

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ
СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

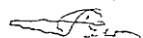
ВЫПУСК 2

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

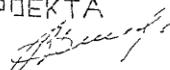
РАЗРАБОТАНЫ
ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА



Л.А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА



В.А. СПИВАК

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ С 1 МАРТА 1992 г.

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ПРИКАЗ ОТ 31 ОКТЯБРЯ 1991 г. № 50

© ГП ЦНП 1995

25206-03

2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
А14Б 523. 000	ОПОРА подвижная	4
А14Б 523. 010	ОПОРА	
А14Б 523. 000 СБ	ОПОРА подвижная	6
А14Б 523. 010 СБ	ОПОРА	7
А14Б 523. 001	Корпус	8
А14Б 523. 020	Кронштейн	9
А14Б 523. 020 СБ	Кронштейн	
А14Б 523. 004	ПЕРЕКЛАДИНА	10
А14Б 523. 002	КОСЫНКА	
А14Б 524. 000	ОПОРА подвижная	11
А14Б 523. 003	РЕБРО	
А14Б 524. 000 СБ	ОПОРА подвижная	12
А14Б 524. 010	Кронштейн	13
А14Б 524. 010 СБ	Кронштейн	
А14Б 525. 000	ОПОРА подвижная	14
А14Б 525. 002	Упор	15
А14Б 525. 000 СБ	ОПОРА подвижная	16
А14Б 525. 010	Кронштейн	17
А14Б 538. 006	ПЛИТА	
А14Б 525. 010 СБ	Кронштейн	18
А14Б 525. 001	ПЕРЕКЛАДИНА	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
А14Б526.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	19
А14Б538.003	НАКЛАДКА	20
А14Б526.000СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	21
А14Б526.010	КРОНШТЕЙН	22
А14Б526.010СБ	КРОНШТЕЙН	26
А14Б526.001	ПЕРЕКЛАДИНА	27
А14Б527.000 А14Б530.001	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ ПЕРЕКЛАДИНА	28
А14Б527.000СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	29
А14Б528.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	30
А14Б530.002	КОСЫНКА	31
А14Б528.000СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	32
А14Б529.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	33
А14Б530.006	СЕРЬГА	36
А14Б529.000СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	37

[illegible]

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ВЗАМ. ИНВ. № ДУБЛ. ПОДП. И ДАТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14B 530 000	ОПОРА подвижная двухрядная	40
A14B 530. 000СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	41
A14B 530. 010	Кронштейн	42
A14B 530 010СБ	Кронштейн	43
A14B 530 020	Подвеска	44
A14B 530. 005	Ушко	45
A14B 530 020СБ	Подвеска	46
A14B 530. 004	Тяга	47
A14B 530. 007	Полухомут	48
A14B 531. 000	ОПОРА подвижная двухрядная	49
A14B 531 000СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	50
A14B 531 010	Кронштейн	52
A14B 531. 010СБ	Кронштейн	56
A14B 531 001	Перекладина	58
A14B 532. 000	ОПОРА подвижная двухрядная	59
A14B 532. 001	Стяжка	62
A14B 532. 000СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	63
A14B 533. 000	ОПОРА подвижная трехрядная	65
A14B 533. 004	Перекладина	66
A14B 533 000СБ	ОПОРА подвижная трехрядная	67
A14B 533- 000	ОПОРА подвижная трехрядная	67

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14B 534. 000СБ	ОПОРА подвижная трехрядная	71
A14B 535. 000	ОПОРА подвижная трехрядная	74
A14B 535 000СБ	ОПОРА подвижная трехрядная	75
A14B 536. 000	ОПОРА подвижная трехрядная	77
A14B 536. 000СБ	ОПОРА подвижная трехрядная	82
A14B 537. 000	ОПОРА подвижная четырехрядная	85
A14B 537. 000СБ	ОПОРА подвижная четырехрядная	87
A14B 537. 001	Перекладина	88
A14B 537. 010	Кронштейн	89
A14B 537 010СБ	Кронштейн	90
A14B 538 000	ОПОРА подвижная	91
A14B 538. 010	Кронштейн	95
A14B 538 020	Плита	96
A14B 538. 000СБ	ОПОРА подвижная	97
A14B 538. 010СБ	Кронштейн	99
A14B 538. 020СБ	Плита	100
A14B 539 000	ОПОРА подвижная двухрядная	101
A14B 539 010	Кронштейн	106
A14B 539. 000СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	108
A14B 539. 010СБ	Кронштейн	110
A14B 539 001	Перекладина	111

Изм. Лист 1. ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

5.900 - 7.2

Лист
2

25206-03 4

Инв. №№		Подп. и дата		Взм. инв. №		Инв. №№		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б523.000-										Примечание					
				-	01	02	03												
			Документация																
А3		А14Б523.000 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×													
			Сборочные единицы																
А4	1	А14Б523.010	Опора	1															
		-01	Опора	1															
		-02	Опора		1														
		-03	Опора			1													
А4	2	А14Б523.020	Кронштейн	1	1														
		-01	Кронштейн			1	1												

Изм. лист				№ докум.				Подп.				Дата				А14Б523.000			
Разраб.				Шершангов				Лис								Опора			
Пров.				Крупник				Бор								Лит			
Рук.гр.				Крупник				Бор								Лист			
Н.контр.				Лейтес				Бор								Листов			
Утв.				Сливак				Бор								1			
Копировал												Формат А4							

Инв. №№		Подп. и дата		Взм. инв. №		Инв. №№		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б523.010-										Примечание					
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
			Документация																
А3		А14Б523.010 СБ	Сборочный чертеж																
			Детали																
А3	1	А14Б523.001	Корпус	1															
		-01	Корпус	1															
		-02	Корпус		1														
		-03	Корпус			1			1										
		-04	Корпус				1												
		-05	Корпус					1											
		-06	Корпус							1									
		-07	Корпус								1								

Изм. лист				№ докум.				Подп.				Дата				А14Б523.010			
Разраб.				Шершангов				Лис								Опора			
Пров.				Крупник				Бор								Лит			
Рук.гр.				Крупник				Бор								Лист			
Н.контр.				Лейтес				Бор								Листов			
Утв.				Сливак				Бор								3			
Копировал												Формат А4							

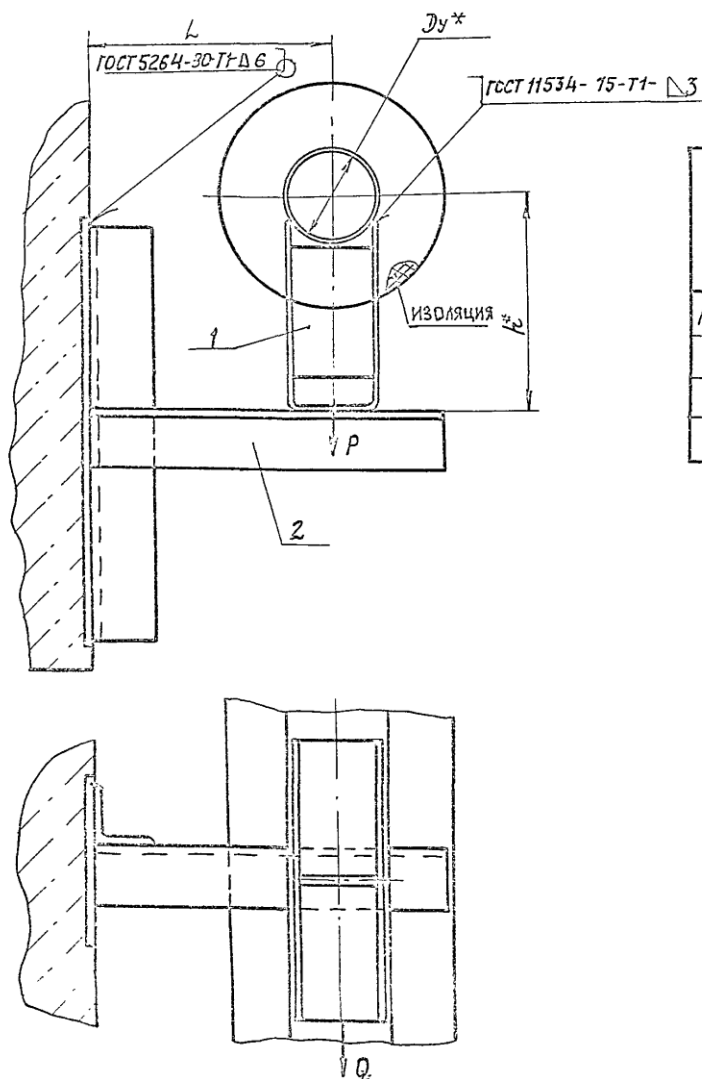
20206-03 C

А14Б523.000 СБ

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗДАНИЕ: 1. ИЛИ ДАТА: 13.04.2010 ИЛИ ДАТА: 13.04.2010



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду*, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ КГС		РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТАЛЬН.	L	h*	
А14Б523.000	50	51	15,3	150	132	2,3
- 01					182	2,7
- 02	65	78	23,4	160	140	2,9
- 03					190	4,3

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

2.* $\frac{L}{2}$

А14Б523.000 СБ					
ИМ. ЛИСТ	И. ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ	МАСШ. МАШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	И.С.		И	СМ. ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК	И.С.			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.С.		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
П. СПЕЦ.					
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И.С.			САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ.	СПИВАН	И.С.			

КОПИРОВАЛ 25204-03 7 ФОРМАТ А3

А146 523.010 СБ

Рис. 1

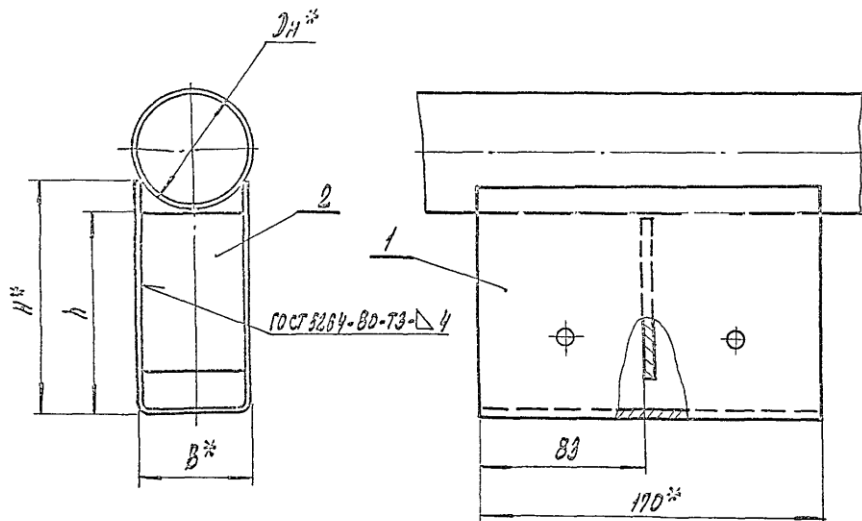
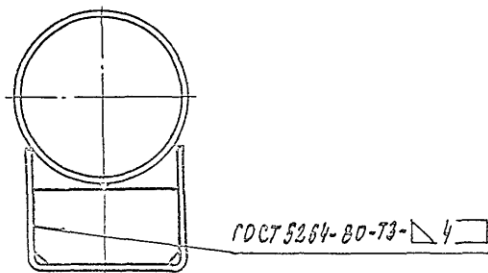


Рис. 2

Остальное - см. Рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
		Дн*	В*	Н*	h	
А146 523.010	1	80	55	115	100	1,2
— 01				165	150	1,68
— 02				110	100	1,16
— 03		76		160	150	1,63
— 04				110	100	1,16
— 05		89		160	150	1,63
— 06		108	130	100	1,59	
— 07			180	150	2,10	
— 08			120	100	1,51	
— 09		133	170	150	2,02	
— 10		159	115	100	1,94	
— 11			165	150	2,61	
— 12	2		219	150	100	3,1
— 13		200		150	3,92	
— 14		273	130	100	2,97	
— 15			180	150	3,79	

1.* Размеры для справок
2. $\pm \frac{+2}{-2}$

						А 146 523.010 СБ			
							ЛНТ	МАССА	ЛАСУТА
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ			ОПОРА	И	СМ.	—
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ					ТАБЛ.	
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ						
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ				ЛНТ (ЛНТОВ)		
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ				САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАТЬ: 25206-03 8 ФОРМАТ А3

Technical drawing of a rectangular plate. The left view shows a side profile with dimensions B (width) and H (height). It features a rounded bottom corner with a radius of $R3 \pm 1$. The right view shows a top-down perspective with a width of 170 . The plate has two circular holes, each with a diameter of $\phi 8$, spaced 42.5 units apart from the center. The distance from the center of the holes to the right edge is 85 units. The material is specified as $20\Gamma8$.

50/ (✓)

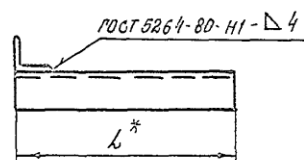
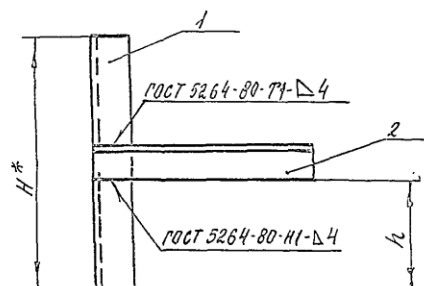
Обозначение	Размеры, мм		Материал	Масса, кг
	В	Н		
А 14 Б 523 001	55	115	Лист 3 0 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89	1,11
— 01		165		1,51
— 02		110		1,07
— 03		160		1,48
— 04	100	130		1,41
— 05		180		1,81
— 06		120		1,33
— 07		170		1,73
— 08		115	Лист 4 0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14537-89	1,71
— 09		165		2,24
— 10	190	150		2,56
— 11		200		3,09
— 12		138		2,43
— 13		188		2,96

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ Н 14, h 14 + $\frac{t_2}{2}$

[illegible]

КОНТРОЛ 25206-03 9 ФОРМАТ А.3

145523. 020 c5



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
	L*	H*	h	
A14 6523-020	215	250	107 $\pm$ 0.435	1.0
-01	230	300	125 $\pm$ 0.5	1.6

* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

A14. 5523. 020 CB

№	ИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	НАСЧЕТЫ
13215		ШЕРШАКОВА	МЛС	14.5	И	СМ.	-
ПРОБ.		КОУПНИК	МЛС			ТАБЛ.	
№ 1		КОУПНИК	МЛС		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
№ 1-2		ЛЕНТЕС	МЛС		САНТЕХНИПРОЕКТ		
УБ		ОЛОВАК	МЛС				

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДА.	ПОДА. И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. №	ИНВ. № ЧУБ.	ПОДА. И ДАТА
--------------	--------------	--------------	-------------	--------------

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. АЧБ 523. 020-		Примечание
			01		
		<u>Документация</u>			
А4	АЧБ 523. 020 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	XX		
		<u>Детали</u>			
А4	АЧБ 523. 004	ПЕРЕКАДАННА	1		
	- 01	ПЕРЕКАДАННА	1		
2	- 04	ПЕРЕКАДАННА	1		
	- 05	ПЕРЕКАДАННА	1		

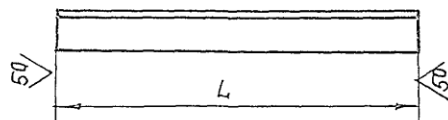
25206-03 10

[illegible]

КОПИРОВАЛ

А146 523.004

М/А



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А146 523.004	250-13	УГОЛОК 35x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,54
-01	300-13	УГОЛОК 50x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,92
-02	150-1	УГОЛОК 50x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,75
-03	225-115	УГОЛОК 75x6 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,16
-04	215-115	УГОЛОК 35x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,46
-05	230-13	УГОЛОК 50x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,70
-06	265-13	УГОЛОК 50x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,98
-07	288-13	УГОЛОК 63x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,35
-08	320-14	УГОЛОК 75x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,83
-09	450-14	УГОЛОК 63x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,15
-10	490-14	УГОЛОК 75x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,82

А146 523.004

ПЕРЕКЛАДНИА

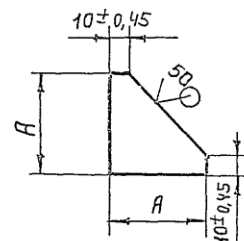
СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ АЧ

А146 524.002

М/А



ОБОЗНАЧЕНИЕ	A, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А146 524.002	50-0,74	Лист 5,0 ГОСТ 19903-74 СТ.3 ГОСТ 14637-89	0,07
-01	75-0,74	Лист 7,0 ГОСТ 19903-74 СТ.3 ГОСТ 14637-89	0,14
-02			0,19

А146 524.002

КОСЫНКА

СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ: 25206-03 И

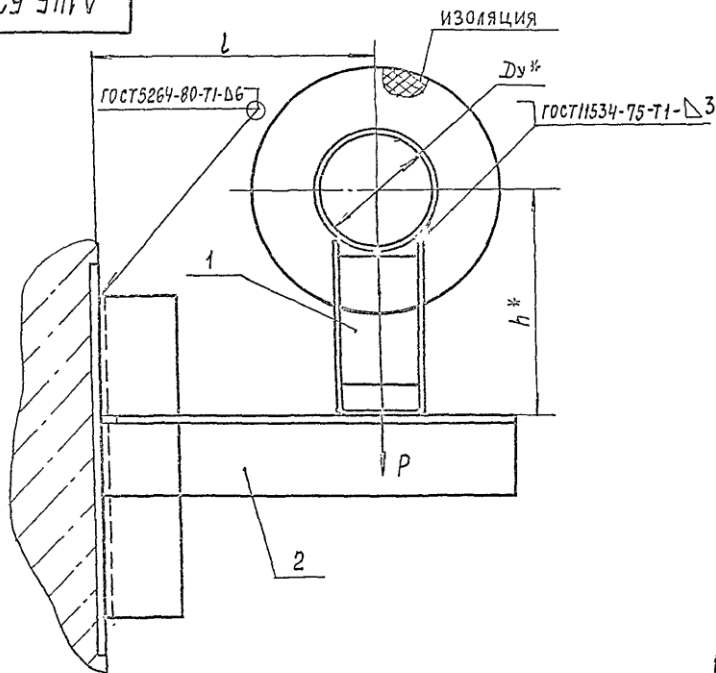
ФОРМАТ АЧ

А14Б 524.000СБ

Выпуск 2

Серия 5.900-Г

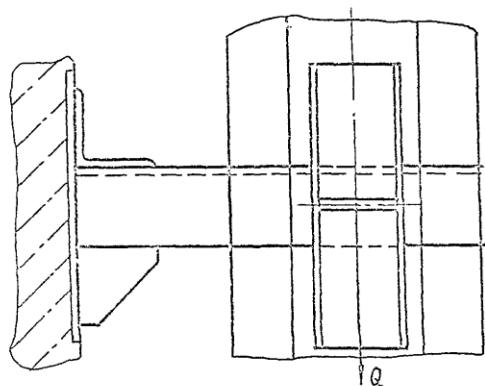
Изм. №	Изм. и дата	Изм. №	Изм. и дата	Изм. №	Изм. и дата



Обозначение	Условный проход Ду*, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм		Масса, кг
		вертикальн.	горизонтальн.	L	h*	
		P	Q			
А14Б 524.000						
-01	80	107	32,1	180	147	3,0
-02					197	3,4
-03	100	157	47,1	190	156	4,14
-04					206	4,7
-05	125	220	66	200	168	4,6
					218	5,1

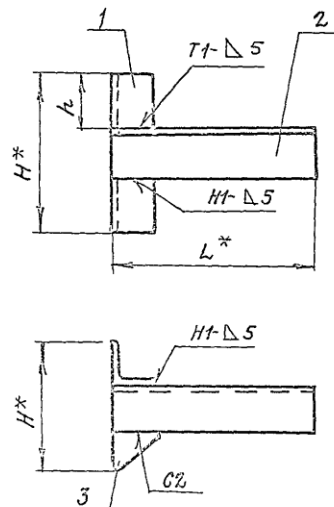
1.* Размеры для справок

2. ± $\frac{\pm z}{2}$



А14Б 524.000.СБ					
ИМЧ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ВЕС		И	СМ. ТАБА.
ПРОВ.	КРУПНИК	ВЕС			—
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ВЕС		ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛ. СПЕЦ.					
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ВЕС			САНТЕХНИИПРОЕКТ
УТВ.	СПИВАС	ВЕС			

КОПИРОВАЛ 25206-03 13 ФОРМАТ А3



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H*	L*	h	
А145 524.010	150	265	50	1,75
— 01	225	285	75	2,55
— 02		320		3,00
— 03	150	450	50	2,90
— 04		490		3,6

* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

$$7. \pm \frac{\pm 2}{2}$$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

				А14Б524.010 СБ				
				КРОНШТЕЙН		ЛИСТ	МАССА	МАРСШТАБ
						И	СТ.	—
						ЛИСТ		ЛИСТОВ
						САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ

950PMAT #4

ИНЧЕ № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗНАМЕНИ №	ИНЧ. № ДУБА	ПОДП. И ДАТА
--------------	--------------	------------	-------------	--------------

Лист	Золн	Лоз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн. АЧБ 523.010 -						Примечание
					-	01	02	03	04		
				<u>Документация</u>							
A4			AЧБ 524.010 СБ	Сборочный чертень	X	X	X	X	X		
				<u>Детали</u>							
A4	1		AЧБ 523.004 - 02	Перекладина	1		1	1	1		
			-03	Перекладина		1	1				
	2		-06	Перекладина	1						
			-07	Перекладина		1					
			-08	Перекладина			1				
			-09	Перекладина					1		
			-10	Перекладина					1		
A4	3		AЧБ 524.002	Косынка	1		1	1	1		
			-01	Косынка		1	1				

[illegible]

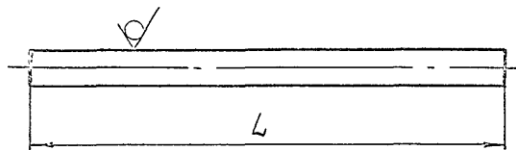
КОПИРОВАЛ

900PM AT 84

13

A145525.002

50 (✓)



Обозначение	L, мм	Масса, кг
A145525.002	115-0,87	0,040
-01	125-1,0	0,050
-02	140-1,0	0,054
-03	150-1,0	0,060
-04	170-1,0	0,070

A145525.002

Упор

Лист	Масса	Масштаб
1	См. табл.	—
Лист	Листов	1

Круг 8 ГОСТ 2590-88
Ст. 3 ГОСТ 535-88

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Изм. №, дата, подп. и дата, взам. инв. №, инв. №, учеб. №, учеб. №, дата

