

ИНВ.№ ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ.ИМНА		ИНВ.№ КУБЛ		ПОДП. И ДАТА					
ФОРМА	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 353 000-							ПРИМЕЧАНИЕ	
					-	01	02	03	04	05	06	07	
А4	1		А14Б 353. 010- 03	КРОНШТЕЙН					1				
			- 04	КРОНШТЕЙН						1			
			-05	КРОНШТЕЙН							1		
			-06	КРОНШТЕЙН								1	
			-07	КРОНШТЕЙН									1
А4	2		А14Б 353. 020	ПОДВЕСКА	1				1				
			- 01	ПОДВЕСКА		1				1			
			-02	ПОДВЕСКА			1				1		
			-03	ПОДВЕСКА				1				1	
					<u>ДЕТАЛИ</u>								
А4	3		А14Б 343 001	ХОМУТ	1				1				
			- 01	ХОМУТ		1				1			
			-02	ХОМУТ			1				1		
			-03	ХОМУТ				1				1	
А4	4		А14Б 343. 002	ПОДУШКА	1				1				
			- 01	ПОДУШКА		1				1			
			-03	ПОДУШКА			1				1		
					А14Б 353.000								
					КРОНШТЕЙН								

ООО "Изополимет Плюс" - <https://izopolimet.by>

Изм. подл. Подп. и дата Взам. инв. инв. № докум. Подп. и дата Серия 3.900-9 Выпуск 1

Формат Зона Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б353 010-								Примечание
				-	01	02	03	04	05	06	07	
А4	2	А14Б353.001- 04	Уголок					1				
		- 05	Уголок						1			
		- 06	Уголок							1		
		- 07	Уголок								1	
	3	- 08	Уголок	1				1				
		- 09	Уголок		1				1			
		- 10	Уголок			1				1		
		- 11	Уголок				1				1	
	4	А14Б353.002	Косынка	2				2				
		- 01	Косынка		2				2			
		- 02	Косынка			2				2		
- 03		Косынка				2				2		

Изм. Лист № докум. Подп. Дата А14Б353.010 Лист 2

Копировал: Логинова Формат: А4

Изм. подл. Подп. и дата Взам. инв. инв. № докум. Подп. и дата

Формат Зона Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б353 020-								Примечание
				-	01	02	03	04	05	06	07	
А3			Документация									
		А14Б353.000 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	×	×	
			Детали									
	1	А14Б353.004	Тяга	1	1							
		- 01	Тяга			1						
		- 02	Тяга				1					
		- 03	Тяга					1				
		- 04	Тяга						1			
- 05		Тяга							1			
- 06		Тяга								1		
2	- 07	Тяга	1	1								

Изм. Лист № докум. Подп. Дата А14Б353.020 Лист 3

Разработчик: Шершакоев И.В. Проверил: Крупник В.М. Рук. г.р. Крупник В.М. Ин. контр. Рубинская Л.М. УТВ. Сивяк А.С.

Подвеска Лист 3

Госстрой сср САНТЕХПРОЕКТ г. Москва

Копировал: Логинова Формат: А4

Серия Э.900-9 Выпуск 1

ИНВ. №	Пол. и дата	Взам. инв. №	ИНВ. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А146353.020-								Примечание
Формат Знач.	Пол.	Обозначение	Наименование	-	01	02	03	04	05	06	07		
А3	2	А146353.004-08	Тяга			1	1						
		-09	Тяга					1	1	1	1		
А4	3	А146353.005	Ушко	3	3								
		-01	Ушко			3	3						
		-02	Ушко					3	3	3	3		
А4	4	А146353.006	Серьга	1	1	1	1						
		-01	Серьга					1	1	1	1		
А4	5	А146353.007	Полухомут	2									
		-01	Полухомут		2								
		-02	Полухомут			2							
		-03	Полухомут				2						
		-04	Полухомут					2					
		-05	Полухомут						2				
		-06	Полухомут							2			
		-07	Полухомут								2		

