-16/88.2-3.114	Опора	19
1.436.3-16/88.2-3.114СБ	Опора. Сборочный чертеж	19
1.436.3-16/88.2-3.120	Ползун левый	20
1.436.3-16/88.2-3.120СБ	Ползун левый. Сборочный чертеж	20
1.436.3-16/88.2-3.121	Ползун правый	21
1.436.3-16/88.2-3.121СБ	Ползун правый. Сборочный чертеж	21
1.436.3-16/88.2-3.122	Уголок	22
1.436.3-16/88.2-3.122СБ	Уголок. Сборочный чертеж	22
1.436.3-16/88.2-3.123	Серьга	23
1.436.3-16/88.2-3.123СБ	Серьга. Сборочный чертеж	23
1.436.3-16/88.2-3.208	Уголок	24
1.436.3-16/88.2-3.202	Вкладыш	25
1.436.3-16/88.2-3.203	Вкладыш	25
1.436.3-16/88.2-3.204	Фланец	26
1.436.3-16/88.2-3.205	Планка	28
1.436.3-16/88.2-3.229	Пробка	28
1.436.3-16/88.2-3.247	Подкладка	29
1.436.3-16/88.2-3.248	Подкладка	29
1.436.3-16/88.2-3.249	Подкладка	38
1.436.3-16/88.2-3.250	Подкладка	30
1.436.3-16/88.2-3.251	Подкладка	31
1.436.3-16/88.2-3.252	Подкладка	31
1.436.3-16/88.2-3.253	Кронштейн	32
1.436.3-16/88.2-3.264	Пробка	32
1.436.3-16/88.2-3.297	Скоба	33
1.436.3-16/88.2-3.401	Упор	34

Зав.отд.	Пончуров		
Н.контр.	Зыкова	Зыков	
Рук. бр	Молодых	Молодых	
Инж.	Пашнина	Пашнина	

1.436.3-16/88.2

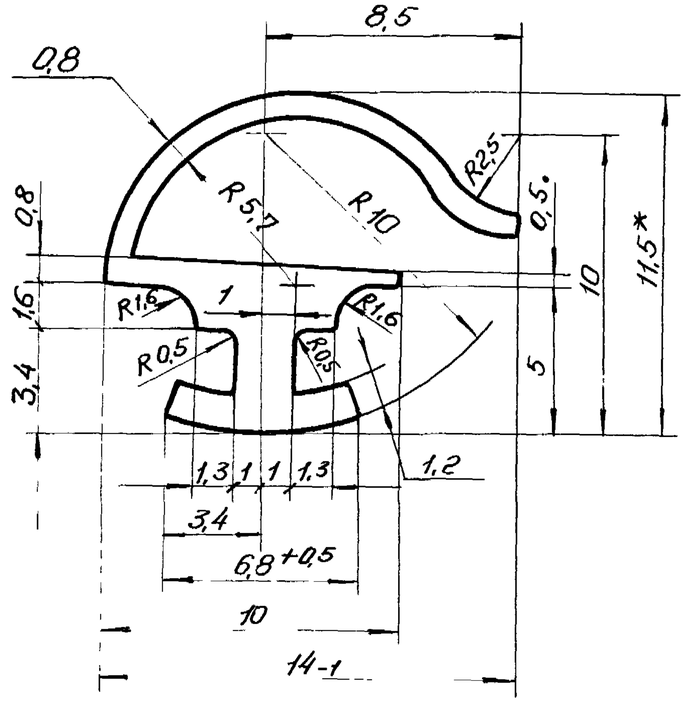
Содержание

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"

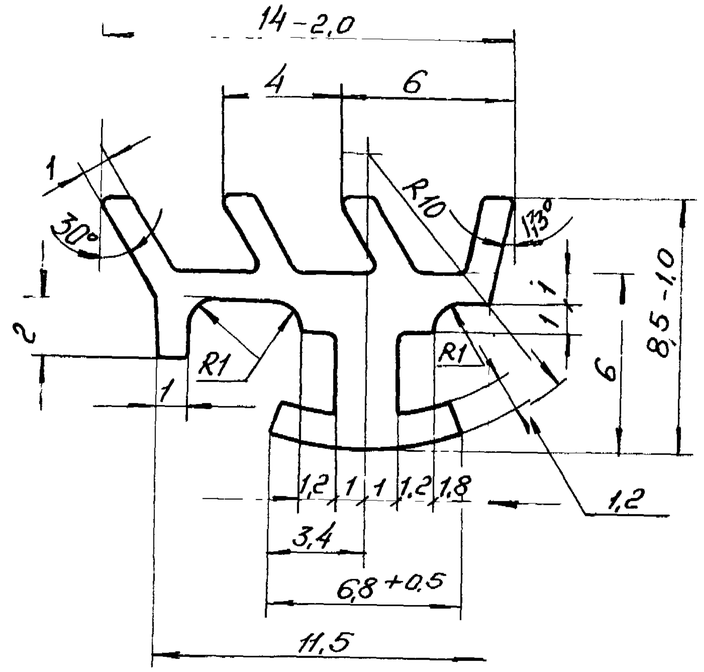
Обозначение документа	Наименование	Стр.
1.436.3-16/88.2-3.402	Заверткa	3
1.436.3-16/88.2-3.403	Накладка	3
1.436.3-16/88.2-3.404	Шайба	3
1.436.3-16/88.2-3.405	Петля	3
1.436.3-16/88.2-3.406	Петля	3
1.436.3-16/88.2-3.407	Ось	3
1.436.3-16/88.2-3.408	Пробка	3
1.436.3-16/88.2-3.409	Накладка	3
1.436.3-16/88.2-3.410	Труба	3
1.436.3-16/88.2-3.414	Шайба	3
1.436.3-16/88.2-3.415	Палец	3
1.436.3-16/88.2-3.416	Пластина	4
1.436.3-16/88.2-3.417	Плечо	4
1.436.3-16/88.2-3.418	Кронштейн	4
1.436.3-16/88.2-3.419	Балансир	4
1.436.3-16/88.2-3.420	Кронштейн	4
1.436.3-16/88.2-3.421	Кронштейн	4
1.436.3-16/88.2-3.422	Болт	4
1.436.3-16/88.2-3.423	Кронштейн	4
1.436.3-16/88.2-3.424	Рычаг	4
1.436.3-16/88.2-3.425	Рычаг	4
1.436.3-16/88.2-3.426	Колодка	4
1.436.3-16/88.2-3.427	Блок	4
1.436.3-16/88.2-3.428	Рычаг	4
1.436.3-16/88.2-3.429	Опора	4
1.436.3-16/88.2-3.430	Втулка	4
1.436.3-16/88.2-3.435	Палец	4
1.436.3-16/88.2-3.437	Упор	4
1.436.3-16/88.2-3.438	Рукоятка	4
1.436.3-16/88.2-3.439	Кронштейн	5
1.436.3-16/88.2-3.440	Тяга	5
1.436.3-16/88.2-3.441	Шайба	5
1.436.3-16/88.2-3.444	Стойка	5
1.436.3-16/88.2-3.445	Шайба	5
1.436.3-16/88.2-3.446	Кронштейн	5
1.436.3-16/88.2-3.447	Втулка	5
1.436.3-16/88.2-3.448	Серьга	5
1.436.3-16/88.2-3.455	Направляющая	5
1.436.3-16/88.2-3.456	Направляющая	5
1.436.3-16/88.2-3.457	Ползун	5
1.436.3-16/88.2-3.458	Ползун	5
1.436.3-16/88.2-3.459	Палец	5
1.436.3-16/88.2-3.540	Болт	5
1.436.3-16/88.2-3.544	Ручка	5
1.436.3-16/88.2-3.562	Втулка	5

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



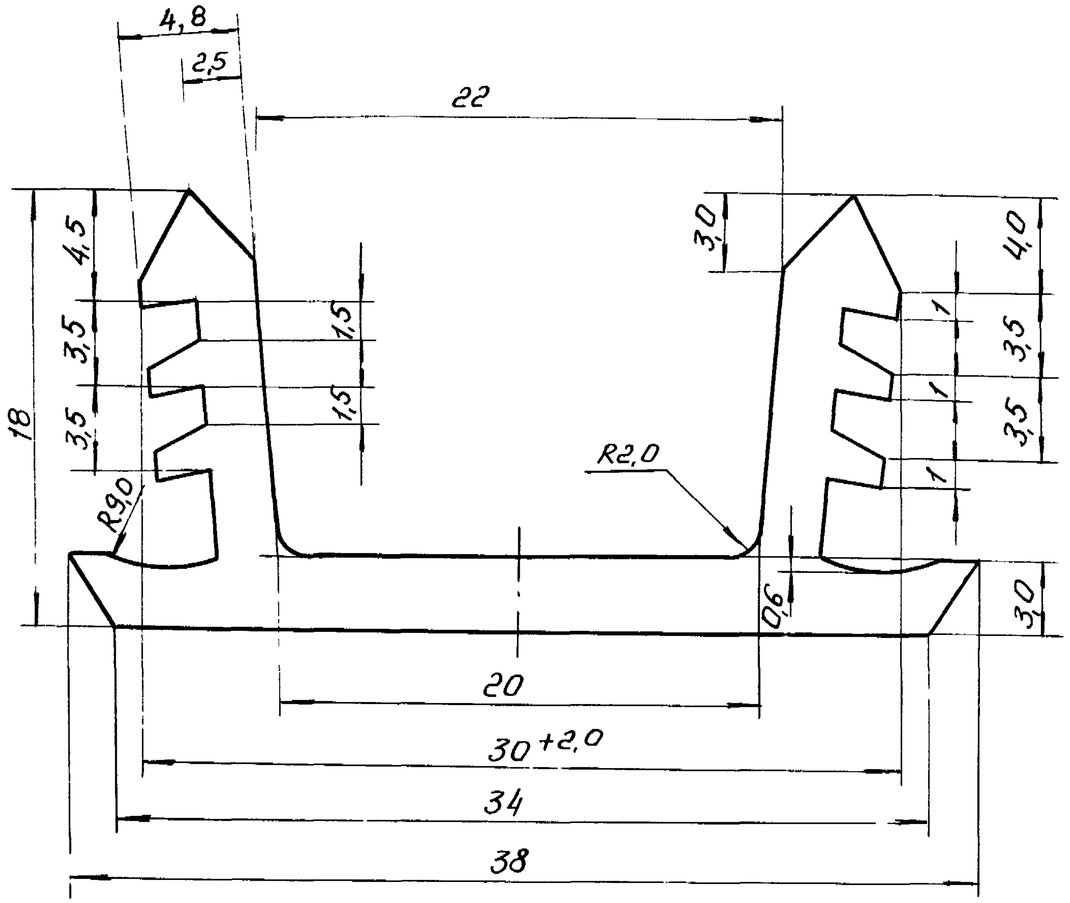
1. Твердость 60...65 единиц по Шору А
2. Размеры с неуказанными пред. откл. обеспеч. инстр.
3. *Размер для справок.
4. Неуказанные радиусы 0,2 мм
5. Масса 1м профиля 0,047 кг
6. Допускается замена на резину IVб-2257-7002 ТУ38-1051082-86

				1.436.3-16/88.2-2.901		
Зав.отд.	Понуров		15.05.89	Профиль резиновый	Лит.	Масса	Масштаб
Ч.контр.	Зыкова		18.05.89		Р	—	5:1
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89	Резина IVб-22 26-404 ТУ38-1051082-86	Лист	Листов 1
Инж.	Пашнина		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция	



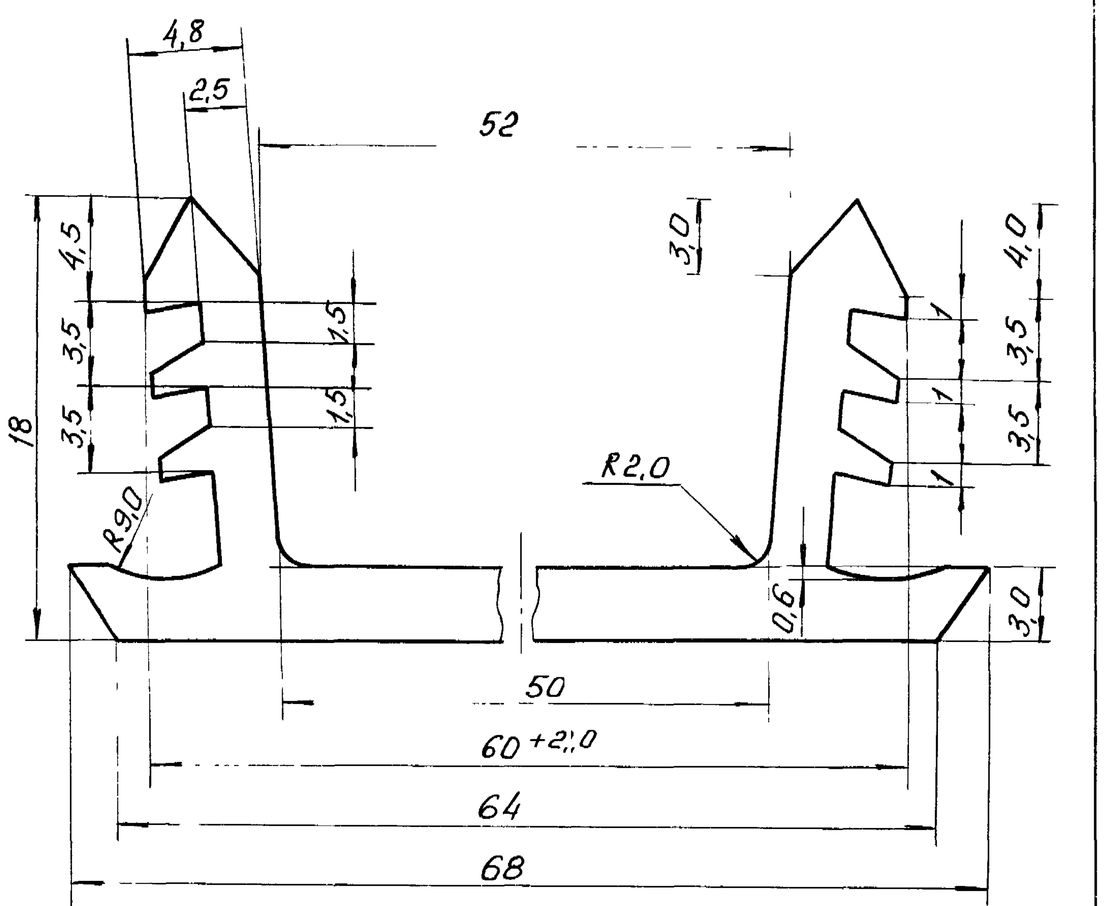
1. Твердость 60...65 единиц по Шору А.
2. Размеры с неуказанными пред.откл.обеспеч. инстр.
3. Неуказанные радиусы 0,2 мм
4. Масса 1м профиля 0,052 кг
5. Допускается замена на резину IVб-2257-7002 ТУ38-1051082-86.

				1.436.3-16/88.2-2.902		
Зав.отд.	Понуров		15.05.89	Профиль резиновый	Лит.	Масса	Масштаб
Н.контр.	Зыкова		18.05.89		Р	—	5:1
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89	Резина IVб-22 26-404 ТУ38-1051082-86	Лист	Листов 1
Инж.	Пашнина		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция	



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы 0,5 мм
3. Масса 1м профиля 0,25 кг

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№				
					1.436.3-16/88.2-2.930	
					Профиль межрамный	Стадия: Р; Масса: —; Масштаб: 4:1; Лист; Листов 1
Зав. отд.	Понуров			15.05.89		
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89		УВ-10 ТУ6-01-737-76	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы 0,5мм
3. Масса 1м профиля 0,448 кг

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№				
					1.436.3-16/88.2-2.933	
					Профиль межрамный	Стадия: Р; Масса: —; Масштаб: 4:1; Лист; Листов 1
Зав. отд.	Понуров			15.05.89		
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89		УВ-10 ТУ6-01-737-76	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.436.3-16/88.2-3.000 —										Примеч
					—	01	02	03	04	05	06	07	08		
				Документация											
А3			1.436.3-16/88.2-3.000СБ	Сборочный чертеж											
				Сборочные единицы											
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.111	Ручка	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.112	Рычаг	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		3	-01	Рычаг	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.113	Рычаг	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
А4		5	1.436.3-16/88.2-3.114	Опора	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

Зав.отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89
Рук.бриг	Молодых	Молод	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлов	15.05.89

1.436.3-16/88.2 - 3.000

Механизм открывания

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Копировал Формат А4

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.436.3-16/88.2-3.000-										Примеч.
					—	01	02	03	04	05	06	07	08		
				Детали											
А4		6	1.436.3-16/88.2-3.253	Кронштейн	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
А4		7	1.436.3-16/88.2-3.410	Труба	1			1			1				
			-01	Труба		1	1		1	1		1	1		
А4		8	1.436.3-16/88.2-3.440	Тяга	1	1	1								
			-01	Тяга				1	1	1					
			-02	Тяга							1	1	1		
А4		9	1.436.3-16/88.2-3.441	Шайба	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
				Прочие изделия											
		10		Винт 1-3,5×9,5 Ц9 ТУ67-637-84	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Рис. 1

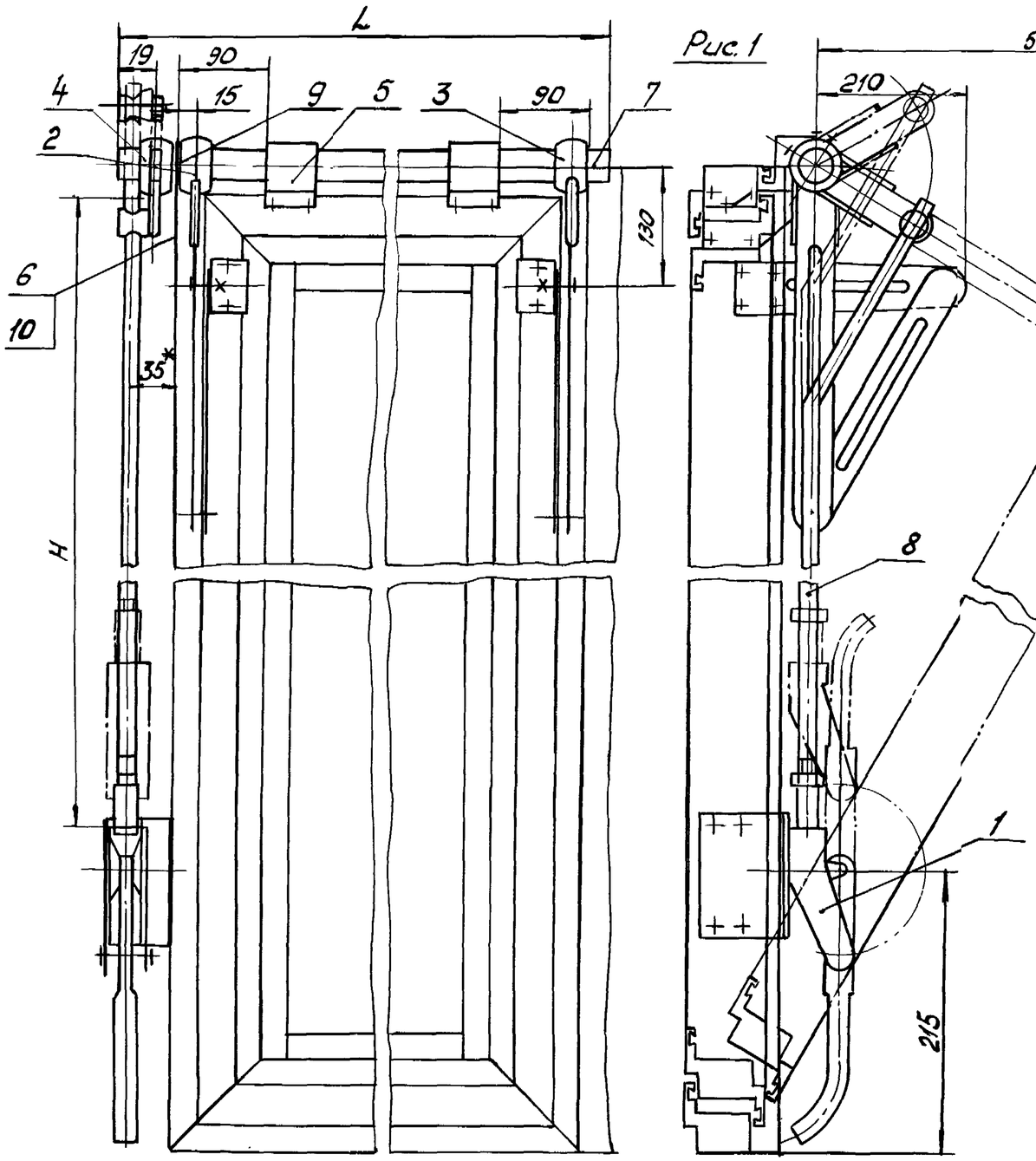


Рис. 2 Остальное – см. рис. 1

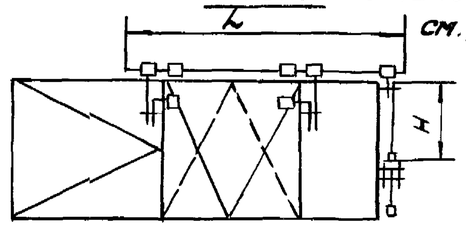
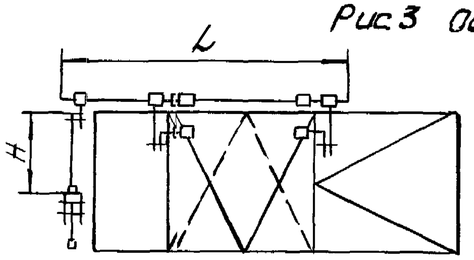


Рис. 3 Остальное – см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры в мм L	Размеры в мм H	Масса, кг
1.436.3-16/88.2-3.000	1	1270	870	5,0
-01	2	1870	870	5,7
-02	3	1870	870	5,7
-03	1	1270	1470	5,6
-04	2	1870	1470	6,2
-05	3	1870	1470	6,2
-06	1	1270	2070	6,1
-07	2	1870	2070	6,8
-08	3	1870	2070	6,8

1. Движение рычагов поз. 2, 3 и 4 должно быть свободным без заеданий.
2. Отверстия в трубе поз. 7 для крепления рычагов поз. 2, 3 и 4 выполнить при монтаже ф6 мм.
3. * Размер для справок.
4. Все трущиеся и сопрягаемые поверхности покрыть смазкой ЦИАТИМ-202 ГОСТ 11110-75.

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

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	15.05.89
Рук. бр.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

1.436.3-16/88.2 – 3.000 СБ

Механизм открывания
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.001СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.414	Шайба	2	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.435	Палец	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.437	Упор	1	
А3		4	1.436.3-16/88.2-3.438	Рукоятка	1	
А4		5	1.436.3-16/88.2-3.439	Кронштейн	1	
				Прочие изделия		
		8		Винт 1-3,5×9,5 Ц9 ТУ67-637-84	2	
		9		Винт 3-4,2×9,5.Ц9 ТУ67-637-84	4	

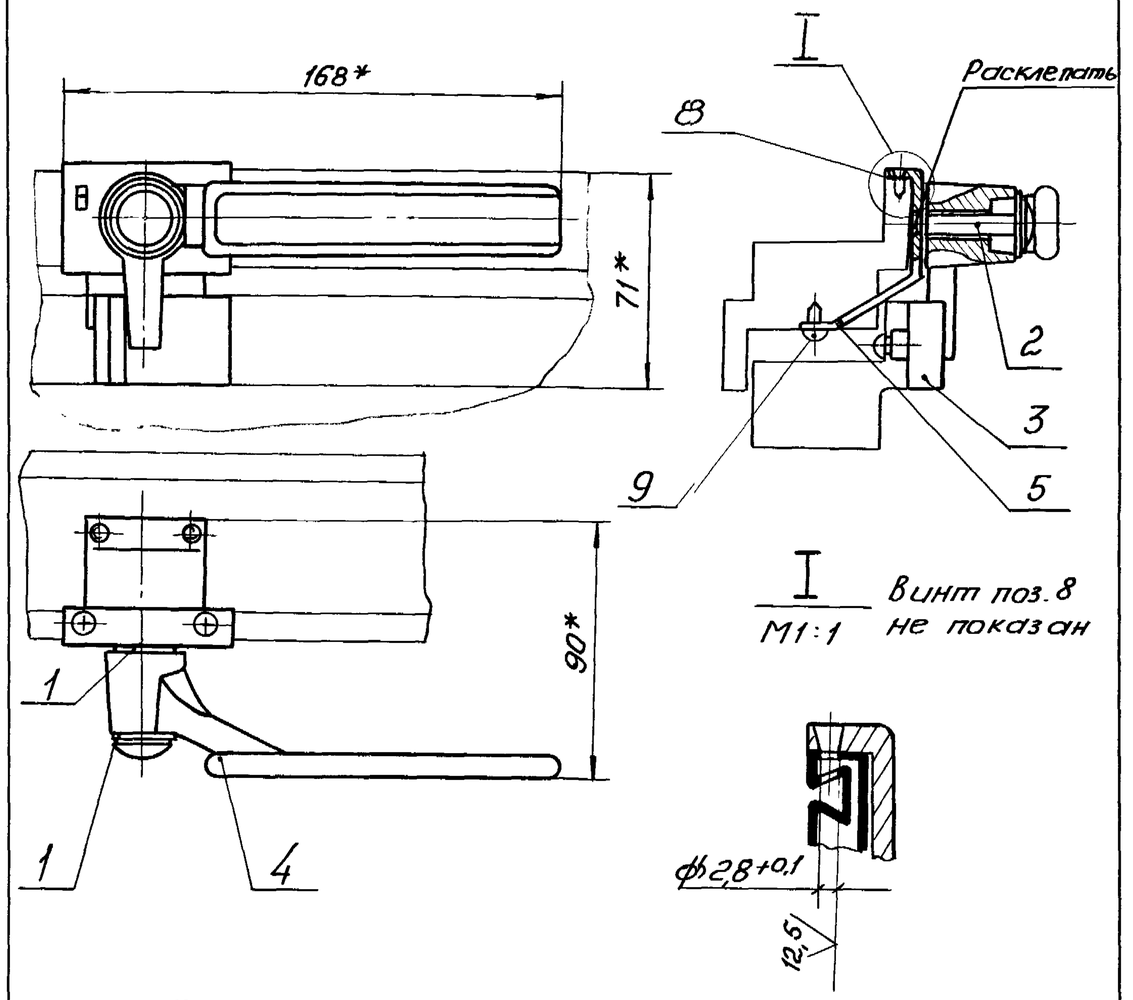
Зав.отд.	Пануров		15.06.89
Н.контр.	Зыкова		22.05.89
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Пашнина		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.001

Ручка

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция



1.* Размеры для справок.

2. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз.4 относительно дет. поз.5.