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. A145525.000-	Примечание
	Документация	10 11	
A145525.000 СБ	Сборочный чертеж	×	
	Сборочные единицы		
1 A145523.010 -04	Опора	1	
-05	Опора	1	
2 A145525.010 -05	Кронштейн	1 1	

Изм. №	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
3				

A145525.000

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

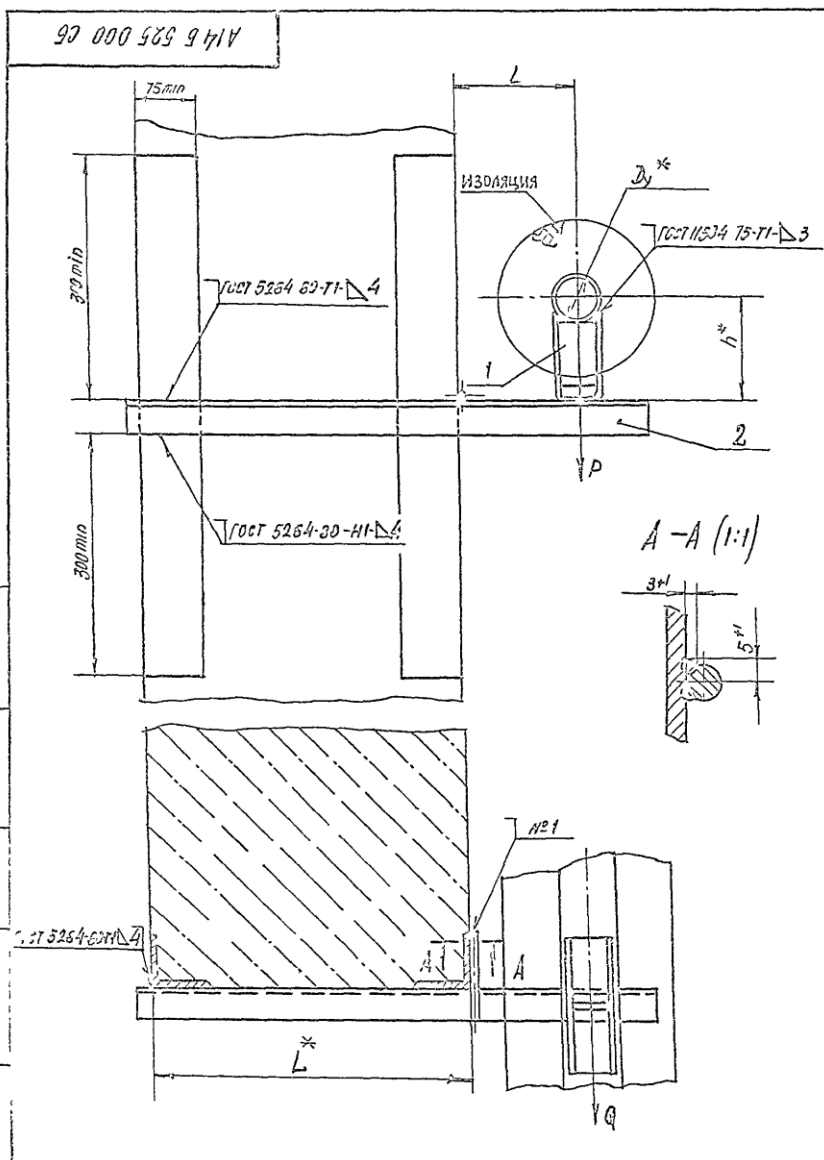
25206-03 16

ВЕРХ 2

ВЕРХ 5.900-7

ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД D_y^* мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬ	ГОРИЗОНТАЛЬ				
				P	Q	L^*	
A 145 525 000	50	51	15,3		150	132	2,8
-01						132	3,3
-02	65	78	23,4	400	160	140	3,0
-03						190	3,5
-04	80	107	32,1		185	147	3,8
-05						197	4,2
-06	50	51	15,3		150	132	3,3
-07						182	3,7
-08	65	78	23,4	600	160	140	3,5
-09						190	4,0
-10	80	107	32,1		185	147	4,5
-11						197	5,0

- 1 * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2 $\pm \frac{L_2}{2}$
- 3 ШВЫ №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

A 145 525 000 СБ							
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ				ЛИСТ	КЛАСС	МАСШТАБ	
				И	И	СМ. ТАБЛ.	-
				ЛИСТОВ 1			
				САНТЕХНИИПРОЕКТ			
И.М.	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
РАЗРАБ	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
ПРОВ	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
НАЧ ТР	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
ИЛ СВЕИ	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.
УТВ	И.И.	И.О.	И.П.	И.О.	И.О.	И.О.	И.О.

25206-03 17 ФОРМАТ А3

8445 538.006

500

V (V)

1

五

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ.		МАССА, КГ.
	Л	Н	
А14Б 538.006	550 _{-1,75}	182 _{-1,15}	6,3
-01	600 _{-1,75}		7,0
-02		213 _{-1,15}	8,2
-03	750 ₋₁	182 _{-1,15}	8,7
-04	800 ₋₁		9,3
-05		213 _{-1,15}	10,3
-06	390 _{-1,4}	75 _{-0,74}	1,9
-07		100 _{-0,74}	2,5
-08	590 _{-1,75}	75 _{-0,74}	2,8
-09		100 _{-0,74}	3,8

A145 538. 006

П Л У Т А

Лист 8,0 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14637-89

Копировал:

ФОРМАТАУ

ЛИТ	МЯСЯ	ПИСЬМА
И	СМ. ТЯБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

УНД. № 0041 ГОР. И ДНТА ЦАМ. ИИВ. И° АУБЛ. ИОД. И. ИДТА.

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. АЧБ 525.010 -					Примечание	
			—	01	02	03	04		05
		<u>Документация</u>							
14	АЧБ 525.010СБ	Сборочный чертёж	×	×	×	×	×	×	
		<u>А детали</u>							
1	АЧБ 525.001	Переключатель	1						
	-01	Переключатель		1					
	-02	Переключатель			1				
	-03	Переключатель				1			
	-04	Переключатель					1		
	-05	Переключатель						1	
		Упор	1			1			
2	АЧБ 525.002	Упор		1			1		
	-01							1	

A145 525. 010

КРОНШТЕЙН

УЧЕТ ДОХОДОВ

САНТЕХНИПРОЕКТ

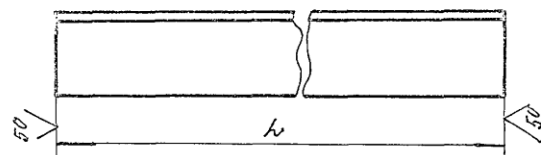
ФОРМАТ А4

КОПИРОВАЛ:

25206-03 18°

А14Б 525.001

(N/A)



Обозначение	h, мм	Материал	Масса, кг
А14Б 525.001	543-2	Уголок 40х4 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	1.56
-01	653-2	Уголок 45х4 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	1.78
-02	670-2	Уголок 50х5 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.53
-03	843-2,3	Уголок 40х4 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.04
-04	853-2,3	Уголок 45х4 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.33
-05	878-2,3	Уголок 50х5 ГОСТ 8509-85 Ст.3 ГОСТ 535-88	3.31

А14Б 525.001

Перекардина

Ст. табл.

Лист 1 из 1

Ст. табл.

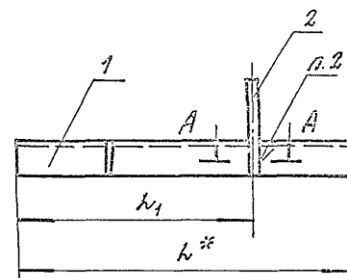
Лист 1 из 1

С АНТЕХНИПРОЕКТ

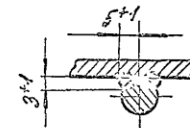
Копировал:

Формат А4

А14Б 525.010СБ



А-А (1:1)



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	h*	h ₁	
А14Б 525.010	643		1.6
-01	653	415±1	1.83
-02	578		2.61
-03	843		2.09
-04	853	615±1	2.39
-05	878		3.35

1. * Размер для справок.

2. Сварка ручная дуговая.

А14Б 525.010СБ

Хронштейн

Лист 1 из 1

Ст. табл.

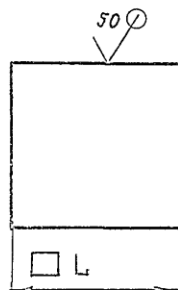
Лист 1 из 1

С АНТЕХНИПРОЕКТ

Копировал: 25206-03 19 Формат А4

Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Верх 5.900-7	Выпуск 2	
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Кол. на исполн. А 145 526.000 -	Примечание	
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	01 02 03 04 05 06 07 08 09		
ОБОЗНАЧЕНИЕ						НАИМЕНОВАНИЕ		
ДОКУМЕНТАЦИЯ								
13		А 145 526.000 06		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ				
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
14	1	А 145 523.010-06		ОПОРА	1			
		-07		ОПОРА	1			
		-08		ОПОРА		1		
		-09		ОПОРА		1		
		-10		ОПОРА		1		
		-11		ОПОРА		1		
		-12		ОПОРА		1		
		-13		ОПОРА		1		
Исполнения 10...19-см. лист 3						А 145 526.000		
Изм. №						ОПОРА		
Пол. №						ПОДПИСАНА		
Изм. №						САНТЕХНИПРОЕКТ		
Пол. №						КОПИРОВАЛ		
Изм. №						ФОРМАТ А4		
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Кол. на исполн. А 145 526.000 -	Примечание	
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	01 02 03 04 05 06 07 08 09		
ОБОЗНАЧЕНИЕ						НАИМЕНОВАНИЕ		
14	1	А 145 523.010-14		ОПОРА	1			
		-15		ОПОРА			1	
14	2	А 145 526.010		КРОНШТЕЙН	1	1		
		-01		КРОНШТЕЙН		1	1	
		-02		КРОНШТЕЙН		1	1	
		-03		КРОНШТЕЙН		1	1	
		-04		КРОНШТЕЙН		1	1	
Исполнения 10...19-см. лист 3						А 145 526.000		
Изм. №						ОПОРА		
Пол. №						ПОДПИСАНА		
Изм. №						САНТЕХНИПРОЕКТ		
Пол. №						КОПИРОВАЛ		
Изм. №						ФОРМАТ А4		

003 85538 A145538



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	Масса, кг
А14Б538 003	40-0,62	0,1
-01	50-0,62	0,2
-02	60-0,74	0,3

A145538 003

НАКЛАДКА

Лист 8 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-89

ФОРМАТ А4

Имя № подл.	Подл и дат	Взял инв №	Инв № дубл	Подл и дат
-------------	------------	------------	------------	------------

Возраст	Пол	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. АЧБ 526. 000-																			Примечание
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19										
			АЧБ 526 000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×				
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																			
	1	1	АЧБ 523.010 - 06	Опора	1																		
			-07	Опора		1																	
			-08	Опора			1																
			-09	Опора				1															
			-10	Опора					1														
			-11	Опора						1													
			-12	Опора							1												
			-13	Опора								1											
			-14	Опора									1										
			-15	Опора																			
	2		АЧБ. 526.010 - 05	Кронштейн	1	1																	
			-06	Кронштейн			1	1															
			-07	Кронштейн					1														
			-08	Кронштейн						1													
			-09	Кронштейн							1												
			-10	Кронштейн								1											

ИМ	ОБСТ	№	ДОКУМ	ПОД	ДАН
----	------	---	-------	-----	-----

A145 526 000

ЛНСТ

ИВ № ПОД		ПОД И ДАТА		ВЗАИМНО		ИВ № ЧАСТЬ		ПОД И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 2	
ФОРМ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 526 010 -										ПРИМЕЧАНИЕ					
30/01	003					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
				ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
ПЗ		А14Б 526 010 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
				ДЕТАЛИ																	
АЧ	1	А14Б 525 002		УПОР		1	1	1			1	1	1								
		-02		УПОР					1					1							
		-03		УПОР						1					1						
АЗ	2	А14Б 526 001		ПЕРЕКЛАДНИКА		1															
		-01		ПЕРЕКЛАДНИКА		1															
		-02		ПЕРЕКЛАДНИКА			1														
		-03		ПЕРЕКЛАДНИКА					1												
		-04		ПЕРЕКЛАДНИКА						1											

Исполнения 10 19-см лист 3				А14Б 526 010			
20 29-см лист 4				КРОШТЕЙН			
30 39-см лист 5				САПТЕХНИПРОЕКТ			
40 49-см лист 6							
50 59-см лист 7							
60 69-см лист 8							

ИВ № ПОД		ПОД И ДАТА		ВЗАИМНО		ИВ № ЧАСТЬ		ПОД И ДАТА		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 526 010 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
ФОРМ	ПОД																				
30/01	003					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
АЧ	2	А14Б 526 001 - 05		ПЕРЕКЛАДНИКА							1										
		-06		ПЕРЕКЛАДНИКА								1									
		-07		ПЕРЕКЛАДНИКА									1								
		-08		ПЕРЕКЛАДНИКА										1							
		-09		ПЕРЕКЛАДНИКА											1						

				А14Б 526 010				ЛИСТ
								2

ИШ № ПОД		ПОД И ДАТА	ВЗН ИШ №	ИШ № ДУБА	ПОД И ДАТА	Серия 5.900-7														выпуск 2	
ИШ №	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б526 010-														ПРИМЕЧАНИЕ			
				30	31	32	33	34	35	36	37	38	39								
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																		
А3		А14Б526 010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×					
			ДЕТАЛИ																		
А4	1	А14Б525 002-03	УПОР	1																	
		-04	УПОР		1			1	1												
		-02	УПОР			1	1														
		А14Б525.002	УПОР													1					
		-01	УПОР														1				
А3	2	А14Б526 001	-30	1																	
		-31	ПЕРЕКЛАДИНА		1																
		-32	ПЕРЕКЛАДИНА			1															
		-33	ПЕРЕКЛАДИНА				1														
		-34	ПЕРЕКЛАДИНА					1													
		-35	ПЕРЕКЛАДИНА						1												
		-36	ПЕРЕКЛАДИНА							1											
		-37	ПЕРЕКЛАДИНА										1								
		-38	ПЕРЕКЛАДИНА											1							
		-39	ПЕРЕКЛАДИНА													1					

ИШ № ПОД

ПОД И ДАТА

ВЗН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 5

КОПИРОВАЛ

ИШ № ПОД		ПОД И ДАТА	ВЗН ИШ №	ИШ № ДУБА	ПОД И ДАТА	Серия 5.900-7														выпуск 2	
ИШ №	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б526 010-														ПРИМЕЧАНИЕ			
				40	41	42	43	44	45	46	47	48	49								
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																		
А3		А14Б526 010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×					
			ДЕТАЛИ																		
А4	1	А14Б525.002-02	УПОР	1					1		1	1	1								
		-03	УПОР		1					1							1				
		А14Б525 002	УПОР			1															
		-01	УПОР				1														
А3	2	А14Б526 001-40	ПЕРЕКЛАДИНА	1																	
		-41	ПЕРЕКЛАДИНА		1																
		-42	ПЕРЕКЛАДИНА			1															
		-43	ПЕРЕКЛАДИНА				1														
		-44	ПЕРЕКЛАДИНА					1													
		-45	ПЕРЕКЛАДИНА						1												
		-46	ПЕРЕКЛАДИНА							1											
		-47	ПЕРЕКЛАДИНА								1										
		-48	ПЕРЕКЛАДИНА									1									
		-49	ПЕРЕКЛАДИНА											1							

ИШ № ПОД

ПОД И ДАТА

ВЗН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 6

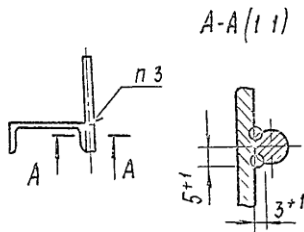
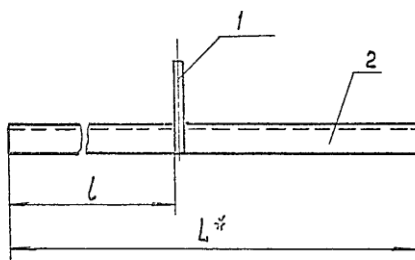
КОПИРОВАЛ

90010 526 911A

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5900-Г

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АБЗА. ПОДА И ДАТА.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	L	
A145 526 010	710	415	4,2
- 01	725		4,3
- 02	735		5,2
- 03	820		11,7
- 04	850	615	14,9
- 05	910		5,4
- 06	925		5,5
- 07	935		6,6
- 08	1020	415	14,5
- 09	1050		18,3
- 10	875		5,2
- 11	900		5,4
- 12	980	415	7,0
- 13	1025		8,9
- 14	1075	615	6,4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	L	
A145 526 010-15	1100	615	6,5
- 16	1180		8,4
- 17	1225		10,6
- 18	1050		11,1
- 19	1060	415	13,3
- 20	1160		20,2
- 21	1220		27,6
- 22	1075		13,3
- 23	1095	615	14,6
- 24	1175		23,3
- 25	1235		28,0
- 26	1105		17,0
- 27	1185	615	26,9
- 28	1260		13,2
- 29	1280		15,8

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	L	
A145 526 010-30	1360	615	23,7
- 31	1420		32,2
- 32	1275		15,7
- 33	1295		17,3
- 34	1375	415	27,3
- 35	1435		32,5
- 36	1305		20,0
- 37	1385		31,4
- 38	1105	615	7,8
- 39	1155		10,0
- 40	1280		15,8
- 41	1350		20,7
- 42	1305	415	9,2
- 43	1355		11,7
- 44	1480		18,3
- 45	1550		23,8
- 46	1245	415	13,0

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	L	
A145 526 010-47	1285	415	15,9
- 48	1345		18,0
- 49	1585		24,2
- 50	1320		17,6
- 51	1380	615	21,2
- 52	1420		28,2
- 53	1400		24,4
- 54	1450		30,5
- 55	1445	415	15,1
- 56	1485		18,3
- 57	1545		20,6
- 58	1585		27,6
- 59	1520	615	20,3
- 60	1580		24,2
- 61	1620		32,2
- 62	1600		27,9
- 63	1650	415	34,7

1 * Размер для справок
 $2 \pm \frac{L^*}{2}$

3 Сварка ручная дуговая

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АБЗА. ПОДА И ДАТА.				A145 526 010 СБ			
ИЗВ. № ПОДА.	ПОДА И ДАТА.	ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АБЗА.	ПОДА И ДАТА.	ИЗВ. № ПОДА.	ПОДА И ДАТА.	ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АБЗА.	ПОДА И ДАТА.
РАЗРБ	ШЕРШАКОВА	ПОДП	ДАТА	КРОНШТЕЙН	ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
ПРОВ	КРУПНИС	ПОДП	ДАТА	И	СМ	ТАБЛ	—
НАЧ ГР	КРУПНИС	ПОДП	ДАТА	Лист Листов 1			
ГЛ СПЕЦ	ЛЕЙТЕС	ПОДП	ДАТА	САНТЕХНИПРОЕКТ			
И КОМ	СПИВАС	ПОДП	ДАТА				
УТВ	СПИВАС	ПОДП	ДАТА				

Копирован 25206-03 27 ФОРМАТ А3

Серия 5.900-7

Выпуск 2

А14Б 530.001

9/1

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг.
А14Б 530.001	200-1,15	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86	0,75
-01	250-1,15	Ст.3 ГОСТ 535-88	0,94
-02		Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86	1,45
-03	220-1,15	Ст.3 ГОСТ 535-88	0,82
-04	240-1,15	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86	0,82
-05	280-1,3	Ст.3 ГОСТ 535-88	1,14
-06	300-1,4	Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86	1,6
-07	80-0,87	Ст.3 ГОСТ 535-88	2,36
-08	90-0,87	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86	0,3
		Ст.3 ГОСТ 535-88	0,62

А14Б 530.001

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ. ТАБЛ.

Лист	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	—

Лист 1 из 1

САНТЕХНИК

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 527.000 -				Примечание
		01	02	03		
А14Б 527.000.05	Документация					
	Сборочный чертеж	X	X	X		
	Сборочные единицы					
	Опора	2	2	2		
А14Б 523.010	Опора					
	-01					
	-02					
	-03					
А14Б 524.010-03	Кронштейн	1	1	1		
	-04					

А14Б 527.000

Опора

подвижная двухрядная.

Лист	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	—

Лист 1 из 1

САНТЕХНИК

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

А14 5527.000 С5

ВЫПУСК 2

ИЕРНЯ 5.900-7

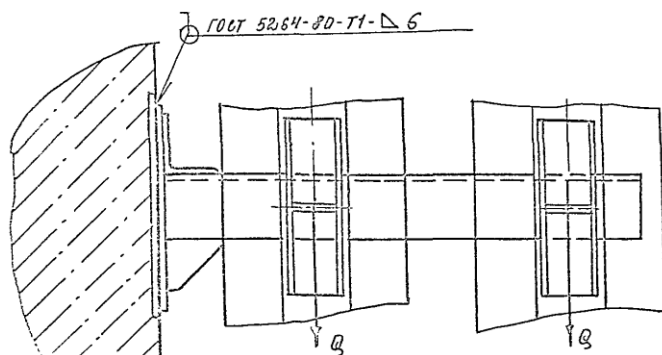
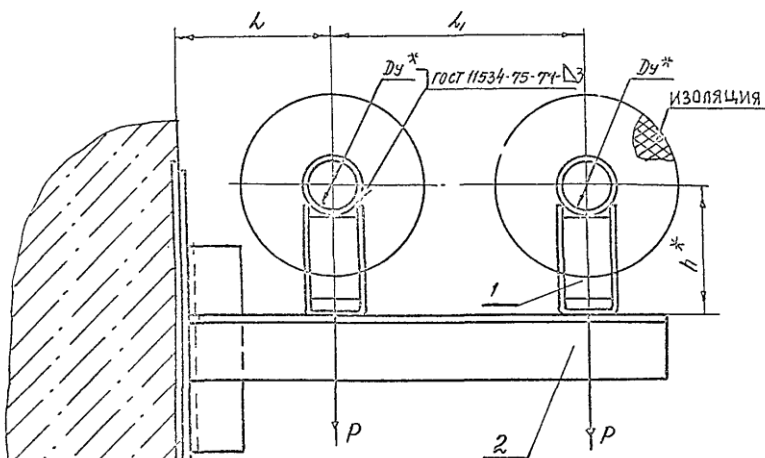
ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УЛОВНЫЙ ПРОХОД * Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, КГ
		ВЕРТИКАЛЬН. ГОРИЗОНТАЛЬН.		L	L ₁	h *	
		P	Q				
А14 Б527.000	50	51	15,3	150	230	132	5.4
-01						182	6,3
-02	65	78	23,4	155	250	140	6.0
-03						190	7.0

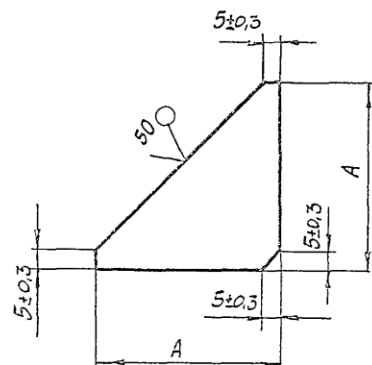
1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

$$L \pm \frac{L_2}{2}$$

						А14 5527.000 С5					
						ОПОРЯ ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
									И		СМ. ТАБЛ.
									ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
									САНТЕХНИИПРОЕКТ		
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА								
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЩ									
ПРОВ.	КРУПНИК	КР									
НАЧ. СР.	КРУПНИК	КР									
РАСПЕЧ.											
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ЛЛ									
УТВ.	СПИЗВАН	СП									

КОПИРОВАЛ 25206-03 30 ФОРМАТ А3

A14.5.530.002



(M) 8

Обозначение	A, мм	Материал	Масса кг
A145530.002	45-0,62	Лист 5,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14637-89	0,05
-01	69-0,74	Лист 5,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14637-89	0,13

A14553.0.002

Косынка

См. табл.