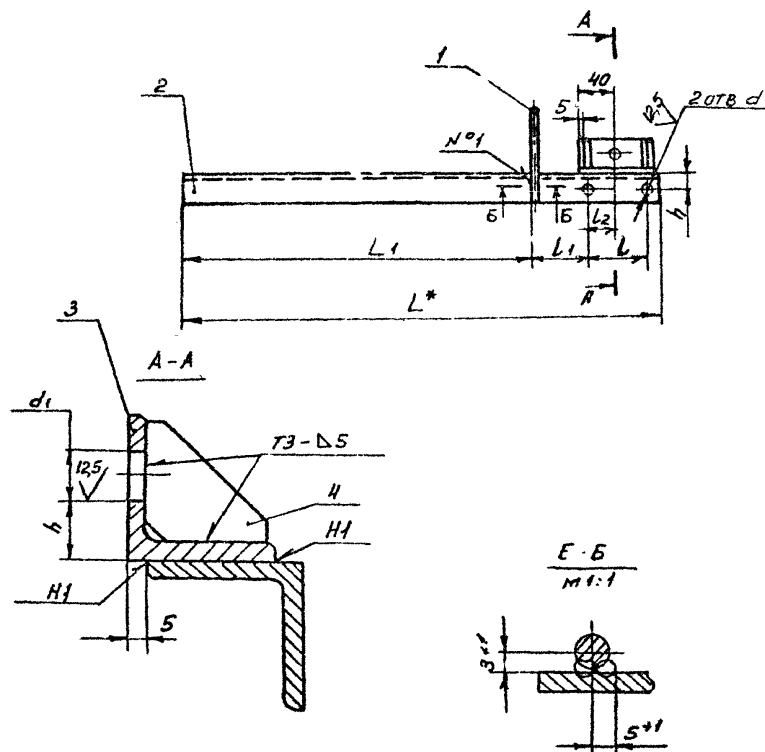
А146353.020
 Лист 2
 Копировал: Логинова
 Формат А4

ИНВ. №	Пол. и дата	Взам. инв. №	ИНВ. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А146353.020-								Примечание
Формат Знач.	Пол.	Обозначение	Наименование	-	01	02	03	04	05	06	07		
			Стандартные изделия										
6		Болт М10х30,46 ГОСТ 7798-70		2	2								
		Болт М12х35,46 ГОСТ 7798-70				2	2						
		Болт М16х40,46 ГОСТ 7798-70						2	2	2	2		
7		Гайка М10,4 ГОСТ 5915-70		2	2								
		Гайка М12,4 ГОСТ 5915-70				2	2						
		Гайка М16,4 ГОСТ 5915-70						2	2	2	2		

А146353.020
 Лист 3
 Копировал: Логинова
 Формат А4

А146353.010.СБ.Выпуск 4

Изм. и доп. Подп. и дата Изм. и доп. Подп. и дата Изм. и доп. Подп. и дата Изм. и доп. Подп. и дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								МАССА, кг
	L*	L1	L	L1	L2	h	d	d1	
A146353.010	570	415	70	65	35	20	12	12	1,44
-01	605		90	75	45	25	14	14	1,92
-02	620		106	77	53	30		14	2,00
-03	640		122	79	61	35		14	3,08
-04	770	615	70	65	35	20	12	12	1,87
-05	805		90	75	45	25	14	14	2,67
-06	820		106	77	53	30		14	2,81
-07	840		122	79	61	35		14	3,84

1* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

2. H14; $\pm \frac{t_2}{2}$.

3. Швы №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ, ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80.