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

1.436.3-16/88.2-3.001СБ

Ручка
Сборочный чертеж

Зав.отд.	Пануров		15.06.89
Н.контр.	Зыкова		22.05.89
Рук.брик.	Молодых		17.05.89
Инж.	Пашнина		15.05.89

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

ЭКБ НПО Союзстройконструкция"

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.002СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.401	Упор	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.402	Завертка	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.403	Накладка	1	
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.404	Шайба	1	
				Стандартные изделия		
		5		Заклепка 5×22.39.11 ГОСТ 14797-85	1	
				Прочие изделия		
		6		Винт 3-4,2×9,5.Ц9 ТУ67-637-84	4	

Зав. отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Пашнина	Пашнина	15.05.89

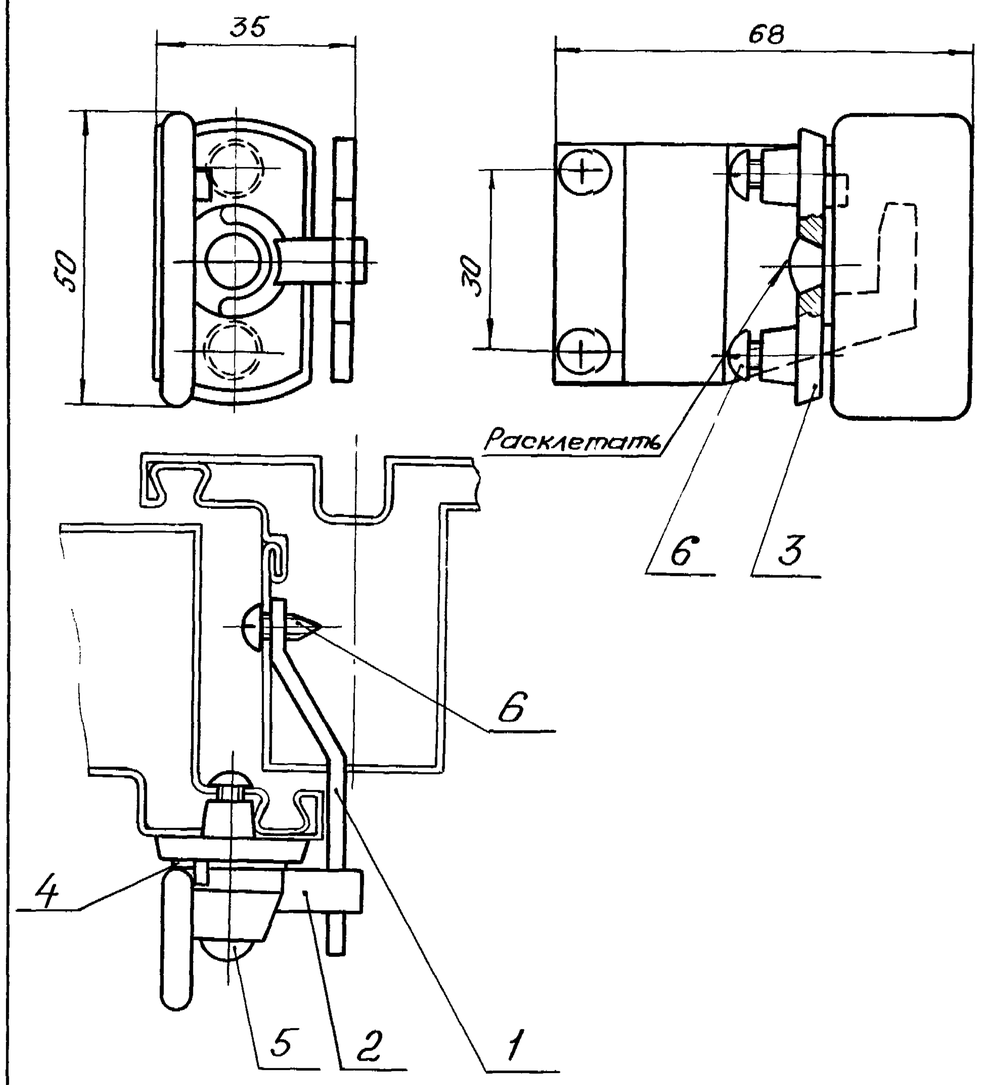
1.436.3-16/88.2-3.002

Завертка

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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



1. Размеры для справок.
2. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз. 2 относительно дет. поз. 3.

Зав. отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж	Пашнина	Пашнина	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.002СБ

Завертка
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,13	1:1
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.101СБ	Сборочный чертеж		
			-01СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.405	Петля	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.406	Петля	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.407	Ось	1	
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.408	Пробка	2	
				Прочие изделия		
		5		Винт 3-4,2×9,5.Ц9 ТУ67-637-84	4	

Различия исполнений 1.436.3-16/88.2.3.101 и 1.436.3-16/88.2-3.101-01 по сборочному чертежу

Разраб.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.101

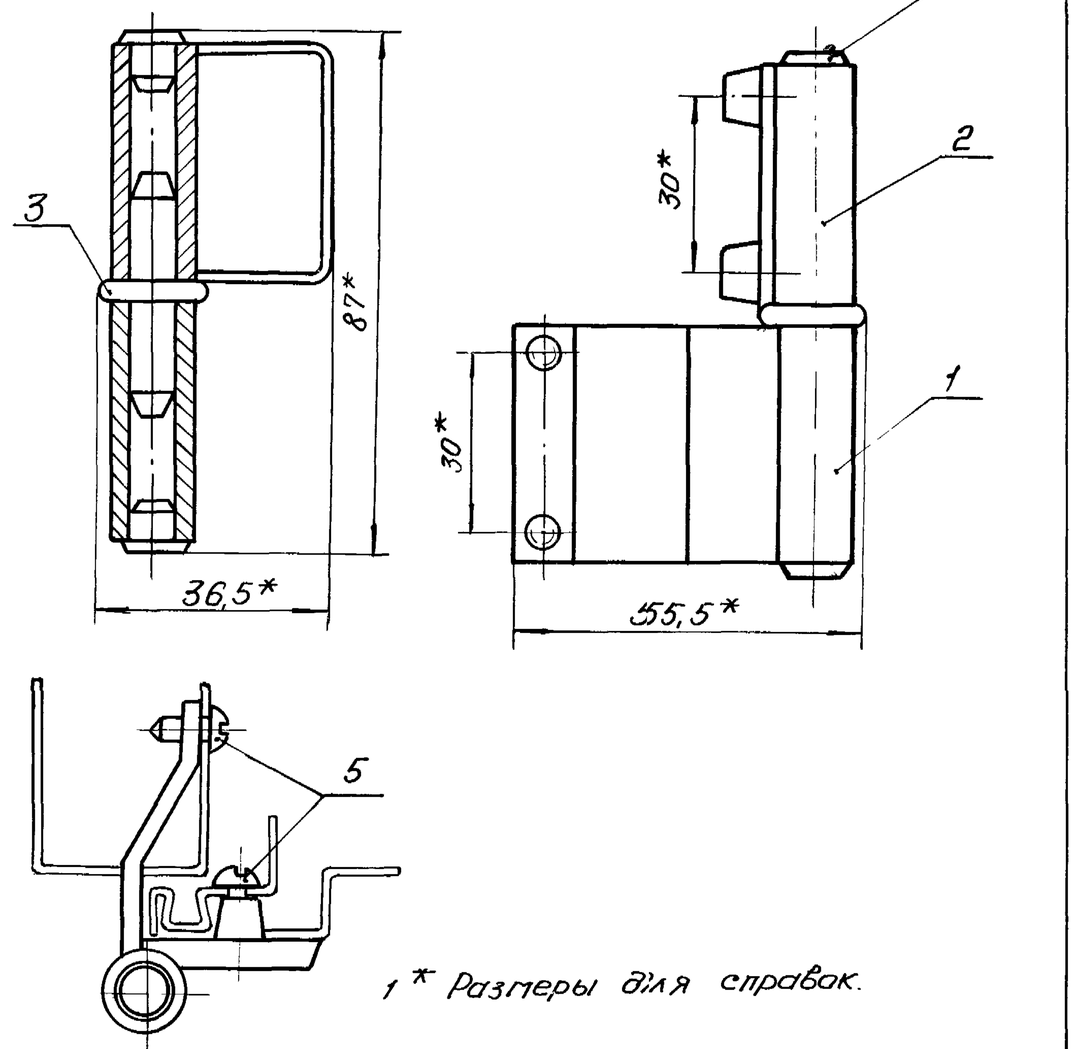
Шарнир

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Копировал Ф.А.- Формат А4

1.436.3-16/88.2 3.101СБ – изображено
1.436.3-16/88.2 3.101-01СБ – зеркальное отражение



1* Размеры для справок.

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

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.101СБ

Шарнир
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,16	1:1
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Копировал Ф.А-23.979 11 Формат А4

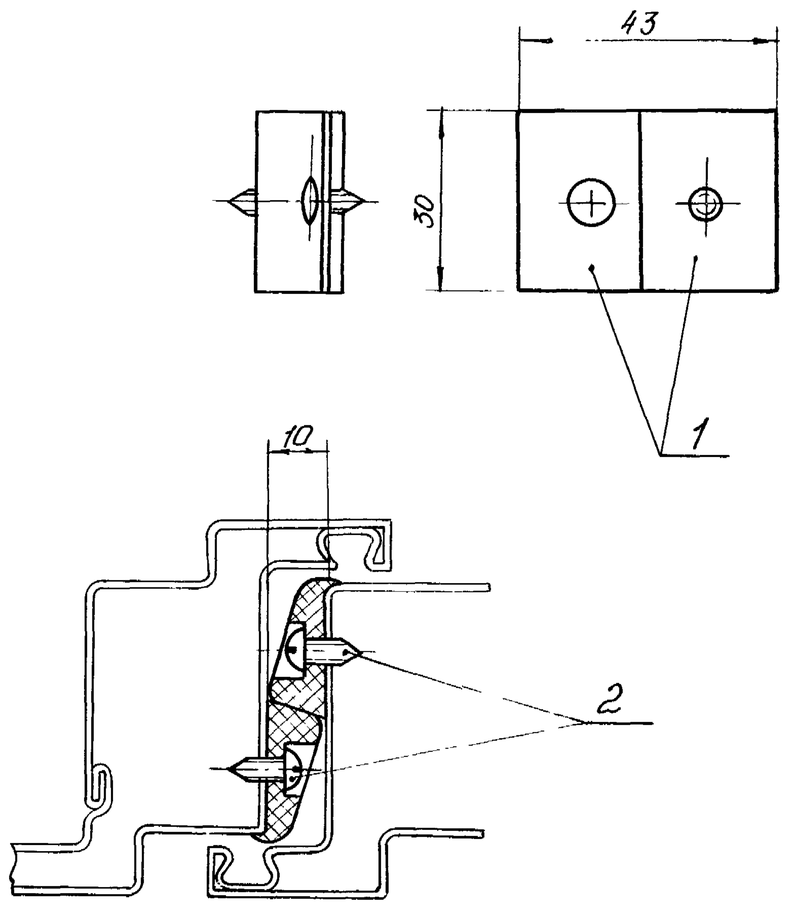
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.102СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.409	Накладка	2	
				Прочие изделия		
		2		Винт 3-4,2×9,5.Ц9 ТУ67-637-84	2	

Зав.отд	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.102	
Н.контр	Зыкова	Зыков	22.05.89		
Рук.бриг	Молодых		17.05.89	Накладка	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Инж.	Пашнина		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Копировал

Формат А4



Размеры для справок.

Зав.отд	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.102СБ	
Н.контр	Зыкова	Зыков	22.05.89		
Рук.бриг	Молодых		17.05.89	Накладка Сборочный чертеж	Стадия: Р; Масса: 0,02; Масштаб: 1:1; Лист: ; Листов: 1
Инж.	Пашнина		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Копировал

Ж3979 12

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.104СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.404	Шайба	2	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.416	Пластина	2	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.417	Плечо	1	
				Стандартные изделия		
		6		Заклепка 5х12.39.11	2	
				ГОСТ 14801-85		
				Прочие изделия		
		8		Винт М1-4,2х13.49	8	
				ТУ67-637-84		

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Пашнина		15.05.89

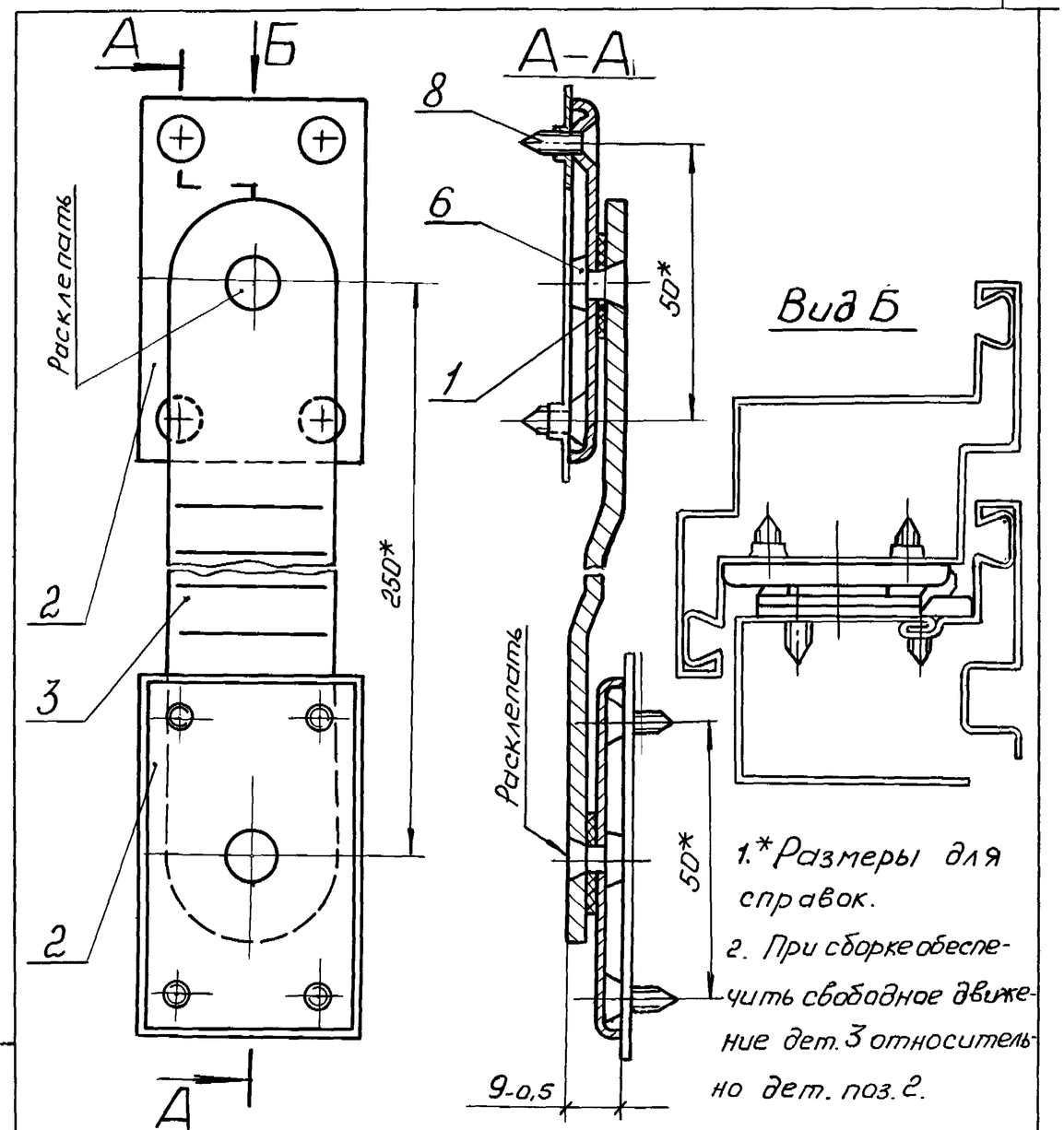
1.436.3-16/88.2-3.104

Балансир

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат А4



1.* Размеры для справок.

2. При сборке обеспечить свободное движение дет. 3 относительно дет. поз. 2.

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

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Пашнина		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.104СБ

Балансир
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,28	1:1
Лист	Листов 1	

ЭКБ ВПО Союзстройконструкция

Копировал А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.105 СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.414	Шайба	3	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.415	Палец	2	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.418	Кронштейн	2	
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.419	Балансир	1	
А4		5	1.436.3-16/88.2-3.420	Кронштейн	1	
А4		6	1.436.3-16/88.2-3.421	Кронштейн	1	
А4		7	1.436.3-16/88.2-3.422	Болт	1	
				Стандартные изделия		
				Гайки ГОСТ 5915-70		
		10		М8-6Н.12.40Х.019	2	
		11		М10-6Н.12.40Х.019	1	
				Шайбы ГОСТ 11371-78		
		12		8.01.08 кп 016	2	
		13		10.01.08 кп 016	1	
				Прочие изделия		
		19		Винт 3-4,2х9,5.Ц9 ТУ67-637-84	8	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

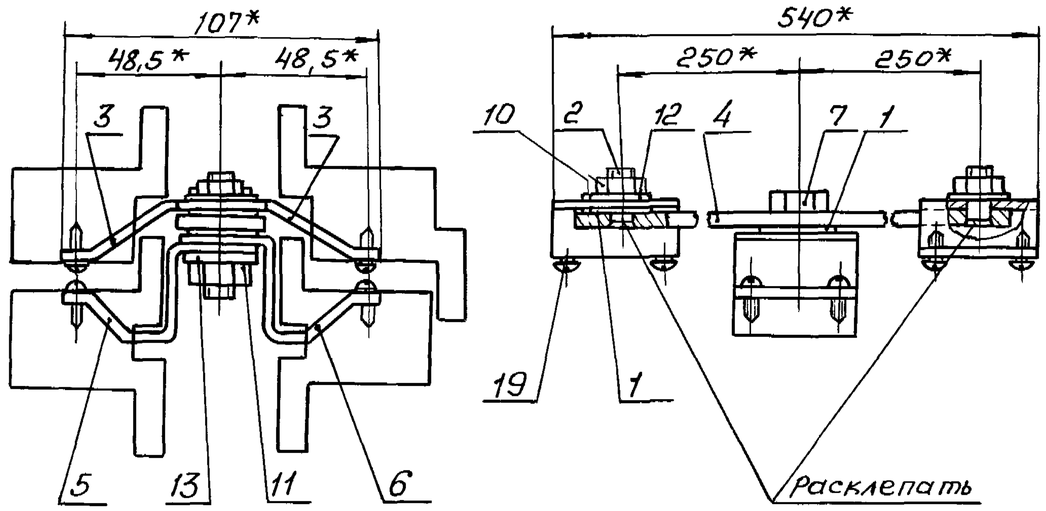
Зав. отд	Понуров		15.06.89
Н. контр	Зыкова	Зыкова	15.05.89
Рук. Бриг	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.105

Балансир

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция



1.* Размеры для справок.

2. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз. 4 относительно дет. поз. 3 и 6.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Зав. отд	Понуров		15.06.89
Н. контр	Зыкова	Зыкова	15.05.89
Рук. Бриг	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.105 СБ

Балансир
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,99	1:2
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

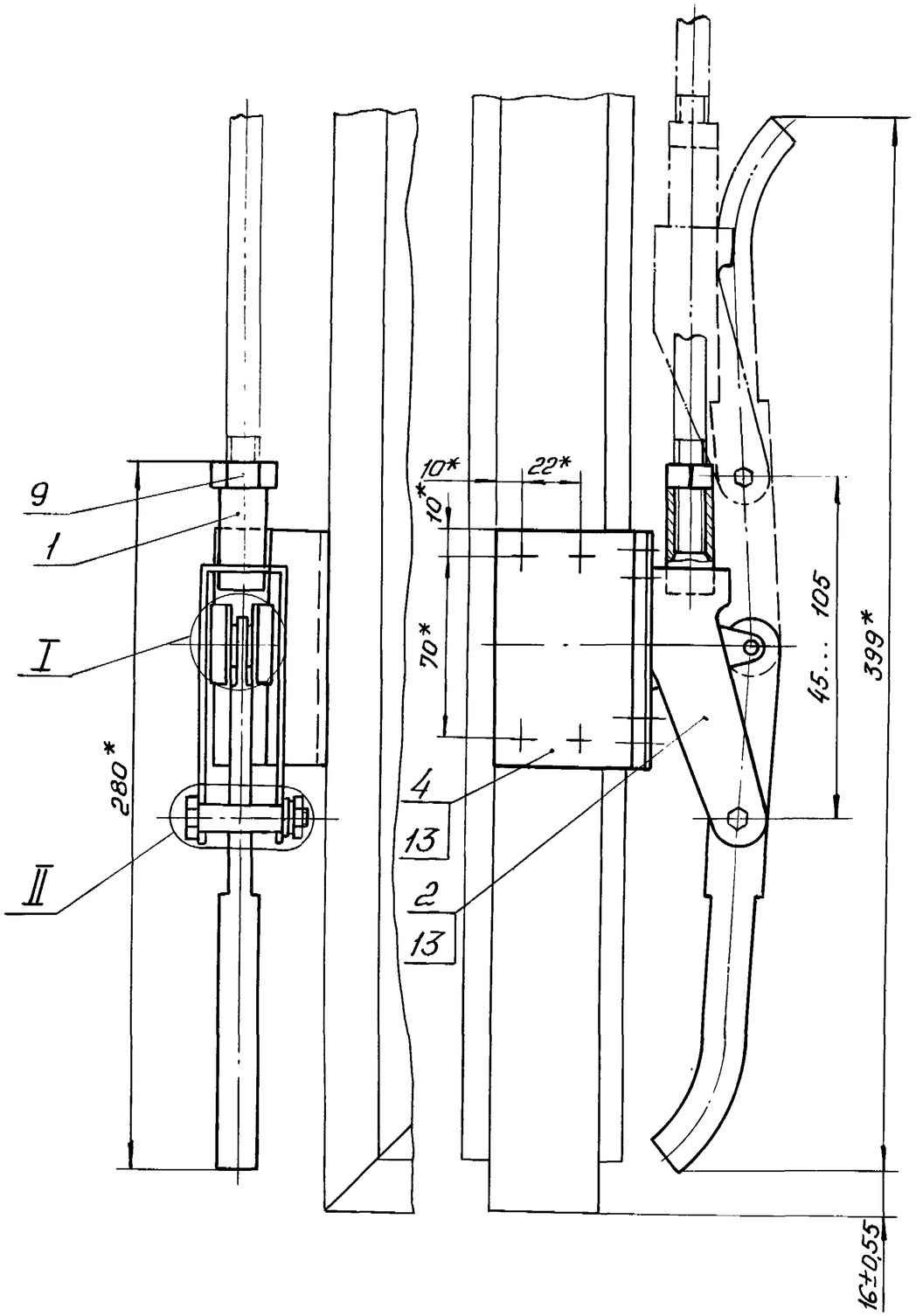
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А3			1.436.3-16/88.2-3.111СБ	Сборочный чертеж		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.123	Серьга	1	
				Детали		
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.444	Стойка	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.445	Шайба	2	
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.446	Кронштейн	1	
А4		5	1.436.3-16/88.2-3.544	Ручка	1	
А4		6	1.436.3-16/88.2-3.562	Втулка	1	
				Стандартные изделия		
		7		Болт М6-6g×42.58.099 ГОСТ 7798-70	1	

						Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
										Гайки ГОСТ 5915-70		
								8		М6-6Н, 5.099	1	
								9		М12-6Н, 5.099	1	
								10		Заклепка 5×12 ГОСТ 10300-80	1	
								11		Шайба 6.02.099 ГОСТ 11371-78	1	
								12		Шайба 6.65Г.099 ГОСТ 6402-70	1	
										Прочие изделия		
								13		Винт 3Г-4,2×13.49 ТУ67-6Г37-84	8	

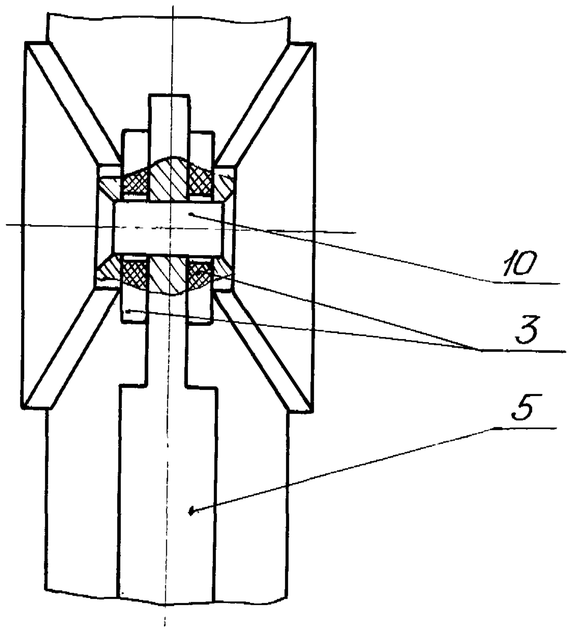
Зав. отд.	Пунуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.111
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	15.05.89	
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	15.05.89	Ручка
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 2 ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

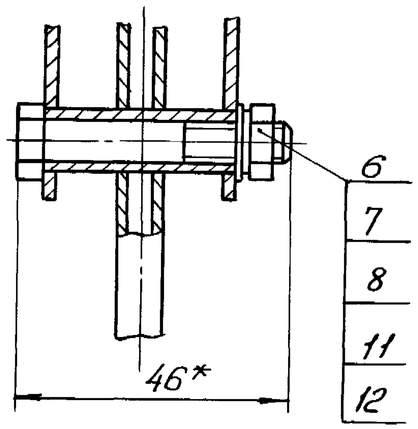
1.436.3-16/88.2-3.111	Лист 2



I
М2:1



II
М1:1



1.* Размеры для справок.

2. Ручку установить по месту с расчетом плотного закрывания фрамуги.

3. При сборке деталей поз. 5, 2 и 10 обеспечить свободное вращение ручки поз. 5.

