

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА /ГОССТРОЙ СССР/  
ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ С 907-1

СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ-М1  
/МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ/

Выпуск 2

ПОСТАМЕНТЫ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

21613-03  
Цена 2-89

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА /ГОССТРОЙ СССР/  
ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.907-1

СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ-М1  
/МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ/

Выпуск 2

ПОСТАМЕНТЫ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ  
ГПИ САНТЕХПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР  
ИНСТИТУТА  Ю И ШИЛЛЕР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР  
ПРОЕКТА  Б А СПИВАК

УТВЕРЖДЕНЫ  
ГЛАВСТРОИПРОЕКТОМ ГОССТРОЯ СССР  
ПРОТОКОЛ № 48 ОТ 1 АВГУСТА 1986г

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
ГПИ САНТЕХПРОЕКТ  
ПРИКАЗ № 124 ОТ 11 АВГУСТА 1986г

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Стр
A14Г015 000 Д	СОДЕРЖАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	2
A14Г015 010	ПОСТАМЕНТЫ ПОД СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ М1	3, 4, 5
A14Г015 020 СБ	ПОСТАМЕНТЫ ПОД СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ-М1	5, 6
A14Г015 010	ЛЕСТНИЦА	7
A14Г015 010 СБ	ЛЕСТНИЦА	
A14Г015 013	ПОЛОСА	8, 9
A14Г015 020	ОГРАЖДЕНИЕ	
A14Г015 020 СБ	ОГРАЖДЕНИЕ	10
A14Г015 021	СТОЙКА	
A14Г015 022	СТОЙКА	
A14Г015 023	СТЯЖКА	
A14Г015 024	РЕБРО	
A14Г015 070	ОПОРА	12
A14Г015 002	УГОЛОК	
A14Г015 070 СБ	ОПОРА	13
A14Г015 072	ЛИСТ	
A14Г015 073	ЛИСТ ПОДКАЙНОМ	
A14Г015 071	РЕБРО	14
A14Г015 041	ПОЛОСА	
A14Г015 080	ПЛОЩАДКА	15, 16
A14Г015 105	РЕБРО	16
A14Г015 080 СБ	ПЛОЩАДКА	17
A14Г015 082	ДВУТАВР	
A14Г015 083	УГОЛОК	18
A14Г015 084	УГОЛОК	
A14Г015 100	ПОРТАЛ	19, 20
A14Г015 106	РЕБРО	20
A14Г015 100 СБ	ПОРТАЛ	21
A14Г015 101	ЛАПА	22

Обозначение	Наименование	Стр
A14Г015 102	РЕБРО	
A14Г015 103	РЕБРО	22
A14Г015 104	ШАМБА	
A14Г016 000	ПОСТАМЕНТЫ ПОД СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ М1 (ВЫСОКИЕ)	23
A14Г016 000 СБ	ПОСТАМЕНТЫ ПОД СУХИЕ ЦИКЛОНЫ СИОТ-М и СИОТ-М1 (ВЫСОКИЕ)	24, 25
A14Г016 010	ЛЕСТНИЦА	25
A14Г016 010 СБ	ЛЕСТНИЦА	26
A14Г016 011	ПЕРИЛА	
A14Г016 012	УГОЛОК	27
A14Г016 013	УГОЛОК	
A14Г016 019	ПОЛОСА	
A14Г016 020	ОГРАЖДЕНИЕ	28, 29
A14Г016 034	РЕБРО	
A14Г016 076	РЕБРО	29
A14Г016 001	УГОЛОК	
A14Г016 020 СБ	ОГРАЖДЕНИЕ	30
A14Г016 060	ПЛОЩАДКА	31
A14Г016 060 СБ	ПЛОЩАДКА	32
A14Г016 083	СТЯЖКА	
A14Г016 064	УГОЛОК	33
A14Г016 065	УГОЛОК	
A14Г016 070	ПОРТАЛ	34
A14Г016 075	РЕБРО	
A14Г016 070 СБ	ПОРТАЛ	35
A14Г016 071	ЛАПА	
A14Г016 072	РЕБРО	36
A14Г016 073	РЕБРО	
A14Г016 074	ШАМБА	

ИВ. ПОПОВ, ПОДРОБ. И ДИТА. ВОЗВ. ИЛИ В. ПОПОВ

Серия 5.907-1 Выпуск 2

И. П. ПОПОВ, И. П. ПОПОВ, И. П. ПОПОВ, И. П. ПОПОВ, И. П. ПОПОВ

В настоящем проекте разработаны рабочие чертежи постаментов под сухие циклоны СИОТ-М и СИОТ-М1. Технические характеристики и рабочие чертежи циклонов приведены в типовом проекте 5.907-1 Выпуски 0 и 1.

В проекте предусмотрено 15 типов размеров постаментов. Для всех типов размеров циклонов разработаны постаменты (черт А14Г015 000 СБ), высота которых позволяет производить выгрузку пыли из бункера, используя тележки, электрокары и другой малый транспорт. Для больших циклонов с КБМ по N10 М (с затвором - мигалкой) разработаны также постаменты (черт А14Г016 000 СБ), позволяющие применять для разгрузки грузовые автомашины.

При расчете постаментов приняты следующие исходные данные:

ветровая нагрузка -  $55 \text{ кг/м}^2$  (V район по СНиП Э А Н 62);

снеговая нагрузка -  $150 \text{ кг/м}^2$  (I район по СНиП Э А Н 62);

сейсмические нагрузки в расчетах не учитывались.

Основными составными частями постаментов являются два одноярусных портала (рамы), поставленные перпендикулярно направлению въезда транспорта и скрепленные связями в продольном направлении. Для облуживания циклонов предусмотрена площадка с настилом из просеčno-бляжачной стали. Площадка имеет ограждение и лестницу.

Монтаж постаментов выполняется в соответствии с проектом организации строительных работ, который должен быть предусмотрен тип монтажного крана, его грузоподъемность, вылет стрелы и схемы строповки.

Порталы (рамы) устанавливаются на фундаменты. Верхний обрез фундамента должен возвышаться над землей, с учетом выравнивающей цементной подливки толщиной 30 мм, не менее чем на 200 мм. Бетон фундамента рекомендуется принимать не ниже марки 150. Нормативные нагрузки на верхнем обресе фундамента от каждой колонны постаментов приведены в таблице.



Обозначение постаментов	Нормативные нагрузки		
	M, кН (тс м)	Q, кН (тс)	N, кН (тс)
A14Г015 000	4,82 (0,492)	3,02 (0,308)	7,35 (0,750)
от A14Г015 000-01 до A14Г015 000-07	5,23 (0,533)	3,17 (0,333)	8,04 (0,858)
A14Г015 000-08, A14Г015 000-09	9,81 (1,000)	3,99 (0,917)	26,15 (2,667)
A14Г016 000, A14Г016 000-01	16,35 (1,667)	10,20 (1,040)	23,98 (2,442)
от A14Г016 000-02 до A14Г016 000-04	26,15 (2,667)	10,22 (1,042)	28,85 (2,942)

**A14Г015 000.Д**

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Постаменты под сухие циклоны СИОТ-М и СИОТ-М1. Технические требования.	Лист	Листов
Исполн.	Провер.	Состав.	Состав.	Состав.		1	1
Проб.	Утвержден.	Состав.	Состав.	Состав.	Технический отдел	1	1
Исполн.	Провер.	Состав.	Состав.	Состав.	Состав.	1	1
Исполн.	Провер.	Состав.	Состав.	Состав.	Состав.	1	1
Исполн.	Провер.	Состав.	Состав.	Состав.	Состав.	1	1

Копировал: ИВ. ПОПОВ  
Формат А3



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Б4	13		А14Г 015 006	ОГРЯЖДЕНИЕ		
				Лист Б14 ГОСТ 19903-74 +ИВ С3 ГОСТ 16523-70 980-23 x 2180-4,4	2	23,5 кг
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	14			Сталь листовая про- сеучно-вытяжная ПВ 406 ГОСТ 8706-78	4,45	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000 - 04			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А4	7		А14Г 015 010-01	Лестница	1	
А4	8		А14Г 015 020-01	Ограждение	1	
А4	9		А14Г 015 070-04	Опора	4	
А4	10		А14Г 015 080-04	Площадка	1	
А4	11		А14Г 015 100-04	Портал	2	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
А4	12		А14Г 015 002-02	Уголок	4	
Б4	13		А14Г 015 006	Ограждение		
				Лист Б14 ГОСТ 19903-74 +ИВ С3 ГОСТ 16523-70 980-23 x 2180-4,4	2	23,5
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
			А14Г 015 000			
				Лист	5	

ИЗМЕН ПОСЛ. ПОСЛ. НАРТА

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
	14			Сталь листовая про- сеучно-вытяжная ПВ 406 ГОСТ 8706-78	4,45	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000 - 05			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А4	7		А14Г 015 010-01	Лестница	1	
А4	8		А14Г 015 020-02	Ограждение	1	
А4	9		А14Г 015 070-05	Опора	4	
А4	10		А14Г 015 080-05	Площадка	1	
А4	11		А14Г 015 100-05	Портал	2	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
А4	12		А14Г 015 002-03	Уголок	4	
Б4	13		А14Г 015 006	Ограждение		
				Лист Б14 ГОСТ 19903-74 +ИВ С3 ГОСТ 16523-70 980-23 x 2260-4,4	2	24,3 кг
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	14			Сталь листовая про- сеучно-вытяжная ПВ 406 ГОСТ 8706-78	4,8	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000			
				Лист		

ИЗМЕН ПОСЛ. ПОСЛ. НАРТА

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			А14Г 015 000 - 06			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А4	7		А14Г 015 010-01	Лестница	1	
А4	8		А14Г 015 020-02	Ограждение	1	
А4	9		А14Г 015 070-06	Опора	4	
А4	10		А14Г 015 080-05	Площадка	1	
А4	11		А14Г 015 100-06	Портал	2	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
А4	12		А14Г 015 002-03	Уголок	4	
Б4	13		А14Г 015 006	Ограждение		
				Лист Б14 ГОСТ 19903-74 +ИВ С3 ГОСТ 16523-70 980-23 x 2260-4,4	2	24,3 кг
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	14			Сталь листовая просеучно-вытяж- ная ПВ 406 ГОСТ 8706-78	4,8	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000 - 07			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А4	7		А14Г 015 010-01	Лестница	1	
			А14Г 015 000			
				Лист	7	

ИЗМЕН ПОСЛ. ПОСЛ. НАРТА

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	8		А14Г 015 020-03	Ограждение	1	
А4	9		А14Г 015 070-07	Опора	4	
А4	10		А14Г 015 080-07	Площадка	1	
А4	11		А14Г 015 100-07	Портал	2	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
А4	12		А14Г 015 002-04	Уголок	4	
Б4	13		А14Г 015 006	Ограждение		
				Лист Б14 ГОСТ 19903-74 +ИВ С3 ГОСТ 16523-70 980-23 x 2460-4,4	2	26,5 кг
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	14			Сталь листовая про- сеучно-вытяжная ПВ 406 ГОСТ 8706-78	5,7	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000 - 08			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А4	7		А14Г 015 010-02	Лестница	1	
А4	8		А14Г 015 020-03	Ограждение	1	
А4	9		А14Г 015 070-08	Опора	4	
А4	10		А14Г 015 080-08	Площадка	1	
А4	11		А14Г 015 100-08	Портал	2	
			А14Г 015 000			
				Лист	8	

ИЗМЕН ПОСЛ. ПОСЛ. НАРТА

Код	Сборка	№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ЕДИН
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4	12	А14Г 015 002 05	Уголок		4	
Б4	13	А14Г 015 01	ОГРАЖДЕНИЕ			
			Лист Б14 ГОСТ 19903 74			
			1 ДВСЗ ГОСТ 16523 70			
			980 2,3 X 2460 4,4		2	26,5 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
14			Сталь листовая про			
			сечно вытяжная П8406			
			ГОСТ 8706 78		5,7	м <sup>2</sup>
			А14Г 015 000 09			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	7	А14Г 015 010 02	Лестница		1	
А4	8	А14Г 015 020 03	ОГРАЖДЕНИЕ		1	
А4	9	А14Г 015 070 09	Опора		4	
А4	10	А14Г 015 080-09	Площадка		1	
А4	11	А14Г 015 100 09	Портал		2	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4	12	А14Г 015 002 05	Уголок		4	

ВЗН № 0001. Подп. И.А.П. Имя и Фамилия Подп. и Дата

А14Г 015 000 Лист 9

Код	Сборка	№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ЕДИН
Б4	13	А14Г 015 01	ОГРАЖДЕНИЕ			
			Лист Б14 ГОСТ 19903 74			
			1 ДВСЗ ГОСТ 16523 70			
			980 2,3 X 2460 4,4		2	26,5 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
14			Сталь листовая про			
			сечно вытяжная П8406			
			ГОСТ 8706 78		5,7	м <sup>2</sup>

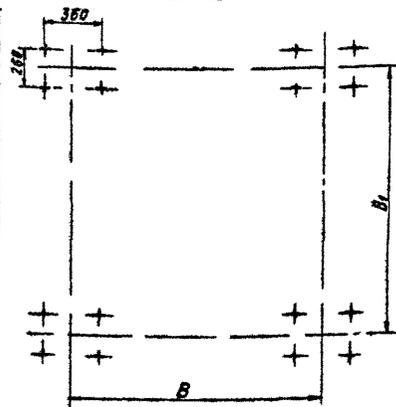
В.Н. Подп. Подп. И.А.П. Имя и Фамилия Подп. и Дата

А14Г 015 000 Лист 10

А14Г 015 000

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Шифр цикла	РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг
		B	B <sub>1</sub>	D	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	
А14Г 015 000	СИОТМ №1 СИОТМ №1	1620	1700	556	2475	1350	1400	830
-01	СИОТМ №2 СИОТМ №2			706				872
-02	СИОТМ №3 СИОТМ №3	1920	2000	806	2725	1600	1400	950
-03	СИОТМ №4 СИОТМ №4			876				958
-04	СИОТМ №5 СИОТМ №5			946				960
-05	СИОТМ №6 СИОТМ №6	2000	2080	986	2975	1850	1300	982
-06	СИОТМ №7 СИОТМ №7			1026				982
-07	СИОТМ №8 СИОТМ №8	2200	2280	1106	2975	1850	1250	1047
-08	СИОТМ №9 СИОТМ №9			1186				1068
-09	СИОТМ №10 СИОТМ №10			1246				1071