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Изм. № 001 002 003 004 005 006 007 008 009 010 011 012 013 014 015 016 017 018 019 020 021 022 023 024 025 026 027 028 029 030 031 032 033 034 035 036 037 038 039 040 041 042 043 044 045 046 047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060 061 062 063 064 065 066 067 068 069 070 071 072 073 074 075 076 077 078 079 080 081 082 083 084 085 086 087 088 089 090 091 092 093 094 095 096 097 098 099 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14.5528.000 -	10	11	12	13	14	15	Примечание
А13	Документация								
	Сборочный чертеж		×	×	×	×	×	×	
	Сборочные единицы								
	Опора	2							
	Опора	2							
А14	Опора				2				
	Опора				2				
	Опора				2				
	Опора				2				
	Опора				2				
А15	Опора	1							
	Кронштейн	1							
	Кронштейн	1							
	Кронштейн	1							
	Кронштейн	1							

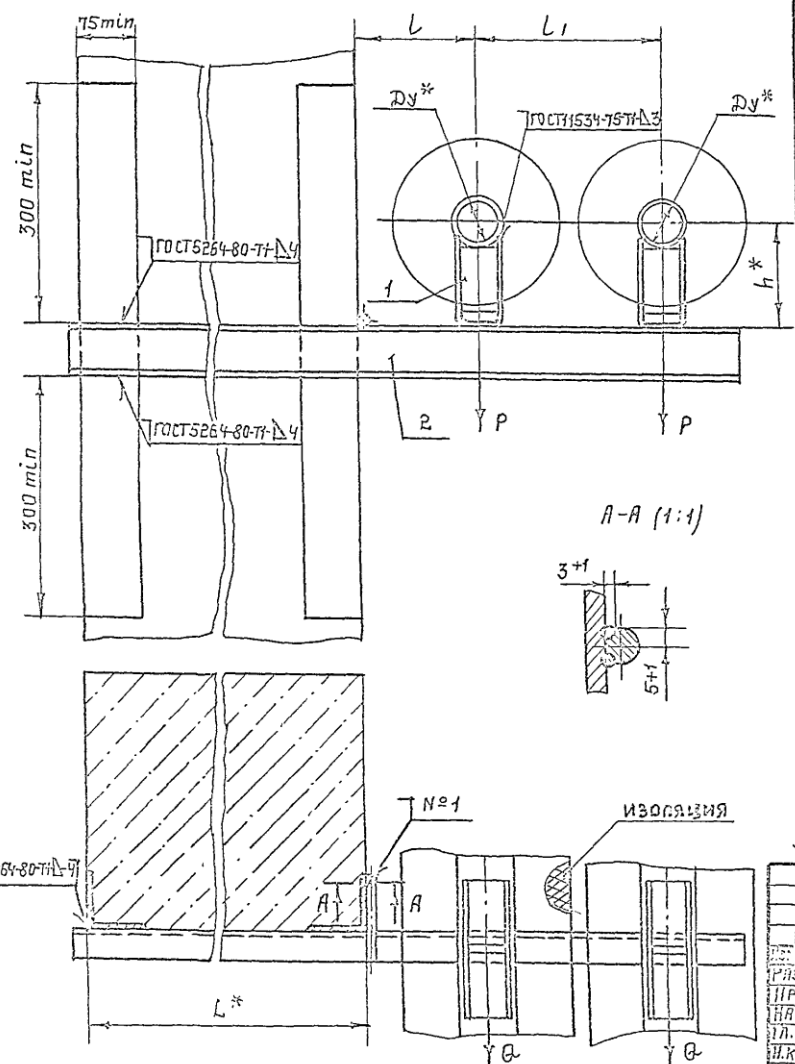
Лист	3
Формат	А4
Изм. № 001 002 003 004 005 006 007 008 009 010 011 012 013 014 015 016 017 018 019 020 021 022 023 024 025 026 027 028 029 030 031 032 033 034 035 036 037 038 039 040 041 042 043 044 045 046 047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060 061 062 063 064 065 066 067 068 069 070 071 072 073 074 075 076 077 078 079 080 081 082 083 084 085 086 087 088 089 090 091 092 093 094 095 096 097 098 099 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000	

A145528.000

КОПИРОВАЛ

900008259414

СЕРИЯ 5.900 -7



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, Dy, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, ММ.				МАССА, КГ.
		ВЕРТИК.	ГОРИЗОНТ.	L*	L	L1	h*	
A146 528.000	50	51	15,3	400	150	230	132	7,6
-01							182	8,5
-02							140	7,7
-03	65	78	23,4		160	250	190	8,7
-04							147	9,3
-05	80	107	32,1	600	185	300	197	10,3
-06							156	12,1
-07	100	157	47,1		195	320	206	13,1
-08							132	8,8
-09	50	51	15,3		150	230	182	9,8
-10							140	8,8
-11	65	78	23,4		160	250	190	9,8
-12							147	10,7
-13	80	107	32,1		185	300	197	11,7
-14							156	13,8
-15	100	157	47,1		195	320	206	14,8

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
 $2 \pm \frac{t_2}{2}$
 3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

A146 528.000 C6			
ОПОРА		ЛИТ	МАССА
ПОДВИЖНАЯ ДВУХРУДНАЯ		И	СМ.
		ТАБЛ.	—
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
САНТЕХНИИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ: 25206-03 33 ФОРМАТ А3

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2										
Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 529.000 -										Примечание
								01	02	03	04	05	06	07	08	09		
							ДОКУМЕНТАЦИЯ											
А						А146 529.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
ВЧ	1					А146 523.010 - 06	ОПОРА	1	1	1	1							
						- 07	ОПОРА	1	1	1	1							
						- 08	ОПОРА								2			
						- 09	ОПОРА									2		
ВЧ	2					А146 523.010 - 08	ОПОРА	1										
						- 09	ОПОРА	1										
						- 10	ОПОРА		1									
						- 11	ОПОРА			1								

Исполнения 10...19 - см. листы 3, 4
 20...29 - см. листы 5, 6
 30...39 - см. лист 7

А146 529.000
 ОПОРА
 КОПИРОВАЛ: _____
 ФОРМАТ А3

Лист: 1 из 7
 ИТ: 1 1 7

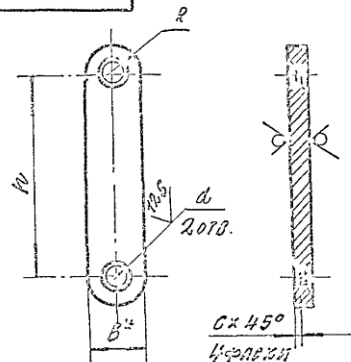
Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2										
Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 529.000 -										Примечание
								01	02	03	04	05	06	07	08	09		
ВЧ	2					А146 523.010 - 12	ОПОРА				1							
						- 13	ОПОРА					1						
						- 14	ОПОРА						1					
						- 15	ОПОРА								1			
ВЧ	3					А146 526.010 - 18	КРОНШТЕЙН	1	1									
						- 19	КРОНШТЕЙН			1	1							
						- 20	КРОНШТЕЙН				1	1						
						- 21	КРОНШТЕЙН					1	1					
						- 22	КРОНШТЕЙН							1	1			

Исполнения 10...19 - см. листы 3, 4
 20...29 - см. листы 5, 6
 30...39 - см. лист 7

А146 529.000
 ОПОРА
 КОПИРОВАЛ: _____
 ФОРМАТ А3

Лист: 2 из 7
 ИТ: 1 1 7

А14Б 530.006



Обозначение	Размеры, мм					Материал	Масса, кг
	В ¹	В ²	В ³	В ⁴	В ⁵		
А14Б 530.006	36	125	18	14	2	Лист В ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0.32
-01	52	150	26	20	3	Лист В ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0.86

1. ¹ Размер для справок.
2. $H14_1 \pm \frac{t_2}{2}$

А14Б 530.006

СЕРЬГА

СМ. ТАБЛ.

Лист	Всего	Листов
1	1	1

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВА:

ГОРЯЧИЙ ИЛИ

1. Изменения в проекте (внесены в проект) по указанию

Обозначение	Наименование	Кол. на монтаж А14Б 530.000 -												Примечание
		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
А14Б 530.000 06	БОРОВОЙ ЧЕРТЕЖ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
А14Б 530.010-08	ОПОР													
-09	ОПОР													
-10	ОПОР													
-11	ОПОР													
-12	ОПОР													
-13	ОПОР													
-14	ОПОР													
-15	ОПОР													
А14Б 530.010-33	КРОНШТЕЙН	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
-34	КРОНШТЕЙН													
-35	КРОНШТЕЙН													
-36	КРОНШТЕЙН													
-37	КРОНШТЕЙН													

Лист	7
ГОРЯЧИЙ ИЛИ	

А14Б 530.000

КОПИРОВА:

ГОРЯЧИЙ ИЛИ

А14Б529.000СБ

Рис. 1

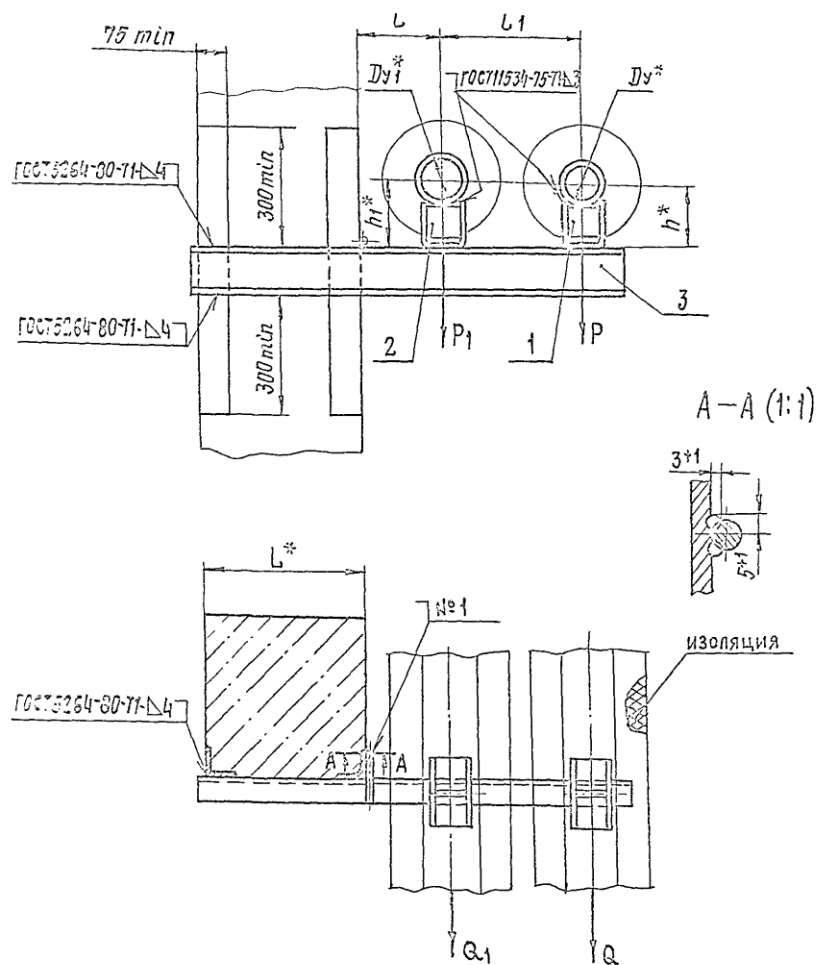
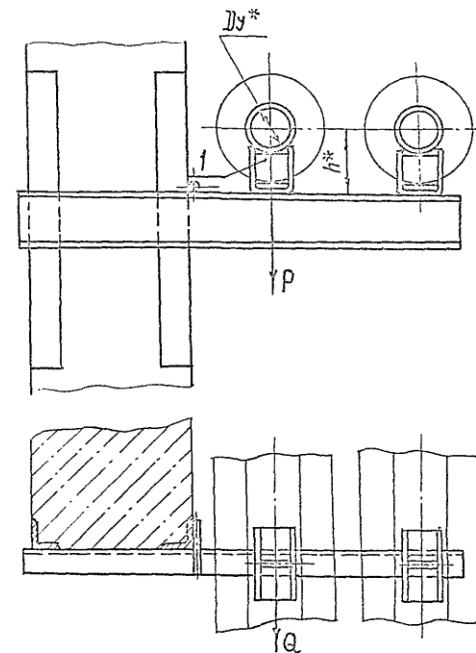


Рис. 2

Остальное см. Рис. 1



1.*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3. Швы №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТЫ 2,3

А14Б529.000СБ

						А14Б529.000СБ			
						Опора			
						подвижная двухрядная			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА			АНТ.	МАССА		МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ПЕРИШКОВА	И.Р.				И	СМ. ТАБЛ.	—	
ПРОЗ.	КРУПНИК	И.Р.							
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.Р.				Лист 1	Листов 3		
ГЛ. СПЕЦ.						САНТЕХНИИПРОЕКТ			
И-КОНТР.	ЛЕНТЕС	И.Р.							
УТВ.	СПИВАК	И.Р.							

КОЛНРОВА: 25204-03 ЗРЭПОЛМЕТ А2

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА
 ВЗЛ. № ПОДП. И ДАТА
 ИВ. № ПОДП. И ДАТА

8445 529.000 CB

Серия 5.900 - 7 Выпуск 2

THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND
VOLUME 100, PART 1, 2000
PUBLISHED BY THE
CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм					Масса, кг
		Dу*	Dу1*	Вертикальные		Горизонтальные		K*	L	L1	K*	K1*	
				P	P1	G	G1						
A14Б 539. 000			125		220		6.6		210	335	155	168	14,2
-01											206	218	15,2
-02			150		325		97,5		220	345	156	180	16,8
-03											206	230	18,0
-04	1	100		157		47,1					156	212	24,9
-05			200		860		258		260	385	206	262	26,2
-06											156	238	22,2
-07			250		1153		345,0		290	415	206	289	33,5
-08											168	—	16,3
-09	2		—		—		—	400	210	350	210	—	17,3
-10											168	180	18,1
-11			150		325		97,5		220	360	210	230	19,2
-12											158	212	27,9
-13	1	125	200	220	860	66	258		260	400	218	262	29,2
-14											168	239	32,5
-15			250		1153		345,9		290	430	218	289	33,8
-16											180	—	20,9
-17	2		—		—		—		220	370	230	—	22,2
-18			150		325		97,5				180	212	31,9
-19	1		200		860		258		260	410	230	262	33,4

A146 520.09965

ИЗДАНИЕ 12.06.64. ПЛАТ. ЛАТ

КОМПРОЗА: 25206-03 39

СЕРМАТ АЗ

90000 675 9414

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "ИЗОПОЛИМЕТ ПЛЮС" АДРЕС: 25206-03, г. Минск, ул. Мухоморова, д. 40

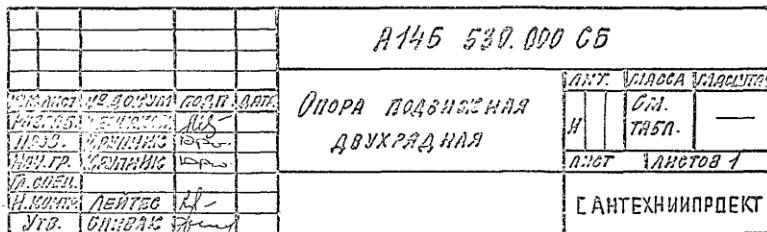
ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки кгс				Размеры, мм					Масса, кг					
		Dy*	Dy,*	вертикальные		горизонтальные		L*	L	L ₁	h*	h ₁ *						
				p	p ₁	q	q ₁											
A145 529.000 -20	1	100	125	157	220	47,1	66	600	210	335	156	169	18,3					
-21											206	219	17,3					
-22											150	325	97,5	220	345	156	190	19,3
-23																208	230	20,5
-24			200		860		258		260	385	158	212	26,4					
-25											206	262	29,7					
-26			250		1153		345,9		290	415	156	239	36,8					
-27											206	299	38,1					
-28	2		—	—	—	—	210		350	168	—	18,7						
-29										218	—	19,7						
-30	1	125	150	220	325	68	97,5		220	360	168	190	20,8					
-31											218	230	21,9					
-32			200		860		258		260	400	160	212	31,9					
-33											218	362	33,2					
-34			250		1153		345,9		290	430	158	239	37,0					
-35											218	289	39,3					
-36	2	150	—	325	—	97,5	220		370	180	—	23,9						
-37										230	—	25,2						
-38	1	200	860	258	260	410	180		212	36,4								
-39							230		262	37,9								

A145 529.000C6

Лист
3

УНИПРОДА: 25206-03 40 ФОРМАТ А3



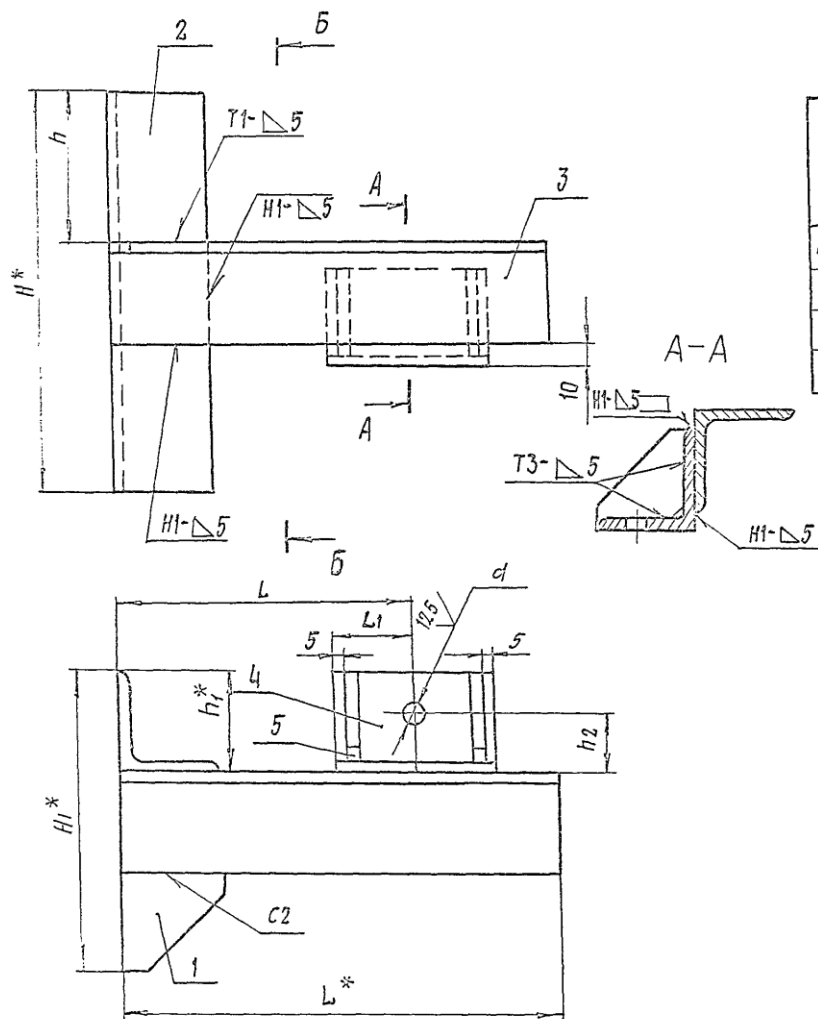
Обозначение	Условный проход Ду ^н , мм	Допусковые нагрузки, кгс		Размеры, мм			Масса, кг
		Вертикал.	Горизонт.	H ^н	h ^н	L	
		P	Q				
А 14 Б 530.620	50	51	15,3	550	132	150	2,9
-01					162		3,9
-02	65	78	23,4	563	140	160	3,8
-03					150		4,2
-04	80	107	32,1	625	147	185	4,0
-05					197		5,2
-06	100	157	47,1	715	156	190	6,3
-07					206		6,7

1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

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

А14Б530.010СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм								Масса, кг
	h*	h ₁ *	h	h ₁ *	h ₂	L*	L	L ₁	
А14Б530.010	200	150	75	50	30	220	150	40	3,0
- 01		163	68,5			240	160		2,4
- 02	250	175	87,5	75	45	280	135	45	3,0
- 03		225				300	190		4,9

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2. $h_1 \pm \frac{t_2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А14Б530.010СБ									
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗМ. ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН			ЛИТ.	МАССА	ЛАНШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ЛС					И	СМ.	ТАБЛ.
ПРОБ.	КРУЛИК	ЛС					ЛИСТ		
НАЧ. ОТД.	КРУЛИК	ЛС					Листов 1		
ТЛ. СПЕЦ.									
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ЛС					САНТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ.	СПЯВАК	ЛС							