Зав. отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.111СБ

Ручка

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,9	1:2
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"

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

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А3			1.436.3-16/88.2-3.112СБ	Сборочный чертеж		
			-01СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.414	Шайба	2	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.423	Кронштейн	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.424	Рычаг	1	
А4		4	1.436.3-16/88.2-3.425	Рычаг	1	
А4		5	1.436.3-16/88.2-3.426	Колодка	1	
А4		6	1.436.3-16/88.2-3.540	Болт	1	
				Стандартные изделия		
		10		Болт М6-6g×45.58	1	
				ГОСТ 7798-70		
		11		Винт ВМ6×6g×12.58.029	1	
				ГОСТ 1476-75		
				Гайки ГОСТ 5915-70		
		12		М6-6Н.12.40Х.019	1	
		13		М8-6Н.12.40Х.019	1	

Зав. отд	Понуров		
Н. контр	Зыкова	Зыкова	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.112

Рычаг

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

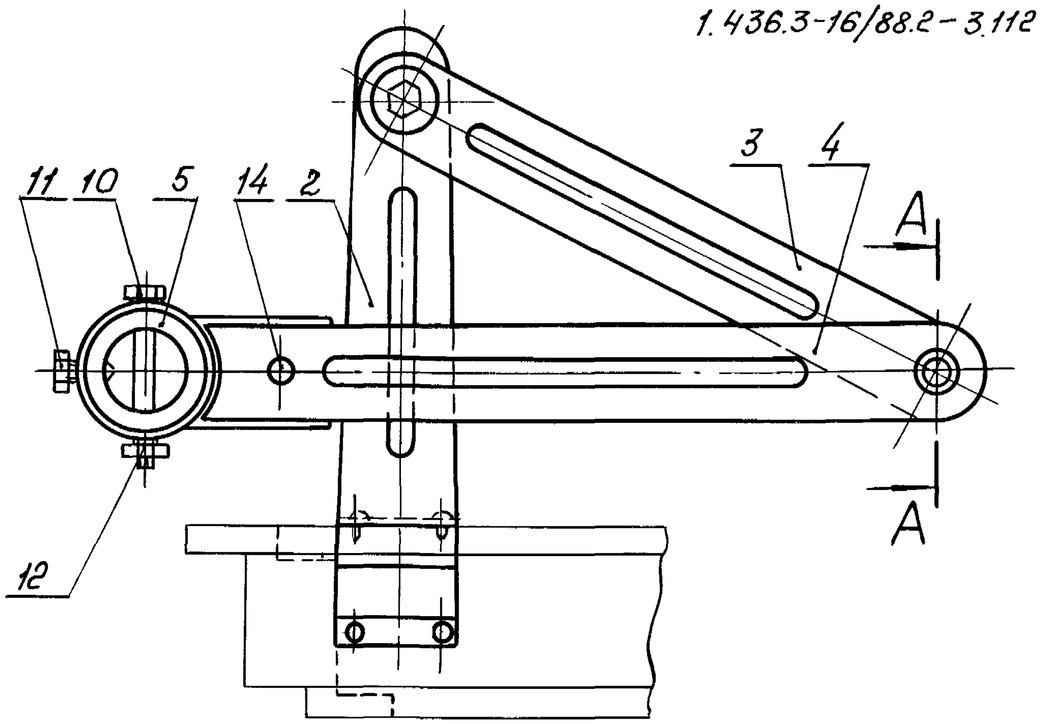
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
14		Заклепка 5×12.39.11	1	
		ГОСТ 14801-85		
15		Шайба 8.01.08кп.016	1	
		ГОСТ 11371-78		
		Прочие изделия		
18		Винт 3-4,2×9.5.49	4	
		ТУ67-637-84		
	1.436.3-16/88.2-3.112-01	то же		
	как для 1.436.3-16/	88.2 3.112		

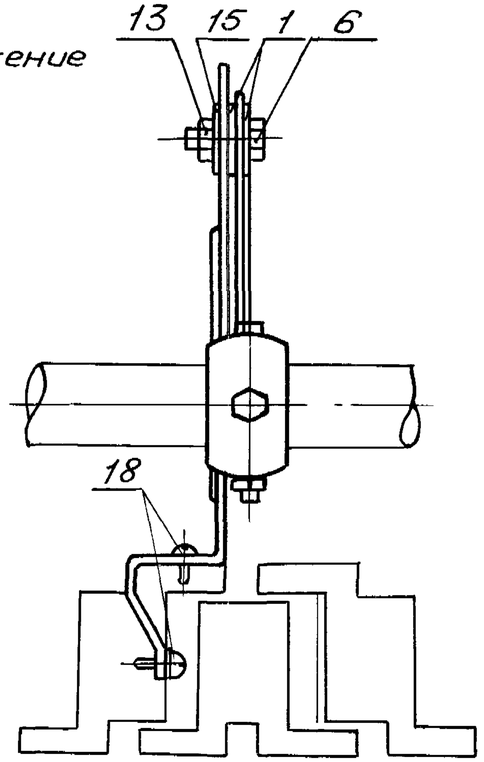
Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

1.436.3-16/88.2-3.112

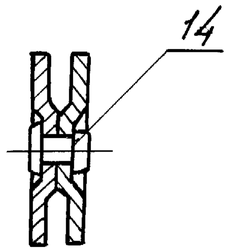
Лист 2

1.436.3-16/88.2-3.112 СБ изображено
1.436.3-16/88.2-3.112-ОСБ- зеркальное отражение





А–А
М1:1



1. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз.3 относительно дет. поз. 4 и 2.

Зав. отд	Понуров		15.06.89
Н.контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.112 СБ

Рычаг
Сборочный чертеж

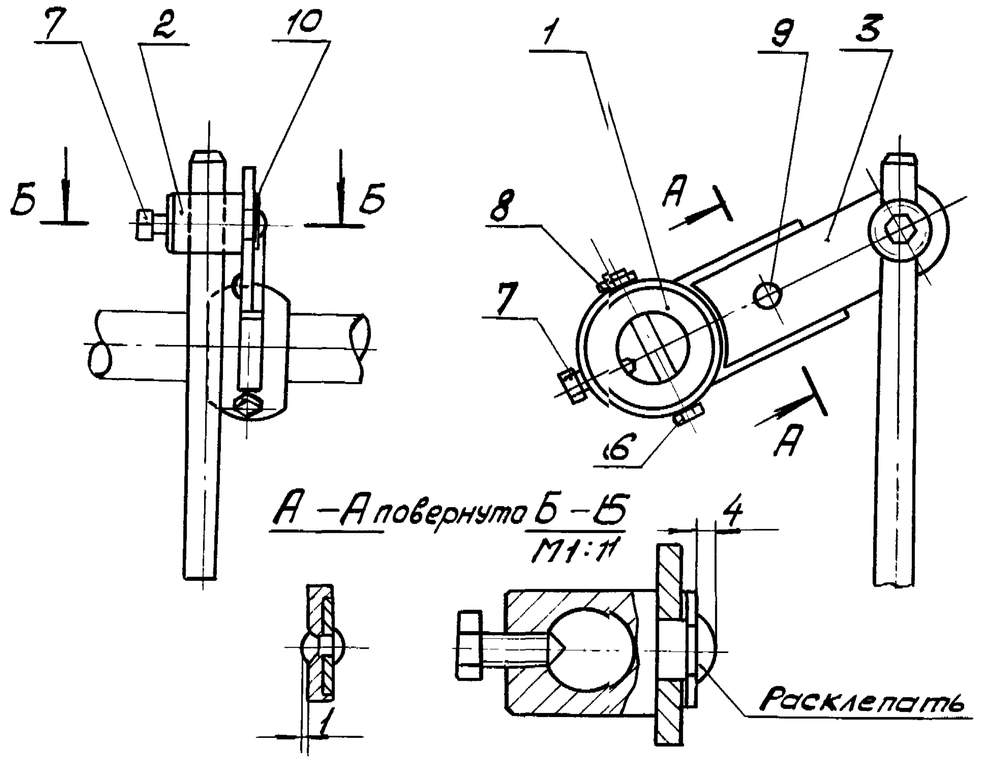
Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,5	1:2
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.113 СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2 – 3.426	Колодка	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2 – 3.427	Блок	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2 – 3.428	Рычаг	1	
				Стандартные изделия		
		6		Болт М6-6g×45.58	1	
				ГОСТ 7798-70		
		7		Винт ВМ6-6g×12.58.029	2	
				ГОСТ 1476-75		
		8		Гайка М6-6Н.8.019	1	
				ГОСТ 5915-70		
		9		Заклепка 5×12.39.11	1	
				ГОСТ 14801-85		
		10		Шайба 6.01.08 кп.016	1	
				ГОСТ 11371-78		

Зав. отд.	Понуров		15.05.89	1.436.3-16/88.2-3.113
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89	
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89	Рычаг
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
				ЭКБ НПО Союзстройконструкция



1. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз. 3 относительно дет поз. 2.

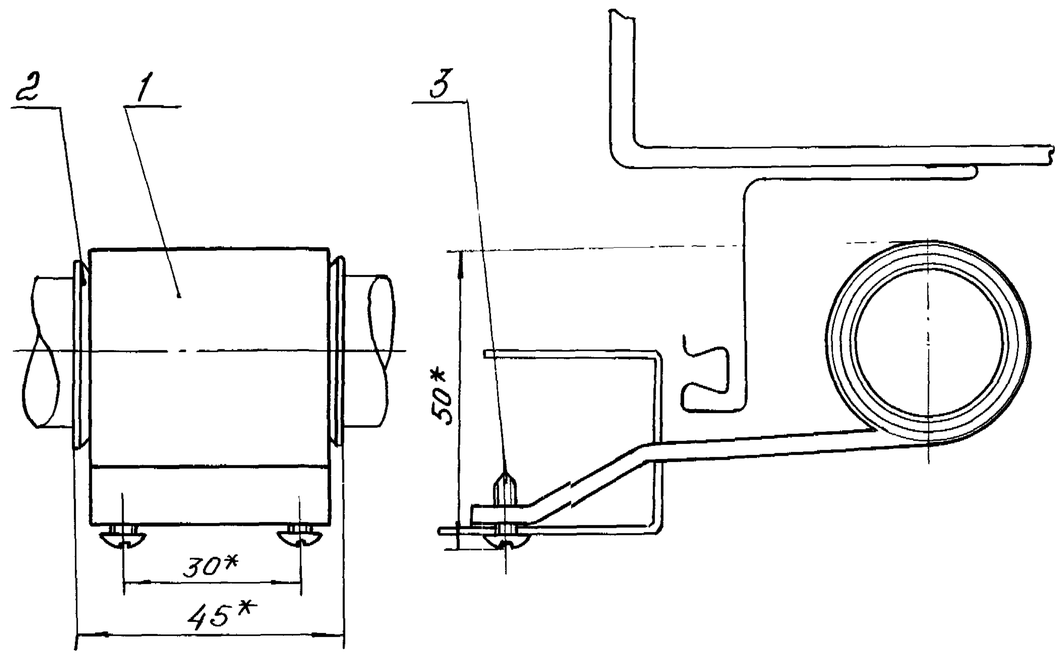
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Зав. отд.	Понуров		15.05.89	1.436.3-116/88.2 – 3.113СБ
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89	
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89	Рычаг Сборочный чертеж
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89	Стадия: Р; Масса: 0,31; Масштаб: 1:2; Лист: ; Листов: 1
				ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2 – 3.114СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2 – 3.429	Опора	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2 – 3.430	Втулка	1	
				Прочие изделия		
		3		Винт 3-4,2х9.5.Ц9 ТУ67-637-84	2	



1.* Размеры для справок.
2. Концы дет. поз. 2 после сборки развальцевать.

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

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

1.436.3-16/88.2 – 3.114

Опора

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Зав. отд.	Понуров		15.05.89
Н. контр.	Зыкова		22.05.89
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89
Инж.	Горлова		15.05.89

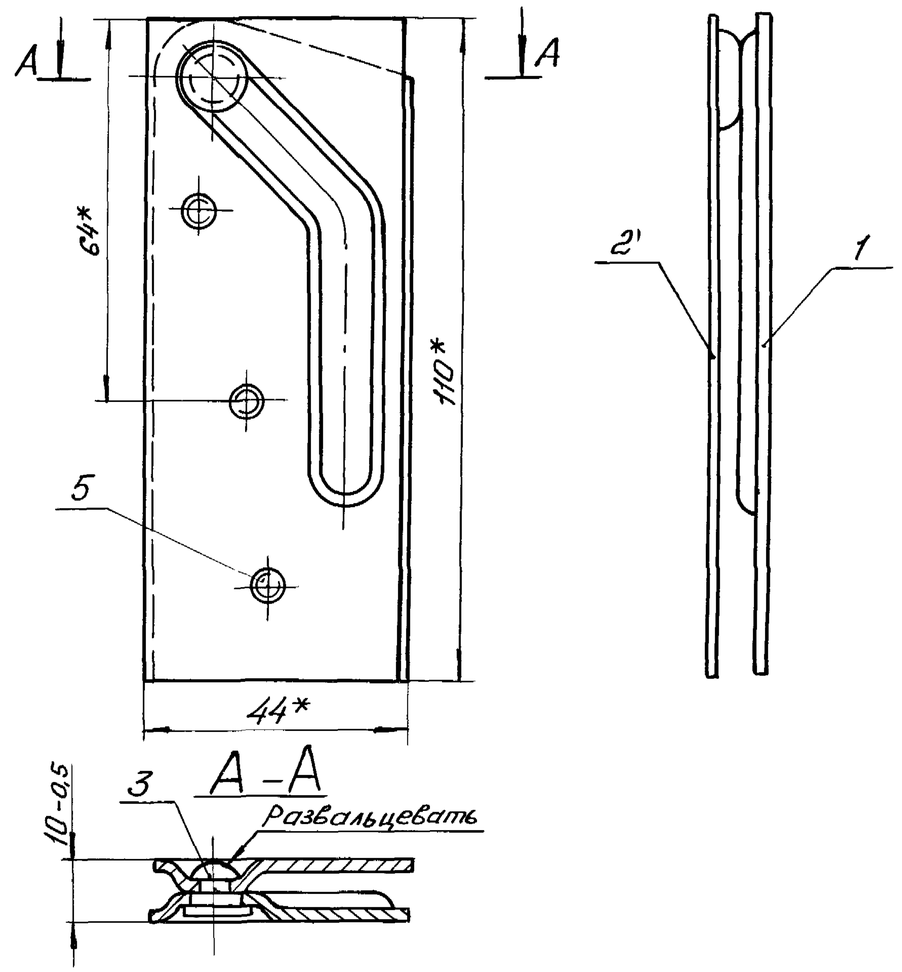
1.436.3-16/88.2 – 3.114СБ

Опора
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,21	1:1
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2 – 3.120СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3 – 16/88.2 – 3.455	Направляющая	1	
А4		2	1.436.3 -16/88.2 – 3.457	Ползун	1	
А4		3	1.436.3 -16/88.2 – 3.459	Палец	1	
				Прочие изделия		
		5		Винт 1-4,2х13.Ц9 ТУ67-637-84	7	



1. Размеры для справок.
2. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз. 3 относительно детали поз. 1.

Зав. отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2 – 3.120
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Ползун левый
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Инж.	Горлова		15.05.89	ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

Зав. отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2 – 3.120СБ
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Ползун левый Сборочный чертеж
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	Стадия: Р; Масса: 0,14; Масштаб: 1:1; Лист: ; Листов 1
Инж.	Горлова		15.05.89	ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.101СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.456	Направляющая	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.458	Ползун	1	
А4		3	1.436.3-16/88.2-3.459	Палец	1	
				Прочие изделия		
		5		Винт 1-4,2×13.Ц9 ТУ67-637-84	7	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

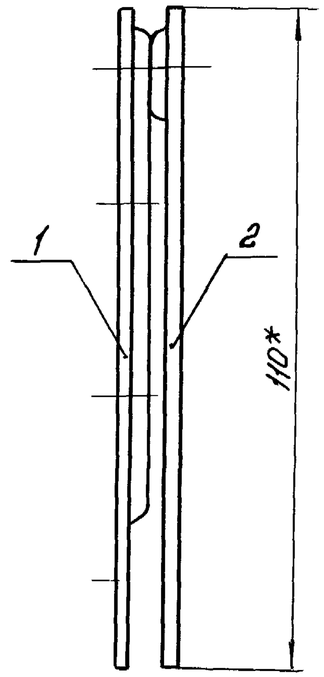
Зав. отд	Понуров		15.05.89
Н. контр	Зыкова	Зыков	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молод	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлов	15.05.89

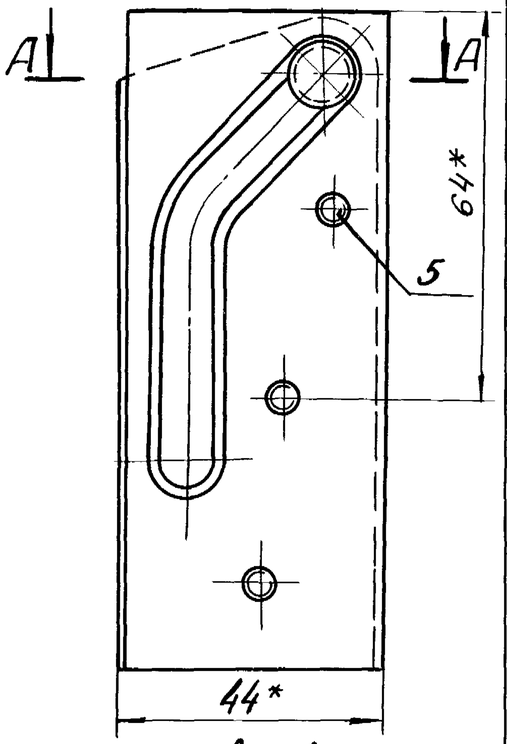
1.436.3-16/88.2-3.121

Ползун правый

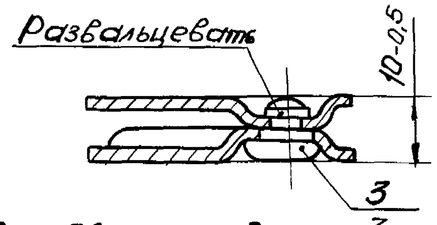
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция





А–А



1.* Размеры для справок.
2. При сборке обеспечить свободное движение дет. поз. 3 относительно дет. поз. 1.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Зав. отд	Понуров		15.05.89
Н. контр	Зыкова	Зыков	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молод	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлов	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.121СБ

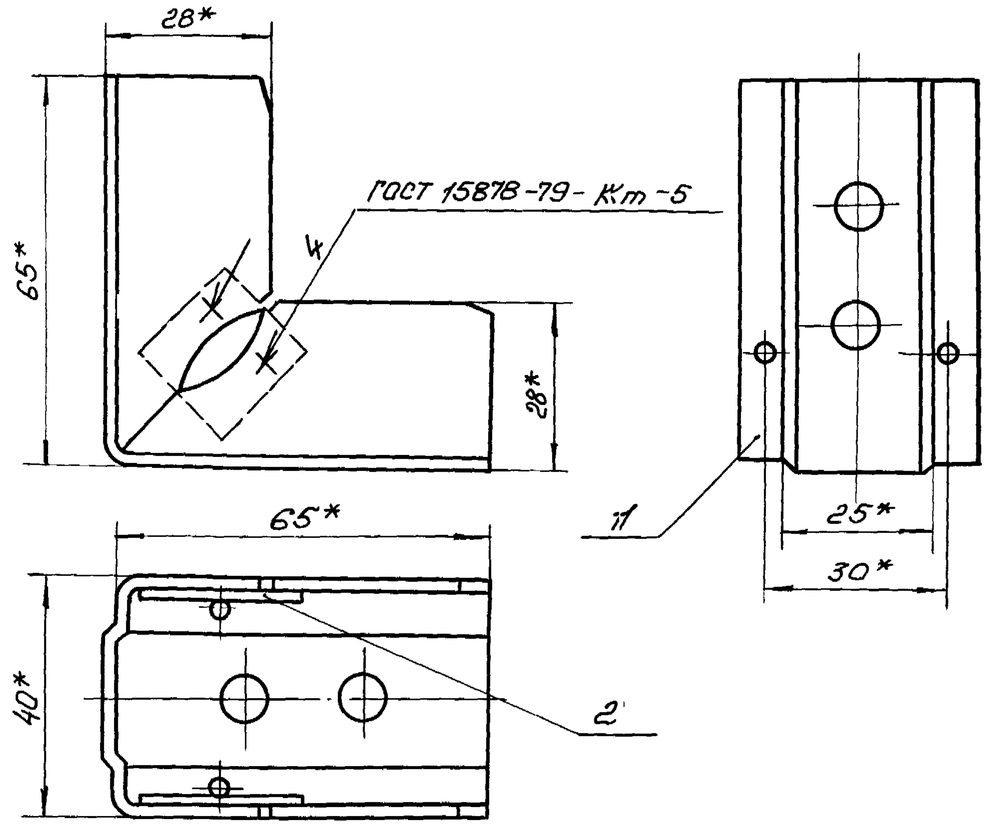
Ползун травый
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,14	1:1
Лист	Листов 1	

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.122 СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А3		1	1.436.3-16/88.2 – 3.200	Уголок	1	
Б4		2	1.436.3-16/88.2 – 3.206	Платик	2	0,00471кг
				Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74		
				4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70		
				20 × 20 мм		

				1.436.3-16/88.2 – 3.122			
Зав. отд.	Понуров		15.06.88	Уголок	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Зыкова		22.05.88		Р		1
Пров.	Молодых		17.05.88		ЭКБ НПО Союзстройконструкция		
Разраб.	Олесь		8.04.88				



1. Допускается деталь поз. 2 применять из отходов при изготовлении уголка поз. 1, при этом вырубка между полками должна быть закрыта.
2. * Размеры для справок.
3. Покрытие Ц18.

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

				1.436.3-16/88.2-3.122 СБ			
Зав. отд.	Понуров		15.06.88	Уголок	Стадия	Масса	Масштаб
Н. контр.	Зыкова		22.05.88	Сборочный чертеж	Р	0,13	1:1
Пров.	Молодых		17.05.88		Лист	Листов 1	
Разраб.	Олесь		5.04.88		ЭКБ НПО Союзстройконструкция		

Формат	Зона	Поз	Обозначения	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.436.3-16/88.2-3.123СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.436.3-16/88.2-3.447	Втулка	1	
А4		2	1.436.3-16/88.2-3.448	Серьга	1	

Зав. отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

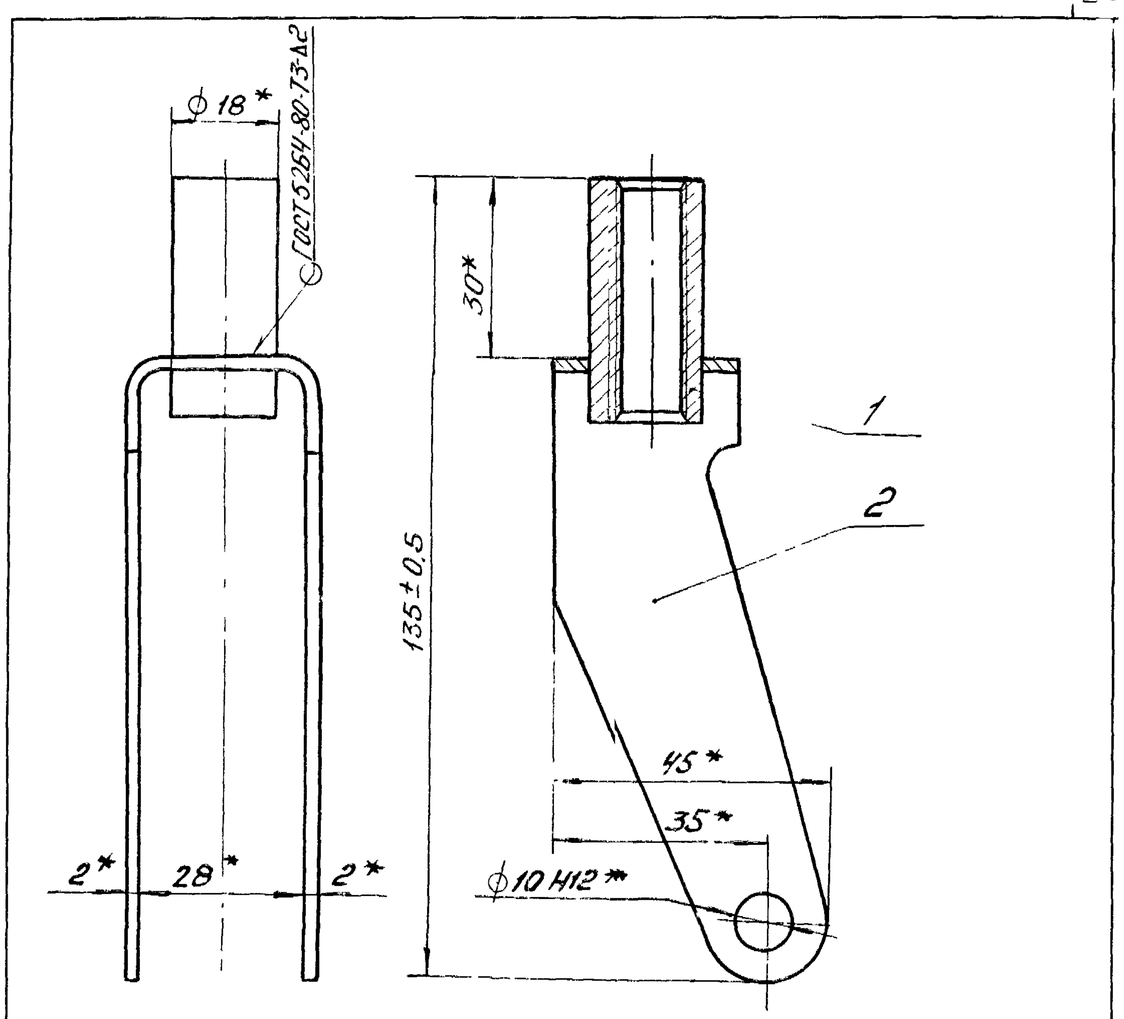
1.436.3-16/88.2-3.123

Серьга

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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



1. Размеры для справок.
2. Покрытие Ц18.