					A146353.010 СБ			
					КРОНШТЕЙН	ЛИСТ	МАССА	ИЗДАНИЕ
						И	СМ.	ТАБЛ.
						ГОСТОВ 1		
ИЗМ. И ДОП.	ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПОДП.	ДАТА			ГОСТОВ СССР		
РАЗРАБ.	ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПОДП.	ДАТА			САЙТЕХПРОЕКТ		
ПРОБ.	КРУПНИК	ПОДП.	ДАТА			Г. М. С. В. В. Р.		
РЧ. ГР.	КРУПНИК	ПОДП.	ДАТА					
ГЛ. СПЕЦ.	ВАЙНБЕРГ	ПОДП.	ДАТА					
Н. КОД.	РУДИНСКИЙ	ПОДП.	ДАТА					
УТВ.	СЛОВА	ПОДП.	ДАТА					

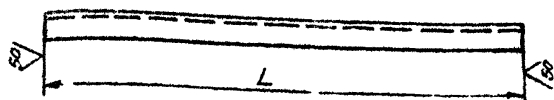
КОПИРОВАЛ ДЕННИСОВ

ФОРМАТ А3

Серия 3.9009. Выпуск 4

A145353.001

(V/A)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
A145353.001	570	УГОЛОК 36x36x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	1,23
-01	605	УГОЛОК 45x45x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	1,65
-02	620	УГОЛОК 50x50x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	1,89
-03	640	УГОЛОК 63x63x5-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	2,50
-04	770	УГОЛОК 36x36x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	1,66
-05	805	УГОЛОК 45x45x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	2,30
-06	820	УГОЛОК 50x50x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	2,50
-07	840	УГОЛОК 63x63x5-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	3,26
-08	80	УГОЛОК 36x36x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	0,17
-09		УГОЛОК 45x45x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	0,21
-10		УГОЛОК 50x50x4-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	0,24
-11		УГОЛОК 63x63x5-Б-ГОСТ 8509-72 ВСт3-Т-ГОСТ 535-79	0,43

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ А14

A145353.001

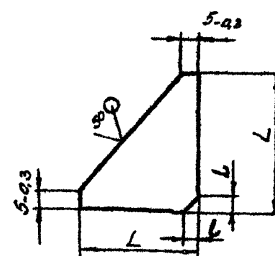
ИЗМ.	АНСТ.	И ДОКУМ.	ПОДП.	ДАН.	АНТ.	МАССА	МАССА ТРА.
РАЗРАБ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК
УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК
Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН
И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН
УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК

КОПИРОВАЛ ДЕННИСОВ

ФОРМАТ А4

A145353.002

(V/A)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	L	L		
A145353.002	32-062	4-03	АНСТ 640 ГОСТ 19903-74 ВСт3 ГОСТ 14637-79	0,020
-01	40-062	5-03	АНСТ 640 ГОСТ 19903-74 ВСт3 ГОСТ 14637-79	0,031
-02	45-062	6-036		0,038
-03	58-074	9-036	АНСТ 650 ГОСТ 19903-74 ВСт3 ГОСТ 14637-79	0,077
-04	70-074	9-036	АНСТ 660 ГОСТ 19903-74 ВСт3 ГОСТ 14637-79	2,130

A145353.002

ИЗМ.	АНСТ.	И ДОКУМ.	ПОДП.	ДАН.	АНТ.	МАССА	МАССА ТРА.
РАЗРАБ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК	ПРОБ.	КРИТИК
УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК	УК. ГРА.	КРИТИК
Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН	Г. СПЕЦ.	ВЫНЕСЕН
И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН	И КОНТР.	ВЫНЕСЕН
УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК	УТВ.	СНОВАК

КОСЫНКА

СМ. ТРА.