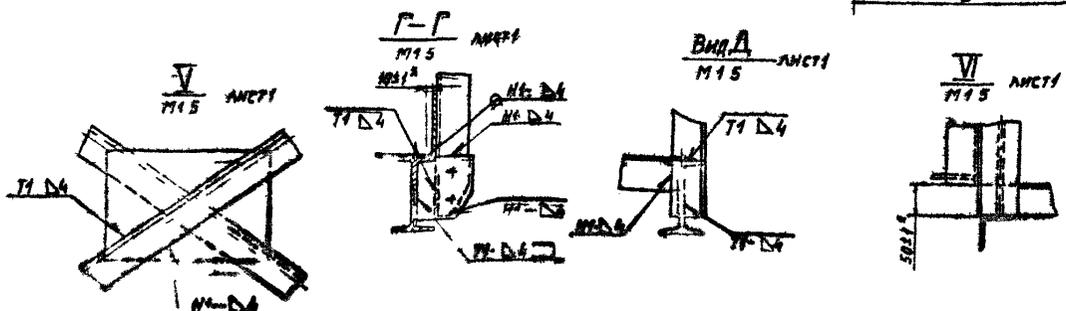
План расположения фундаментных болтов



ВЗН № 0001. Подп. И.А.П. Имя и Фамилия Подп. и Дата

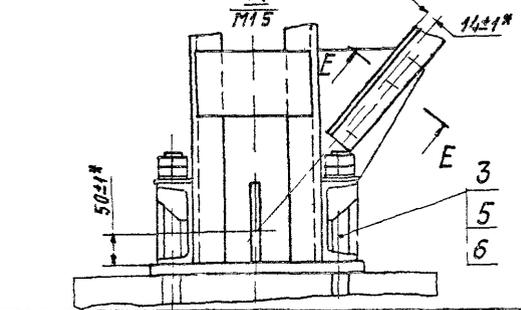
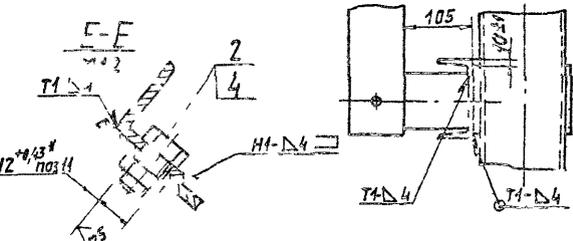
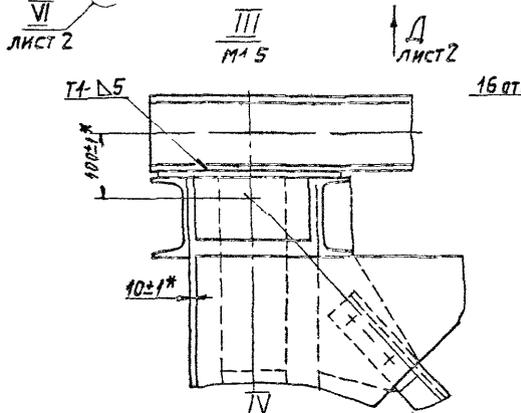
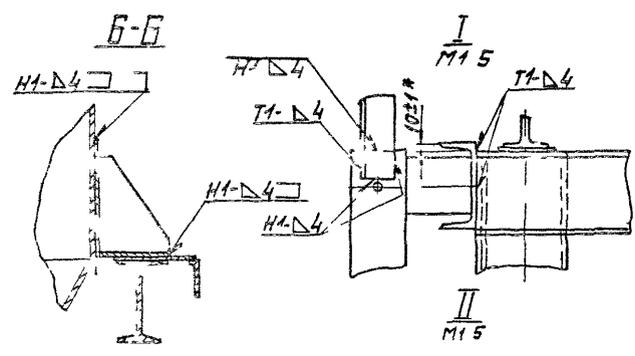
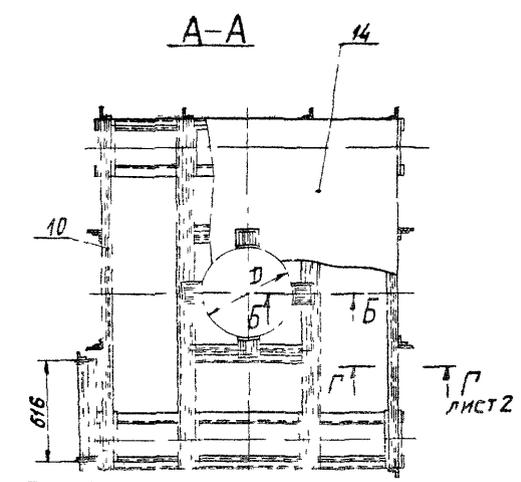
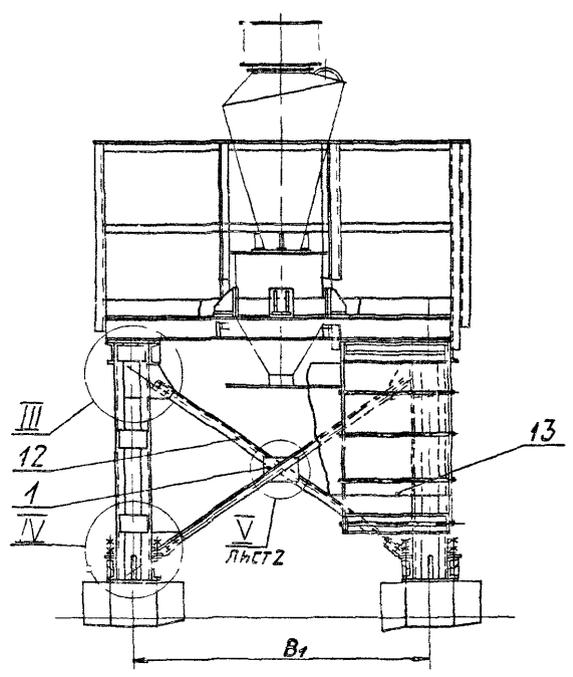
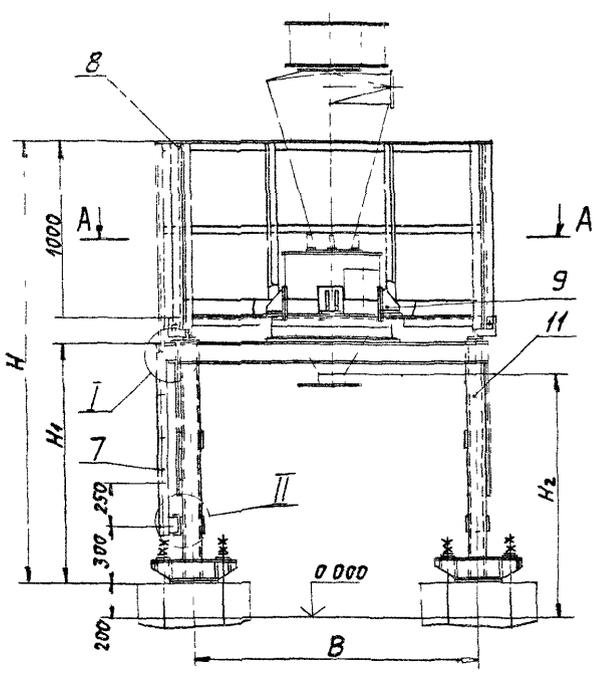
Серия 5.907-1

Выпуск 2



А14Г 015 000 08

Лист 2



- 1 Размеры для справок, кроме указанных знаком \*
- 2 Сварочные швы по ГОСТ 5254-80, электроды Э-42 ГОСТ 9467-75
- 3 Отверстие под бункер диаметром D в настиле (по 14) вырезать по месту
- 4 Длина фундаментных болтов по 3 устанавливается в конкретном проекте
- 5 Таблицу исполнений см на листе 2

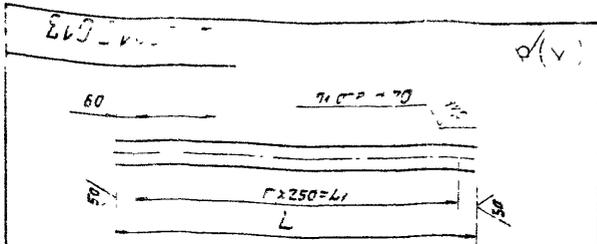
А14Г015 000 СБ				Лист	Листов
Уч. проект	И. Яковлев	Полн. дата	08.86	И	СМ
Разреш.	Медведев	Доклад	08.86	И	ГЗСА
Пров.	Фрадкин	Соглас.	08.86	И	—
Рук. гр.	Фрадкин	Соглас.	08.86	И	—
Гл. св-во	Шоминская	Соглас.	08.86	И	—
Ч. контр.	Рубинская	Соглас.	08.86	И	—
УТВ.	Спичак	Соглас.	08.86	И	—
Постаменты под сухие циклопы ГИОТ-М и СИОТ-М				Лист 1 из 2 ГОСТ 9015-80 САНТЕХПРОЕКТ Москва	

Выпуск 2

Серия 5901-1

ИЗВ. ПОС. ЛИСТ НАСТ. ЦЕПЬ НАВ. ИЛИ ДВА ЛИСТА





ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ		П	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ
	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>			
А14Г015 023	1000	4	5	5	5,5
-01	1270	1250	5	6	6,0
-02	1620	1500	8	7	8,1

НЕУКАЗАННЫЕ РАЗМЕРЫ ЧАСТЕЙ ОТКЛОНЯЮТСЯ ОТ РАЗМЕРОВ ±0,2 ±0,1 ±0,05

А14Г015 023

ИЗМ. ИЛИ	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА
ИЗМ. ИЛИ	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА
ИЗМ. ИЛИ	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА
ИЗМ. ИЛИ	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА

ЛИСТЫ ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНЫ И ЗАКРЕПЛЕНЫ

СЕРИЯ 5907-1

ЛИСТЫ ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНЫ И ЗАКРЕПЛЕНЫ

№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ
	ПЕРЕМЕННЫЕ	РАЗМЕРЫ		
		РАЗМЕРЫ		
13	А14Г015 027	СТЯЖКА Уголок 50x50x5-Б ГОСТ 8509-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1786-3,7	2	6,7 кг
14	А14Г015 028	СВЯЗЬ Полоса 4x30-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1636-3,7	2	1,6 кг
15	А14Г015 025	СВЯЗЬ Полоса 4x100-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1636-3,7	2	5,1 кг
16	А14Г015 031	СТЯЖКА Уголок 50x50x5-Б ГОСТ 8509-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=2004-4,4	1	7,6 кг
17	А14Г015 032	СВЯЗЬ Полоса 4x30-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=2004-4,4	1	1,9 кг
18	А14Г015 033	СВЯЗЬ Полоса 4x100-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=2004-4,4	1	6,3 кг
А14Г015.020				ЛИСТ 2
КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА				ФОРМАТ А4

№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ
ДОКУМЕНТАЦИЯ				
17	А14Г015 020 СБ	БОРОУЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
ДЕТАЛИ				
14	1 А14Г015.021	СТОЙКА	1	
	2 -01	СТОЙКА	1	
	3 -02	СТОЙКА	4	
	4 -03	СТОЙКА	4	
14	5 А14Г015.022	СТОЙКА	2	
	6 -01	СТОЙКА	2	
14	7 А14Г015 023	СТЯЖКА	2	
	8 -01	СТЯЖКА	2	
14	9 А14Г015.024	БЕБРО	4	
17	10 А14Г015 025	СВЯЗЬ Полоса 4x30-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=138-1	2	0,13 кг
СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ				
		ГОСТ М 10x25 36		
		ГОСТ 109-76		
		ГОСТ 518-76		
		ГОСТ 535-76		
А14Г015 020				ЛИСТ 3
КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА				ФОРМАТ А4

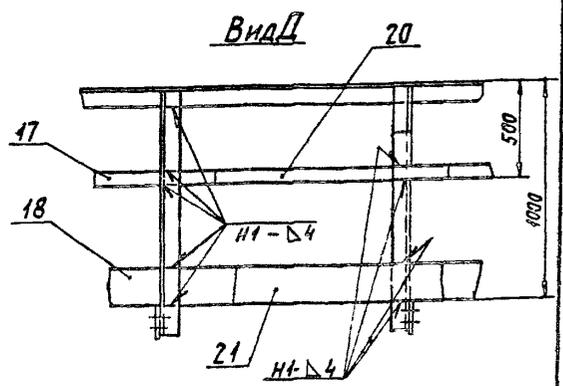
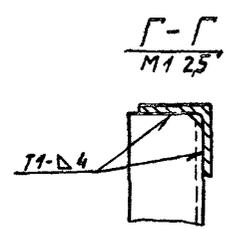
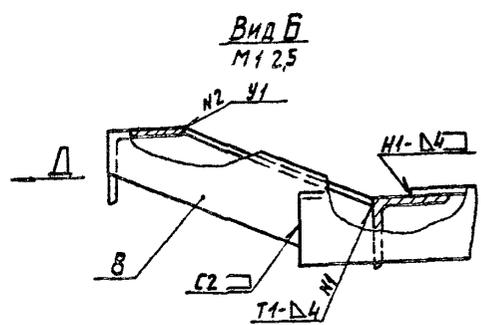
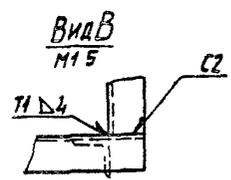
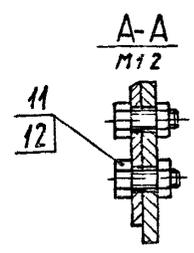
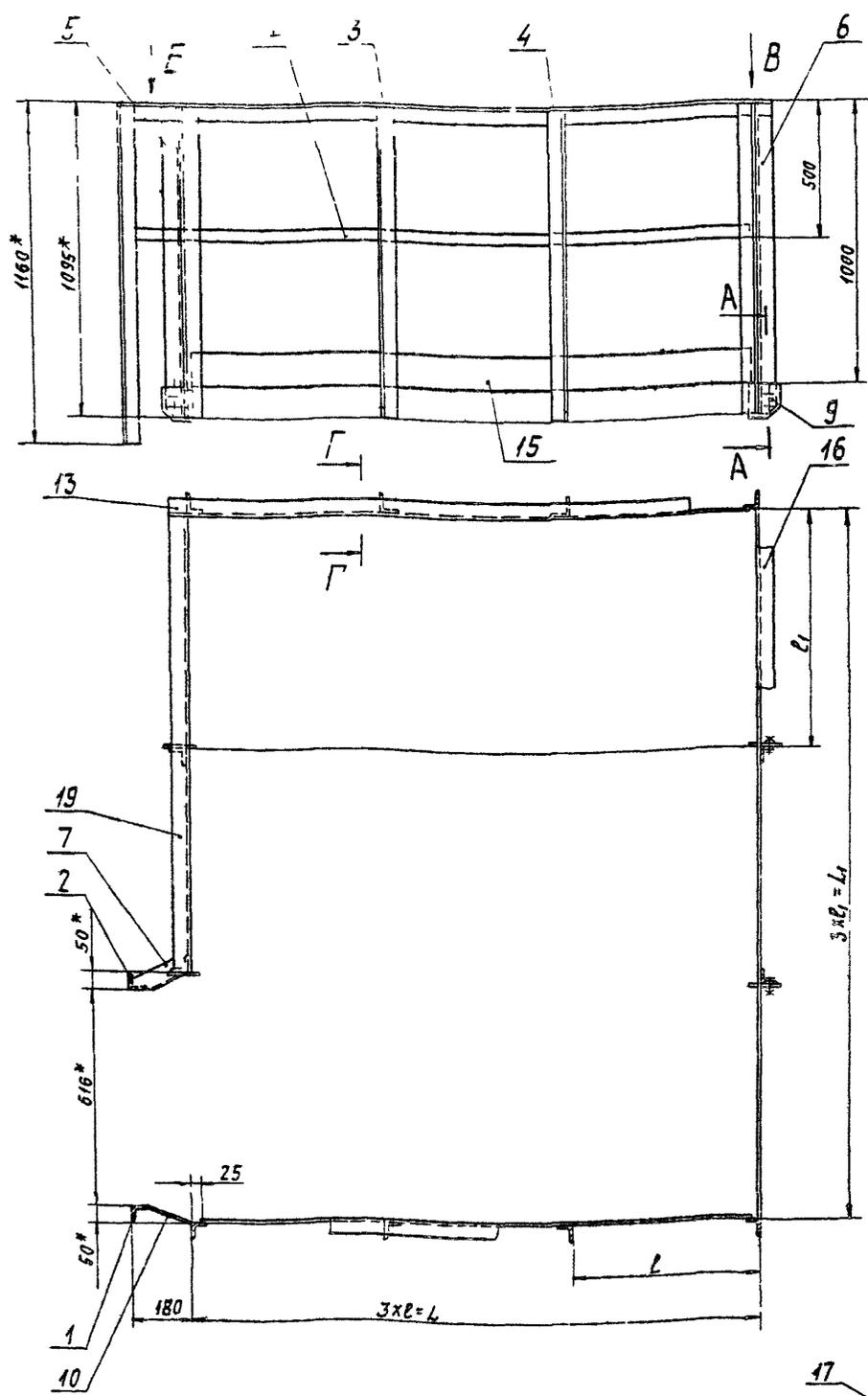
ЛИСТЫ ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНЫ И ЗАКРЕПЛЕНЫ