Зав. отд.	Понуров		15.06.89
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89

1.436.3-16/88.2-3.123СБ

Серьга

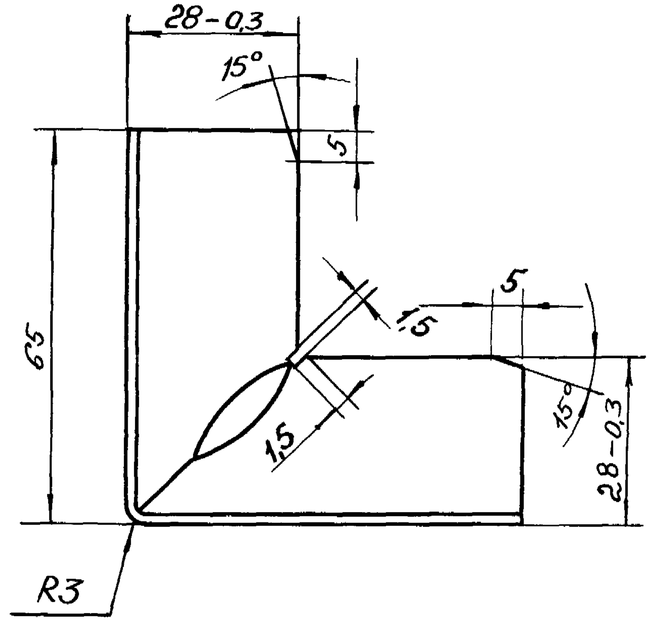
Сборочный чертеж

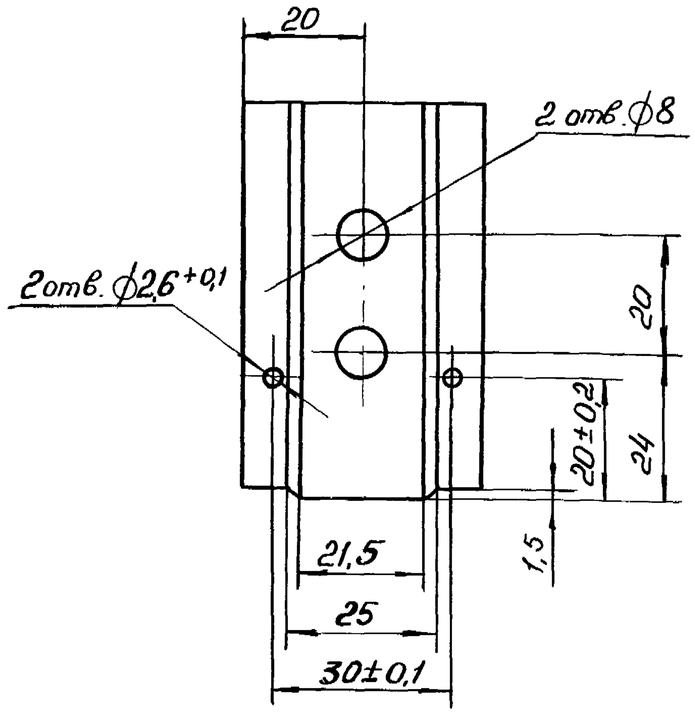
Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,19	1:1
Лист	Листов 1	

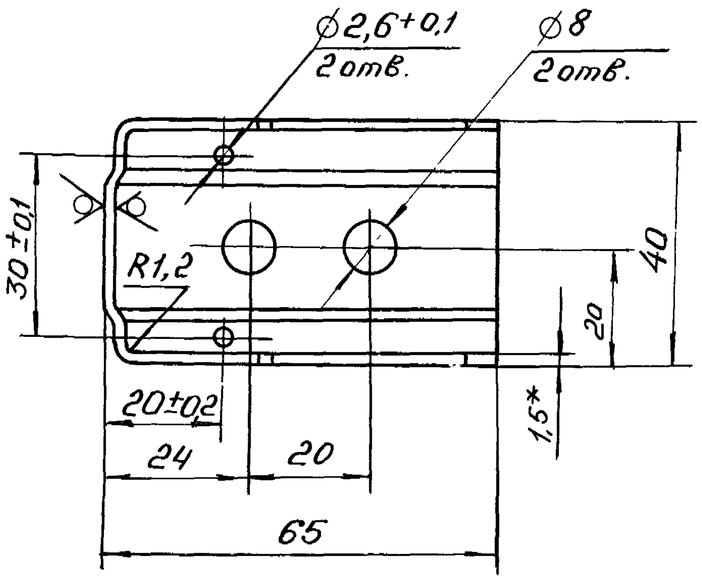
ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

25 √(√)





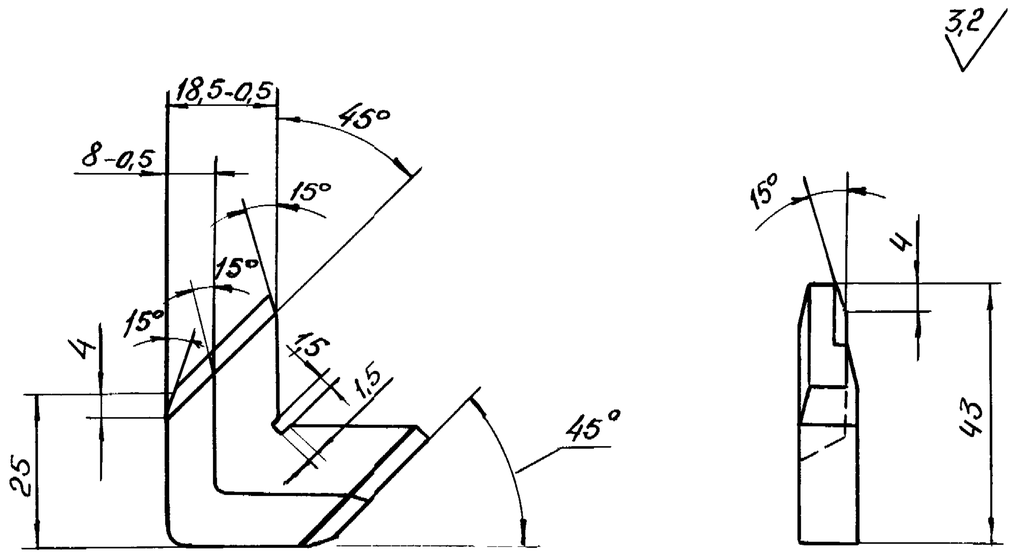


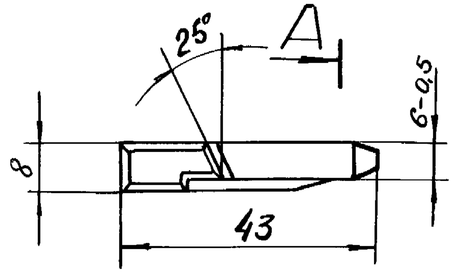
1. * Размер для справок.

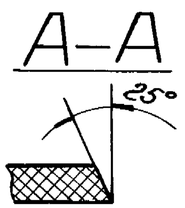
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm\frac{IT14}{2}$.

				1.436.3-16/88.2 – 3.200	
				Уголок	Стадия: Р; Масса: 0,121; Масштаб: 1:1
Зав.отд.	Понуров		20.05.89		Лист; Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист: Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Пашкина		15.05.89		

239779 2.5



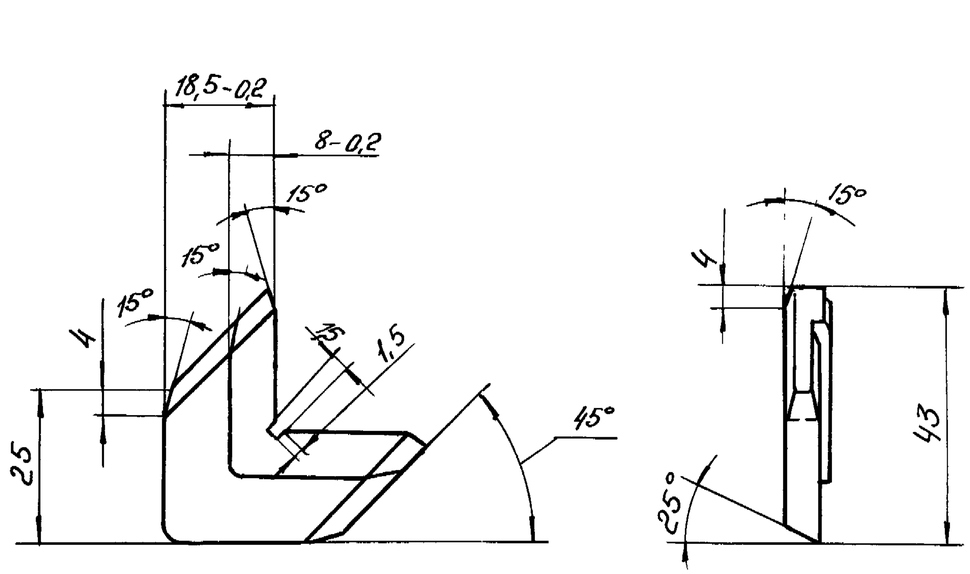


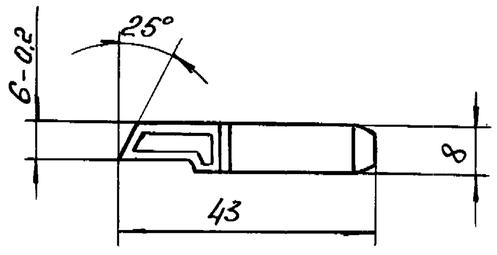


1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Неуказанные радиусы 1мм
3. Облой не допускается.

				1.436.3-16/88.2-3.202		
				Вкладыш	Стадия: Р	Масса: 0,006	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89			
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89	Полиэтилен 20908-040 сорт первый ГОСТ 16338-85	ЭКБ НПО Союзстройконструкций	
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			

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



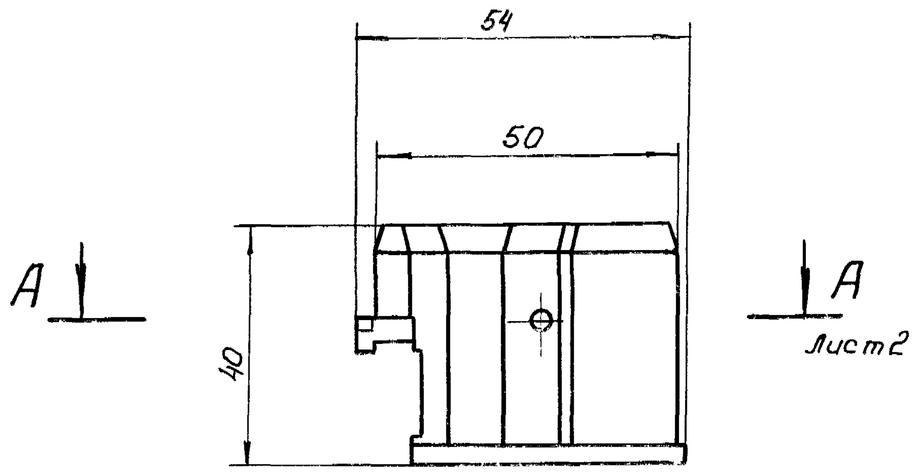


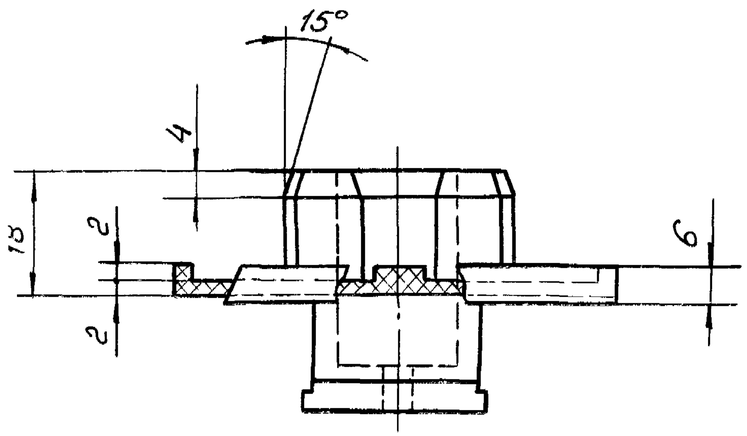
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы 1мм
3. Облой не допускается.

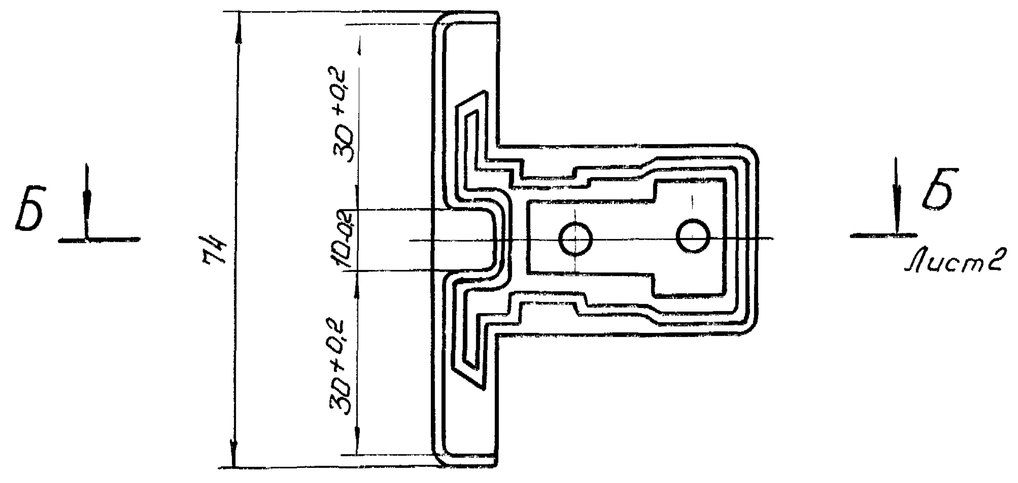
				1.436.3-16/88.2-3.203		
				Вкладыш	Стадия: Р	Масса: 0,006	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89			
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89	Полиэтилен 20908-040 сорт первый ГОСТ 16338-85	ЭКБ НПО Союзстройконструкций	
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			

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

3,2



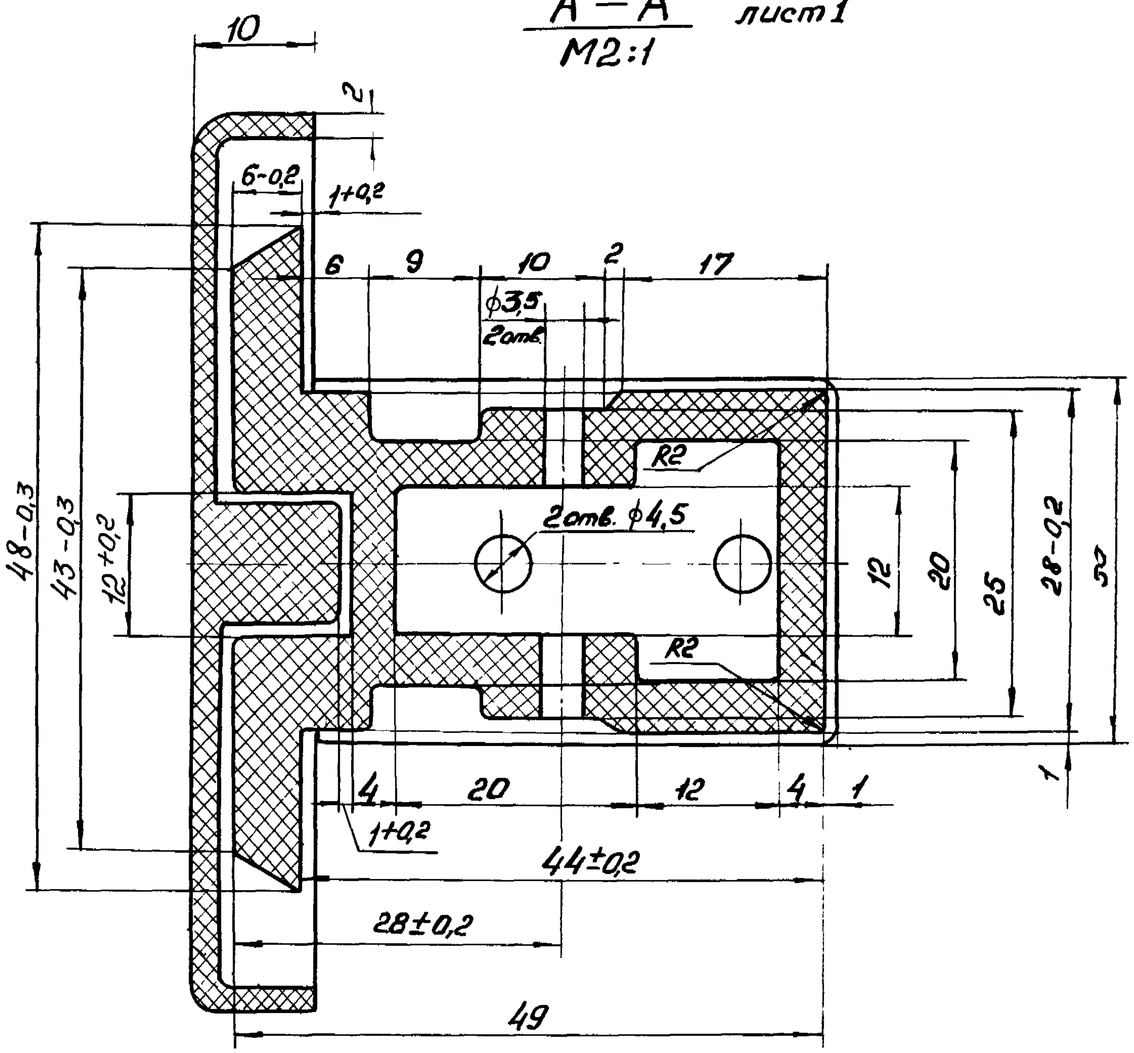




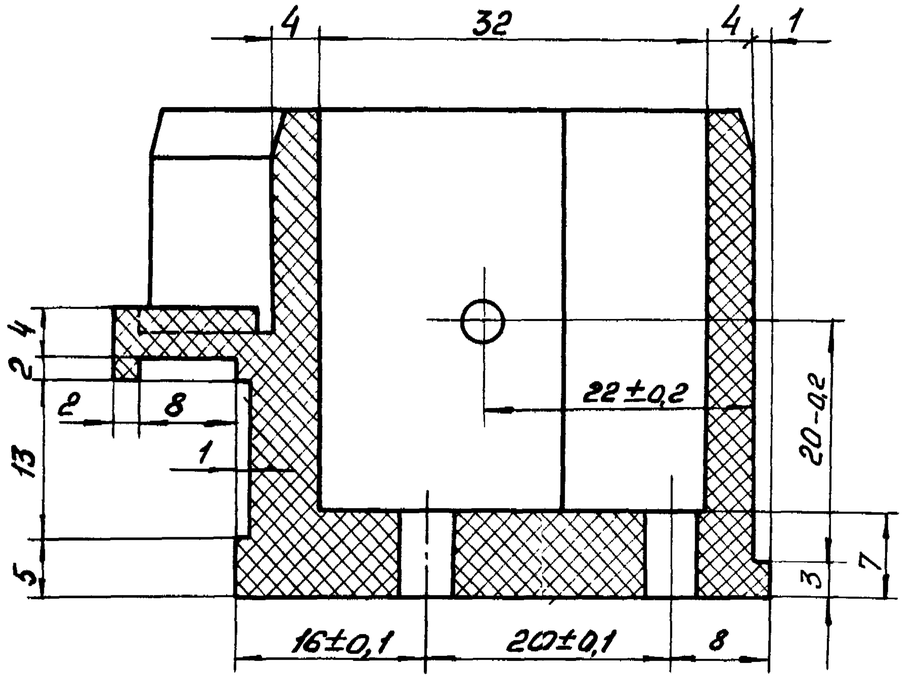
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{JT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы 1 мм
3. Облой не допускается.

				1.436.3-116/88.2 – 3.204		
				Фланец	Стадия: Р	Масса: 0,0415
					Масштаб: 1:1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист 1	Листов 2
Н.контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Олесь	Олесь	15.06.88			

А – А
М2:1 лист 1



Б – Б
М2:1 лист 1

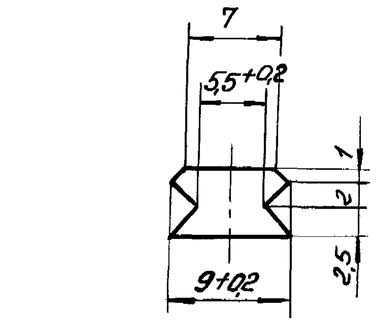


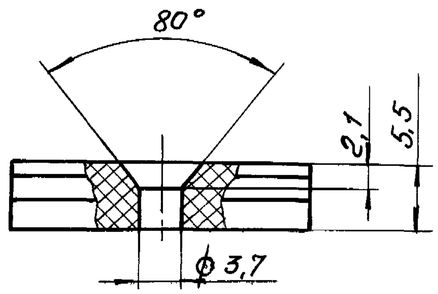
Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

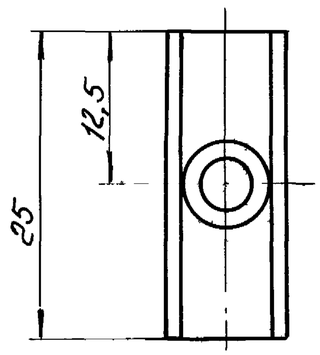
1.436.3-16/88.2-3.204

Лист 2

3,2



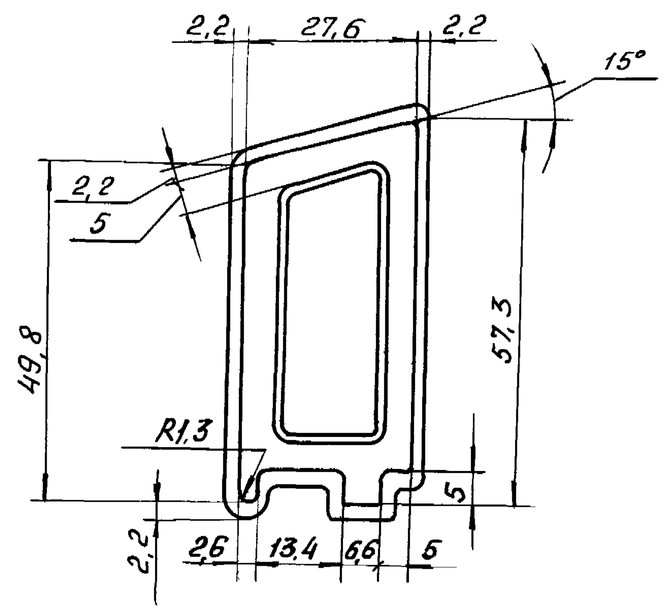


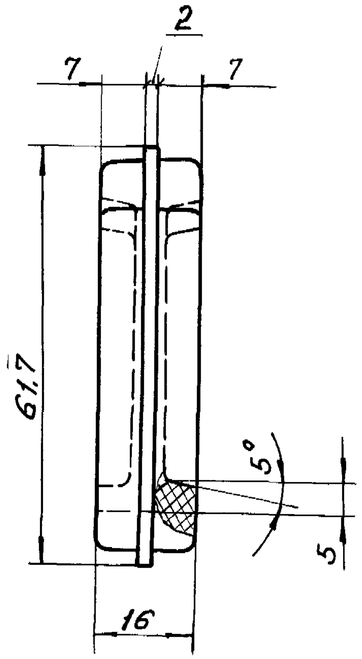


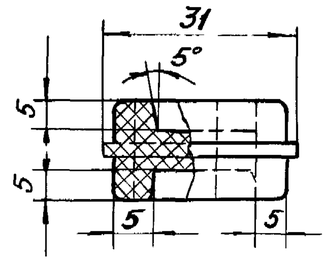
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Облой не допускается.

				1.436 3-16/88.2 – 3.205		
				Планка	Стадия: Р	Масса: 0,0025	Масштаб: 2:1
Зав. отд	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр	Зыкова	Зыкова	22.05.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО "Союзстроиконструкция"	
Рук бриг	Молодых		17.05.89			
Инж	Горлова		15.05.89			

3,2





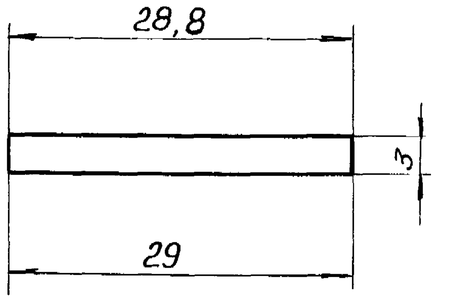


1 Предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы 2 мм
3 Облой не допускается

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

				1.436.3-16/88.2 – 3.229		
				Пробка	Стадия: Р	Масса: 0,019	Масштаб: 1:1
Зав отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр	Зыкова	Зыкова	22.05.89	Полиэтилен 20908-040 сорт первый ГОСТ 16338-85	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж	Горлова		15.05.89			

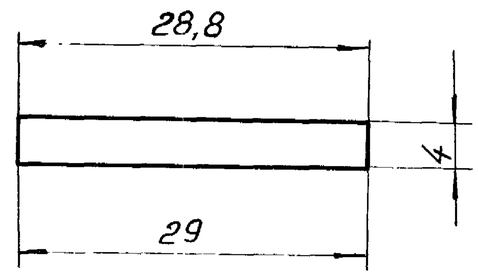
3,2



1 Предельные отклонения размеров: валов h 14.
2. Облой не допускается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
				1.436.3-16/88.2 – 3.247		
				Подкладка	Стадия: Р; Масса: 0,001; Масштаб: 2:1	
					Лист	Листов 1
			Зав. отд. Понуров	15.06.89	Пластикат И40-13, неокрашенный, рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
			Н. контр. Зыкова	22.05.89		
			Рук. бриг. Молодых	18.05.89		
			Инж. Горлова	15.05.89		

3,2

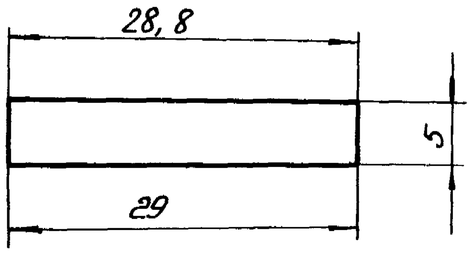


1 Предельные отклонения размеров: валов h 14
2. Облой не допускается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
				1.4363-16/88.2 – 3.248		
				Подкладка	Стадия: Р; Масса: 0,001; Масштаб: 2:1	
					Лист	Листов 1
			Зав. отд. Понуров	15.06.89	Пластикат И40-13, неокрашенный рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
			Н. контр. Зыкова	22.05.89		
			Рук. бриг. Молодых	18.05.89		
			Инж. Пашнина	15.05.89		

формат А4

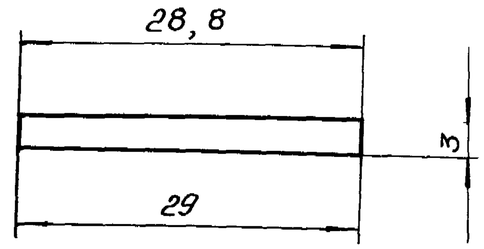
3,2

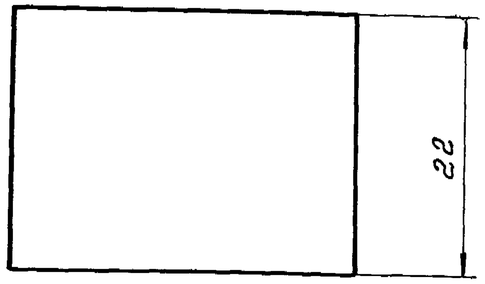


1. Предельные отклонения размеров: валов h 14.
2. Облой не допускается

				1.435.3-16/88.2-3.249		
				Подкладка	Стадия: Р	Масса: 0,002	Масштаб: 2:1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Пластикат И40-13 неокрашенный	ЭКБ НПО	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	Союзстройконструкция	
Инж.	Горлова		15.05.89			

3,2



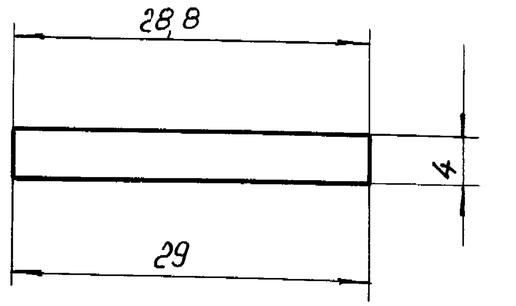


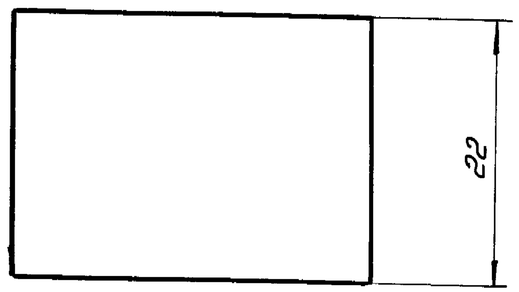
1. Предельные отклонения размеров: валов h 14.
2. Облой не допускается.

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

				1.436.3-16/88.2 — 3.250		
				Подкладка	Стадия: Р	Масса: 0,003	Масштаб: 2:1
Зав. отд.	Понуров		15.04.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Пластикат И40-13, неокрашенный	ЭКБ НПО	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	Союзстройконструкция	
Инж.	Пашинина		15.05.89			

3,2



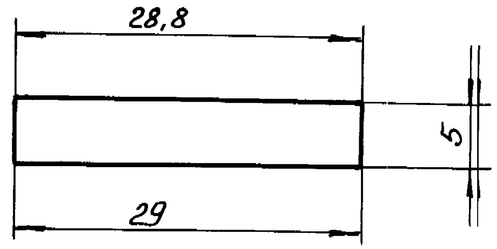


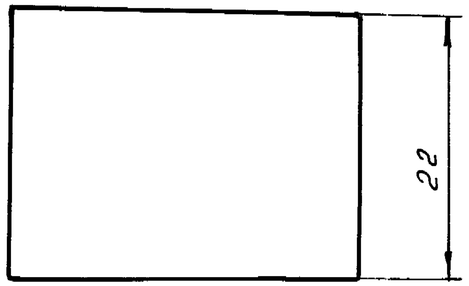
1. Предельные отклонения размеров: валов h14.
2. Облой не допускается.