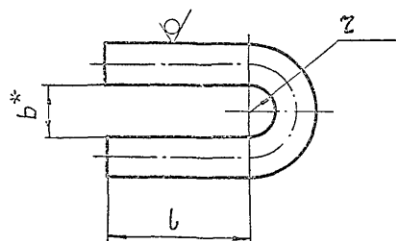
КОПИРОВАЛ: 25206-03 44 СОРМАТ А3

Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп.	Дата	Серия 5.900 - 7							Выпуск 2	
Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп.	Дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-							Примечание	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12				
Обозначение							Наименование								
Документация															
А3			А14Б530.020 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			×	×	×	×	×	×			
Детали															
А3	1		А14Б530.004	Тяга			1								
			-01	Тяга			1								
			-02	Тяга				1							
			-03	Тяга					1						
			-04	Тяга						1					
			-05	Тяга							1				
			-06	Тяга								1			
А3	2		-07	Тяга			1	1							
							А14Б530.020								
							Подвеска								
							САНТЕХНИПРОЕКТ								
							КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4	

Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп.	Дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-							Примечание
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12			
А3	2		А14Б530.004 - 08	Тяга			1	1						
			-09	Тяга					1	1	1			
А4	3		А14Б530.005	Ушко			3	3						
			-01	Ушко				3	3					
			-02	Ушко					3	3	3			
А4	4		А14Б530.006	Серьга			1	1	1	1				
			-01	Серьга					1	1	1			
А3	5		А14Б530.007	Полухомут			2							
			-01	Полухомут			2							
			-02	Полухомут				2						
			-03	Полухомут					2					
			-04	Полухомут						2				
			-05	Полухомут							2			
			-06	Полухомут								2		
							СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ							
			6	Болт М10-6х30.36 ГОСТ 7798-70			2	2						
				Болт М12-6х35.36 ГОСТ 7798-70			2	2						
							А14Б530.020							
							КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4

А14Б530.005

50 (✓)



Обозначение	Размеры, мм			Материал	Масса, кг
	l	b*	z		
А14Б530005	35	13	6,5	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,06
- 01	45	15	7,5	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,11
- 02	55	20	10	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,24

1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК
2. $\pm \frac{z}{2}$

А14Б530.005

Ушко

СМ. ТАБЛ

Лист	Масса	Листов
И	СМ. ТАБЛ	—
Лист	Листов	1
Лист	Листов	1

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

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

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б530.020 -										Приложение
		-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
6	болт М16-6H-10-36 ГОСТ 78-70					2	2	2	2	2		
7	гайка М10-6H-5 ГОСТ 5915-70	2	2									
	гайка М12-6H-5 ГОСТ 5915-70		2	2								
	гайка М16-6H-5 ГОСТ 5915-70				2	2	2	2				

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

А14Б530.020

Лист 3

ФОРМАТ А4

КОПИРОВАЛ

45

25206-03 46

1

1. ^{1/2} РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
2. $\pm \frac{2}{2}$
3. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

КОПИРОВАЛ: 25206-03 47 ФОРМАТ А3

A145 530.004

50/✓

выпуск 2

- 7

5.900

серия

подл. и дата

оформление и содержание

подл. и дата

подл. и дата

подл. и дата

Рис. 1

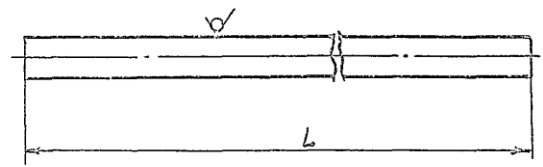
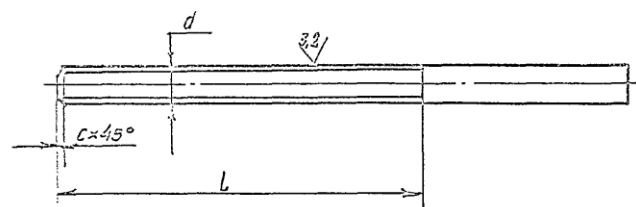


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ СМ. РИС. 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм				МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
		L	l	d	c		
A145 530.004		155	—	—	—	КРУГ 10 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,035
— 01		147	—	—	—		0,09
— 02		260	—	—	—	КРУГ 12 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,23
— 03	1	257	—	—	—		0,24
— 04		184	—	—	—	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,28
— 05		175	—	—	—		0,27
— 06		234	—	—	—		0,4
— 07		140	90±1	M10-6g	1,6	КРУГ 10 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,086
— 08	2	135	100±1	M12-6g	1,6	КРУГ 12 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,11
— 09		220	130±1	M16-6g	2,0	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,34

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: h 14

A145 530.004									
ИЗМ. ИСТ. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					Лист		Масса		
РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА И.					И		СМ. ГАБЛ.		
ПРОД. КРУПНИК					Лист		Листов 1		
ИЗМ. ГР. КРУПНИК					Лист		Листов 1		
ИЛ. СПЕЦ. ЛЕНТЕС					Лист		Листов 1		
ИЛ. КОНТ. СПИДАЗ					Лист		Листов 1		
УТВ. СПИДАЗ					Лист		Листов 1		

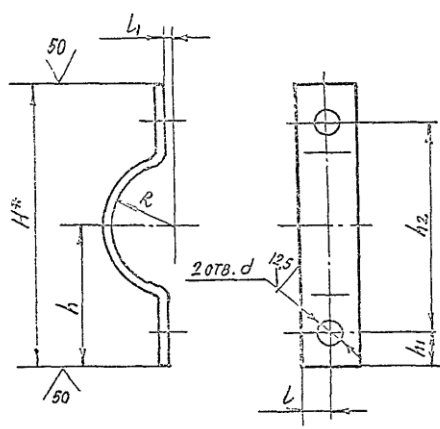
25206-03 48 ФОРМАТ А3

А14Б 530.007

✓(✓)

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900 - 7



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	H*	h	h ₁	h ₂	L	L ₁	R	d		
А14Б 530.007	140	70	13	104	15	4	30	12	Полоса 5x30 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,21
—01	150	80	20	120			39	14		0,23
—02	170	85	18	134			45			
—03	200	100	20	160			54	0,28		
—04	220	110	20	180	20	6	67	18	Полоса 5x40 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,42
—05	265	132	24,5	216	25	8	80		Полоса 5x50 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,62
—06	350	175	35	280			110		Полоса 5x50 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,04

- *РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
- H 14; $\pm \frac{E2}{2}$

					А14Б 530.007				
ИЗДАНИЕ	№ АСЧЕТ.	ПОДП.	ДАТА	ПОЛУХОМУТ		ИЛ.	МАССА	МАШТАБ	
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЛ.				И		СМ.	ТАБЛ.
ПРОБ.	КРИТИК	ИЛ.		СМ. ТАБЛ.		ЛИСТ			ЛИСТОВ 1
НАЧ. ГР.	КРИТИК	ИЛ.				САНТЕХНИПРОЕКТ			
А.ОБЕИ									
И.ОБЕИ	ЛЕНТЕС	ИЛ.		СМ. ТАБЛ.		САНТЕХНИПРОЕКТ			
УТВ.	СПИВАК	ИЛ.							

75206-03 49 ФОРМАТ А3

ИЗМ. № ПОСЛА	ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИЛИ № ДОК. ИЛИ № ДОК. ИЛИ № ДОК.	ПОДП. И ДАТА
--------------	--------------	---------------------------------------	--------------

СЕРИЯ 5.900 -7

ВЫПУСК 2

ИЗМ. № ПОСЛА	ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИЛИ № ДОК. ИЛИ № ДОК. ИЛИ № ДОК.	ПОДП. И ДАТА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПАКЕТНОЕ ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИОННОЕ	КОЭФ. НА ПЕРСОН. А14Б531.000						ПРИМЕЧАНИЕ
						10	11	12	13	14	15	
1				А14Б531.000 СБ	ДОКУМЕНТАЦИОННОЕ							*) А3, А4
1				А14Б531.010-02	ОБОРОТНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
				-03	ОПОРА	1						
				-04	ОПОРА		1					
				-05	ОПОРА			1				
				-06	ОПОРА				1			
				-07	ОПОРА					1		
2				А14Б531.020-01	ПОДВЕСКА	1						
				-02	ПОДВЕСКА		1					
				-03	ПОДВЕСКА					1		
3				А14Б531.010-05	КРОШТЕЙН	1						
				-06	КРОШТЕЙН		1					
				-07	КРОШТЕЙН					1		
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ							
4					ТАБЛИЦА ИЛИ СЛОВАРЬ	2	2					
					ТАБЛИЦА ИЛИ СЛОВАРЬ							
				А14Б531.000								ИЗМ. №
				А14Б531.000								3
				НОМЕР ДОК. ИЛИ № ДОК. ИЛИ № ДОК.								ФОРМАТ А4

А14Б531.000 СБ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД * Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг	
		ВЕРТИКАЛЬН. Р	ГОРИЗОНТАЛЬН. Q						
				А*	Б	В*	Г*		
А14Б531.000									
-01	50	51	15,3		150		132	6,6	
-02						565	182	7,1	
-03	65	78	23,4		160		140	6,7	
-04							190	7,1	
-05	80	107	32,1	400	185	700	147	8,0	
-06							197	13,6	
-07	100	157	47,1		195	720	156	9,6	
-08							206	10,0	
-09	50	51	15,3		150		132	7,8	
-10						565	182	8,3	
-11	65	78	23,4		160		140	7,9	
-12							190	8,3	
-13	80	107	32,1	600	185	700	147	9,4	
-14							197	9,8	
-15	100	157	47,1		195	720	156	11,0	
							206	11,5	

А14Б531.000 СБ

ИЗМ. №

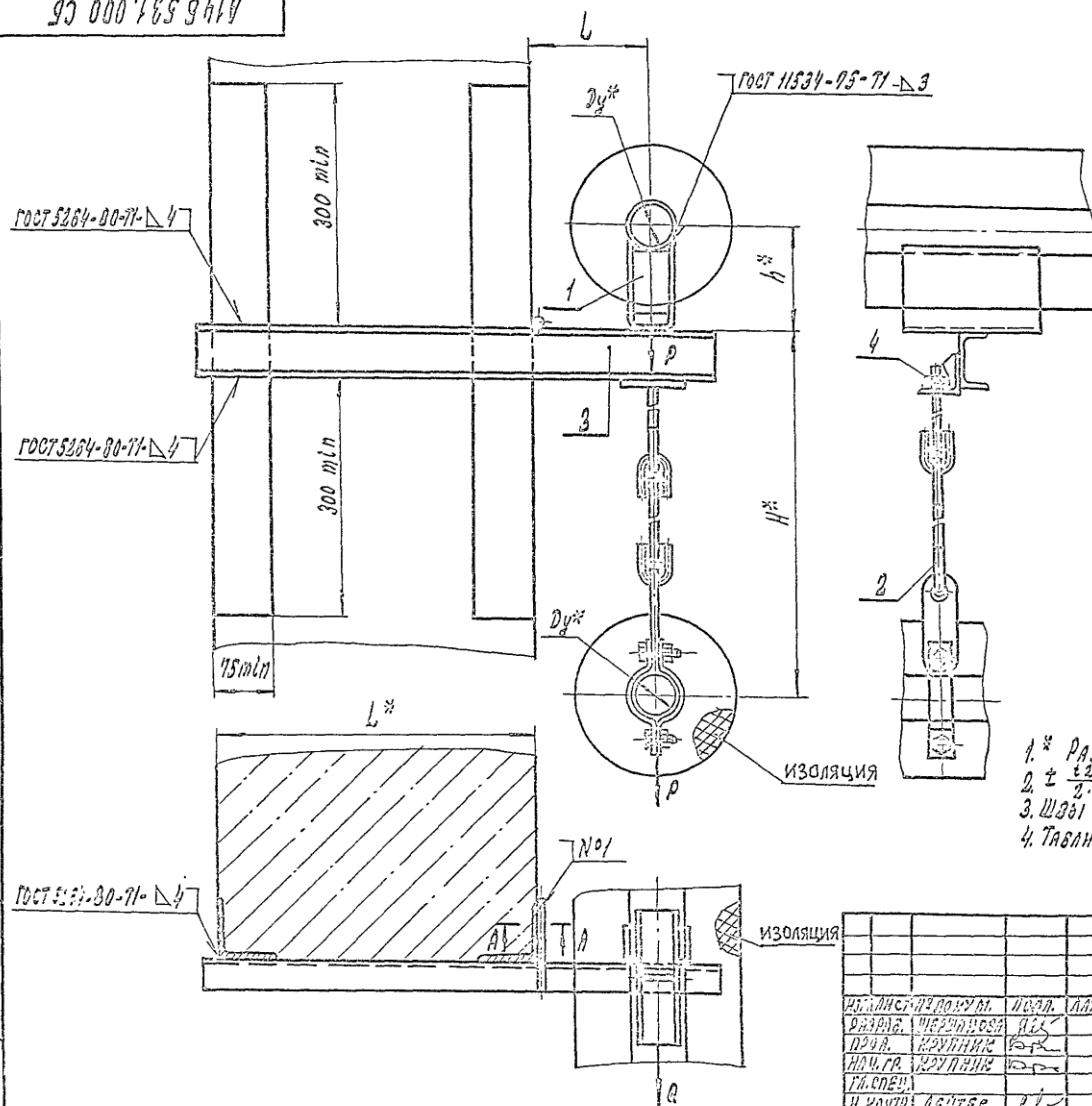
2

КОПИРОВАЛ 25206-03 51 ФОРМАТ А4

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "ИЗОПОЛИМЕТ ПЛЮС" АДРЕС: 252006, БЕЛОРУССИЯ, М. Г. М. 252006, БЕЛОРУССИЯ, М. Г. М.

А14Б531.000 СБ



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
 2. $\pm \frac{1}{2}$.
 3. ШДЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.
 4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ - СМ. ЛИСТ 2

А14Б531.000 СБ

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ
ДВУХРАДНАЯ

ЛИТ.	ИРССА	ИРСЦТА
И	СМ.	—
ТАБЛ.		
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
САМТЕХНИПРОЕКТ		

КОЛИЧЕСТВО: 252006-02 50

Инв. №-подл.		Подл. и дата	Вып. инв. №-подл.		Подл. и дата	Серия 5.900 -7													Выпуск 2	
Формат	Экз.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б531.010 -										Примечание					
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
				Документация																
х)			А14Б531.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	*) А4; А3				
				Детали																
А4	1		А14Б525.002 - 03	Упор	1					1						1				
			- 04	Упор			1				1	1								
			- 01	Упор				1					1							
			- 02	Упор					1						1					
А4	2		А14Б530.001 - 08	ПЕРЕКЛАДИНА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
А4	3		А14Б530.002 - 01	КОСЫНКА	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
А3	4		А14Б531.001 - 10	ПЕРЕКЛАДИНА	1					1										
			- 11	ПЕРЕКЛАДИНА		1					1									
			- 08	ПЕРЕКЛАДИНА			1													
			- 09	ПЕРЕКЛАДИНА				1												
			- 12	ПЕРЕКЛАДИНА								1								
			- 13	ПЕРЕКЛАДИНА									1							
			- 14	ПЕРЕКЛАДИНА										1						
			- 15	ПЕРЕКЛАДИНА											1					

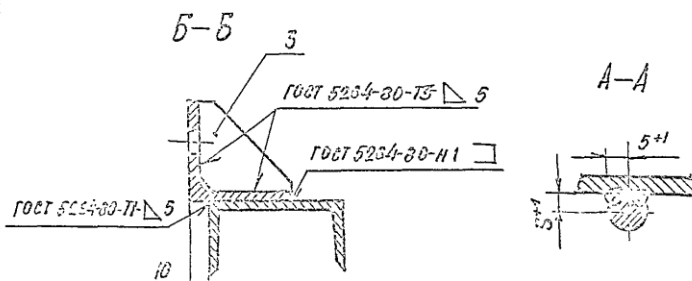
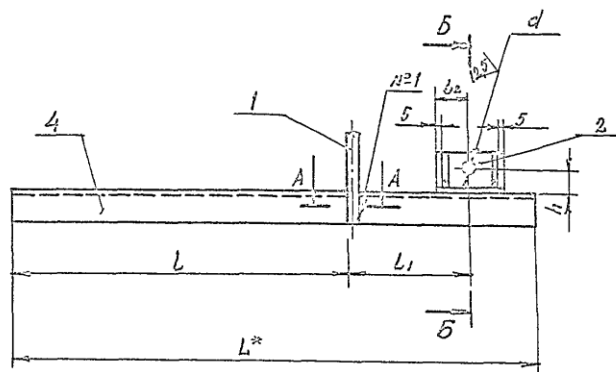
Инв. №-подл.			Подл. и дата		Вып. инв. №-подл.		Подл. и дата												
Формат	Экз.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б531.010 -										Примечание				
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
				Документация															
х)			А14Б531.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	*) А4; А3				
				Детали															
А4	1		А14Б525.002 - 04	Упор	1				1	1									
			- 01	Упор		1							1						
			- 02	Упор			1												
			- 03	Упор				1											
			А14Б525.002	Упор							1	1		1					
А4	2		А14Б530.001 - 08	ПЕРЕКЛАДИНА	1	1	1	1	1	1									
			- 07	ПЕРЕКЛАДИНА —							1	1	1	1					
А4	3		А14Б530.002 - 01	КОСЫНКА	2	2	2	2	2	2									
			А14Б530.002	КОСЫНКА							2	2	2	2					
А3	4		А14Б531.001 - 16	ПЕРЕКЛАДИНА	1				1										
			- 13	ПЕРЕКЛАДИНА		1													
			- 14	ПЕРЕКЛАДИНА			1												
					А14Б531.010										Лист 4				
					КОПИРОВАЛ										Формат А4				

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

Инв. № подл.		Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Серия 5.900 - 7		Выпуск 2								
Формат Звук	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 146 531.010 -										Примечание		
				30	31	32	33	34	35	36	37	38	39			
45	4	А 146 531.001-25	ПЕРЕКАЛДНИНА				1									
		-26	ПЕРЕКАЛДНИНА					1								
		-27	ПЕРЕКАЛДНИНА						1							
		-28	ПЕРЕКАЛДНИНА							1						
		-29	ПЕРЕКАЛДНИНА								1					
		-30	ПЕРЕКАЛДНИНА									1				
		-31	ПЕРЕКАЛДНИНА										1			
				А 146 531.010										Лист 7		
				Инв. № подл. № докум. Подп. Дата										Формат А4		

Инв. № подл.		Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А 146 531.010 -										Примечание
Формат Звук	Пол.	Обозначение	Наименование	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49			
						А 146 531.010 05	ДОКУМЕНТАЦИЯ									
			БОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕН													
			ДЕТАЛИ													
44	1	А 146 525.002-04	УПОР	1												
		-02	УПОР		1	1	1			1	1		1			
		А 146 525.002	УПОР					1								
		-01	УПОР						1							
44	2	А 146 530.001-08	ПЕРЕКАЛДНИНА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	3	А 146 530.002-01	КОРБИНА	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
43	4	А 146 531.001-32	ПЕРЕКАЛДНИНА	1												
		-33	ПЕРЕКАЛДНИНА		1											
		-34	ПЕРЕКАЛДНИНА			1										
		-35	ПЕРЕКАЛДНИНА				1									
		-36	ПЕРЕКАЛДНИНА					1								
		-37	ПЕРЕКАЛДНИНА						1							
		-38	ПЕРЕКАЛДНИНА							1						
		-39	ПЕРЕКАЛДНИНА								1					
		-40	ПЕРЕКАЛДНИНА									1				
		-41	ПЕРЕКАЛДНИНА										1			
				А 146 531.010										Лист 8		
				Инв. № подл. № докум. Подп. Дата										Формат А4		

4445 53101015



1. РАЗМЕР ДИА СПРАЗЫ
2. $H_1 = \pm \frac{\sigma^2}{2}$
3. ЦЕНА ПОТ-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОЗАЯ.
4. ПЕРИОДУ ИСПОЛНЕНИИ-СИ. ДИСТ. 2.