ЛИСТЫ ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНЫ И ЗАКРЕПЛЕНЫ

№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ
19	А14Г015 029	СТЯЖКА Уголок 50x50x5-Б ГОСТ 8509-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1288-3,1	1	4,9 кг
20	А14Г015 035	СВЯЗЬ Полоса 4x30-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1263-3,1	1	1,2 кг
21	А14Г015 036	СВЯЗЬ Полоса 4x100-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1263-3,1	1	4 кг
А14Г015 020-01				
ДЕТАЛИ				
13	А14Г015 037	СТЯЖКА Уголок 50x50x5-Б ГОСТ 8509-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=2086-4,4	2	7,9 кг
14	А14Г015 038	СВЯЗЬ Полоса 4x30-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1936-3,7	2	1,8 кг
15	А14Г015 039	СВЯЗЬ Полоса 4x100-Б ГОСТ 103-76 В С3-2 ГОСТ 535-79 L=1936-3,7	2	6,1 кг
А14Г015.020				ЛИСТ 3
КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА				ФОРМАТ А4



А14Г015 020СБ



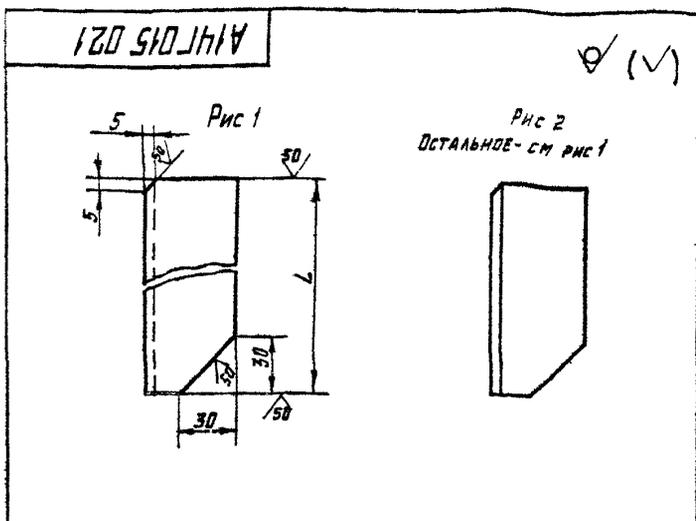
Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	L	L <sub>1</sub>	l	l <sub>1</sub>	
А14Г015 020	1686	2004	562	658	138,3
-01	1986	2304	662	768	148
-02	2064	2385	688	795	150,6
-03	2265	2585	755	862	157

1\* Размеры для справок  
 2 Неуказанные предельные отклонения размеров -  $\pm \frac{0,2}{2}$   
 3 Сварные швы М12 по ГОСТ 11534-75, остальные швы по ГОСТ 5264-80, электроды Э-42 ГОСТ 9457-75

А14Г015 020СБ					
Исполн	М.С.Докуч	Проф	Дата	Лист	Масса
Разраб	Медведев	Инженер	9.86	1	138,3
Проф	Фролкин	Инженер	1.76	1	148
Рис	Гр. Фролкин	Инженер	1.76	1	150,6
В спец	Шошников	Инженер	1.76	1	157
Н.Контр	Варшавская	Инженер	1.76	1	157
518	Сплав	Инженер	1.85	1	157

Серия 5-907-1 ВЫПУСК 2

Иванов И.И. / Проф. / 1.76 / 1 / 157



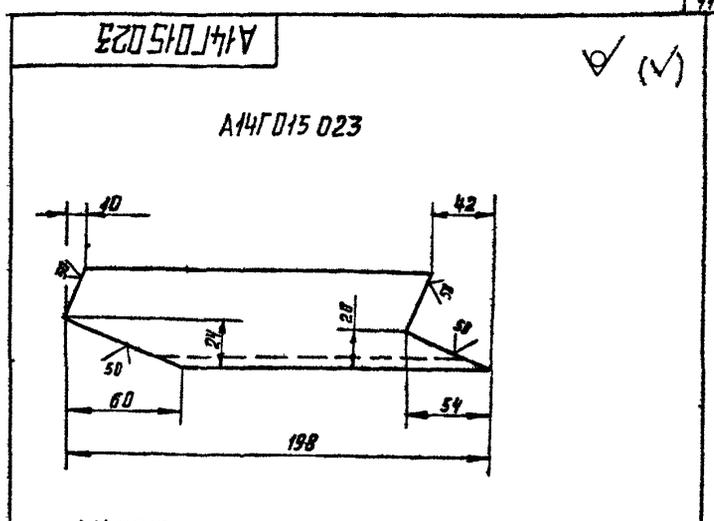
ОБОЗНАЧЕНИЕ	РИС	L, мм	МАССА, кг
A14Г015 021	1	1155	4,3
-01	2		
-02	1	1090	4,1
-03	2		

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

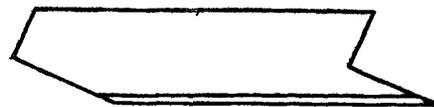
ИЗМ. ЛИСТ НА ДОКУМЕНТ ПОДП. ДАТА

A14Г015 021

ИЗМ.	ЛИСТ	НА ДОКУМЕНТ	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТ.
		МЕДНОВА	А	1-86	СТОЙКА		
		ПРОВ. ФРАДКИН	В	05.02	И	СМ	ТАБЛ
		УЧ. РАУЛ ФРАДКИН	В	05.02	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
		И. СПЕЦ. УМОНИРОВА	В	05.02	УГОЛОК	50x50x5 Б ГОСТ 8509 72	ГОССТРОЙ СССР
		И. КОНТР. РАВИНСКАЯ	В	05.02	ГОСТ 3-1 ГОСТ 535 79	САНТЕХПРОЕКТ	Г МОСКВА
		Ч. ТИХОНОВ	В	05.02			



A14Г015 023-01-ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ  
ОСТАЛЬНОЕ-СМ A14Г015 023



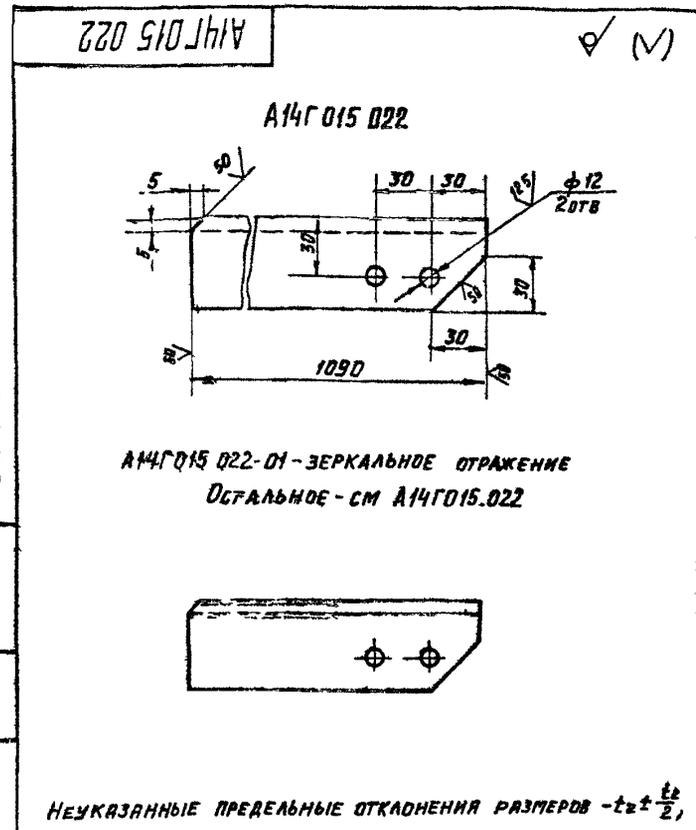
НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМ. ЛИСТ НА ДОКУМЕНТ ПОДП. ДАТА

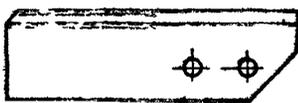
A14Г015 023

ИЗМ.	ЛИСТ	НА ДОКУМЕНТ	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТ.
		МЕДНОВА	А	1-86	СТЯЖКА		
		ПРОВ. ФРАДКИН	В	05.02	И	053	1 2
		УЧ. РАУЛ ФРАДКИН	В	05.02	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
		И. СПЕЦ. УМОНИРОВА	В	05.02	УГОЛОК	50x50x5 Б ГОСТ 8509 72	ГОССТРОЙ СССР
		И. КОНТР. РАВИНСКАЯ	В	05.02	ГОСТ 3-1 ГОСТ 535 79	САНТЕХПРОЕКТ	Г МОСКВА
		Ч. ТИХОНОВ	В	05.02			

СЕРИЯ 5 907-1



A14Г015 022-01-ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ  
ОСТАЛЬНОЕ-СМ A14Г015 022

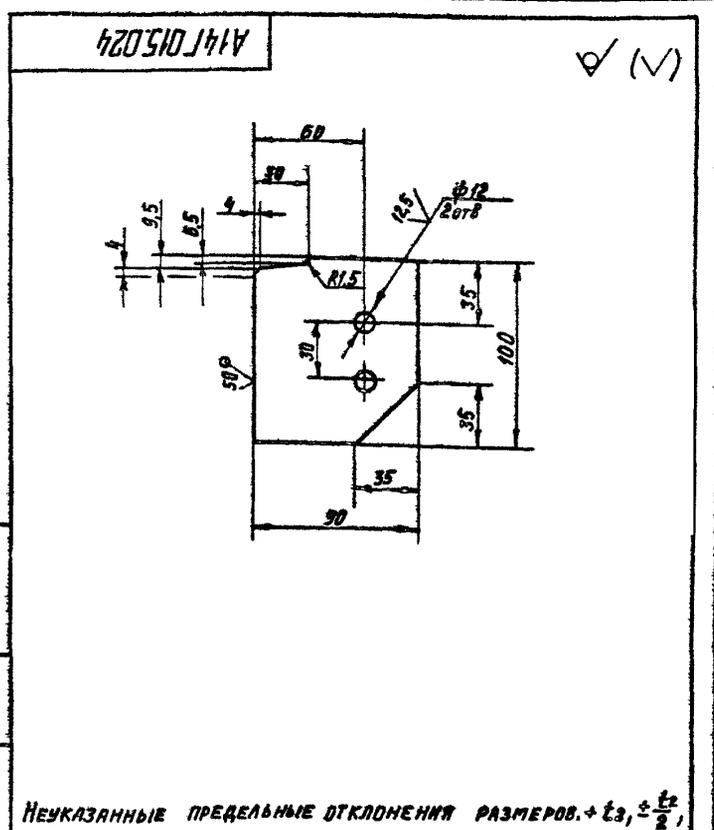


НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМ. ЛИСТ НА ДОКУМЕНТ ПОДП. ДАТА

A14Г015 022

ИЗМ.	ЛИСТ	НА ДОКУМЕНТ	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТ.
		МЕДНОВА	А	1-86	СТОЙКА		
		ПРОВ. ФРАДКИН	В	05.02	И	4,1	1 2
		УЧ. РАУЛ ФРАДКИН	В	05.02	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
		И. СПЕЦ. УМОНИРОВА	В	05.02	УГОЛОК	50x50x5 Б ГОСТ 8509 72	ГОССТРОЙ СССР
		И. КОНТР. РАВИНСКАЯ	В	05.02	ГОСТ 3-1 ГОСТ 535 79	САНТЕХПРОЕКТ	Г МОСКВА
		Ч. ТИХОНОВ	В	05.02			



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $+t_3, \pm \frac{t_3}{2}$

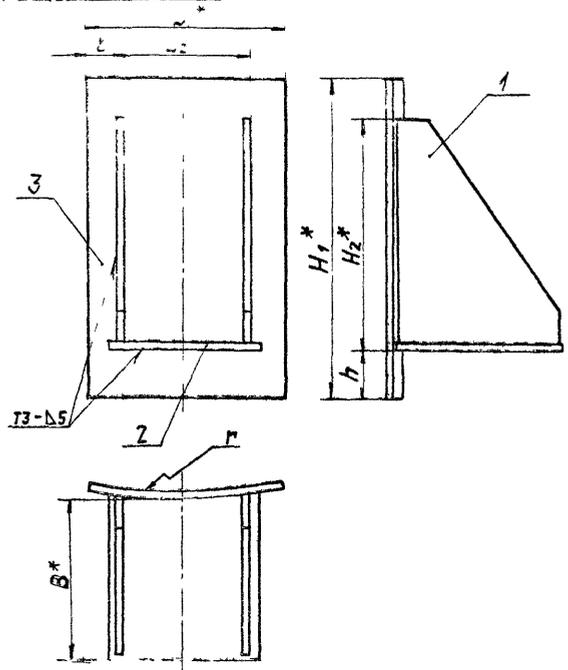
ИЗМ. ЛИСТ НА ДОКУМЕНТ ПОДП. ДАТА

A14Г015 024

ИЗМ.	ЛИСТ	НА ДОКУМЕНТ	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТ.
		МЕДНОВА	А	1-86	РЕБРО		
		ПРОВ. ФРАДКИН	В	05.02	И	055	1 2
		УЧ. РАУЛ ФРАДКИН	В	05.02	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
		И. СПЕЦ. УМОНИРОВА	В	05.02	ЛИСТ	Б.В. ГОСТ 14903-74	ГОССТРОЙ СССР
		И. КОНТР. РАВИНСКАЯ	В	05.02	ГОСТ 3-1 ГОСТ 14637-79	САНТЕХПРОЕКТ	Г МОСКВА
		Ч. ТИХОНОВ	В	05.02			



А14ГО15 070СБ



Обозначение	Размеры, мм								Масса кг
	Г	В*	L1*	L2	H1*	H2*	В	h	
А14ГО15 070	281								
-01	356	100	125	85	200	145	20	30	21
-02	406								
-03	441								
-04	476								
-05	496								
-06	516	120	150	100	250	176	25	40	38
-07	556								
-08	596								
-09	626								

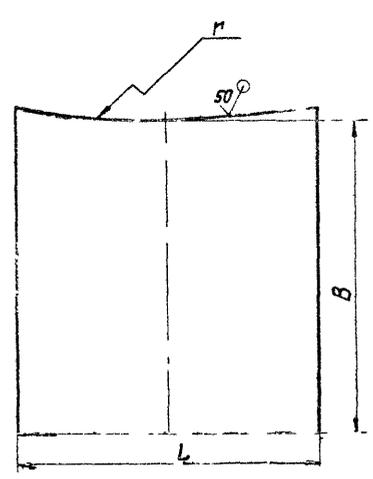
- 1\* Размеры для справок
- 2 Неуказанные предельные отклонения размеров  $\pm \frac{\Delta 2}{2}$
- 3 Сварные швы по ГОСТ 5264-80, электроды Э-42 ГОСТ 9467-75

В Листе Под и дата Взам инв. Инв. Дев. Лист и дата

А14ГО15 070СБ		Лист	Масса	Материал
Опора		И	СМ	Табл
		Лист листов 1		
		ГОСТРОИ СССР		
		САНТЕХПРОЕКТ		

Копировал Логнова формат А3

А14ГО15 072



Обозначение	Размеры, мм			Материал	Масса, кг
	Г	В	L		
А14ГО15 072	286				
-01	361	100	95	Лист Б.В.ГОСТ 19903-74 В Ст 3 ГОСТ 14637-79	0,39
-02	411				
-03	446				
-04	481				
-05	501				
-06	521	120	120	Лист Б.В.ГОСТ 19903-74 В Ст 3 ГОСТ 14637-79	0,88
-07	561				
-08	601				
-09	631				

Неуказанные предельные отклонения размеров  $\pm \frac{\Delta 2}{2}$

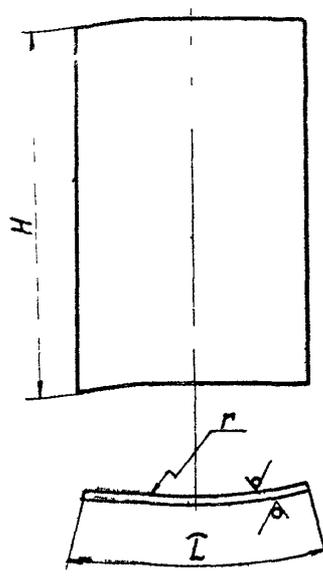
А14ГО15 072		Лист	Масса	Материал
Лист		И	СМ	Табл
		Лист листов 1		
		ГОСТРОИ СССР		
		САНТЕХПРОЕКТ		
		ЛОГНОВА		

Копировал Логнова формат А3

Лист 5 007-1 Выпуск 2

В Листе Под и дата Взам инв. Инв. Дев. Лист и дата

A14Г015 073



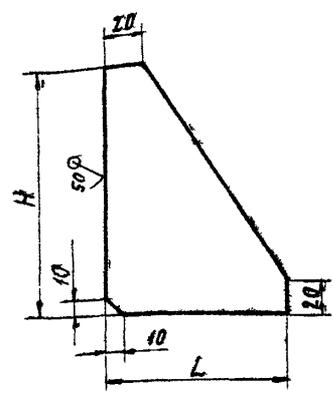
Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг			
	Г	Л	Н				
A14Г015 073	281	125	200	0,98			
-01	356						
-02	406						
-03	441						
-04	476						
-05	496						
-06	516				150	250	1,47
-07	556						
-08	596						
-09	626						

Неуказанные предельные отклонения размеров  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

ВНП СССР  
Лист подкладной  
Серия 5907  
Выпуск 2

A14Г015 073				Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАНИЕ	КОЛОСЪМ	ПОД	Лист	Лист	Масса	Масштаб
РАЗРАБ	ЧЕБОКСАРОВ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ПРОВ	МЕДВЕДЬ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
РУК ТР	ФРАНКИН	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ГЛА СПЕЦ	ЧУВАНЬ СКАЯ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАТЕЛЬ	САНТЕХПРОЕКТ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
Лист 556 ГОСТ 19903-74				Лист 556 ГОСТ 19903-74		
01010011400113				г Москва		
Копировал Логинова				Формат А3		

A14Г015 071



Обозначение	Размеры, мм		Материал	Масса, кг
	Л	Н		
A14Г015 071	100	140	Лист 556 ГОСТ 19903-74 ВСТЗ ГОСТ 14637-79	0,36
-01	120	170	Лист 556 ГОСТ 19903-74 ВСТЗ ГОСТ 14637-79	0,67

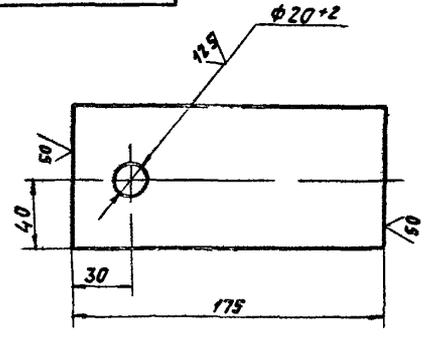
Неуказанные предельные отклонения размеров  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

Выпуск 2  
Серия 5907

ВНП СССР  
Лист подкладной  
Серия 5907  
Выпуск 2

A14Г015 071				Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАНИЕ	КОЛОСЪМ	ПОД	Лист	Лист	Масса	Масштаб
РАЗРАБ	ЧЕБОКСАРОВ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ПРОВ	МЕДВЕДЬ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
РУК ТР	ФРАНКИН	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ГЛА СПЕЦ	ЧУВАНЬ СКАЯ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАТЕЛЬ	САНТЕХПРОЕКТ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
Лист 556 ГОСТ 19903-74				Лист 556 ГОСТ 19903-74		
01010011400113				г Москва		
Копировал Логинова				Формат А4		

A14Г015 011



Неуказанные предельные отклонения размеров  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

ВНП СССР  
Лист подкладной  
Серия 5907  
Выпуск 2

A14Г015 011				Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАНИЕ	КОЛОСЪМ	ПОД	Лист	Лист	Масса	Масштаб
РАЗРАБ	ЧЕБОКСАРОВ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ПРОВ	МЕДВЕДЬ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
РУК ТР	ФРАНКИН	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ГЛА СПЕЦ	ЧУВАНЬ СКАЯ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
ИЗДАТЕЛЬ	САНТЕХПРОЕКТ	УЧЕТ	У-86	Лист	Масса	Масштаб
Лист 556 ГОСТ 19903-74				Лист 556 ГОСТ 19903-74		
01010011400113				г Москва		
Копировал Логинова				Формат А4		



Формы Зона Л/В	Обозначение	Наименование	Кол	Приме чание
	А14Г015 080-06			
	ДЕТАЛИ			
А4	2 А14Г015 082-06	ДВУТАВР	2	
А3	3 А14Г015 083-08	УГОЛОК	2	
4	-09	УГОЛОК	2	
5	А14Г015 084-06	УГОЛОК	4	
А4	А14Г015 089	ДВУТАВР		
	ДВУТАВР 12-ГОСТ 8239-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2384-4,4		4	27,4 кг
Б4	7 А14Г015 091	УГОЛОК		
	УГОЛОК 50x50x5-6-ГОСТ 8509-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2384-4,4		2	9,0 кг
	А14Г015 080-07			
	ДЕТАЛИ			
А4	2 А14Г015 082-07	ДВУТАВР	2	
А3	3 А14Г015 083-12	УГОЛОК	2	
4	-13	УГОЛОК	2	
А4	5 А14Г015 084-07	УГОЛОК	4	
Б4	6 А14Г015 092	ДВУТАВР		
	ДВУТАВР 12-ГОСТ 8239-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		4	29,7 кг
А14Г015 080				Лист

10-10-1000 ГОЛОД ИВАТЯ ВЗЯН ИЛИ В ИЛИ В ФУНДАМЕНТЕ И ДАТЯ

КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТЯЧ

Формы Зона Л/В	Обозначение	Наименование	Кол	Приме чание
Б4	7 А14Г015 093	УГОЛОК		
	УГОЛОК 50x50x5-6-ГОСТ 8509-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		2	9,8 кг
	А14Г015 080-08			
	ДЕТАЛИ			
А4	2 А14Г015 082-08	ДВУТАВР	2	
А3	3 А14Г015 083-10	УГОЛОК	2	
4	-11	УГОЛОК	2	
А4	5 А14Г015 084-08	УГОЛОК	4	
Б4	6 А14Г015 092	ДВУТАВР		
	ДВУТАВР 12-ГОСТ 8239-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		4	29,7 кг
Б4	7 А14Г015 093	УГОЛОК		
	УГОЛОК 50x50x5-6-ГОСТ 8509-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		2	9,8 кг
	А14Г015 080-09			
	ДЕТАЛИ			
А4	2 А14Г015 082-09	ДВУТАВР	2	
А3	3 А14Г015 083-14	УГОЛОК	2	
4	-15	УГОЛОК	2	
А14Г015 080				Лист

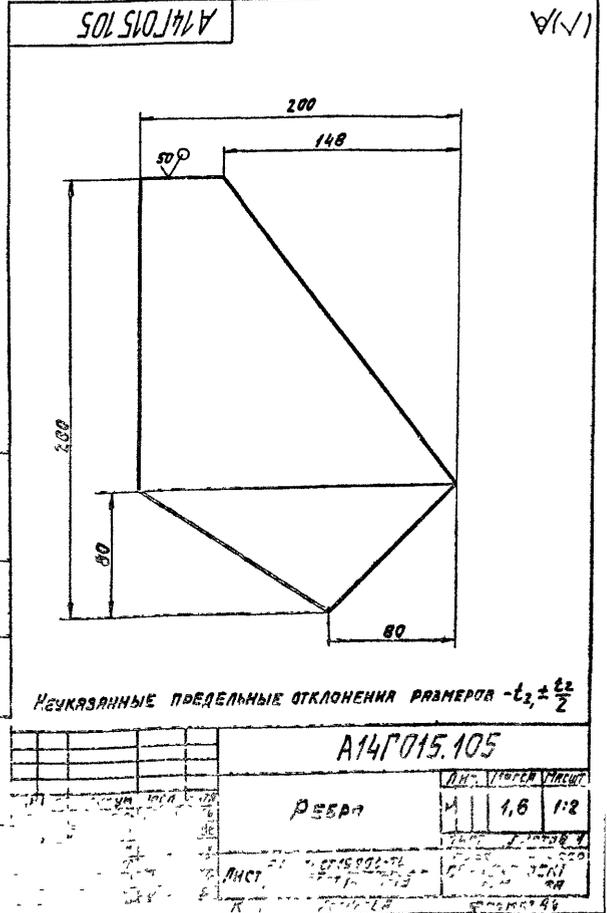
10-10-1000 ГОЛОД ИВАТЯ ВЗЯН ИЛИ В ИЛИ В ФУНДАМЕНТЕ И ДАТЯ

КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТЯЧ

Формы Зона Л/В	Обозначение	Наименование	Кол	Приме чание
А4	5 А14Г015 084-09	УГОЛОК	4	
Б4	6 А14Г015 092	ДВУТАВР		
	ДВУТАВР 12-ГОСТ 8239-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		4	29,7 кг
Б4	7 А14Г015 093	УГОЛОК		
	УГОЛОК 50x50x5-6-ГОСТ 8509-72 ВСЭЗ-ГОСТ 535-79			
	L=2584-5,4		2	9,8 кг

СЕРИЯ 5901-1 ВЫПУСК 2

10-10-1000 ГОЛОД ИВАТЯ ВЗЯН ИЛИ В ИЛИ В ФУНДАМЕНТЕ И ДАТЯ



НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ -  $L_2 \pm \frac{L_2}{2}$





ФОРМАТ ЗОНА Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A2	A14Г 015 100 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		ДЕТАЛИ		
A4	1 A14Г 015 101	ЛАПА	4	
A4	2 A14Г 015 102	РЕБРО	10	
A4	3 A14Г 015 103	РЕБРО	8	
A4	4 A14Г 015 104	ШАЙБА	8	
A4	5 A14Г 015 105	РЕБРО	2	
A4	6 A14Г 015 106	РЕБРО	2	
Б4	7 A14Г 015 107	РЕБРО		
		Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 120-087 x 136-1	4	1,1 кг
Б4	8 A14Г 015 108	РЕБРО		
		Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 190-1 x 320-14	4	3,8 кг
Б4	9 A14Г 015 109	ПОДКЛЯДНОЙ ЛИСТ		
		Лист Б.5 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 284-13	4	1,1 кг
<b>A14Г 015.100</b>				
ПОРТАЛ				
<small>ИЗМ. ЛИСТ ЧЕРТЕЖА ПОСЛ. ЧИТА РАЗРАБОТЧИКОВ ПРОБ. ОТДЕЛЕНИЯ ДИК. ГР. ОТДЕЛЕНИЯ М. КОМП. ОТДЕЛЕНИЯ</small>				

ВЕРХНИЙ ЛИСТ НАБЕЛ ПОЛН. НАБЕЛ

ФОРМАТ ЗОНА Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Б4	10 A14Г 015 111	ОПОРА		
		Лист Б.20 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 280-1/3 x 330-1,4	2	14,5 кг
		ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
		A14Г 015 100		
		ДЕТАЛИ		
Б4	11 A14Г 015 112	СТЯЖКА		
		Лист Б.8 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 180-1	12	1,13 кг
Б4	12 A14Г 015 113	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1330-3,1	4	13,03 кг
Б4	13 A14Г 015 114	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1756-3,7	2	16,3 кг
		A14Г 015 100-01		
		ДЕТАЛИ		
Б4	11 A14Г 015 112	СТЯЖКА		
		Лист Б.8 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 180-1	16	1,13 кг
<b>A14Г 015.100</b>				