				1.436.3-16/88.2 – 3.251		
				Подкладка	Стадия: Р; Масса: 0,004; Масштаб: 2:1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Пластикат И40-13 неокрашенный рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Пашинина		15.05.89			

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

3,2

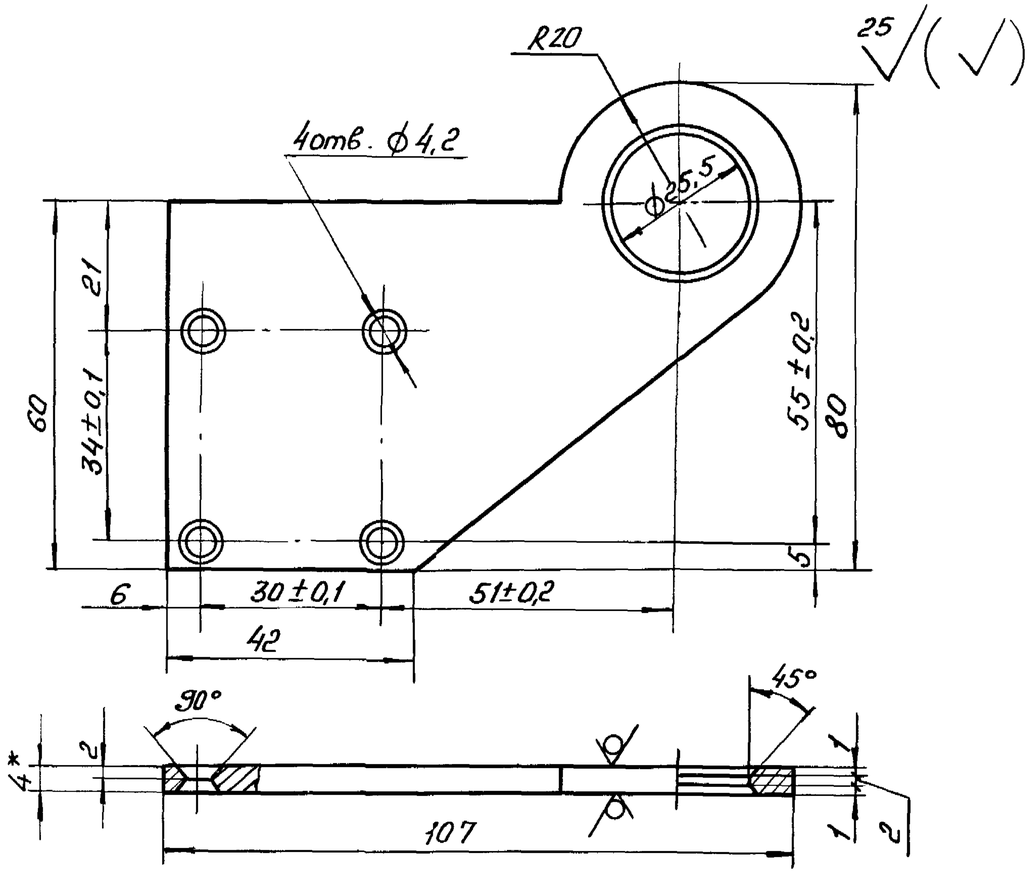




1. Предельные отклонения размеров: валов h14.
2. Облой не допускается.

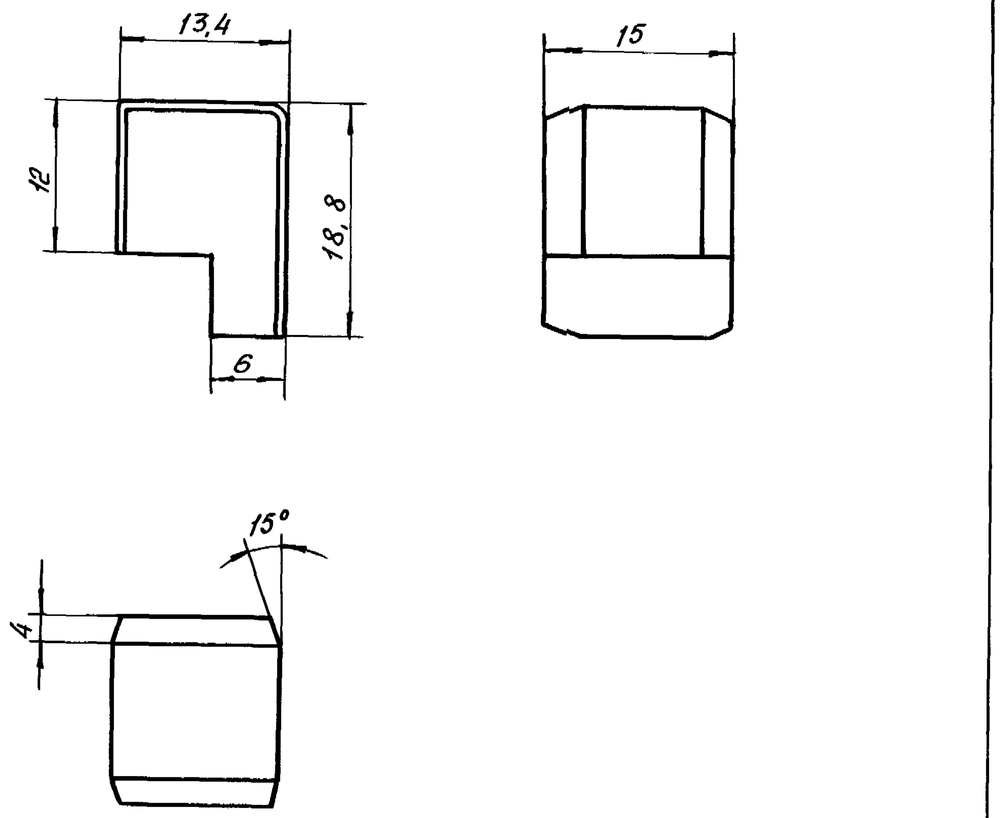
				1.436.3-16/88.2 – 3.252		
				Подкладка	Стадия: Р; Масса: 0,004; Масштаб: 2:1	
Зав.отд.	Понуров		15.04.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Пластикат И40-13 неокрашенный рецептура 230/1 ГОСТ 5960-72	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж	Горлова		15.05.89			

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



1. * Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Покрытие Ц18.

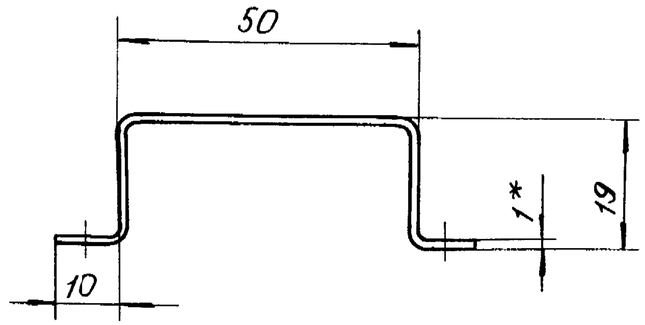
				1.436.3-16/88.2 – 3.253		
				Кронштейн	Стадия: Р	Масса: 0,140	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров		15.06.89		
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-4,0 ГОСТ 19903-74 / ВСт3кп4 ГОСТ 14637-79	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

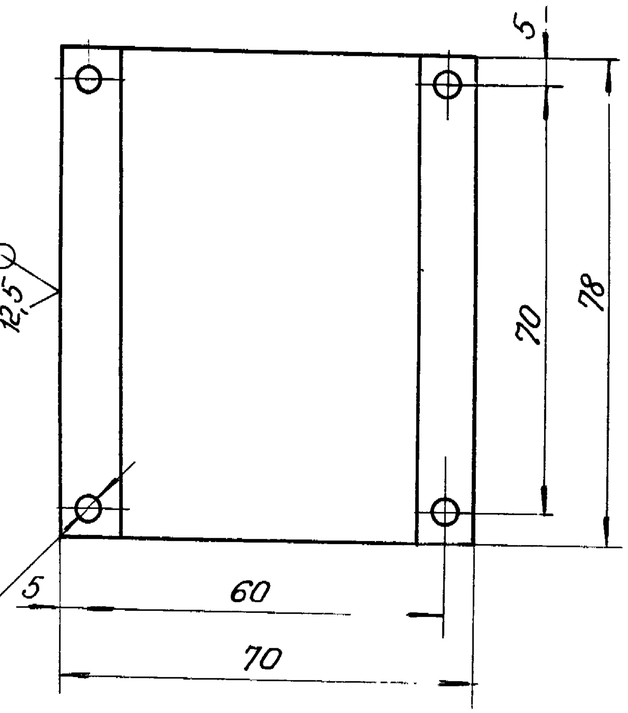


1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Неуказанные радиусы 1мм
3. Облой не допускается.

				1.436.3-16/88.2 – 3.264		
				Пробка	Стадия: Р	Масса: 0,002	Масштаб: 2:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров		15.06.89		
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Полиэтилен 20908-040 сорт первый ГОСТ 16338-85	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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





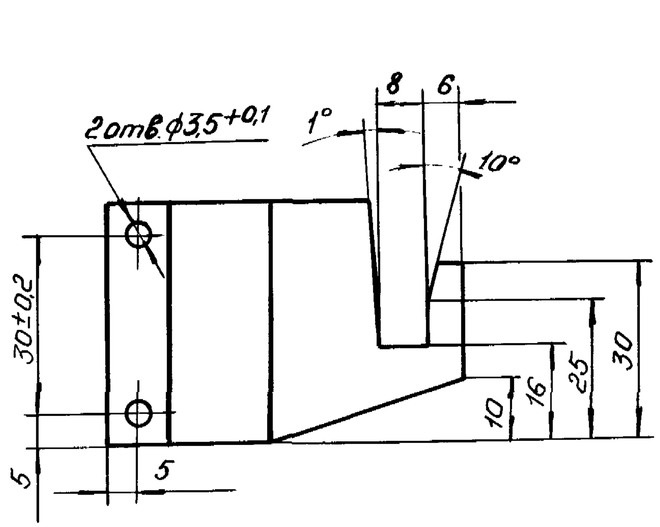
1.* Размер для справок.

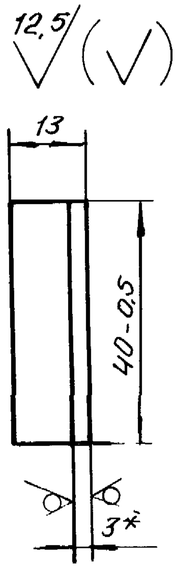
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

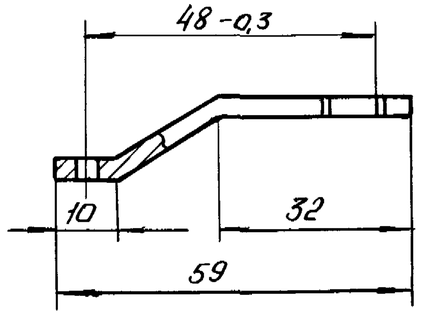
				1.436 3-16/88.2-3.297	
				Скоба	Стадия: Р; Масса: 0,063; Масштаб: 1:1
Зав. отд	Понуров		15.05.89		Лист; Листов 1
Н. контр	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-Ц-ОГОСТ 19903-74	ЭКБ НПО
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	4-III ВСт3кп ГОСТ 16523-70	Союзстройконструкция
Инж.	Горлова		15.05.89		

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

Формат А3

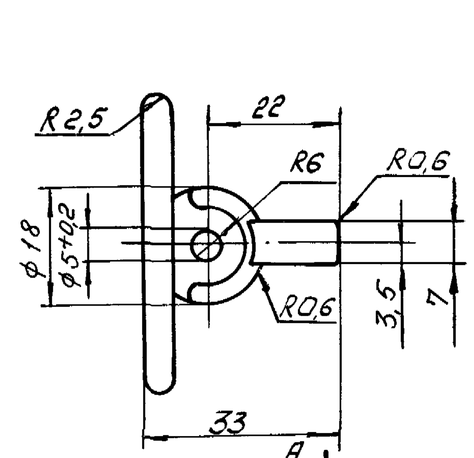


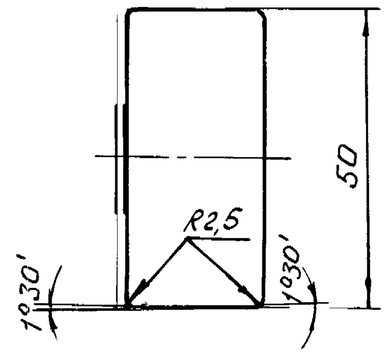


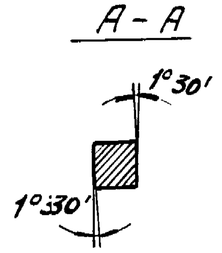


1. * Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Неуказанные радиусы сгибов 3мм.
4. Покрытие Ц.18.

				1.436.3-16/88.2-3.401			
				Упор	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,045	1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист: Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3КП ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО Союзстройконструкция		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				







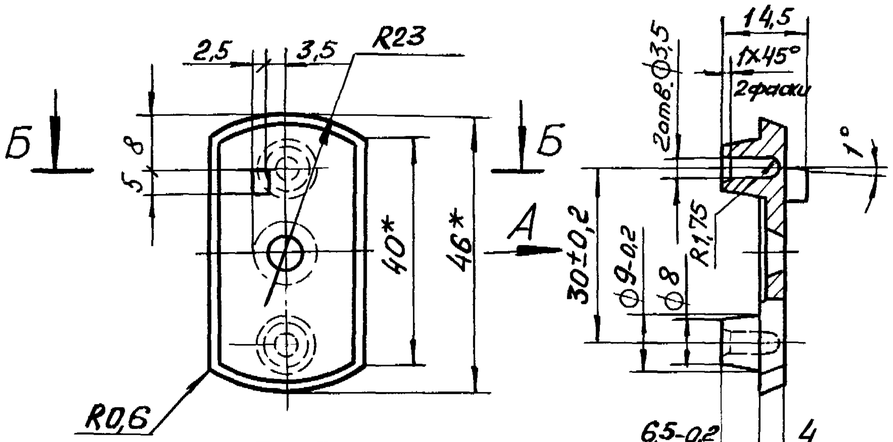
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;
2. Покрытие краска порошковая полиэфирная П-ПЭ-1130У, черная, ТУ6-10-1914-83, IV, ХЛ1.

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

				1.436.3-16/88.2-3.402			
				Завертка	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,051	1:1
Зав отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Сплав ЦАМ4-1' ГОСТ 19424-74	ЭКБ НПО Союзстройконструкция		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				

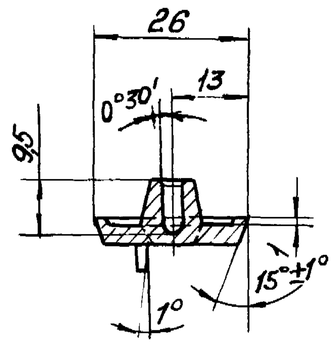
Копировал № 23979 35 формат А4

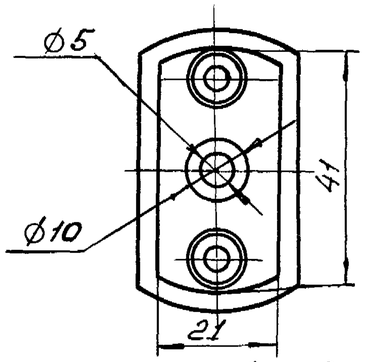
3,2



Б–Б

Вид А



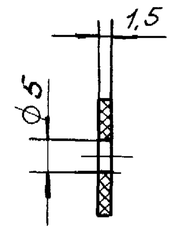


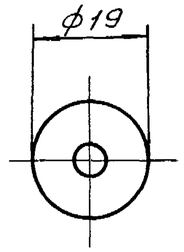
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14 валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Неуказанные литейные радиусы 1мм
3. Покрытие краска порошковая полиэфирная П-ПЭ-1130, черная, ГУБ-10-1914-83, IV, ХП1.

				1.436.3-16/88.2 – 3.403		
				Накладка	Стадия: Р	Масса: 0,025	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров			Сплав ЦАМ4-1 ГОСТ 19424-74	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр	Зыкова				
Рук. бриг	Молодых				
Инж.	Горлова				

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

3,2

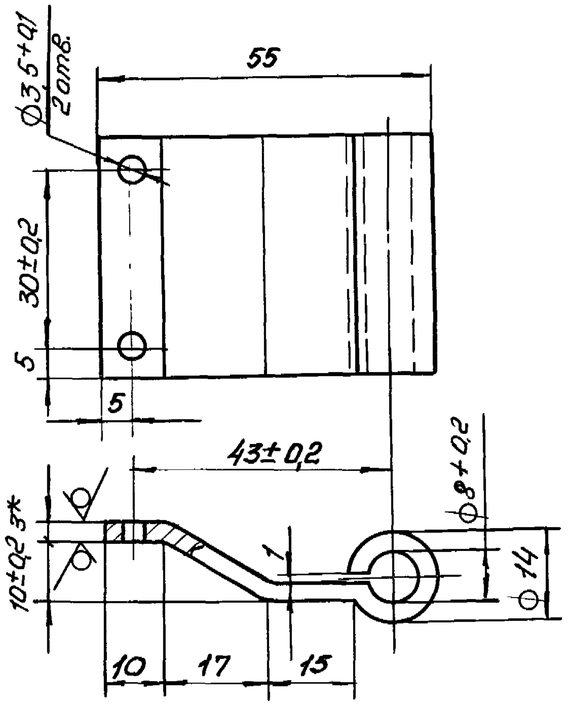


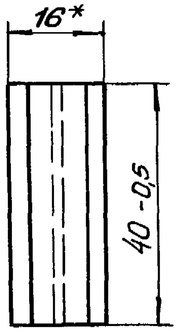


1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14.
2. Облой не допускается.

				1.436.3-16/88.2 – 3.404		
				Шайба	Стадия: Р	Масса: 0,0005	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров			Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр	Зыкова				
Рук. бриг	Молодых				
Инж.	Горлова				

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





12,5 (√)

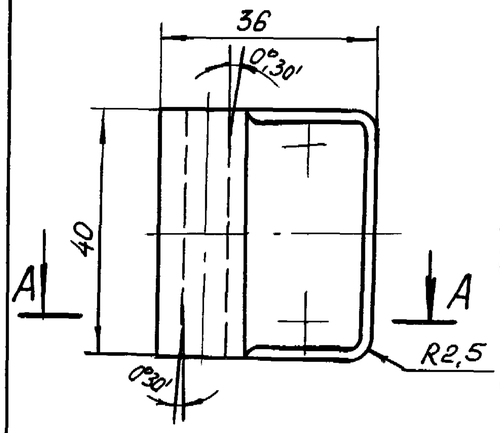
1.* Размеры для справок.

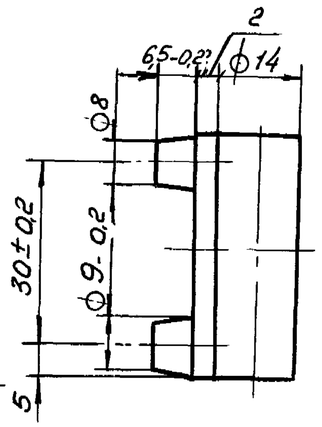
2. Неуказанные предельные отклонения размеров:
отверстий H14, валов h14,
остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

3. Внутренние радиусы сгибов 2 мм.

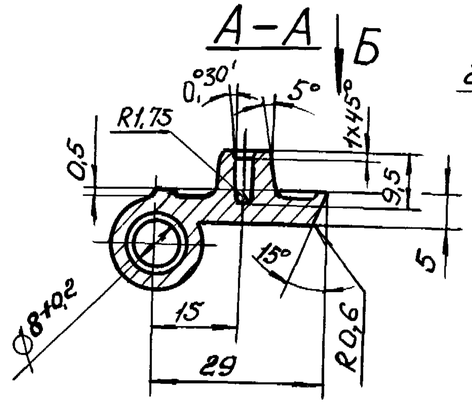
4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.405			
				Петля	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,076	1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				

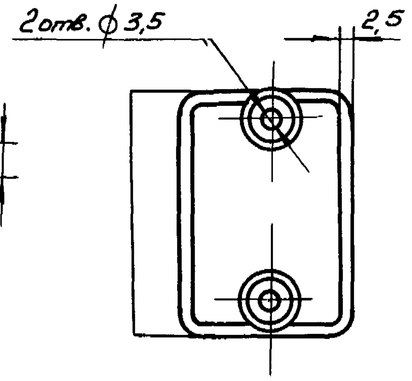




3,2



Вид Б



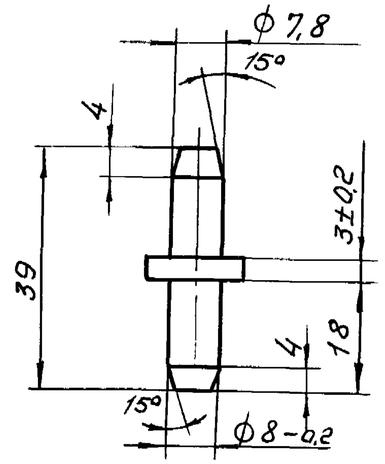
1. Неуказанные предельные отклонения размеров:
отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

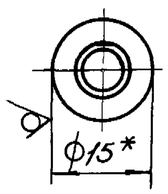
2. Покрытие краска порошковая полиэфирная
П-ПЭ-1130У, черная, ТУ6-10-1914-83, IV, ХП1.

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

				1.436.3-16/88.2-3.406			
				Петля	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,057	1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Сплав ЦАМ4-1 ГОСТ 19424-74	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				

6,3 (√)



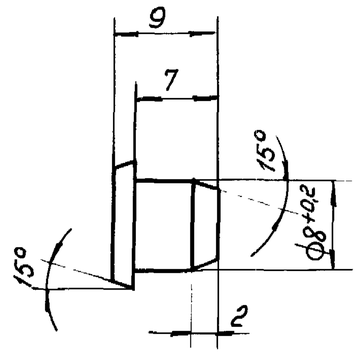


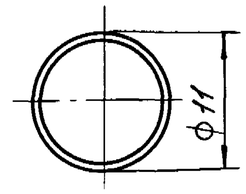
1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
Зав. отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.407		
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Ось	Стадия: Р; Масса: 0,018; Масштаб: 1:1	
Рук. бриг.	Молодых		17.06.89	Пруток Л60т, кр. Н.Т-15 ГОСТ 2060-73	Лист	Листов 1
Инж.	Горлова		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция	

3,2

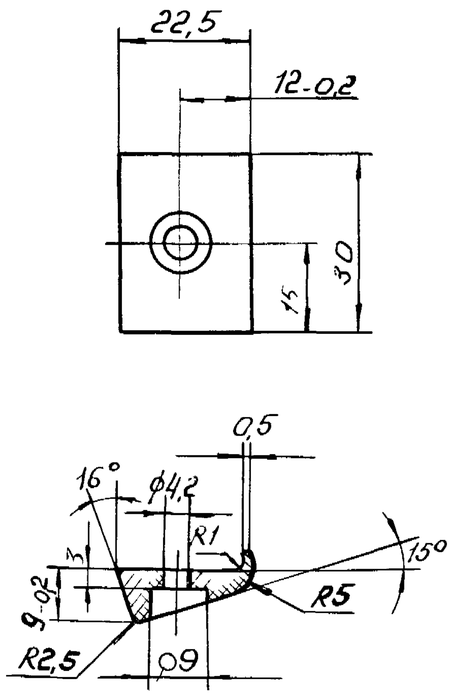




1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

2. Облой не допускается.

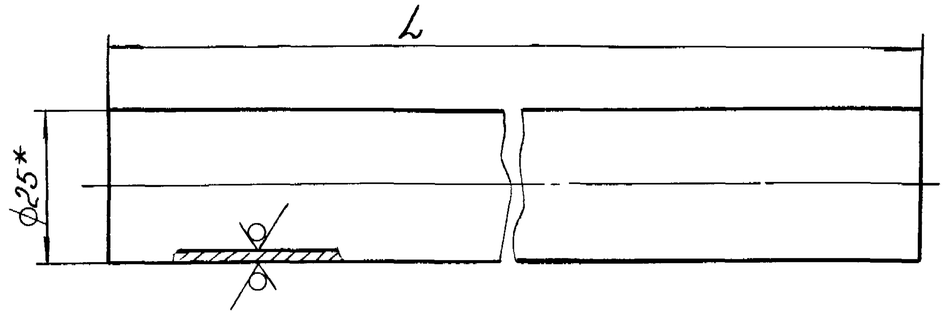
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
Зав. отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.408		
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Пробка	Стадия: Р; Масса: 0,0005; Масштаб: 2:1	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89	Полиэтилен 20908-040 сорт первый ГОСТ 16338-85	Лист	Листов 1
Инж.	Горлова		15.05.89		ЭКБ НПО Союзстройконструкция	



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$

2. Облой не допускается.

				1.436.3-16/88.2-3.409	
Зав.отд	Понуров		15.06.89	Накладка	Стадия: Р; Масса: 0,005; Масштаб: 1:1
Н.контр	Зыкова	Зыков	22.05.89		Лист; Листов 1
Рук.бриг	Молодых	Молодых	17.05.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89		



Обозначение	L, мм	Масса, кг
1.436.3-16/88.2 3.410	1270-3	1.44
-01	1870-3,7	2,12

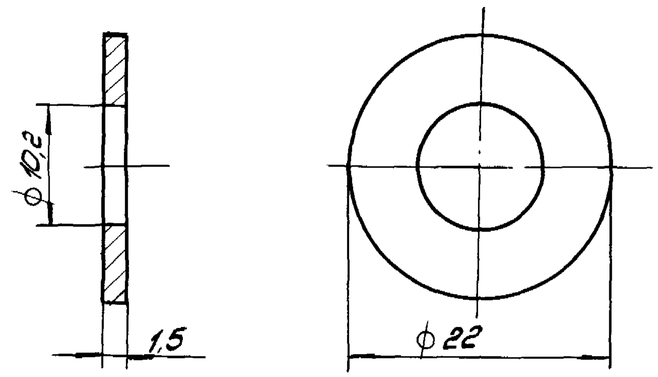
1. * Размер для справок.