A146. 531. 010 C5

ИМЯ	Ф.И.О.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ
Ф.И.О.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
ПРОЗ.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
КАМ. П.И.О.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
П.О.С.Е.М.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
НАШТБ	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
УЧБ.	ПОЛ	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	

ИЗВ.№	ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ДОЛЖ. ИМЯ. №	ИНН.№	ДУБЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА
-------	------	----------------	--------------	-------	-------	----------------

№	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение А14Б 531.010-						Примечание
			50	51	52	53	54	55	
		<u>Документация</u>							
4)	А14Б 531.010 СБ	Сборочный чертёж	×	×	×	×	×	×	ч) А3; А4
		<u>Детали</u>							
А4	А14Б. 525. 002- 02	Упор	1	1	1	1	1	1	
	-04	Упор			1				
А4	А14Б. 530. 001- 03	Перекалыва	1	1	1	1	1	1	
А4	А14Б 530. 002- 01	Ковышка	2	2	2	2	2	2	
А4	А14Б 531. 001- 42	Перекалыва	1						
	-43	Перекалыва	1						
	-44	Перекалыва			1				
	-45	Перекалыва				1			
	-46	Перекалыва					1		
	-47	Перекалыва						1	

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

Итого листов 126

ВЫПУСК 2

Серия 5.900 - 7

Изм. периода Подл. и дата Взам. инв. н. Инв. № дубл. Подл. и дата

A145 531.010 CCB

Обозначение	Размеры, мм						Масса, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	h	d	
A145 531.010	645		150				4,2
- 01	655	415	160	40	30	12	4,3
- 02	680		185			14	5,2
- 03	760		195	45	45		6,3
- 04	815		150				5,4
- 05	855	615	160	40	30	12	5,5
- 06	880		185				6,6
- 07	950		195				7,7
- 08	725		210			14	7,1
- 09	735		220				8,5
- 10	820		250				13,4
- 11	850		290				17,8
- 12	725	415	210				7,1
- 13	735		220	45	45		8,5
- 14	820		260			18	13,4
- 15	850		290				17,8
- 16	820		260				18,2
- 17	925		210				8,8
- 18	935	615	220			14	10,6
- 19	1020		260				16,5
- 20	1050		290				21,8

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Размеры, мм						Масса, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	h	d	
A145 531.010-21	925		210				8,8
- 22	935		220				10,6
- 23	1020	615	260	45	45	18	16,5
- 24	1050		290				21,8
- 25	1020		260				22,4
- 26	875		150				6,6
- 27	905	415	160			12	6,8
- 28	980		185	40	30	14	8,9
- 29	1075		150			12	8,0
- 30	1105	615	160				8,2
- 31	1130						10,6
- 32	845		185			14	7,1
- 33	965		195				9,2
- 34	995		210				11,2
- 35	1015		220			18	13,4
- 36	1035	415	250	45	45		25,7
- 37	1000		195			14	11,3
- 38	1030		210				13,6
- 39	1050		220			18	14,9
- 40	1130		260				26,5
- 41	1030		195			14	11,6

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Размеры, мм						Масса, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	h	d	
A145 531.010-42	1055	415	210				13,9
- 43	1030		220	45	45	18	16,2
- 44	1145		185	40	30	14	9,0
- 45	1165		195				10,9
- 46	1195		210				13,3
- 47	1215		220			18	15,8
- 48	1295		260				30,3
- 49	1200	615	195			14	13,4
- 50	1230		210	45	45		16,0
- 51	1250		220			18	17,5
- 52	1330		260				31,1
- 53	1230		195			14	13,7
- 54	1255		210			18	16,3
- 55	1280		220				19,1

A145 531.010 CCB

Лист
2

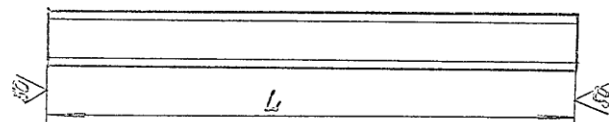
Изм. Лист № докум. Подп. Дата

КОПИРОВАЛ: 25206-03 589-ФОРМАТ А3

Appendix 2

СЕРИЯ 5.900-7

1900 1899 1898 1897 1896 1895 1894 1893 1892 1891 1890 1889 1888 1887 1886 1885 1884 1883 1882 1881 1880 1879 1878 1877 1876 1875 1874 1873 1872 1871 1870 1869 1868 1867 1866 1865 1864 1863 1862 1861 1860 1859 1858 1857 1856 1855 1854 1853 1852 1851 1850 1849 1848 1847 1846 1845 1844 1843 1842 1841 1840 1839 1838 1837 1836 1835 1834 1833 1832 1831 1830 1829 1828 1827 1826 1825 1824 1823 1822 1821 1820 1819 1818 1817 1816 1815 1814 1813 1812 1811 1810 1809 1808 1807 1806 1805 1804 1803 1802 1801 1800 1799 1798 1797 1796 1795 1794 1793 1792 1791 1790 1789 1788 1787 1786 1785 1784 1783 1782 1781 1780 1779 1778 1777 1776 1775 1774 1773 1772 1771 1770 1769 1768 1767 1766 1765 1764 1763 1762 1761 1760 1759 1758 1757 1756 1755 1754 1753 1752 1751 1750 1749 1748 1747 1746 1745 1744 1743 1742 1741 1740 1739 1738 1737 1736 1735 1734 1733 1732 1731 1730 1729 1728 1727 1726 1725 1724 1723 1722 1721 1720 1719 1718 1717 1716 1715 1714 1713 1712 1711 1710 1709 1708 1707 1706 1705 1704 1703 1702 1701 1700 1699 1698 1697 1696 1695 1694 1693 1692 1691 1690 1689 1688 1687 1686 1685 1684 1683 1682 1681 1680 1679 1678 1677 1676 1675 1674 1673 1672 1671 1670 1669 1668 1667 1666 1665 1664 1663 1662 1661 1660 1659 1658 1657 1656 1655 1654 1653 1652 1651 1650 1649 1648 1647 1646 1645 1644 1643 1642 1641 1640 1639 1638 1637 1636 1635 1634 1633 1632 1631 1630 1629 1628 1627 1626 1625 1624 1623 1622 1621 1620 1619 1618 1617 1616 1615 1614 1613 1612 1611 1610 1609 1608 1607 1606 1605 1604 1603 1602 1601 1600 1599 1598 1597 1596 1595 1594 1593 1592 1591 1590 1589 1588 1587 1586 1585 1584 1583 1582 1581 1580 1579 1578 1577 1576 1575 1574 1573 1572 1571 1570 1569 1568 1567 1566 1565 1564 1563 1562 1561 1560 1559 1558 1557 1556 1555 1554 1553 1552 1551 1550 1549 1548 1547 1546 1545 1544 1543 1542 1541 1540 1539 1538 1537 1536 1535 1534 1533 1532 1531 1530 1529 1528 1527 1526 1525 1524 1523 1522 1521 1520 1519 1518 1517 1516 1515 1514 1513 1512 1511 1510 1509 1508 1507 1506 1505 1504 1503 1502 1501 1500 1499 1498 1497 1496 1495 1494 1493 1492 1491 1490 1489 1488 1487 1486 1485 1484 1483 1482 1481 1480 1479 1478 1477 1476 1475 1474 1473 1472 1471 1470 1469 1468 1467 1466 1465 1464 1463 1462 1461 1460 1459 1458 1457 1456 1455 1454 1453 1452 1451 1450 1449 1448 1447 1446 1445 1444 1443 1442 1441 1440 1439 1438 1437 1436 1435 1434 1433 1432 1431 1430 1429 1428 1427 1426 1425 1424 1423 1422 1421 1420 1419 1418 1417 1416 1415 1414 1413 1412 1411 1410 1409 1408 1407 1406 1405 1404 1403 1402 1401 1400 1399 1398 1397 1396 1395 1394 1393 1392 1391 1390 1389 1388 1387 1386 1385 1384 1383 1382 1381 1380 1379 1378 1377 1376 1375 1374 1373 1372 1371 1370 1369 1368 1367 1366 1365 1364 1363 1362 1361 1360 1359 1358 1357 1356 1355 1354 1353 1352 1351 1350 1349 1348 1347 1346 1345 1344 1343 1342 1341 1340 1339 1338 1337 1336 1335 1334 1333 1332 1331 1330 1329 1328 1327 1326 1325 1324 1323 1322 1321 1320 1319 1318 1317 1316 1315 1314 1313 1312 1311 1310 1309 1308 1307 1306 1305 1304 1303 1302 1301 1300 1299 1298 1297 1296 1295 1294 1293 1292 1291 1290 1289 1288 1287 1286 1285 1284 1283 1282 1281 1280 1279 1278 1277 1276 1275 1274 1273 1272 1271 1270 1269 1268 1267 1266 1265 1264 1263 1262 1261 1260 1259 1258 1257 1256 1255 1254 1253 1252 1251 1250 1249 1248 1247 1246 1245 1244 1243 1242 1241 1240 1239 1238 1237 1236 1235 1234 1233 1232 1231 1230 1229 1228 1227 1226 1225 1224 1223 1222 1221 1220 1219 1218 1217 1216 1215 1214 1213 1212 1211 1210 1209 1208 1207 1206 1205 1204 1203 1202 1201 1200 1199 1198 1197 1196 1195 1194 1193 1192 1191 1190 1189 1188 1187 1186 1185 1184 1183 1182 1181 1180 1179 1178 1177 1176 1175 1174 1173 1172 1171 1170 1169 1168 1167 1166 1165 1164 1163 1162 1161 1160 1159 1158 1157 1156 1155 1154 1153 1152 1151 1150 1149 1148 1147 1146 1145 1144 1143 1142 1141 1140 1139 1138 1137 1136 1135 1134 1133 1132 1131 1130 1129 1128 1127 1126 1125 1124 1123 1122 1121 1120 1119 1118 1117 1116 1115 1114 1113 1112 1111 1110 1109 1108 1107 1106 1105 1104 1103 1102 1101 1100 1099 1098 1097 1096 1095 1094 1093 1092 1091 1090 1089 1088 1087 1086 1085 1084 1083 1082



Продолжение

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, MM	ГОДА ПРОБЫ (H)	МАССА, г
A145531.001	645		3,3
-01	655	3,5	3,7
-02	690		4,0
-03	700	3	5,4
-04	845		5,0
-05	855	6,5	5,1
-06	880		6,2
-07	890	8	6,3
-08	725	10	6,2
-09	785	12	7,6
-10	820	16a	12,5
-11	850	20a	16,3
-12	820	22	17,2
-13	925	10	7,9
-14	935	12	9,7
-15	1020	16a	15,6
-16	1050	20a	20,3
-17	1020	22	21,4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Л, мм	ВРЕМЯ ПРОБЫ (H)	Масса, кг
A145531.001-13	875	8	6,2
-19	905		6,4
-20	930	10	6,4
-21	1073	8	7,6
-22	1195		7,3
-23	1120	10	10,1
-24	945	8	6,7
-25	935	10	8,3
-26	935	12	10,3
-27	1015	14	12,5
-28	1035	22a	24,7
-29	1000	12	10,4
-30	1030	14	12,7
-31	1050	14a	14,0
-32	1130	22a	25,5
-33	1030	12	10,7
-34	1035	14	12,0
-35	1090	10	15,3

Продолжение

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, км	НОМЕР УЧЕТНОЙ КАРТЫ	МАССА, кг
А14-5372.001-33	1145	3	2,1
-37	1165	10	10
-33	1195	12	12,4
-39	1215	14	14,9
-40	1235	22а	23,3
-41	1260	12	12,5
-42	1280	14	15,1
-43	1250	14а	16,6
-44	1330	22а	30,1
-45	1230	12	12,3
-46	1255	14	15,4
-47	1280	13	13,2

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ h14.

					A145581.001						
					ПЕРЕКЛАДНИКА	ИЛТ. МАССА МАСТ.		И		СМ. ТАБЛ.	—
					ИНЖЕНЕР И ГОСТ 32-40-89 СТ.3 ГОСТ 565-88	17.067 ЧАСОВ.031				САНТЕХНИКПРОЕКТ	

КАРМАН: 25000000 25206-03 595020000000

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

Инв.№подл		Подл.И.Д.А.Т.А	Взам.инв.№	Инв.№ДУБЛ	Подл.И.Д.А.Т.А	Серия 5.900 -7										Выпуск 2	
Формат	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 532.000-										Примечание			
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
			Документация														
ИЗ		А14Б 532.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
ИВ	1	А14Б 523.010-10	ОПОРА	1													
		-11	ОПОРА		1												
		-12	ОПОРА			1				1							
		-13	ОПОРА				1					1					
		-14	ОПОРА					1									
		-15	ОПОРА						1								
		-08	ОПОРА										1				
		-09	ОПОРА											1			
ИЧ	2	А14Б 530.020-04	ПОДВЕСКА	1	1	1	1	1	1								
		-06	ПОДВЕСКА							1	1						
		-03	ПОДВЕСКА									1	1				
ИЧ	3	А14Б 531.010-13	КРОНШТЕЙН	1	1												
				А14Б 532.000										Лист 3			
				КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ ИЧ			

Инв.№подл		Подл.И.Д.А.Т.А	Взам.инв.№	Инв.№ДУБЛ	Подл.И.Д.А.Т.А	Кол. на исполн. А14Б 532.000-										Примечание
Формат	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 532.000-												
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
ИЧ	3	А14Б 31.010-14	КРОНШТЕЙН			1	1									
		-15	КРОНШТЕЙН					1	1							
		-16	КРОНШТЕЙН							1	1					
		-17	КРОНШТЕЙН									1	1			
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ													
	4		Гайка М16-6Н.ГОСТ 5915-70	2	2	2	2	2	2	2	2					
			Гайка М12-6Н.ГОСТ 5915-70										2	2		
				А14Б 532.000										Лист 4		
				КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ ИЧ		

Инв. № подл.		Подл. и дата		Взам. инв. №		Инв. № инв.		Подл. и дата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
Формат	Зона	Инв.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 532.000-										Примечание						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
					Документация																
А3			А146 532.000 05	Сборочный чертёж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
				Сборочные единицы																	
А4	1		А146 523.010-10	Опора	1									1							
			- 11	Опора		1									1						
			- 12	Опора			1														
			- 13	Опора				1													
			- 14	Опора					1												
			- 15	Опора						1											
			- 08	Опора							1										
			- 09	Опора								1									
А4	2		А146 530.020-03	Подвеска	1	1	1	1	1	1											
			- 04	Подвеска							1	1	1	1							
А4	3		А146 531.010-18	Кронштейн	1	1															
			- 19	Кронштейн			1	1													
					А146 532.000										Лист 5						
					Копирова										Формат А4						

Инв. № подл.		Подл. и дата		Взам. инв. №		Инв. № инв.		Подл. и дата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
Формат	Зона	Инв.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 532.000-										Примечание						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
А4	3		А146 531.010-20	Кронштейн						1	1										
			- 21	Кронштейн							1	1									
			- 22	Кронштейн									1	1							
				Стандартные изделия																	
			4	Планы 1:2-БН.51001-5915-70	2	2	2	2	2	2											
				Планы 1:6-БН.51001-5915-70							2	2	2	2							
					А146 532.000										Лист 6						
					Копирова										Формат А4						

Серия 5.900 - 7

Выпуск 2

100.825541H

50/√(√)

Обозначение	Размеры, мм.			Материал	Масса, кг.
	L	d	C		
A145538.001	520	M16-6g	2	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,8
-01	550	M20-6g	2,5	КРУГ 20 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,4
-02	570	M24-6g	2,5	КРУГ 24 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,0
-03	720	M16-6g	2	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,9
-04	750	M20-6g	2,5	КРУГ 20 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,9
-05	770	M24-6g	2,5	КРУГ 24 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,7

Неуказанные предельные отклонения размеров: h14.

А145538.001

СТЯЖКА.

См. табл.

Лист 1

Масса 0,8 кг

Листов 1

Сантехинипроект

Копировал:

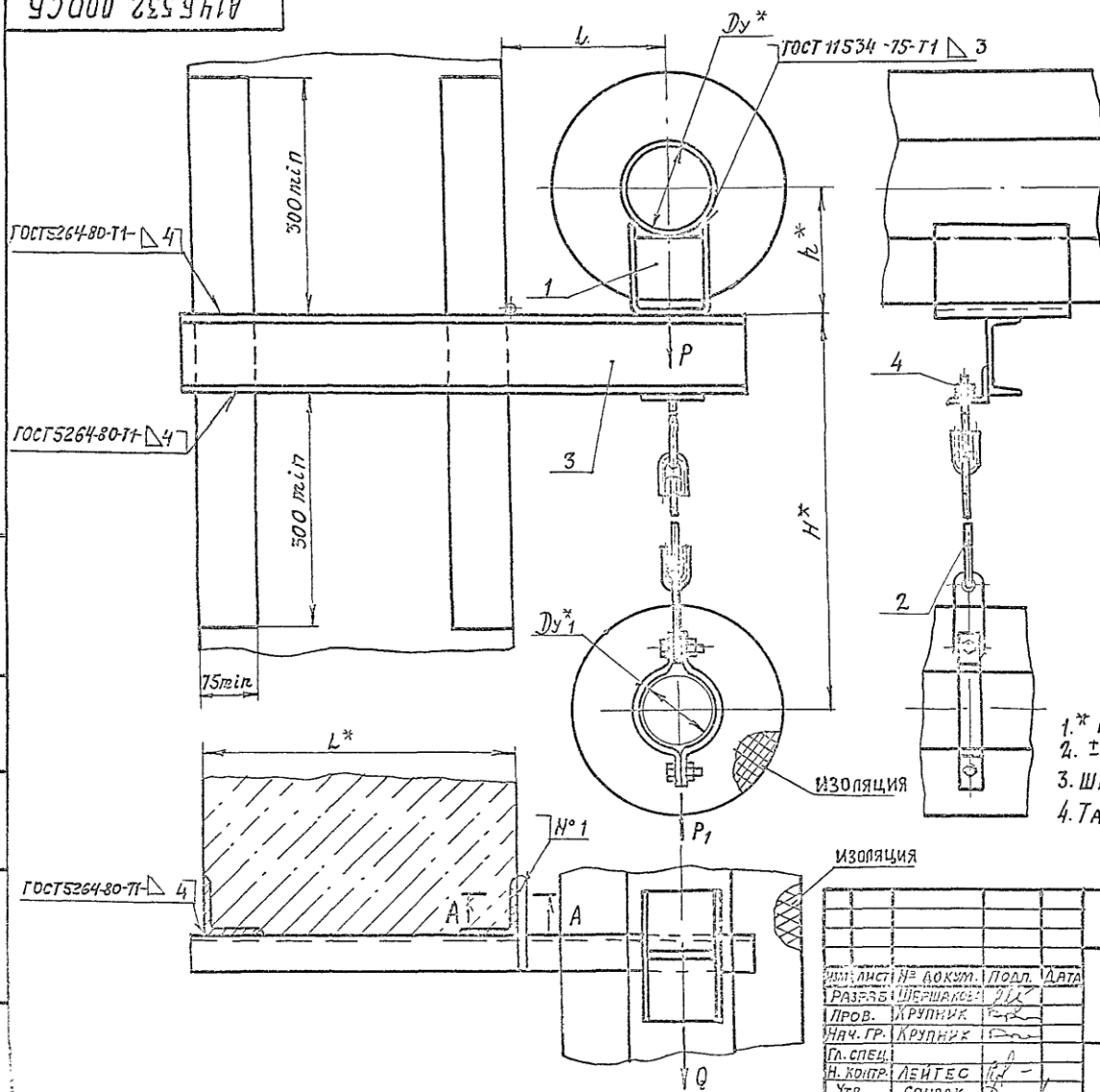
Формат А4

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145 532.000 -												Примечание
		30	31	32	33	34	35							
А145 532.000 СБ	Документация													
	Сборочный чертеж													
	Сборочные единицы													
	Опора													
	Опора													
А145 523.010 -12	Опора													
	Опора													
А145 530.020 -04	Опора													
	Опора													
А145 531.010 -23	Опора													
	Опора													
А145 531.010 -24	Опора													
	Опора													
А145 531.010 -25	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Документация													
	Сборочный чертеж													
А145 532.000 СБ	Сборочные единицы													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													
А145 532.000 СБ	Опора													
	Опора													

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

ИЗМЕНЕНИЯ № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

А14Б532.000СБ



A-A (1:1)

- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
 2. $\pm \frac{L}{2}$
 3. ШВЫ № 1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.
 4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ - СМ. ЛИСТ 2.

А14Б532.000СБ

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ				ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
ЛИСТ № ДОКУМ.	ПОДЛ.	ДАТА	РАЗРАБ.	И	СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	2012	ИЛЧ. ГР.	КРУПНИК	ТАБЛ.	—
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕНТЕС	1/1	ИЛЧ. ГР.	КРУПНИК	ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
И. КОНТР.	УТВ.	СПИВАК	ИЛЧ. ГР.	КРУПНИК	САНТЕХНИКПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ 25206-03 64 ФОРМАТ А3

A145 532.000 C6

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД. ММ		ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС			РАЗМЕРЫ, ММ				МАССА, КГ
			ВЕРТИКАЛЬНЫЕ		ГОРИЗОНТ.					
	Ду *	Ду1 *	P	P1	Q	L *	L	H *	h *	
А14Б 532. 000									168	10,3
- 01	125	100	220	157	66	400	210	740	218	10,8
- 02	150		325		97,5		220	760	180	12,1
- 03			325		97,5		230	12,8		
- 04	200		860		258		260	800	212	18,2
- 05			860		258		252	19,0		
- 06	250		1153		345,9		290	840	239	22,5
- 07									239	23,3
- 08	125	220	66	210	780		168	11,9		
- 09		220	66	218	12,4					
- 10	150	325	97,5	220	800		180	13,7		
- 11		325	97,5	230	14,4					
- 12	200	860	258	260	840		212	19,8		
- 13		860	258	262	20,6					
- 14	250	1153	345,9	290	880		239	24,1		
- 15							239	24,9		
- 16	200	200	860	860	258		260	1020	212	26,0
- 17									262	26,8

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход.		Допускаемые нагрузки, кгс			Размеры, мм				Масса, кг
	мм		Вертикальные		Горизонтал.					
	Ду*	Ду1*	P	P ₁	Q	L*	L	H*	h*	
АЧБ 532.000-18									168	12,0
-19	125		220		66		210	740	218	12,5
-20									180	14,3
-21	150		325		97,5		220	760	230	14,9
-22		100		157					212	21,3
-23	200		860		258		260	800	262	22,1
-24									239	26,5
-25	250		1153		345,9		290	840	289	27,3
-26									168	13,6
-27	125		220		66	500	210	780	218	14,1
-28									180	15,8
-29	150		325		97,5		220	800	230	16,5
-30		125		220					212	22,9
-31	200		860		258		260	840	262	23,7
-32									239	29,1
-33	250		1153		345,9		290	880	289	28,9
-34									212	30,2
-35	200	200	860	860	258		260	1020	262	31,0

ИЗП.	АНСТ	№ ДОКУМ.	ПРДП.	ДАТА
------	------	----------	-------	------

A145 532.000 C6

АНСТ

2

КОПИРОВАЛ:

25206-03 C6

СЕРИЯ АЗ

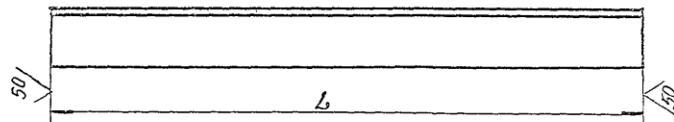
ИВБ. №		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИВБ. №		ИВБ. №		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б533.000-										Примечание				
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
				Документация															
А3			А14Б533.000СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×				
				Сборочные единицы															
А4	1		А14Б523.010	Опора	3														
			-01	Опора	3														
			-02	Опора		3													
			-03	Опора			3												
			-04	Опора				3											
			-05	Опора					3										
			-06	Опора						3									
			-07	Опора							3								

Исполнения 10...15-см. лист 3.				А14Б533.000				Опора подвешивающая				Лист 1			
								трехрядная				Лист 2			
												Сантехнический проект			

ИВБ. №		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИВБ. №		ИВБ. №		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б533.000-										Примечание				
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
А4	1		А14Б523.010	Опора										3					
			-01	Опора											3				
А4	2		А14Б526.010-38	Кронштейн	1	1													
			-39	Кронштейн			1	1											
			-40	Кронштейн				1	1										
			-41	Кронштейн					1	1									
			-42	Кронштейн							1	1							

				А14Б533.000				Лист 2			

A 145 538. 004



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Л, мм	МАТЕРИАЛ	Масса, кг
А14Б 53Б. 004	745-2	Углерок 75-6 ГОСТ 8509-80	5,16
- 01	760-2	Ст 3 ГОСТ 535-88	5,23
- 02	770-2		11,62
- 03	825-2,3	Углерок 100-10 ГОСТ 8509-80	17,4
- 04	855-2,3	Ст. 3 ГОСТ 535-88	17,03
- 05	945-2,3	Углерок 75-6 ГОСТ 8509-80	6,53
- 06	960-2,3	Ст. 3 ГОСТ 535-88	6,6
- 07	970-2,3		14,55
- 08	1025-2,6	Углерок 100-10 ГОСТ 8509-80	15,4
- 09	1055-2,6	Ст. 3 ГОСТ 535-88	15,9

A 14 B 538.004

[illegible]