КОПИРОВАЛ ДЕННИСОВ

ФОРМАТ А4

А146353.004

50 (V)

Рис. 1

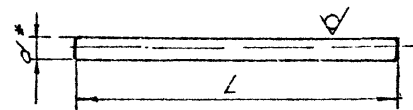
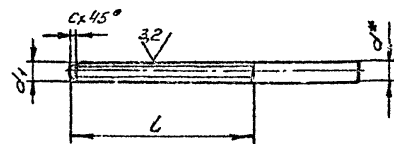


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ СМ. РИС. 1.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм					МАТЕРИАЛ	МАССА кг
		L	l	d*	d1	c		
А146353.004		155	—	10	—	—	Круг 10-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,095
-01		260	—	12	—	—	Круг 12-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,23
-02		261	—	—	—	—		0,32
-03	1	184	—	—	—	—	Круг 16-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,28
-04		176	—	16	—	—		0,27
-05		254	—	—	—	—		0,49
-06		234	—	16	—	—		0,37
-07		140	90	10	М1089	1,5	Круг 10-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,086
-08	2	135	100	12	М1289	1,8	Круг 12-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,11
-09		220	130	16	М1689	2,0	Круг 16-В-ГОСТ 2590-71 ВСт 3-И-ГОСТ 535-79	0,34

1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2. h14

				А 146353 004			
				ТЯГА			
				ИТЕРА		МАССА	МАССЫТА
				И		СМ ТАБА	-
				Лист		Листов 1	
				ГОССТРОЙ СССР			
				САНТЕХПРОЕКТ			
				г. МОСКВА			

КОПИРОВАЛ ЛЕННИКОВА

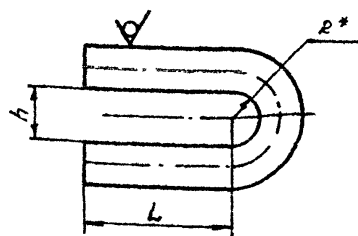
ФОРМАТ А3

Серия 3.900.9 Выход 1

ВЗНН ИВН ИВН НАСА ПОДН ИВН

ПОДН ИВН ПОДН ИВН ПОДН ИВН

ИВН ИВН



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм			МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	L	h	R*		
A146353.005	35 ^{+0,31} _{-0,20}	13 ^{+0,43} _{-0,30}	6,5	КРУГ 10-В-ГОСТ 2590-71 ВСтЗ-I-ГОСТ 535-79	0,056
-01	45 ^{+0,31} _{-0,20}	15 ^{+0,43} _{-0,30}	7,5	КРУГ 12-В-ГОСТ 2590-71 ВСтЗ-I-ГОСТ 535-79	0,11
-02	55 ^{+0,31} _{-0,20}	20 ^{+0,43} _{-0,30}	10	КРУГ 16-В-ГОСТ 2590-71 ВСтЗ-I-ГОСТ 535-79	0,24

* РАЗМЕР ДЛЯ СПЯВОК

A146353.005

УШКО

СМ. ТАБЛ

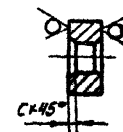
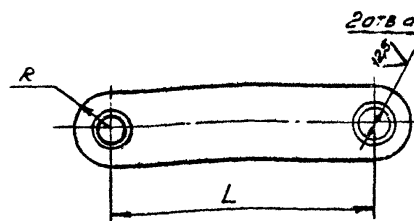
ЛНТ	МАССА	МАШТАБ
И	СМ	ТАБЛ
ЛНСТ	ЛНСТОВ	

ГОССТРОЙ СССР
САНТЕХПРОЕКТ
г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ ДЕННОВА

ФОРМАТ А4

A146353.006



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм				МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	L	d	R	C		
A146353.006	125	14	18	2	ЛНСТ 60-0 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79	0,32
-01	150	20	26	3	ЛНСТ 612-0 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79	0,86

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ. Н14, $\pm \frac{t_2}{2}$

A146353.006

СЕРЬГА

СМ ТАБЛ

ЛНТ	МАССА	МАШТАБ
И	СМ	ТАБЛ
ЛНСТ	ЛНСТОВ	

ГОССТРОЙ СССР
САНТЕХПРОЕКТ
г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ ДЕННОВА

ФОРМАТ А4