2. Покрытие грунтовка ПЛ-0213 ТУ6-10-1935-84 IV.XЛ1

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

				1.436.3-16/88.2-3.410	
Зав.отд	Понуров		15.06.89	Труба	Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб: —
Н.контр	Зыкова	Зыков	22.05.89		Лист; Листов 1
Рук.бриг	Молодых	Молодых	17.05.89	Труба 25х2 ГОСТ 8734-75 / Б20 ГОСТ 8733-87	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89		

3,2

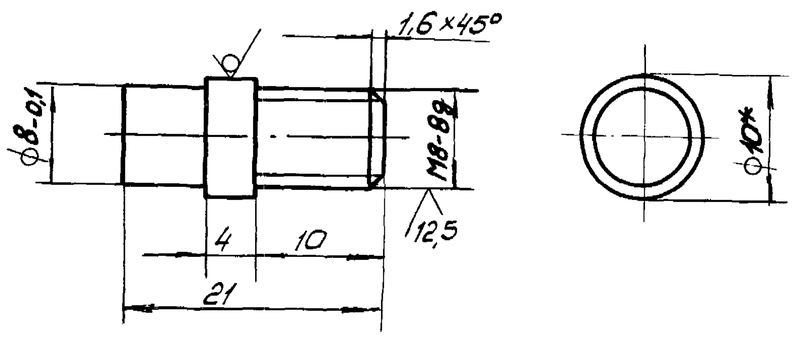


1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14.
2. Облой не допускается

				1.436.3-16/88.2-3.414		
				Шайба	Стадия: Р	Масса: 0,0005	Масштаб: 2:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд.	Пончуров		15.06.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр.	Зыкова		22.05.89		
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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

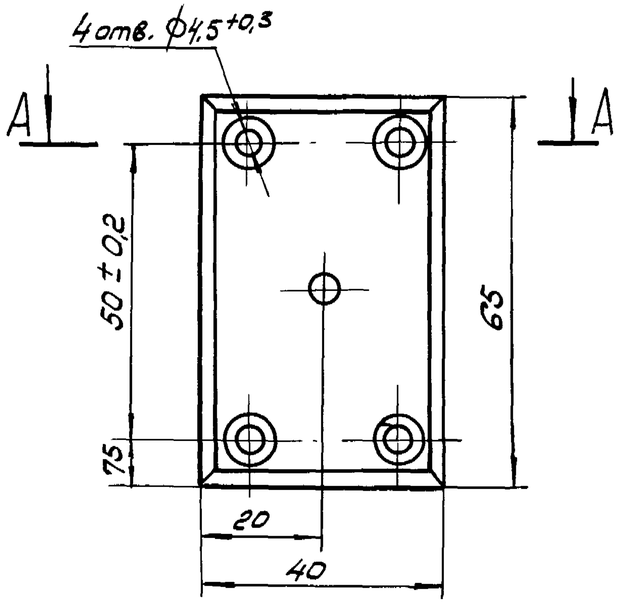
25 (✓)

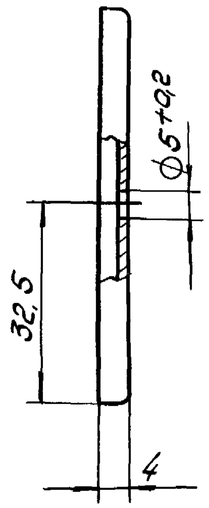


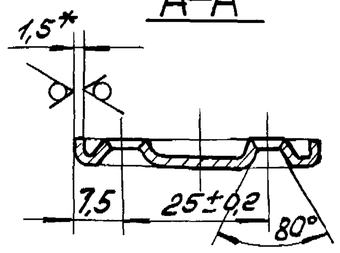
1.* Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров. валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.415		
				Палец	Стадия: Р	Масса: 0,009	Масштаб: 2:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд.	Пончуров		15.06.89	Круг 10-в ГОСТ 2590-71 / Ст3пс-II ГОСТ 535-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр.	Зыкова		22.05.89		
Рук.бриг	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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

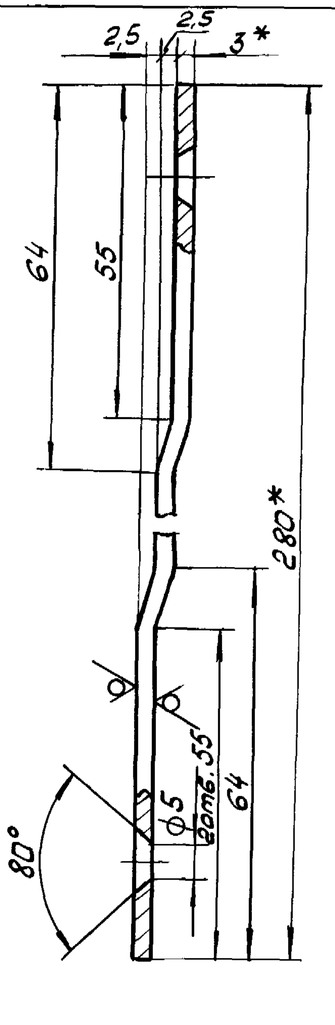


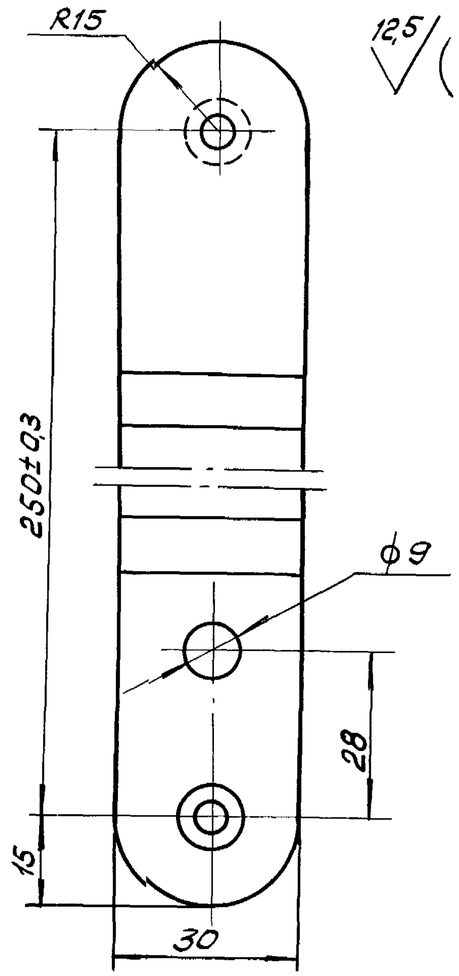




1. * Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Неуказанные радиусы сгибов 1мм.
4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.416			
				Пластина	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,040	1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
	Гарлова		15.05.89				

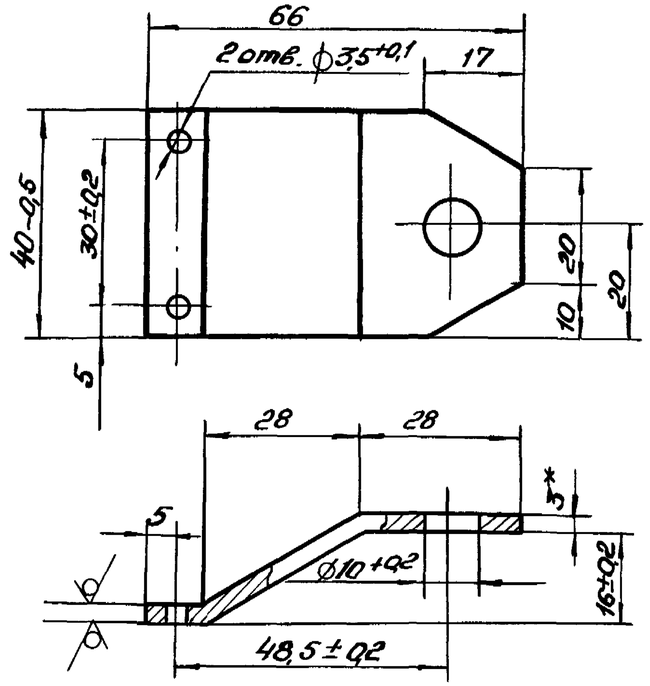




1. * Размеры для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Неуказанные радиусы сгибов 3мм.
4. Покрытие Ц18.

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

				1.436.3-16/88.2 – 3.417			
				Плечо	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,191	1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89				
Инж.	Гарлова		15.05.89				



25 (√)

1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных ± IT14/2.

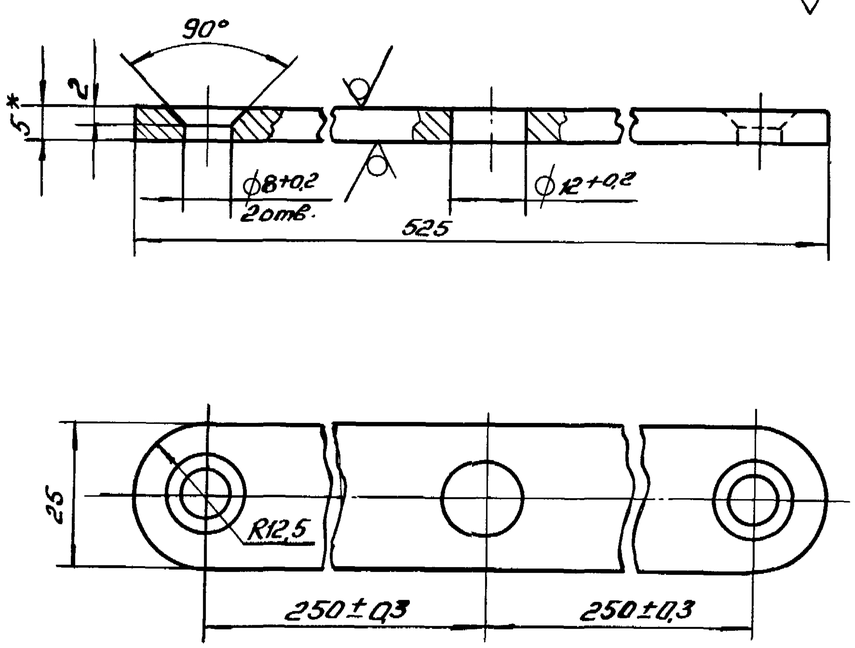
3. Внутренние радиусы сгибов 3 мм.

4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.418		
				Кронштейн	Стадия: Р	Масса: 0,059	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89		
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89		
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89		

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

Копировал ПЖ- формат А4



25 (√)

1.* Размер для справок.

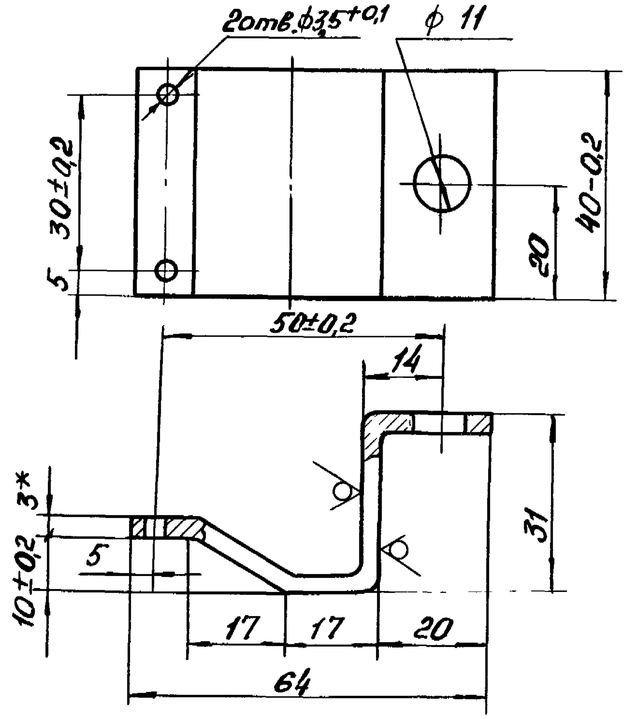
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных ± IT14/2.

3. Покрытие Ц 18.

				1.436.3-16/88.2-3.419		
				Балансир	Стадия: Р	Масса: 0,628	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89	Лист Б-ПН-55,0 ГОСТ 19903-74 / ВСт3кп4 ГОСТ 14637-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Н. контр.	Зыкова	Зыков	22.05.89		
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89		
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89		

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

Копировал ПЖ- формат А4



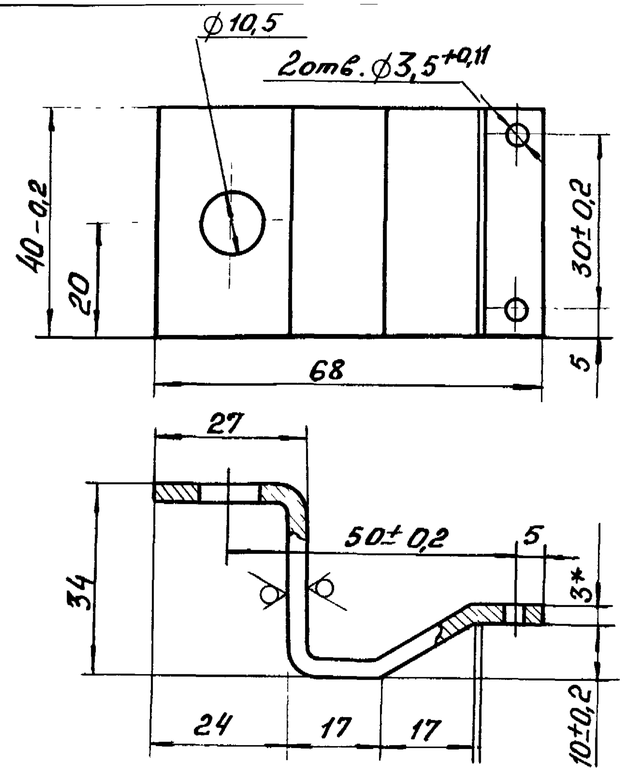
1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

3. Внутренние радиусы сгибов 3мм

4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.420		
				Кронштейн	Стадия: Р; Масса: 0,082; Масштаб: 1:1	
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров		15.05.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89			
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			



1.* Размер для справок.

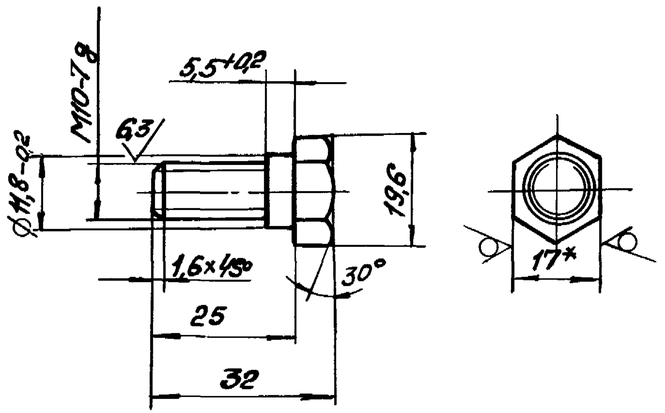
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

3. Внутренние радиусы сгибов 3мм.

4. Покрытие Ц18.

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

				1.436.3-16/88.2 – 3.421		
				Кронштейн	Стадия: Р; Масса: 0,090; Масштаб: 1:1	
					Лист	Листов 1
Зав. отд	Понуров		15.05.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Н. контр.	Зыкова	Зыкова	22.05.89			
Рук. бриг.	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Покрытие Ц18.

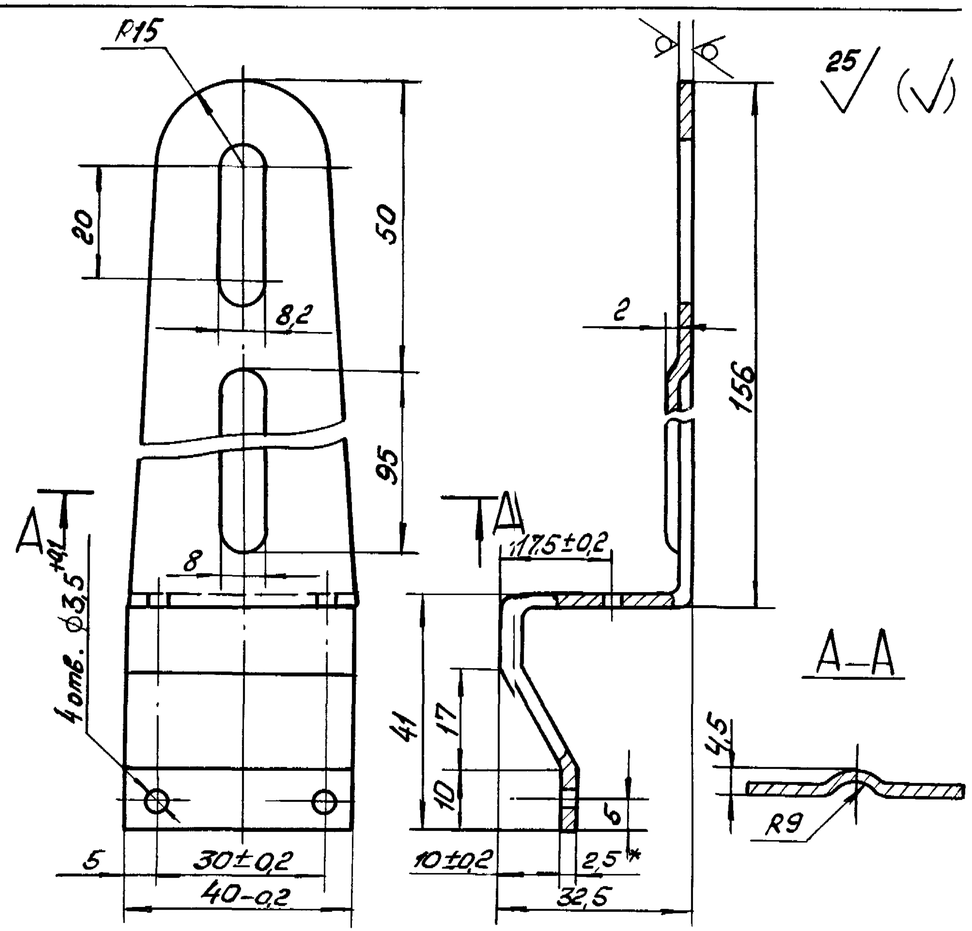
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1.436.3-16/88.2-3.422
Зав.отд.	Понуров				15.06.89	
Н.контр.	Быкова				22.05.89	Болт
Рук.Бр.	Молодых				17.05.89	
Инж.	Горлова				15.05.89	

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,036	1:1
Лист	Листов 1	

Шестигранник 17-h12 ГОСТ 2560-78
35-В-2 ГОСТ 1050-74

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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



1. *Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Внутренние радиусы сгибов 2,5мм.
4. Покрытие Ц18.

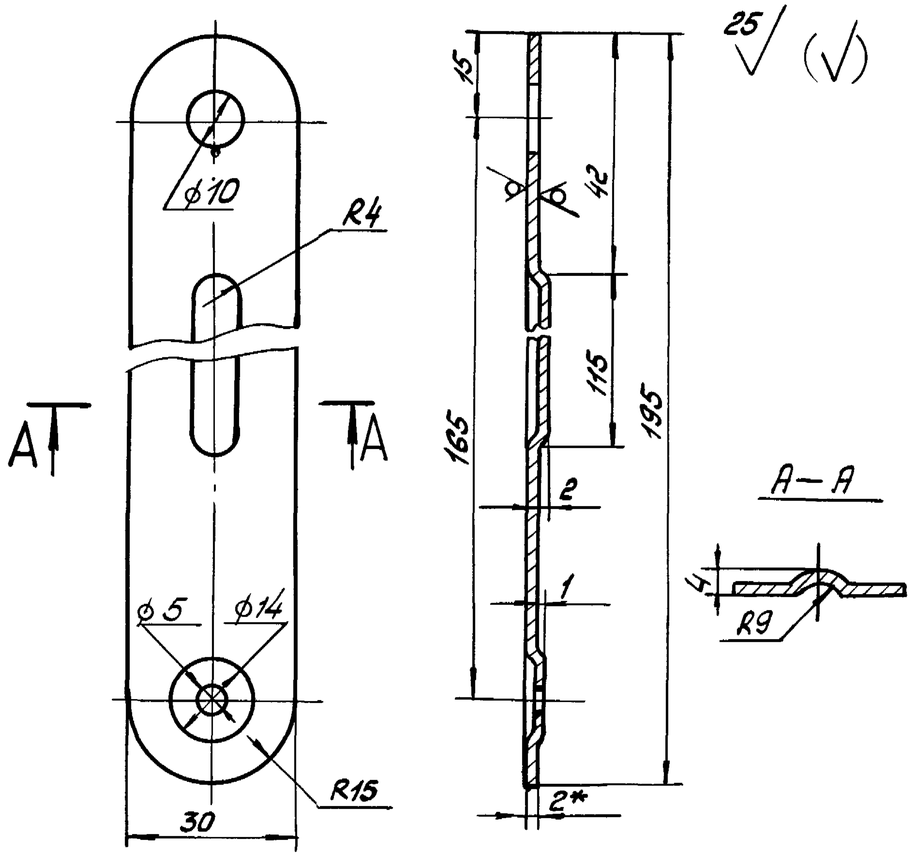
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1.436.3-16/88.2-3.423
Зав.отд.	Понуров				15.06.89	
Н.контр.	Быкова				22.05.89	Кронштейн
Гук.Бр.	Молодых				17.05.89	
Инж.	Горлова				15.05.89	

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,0435	1:1
Лист	Листов 1	

Лист Б-ПН-2,5 ГОСТ 19903-74
4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70

ЭКБ НПО Союзстройконструкция

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

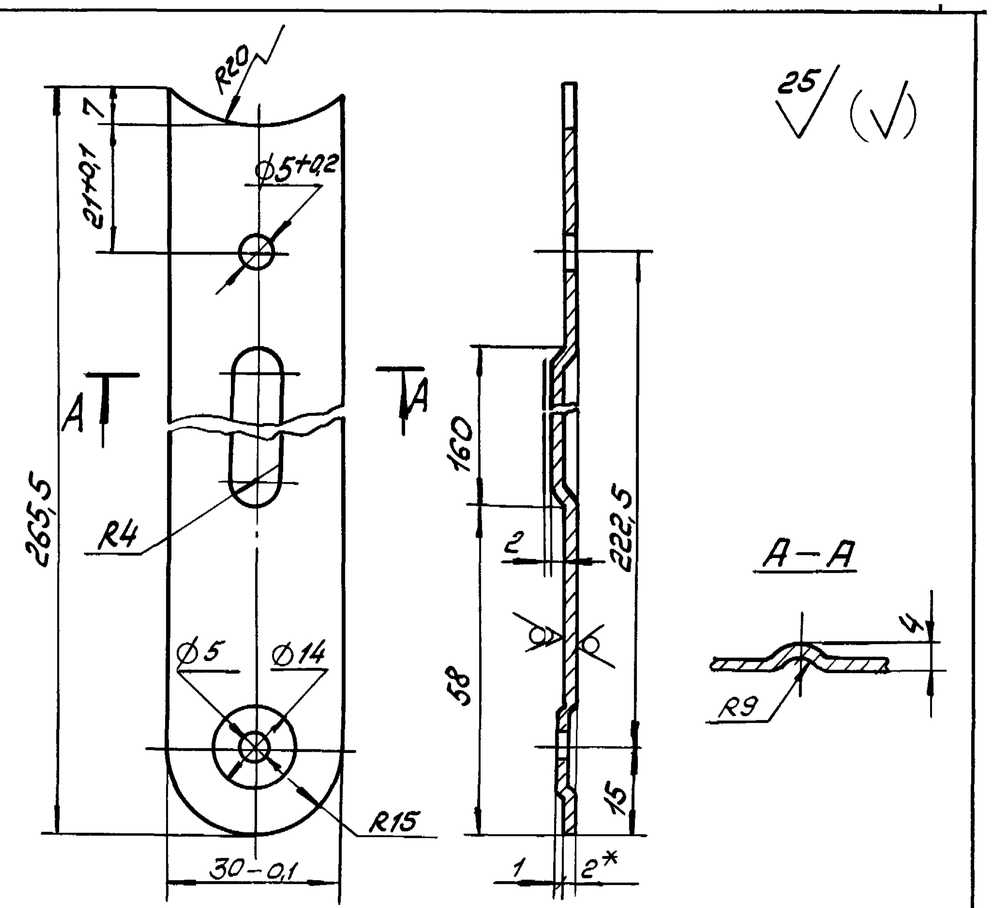


1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$

3. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.424		
				Рычаг	Стадия: Р	Масса: 0,129
					Масштаб: 1:1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист 5-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

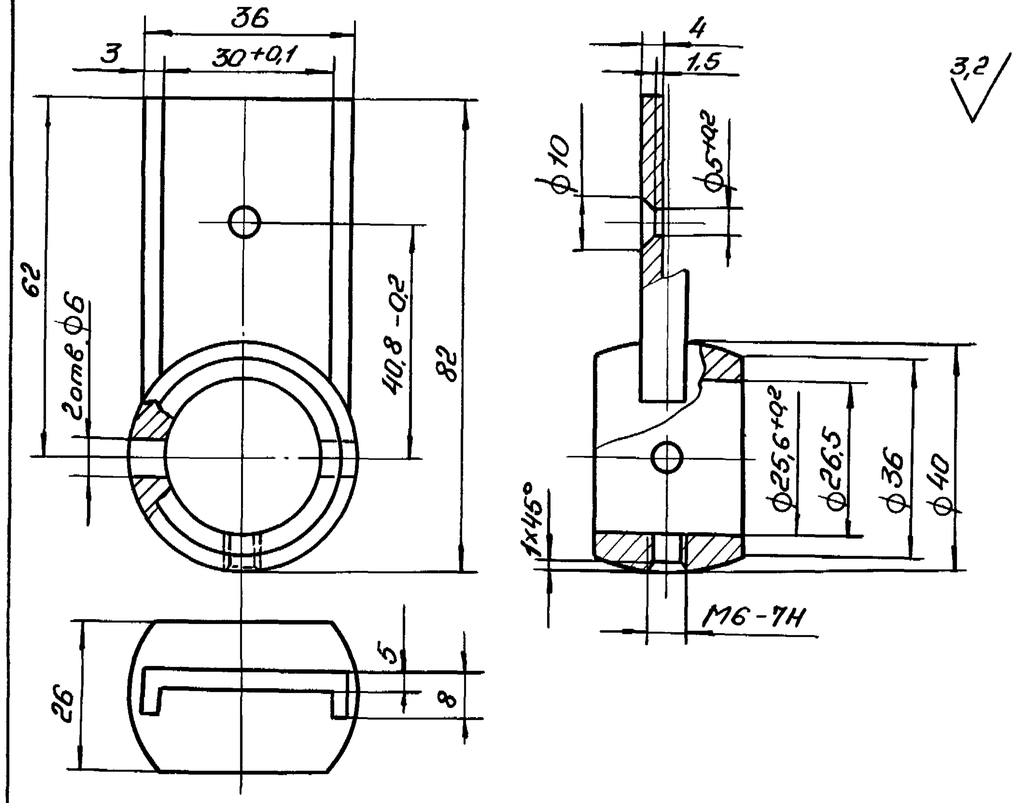


1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

3. Покрытие Ц18.

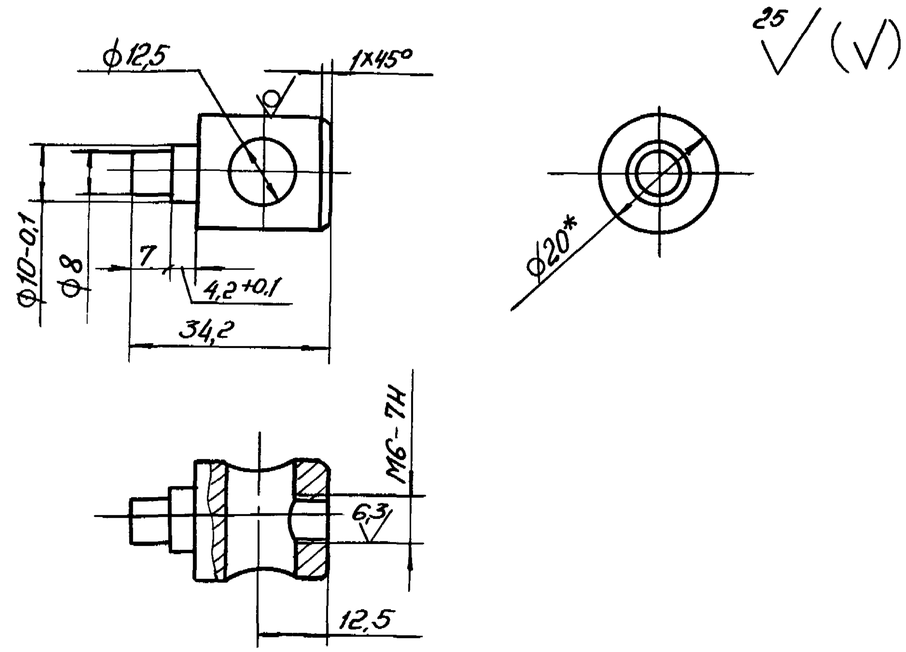
				1.436.3-16/88.2 – 3.425		
				Рычаг	Стадия: Р	Масса: 0,125
					Масштаб: 1:1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист 5-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;
2. Покрытие краска порошковая полиэфирная П-ПЭ-1130У, черная ТУ6-10-1914-83. IV. ХЛ1.