ЖОПНПРОВАЛ

ФОРМАТ А4

инд. делового	Имен. и делового	Взносного №	Инв. № учета.	Родов. и делового
---------------	------------------	-------------	---------------	-------------------

Формат листа	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на листок: А4 Б 533.000-						Примечание
				10	11	12	13	14	15	
			<u>Документация</u>							
13		А4 Б 533. 000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>							
14	1	А4 Б 523.010 - 02	ОПОРА	3						
		- 03	ОПОРА		3					
		- 04	ОПОРА			3				
		- 05	ОПОРА				3			
		- 06	ОПОРА					3		
		- 07	ОПОРА						3	
14	2	А4 Б 523. 010 - 4.3	КРОМШТЕЙН	1	1					
		- 4.4	КРОМШТЕЙН			1	1			
		- 4.5	КРОМШТЕЙН					1	1	

25206-03 67

изм.	лист	№ докум.	подп.	дата	A145 533. 000	3	лист	56

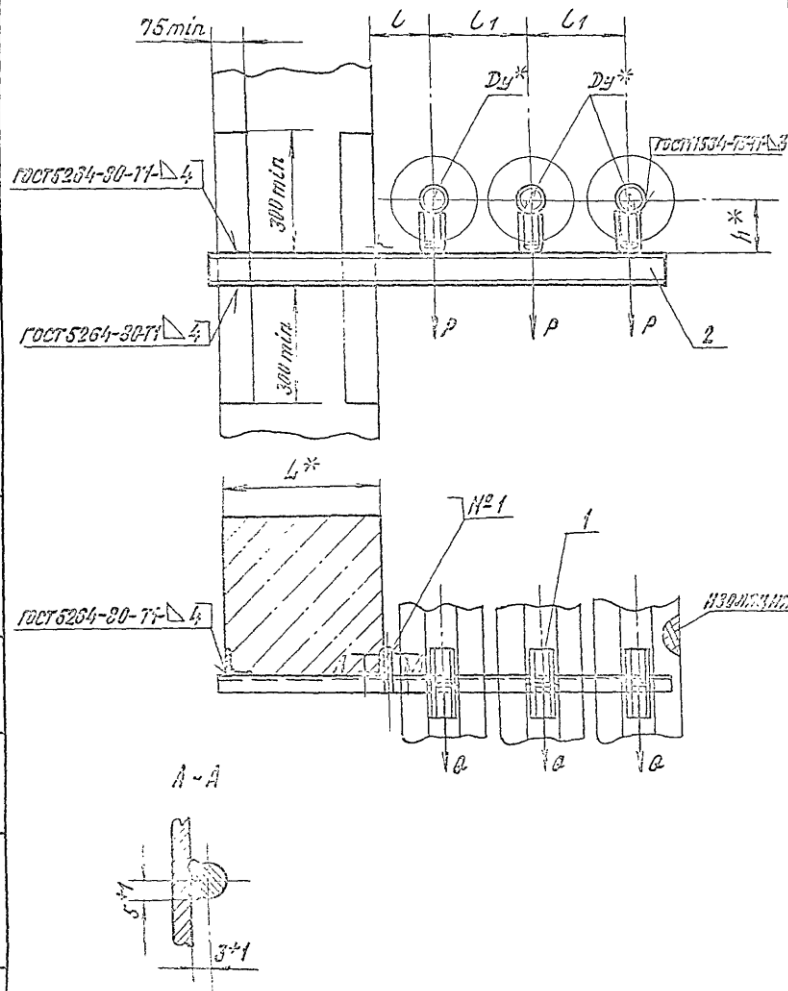
КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ АЧ

AT&T 533.00005

Вопрос 2

Case 5:00-7

№ 54	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛ, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг	
		Р	В	L*	L	L1	h*		
									ЗЕЛЕНЫЙ
1145 533.000	50	51	15.3	400	150	230	132	11.4	
-01							132	12.8	
-02	65	73	23.4		180	250	140	13.5	
-03							190	14.9	
-04	80	107	32.1		185	300	147	19.3	
-05							197	20.7	
-06	100	157	47.1		195	320	158	25.5	
-07							206	27.0	
-08	50	51	15.3		300	150	230	132	12.8
-09								132	14.2
-10	65	73	23.4	180		250	140	15.2	
-11							190	16.6	
-12	80	107	32.1	185		300	147	21.8	
-13							197	23.2	
-14	100	157	47.1	195		320	158	23.6	
-15							206	30.1	

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ ОПРАЗОВ.

$$2. \quad \pm \frac{b}{a}$$

3. ШОУ №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

			A145 533.000 СБ	
			ОПЕРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАЗДОВАЯ	ДИСТ. МАСШТАБЫ ЧМ. ТАНГ. ДИСТ. МАШТАБІ
				САНТЕХНИКПРОЕКТ

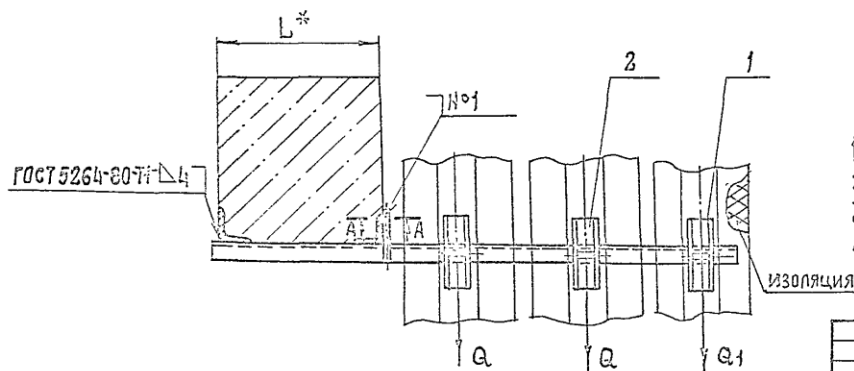
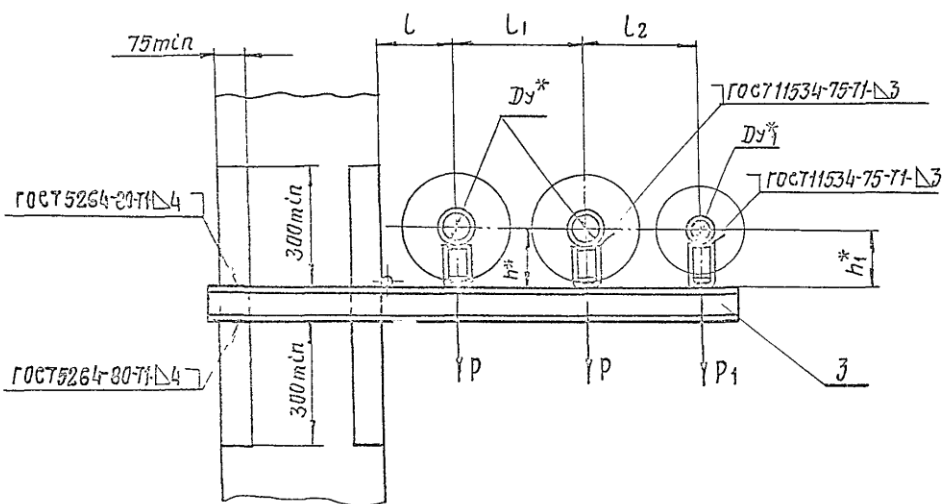
25206-03 68 КОЛПРОСАЛ: КРАЙЛАН

COPYRIGHT A3

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 -7		Выпуск 2									
Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание
									20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
									Документация										
13									А145534.000 СБ Сборочный чертеж										
									Сборочные единицы										
14	1								А145523.010 Опора										
									-01 Опора										
									-04 Опора										
									-05 Опора										
14	2								А145523.010 -06 Опора										
									-07 Опора										
									-08 Опора										
									-09 Опора										
									-10 Опора										
									-11 Опора										
14	3								А145526.010 -56 Кронштейн										
									-57 Кронштейн										
									-58 Кронштейн										
									-59 Кронштейн										
									-60 Кронштейн										
									А145534.000										Лист 5
									Копировал										Формат А4

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 -7		Выпуск 2									
Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание
									30	31	32	33	34	35					
									Документация										
13									А145534.000 СБ Сборочный чертеж										
									Сборочные единицы										
14	1								А145523.010 -04 Опора										
									-05 Опора										
									-06 Опора										
									-07 Опора										
14	2								А145523.010 -10 Опора										
									-11 Опора										
									-08 Опора										
									-09 Опора										
14	3								А145526.010 -61 Кронштейн										
									-62 Кронштейн										
									-63 Кронштейн										
									А145534.000										Лист 6
									Копировал										Формат А4

А14Б534.000СБ



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2. $\pm \frac{1}{2}$

3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ - СМ. ЛИСТЫ 2,3.

ИЗМ. ЛИСТ	ИЗДАЮЩАЯ	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРИЖКОВА	Н.С.	
ПРОБ.	КРУПНИК	В.С.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В.С.	
А. СПЕЦ.			
И. КОНТР.	АЛЕЙТЕС	В.С.	
УТВ.	СПИВАК	В.С.	

А14Б534.000СБ

Опора подвижная
ТРЕХРЯДНАЯ

ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ.	ТАБЛ.
Лист 1	Листов 3	

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ: 25206-03 72 ФОРМАТ А3

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм						Масса, кг			
	Dу *	Dу *	Вертикальные		Горизонтальные		L *	L	L1	L2	H *					
			P	P1	Q	Q					H *	H1 *				
A 146 534. 000	80	50	107	51	32,1	15,3	400	165	300	265	147	132	15,5			
- 01											197	132	17,9			
- 02	100		157		47,1			195	320	275	156	132	20,3			
- 03											206	132	21,8			
- 04	125		220		66			210	350	290	168	132	22,2			
- 05											218	132	23,7			
- 06	150		325		97,5			220	370	300	180	132	23,3			
- 07											230	132	31,1			
- 08	100		80		157			107	47,1	32,1	195	320	310	156	147	21,9
- 09														206	132	23,4
- 10	125	220		66	210	350	325		168		147	25,4				
- 11									218		132	26,9				
- 12	150	325		97,5	220	370	335		180		147	33,2				
- 13									230		132	35,1				
- 14	125	100		220	157	66	47,1		210		350	345	168	156	23,0	
- 15													218	132	30,5	
- 16	150			325		97,5			220		370	345	180	156	34,4	
- 17													230	132	37,6	

				A 14 Б. 534. 000 СБ	АНЕТ
ВЕР.	ОДЕР	№ ДОКУМ.	ПОДАЧА		2

Копирован 25206-03 73 Формат А3

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Условный		Допускаемые				Размеры, мм						Масса, кг				
	проход, мм		нагрузки, кгс														
	Ду*	Ду1*	Вертикальные		Горизонтальные												
			P	P ₁	Q	Q ₁	L*	l	l ₁	l ₂	h*	h ₁ *					
А14Б534.000-18	80	50	107	51	32,1	15,3	800	185	300	265	147	132	18,6				
-19	100		157		47,1			66	97,5	195	320	275	197	182	20,0		
-20													156	132	22,7		
-21													206	182	24,2		
-22													168	132	24,8		
-23	125		220		66			210	350	290	218	182	26,3				
-24	150		325		97,5			220	370	300	180	132	32,7				
-25											230	182	34,5				
-26	100	80	157	107	47,1	32,1		195	320	310	156	147	24,6				
-27			220		66						97,5	210	350	325	206	197	26,1
-28								210	350	325					168	147	28,4
-29															218	197	29,9
-30	150		325		97,5			220	370	335	180	147	37,2				
-31											230	197	39,1				
-32														168	156	32,5	
-33	125	100	220	157	66	47,1		210	350		218	206	34,0				
-34	150		325		97,5						220	370	345	180	156	40,2	
-35								230	206	47,0							

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

A145534. 000 CB

Лист
3

КОПИРОВАЛ. 25206-03 74 ФОРМАТ А3

Изм. Проект		Дата	Обозначение	Наименование	Серия Б.900 - 7									Выпуск 2
					Код на исполн. А14Б 535.000-									Примечание
					- 01 02 03 04 05 06 07 08 09									
				Документация										
Б			А14Б 535.000 05	Сборочный чертеж										А14Б
				Сборочные единицы										
А	1		А14Б 523.010	Опора	2									
			- 01	Опора		2								
			- 02	Опора			2							
			- 03	Опора				2						
			- 04	Опора					2					
			- 05	Опора						2				
			А14Б 523.010	Опора							2			
			- 01	Опора								2		

Исполнения 10... 11 - см. лист 3

А14Б 535.000

Опора подвешенная

трехрядная

Изм. Проект

Дата

Обозначение

Наименование

Код на исполн. А14Б 535.000-

- 01 02 03 04 05 06 07 08 09

Примечание

Копиробот: Крайнина

Изм. Проект		Дата	Обозначение	Наименование	Серия Б.900 - 7									Выпуск 2
					Код на исполн. А14Б 535.000-									Примечание
					- 01 02 03 04 05 06 07 08 09									
А	1		А14Б 523.010-02	Опора								2		
			- 03	Опора									2	
А	2		А14Б 530.020	Подвеска	1	1				1	1			
			- 01	Подвеска			1	1				1	1	
			- 02	Подвеска					1	1				
А	3		А14Б 534.010-26	Кронштейн	1	1								
			- 27	Кронштейн			1	1						
			- 28	Кронштейн					1	1				
			- 29	Кронштейн							1	1		
			- 30	Кронштейн								1	1	
				Стандартные детали										
				Гайка М10-515 ГОСТ 5915-70	2	2	2	2			2	2	2	
				Гайка М12-615 ГОСТ 5915-70					2	2				

Исполнения 10... 11 - см. лист 3

А14Б 535.000

Опора подвешенная

трехрядная

Изм. Проект

Дата

Обозначение

Наименование

Код на исполн. А14Б 535.000-

- 01 02 03 04 05 06 07 08 09

Примечание

Копиробот: Крайнина

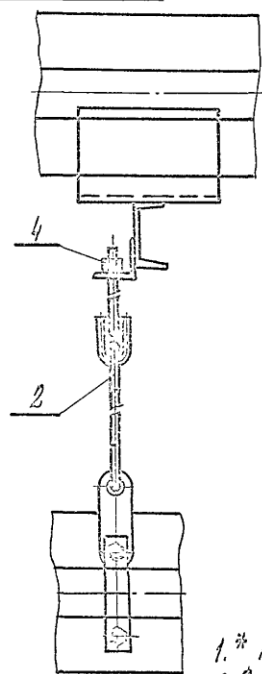
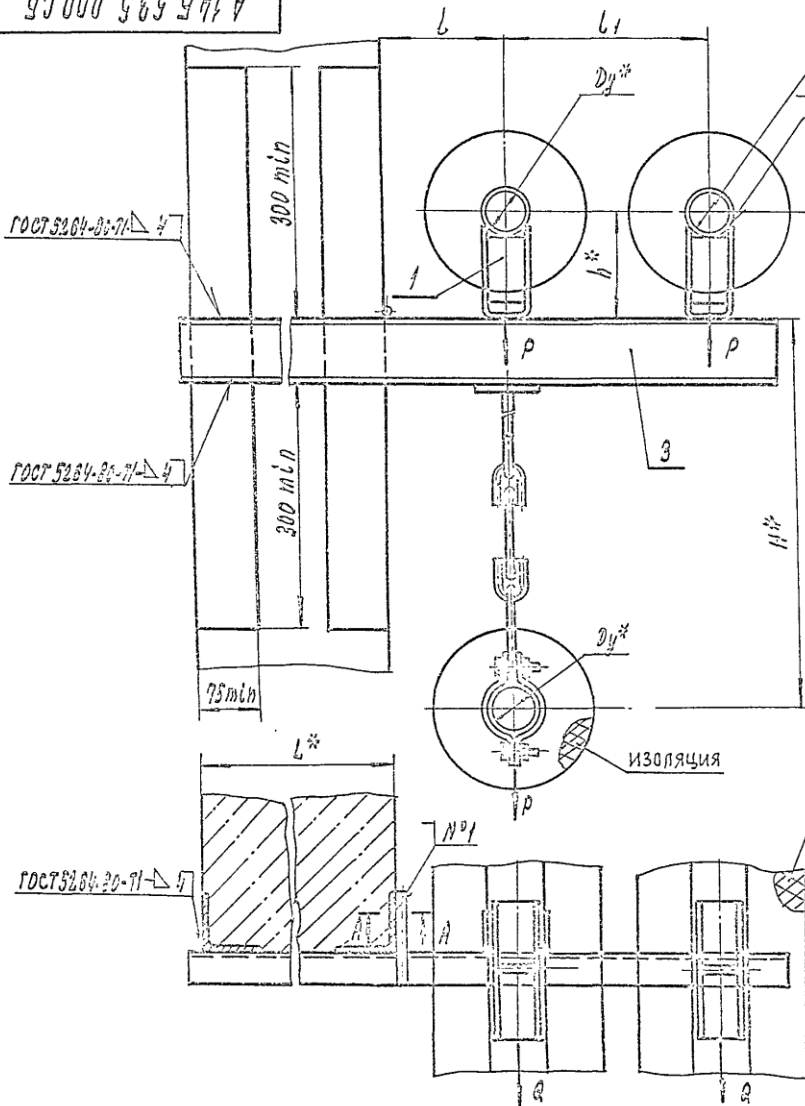
ИНВ. № ПОЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДИЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	КОЛ. НА ИСПОЛ. АЧ 6535.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
										10	11										

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДИЛ.		ПОДП. И ДАТА	
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									
АЧ 6535.000 С5									

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Исполнитель: ООО "Изополимет Плюс" Лист 1 из 2

А 14Б 535.000 СБ



A-A (1:1)

1. * Размеры для справок.
2. $\pm \frac{1}{2}$.
3. Шовы №1 - сварка ручная дуговая.
4. Таблицу исполнений - см. лист 2

						А 14Б 535 000 СБ					
						ОПРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАЗНАЯ		ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
								И		СМ.	—
								ТАБЛ.			
								Лист 1 / Листов 2			
						САНТЕХНИИПРОЕКТ					
ИЗМ.	АН	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА							
РАЗРАБ.	ИЗМЕНА	ИЗМ.									
ПРОГ.	КОПИИ	ИЗМ.									
НАЧ. ГР.	КОПИИ	ИЗМ.									
П.С.С.											
П.С.С.	ДЕЯТЕС	ИЗМ.									
УТВ.	СНОВА	ИЗМ.									

УТВЕРЖДАЮЩИЙ: 25206-03 77 ОБЪЕКТ 31

25206-03 78

ИНВ. № ПРИБА		ПОЛ. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОЛ. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПЛОЩ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б536.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
					ДОКУМЕНТАЦИЯ														
			А14Б536.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×				
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
		1	А14Б523.010-04	ОПОРА	1	1			1		1								
			-05	ОПОРА		1		1		1				1					
			-06	ОПОРА											1				
			-07	ОПОРА												1			
		2	-06	ОПОРА	1										1				
			-07	ОПОРА		1										1			
			-08	ОПОРА			1												
			-09	ОПОРА				1											
			-10	ОПОРА					1										
			-11	ОПОРА						1									
			-12	ОПОРА							1								
			-13	ОПОРА								1							
					А14Б536.000										Лист 3				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПРИБА		ПОЛ. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОЛ. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПЛОЩ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б536.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
		3	А14Б530.020-03	ПОДВЕСКА	1	1									1	1			
			-04	ПОДВЕСКА			1	1											
			-05	ПОДВЕСКА					1	1									
			-06	ПОДВЕСКА							1	1							
		4	А14Б531.010-37	КРОНШТЕЙН	1	1													
			-38	КРОНШТЕЙН			1	1											
			-39	КРОНШТЕЙН					1	1									
			-40	КРОНШТЕЙН							1	1							
			-41	КРОНШТЕЙН										1	1				
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ															
		5		Гайка М12-6Н5 ГОСТ 5915-70	2	2									2	2			
				Гайка М16-6Н5 ГОСТ 5915-70			2	2	2	2	2	2							
					А14Б536.000										Лист 4				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

выпуск 2

сфмн 5.900 -7

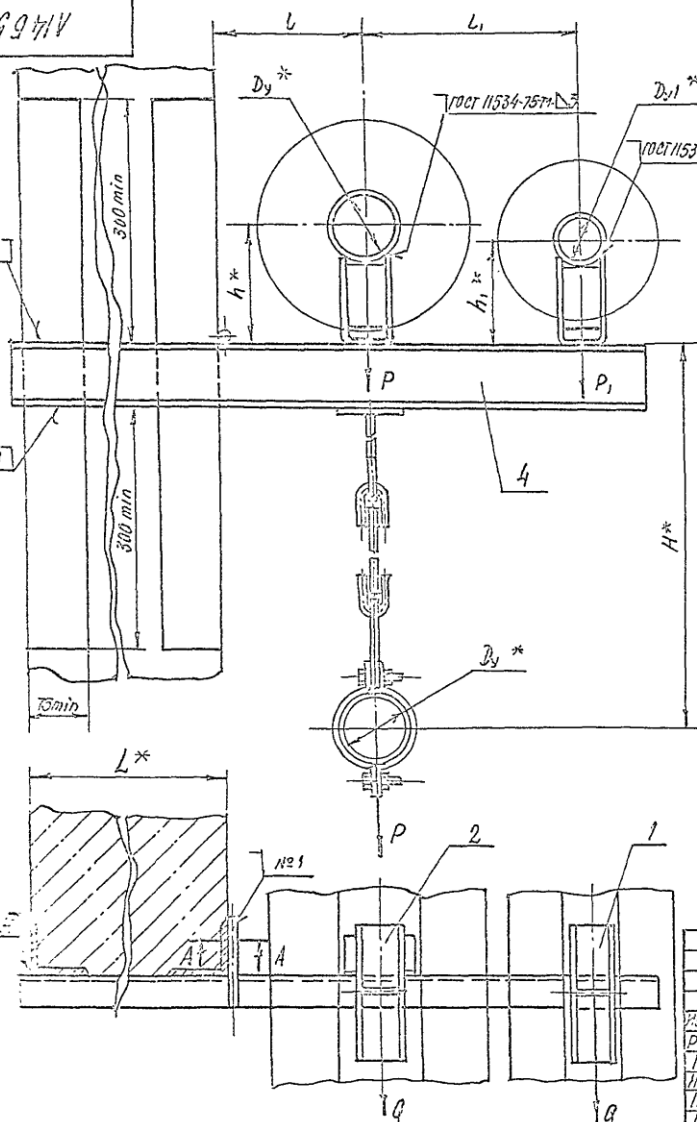
Имя и дата	Имя и дата	Имя и дата	Имя и дата
Имя и дата	Имя и дата	Имя и дата	Имя и дата

A146 536 000 C5

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4



ИЗОЛЯЦИЯ

A-A (1:1)

1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2. $\pm \frac{0.2}{2}$

3. Швы №1-сварка ручная дуговая

4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ-СМ. ЛИСТ 2,3

A146 536 000 C5

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	В.С.		И	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРАПНИК	В.С.		ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 3	
НАЧ. ГР.	КРАПНИК	В.С.		САНТЕХНИПРОЕКТ		
И.О.ПЕЧ.	АЕНТЕС	В.С.				
И.О.КОНТ.	СПИВАК	В.С.				