ВЕРХНИЙ ЛИСТ НАБЕЛ ПОЛН. НАБЕЛ

ФОРМАТ ЗОНА Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Б4	12 A14Г 015 115	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1580-3,1	4	16,43 кг
Б4	13 A14Г 015 114	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1756-3,7	2	18,3 кг
		A14Г 015 100-02		
		ДЕТАЛИ		
Б4	11 A14Г 015 112	СТЯЖКА		
		Лист Б.8 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 180-1	16	1,13 кг
Б4	12 A14Г 015 115	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1580-3,1	4	16,43 кг
Б4	13 A14Г 015 116	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=2056-4,4	2	21,4 кг
		A14Г 015 100-03		
		ДЕТАЛИ		
<b>A14Г 015.100</b>				
Лист 3				

ВЫПУСК 2

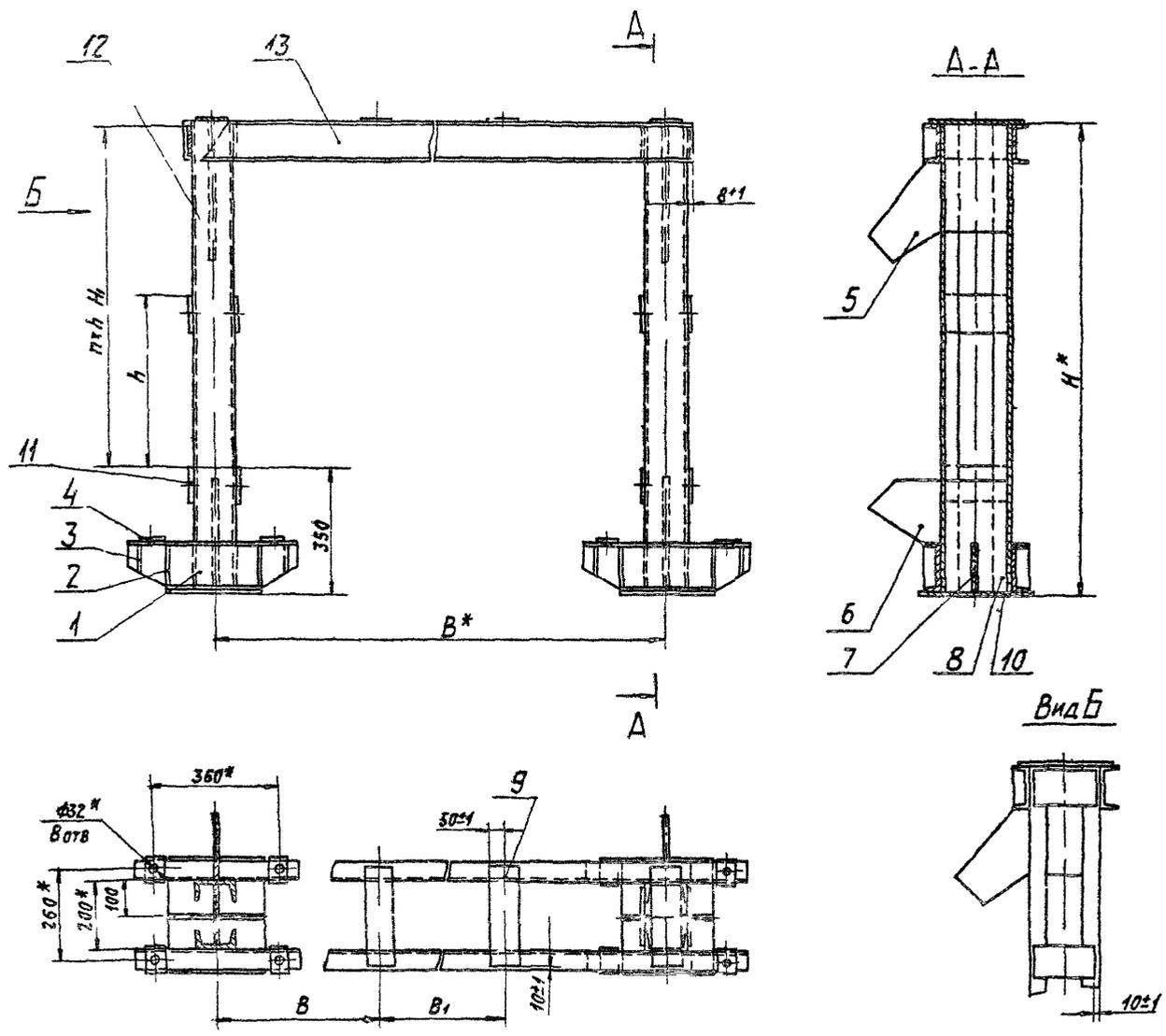
СЕРИЯ 5907-1

ВЕРХНИЙ ЛИСТ НАБЕЛ ПОЛН. НАБЕЛ

ФОРМАТ ЗОНА Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Б4	11 A14Г 015 112	СТЯЖКА		
		Лист Б.8 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 180-1	16	
Б4	12 A14Г 015 115	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1580-3,1	4	16,43 кг
Б4	13 A14Г 015 116	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=2056-4,4	2	21,4 кг
		A14Г 015 100-04		
		ДЕТАЛИ		
Б4	11 A14Г 015 112	СТЯЖКА		
		Лист Б.8 ГОСТ 19903-74 ВСтЗ ГОСТ 14637-79 100-087 x 180-1	16	1,13 кг
Б4	12 A14Г 015 115	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=1580-3,1	4	16,43 кг
Б4	13 A14Г 015 116	ШВЕЛЛЕР		
		Швеллер 12-ГОСТ 8240-72 ВСтЗ-ГОСТ 535-79 L=2056-4,4	2	21,4 кг
		A14Г 015 100-05		
<b>A14Г 015.100</b>				
Лист 4				

ВЕРХНИЙ ЛИСТ НАБЕЛ ПОЛН. НАБЕЛ





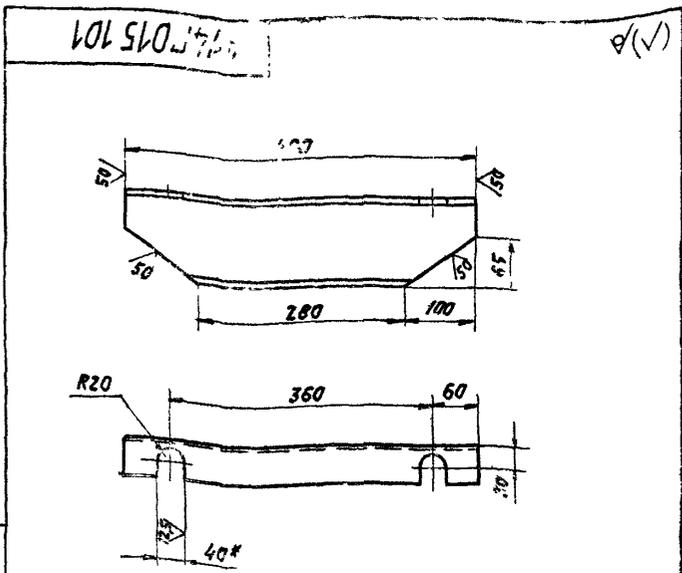
ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ ММ						П	МАССА КГ
	B	B <sub>1</sub>	B	H*	H <sub>0</sub>	h		
A14Г015 100	1620	680	470	1350	990	495	2	135,2
-01		830	395					700,8
-02		930	495					207
-03	1920	1000	460					207
-04		1070	425	1600	1239	413		207
-05	2000	1110	445				3	209
-06		1150	425					209
-07		1230	485					213
-08	2200	1310	445					223,5
-09		1370	415	1850	1488	496		223,5

1\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ  
 2 НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ±1/2  
 3 СВАРКУ ПРОВОДИТЬ ПО КОНТУРУ ПРИЛЕГАНИЯ ДЕТАЛЕК ШВЫ Т4, Н1 ПО ГОСТ 5264-80, ЭЛЕКТРОДЫ Э-42 ГОСТ 9467-75

СЕРИЯ 5907.1 ВЫПУСК 2

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ СССР

				А14Г015 100 СБ				
ИЗДАТЕЛЬСТВО ДОКУМЕНТАЦИИ	ПОДПИСАТЕЛЬ	ДАТА		ПОРТА	ЛИТ	МАССА	РАСЧЕТ	
РАЗРАБОТЧИК	МЕДИЦИНА	ДЛЯ	У 86		М	СМ	—	
ПРОЕКТ	ФУНДАМЕНТ	КА	18		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
УТВЕРЖДЕНО	ПРОЕКТОМ	КА	У 86		ГОСТРОМ СССР ГАНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА			
УТВЕРЖДЕНО	ПРОЕКТОМ	КА	У 86		КОПИЯ Л. П. ГИНИНА			



1 \* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.  
2 НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$

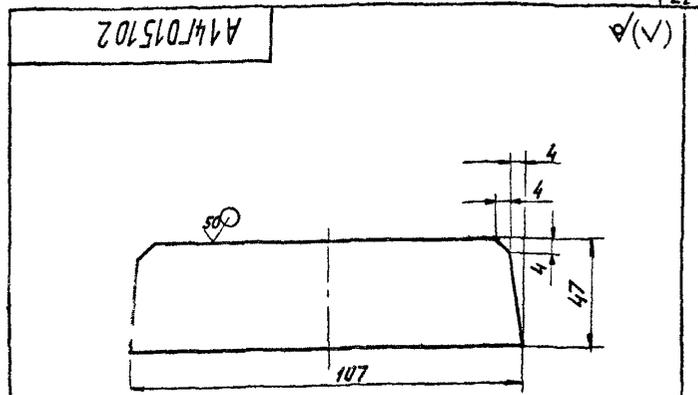
А14Г 015.101

ЛАПА

12-ГОСТ 8216-72

КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА

ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛОП	ДТА	ЛНТ	МАССА	МАСШ.
1	А14Г 015.101	Л	Л	Л	0,31	1:1



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$

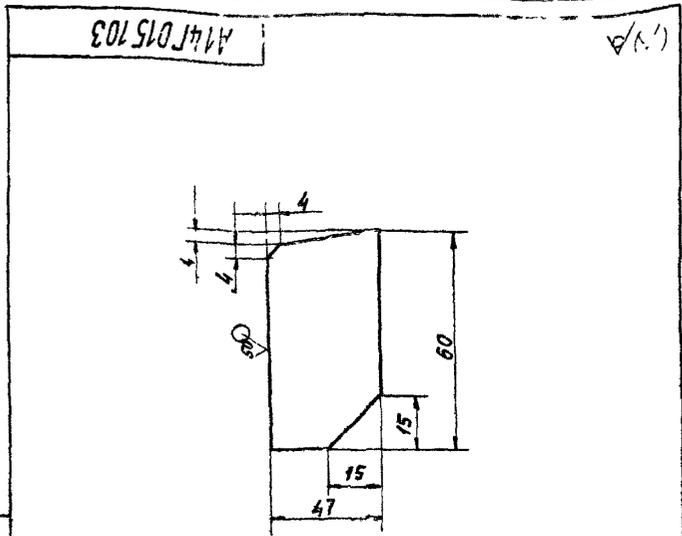
А14Г 015.102

РЕБРО

ГОСТ 19903-74

КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА

ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛОП	ДТА	ЛНТ	МАССА	МАСШ.
1	А14Г 015.102	Л	Л	Л	0,31	1:1



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$

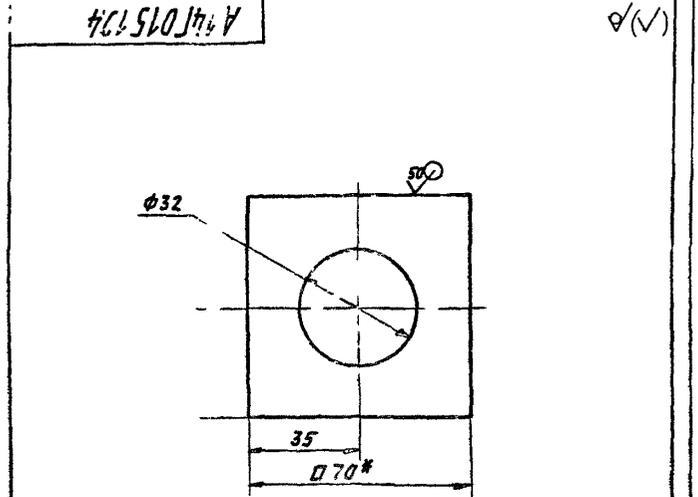
А14Г 015.103

РЕБРО

ГОСТ 19903-74

КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА

ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛОП	ДТА	ЛНТ	МАССА	МАСШ.
1	А14Г 015.103	Л	Л	Л	0,17	1:1



1 \* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.  
2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$

А14Г 015.104

ШАЙБА

ГОСТ 19903-74

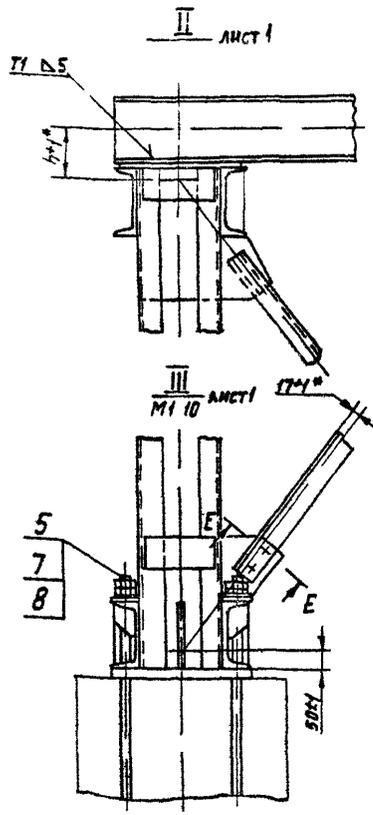
КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА

ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛОП	ДТА	ЛНТ	МАССА	МАСШ.
1	А14Г 015.104	Л	Л	Л	0,52	1:1



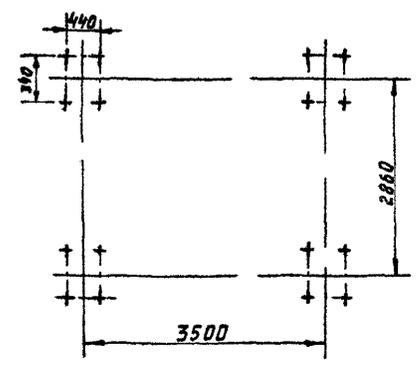


А14ГО16 000

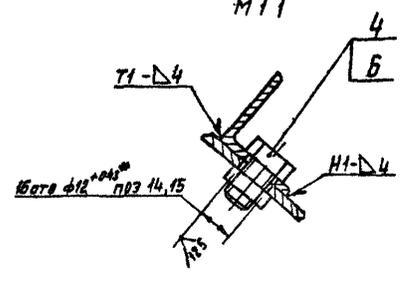


ОБОЗНАЧЕНИЕ	ШИФР ЦИКЛОНА	РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
		Д	Н	Н <sub>1</sub>	h	
А14ГО16 000	СИОТ М1№6М, СИОТ М1№6М	986	5168	3770	130	2760
-01	СИОТ М1№7М, СИОТ М1№7М	1026		3740		2770
-02	СИОТ-М1№8М, СИОТ М1№8М	1106		3740		2835
-03	СИОТ М1№9М, СИОТ М1№9М	1186	5208	3690	150	2840
-04	СИОТ-М1№10М, СИОТ М1№10М	1246		3650		2845

ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ БОЛТОВ



Е-Е  
М11



ИЗМ. №001 ПОЛОЖ. И ДАТА ВВЕД. ИЛИ ОТМЕНЕНИЯ ПОЛОЖ. И ДАТА

ИЗМ. №001 ПОЛОЖ. И ДАТА ВВЕД. ИЛИ ОТМЕНЕНИЯ ПОЛОЖ. И ДАТА

Серия 5.007-1

Формат	Зона	Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A2			А14ГО16 010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		А14ГО16 011	ПЕРИЛА	1	
	2		-01	ПЕРИЛА	1	
A4	3		А14ГО16 012	УГОЛОК	4	
	4		-01	УГОЛОК	4	
A4	5		А14ГО16 013	УГОЛОК	2	
B4	6		А14ГО16 014	СТОЙКА		
				УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ8509-72 ВСГ-3-ГОСТ 535-79		
				L=995-2,3	2	375 кг
B4	7		А14ГО16 015	УГОЛОК		
				УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ8509-72 ВСГ-3-ГОСТ 535-79		
				L=600-1,75	1	23 кг
B4	8		А14ГО16 016	ЛИСТ		
				ЛИСТ Б60 ГОСТ 12903-74 ВСГ-3 ГОСТ 14637-79		
				160-1 x 716-2	1	72 кг

ИЗМ. №001 ПОЛОЖ. И ДАТА ВВЕД. ИЛИ ОТМЕНЕНИЯ ПОЛОЖ. И ДАТА

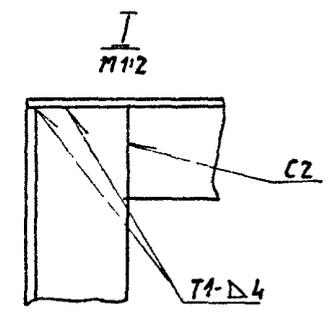
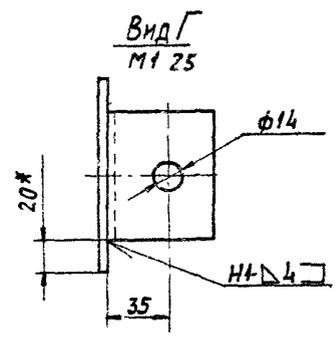
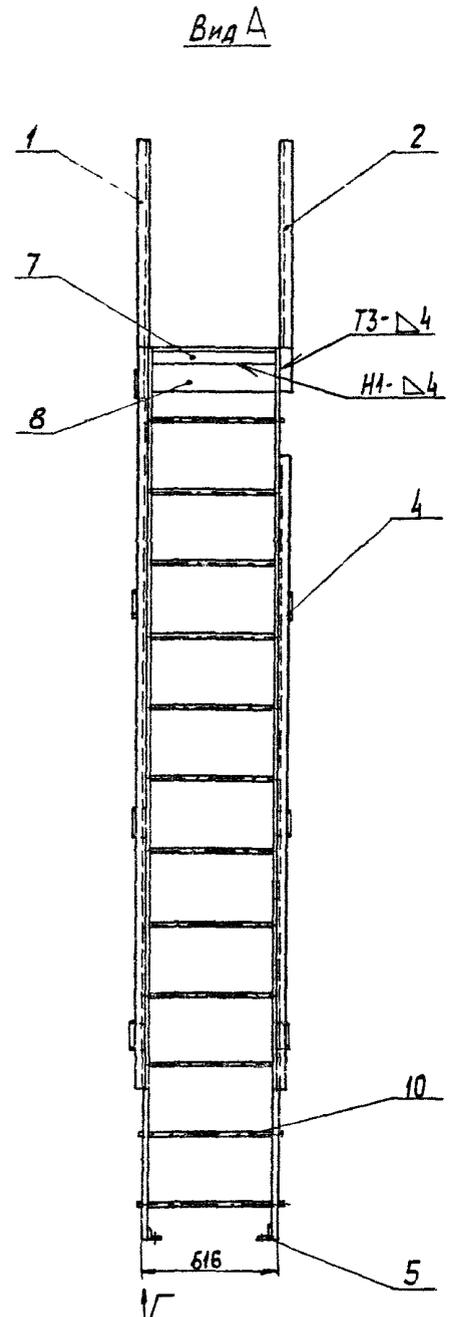
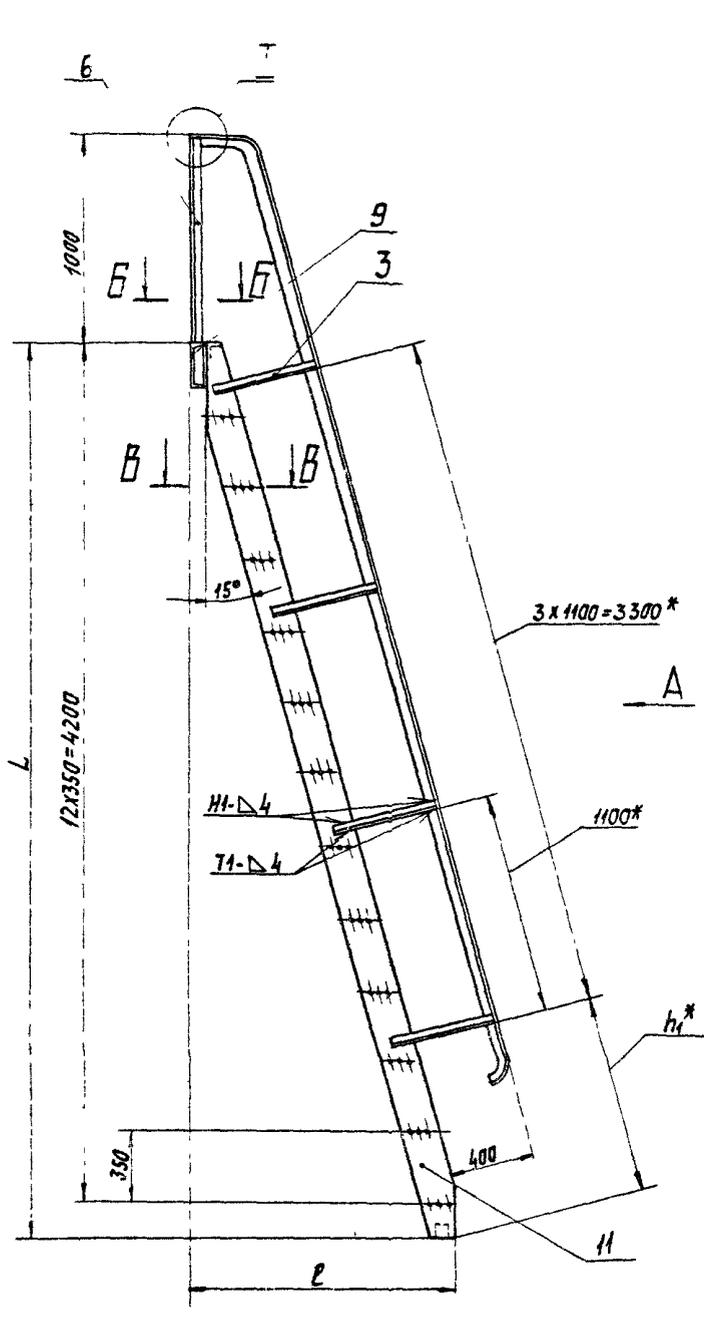
ИЗМ. №001 ПОЛОЖ. И ДАТА ВВЕД. ИЛИ ОТМЕНЕНИЯ ПОЛОЖ. И ДАТА

Формат	Зона	Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
B4	9		А14ГО16 017	ШВЕЛЛЕР		
				ШВЕЛЛЕР 16-ГОСТ 8246-72 ВСГ-3-ГОСТ 535-79		
				L=716-2,0	1	10,2 кг
B4	10		А14ГО16 018	КРЫГ		
				КРЫГ 18-В-ГОСТ 2590-71 ВСГ-3-ГОСТ 535-79		
				L=625-1,75	35	1,25 кг
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>		
				А14ГО16 010		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	11		А14ГО16 019	ПОЛОСА	2	
				А14ГО16 010-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	11		А14ГО16 019-01	ПОЛОСА	2	

А14ГО16 010  
Лестница  
Лист Лист Листов  
И 1 1 2  
ГОСТ 8509-72  
САМ. УП. ПРОЕКТ  
Г. М. СКАЯ

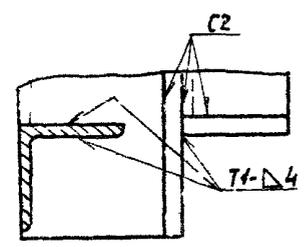
А14ГО16 010  
Лист 2  
ИЗМ. №001 ПОЛОЖ. И ДАТА ВВЕД. ИЛИ ОТМЕНЕНИЯ ПОЛОЖ. И ДАТА

А14Г016.010 СБ

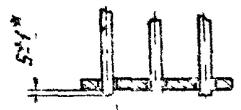


ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА, КГ
	L	h <sub>1</sub>	ℓ	
А14Г016.010	4368	1100	1227	226,6
-01	4408	1060	1237	227,6

Б-Б  
М1 2



В-В  
М1 5



- 1 РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК, КРОМЕ УКАЗАННЫХ ЗНАКОМ \*
- 2 НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ±  $\frac{L}{2}$
- 3 СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, ЭЛЕКТРОДЫ Э-42 ГОСТ 9467-75.

				А14Г016.010 СБ		
№ ДИСТ.	НОДСИГ	ПОДПИСЬ	ДАТА	ЛЭСТНИЦА	ЛИТ	МАСШ
					И	ТАБЛ
РАЗРАБ	МЕС	СВ	ИЗДА	У-36		
ПРОВ	Ф	РАСЧ	С	У-36		
РУК ПР	С	РАСЧ	С	У-36		
И СПЕ	Ш	РАСЧ	С	У-36		
И РОНТ	Р	РАСЧ	С	У-36		
УЗЕ	С	РАСЧ	С	У-36		

АННОТАЦИЯ

ЛЭСТНИЦА

A14Г016 011 50 (✓) (✓)

A14Г016 011 01-ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ  
ОСТАЛЬНОЕ СМ А14Г016 011

1 Неуказанные предельные отклонения размеров  $-t_2 \pm \frac{t_2}{2}$   
2 Сварные швы по ГОСТ 5264 80, Электроды Э 42 ГОСТ 9467 75

A14Г016 011				ЛИСТ	МАССА	МАШИНА
Перила				И	19,1	15
Уголок 50x50x5 Б ГОСТ 8509 72				ГОССТРОИ ССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
Угол 50x50x5 Б ГОСТ 535-79				КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4		

A14Г016 012 (✓) (✓)

Неуказанные предельные отклонения размеров  $+t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

Обозначение	Рис	L мм	Масса, кг
A14Г016 012	1	490	1,8
-01	2		
-02	1		
-03	2	1110	4,1
-04	3		
-05	4		

A14Г016 012				ЛИСТ	МАССА	МАШИНА
Уголок				И	СМ	796Л
Уголок 50x50x5 Б ГОСТ 8509 72				ГОССТРОИ ССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
Угол 50x50x5 Б ГОСТ 535-79				КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4		

A14Г016 013 50 (✓) (✓)

1 \* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК  
2 Неуказанные предельные отклонения размеров  $+t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

A14Г016 013				ЛИСТ	МАССА	МАШИНА
Уголок				И	0,38	12
Уголок 63x63x5 Б ГОСТ 8509-72				ГОССТРОИ ССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
Угол 63x63x5 Б ГОСТ 535 79				КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4		

A14Г016 019 50 (✓) (✓)

1 \* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК  
2 Неуказанные предельные отклонения размеров  $+t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

Обозначение	L, мм	Масса, кг
A14Г016 019	4368	49
-01	4408	49,6

A14Г016 019				ЛИСТ	МАССА	МАШИНА
Полоса				И	СМ	796А
Полоса 8x180 ГОСТ 103-76				ГОССТРОИ ССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
Угол 63x63x5 Б ГОСТ 535-79				КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4		

ФОРМАТ ЗОНА Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		<b>ДОКУМЕНТАЦИЯ</b>		
A2	A14Г016.020 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		<b>ДЕТАЛИ</b>		
A4	1 A14Г016 012-02	Уголок	6	
	2 -03	Уголок	7	
	3 -04	Уголок	3	
	4 -05	Уголок	2	
Б4	5 A14Г016.014	Стойка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=995-2,3	3	3,75 кг
Б4	6 A14Г 016.021	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=810-2,3	1	3,1 кг
Б4	7 A14Г 016 022	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=810-2,3	1	0,8 кг
Б4	8 A14Г 016 023	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=810-2,3	1	2,54 кг
<b>A14Г016.020</b>				
<b>ОГРАЖДЕНИЕ</b>				

Имя Фамилия Подпись Дата

ФОРМАТ ЗОНА Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
Б4	9 A14Г016 024	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3272-6,6	1	12,34 кг
Б4	10 A14Г016 025	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3272-6,6	1	3,1 кг
Б4	11 A14Г016 026	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3272-6,6	1	10,3 кг
Б4	12 A14Г016 027	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=2462-4,4	1	9,3 кг
Б4	13 A14Г 016 028	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=2487-5,4	1	2,4 кг
Б4	14 A14Г 016 029	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=2487-5,4	1	7,8 кг
<b>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</b>				
	15	Болт М10х25 36 ГОСТ 7798-70	10	
	16	Гайка М10 4 ГОСТ 5915-70	10	
<b>A14Г016.020</b>				

Имя Фамилия Подпись Дата

Выпуск 2 Серия 53.1-1

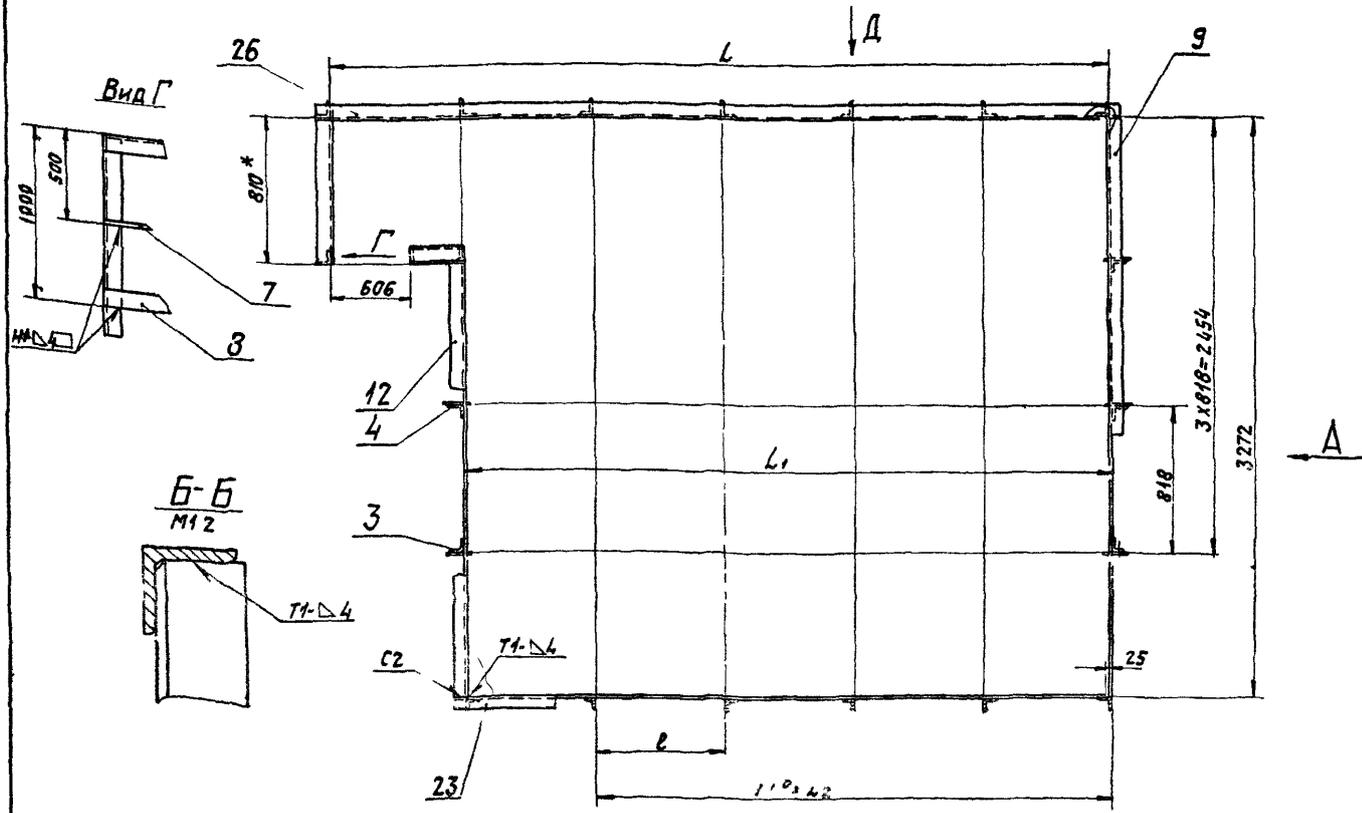
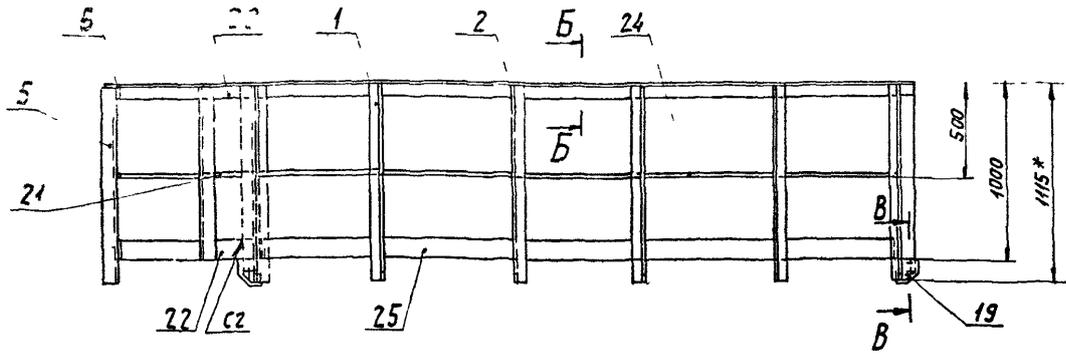
ФОРМАТ ЗОНА Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
<b>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</b>				
<b>A14Г 016 020</b>				
<b>ДЕТАЛИ</b>				
A4	19 A14Г 016 034	РЕБРО	5	
Б4	20 A14Г 016 035	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=210-1,15	1	0,8 кг
Б4	21 A14Г 016 036	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=104-0,87	1	0,1 кг
Б4	22 A14Г 016 037	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=104-0,87	1	0,33 кг
Б4	23 A14Г016 038	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3681-6,6	1	13,9 кг
Б4	24 A14Г 016 039	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3530-6,6	1	3,33 кг
<b>A14Г 016.020</b>				

Имя Фамилия Подпись Дата

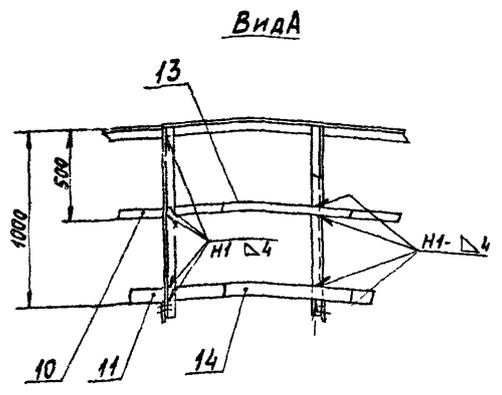
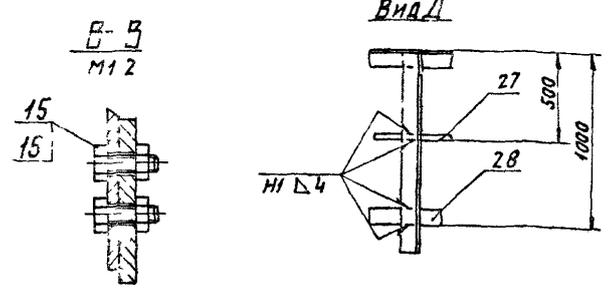
ФОРМАТ ЗОНА Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
Б4	25 A14Г016 041	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=3530-6,6	1	11,1 кг
Б4	26 A14Г 016 042	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=4491-8	1	16,9 кг
Б4	27 A14Г 016 043	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=4440-8	1	4,2 кг
Б4	28 A14Г 016 044	Связь		
		Полоса 4x100-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=4440-8	1	13,95 кг
<b>A14Г 016 020-01</b>				
<b>ДЕТАЛИ</b>				
A4	19 A14Г 016 034-01	РЕБРО	5	
Б4	20 A14Г 016. 045	Стяжка		
		Уголок 50x50x5-Б-ГОСТ8509-72 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=210-1,15	1	0,8 кг
Б4	21 A14Г 016 046	Связь		
		Полоса 4x30-Б-ГОСТ103-76 ВСтЗ-Т-ГОСТ535-79		
		L=104-0,87	1	0,1 кг
<b>A14Г016.020</b>				

Имя Фамилия Подпись Дата





ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	Р	
А14ГО16 020	4391	3581	2864	716	208
-01	4410	3600	2880	720	211



- 1 \* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2 НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{t_2}{2}$
- 3 СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, ЭЛЕКТРОДЫ Э-42 ГОСТ 9467-75

А14ГО16 020 СБ			ЛИСТ	МАССА	МАШТАБ
Ограждение			И	СМ	-
ИЗДАНИЕ			ЛИСТ	Листов	1
ПРОЕКТОР			ГОССТРОЙ СССР		
САМОУЧЕНИК			САНТЕХПРОЕКТ		
САМОУЧЕНИК			г. Москва		
САМОУЧЕНИК			САМОУЧЕНИК		

Серия А-907-1 ВЫПУСК 2  
 Инв. № 1000/1000/1000/1000  
 ВЗРТ ИИИ  
 Инв. № 1000/1000/1000/1000

Формат Зона Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А2	A14Г016 060 СЕ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		ДЕТАЛИ		
С4	1 A14Г016 061	ПЛЯНКА Лист 5,5, ГОСТ 19903-74 ВСЗ ГОСТ 535-79 140-1 X150	4	0,82 кг
Б4	2 A14Г016 062	УГОЛОК Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	2	12,34 кг
	ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ			
		A14Г016 060		
		ДЕТАЛИ		
А3	3 A14Г016 063	СТЯЖКА	1	
	4	-02 СТЯЖКА	2	
А4	5 A14Г016 064	УГОЛОК	1	
	6	-02 УГОЛОК	4	
А4	7 A14Г016 065	УГОЛОК	3	
	<b>A14Г016 060</b>			
		ПЛОЩАДКА		
		ГОССТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ		

ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ВЗРШ ИВБ ИВ НА ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ

Формат Зона Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		A14Г016 060-02		
		ДЕТАЛИ		
А3	3 A14Г016 063-01	СТЯЖКА	1	
	4	-04 СТЯЖКА	2	
А4	5 A14Г016 064-01	УГОЛОК	1	
	6	-04 УГОЛОК	4	
А4	7 A14Г016 065-04	УГОЛОК	3	
	8	-05 УГОЛОК	3	
Б4	9 A14Г016 068	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=810-2,3	1	17 кг
Б4	10 A14Г016 069	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	4	68,7 кг
		A14Г016 060-03		
		ДЕТАЛИ		
А3	3 A14Г016 063-01	СТЯЖКА	1	
	4	-05 СТЯЖКА	2	
А4	5 A14Г016 064-01	УГОЛОК	1	
	6	-05 УГОЛОК	4	
А4	7 A14Г016 065-06	УГОЛОК	3	
	8	-07 УГОЛОК	3	
	<b>A14Г016 060</b>			
		КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА		
		ФОРМАТ 4		

ФАЙЛЫСК 2  
 СЕРИЯ 5 907-1

ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ВЗРШ ИВБ ИВ НА ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ

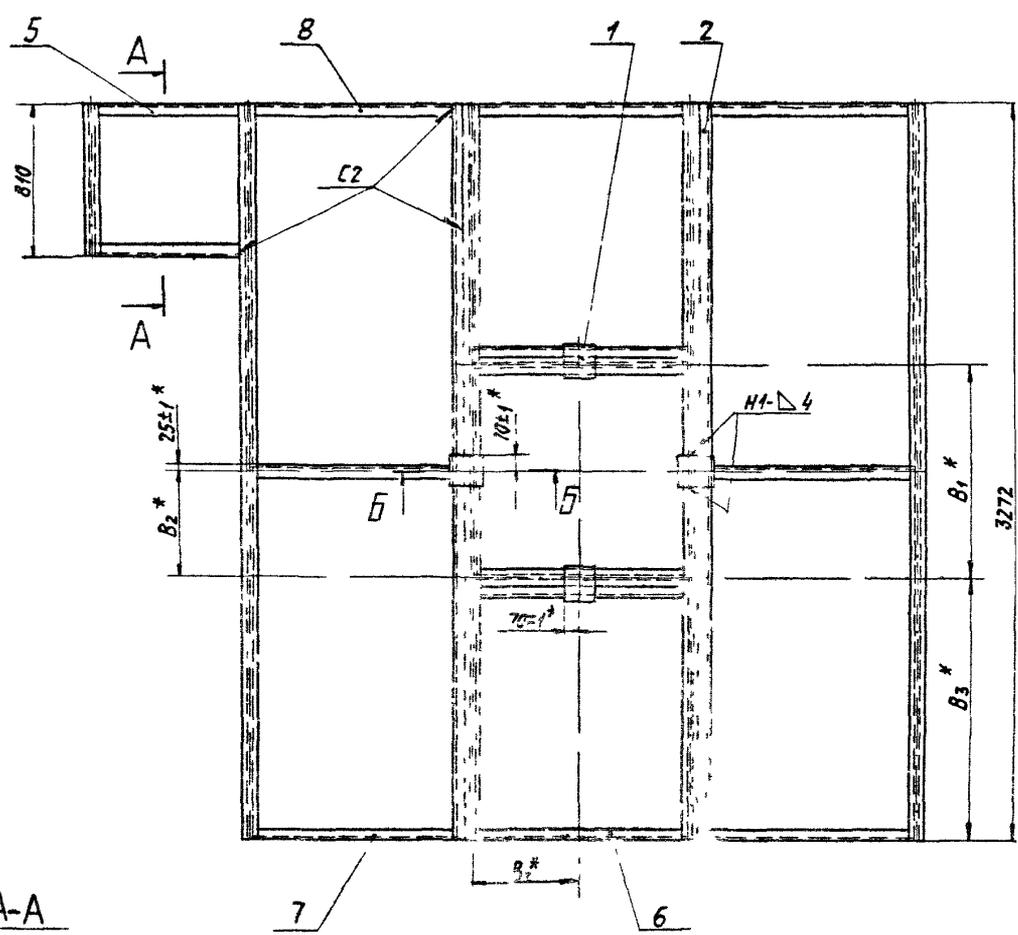
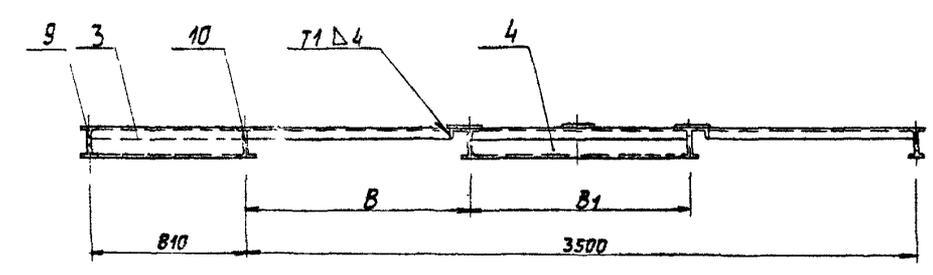
Формат Зона Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	8 A14Г016 065-01	УГОЛОК	3	
Б4	9 A14Г016 066	ДВУТАВР Двутавр 16 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=810-2,3	1	12,9 кг
Б4	10 A14Г016 067	ДВУТАВР Двутавр 16 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	4	52,02 кг
		A14Г016 060-01		
		ДЕТАЛИ		
А3	3 A14Г016 063	СТЯЖКА	1	
	4	-03 СТЯЖКА	2	
А4	5 A14Г016 064	УГОЛОК	1	
	6	-03 УГОЛОК	4	
А4	7 A14Г016 065-02	УГОЛОК	3	
	8	-03 УГОЛОК	3	
Б4	9 A14Г016 066	ДВУТАВР Двутавр 16 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=810-2,3	1	12,9 кг
Б4	10 A14Г016 067	ДВУТАВР Двутавр 16 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	4	52,02 кг
	<b>A14Г016 060</b>			
		КОПИРОВАЛ		
		ФОРМАТ 4		

ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ВЗРШ ИВБ ИВ НА ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ

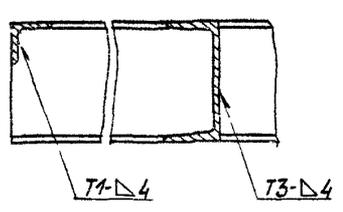
Формат Зона Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Б4	9 A14Г016 058	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=810-2,3	1	17 кг
Б4	10 A14Г016 059	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	4	68,7 кг
		A14Г016 060-04		
		ДЕТАЛИ		
А3	3 A14Г016 063-01	СТЯЖКА	1	
	4	-06 СТЯЖКА	2	
А4	5 A14Г016 064-01	УГОЛОК	1	
	6	-06 УГОЛОК	4	
А4	7 A14Г016 065-08	УГОЛОК	3	
	8	-09 УГОЛОК	3	
Б4	9 A14Г016 068	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=810-2,3	1	17 кг
Б4	10 A14Г016 069	ДВУТАВР Двутавр 20 ГОСТ 8239-72 ВСЗ ГОСТ 535-79 L=3272-6,6	4	68,7 кг
	<b>A14Г016 060</b>			
		КОПИРОВАЛ ЛОГИНОВА		
		ФОРМАТ 4		

ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ВЗРШ ИВБ ИВ НА ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ  
 ИВБ И ПРОВАЛ ПОДП И НАГТЯ

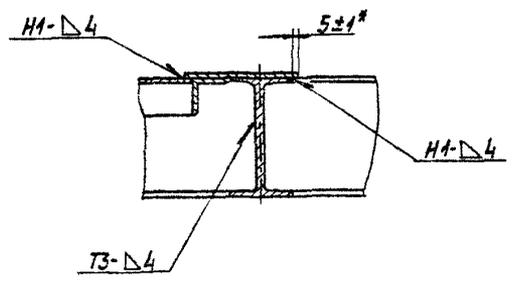
А14Г016 060 СБ



A-A



B-B



Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	B	B1	B2	B3	
А14Г015 060	1188	1124	562	1074	341,2
-01	1168	1164	582	1054	341,6
-02	1119	1262	631	1005	432
-03	1079	1342	671	965	435,4
-04	1049	1402	701	935	440

- 1 Размеры для справок, кроме указанных знаком \*
- 2 Неуказанные предельные отклонения размеров  $\pm \frac{t_2}{2}$
- 3 Сварные швы по ГОСТ 5264-80, электроды Э-42 ГОСТ 9467-75

<p>ИЗМЕНИТ № ДОКУМ Лист Дата</p> <p>РЗДЫБ МЕЛНОВА</p> <p>ЛЮБВ ФРАДКН</p> <p>РЖ ГР ФРАДКН</p> <p>П. СПЕЦ УЛЬЯНОВСКАЯ</p> <p>И. КОНТР РЫЖИЧСКАЯ</p> <p>* В. СИНЬЯК</p>				А14Г016 060 СБ		
				ПЛОЩАДКА		
				И	СМ	-
				Лист	Листов 1	
				ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ МОСКВА		
				ФОРМАТ А2		

Серия 5 907-1 выпуск 2

Имя, Фамилия, Отчество, Должность, Подпись, Дата

Копировал Логнова



Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Материал	Примечание
					Детали
В2		А14Г016 070	Сборочным чертежом		
					Детали
В4	1	А14Г016 071	Лапа	4	
В4	2	А14Г016 072	Ребро	10	
В4	3	А14Г016 073	Ребро	8	
В4	4	А14Г016 074	Шпиль	2	
В4	5	А14Г016 075	Ребро	1	
В4	6	А14Г016 076	Ребро	2	
В4	7	А14Г016 077	Ребро		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79		
В4	8	А14Г016 078	Ребро		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79	176 x 200 - 1,15	4 22 кг
В4	9	А14Г016 079	Опора		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79	250 x 15 x 400 - 1,4	4 6,3 кг
				350 x 4 x 400 - 1,56	4 37,3 кг
<b>А14Г016 070</b>					
Портал					
ИМ Лист № докум Подп Дата Разраб МЕДОВА А.И. 1986 Проек ФРАДКИН А.А. 1986 Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986 И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986 Уч.в. СПИВАК А.В. 1986					
КОПИРОВАЯ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4					

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Материал	Примечание
В2	10	А14Г016 081	Стяжка		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79		
				100 x 87 x 240 - 1,15	24 1,5 кг
В4	11	А14Г016 082	Швеллер		
			Швеллер 20 ГОСТ 8240-72 В.С.3 ГОСТ 535-79	L=3970-6,6	4 73,1 кг
Переменные данные для исполнения					
<b>А14Г016 070</b>					
Детали					
В4	12	А14Г016 083	Подкладной лист		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79	150 x 392 - 1,4	4 3,7 кг
В4	13	А14Г016 084	Швеллер		
			Швеллер 20 ГОСТ 8240-72 В.С.3 ГОСТ 535-79	L=3720-6,6	2 68,5 кг
<b>А14Г016 070-01</b>					
Детали					
<b>А14Г016 070</b>					
ИМ Лист № докум Подп Дата Разраб МЕДОВА А.И. 1986 Проек ФРАДКИН А.А. 1986 Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986 И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986 Уч.в. СПИВАК А.В. 1986					
КОПИРОВАЯ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4					

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Материал	Примечание
В4	12	А14Г016 083	Подкладной лист		
			Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79	150 x 392 - 1,4	5 3,7 кг
В4	13	А14Г016 085	Швеллер		
			Швеллер 20 ГОСТ 8240-72 В.С.3 ГОСТ 535-79	L=4530-8	2 83,4 кг
<b>А14Г016 070-02</b>					
(то же как для А14Г016 070)					
<b>А14Г016 070-03</b>					
(то же как для -01)					
<b>А14Г016 070-04</b>					
(то же как для А14Г016 070)					
<b>А14Г016 070-05</b>					
(то же как для -01)					
<b>А14Г016 070-06</b>					
(то же как для А14Г016 070)					
<b>А14Г016 070-07</b>					
(то же как для -01)					
<b>А14Г016 070-08</b>					
(то же как для А14Г016 070)					
<b>А14Г016 070-09</b>					
(то же как для -01)					
<b>А14Г016 070</b>					
ИМ Лист № докум Подп Дата Разраб МЕДОВА А.И. 1986 Проек ФРАДКИН А.А. 1986 Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986 И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986 Уч.в. СПИВАК А.В. 1986					
КОПИРОВАЯ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4					

А14Г016 075

✓(✓)

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $-t_2 \pm \frac{t_2}{2}$

<b>А14Г016 075</b>					
РЕБРО					
ИМ Лист № докум Подп Дата	ИМ Лист № докум Подп Дата	ИМ Лист № докум Подп Дата	ИМ Лист № докум Подп Дата	ИМ Лист № докум Подп Дата	ИМ Лист № докум Подп Дата
Разраб МЕДОВА А.И. 1986	Разраб МЕДОВА А.И. 1986	Разраб МЕДОВА А.И. 1986	Разраб МЕДОВА А.И. 1986	Разраб МЕДОВА А.И. 1986	Разраб МЕДОВА А.И. 1986
Проект ФРАДКИН А.А. 1986	Проект ФРАДКИН А.А. 1986	Проект ФРАДКИН А.А. 1986	Проект ФРАДКИН А.А. 1986	Проект ФРАДКИН А.А. 1986	Проект ФРАДКИН А.А. 1986
Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986	Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986	Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986	Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986	Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986	Рук Гр ФРАДКИН А.А. 1986
И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986	И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986	И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986	И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986	И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986	И.Контр РУВИНСКАЯ Л.В. 1986
Уч.в. СПИВАК А.В. 1986	Уч.в. СПИВАК А.В. 1986	Уч.в. СПИВАК А.В. 1986	Уч.в. СПИВАК А.В. 1986	Уч.в. СПИВАК А.В. 1986	Уч.в. СПИВАК А.В. 1986
Лист Б.0 ГОСТ 19903-74 В.С.3 ГОСТ 14637-79					
ГОССТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва					
КОПИРОВАЯ ЛОГИНОВА ФОРМАТ А4					

А14Г016 070 СБ

Рис 1

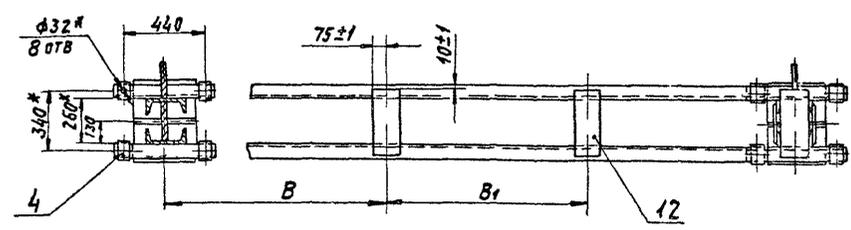
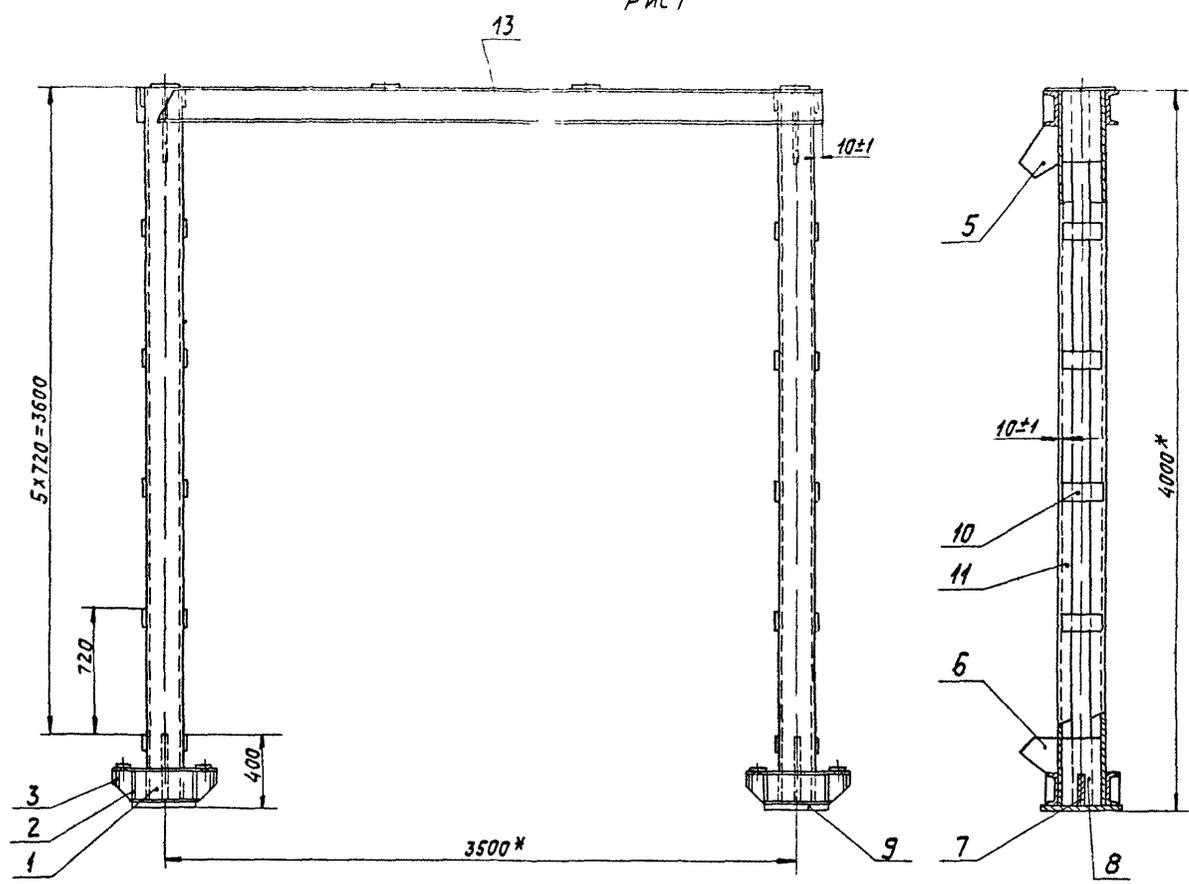
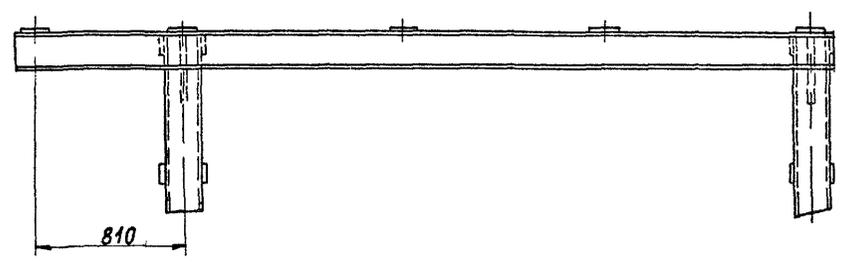


Рис 2  
ОСТАЛЬНОЕ - СМ РИС 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РИС	РАЗМЕРЫ, ММ		МАССА, КГ
		В	В <sub>1</sub>	
А14Г016.070	1	1188	1124	740
-01	2			774
-02	1	1168	1164	740
-03	2			774
-04	1	1119	1262	740
-05	2			774
-06	1	1079	1342	740
-07	2			774
-08	1	1049	1402	740
-09	2			774

- 1\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
- 2 НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ± 0,2
- 3 СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ПО КОНТУРУ ПРИЛЕГАНИЯ ДЕТАЛЕЙ ШВЫ Т1, Н1 ПО ГОСТ 5264-80, ЭЛЕКТРОДЫ Э-42 ГОСТ 9467-75.

А14Г016 070 СБ				ЛИТ	МАССА	МАСТ
ИЗМЕНИТ	НОДКОМ	ПОДП	ПОДП	И	СМ	ТАБЛ
РАЗРАБ	МЕДИОВА	ИЗМ	ИЗМ			
ПРОВ	ФЕРАКИН	ИЗМ	ИЗМ			
ОУД ГР	ФЕРАКИН	ИЗМ	ИЗМ			
ГЛА СПЕЦ	ФЕРАКИН	ИЗМ	ИЗМ			
И КОНТ	РУВАНСКИЙ	ИЗМ	ИЗМ			
УТВ	СРИБАК	ИЗМ	ИЗМ			

ПОРТАЛ

ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ГОСТОВОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		
г. МОСКВА		

СЕРИЯ 5 907-1 ВЫПУСК 2

ИЗДАНИЕ ПОСЛЕДНЕЕ