				1.436.3-16/88.2-3.426		
				Колодка	Стадия: Р	Масса: 0,154	Масштаб: 1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Сплав ЦАМ4-1 ГОСТ 19424-74	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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

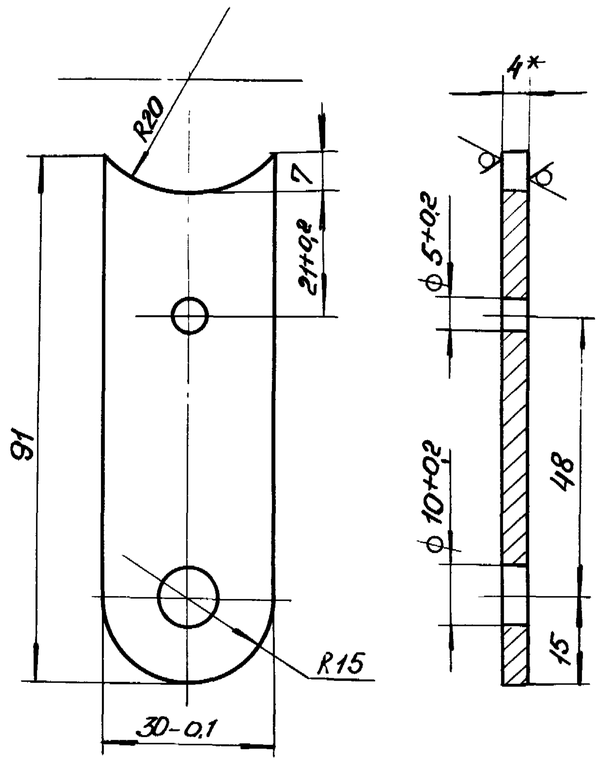


1.* Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
3. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.427		
				Блок	Стадия: Р	Масса: 0,056	Масштаб: 1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Круг 20-В ГОСТ 2590-71 / Ст3пс-II ГОСТ 535-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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

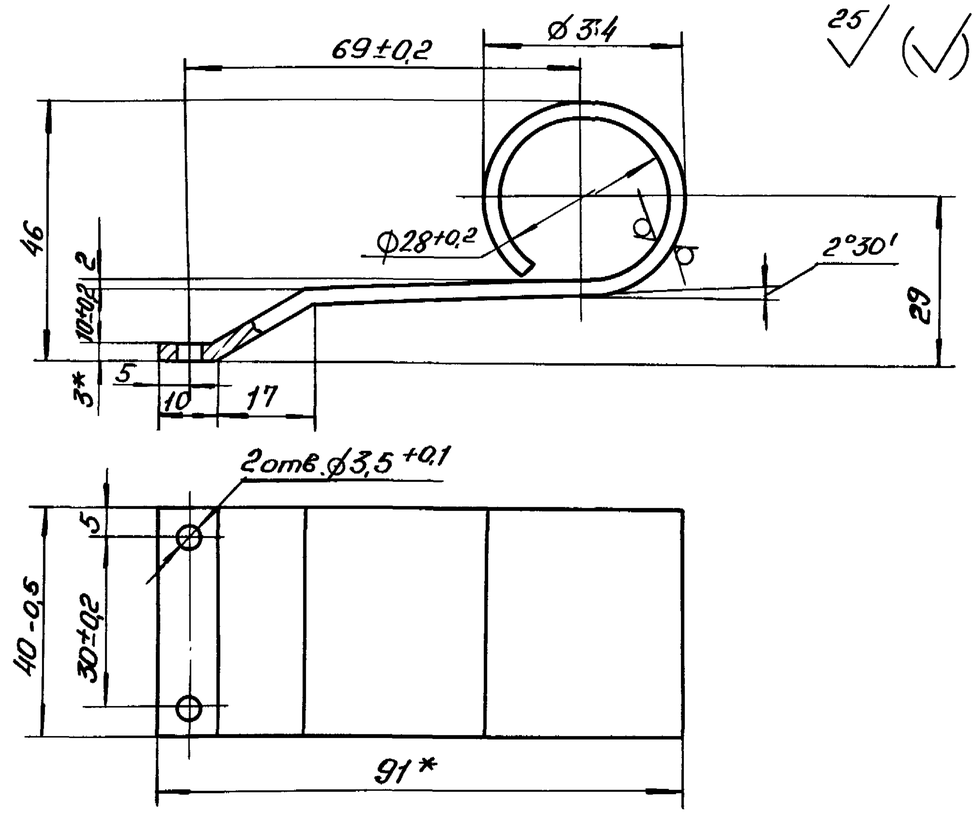
25 (√)



1. * Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных ± IT14/2.
3. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.428		
				Рычаг	Стадия: Р	Масса: 0,077	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд	Понуров		15.06.89	Лист Б-ПН-4,0 ГОСТ 19903-74 / ВСт3кп4 ГОСТ 14637-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Н.контр	Зыкова	Зыкова	22.05.89			
Рук.бриг	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			

25 (√)

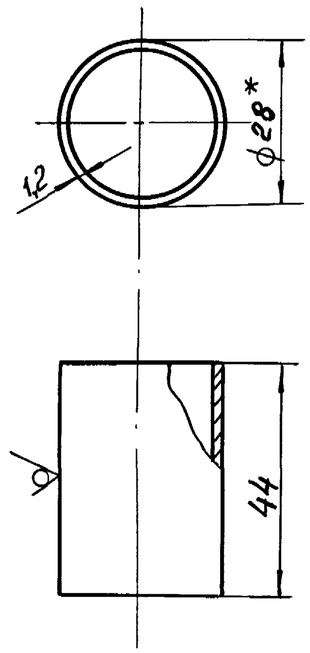


1.* Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14 остальных ± IT14/2;
3. Внутренние радиусы сгибов 3мм.
4. Покрытие Ц18.

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

				1.436.3-16/88.2 – 3.429		
				Опора	Стадия: Р	Масса: 0,167	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд	Понуров		15.06.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Н.контр	Зыкова	Зыкова	22.05.89			
Рук.бриг	Молодых	Молодых	17.05.89			
Инж.	Горлова	Горлова	15.05.89			

25 (√)



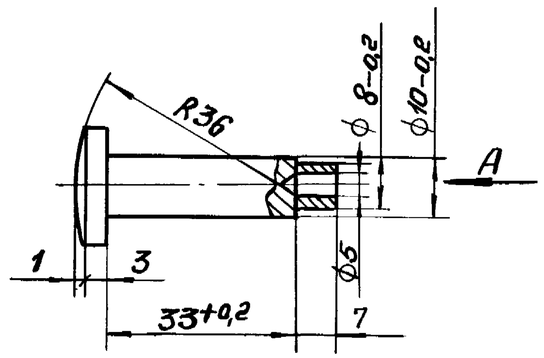
1.* Размер для справок.

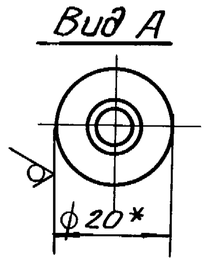
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14.

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

Зав.отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.430		
Н.контр.	Зыкова		22.05.89			
Рук.бри	Молодых		17.05.89	Втулка	Стадия: Р	Масса: 0,04	Масштаб: 1:1
Инж.	Горлова		15.05.89		Лист	Листов 1
				Труба ДКРНП 28х1,5 НД 163 ГОСТ 494-76	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	

12,5 (√)





1.* Размер для справок.

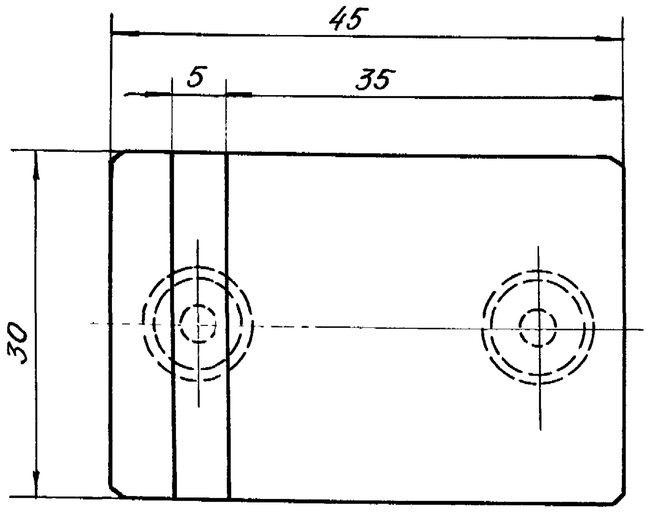
2. Неуказанные предельные отклонения размеров валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$; отверстий H14

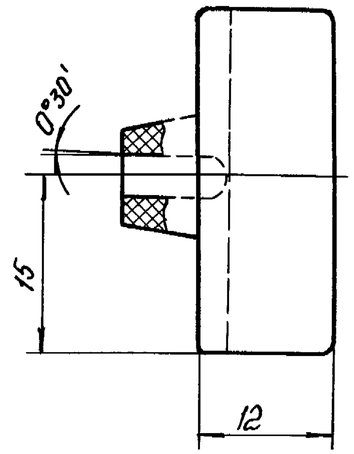
3. Покрытие Ц18.

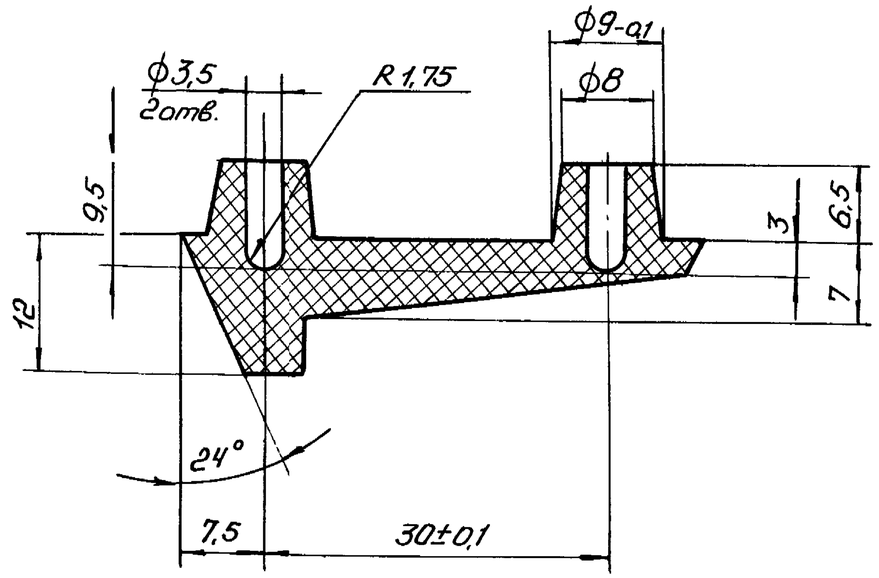
Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№				

Зав.отд.	Понуров		15.06.89	1.436.3-16/88.2-3.435		
Н.контр.	Зыкова		22.05.89			
Рук.бри	Молодых		17.05.89	Палец	Стадия: Р	Масса: 0,03	Масштаб: 1:1
Инж.	Горлова		15.05.89		Лист	Листов 1
				Круг 20-В-ГОСТ 2590-71 / Ст3пс-II-ГОСТ 535-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	

3,2





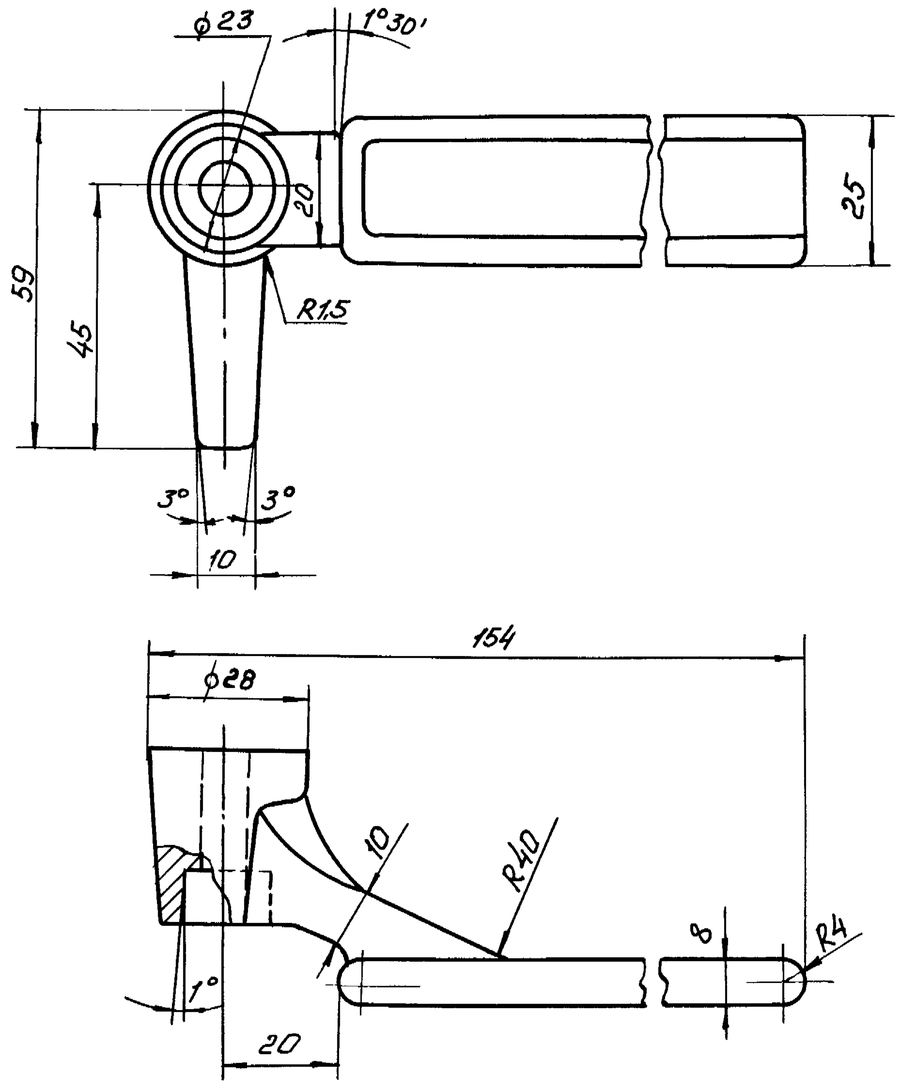


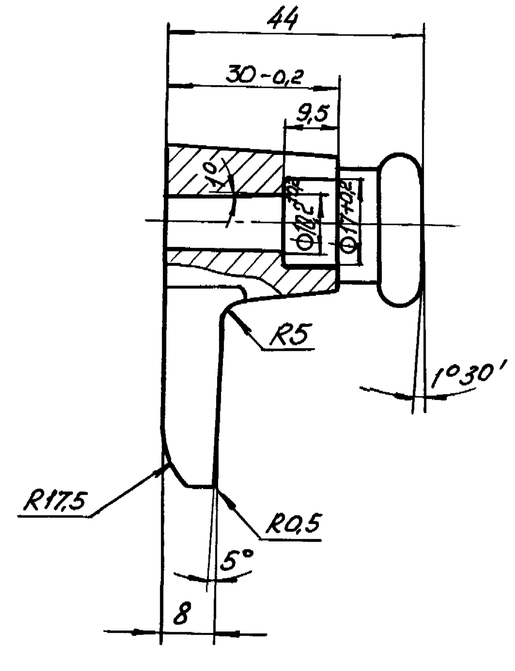
1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Облой не допускается.

				1.1436.3-16/88.2-3.437		
				Упор	Стадия: Р	Масса: 0,010	Масштаб: 2:1
					Лист	Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.06.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО "Союзстроиконструкция"	
Н. контр.	Зыкова		22.05.89			
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

239799 49

3,2

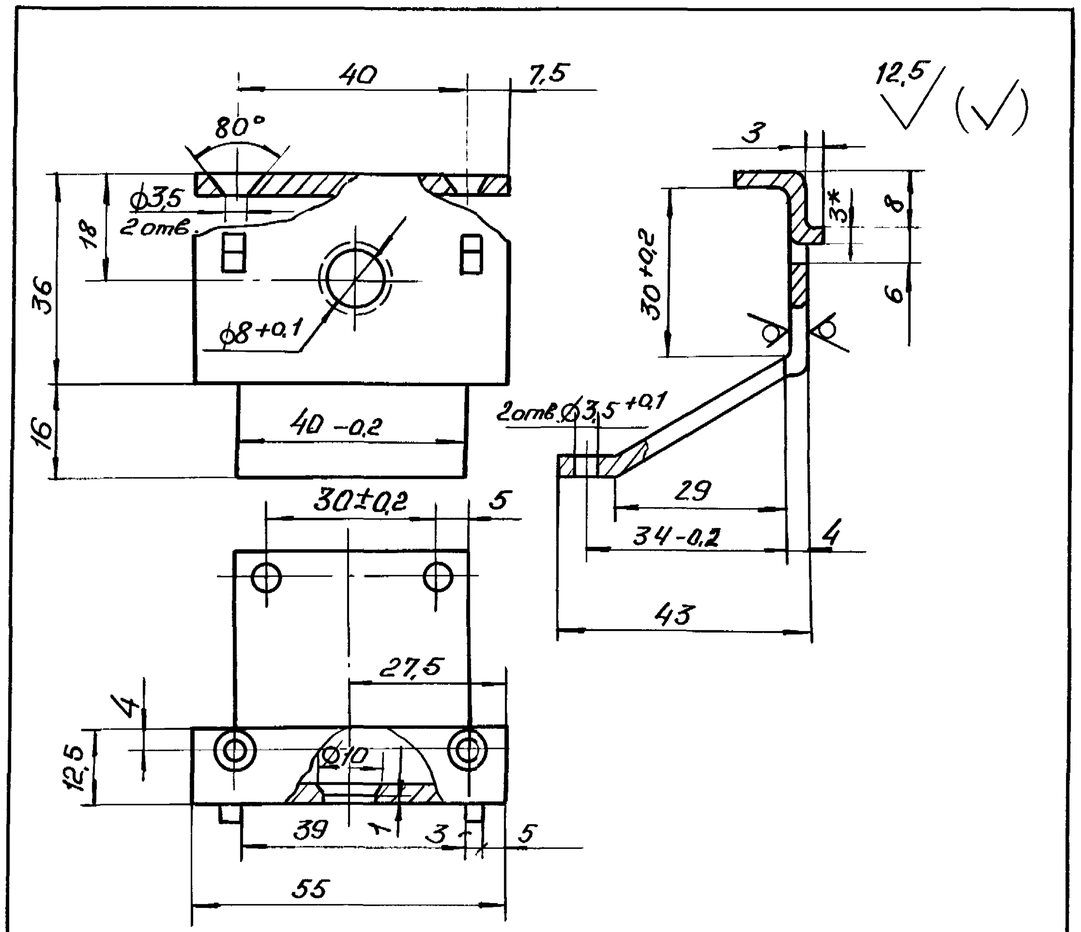




1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm\frac{IT14}{2}$.
2. Неуказанные литейные радиусы 1мм
3. Покрытие краска порошковая полиэфирная П-ПЭ-1130, черная ТУ6-10-1914-83, IV, ХЛ1.

				1.436.3-16/88.2-3.438	
				Рукоятка	Стадия: Р; Масса: 0,265б; Масштаб: 1:1
					Лист; Листов 1
Зав. отд.	Понуров		15.05.89	Сплав ЦАМ4-1 ГОСТ 19424-74	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"
Н. контр.	Зыкова		22.05.89		
Рук. брига	Молодых		17.05.89		
Инж.	Горлова		15.05.89		

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



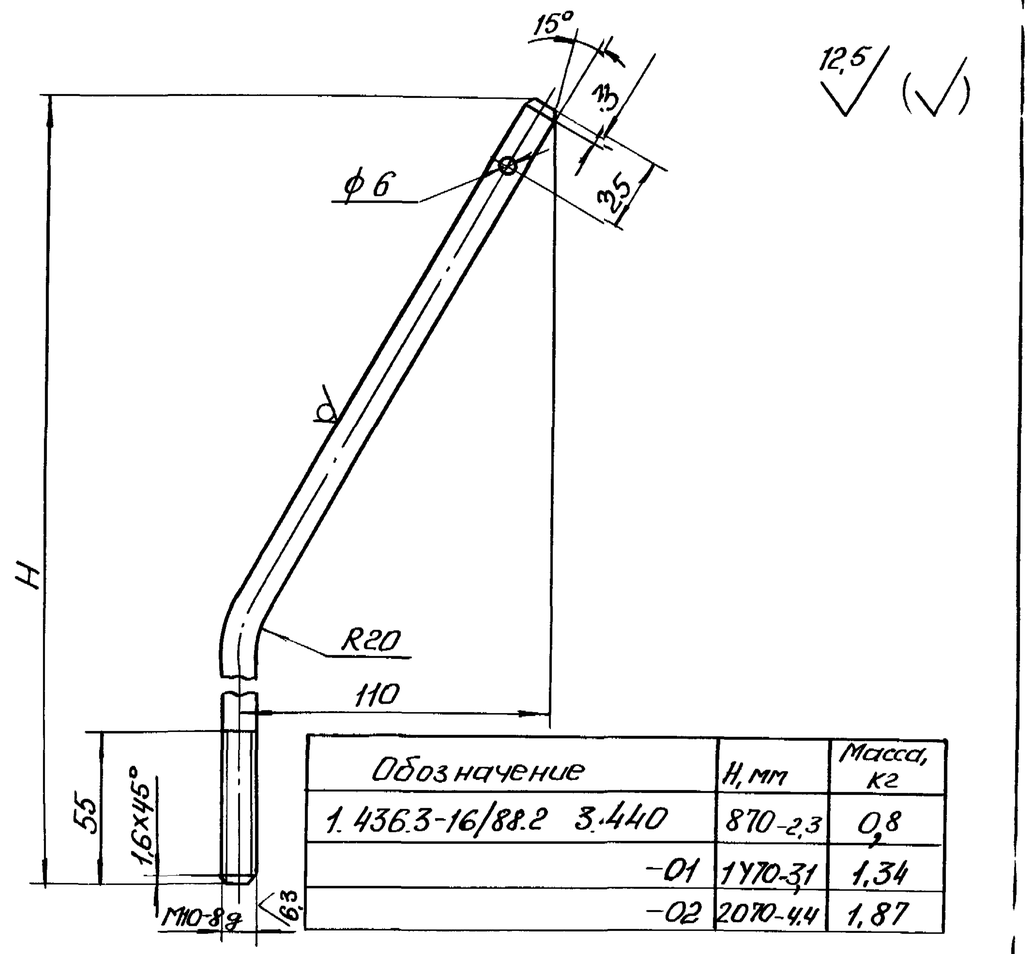
1.* Размеры для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

3. Внутренние радиусы сгибов 3мм

4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.439		
				Кронштейн	Стадия: Р; Масса: 0,097; Масштаб: 1:1	
Зав. отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			



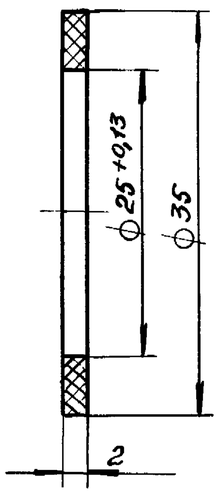
Обозначение	H, мм	Масса, кг
1.436.3-16/88.2 3.440	870-2,3	0,8
-01	1470-3,1	1,34
-02	2070-4,4	1,87

1. Предельные отклонения размеров: отв. H14, валов h14.

2. Покрытие Ц18.

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

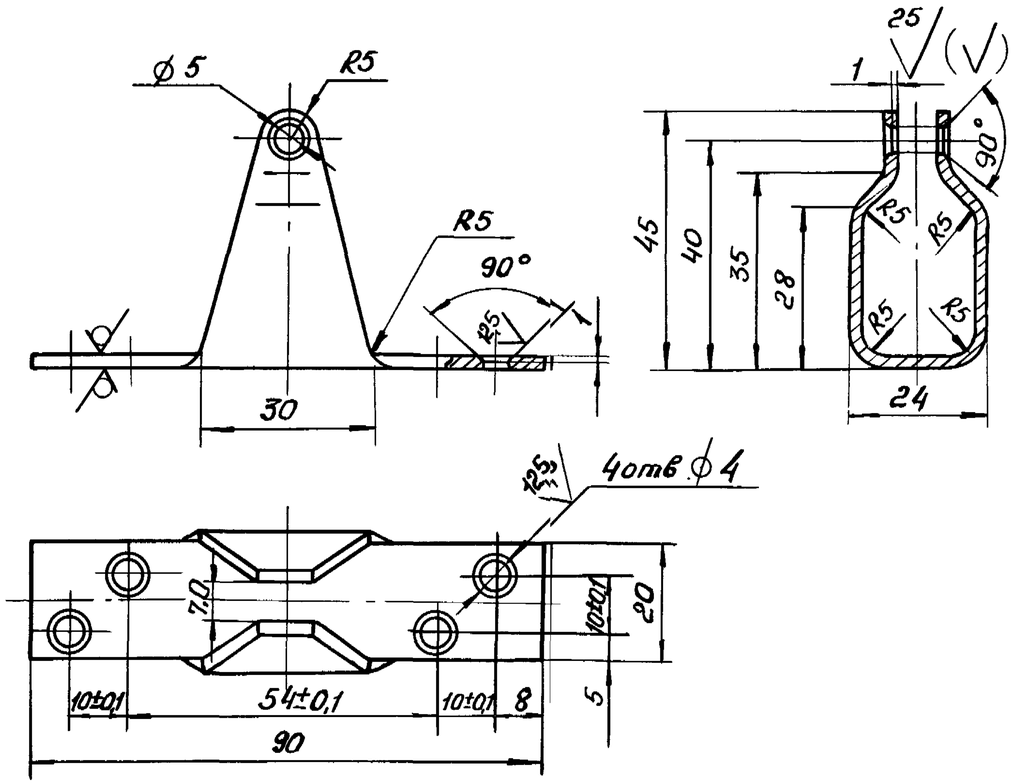
				1.436.3-16/88.2-3.440		
				Тяга	Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб: —	
Зав. отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Круг 12-В-ГОСТ 2590-71 / Ст3пс-II-ГОСТ 5781-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			



Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14.