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ
ТРЕХРОДНАЯ

25206-03 83 ФОРМАТ А3

93 000 925 944 У

Серия 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

Исполнитель: ООО "Изополимет Плюс" (ИП) (ИНН 77-07-000000) (ОГРН 1047700000000) (С/С) (В-архив) (Исполнитель: ООО "Изополимет Плюс")

Обозначение	Условный проход мм.		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм.						Масса, кг					
	Dу*	D31*	Вертикальные		Горизонтальные		L*	L	L1	H*	h*	h1*						
			P	P1	В	В1												
И145 536.000	80	50	107	51	32,1	15,3	400	185	265	700	147	132	11,1					
-01	100		157		47,1			197	102	12,0								
-02								156	132	13,7								
-03								206	182	14,7								
-04	125		220		66			15,3	210	290	800	168	132	17,2				
-05	150		325		97,5			218	182	18,2								
-06								180	132	20,2								
-07								230	182	21,4								
-08	200		860		253			260	340	1020	212	132	34,7					
-09		262		182		36,0												
-10		100		157		47,1		195	310	760	156	147	15,8					
-11	80	107	66	32,1	210	325		320	206	197	16,7							
-12									168	147	19,6							
-13									218	197	20,6							
-14									150	325	97,5	180	147	21,7				
-15												230	197	22,8				
-16												212	147	35,5				
-17									200	860	253	260	375	1020	267	197	36,8	
-18									100	157	47,1	47,1	195	320	760	156	156	16,5
-19																206	206	17,5
-20	125	220	66	47,1	210	330		820								168	156	20,3
-21	150	325	97,5	218	206	21,3												
-22				180	156	23,4												
-23				230	206	24,6												

ИЗДАНИЕ: 01.01.2003

И145 536.000 СБ

Лист

2

КОПИРОВАЛ: 25206-03 84 ФОРМАТАХ

A145536.000CB

Продолжение

Обозначение	Условный проход мм		Допускаемые нагрузки кгс				Размеры, мм						Масса, кг			
			Вертикальные		Горизонтальные											
	Dy *	Dy 1 *	P	P 1	Q	Q 1	L *	L	L 1	H *	h *	h 1 *				
A145536.000 -24	80	50	107	51	32,1	15,3	600	185	265	700	147	132	13,0			
-25											197	182	13,9			
-26	100		157		47,1			195	275	740	156	132	15,4			
-27											206	182	16,4			
-28	125		220		66			210	290	800	160	132	19,3			
-29											218	182	20,3			
-30	150		325		97,5			220	300	830	180	132	22,7			
-31											230	182	23,8			
-32	200		860		258			260	340	1020	212	132	39,3			
-33											262	182	40,6			
-34	100	80	157	107	47,1	32,1		195	310	760	156	147	17,9			
-35											206	197	18,8			
-36	125		220		66			210	325	820	168	147	22,0			
-37											218	197	23,0			
-38	150		325		97,5			220	335	830	180	147	24,3			
-39											230	197	25,4			
-40	200		860		258			260	375	1020	212	147	40,1			
-41											262	197	41,4			
-42	100		100		157			157	47,1	47,1	195	320	760	156	156	18,6
-43														206	206	19,6
-44	125	220		66	210	330			820		168	156	22,7			
-45											218	206	23,7			
-46	150	325	97,5	220	345	850		180	156	26,3						
-47								230	206	27,5						

Изм. №, подл. и дата

Подп. и дата

Узм. и вв. № инв. № дубл. Подпись и дата

Серия 5.900 -7 выпуск 2

Изм. №	Подл.	и дата
Изм. №	Подл.	и дата

A145536.000CB

Лист
3

Копировал 25206-03 85 формат А3

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А14Б537.000 -										Примечание			
						—	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
				Документация															
			А14Б537.000 СБ	Сборочный чертеж		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*1) АЧ; АЗ		
				Сборочные единицы															
АЧ	1		А14Б523.010	Опора	2										2				
			— 01	ОПОРА	2			2								2			
			— 02	ОПОРА				2											
			— 03	ОПОРА					2										
			— 04	ОПОРА						2									
			— 05	ОПОРА							2								
			— 06	ОПОРА								2							
			— 07	ОПОРА									2						
Исполнения 10...15 - см. листы 3,4						А14Б537.000						Опора подвижная четырёхрядная				Лист 1 ИЛЕТ 1 Листов 4			
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ АЧ				САНТЕХНИИПРОЕКТ			

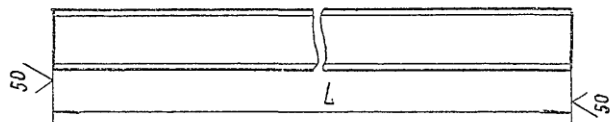
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А14Б537.000 -										Примечание			
						—	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
АЧ	2		А14Б530.020	Подвеска	2	2									2	2			
			— 01	ПОДВЕСКА				2	2										
			— 02	ПОДВЕСКА						2	2								
			— 03	ПОДВЕСКА								2	2						
АЧ	3		А14Б537.010	Кронштейн	1	1													
			— 01	КРОНШТЕЙН				1	1										
			— 02	КРОНШТЕЙН						1	1								
			— 03	КРОНШТЕЙН								1	1						
			— 04	КРОНШТЕЙН										1	1				
				Стандартные изделия															
		4		Гайка М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4							4	4			
				Гайка М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70					4	4	4	4							
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА						А14Б537.000						Лист 2							
КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ АЧ						83							

ИЗМ. № ПОСЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИМ. №	ИЗМ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	Серия 5.900 - 7 выпуск 2														
ФОРМАТ	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б537.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
				10	11	12	13	14	15											
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
к)		А14Б534.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×								*) Л4, Л5			
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																	
04	1	А14Б523.010-02	ОПОРА	2																
		-03	ОПОРА		2															
		-04	ОПОРА			2														
		-05	ОПОРА				2													
		-06	ОПОРА					2												
		-07	ОПОРА						2											
Л4	2	А14Б530.020-01	ПОДВЕСКА	2	2															
		-02	ПОДВЕСКА			2	2													
		-03	ПОДВЕСКА					2	2											
Л4	3	А14Б537.010-05	КРОНШТЕЙН	1	1															
		-06	КРОНШТЕЙН			1	1													
			КРОНШТЕЙН					1	1											
				А14Б537.000										Лист	5					
				КОНТРОЛЬ										ФОРМАТ А4						

ИЗМ. № ПОСЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИМ. №	ИЗМ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	Серия 5.900 - 7 выпуск 2														
ФОРМАТ	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б537.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
				10	11	12	13	14	15											
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																	
	4		ГАЙКА М10-ВН. ГОСТ 5915-70	4	4															
			ГАЙКА М12-ВН. ГОСТ 5915-70			4	4	4	4											
				А14Б537.000										Лист	4					
				КОНТРОЛЬ										ФОРМАТ А4						

А14Б537.001

(✓)A



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А14Б537.001	875 ₋₂₃	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	6,2
-01	905 ₋₂₃	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	7,8
-02	980 ₋₂₃	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	12,1
-03	1030 _{-2,6}	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	14,6
-04	1075 _{-2,6}	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	7,6
-05	1105 _{-2,6}	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	9,5
-06	1160 _{-2,6}	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	14,5
-07	1230 _{-2,6}	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ535-88	17,5

А14Б537.001

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ. ТАБЛ.

Лит.	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	—
Лист	Листов 1	

ФОРМАТ А4

А14Б537.000СБ

Обозначение	Условный проход Dу ^з , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикаль	Горизонталь	L*	L	L1	H*	h*	
A14Б537.000	50	51	15,3	400	150	230	580	132	11,9
-01								182	12,8
-02								65	78
-03	190	14,5							
-04	80	107	32,1		185	300	760		
-05								197	19,6
-06								100	157
-07	206	24,1							
-08	50	51	15,3		150	230	580		
-09								182	14,2
-10				65				78	23,4
-11	190	16,2							
-12	80	107	32,1		185	300	760		
-13				197				22,0	
-14				100				157	47,1
-15	206	27,0							

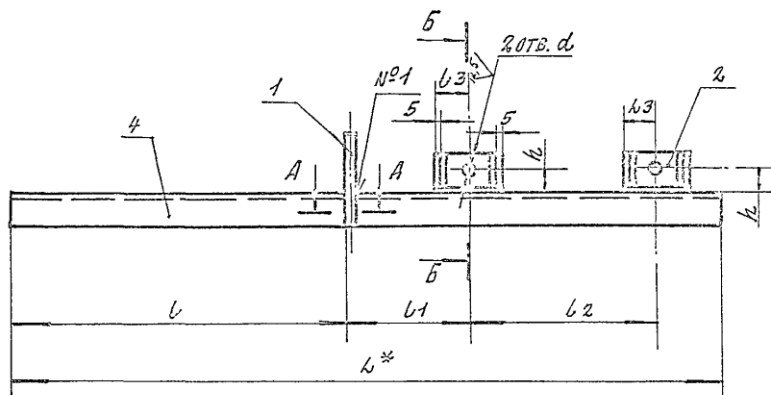
А14Б537.000СБ

25206-03 89 ФОРМАТ А4

А14Б 537.010 СБ

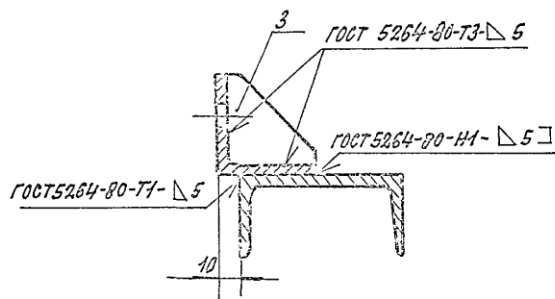
Выпуск 2

Серия 5.900-7

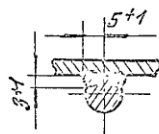
ИЗМ. № ПОДЛ. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА

Обозначение	Размеры, мм							Масса, кг
	L*	L	L1	L2	L3	h	d	
А14Б 537.010	875	415	150	230	40	30	12	7,0
-01	905		160	250				8,7
-02	980		185	300				15,0
-03	1030		195	320	45	45	14	16,4
-04	1075	615	150	230	40	30	12	8,4
-05	1105		160	250				10,4
-06	1180		185	300				15,4
-07	1230		195	320	45	45	14	19,3

Б - Б



А - А (1:1)



1.* размер для справок.

2. h14; ±2

3. Швы №2 - сварка ручная дуговая

						А14Б 537 010СБ			
						КРОНШТЕЙН			
						ЛИТ.	МАССА	ЛИСТОВ	
						И	СМ.	ТАБЛ.	—
						ЛИСТ		ЛИСТОВ 1	
						САНТЕХНИИПРОЕК			

Изм. № подл.		Подп. и дата		Взам. изм. №		Изм. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7		Выпуск 2	
Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б538.000-									Примечание
				- 01 02 03 04 05 06 07 08 09									
		Документация											
А3	1	А14Б538.000 СБ		Сборочный чертёж		×	×	×	×	×	×	×	×
				Сборочные единицы									
А4	1	А14Б523.010-06		Опора		1							
		- 07		Опора		1							
		- 08		Опора			1						
		- 09		Опора				1					
		- 10		Опора					1				
		- 11		Опора						1			
		- 12		Опора							1		
		- 13		Опора								1	
Исполнения 10...19- см. листы 4...6				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				А14Б538.000	
20...29- см. листы 7...9				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Опора	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				подвижная	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				САНТЕХНИПРОЕКТ	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Копировал	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Формат А4	
Изм. № подл.		Подп. и дата		Взам. изм. №		Изм. № дубл.		Подп. и дата					
Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б538.000 СБ									Примечание
				- 01 02 03 04 05 06 07 08 09									
А4	1	А14Б523.010-14		Опора								1	
		- 15		Опора								1	
А4	2	А14Б538.010		Кронштейн		1	1						
		- 02		Кронштейн				1	1				
		- 04		Кронштейн					1	1			
		- 06		Кронштейн						1	1		
		- 08		Кронштейн							1	1	
		- 01		Кронштейн		1	1						
		- 03		Кронштейн				1	1				
		- 05		Кронштейн					1	1			
		- 07		Кронштейн						1	1		
		- 09		Кронштейн							1	1	
А4	4	А14Б538.020		Планта		1	1	1	1				
		- 01		Планта					1	1			
		- 02		Планта						1	1	1	1
				Детали									
А4	5	А14Б538.001		Стяжка		2	2	2	2				
Исполнения 10...19- см. листы 4...6				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				А14Б538.000	
20...29- см. листы 7...9				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Опора	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				подвижная	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				САНТЕХНИПРОЕКТ	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Копировал	
				Изм. № подл.				Изм. № дубл.				Формат А4	

Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Серия 5.900-7										Выпуск 2	
Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Код на исполн. А146 538.000-										Примечание	
Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
44	5	А146 538.001-01	СТЭНКА						2	2							
		-02	СТЭНКА							2	2	2	2				
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗВЕЩАНИЯ															
6			Болт М12-50-55.36 ГОСТ 7798-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
7			Гайка М12-60-5 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
8			Гайка М16-60-5 ГОСТ 5915-70	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
			Гайка М20-60-5 ГОСТ 5915-70							8	8	8	8				
			Гайка М24-60-5 ГОСТ 5915-70							8	8	8	8				
А146 538.000																	
Изм. № 5																	

Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Серия 5.900-7										Выпуск 2	
Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Код на исполн. А146 538.000-										Примечание	
Изм. №		Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ															
43		А146 538.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
44	1	А146 538.010-06	ОПОРА	1													
		-07	ОПОРА		1												
		-08	ОПОРА			1											
		-09	ОПОРА				1										
		-10	ОПОРА					1									
		-11	ОПОРА						1								
		-12	ОПОРА							1							
		-13	ОПОРА								1						
		-14	ОПОРА									1					
		-15	ОПОРА										1				
44	2	А146 538.010-10	КРОНШТЕЙН	1	1												
		-12	КРОНШТЕЙН			1	1										
А146 538.000																	
Изм. № 4																	

Изм. № раз.		Разр. и дата	Изм. № раз.	Разр. и дата	Версия 5.900-7										Выпуск 2	
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Код на черт. А14Б 538.000 -										Примечание		
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
6		Болт М12.68:35.36 ГОСТ 7798-70		4	4	4	4	4	4	4	4	4				
7		Гайка М12-6:5915-70		4	4	4	4	4	4	4	4	4				
8		Гайка М16-6H5 ГОСТ 5915-70		8	8	8	8									
		Гайка М20-6H.4 ГОСТ 5915-70						8	8							
		Гайка М24-6H.4 ГОСТ 5915-70							8	8	8	8				
А14Б 538.000													Лист 2			
Экз. лист № 10-19-см. Лист 2													Формат А4			

Изм. № раз.		Разр. и дата	Изм. № раз.	Разр. и дата	Код на черт. А14Б 538.010 -										Примечание
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	01 02 03 04 05 06 07 08 09											
ДОКУМЕНТАЦИЯ															
13		А14Б 538.010 СБ	ВВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
ДЕТАЛИ															
14	1	А14Б 538.003	НАКЛАДКА	2	2	2	2								
		- 01	НАКЛАДКА					2	2						
		- 02	НАКЛАДКА							2	2	2	2		
15	2	А14Б 538.004	ПЕРЕКАЛАДКА	1	1										
		- 01	ПЕРЕКАЛАДКА			1	1								
		- 02	ПЕРЕКАЛАДКА					1	1						
		- 03	ПЕРЕКАЛАДКА							1	1				
		- 04	ПЕРЕКАЛАДКА									1	1		
А14Б 538.010															
Исполнения 10...19-см. Лист 2															
Кронштейн													Лист 1		
САНТЕХНИКПРОЕКТ													Лист 2		
Экз. лист № 10-19-см. Лист 2													Формат А4		

ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТИЕ №		ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 2			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б538.010-										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
					ДОКУМЕНТАЦИЯ										
			А14Б538.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				ДЕТАЛИ											
		1	А14Б538.003	НАКАЛКА	2	2	2	2							
			-01	НАКАЛКА					2	2					
			-02	НАКАЛКА						2	2	2	2		
		2	А14Б538.004	ПЕРЕКАЛДИНА	1	1									
			-06	ПЕРЕКАЛДИНА			1	1							
			-07	ПЕРЕКАЛДИНА					1	1					
			-08	ПЕРЕКАЛДИНА						1	1				
			-09	ПЕРЕКАЛДИНА								1	1		

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

А14Б538.010

Лист 2

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТИЕ №		ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 2			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б538.020-										ПРИМЕЧАНИЕ
					01	02	03	04	05						
					ДОКУМЕНТАЦИЯ										
			А14Б538.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
				ДЕТАЛИ											
		1	А14Б538.006	ПЛИТА	1										
			-01	ПЛИТА		1									
			-02	ПЛИТА			1								
			-03	ПЛИТА				1							
			-04	ПЛИТА					1						
			-05	ПЛИТА						1					
		2		-06	ПЛИТА	1									
			-07	ПЛИТА		1	1								
			-08	ПЛИТА				1							
			-09	ПЛИТА					1	1					

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

А14Б538.020

Лист 1

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТИЕ №		ИВ. № ДОКА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 2			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б538.020-										ПРИМЕЧАНИЕ
					01	02	03	04	05						
					ДОКУМЕНТАЦИЯ										
			А14Б538.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
				ДЕТАЛИ											
		1	А14Б538.006	ПЛИТА	1										
			-01	ПЛИТА		1									
			-02	ПЛИТА			1								
			-03	ПЛИТА				1							
			-04	ПЛИТА					1						
			-05	ПЛИТА						1					
		2		-06	ПЛИТА	1									
			-07	ПЛИТА		1	1								
			-08	ПЛИТА				1							
			-09	ПЛИТА					1	1					

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

А14Б538.020

Лист 1

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А14Б 538.000 СБ

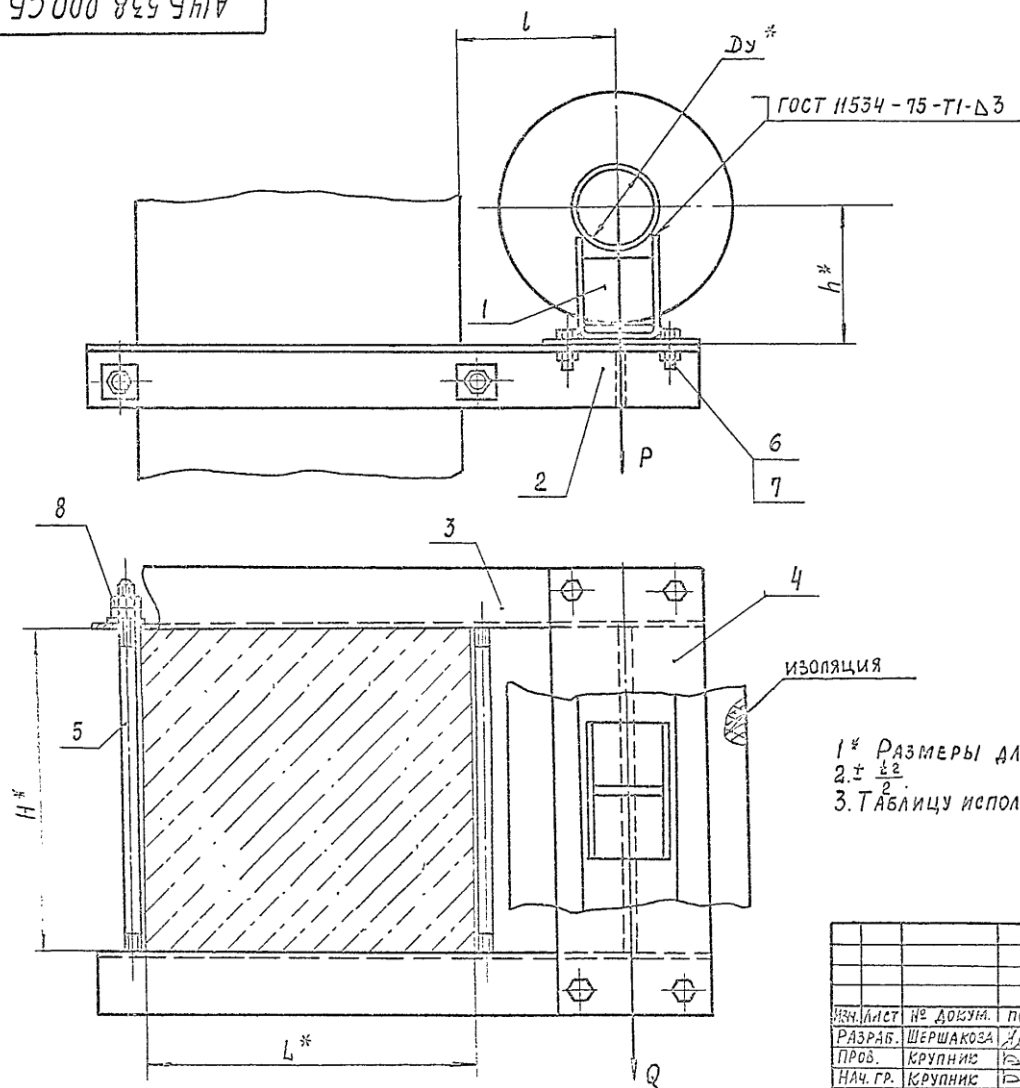
выпуск 2

Серия 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА



А14Б 538.000 СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	И	
ПРОВ.	КРУПНИК	И	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	
ГЛ. СПЕЦ.			
И. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	И	
УТВ.	СПИВАК	И	
Опора подвижная		ЛИТ.	МАССА
		И	СМ. ТАБЛ.
		Лист 1	Листов 2
САНТЕХНИИПРОЕКТ			

Копирова 25206-03 9R формат А3

9000'855 9h14

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Изд. № 004 Исполн. и дата Изм. № 004 Исполн. и дата

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход $D_{у}^{*}$, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАПРУЖЕНИЯ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬ	ГОРИЗОНТАЛ	L^{*}	L	H^{*}	h^{*}	
A14 Б 538.000	100	157	47,1	400	195	400	162	22,1
- 01							212	22,6
- 02							175	22,2
- 03	125	220	66		210		225	22,7
- 04							188	39,3
- 05							238	40,5
- 06	150	325	97,5		220		218	45,6
- 07							238	45,8
- 08							218	45,6
- 09	200	860	258		260		258	45,8
- 10							245	45,6
- 11							295	46,3
- 12	250	1153	345,9	290	162	24,8		
- 13					212	25,3		
- 14					175	24,9		
- 15	125	220	66	600	210	225	25,4	
- 16						188	45,3	
- 17						238	46	

Продолжение

Обозначение	Условный проход Dу, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг	
		Вертикаль	Горизонталь						
				Р	Q	Л*	С		Н*
А145 538 000-16	200	860	258	300	260	400	218	50,8	
-17							268	51,6	
-18							245	51,5	
-19	250	1153	345,9	300	290	400	295	52,3	
-20	100	157	47,1				195	162	26,6
-21								212	27,1
-22				210				175	26,7
-23	125	220	66				225	27,2	
-24	150	325	97,5		400	220	600	188	43,9
-25				238				44,6	
-26				218				49,6	
-27	200	860	258	268		50,5			
-28	250	1153	345,9	245		51,3			
-29				290		295		51,4	

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

A145 538.000 СБ

Лист
2

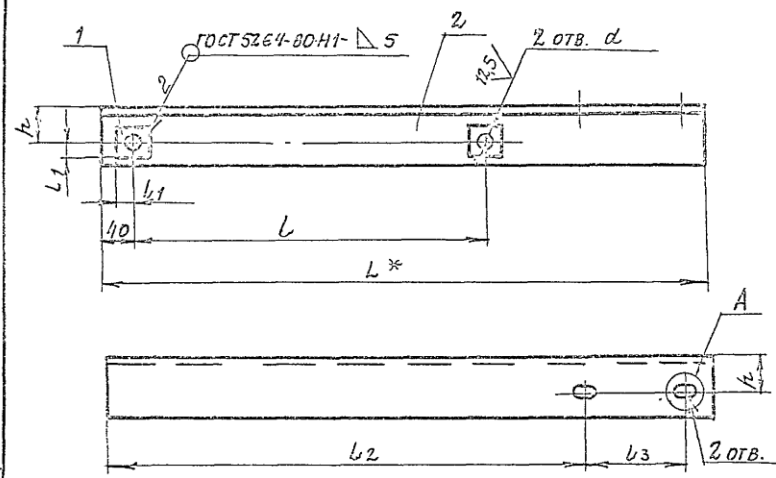
Копиред.