				1.4363-16/88.2-3.441		
				Шайба	Стадия: Р	Масса: 0,005	Масштаб: 2:1
Зав отд	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр	Зыкова		22.05.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Рук бриг	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

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

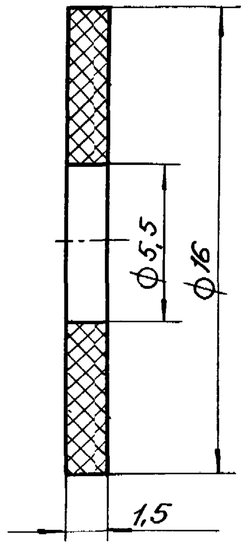


1. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$
2. Неуказанные радиусы гиба 3 мм
3. Покрытие Ц18.

				1.4363-16/88.2-3.444		
				Стойка	Стадия: Р	Масса: 0,1	Масштаб: 1:1
Зав отд	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-2,0\ГОСТ19903-74 4-III-В Ст3кп ГОСТ16523-70	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Рук.бриг	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

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

6,3

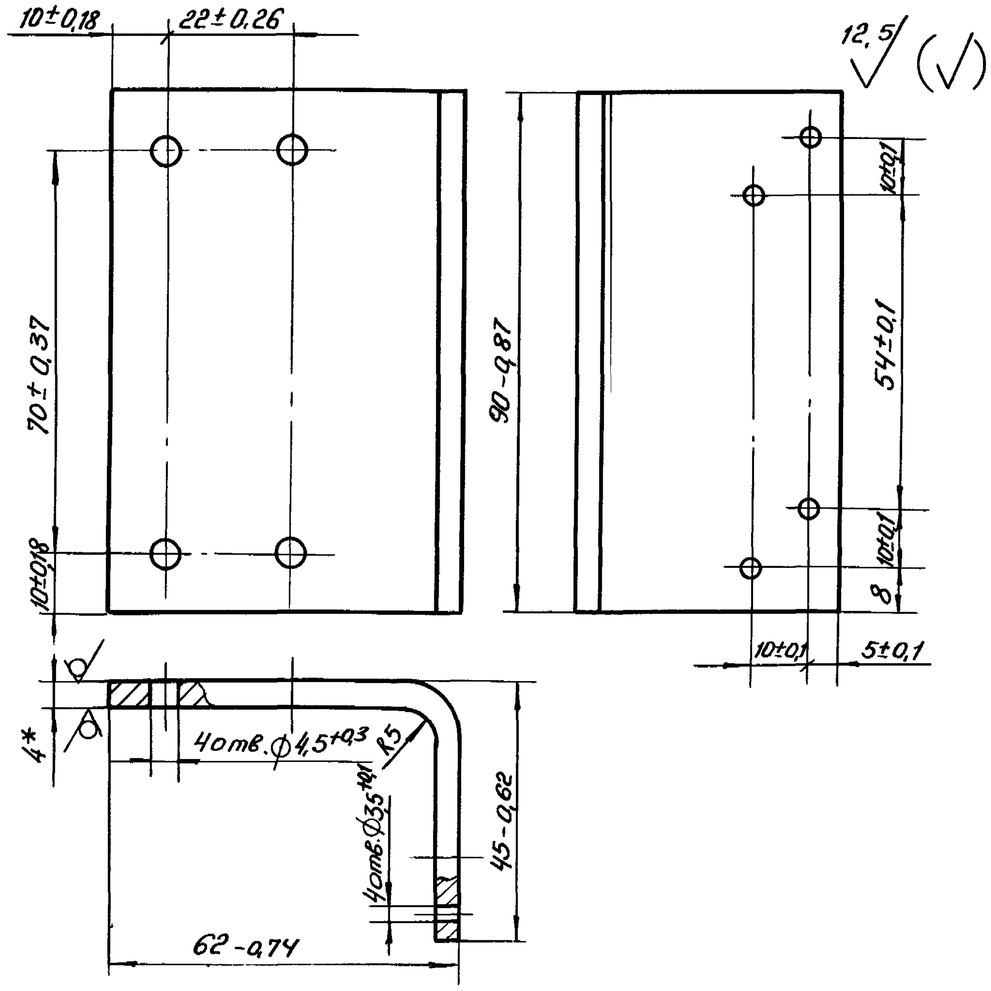


Предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14.

				1.436.3-16/88.2-3.445		
				Шайба	Стадия: Р	Масса: 0,01	Масштаб: 5:1
Зав. отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Сополимер полиамида литьевой марки АК-80/20 ГОСТ 19459-87	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

Копировал

формат А4



1.* Размер для справок.

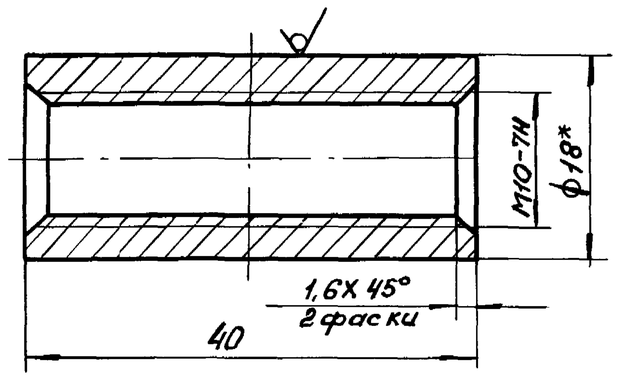
2. Покрытие грунтовка ПЛ-0213. ТУ6-10-1935-84, IV, ХЛ1

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

				1.436.3-16/88.2-3.446		
				Кронштейн	Стадия: Р	Масса: 0,28	Масштаб: 1:1
Зав. отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н. контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-4,0 ГОСТ 19903-74 В Ст3кп4 ГОСТ 14637-79	ЭКБ НПО "Союзстройконструкций"	
Рук. бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

Копировал 23979 53

формат А4

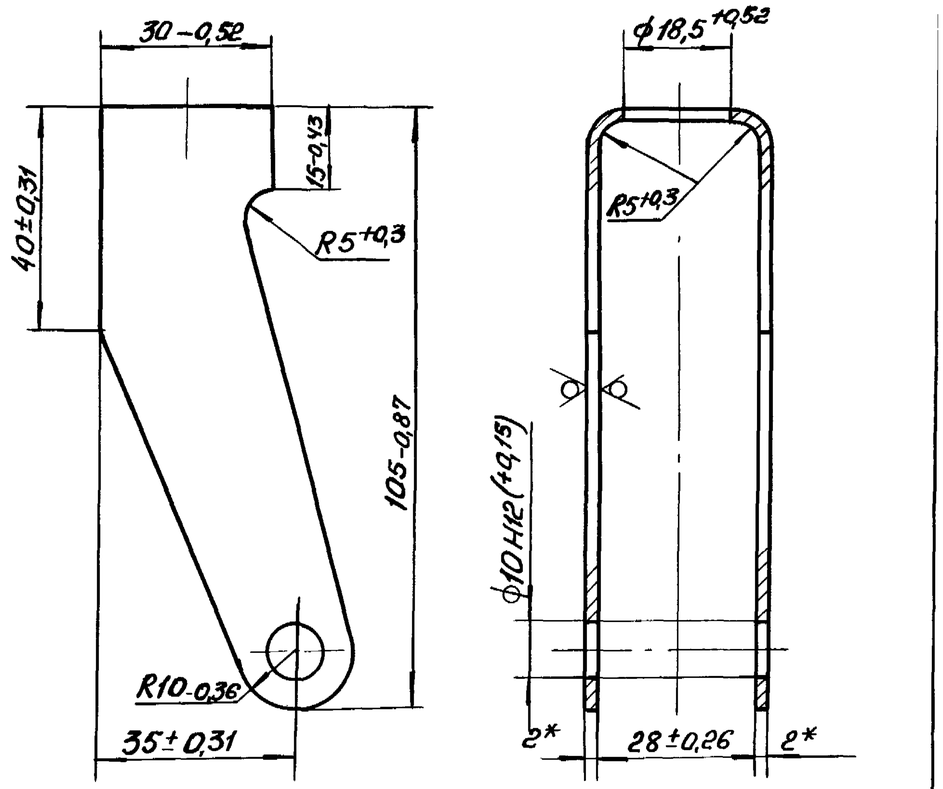


1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров:
валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

				1.436.3-16/88.2 – 3.447		
				Втулка	Стадия: Р	Масса: 0,042	Масштаб: 2:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Труба 18х5 ГОСТ 8734-75 / Б20 ГОСТ 8733-87	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

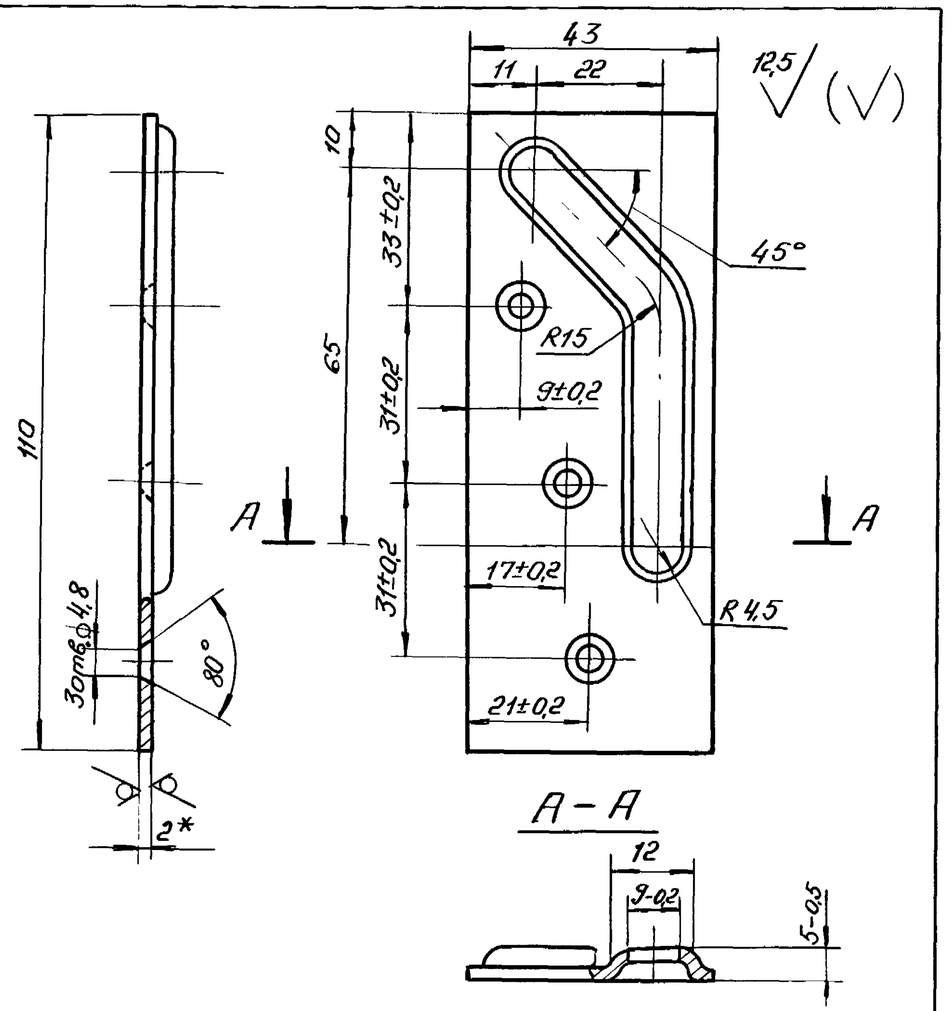
Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№



1.* Размеры для справок.

				1.436.3-16/88.2 – 3.448		
				Серьга	Стадия: Р	Масса: 0,15	Масштаб: 1:1
Зав.отд.	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-2"О ГОСТ 19903-74 / 4-III-ВСт 3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Рук.бриг.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89			

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



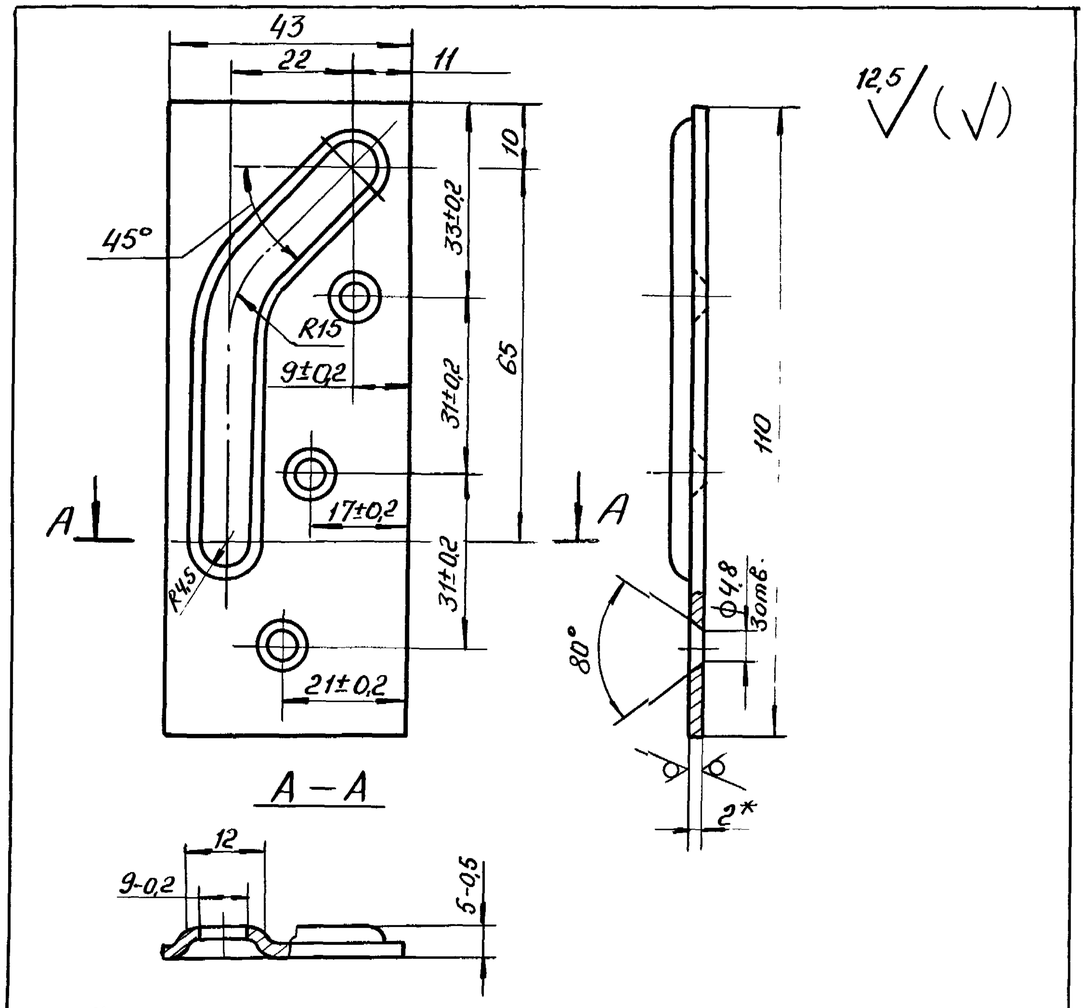
1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$

3. Неуказанные радиусы 1мм.

4. Покрытие Ц18.

				1.4363-16/88 – 3.455			
				Направляющая	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,062	1:1
Зав.отд	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-В Ст3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				



1.* Размер для справок.

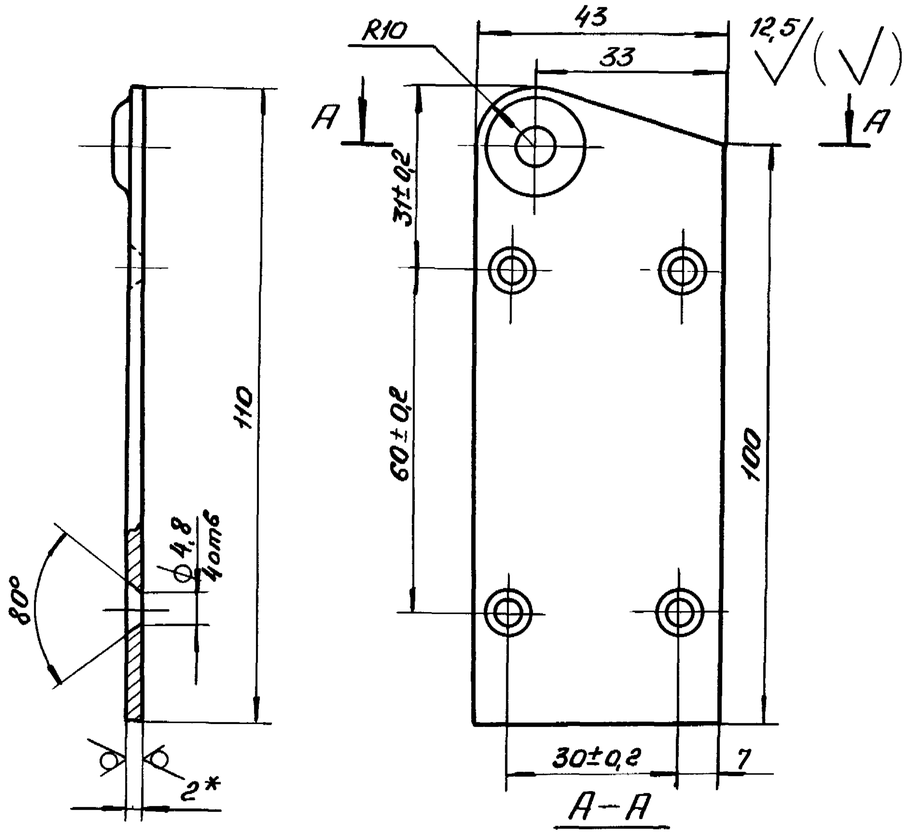
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

3. Неуказанные радиусы 1мм

4. Покрытие Ц18.

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

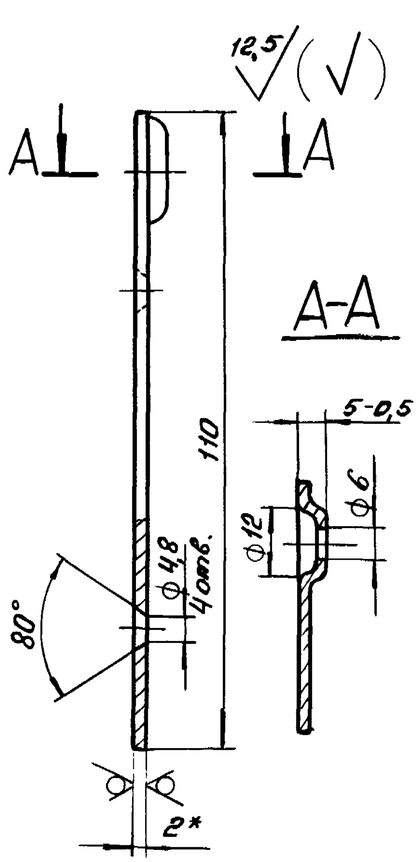
				1.4363-16/88.2 – 3.456			
				Направляющая	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,062	1:1
Зав.отд	Понуров		15.06.89		Лист	Листов 1	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89	Лист Б-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 4-III-В Ст3кп ГОСТ 16523-70	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Рук.бриг	Молодых		17.05.89				
Инж	Горлова		15.05.89				



1.* Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Неуказанные радиусы 1мм
4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.457		
				Ползун	Стадия: Р	Масса: 0,068	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд.	Понуров		15.06.88	Лист Б-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89			
Рук.бр.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89	4-III-В Ст3кп ГОСТ 16523-70		

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

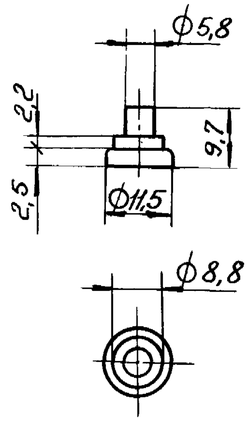


1.* Размер для справок.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
3. Неуказанные радиусы 1мм
4. Покрытие Ц18.

				1.436.3-16/88.2-3.458		
				Ползун	Стадия: Р	Масса: 0,068	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1
Зав.отд.	Понуров		15.06.88	Лист Б-ПН-2,0 ГОСТ 19903-74	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"	
Н.контр.	Зыкова		22.05.89			
Рук.бр.	Молодых		17.05.89			
Инж.	Горлова		15.05.89	4-III-В Ст3кп ГОСТ 16523-70		

Взам.инв.№ | Подл. и дата | Инв.№ подл.

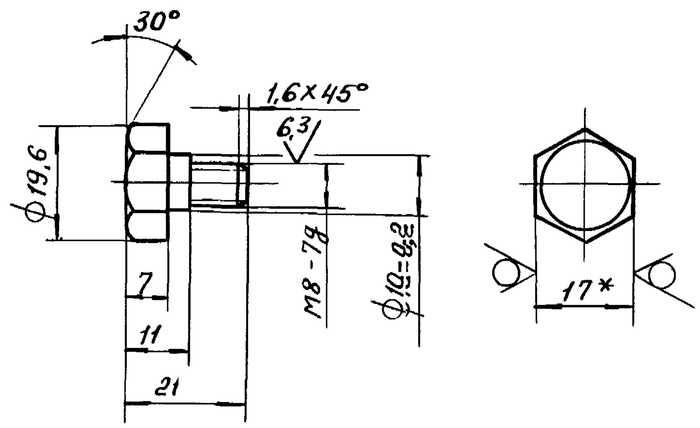
12,5



1. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.
2. Покрытие Ц.18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.459			
				Палец	Стадия: Р	Масса: 0,004	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1	
Зав. отд	Понуров		15.06.89				
Н. контр	Зыкова		22.05.89	Круг	12-В-ГОСТ 2590-71 / Ст3пс-II ГОСТ 535-79	ЭКБ НПО Союзстройконструкция	
Рук. брк	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				

25 (√)



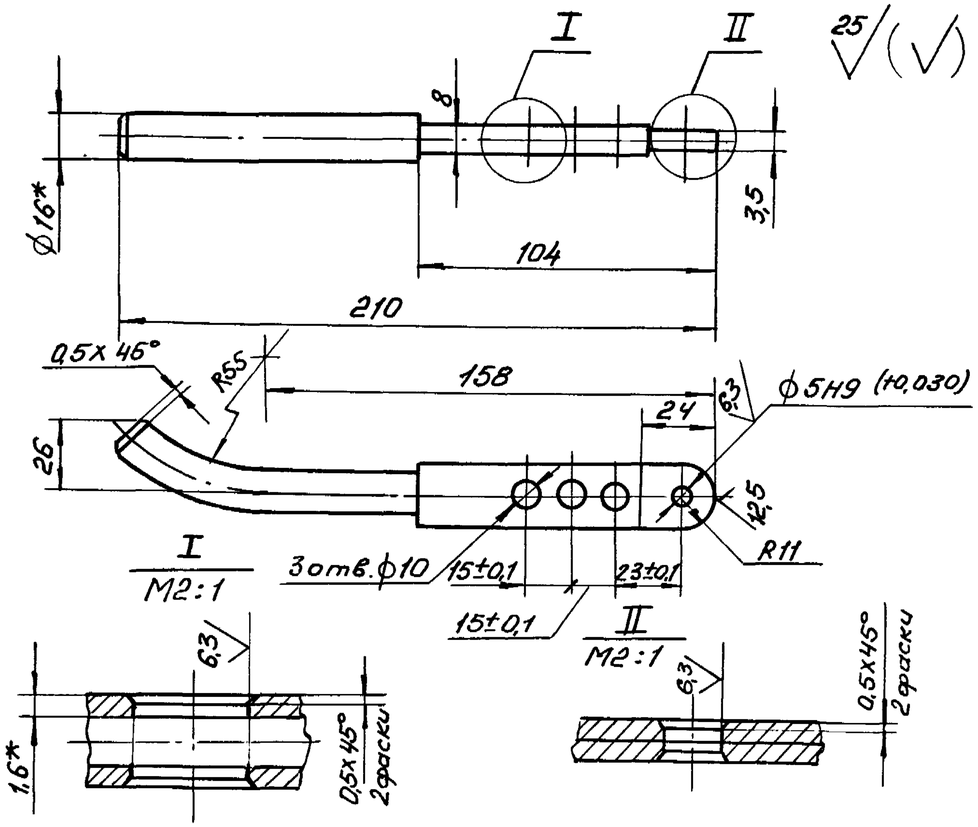
1.* Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$;

3. Покрытие Ц.18

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

				1.436.3-16/88.2-3.540			
				Болт	Стадия: Р	Масса: 0,025	Масштаб: 1:1
					Лист	Листов 1	
Зав. отд	Понуров		15.06.89				
Н. контр	Зыкова		22.05.89	Шестигран-17-h12 ГОСТ 8560-78 / 35-В-2 ГОСТ 1054-74	ЭКБ НПО Союзстройконструкция		
Рук. брк	Молодых		17.05.89				
Инж.	Горлова		15.05.89				



1.* Размеры для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

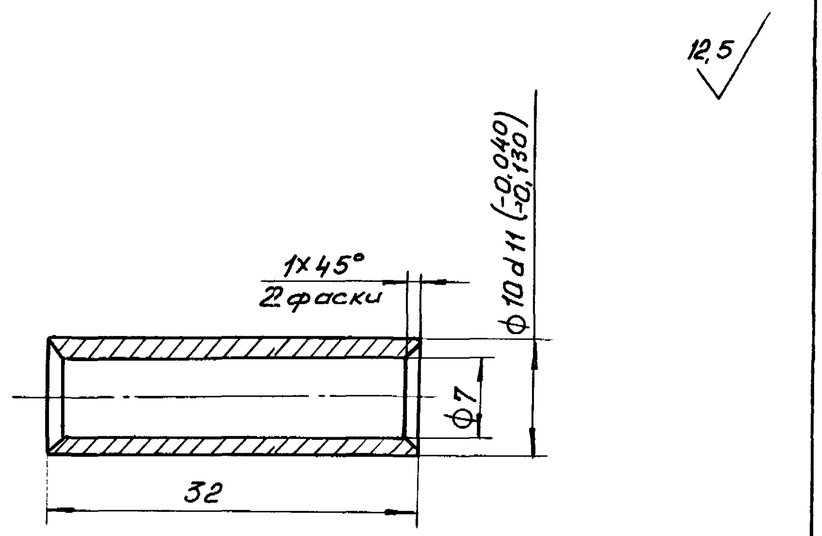
3. Покрытие Ц 18.

				1.436.3-16/88.2 – 3.544			
				Ручка	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,15	1:2
					Лист	Листов 1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.88	Труба 16х1,6 ГОСТ 8734-75 / Б10 ГОСТ 8733-87	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Н.контр.	Зыкова	Зыкова	13.06.88				
Рук.бриг.	Молодых	Молодых	12.06.88				
Инж.	Горлова	Горлова	06.06.88				

Копировал ПЭК-

Формат А4

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



Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H14, валов h14, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

				1.436.3-16/88.2-3.562			
				Втулка	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	0,06	2:1
					Лист	Листов 1	
Зав.отд.	Понуров		15.06.88	Ст3 ГОСТ 380-71	ЭКБ НПО "Союзстройконструкция"		
Н.контр.	Зыкова	Зыкова	13.06.88				
Рук.бриг.	Молодых	Молодых	12.06.88				
Инж.	Горлова	Горлова	06.06.88				

Копировал ПЭК-23979 (58) Формат А4

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