25206-03 99

Формат А3

А14Б 538.010 СБ

Рис. 1



А (1:1)

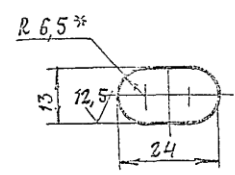
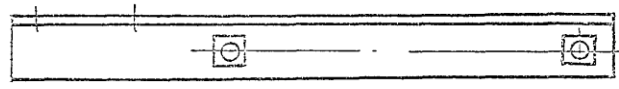


Рис. 2

Остальное - см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм							Масса, кг
		L*	L	L1	L2	L3	h	d	
А14Б.538.010	1	745			592				5,36
-01	2			20			45	17	
-02	1	760			607	122			5,44
-03	2								
-04	1	770	435	25	617			21	12,02
-05	2								
-06	1	825			641		55		13,0
-07	2			30		153		25	
-08	1	855			671				13,43
-09	2								
-10	1	945		20	792		45	17	6,73
-11	2								
-12	1	960			807	122			6,8
-13	2								
-14	1	970	635	25	817			21	15,05
-15	2								
-16	1	1025			841		55		16,0
-17	2			30		153		25	
-18	1	1055			871				16,45
-19	2								

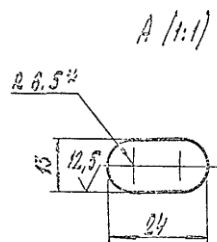
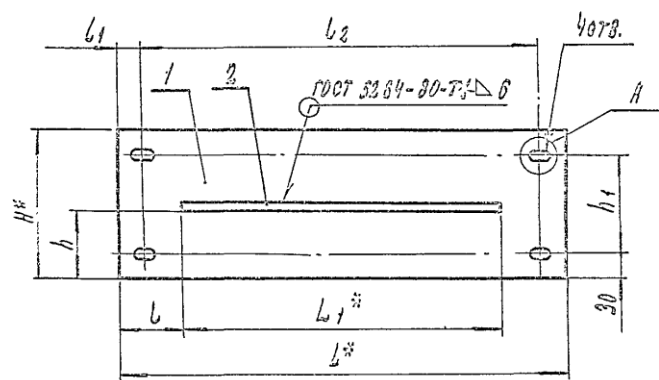
1.* Размеры для справок.
2. Н14; ± $\frac{t_2}{2}$

				А14Б 538.010 СБ		
ИЗМЕНИТЕЛЬ	№ ДОКУМЕНТА	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН		ЛИТ.
						МАССА
РАЗРАБ.	УЧЕТ	ОДОБ.	ВЛ	СМ.		ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИЙ	ОДОБ.	ВЛ			ТАБЛ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИЙ	ОДОБ.	ВЛ	ЛИСТ		ЛИСТОВ
ГЛ. СПЕЦ.	КРУПНИЙ	ОДОБ.	ВЛ			ТАБЛ.
Ч. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ОДОБ.	ВЛ	САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ		
УТВ.	СПИВАК	ОДОБ.	ВЛ			

КОПИРОВАЛ 25206-03 100 ФОРМАТ А3

1145538, 020 65

Серия 5.900 -7 выпуск 2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								Масса, кг
	L ¹	L ²	L	L ₁	L ₂	H ²	h	h ₁	
А14Б53В. 020	550	390	80	30	490	182	97	132	7,2
— 01	600		105	45	510	213	97	153	9,5
— 02			80	30	630				11,5
— 03	750	590	80	30	630	182	97	122	13,1
— 04	800		105	45	710	213	97	153	14,1
— 05			80	30	710				14,1

1. ² РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
2. H14; $\pm \frac{0.2}{2}$.

[illegible]

КОМПОНАТ: 25206-03 101 ПОРМАТ А3

Инв.№ подл.		Подл. и дата		Взам. инв.№		Инв.№ дубл.		Подл. и дата		Серия 5.900 - 7		Выпуск 2	
Форм. 301а	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 539.000 -									Примечание
				—	01	02	03	04	05	06	07	08	
			Документация										
ЛЗ		А14Б 539.000СБ	Сборочные единицы	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
			Сборочные единицы										
АЧ	1	А14Б 523.010	Опора	2									
		-01	Опора	2									
		-02	Опора		2								
		-03	Опора			2							
		-04	Опора				2						
		-05	Опора					2					
		-06	Опора						2				
		-07	Опора							2			

Исполнения 10...19-см. листы 4...6.		А14Б 539.000	
20...29 см. листы 7...9		Опора подвижная	
30...35-см. листы 10, 11.		Двухрядная.	
		САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ	

Копировал: _____ Формат АЧ

Инв.№ подл.		Подл. и дата		Взам. инв.№		Инв.№ дубл.		Подл. и дата					
Форм. 301а	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 539.000 -									Примечание
				—	01	02	03	04	05	06	07	08	
АЧ	1	А14Б 523.010 - 08	Опора									2	
		-09	Опора										2
АЧ	2	А14Б 538.020	Плита	2	2	2	2						
		-01	Плита					2	2	2	2	2	2
АЧ	3	А14Б 539.010	Кронштейн	1	1								
		-02	Кронштейн			1	1						
		-04	Кронштейн					1	1				
		-06	Кронштейн							1	1		
		-08	Кронштейн									1	1
	4	-01	Кронштейн	1	1								
		-03	Кронштейн			1	1						
		-05	Кронштейн					1	1				
		-07	Кронштейн							1	1		
		-09	Кронштейн									1	1
			ДЕТАЛИ										
АЧ	5	А14Б 538.001	Стяжка	2	2	2	2						
		-01	Стяжка					2	2	2	2		

Исполнения 10...19-см. листы 4...6.		А14Б 539.000	
20...29 см. листы 7...9		Опора подвижная	
30...35-см. листы 10, 11.		Двухрядная.	
		САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ	

Копировал: _____ Формат АЧ

ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2												
ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	НОМ. НА ИСПОЛ. А14Б539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
А4	3	А14Б539.010-19	КРОШТЕЙН	1	1													
		-12	КРОШТЕЙН			1	1											
		-14	КРОШТЕЙН					1	1									
		-16	КРОШТЕЙН							1	1							
		-18	КРОШТЕЙН									1	1					
	4	-11	КРОШТЕЙН	1	1													
		-13	КРОШТЕЙН			1	1											
		-15	КРОШТЕЙН					1	1									
		-17	КРОШТЕЙН							1	1							
		-19	КРОШТЕЙН									1	1					
		<u>ДЕТАЛИ</u>																
А4	5	А14Б539.001-02	СТЯЖКА	2	2													
		А14Б539.001	СТЯЖКА			2	2	2	2									
		-01	СТЯЖКА							2	2	2	2					
				А14Б539.000										Лист 5				
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2												
ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	НОМ. НА ИСПОЛ. А14Б539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
			ОГЛАВЛЕНИЕ НАБЕЛКА															
	6	БЛАНК М12-60x35.36 РМЕТ 70000	М12-60x35.36 РМЕТ 70000	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
		РАЙОН М08Т 5915-70	РАЙОН М08Т 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	7	М12-60x35.36 РМЕТ 70000	М12-60x35.36 РМЕТ 70000	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	8	М12-60x35.36 РМЕТ 70000	М12-60x35.36 РМЕТ 70000	8	8													
		М16-60x35.36 РМЕТ 70000	М16-60x35.36 РМЕТ 70000			8	8	8	8									
		М20-60x35.36 РМЕТ 70000	М20-60x35.36 РМЕТ 70000							8	8	8	8					
				А14Б539.000										Лист 6				
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПОЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № АУСЛ.		ПОДП. И ДАТА		БЕРЯ 5.900 - 7										выпуск 2	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14 Б 539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
			А14 Б 539. 000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ																	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																	
		1	А14 Б 523. 010 - 08	ОПОРА	2																
			-09	ОПОРА	2																
			-10	ОПОРА			2														
			-11	ОПОРА				2													
			А14 Б 523. 010	ОПОРА					2												
			-01	ОПОРА						2											
			-02	ОПОРА							2										
			-03	ОПОРА								2									
			-04	ОПОРА									2								
			-05	ОПОРА										2							
		2	А14 Б 538. 020 - 01	ПЛИТА	2	2	2	2													
			-03	ПЛИТА					2	2	2	2									
					А14 Б 539. 000										Лист 7						
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ АУ						

ИНВ. № ПОЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № АУСЛ.		ПОДП. И ДАТА		А14 Б 539.000-											
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14 Б 539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
		2	А14 Б 538. 020 - 04	ПЛИТА											2	2					
		3	А14 Б 539. 010 - 20	КРОНШТЕЙН	1	1															
			-22	КРОНШТЕЙН			1	1													
			А14 Б 539. 010	КРОНШТЕЙН					1	1											
			-02	КРОНШТЕЙН							1	1									
			-04	КРОНШТЕЙН									1	1							
		4	-21	КРОНШТЕЙН	1	1															
			-23	КРОНШТЕЙН			1	1													
			-01	КРОНШТЕЙН					1	1											
			-03	КРОНШТЕЙН							1	1									
			-05	КРОНШТЕЙН									1	1							
				ДЕТАЛИ																	
		5	А14 Б 538. 001 - 02	СТЯЖКА	2	2	2	2													
			-03	СТЯЖКА					2	2	2	2									
			-04	СТЯЖКА									2	2							
					А14 Б 539. 000										Лист 8						
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ АУ						

ИВ.№ ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИЛИ НЕТ		ИВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2															
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОД.	ОЗНАЧ.	ИВ.№ ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ОЗНАЧ. ИВ.№	ИВ.№ ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	ОЗНАЧ. ИВ.№	ИВ.№ ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	ОЗНАЧ. ИВ.№	ИВ.№ ДУБЛ.	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14 Б 539. 000-										ПРИМЕЧАНИЕ	
														20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
															СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
															ГОСТ ИВ.№ 533.5 ГОСТ 5915-70										
															ПАЙКИ ГОСТ 5915-70										
															ИВ.№ 6Н.5										
															ИВ.№ 6Н.4										
															ИВ.№ 6Н.5										
															ИВ.№ 6Н.4										

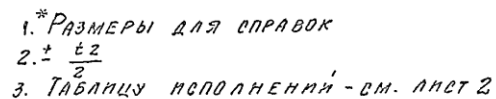
Лист № 1011		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № АУБ		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
Формат	Лист	Мас.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. А145 539.000-										Примечание						
					30	31	32	33	34	35	36	37	38	39							
А4	4		А145 539.010-11	Кронштейн									1	1							
				Детали																	
А4	5		А145 539.001-04	Отвесная	2	2															
			-05	Отвесная			2	2	2	2											
				Болт М12-Б135-36 ГОСТ 7797-70	4	4	4	4	4	4											
				Гайка М12-Б135-36 ГОСТ 7797-70	4	4	4	4	4	4											
				М12-БН.5	8	8															
				М12-БН.4			8	8	8	8											
				М12-БН.4																	
					А145 539.000										Лист	11					
					Копировала										Формат А4						

Лист № 1012		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № АУБ		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
Формат	Лист	Мас.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. А145 539.010-										Примечание						
					01	02	03	04	05	06	07	08	09								
				Документации																	
А3			А145 539.010-05	Борочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
				Детали																	
А4	1		А145 539.003	Накладка	2	2	2	2													
			-01	Накладка					2	2	2	2									
			-02	Накладка											2	2					
А4	2		А145 539.001	Перекаладина	1	1															
			-01	Перекаладина			1	1													
			-02	Перекаладина					1	1											
			-03	Перекаладина							1	1									
			-04	Перекаладина									1	1							
Исполнения №...19-см. лист 2, 20-23-см. лист 3					А145 539.010										Лист		3				
					Кронштейн										Лист		3				
					Копировала										Формат А4						

ИНВ. № ИНВ. Л		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛМ. ИНВ. Л		ИНВ. № ВУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б539.010										ПРИМЕЧАНИЕ						
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
А3			А14Б539.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×							
				<u>ДЕТАЛИ</u>																	
А4	1		А14Б538.003-02	НАКЛАДКА	2	2															
			А14Б538.003	НАКЛАДКА			2	2	2	2											
			-01	НАКЛАДКА							2	2	2	2							
А4	2		А14Б539.001-05	ПЕРЕКЛАДКА	1	1															
			-06	ПЕРЕКЛАДКА			1	1													
			-07	ПЕРЕКЛАДКА					1	1											
			-08	ПЕРЕКЛАДКА							1	1									
			-09	ПЕРЕКЛАДКА									1	1							
					А14Б539.010										Лист 2						
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

ИНВ. № ИНВ. Л		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛМ. ИНВ. Л		ИНВ. № ВУБЛ		ПОДП. И ДАТА		Кол. на исполн. А14Б539.010										ПРИМЕЧАНИЕ	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б539.010										ПРИМЕЧАНИЕ						
					20	21	22	23													
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
А3			А14Б539.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×													
				<u>ДЕТАЛИ</u>																	
А4	1		А14Б538.003-02	НАКЛАДКА	2	2	2	2													
А4	2		А14Б539.001-10	ПЕРЕКЛАДКА	1	1															
			-11	ПЕРЕКЛАДКА			1	1													
					А14Б539.010										Лист 3						
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

23206-03 108

[illegible]

А14Б 539.000 СБ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

БЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг			
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТ.										
				Р	Q	Л *	Л	Л ₁	Н *		Н *		
А14Б 539.000	50	51	15,3	400	150	230	400	138	32,2				
-01								188	33,1				
-02	65	78	23,4					160	250	146	32,5		
-03										196	33,4		
-04	80	107	32,1							185	300	153	56,8
-05												203	57,8
-06					100	157						47,1	195
-07	212	59,6											
-08	125	220	66					210	350				
-09					225	62,7							
-10	150	325	97,5		220	370				188	63,5		
-11										238	64,9		
-12	50	51	15,3	600			150			230	138	35,0	
-13											188	35,9	
-14	65	78	23,4					160	250		146	35,1	
-15											196	36,0	
-16	80	107	32,1		185	300					153	62,9	
-17											203	63,8	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду ^к мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм						Масса, кг	
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТАЛ.								
				Р	Q	Л ^к	Л	Л ₁	Н ^к		
А14Б 539.000-18	100	157	47,1	600	195	320	400	162	64,8		
-19								212	65,8		
-20								175	67,7		
-21	125	220	66		210	350		225	68,7		
-22	150	325	97,5		220	370		188	69,6		
-23								238	70,9		
-24				138			41,0				
-25	50	51	15,3	400	150	230	188	41,9			
-26	65	78	23,4		160	250	146	41,3			
-27							196	42,2			
-28							153	65,1			
-29	80	107	32,1		185	300	203	66,1			
-30	100	157	47,1		195	320	162	66,8			
-31				212			67,8				
-32				175			70,3				
-33	125	220	66	210	350	225	71,3				
-34	150	325	97,5	220	370	188	72,2				
-35						238	73,5				

ИЗМ. Лист 1/2 докум. Подп. Дата

А14Б 539.000 СБ

Лист
2

КОПИРОВАЛ 25206-03 110 ФОРМАТ А3

90010 635 9418

Рис. 1

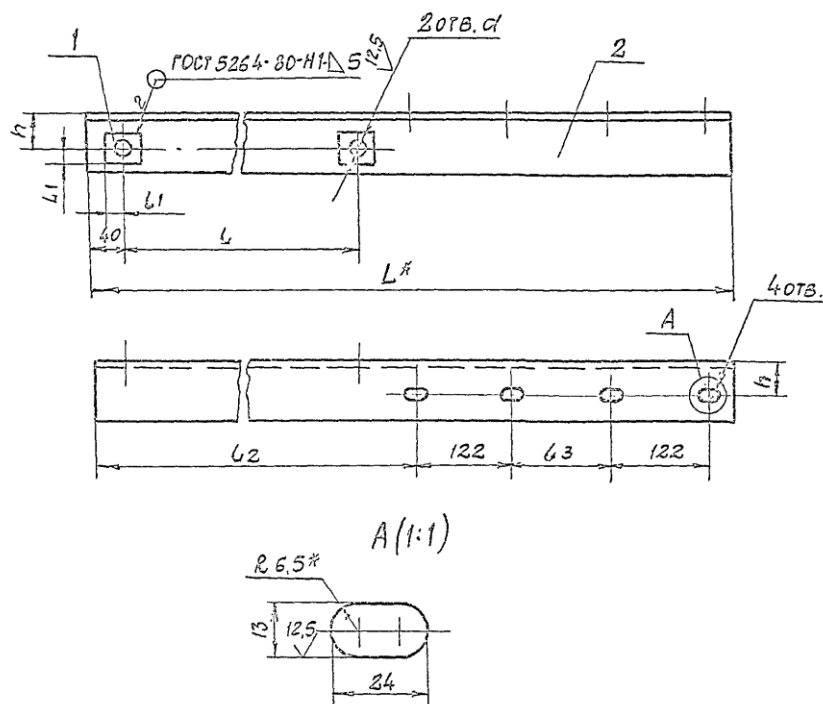
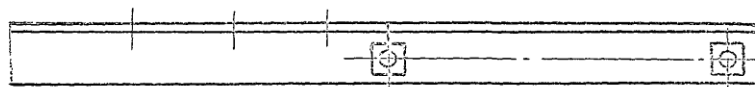


Рис. 2

Остальное-см. рис. 1



Остальное	Рис	Размеры, мм							Масса, кг
		L*	L	L1	L2	L3	h	α	
A146 539.010	1	930	20	435	545	108	45	17	6,6
-01	2	960			556	128			6,8
-02	1	1035			581	178			16,0
-03	2	1065			591	198			16,4
-04	1	1110	30	635	606	228	55	21	17,3
-05	2	1140			616	238			17,8
-06	1	1130			746	108			8,0
-07	2	1160			756	128			8,1
-08	1	1235	25	635	781	178	55	21	19,0
-09	2	1265			791	198			19,5
-10	1	1310			806	228			20,3
-11	2	1340			816	238			20,8
-12	1		30	635	806	228	55	25	20,3
-13	2				816	238			20,8
-14	1								
-15	2								

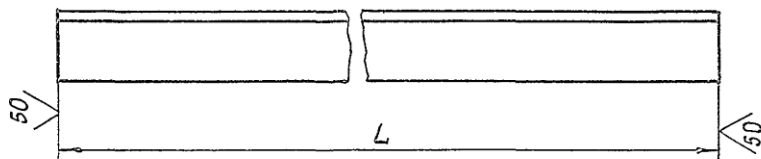
1* Размеры для справок.
2 Н14; $\pm \frac{0,2}{2}$

A146 539.010СБ

ИЗМ. АН	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Кронштейн			Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Исполн.	Дик.		И	СМ.	—	И	ТАБЛ.	—
Пров.	Крупник	Дик.		Лист					
Нач. гр.	Крупник	Дик.		Листов 1					
Гл. спец.									
Н. контр.	Лейтес	Дик.							
Утв.	Слибак	Дик.							

САНТЕХНИИПРОЕКТ

100629971V



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A14Б 539.001	930-2,3	Уголок 75×6 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	6,41
- 01	960-2,3		6,61
- 02	1035-2,6	Уголок 100×10 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	15,63
- 03	1065-2,6		16,08
- 04	1110-2,6		16,76
- 05	1140-2,6		17,21
- 06	1130-2,6	Уголок 75×6 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	7,79
- 07	1160-2,6		7,99
- 08	1235-2,6	Уголок 100×10 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	18,65
- 09	1265-2,6		19,1
- 10	1310-3,1		19,78
- 11	1340-3,1		20,23

Изм. черт. Подп. и дата

Взам. инв. № Инв. № зва Подп. и дата

A14Б 539.001			
ИЗМ./ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	Л.И.	
ПРОВ.	КРУПНИК		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК		
Гл. спец.			
Н. контр.	Лейтес		
УТВ.	Спиляк		
ПЕРЕКЛАДКА		Лит.	Масса/Масштаб
		И	См. табл.
		Лист 1 из 1	
См. табл.		САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ	