

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

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

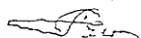
ВЫПУСК 2

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

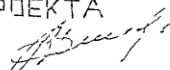
РАЗРАБОТАНЫ
ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

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

ИЗМ. №, дата, подпись и дата
ИЗМ. №, дата, подпись и дата
ИЗМ. №, дата, подпись и дата
ИЗМ. №, дата, подпись и дата

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.
А14Б 526. 000	ОПОРА подвижная	19
А14Б 538. 003	НАКЛАДКА	20
А14Б 526. 000 СБ	ОПОРА подвижная	21
А14Б 526. 010	Кронштейн	22
А14Б 526. 010 СБ	Кронштейн	26
А14Б 526. 001	ПЕРЕКЛАДИНА	27
А14Б 527. 000	ОПОРА подвижная двухрядная	28
А14Б 530. 001	ПЕРЕКЛАДИНА	
А14Б 527. 000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	29
А14Б 528. 000	ОПОРА подвижная двухрядная	30
А14Б 530. 002	Косынка	31
А14Б 528. 000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	32
А14Б 529. 000	ОПОРА подвижная двухрядная	33
А14Б 530. 006	СЕРЬГА	36
А14Б 529. 000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	37

				5.900 - 7.2							
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА	СОДЕРЖАНИЕ				ЛИТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАЗРАБ.	ИЩЕРЯКОВА	ИЩ							И	1	2
ПРОВЕР.	КРУПНИК	ИЩ							САНТЕХНИИПРОЕКТ		
НАЧ. пр.	КРУПНИК	ИЩ									
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЩ									
УЧТБ.	СПИЦАК	ИЩ									

25206-03 3

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ВЗАИМ. 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. И 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								

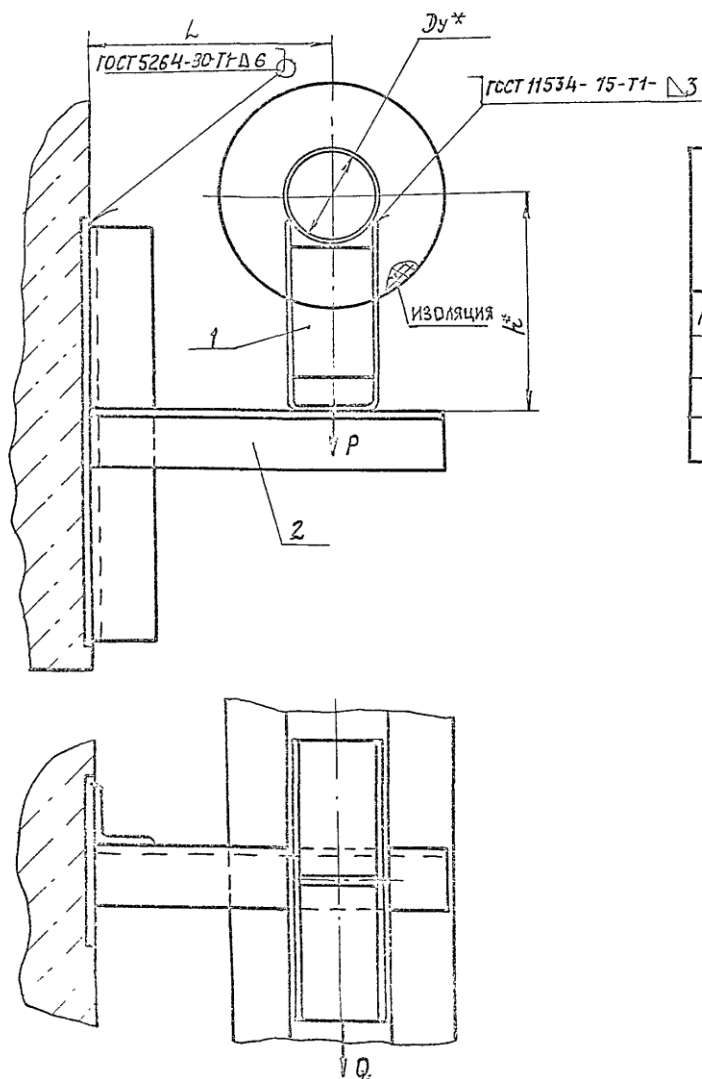
Изм. лист				№ докум.				Подп.				Дата				А14Б523.010			
Разраб.				Шершангов				Лис								Опора			
Пров.				Крупник				Бор								Лит			
Рук.гр.				Крупник				Бор								Лист			
Н.контр.				Лейтес				Бор								Листов			
Утв.				Сливак				Бор								3			
Копировал												Формат А4							

А14Б523.000 СБ

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗДАНИЕ: 1. ИЛИ ДАТА: 13.04.2002 г. ИЛИ ДАТА: 13.04.2002 г.



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	МАССА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	И.С.		И	СМ.
ПРОВ.	КРУПНИК	И.С.			ТАБЛ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.С.		ЛИСТ	ЛИСТОВ
П. СПЕЦ.					
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И.С.			
УТВ.	СПИВАН	И.С.			
ОПОРА ПОДВИННАЯ				САНТЕХНИПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ 25204-03 7 ФОРМАТ А3

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗДАНИЕ 1.0

А146 523.010 СБ

Рис. 1

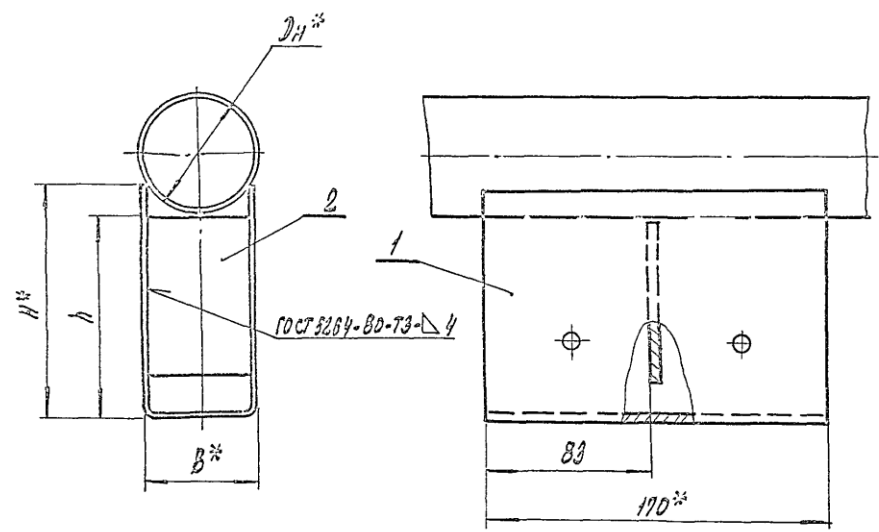
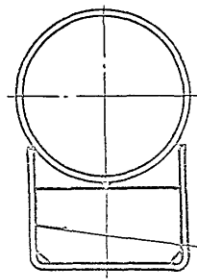


Рис. 2

Остальное - см. Рис. 1

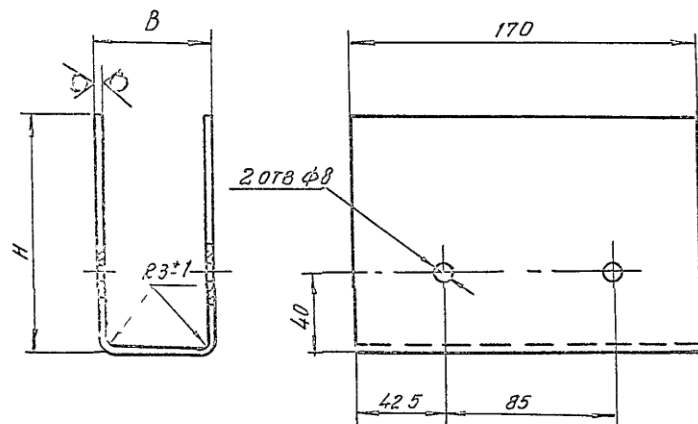


Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
		Дн*	В*	Н*	h	
А146 523.010	1	80	55	115	100	1,2
—01				165	150	1,68
—02				110	100	1,16
—03		76		160	150	1,63
—04				110	100	1,16
—05		89		160	150	1,63
—06		100	130	100	1,59	
—07			180	150	2,10	
—08			133	120	100	1,51
—09				170	150	2,02
—10			159	115	100	1,94
—11				165	150	2,61
—12	2	219	190	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. ± $\frac{+2}{-2}$

А146 523.010 СБ					
ОПОРА				ЛИТ	МАССА
				И	СМ.
				ТАБЛ.	
				ЛИСТ (Листов 1)	
				САНТЕХНИПРОЕКТ	
КОПИРОВАТЬ: 25206-03 8 ФОРМАТ А3					

A 145523 001

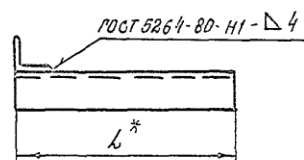
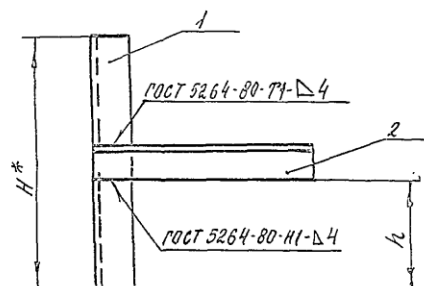


ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	В	Н		
А 145 523 001	55	115	Лист <u>Э 0 ГОСТ 19903-74</u> <u>ОК 3608 ГОСТ 16523-89</u>	1,11
— 01		165		1,51
— 02		110		1,07
— 03		160		1,48
— 04	100	130		1,41
— 05		180		1,81
— 06		120		1,33
— 07		170		1,73
— 08		115	Лист <u>Э 0 ГОСТ 19903-74</u> <u>Ст 3 ГОСТ 14537-89</u>	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 + $\frac{t_2}{2}$

						А 14 Б 523 001					
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМЕНТА	ПОДП.	ДАТА		Лист	Магара	Магара			
РАЗРАБ	ШЕРШАГОВА	ИЛС			КОРПУС	И		см табл	—		
ПРОВ	КРУПНИК										
ИЗЧ ГР	КРУПНИК					лист	листов				
ПЛ ОПЕЦ											
И КОНТР	ЛЕЙТЕС	И			см табл	САНТЕХНИИПРОЕКТ					
УТВ	ОПЛАТ										

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

[illegible]

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНБ. № ПОЛЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯМ. ИНБ. №	ИНБ. № ЧУБЛ.	ПОДП. И ДАТА
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

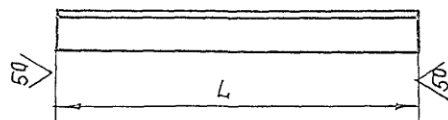
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.	АЧБ523.020-	Примечание
		<u>Документация</u>			
		<u>Сборочный чертёж</u>			
		<u>Детали</u>			
		<u>Переключатель</u>			
		<u>Переключатель</u>			
		<u>Переключатель</u>			
		<u>Переключатель</u>			

КОН. ЛМЕТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АИЧБ 523.020	КРОНШТЕЙН	ЛП Г.	ЛМСТ	ЛМСТОВ	1	САНТЕХНИПРОЕКТ
РАЗРАБ.	ЩЕРШАКОВА	ИЛ								
Пров.	КРУПНИК	ИЛ								
РЖ. ГРУП.	КРУПНИК	ИЛ								
И. КОНТР.	ЛЕНТЭС	ИЛ								
УТВ.	СНИВАК	ИЛ								

25206-03 10

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

ПЕРЕКЛАДНЯ

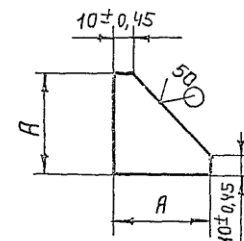
СМ. ТАБЛ.

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

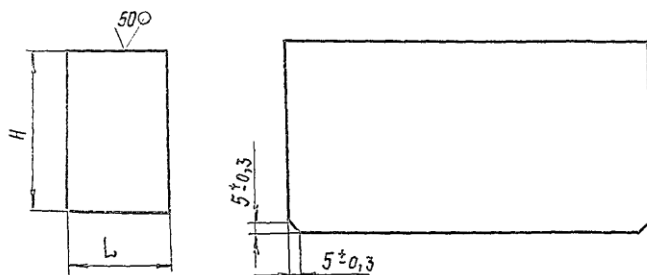
ФОРМАТ АЧ

A145523.002

Рис. 1

Рис. 2

Остальное - см. рис. 1.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
		Л	Н		
А14Б523.002	1	49	80	Лист 3,0 ГОСТ 19903 - 74 СК360 ВСТ.3 ГОСТ16523-69	0.09
- 01			130		0.15
- 02		54	80		0.18
- 03			130		0.29
- 04		92	80		0.23
- 05	130		0.37		
- 06	2	132	96	Лист 4,0 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0.54
- 07					146

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: 714

A 145523.002

[illegible]

КОЛЛЕКЦИЯ

COMPARAT AL

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ				НАИМЕНОВАНИЕ	
ИВЕНТОБЛА.	ПОДП. И ДАТА	ОЗНАЧ. ПИШ. №	ИКО. № 4 УБЛ.	ПОДП. И ДАТА				

ФОРМАТ ЗОНА	№з.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД. НА ИСПОЛН. А14Б524.000 -							ПРИМЕЧАНИЕ
				—	01	02	03	04	05		
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>								
А3		А14Б524.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
А4	1	А14Б523.010-04	ОПОРА	1							
		- 05	ОПОРА		1						
		- 06	ОПОРА		1						
		- 07	ОПОРА			1					
		- 08	ОПОРА				1				
		- 09	ОПОРА					1			
А4	2	А14Б524.010	КРОНШТЕЙН	1	1						
		- 01	КРОНШТЕЙН		1	1					
		- 02	КРОНШТЕЙН				1	1			

A145524.000

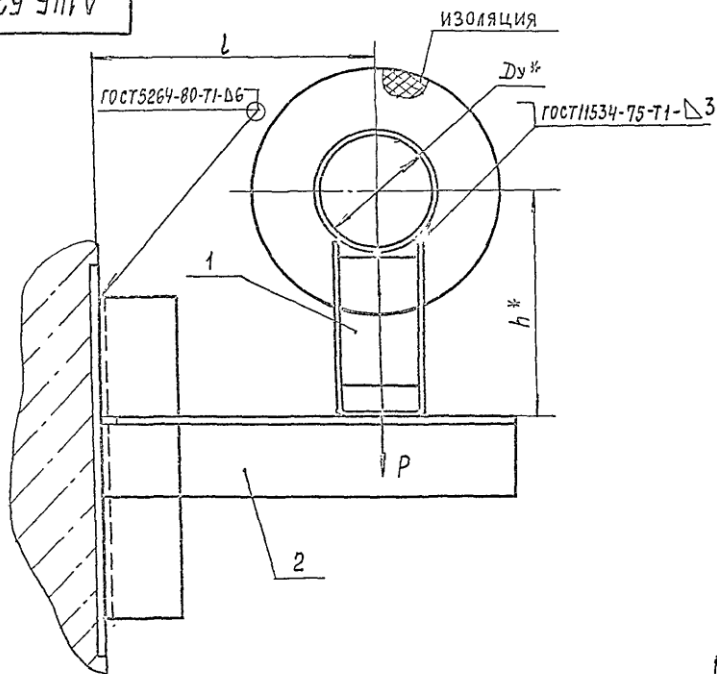
ОПРА
ПОДВИЖНАЯ

ИЗМ.	ИНСУ	НОДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	АА		
ПРАВ.	КРУЛИНК	ВР		
ПРОГР.	КРУЛИНК	ВР		
И.КОНТ.	ЛЕНІТЕС	ВР		
УЧТ.	СОВЯК	ВР		

А14Б 524.000.СБ

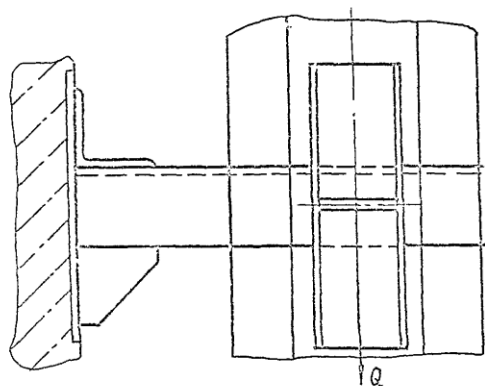
Выпуск 2

Серия 5.900-Г



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

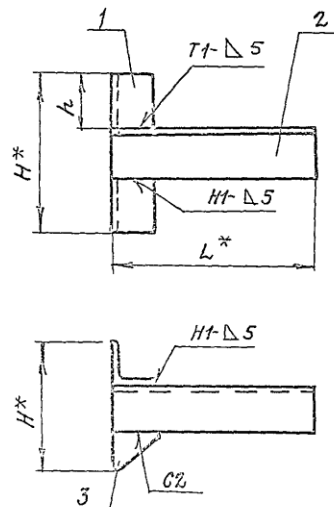
1.* Размеры для справок

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

А14Б 524.000.СБ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Опора подвижная			Лит.	Масса	Масштаб
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА							И	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК							Лист	Листов	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК							САНТЕХНИИПРОЕКТ		
ГЛ. СПЕЦ.										
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС									
УТВ.	СПИВАС									

Копирован 25206-03 13 ФОРМАТ А3



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H*	L*	h	
A145 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 СПРАВОК.

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

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

				А14Б524.010 СБ				
				КРОНШТЕЙН		ЛНТ	МАСЕЯ	МЯСШТАБ
						И	СТ. ТЯБЛ.	—
						ЛНСТ		ЛНСТОВ
						САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ

950PMAT #4

ИНЕ № ПОЛЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗНАМЕНЬ №	ИНВ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА
-------------	--------------	------------	--------------	--------------

Лист	Золн	Лоз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.					ЛЧБ 523.010 -	Примечание
					-	01	02	03	04		
				<u>Документация</u>							
А4			АЧБ 524.010 СБ	Сборочный чертёж	×	×	×	×	×		
				<u>Детали</u>							
Л4	1		АЧБ 523.004 - 02	Перекладина	1			1	1		
			-03	Перекладина		1	1				
	2		-06	Перекладина	1						
			-07	Перекладина		1					
			-08	Перекладина			1				
			-09	Перекладина				1			
			-10	Перекладина					1		
Л4	3		АЧБ 524.002	Косынка	1			1	1		
			-01	Косынка		1	1				

[illegible]

КОПИРОВАЛ

900PM AT 84

13

Лист № 001	Подп. и дата	Изм. № 01	Подп. и дата	Наименование	Код на изделие. А14Б 525. 000 -										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
				Документация											
				Сборочный чертёж											
				Сборочные единицы											
				Опора		1				1					
				Опора			1				1				
				Опора				1				1			
				Опора					1				1		
				Опора					1						
				Опора						1					

А14Б 525. 000									
Опора									
подвижная									
САНТЕХНИКПРОЕКТ									
ФОРМАТ А4									

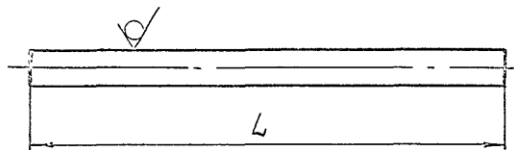
Исполнения 10, 11- см. лист 3

Лист № 002	Подп. и дата	Изм. № 01	Подп. и дата	Наименование	Код на изделие. А14Б 525. 000 -										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
				Кронштейн		1									
				Кронштейн			1								
				Кронштейн				1							
				Кронштейн					1			1			
				Кронштейн						1			1		

А14Б 525. 000									
ФОРМАТ А4									

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	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	Формат
3					A4

A145525.000

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

15

25206-03 16

ВЕРХ 2

ВЕРХ 5.900-7

ИЗМ. И ДАТА

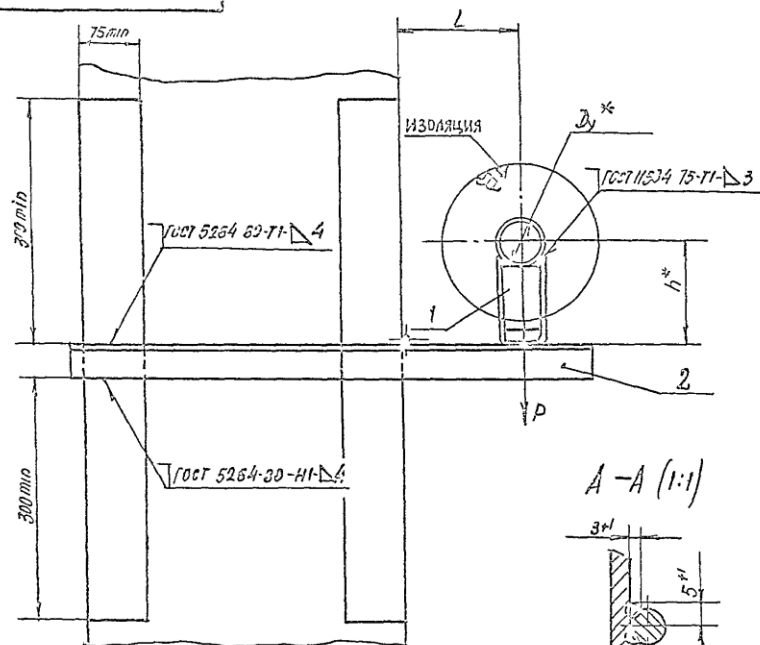
ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

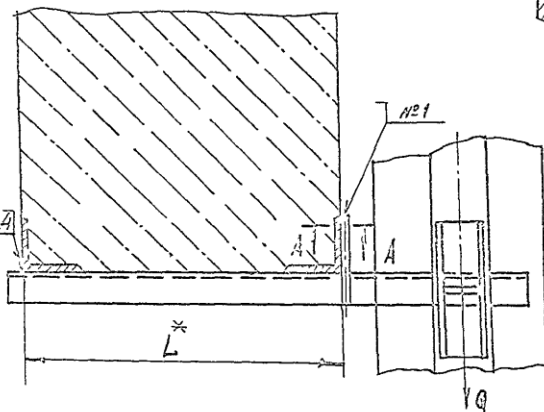
ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

А145 525 000 СБ



ГОСТ 5264-82-71-4



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД D_y^* мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН	ГОРИЗОНТАЛЬН	L^*	L	h^*	
		P	Q				
A145 525 000	50	51	15,3	400	150	132	2,8
-01						182	3,3
-02	65	78	23,4		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	600	150	132	3,3
-07						182	3,7
-08	65	78	23,4		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

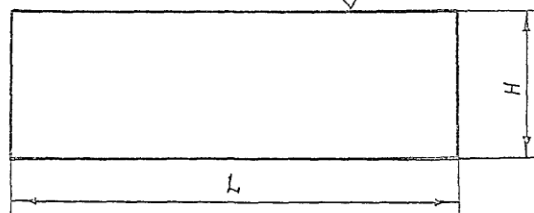
А145 525 000 СБ							
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ				ЛИСТ	КЛАСС	МАСШТАБ	
				И	СМ.	ТАБЛ.	-
				ЛИСТОВ 1			
				САНТЕХНИПРОЕКТ			
И.М.	А.И.	И.Д.	ПОДП.	ДАТА			
РАЗРАБ.	ШЕРШИН	С.А.	И.Д.				
ПРОВ.	КРУПНИК	И.Д.					
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.Д.					
И.Д. СВЕИ							
И.Д. СЕНТР	ЛЕНТЕС	И.Д.					
УТВ.	СИНОВА	И.Д.					

25206-03 17 ФОРМАТ А3

Серия 5.900-Т

выпуск 2

А14Б 538.006



Обозначение	Размеры, мм.		Масса, кг.
	L	H	
А14Б 538.006	550 _{-1,75}	182 _{-1,15}	6,3
-01	600 _{-1,75}	182 _{-1,15}	7,0
-02	750 ₋₁	213 _{-1,15}	8,2
-03	800 ₋₁	182 _{-1,15}	8,7
-04	800 ₋₁	213 _{-1,15}	9,3
-05	800 ₋₁	213 _{-1,15}	10,3
-06	390 _{-1,4}	75 _{-0,74}	1,9
-07	390 _{-1,4}	100 _{-0,74}	2,5
-08	590 _{-1,75}	75 _{-0,74}	2,8
-09	590 _{-1,75}	100 _{-0,74}	3,8

А14Б 538.006

Плита

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

Копировал:

ФОРМАТ А4

Имя, Фамилия, Подпись

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 525.010 -					Примечание
		—	01	02	03	04 05	
А14Б 525.010СБ	Документация						
	Сборочный чертёж						
	Детали						
	Перекаядина						
	Перекаядина						
А14Б 525.001	-01						
	-02						
	-03						
	-04						
	-05						
А14Б 525.002	Упор						
	Упор						

А14Б 525.010

Кронштейн

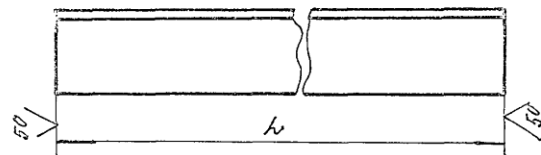
Копировал:

ФОРМАТ А4

26206-03 18

А14Б 525.001

(N/A)



Обозначение	h, мм	Материал	Масса, кг
А14Б 525.001	543-2	Уголок 40х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1.56
-01	653-2	Уголок 45х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1.78
-02	670-2	Уголок 50х5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.53
-03	843-2,3	Уголок 40х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.04
-04	853-2,3	Уголок 45х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	2.33
-05	878-2,3	Уголок 50х5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	3.31

А14Б 525.001

Перекардина

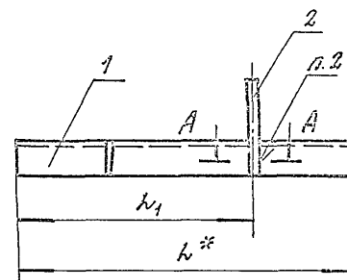
Ст. табл.

С АНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

А14Б 525.010СБ



А-А (1:1)

Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	h*	h1	
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

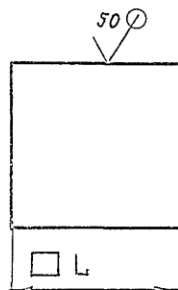
Хронштейн

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	
						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. №						ПОДПИСНАЯ	
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	
14	1	А 145 523.010-14	ОПОРА				
		-15	ОПОРА				1
14	2	А 145 526.010	КРОНШТЕЙН	1	1		
		-01	КРОНШТЕЙН		1	1	
		-02	КРОНШТЕЙН			1	1
		-03	КРОНШТЕЙН				1
		-04	КРОНШТЕЙН				1
Исполнения 10...19-см. лист 3						А 145 526.000	
Изм. №						ОПОРА	
Пол. №						ПОДПИСНАЯ	
Изм. №						САНТЕХНИПРОЕКТ	
Пол. №						КОПИРОВАЛ	
Изм. №						ФОРМАТ А4	

AT45538 003



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

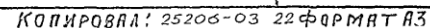
ИЗ № 104	ПОД И ДАТ	ВЗЯ И В Н	ИНО № ДУБ	ПОД И ДАТ
----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Вид работ	Поз	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	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ												
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
	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										1			
2		АЧБ. 526.010 - 05	КРОНШТЕЙН		1	1										
		-06	КРОНШТЕЙН			1	1									
		-07	КРОНШТЕЙН					1	1							
		-08	КРОНШТЕЙН							1	1					
		-09	КРОНШТЕЙН									1	1			

ИМ	ОУСТ	№	ДКУМ	ПОД	ДАТА
----	------	---	------	-----	------

A145 526 000

ЛНСТ



ИЗВ № ПОД		ПОД И ДАТА		ВЗЯТИЕ ПОД		ИЗВ № 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							
				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				САПТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ			
40 49-см лист 6							
50 59-см лист 7							
60 69-см лист 8							

ИЗВ № ПОД		ПОД И ДАТА		ВЗЯТИЕ ПОД		ИЗВ № ЧАСТЬ		ПОД И ДАТА		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 526 010 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
ФОРМ	ПОД									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
				КОПИРОВАЛ				ФОРМАТ АЧ

ИШ № ПОД		ПОД И ДАТА	БЗАН ИШ №	ИШ № ДУБА	ПОД И ДАТА	Серия 5.900-7														выпуск 2	
ИШ №	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. 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							1										
		-04	УПОР		1			1	1												
		-02	УПОР			1	1														
		А14Б525.002	УПОР												1						
		-01	УПОР													1					
А3	2	А14Б526 001	-30 ПЕРЕКЛАДИНА	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

БЗАН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 5

КОПИРОВАЛ

ИШ № ПОД		ПОД И ДАТА	БЗАН ИШ №	ИШ № ДУБА	ПОД И ДАТА	Серия 5.900-7														выпуск 2	
ИШ №	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. 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

БЗАН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 6

КОПИРОВАЛ

Изм. № докум.		Дата и дата	Вид докум.	Изм. № докум.	Дата и дата	Серия 5.900-7										Выпуск 2
Формат	Знач.	Изм.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б 526 010 -										Примечание	
					60	61	62	63	64	65	66	67	68	69		
				Документация												
13			А14Б 526 010 06	Взвешенный чертёж детали	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
14	1		А14Б 525 002 02	Упор	1					1	1	1	1			
			- 03	Упор		1	1						1			
			- 04	Упор			1	1								
13	2		А14Б 526 001 - 50	Перекаладина	1											
			- 51	Перекаладина		1										
			- 52	Перекаладина			1									
			- 53	Перекаладина				1								
			- 54	Перекаладина					1							
			- 55	Перекаладина						1						
			- 56	Перекаладина							1					
			- 57	Перекаладина								1				
			- 58	Перекаладина									1			
			- 59	Перекаладина										1		

Изм. лист

А. 526 010

Вид докум.

Дата

А14Б 526 010

Лист

7

Изм. № докум.		Дата и дата	Вид докум.	Изм. № докум.	Дата и дата	Серия 5.900-7										Выпуск 2
Формат	Знач.	Изм.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б 526 010 -										Примечание	
					60	61	62	63	64	65	66	67	68	69		
				Документация												
13			А14Б 526 010 06	Взвешенный чертёж детали	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
14	1		А14Б 525 002 - 03	Упор	1		1									
			- 04	Упор		1		1								
13	2		А14Б 526 001 - 60	Перекаладина	1											
			- 61	Перекаладина		1										
			- 62	Перекаладина			1									
			- 63	Перекаладина				1								

Изм. лист

А. 526 010

Вид докум.

Дата

А14Б 526 010

Лист

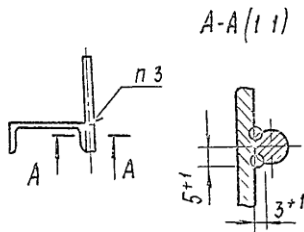
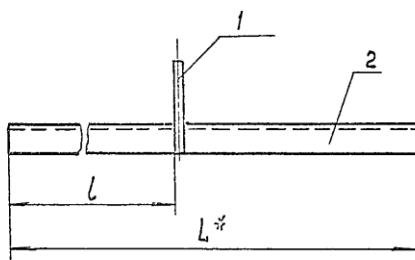
8

90010 526 911A

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5900-Г

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. 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	615	7,0
- 13	1025		8,9
- 14	1075		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	415	11,1
- 19	1060		13,3
- 20	1160		20,2
- 21	1220		27,6
- 22	1075	615	13,3
- 23	1095		14,6
- 24	1175		23,3
- 25	1235		28,0
- 26	1105	615	17,0
- 27	1185		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

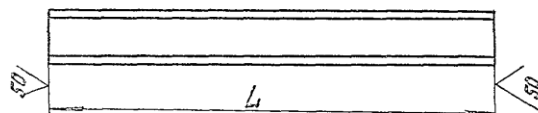
1 * Размер для справок
 $2 \pm \frac{L^*}{2}$

3 Сварка ручная дуговая

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				A145 526 010 СБ			
ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				КРОНШТЕЙН			
ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				Лит. МАССА Масштаб			
ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				И. СМ ТАБЛ. —			
ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				Лист Листов 1			
ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. ИЛИ № АУБА. ПОДА И ДАТА.				САНТЕХНИПРОЕКТ			

Копирован 25206-03 27 ФОРМАТ А3

A 14 Б 526.001



ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Л, мм	Номер швеллера (Н)	Масса, кг	Обозначение	Л, мм	Номер швеллера (Н)	Масса, кг
A14Б 526.001	710	6,5	4,13	A14Б 526.001-18	1050	12	11,02
-01	725		4,23	-19	1030	14	13,23
-02	735	8	5,13	-20	1160	18α	20,13
-03	820	16	13,64	-21	1220	22α	27,57
-04	950	18α	15,73	-22	1075	14	13,22
-05	910		5,37	-23	1095	14α	14,53
-06	925	6,5	5,48	-24	1175	20α	23,27
-07	935	8	6,59	-25	1235	22α	27,91
-08	1020	16	14,43	-26	1105	16α	16,31
-09	1050	18α	18,27	-27	1135	22α	23,78
-10	875		5,16	-28	1250	12	13,1
-11	950	6,5	5,31	-29	1260	14	15,74
-12	960	8	6,91	-30	1350	18α	23,65
-13	1025	10	8,8	-31	1420	22α	32,09
-14	1075		6,34	-32	1275	14	15,68
-15	1100	6,5	6,49	-33	1295	14α	17,22
-16	1180	8	8,32	-34	1375	20α	27,23
-17	1225	10	10,52	-35	1435	22α	32,43

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Л, мм	Номер швеллера (Н)	Масса, кг
A14Б 526.001-35	1305	16α	19,97
-37	1335	22α	31,3
-38	1105	8	7,79
-39	1155	10	9,92
-40	1230	14	15,74
-41	1350	16α	20,66
-42	1505	8	9,2
-43	1355	10	11,64
-44	1430	14	18,2
-45	1550	16α	23,72
-46	1245	12	12,95
-47	1265	14	15,3
-48	1345	14α	17,89
-49	1385	18α	24,1

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Л, мм	Номер швеллера (Н)	Масса, кг
A14Б 526.001-50	1320	14α	17,56
-51	1330	16α	21,11
-52	1420	20α	28,12
-53	1400	18α	24,36
-54	1450	22	30,45
-55	1445	12	16,03
-56	1485	14	18,27
-57	1545	14α	20,55
-58	1535	18α	27,56
-59	1520	14α	20,22
-60	1530	16α	24,17
-61	1620	20α	32,08
-62	1600	18α	27,84
-63	1630	22	34,65

Предельные отклонения размеров h/4.

A 14 Б 526.001			
ПЕРЕКЛАДКА			
И	М	СМ.	ТАБЛ.
Лист	Листов	1	
АНТЕХНИИПРОЕКТ			

25206-03 28 КОПИРОВАНИЕ

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-ПРОЕКТ

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-ПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

25206-03

29

А14 5527.000 С5

ВЫПУСК 2

ИЕРНЯ 5.900-7

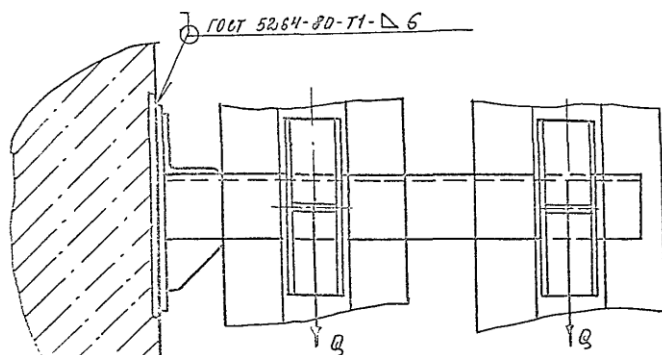
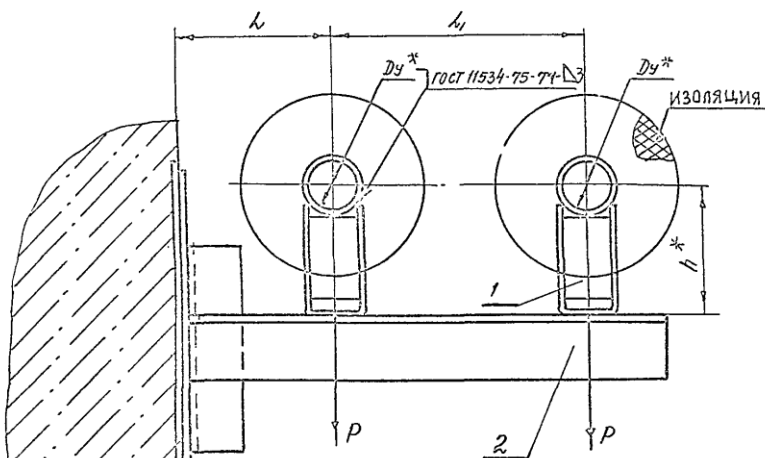
ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДАТА

ПОДП. И ДАТА

ПОДП. 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.	ШЕРИЯКОВА	ИЗ									
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗ									
НАЧ. СР.	КРУПНИК	ИЗ									
РАСПЕЧ.											
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЗ									
УТВ.	СПИЗВАН	ИЗ									

КОПИРОВАЛ 25206-03 30 ФОРМАТ А3

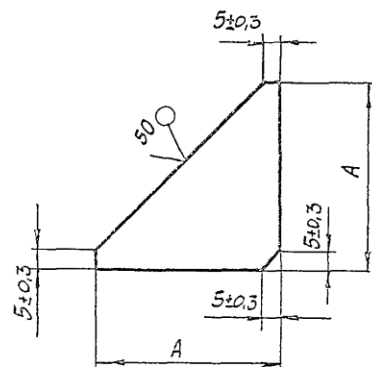
Инв.№		Подп. и дата		Инв.№		Подп. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 2	
Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 528.000-									Примечание						
				01	02	03	04	05	06	07	08	09							
			Документация																
		А146 528.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
	1	А146 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 10.15-см. лист 3				А146 528.000				ОПОРА				Лист 1 из 3			
ИЗДАТЕЛЬСТВО				ПРОЕКТИРОВАНИЕ				ПОДПИСКА				САНТЕХНИЧЕСКИЙ			
КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ НЧ											

Инв.№		Подп. и дата		Инв.№		Подп. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 2	
Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 528.000-									Примечание						
				01	02	03	04	05	06	07	08	09							
	1	А146 523.010	ОПОРА										2						
		-01	ОПОРА											2					
	2	А146 526.010-10	КРОНШТЕЙН	1	1														
		-11	КРОНШТЕЙН			1	1												
		-12	КРОНШТЕЙН					1	1										
		-13	КРОНШТЕЙН						1	1									
		-14	КРОНШТЕЙН								1	1							

Исполнения 10.15-см. лист 3				А146 528.000				ОПОРА				Лист 2 из 3			
КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ НЧ											

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
	Документация								
	Сборочный чертеж								
	Сборочные единицы								
	Опора	2							
	Опора	2							
	Опора	2							
	Опора	2							
	Опора	2							
	Опора	1							
	Кронштейн	1							
	Кронштейн	1							
	Кронштейн	1							

Лист	3
Формат	А4
Изм.	Изм.
№ док.	№ док.
Подп.	Подп.
Дата	Дата
Исполнитель	Исполнитель
Проверенный	Проверенный
Согласованный	Согласованный
Утвержденный	Утвержденный

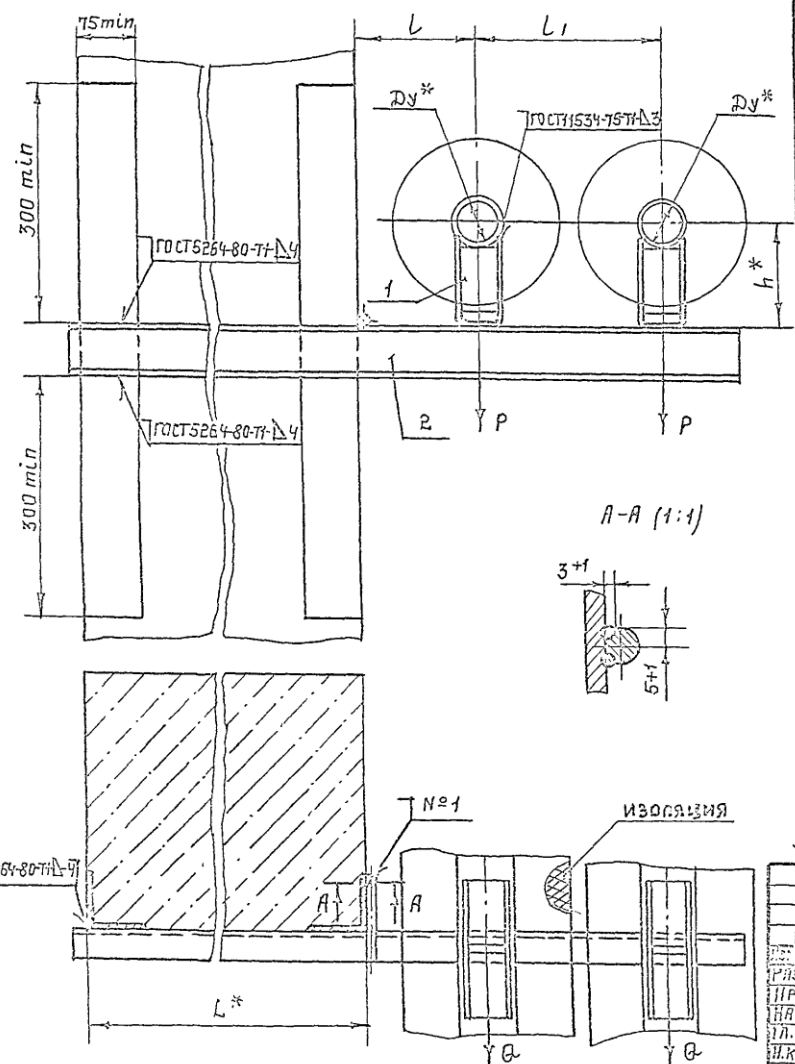
A145528.000

КОПИРОВАЛ

25206-03 32

9146 528.000 СБ

СЕРИЯ 5.900 -7 ВПЫСК 2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм.				МАССА, КГ.
		ВЕРТИК.	ГОРИЗОНТ.	L*	L	L1	h*	
9146 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. $\pm \frac{L}{2}$

3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

9146 528.000 СБ			
ОПОРА			
ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ			
ЛИСТ	МАССА	МАССА	ТАБЛ.
И	СМ.	ТАБЛ.	—
САТЕХНИИПРОЕКТ			

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: ДОУХРАД Н.З.
 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

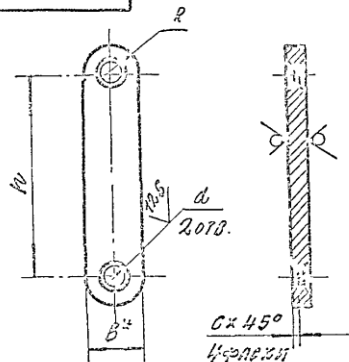
А146 529.000
 КОПИРОВАЛ: ДОУХРАД Н.З.
 ФОРМАТ А3

Лист: 2 из 7
 ИТ: 1 1 7

Инв. № подл.		Подп. и дата		С. зам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7		Выпуск 2		
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 529.000-										Примечание
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			Документация											
43		А146 529.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
44	1	А146 529.010-09	ОПОРА	1		1		1						
		-09	ОПОРА		1			1						
		-10	ОПОРА						2		1			
		-11	ОПОРА							2		1		
	2	-10	ОПОРА	1										
		-11	ОПОРА		1									
		-12	ОПОРА			1						1		
		-13	ОПОРА				1						1	
		-14	ОПОРА					1						
		-15	ОПОРА						1					
44	3	А146 526.010-23	КРОНШТЕЙН	1	1									
		-24	КРОНШТЕЙН			1	1							
				А146 529.000										Лист 3
Формат А4														

Инв. № подл.		Подп. и дата		С. зам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7		Выпуск 2		
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 529.000-										Примечание
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
44	3	А146 526.010-25	КРОНШТЕЙН					1	1					
		-26	КРОНШТЕЙН							1	1			
		-27	КРОНШТЕЙН									1	1	
				А146 529.000										Лист 4
Формат А4														

А14Б 530.006



Обозначение	Размеры, мм					Материал	Масса, кг
	В	Г	Р	Д	С		
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 12 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	СМ. ТАБЛ.	1

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВА:

ГОРЯЧИЙ ИЛИ

1. Изменения в проекте (по указанию заказчика)

Обозначение	Наименование	Кол. из листов А14Б 530.000 -										Примечание
		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
А14Б 530.000.05	БОРОВОЙ ЧЕРТЕЖ	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	
-34	КРОНШТЕЙН											
-35	КРОНШТЕЙН											
-36	КРОНШТЕЙН											
-37	КРОНШТЕЙН											

Лист	7
ГОРЯЧИЙ ИЛИ	А14Б 530.000

A14Б529.000СБ

Рис. 1

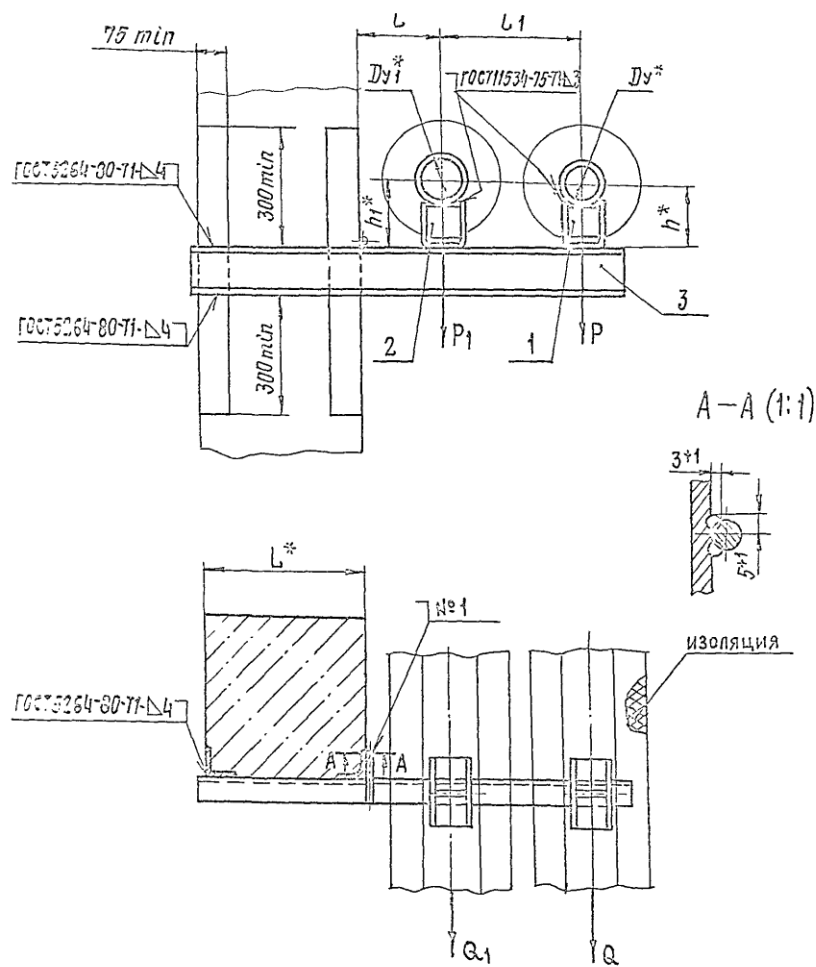
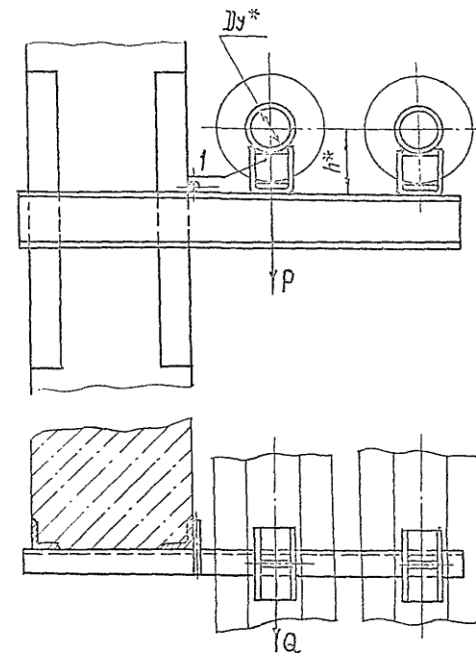


Рис. 2

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

A14Б529.000СБ

					А14Б529.000СБ				
					ОПРА				
					ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ				
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА		МАСШТАБ		
РАЗРАБ.	ПЕРИШКОВА	И.П.		И	СМ. ТАБЛ.		—		
ПРОЗ.	КРУПНИК	И.П.		Лист 1					Листов 3
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.П.		САНТЕХНИИПРОЕКТ					
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕНТЕС	И.П.							
И-КОНТР.	СЛОНЯК	И.П.							
УТВ.									

КОЛНРОВА: 25204-03 ЗРБОНМАТ А2

А145 529.000 СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

УТВЕРЖАЮЩИЙ: _____

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм					Масса, кг					
		Dу*	Dу1*	Вертикальные		Горизонтальные		L*	L	L1	H*	H1*						
				P	P1	Q	Q1											
A145 539. 000	1	100	125	157	220	47,1	6.6	400	210	335	155	168	14,2					
-01											206	218	15,2					
-02											150	325	97,5	220	345	156	180	18,8
-03																206	230	18,0
-04											200	860	258	260	385	156	212	24,9
-05																206	262	23,2
-06											250	1153	345,0	290	415	156	239	32,2
-07																206	289	33,5
-08	2		—	—		—	400	210	350	168	—	16,3						
-09										210	—	17,3						
-10	1	125	220	325	66	97,5	400	220	350	168	180	18,1						
-11										210	230	19,2						
-12										200	860	258	260	400	168	212	27,9	
-13															218	262	29,2	
-14										250	1153	345,9	290	430	168	239	32,5	
-15	218	289	33,8															
-16	2	150	—	—		—	400	220	370	180	—	20,9						
-17										230	—	22,2						
-18	1	150	325	860	97,5	258	400	260	410	180	212	31,9						
-19										230	262	33,4						

ИЗДАНИЕ	КОЛ-ВО	ПОДПИСИ	ПОДПИСИ

А145 529.000 СБ

Лист
2

КОПИРОВАНО: 25206-03 39 СЛОВАРИ 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	218	19,3									
-22											156	190	19,3									
-23														208	230	20,5						
-24											156	212	26,4									
-25														206	262	29,7						
-26											156	239	36,8									
-27														206	239	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											168	212	31,9									
-33														218	262	33,2						
-34											168	239	37,0									
-35														218	289	33,3						
-36											2	150	—	325	—	97,5	—	220	370	168	—	23,9
-37																				230	—	25,2
-38	1	200	860	1153	345,9	290	430	168	212	36,4												
-39								230	262	37,9												

A145 529.000C6

Лист
3

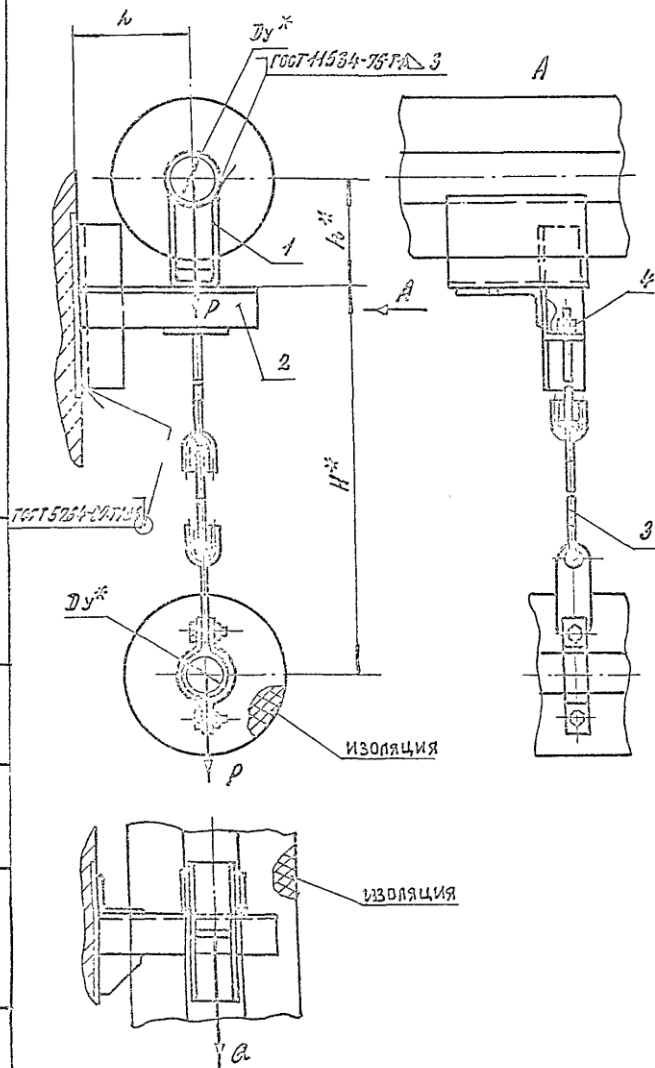
УНИПРОДА: 25206-03 40 ФОРМАТ А3

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7								Выпуск 2	
Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Кол. на исполн. А14Б530.000-								Примечание	
Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	01	02	03	04	05	06	07			
Обозначение								Наименование									
А14Б530.000 СБ								СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ									
ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																	
А14Б530.010								ОПОРА									
- 01								ОПОРА									
- 02								ОПОРА									
- 03								ОПОРА									
- 04								ОПОРА									
- 05								ОПОРА									
- 06								ОПОРА									
- 07								ОПОРА									
								А14Б530.000									
								ОПОРА									
								ПОДВИЖНАЯ ЛАУХРАДНАЯ									
								КОПИРОВАЛ									
								ФОРМАТ А4									
Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7								Выпуск 2	
Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Кол. на исполн. А14Б530.000-								Примечание	
Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	01	02	03	04	05	06	07			
Обозначение								Наименование									
А14Б530.010								КРОНШТЕЙН									
- 01								КРОНШТЕЙН									
- 02								КРОНШТЕЙН									
- 03								КРОНШТЕЙН									
А14Б530.020								ПОДВЕСКА									
- 01								ПОДВЕСКА									
- 02								ПОДВЕСКА									
- 03								ПОДВЕСКА									
СТАНДАРТНЫЕ ИДЕЛИ																	
А14Б530.030								ПОДВЕСКА									
- 01								ПОДВЕСКА									
- 02								ПОДВЕСКА									
- 03								ПОДВЕСКА									
								А14Б530.000									
								ОПОРА									
								ПОДВИЖНАЯ ЛАУХРАДНАЯ									
								КОПИРОВАЛ									
								ФОРМАТ А4									

А14Б 530.000 СБ

Серия 5.900 - 7 Выпуск 2

ИЗГОТОВЛЕНА В ЦЕХЕ № 100 ПОД № 1463



Обозначение	Условный проход D_y , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм			Масса, кг
		Вертикал.	Горизонт.	H^*	h^*	l	
А14Б 530.000	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	695	147	185	4,8
-05					197		5,2
-06	100	157	47,1	715	156	190	6,3
-07					206		6,7

1. * Размеры для справок.

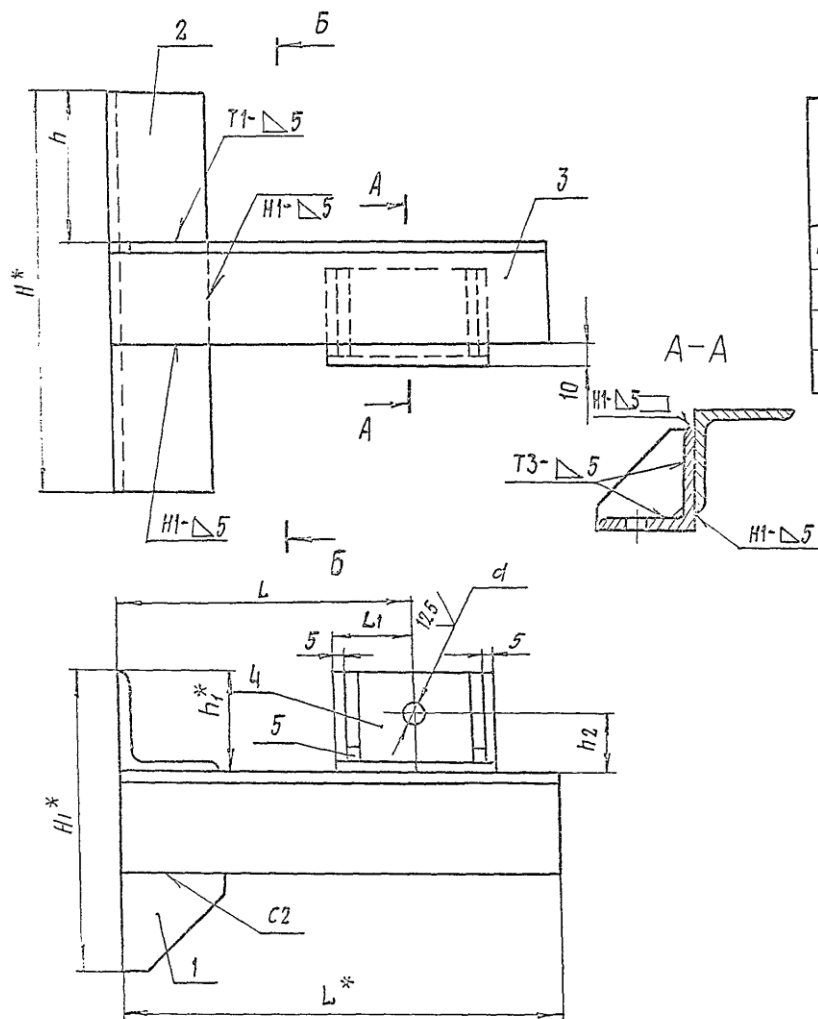
2. $\pm \frac{t_2}{2}$

						А14Б 530.000 СБ			
						Опора подвигная двухрядная			
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	Л.ИСТ.	В.ИСТ.	В.ИСТ.	В.ИСТ.
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	И	СТ.	СТ.	СТ.
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	Л.ИСТ. 1			
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	САНТЕХНИИПРОЕКТ			

Копирован: 25206-03 42 формат А3

А14Б530.010СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2



Обозначение	Размеры, мм								Масса, кг
	h*	h1*	h	h1*	h2	L*	L	L1	
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	260	135	45	3,0
- 03		225				300	190		4,9

1.* Размеры для справок

2. $h14, \pm \frac{t2}{2}$

3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80

А14Б530.010СБ									
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗМ. ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН			ЛИТ.	МАССА	ИЗМ. ЛИСТ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	Л.С.	Л.С.				И	СМ.	ТАБЛ.
ПРОБ.	КРУЛИК	Л.С.	Л.С.	Лист			Листов 1		
НАЧ. ОТД.	КРУЛИК	Л.С.	Л.С.						
ТЛ. СПЕЦ.	ЛЕНТЕС	Л.С.	Л.С.	САНТЕХНИПРОЕКТ					
И. КОНТ.	ЛЕНТЕС	Л.С.	Л.С.						
УТВ.	СПЯВАК	Л.С.	Л.С.						

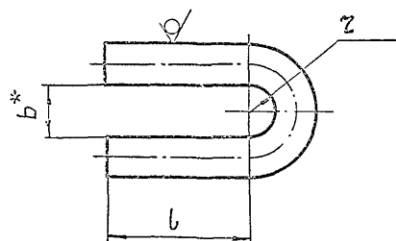
КОПИРОВАЛ: 25206-03 44 СОРМАТ А3

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата	Серия 5.900 -7		Выпуск 2				
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-		Примечание				
Заряд	Т-3	Обозначение	Наименование		01	02	03	04	05	06	
			Документация								
А3		А14Б530.020 СБ	Сборочный чертеж		X	X	X	X	X	X	
			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					АНТ АНСТ АНСТОВ	
										И 1 1 3	
										САНТЕХНИПРОЕКТ	
					Копировала					Формат А4	

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подпись и дата	Серия 5.900 -7		Выпуск 2				
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подпись и дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-		Примечание				
Заряд	Т-3	Обозначение	Наименование		01	02	03	04	05	06	
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					АНТ 2	
					Копировала					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
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-40-36 ГОСТ 78-70					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				

25206-03 46

Лист	3	45
А14Б530.020		
ФОРМАТ А4		

1

1. ²⁵ 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

взам. изв. и инв. изм.

подл. и дата

инв. изм.

Рис. 1

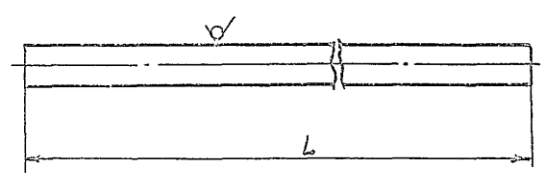
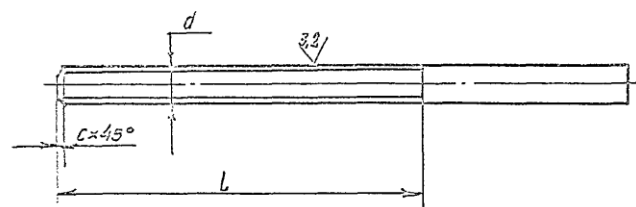


Рис. 2

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 13 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									
ИЛ. СПЕЦ.									
ИЛ. КОНТР. ЛЕНТЕС									
УТВ. СПИВАК									

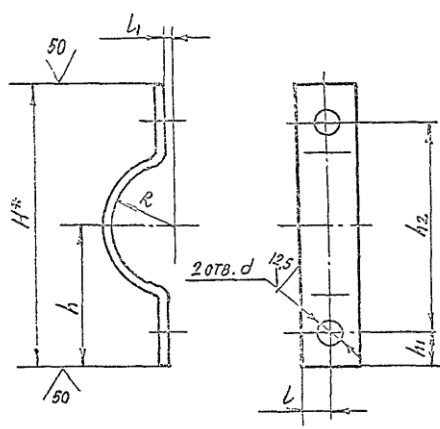
25206-03 48 ФОРМАТ А3

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				
— 02	170	85	18	134			45	14			
— 03	200	100	20	160			54				
— 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

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

					А14Б 530.007				
ИЗДАНИЕ	№ АСЧЕТ.	ПЭП.	ДАТА						
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗ			ПОЛУХОМУТ				
ПРОБ.	КРУПНЕ	ИЗ							
НАЧ. ГР.	КРУПНЕ	ИЗ							
А. ОБЕИ									
И. ОБЕИ	ЛЕНТЕС	ИЗ			СМ. ТАБЛ.				
УЗБ.	СПИВАК								

75206-03 49 ФОРМАТ А3

	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ	Лист № 1 из 10. А14Б 531. 000							ПРИМЕЧАНИЕ
			10	11	12	13	14	15		
	А14Б531. 000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	%) А31,А4	
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
1	А14Б 531. 010 - 02	ОПОРА	1							
- 03		ОПОРА		1						
- 04		ОПОРА			1					
- 05		ОПОРА				1				
- 06		ОПОРА					1			
- 07		ОПОРА						1		
2	А14Б 531. 020 - 01	ПОДВЕСКА	1	1						
- 02		ПОДВЕСКА			1	1				
- 03		ПОДВЕСКА					1	1		
3	А14Б 531. 010 - 05	КРОНШТЕЙН	1	1						
- 06		КРОНШТЕЙН			1	1				
- 07		КРОНШТЕЙН					1	1		
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
4		ПАКЕТ М10-СН 5 ГОСТ 5915-70	2	2						
		ПАКЕТ М12-СН 5 ГОСТ 5915-70			2	2	2	2		

А14Б 531. 000

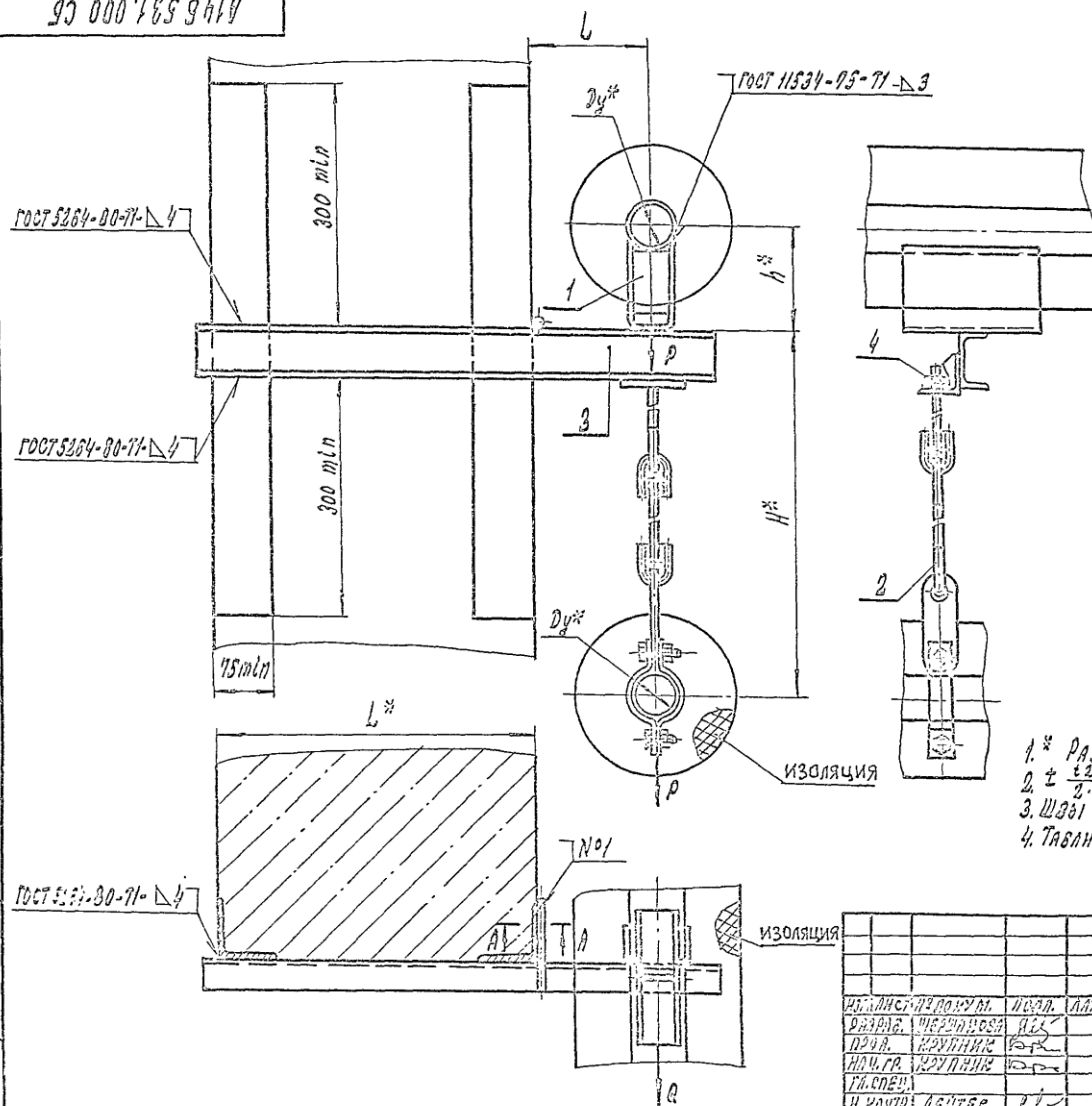
Лист	№ 1 из 10	Лист	№ 1 из 10
Лист	№ 1 из 10	Лист	№ 1 из 10

Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса,	
		Вертикальн.	Горизонтальн.	L*	L	H*	H*	кг	
									P
A14Б 531.000	50	51	15,3	400	150	565	132	6,6	
-01							182	7,1	
-02	65	78	23,4				160	140	6,7
-03								190	7,1
-04	80	107	32,1		185	700	147	8,0	
-05							197	13,6	
-06							156	9,6	
-07	100	157	47,1		195	720	206	10,0	
-08							132	7,8	
-09	50	51	15,3		600	150	565	182	8,3
-10				140				7,9	
-11	65	78	23,4	160		190	8,3		
-12						147	9,4		
-13	80	107	32,1	185		700	197	9,6	
-14							156	11,0	
-15	100	157	47,1	195		720	206	11,5	

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "ИЗОПОЛИМЕТ ПЛЮС" АДРЕС: 252006, БЕЛОРУССИЯ, Г. МЕНДИЛИЧЕВ, П.О.ЩЕЛЮНОВСКОГО РАЙОНА

А14Б531.000 СБ



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

				А14Б531.000 СБ			
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ				ЛНТ.	МАССА	МАССА	
				И	СМ.	—	
				ТАБЛ.			
				ЛНСТ 1 ЛНСТОВ 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				

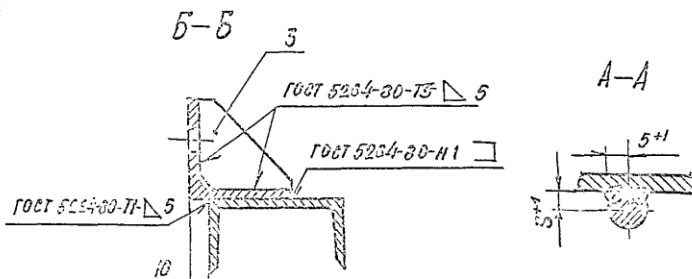
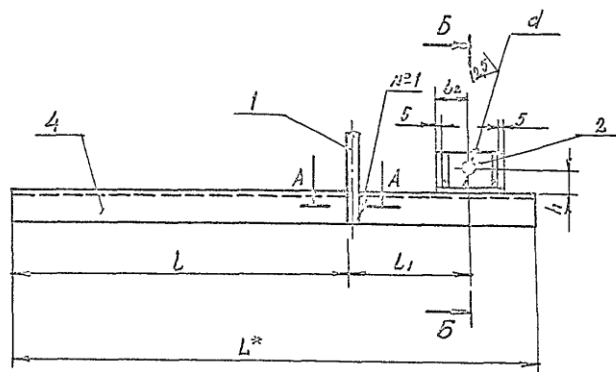
Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5300 - 7		Выпуск 2												
Формат листа	Лист	Инв. № докум.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 531.010 -										Примечание			
											20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
14	4								А146 531.001-15	ПЕРЕКАЛАННА				1										
									-17	ПЕРЕКАЛАННА					1									
									-18	ПЕРЕКАЛАННА						1								
									-19	ПЕРЕКАЛАННА							1							
									-20	ПЕРЕКАЛАННА								1						
									-21	ПЕРЕКАЛАННА									1					
											А146 531.010										Лист 5			
											ФОРМАТ А4													

Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5300 - 7		Выпуск 2												
Формат листа	Лист	Инв. № докум.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 531.010 -										Примечание			
											30	31	32	33	34	35	36	37	38	39				
										ДОКУМЕНТАЦИЯ														
									А146 531.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	А4; А3
										ДЕТАЛИ														
									А146 525.002	УПОР	1		1											
									-01	УПОР		1		1										
									-02	УПОР				1	1		1	1	1	1	1	1	1	
									-04	УПОР						1								
									А146 530.001-04	ПЕРЕКАЛАННА	1	1	1											
									-03	ПЕРЕКАЛАННА				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
									А146 530.002	КОСЫНКА	2	2	2											
									-01	КОСЫНКА				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
									А146 531.001-22	ПЕРЕКАЛАННА	1													
									-22	ПЕРЕКАЛАННА		1												
									-23	ПЕРЕКАЛАННА			1											
									-24	ПЕРЕКАЛАННА				1										
											А146 531.010										Лист 6			
											ФОРМАТ А4													

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	А	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 ЧЕРТЕЖ													№ 1 А4; А5
			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	
44	3	А 146 530.002-01	КОРБИНА	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
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		

4455 53101015



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

A146. 531. 010 C5

ИМЯ	Ф.И.О.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ
Ф.И.О.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
ПРОЗ.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
КАМ. П.И.О.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
П.О.С.Е.М.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
НАШТБ	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	
УТБ	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	НАШТБ	

ИЗД. №	ПОДПИСЬ	ДАТА	ВЫД. ИИЗ. №	ИИЗ. №	ВУБА.	ПОДПИСЬ	ДАТА
--------	---------	------	-------------	--------	-------	---------	------

Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение А14Б 531.010-							Примечание
		50	51	52	53	54	55		
	<u>Документация</u>								
	Сборочный чертёж	×	×	×	×	×	×		ч/з А3; А4
	<u>Детали</u>								
1	А14Б. 525. 002- 02	Упор	1	1	1	1	1	1	
	-04	Упор			1				
2	А14Б. 530. 001- 03	Перекалыва	1	1	1	1	1	1	
3	А14Б 530. 002- 01	Ковышка	2	2	2	2	2	2	
4	А14Б 531. 001- 02	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

А14Б531.010

Лист 9

ВЫПУСК 2

Серия 5.900 - 7

Изм. периода Подл. и дата Изм. периода Подл. и дата Изм. периода Подл. и дата

A145 531.010 CB

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

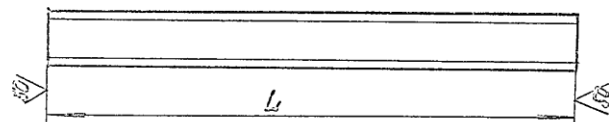
A145 531.010 CB

Лист
2

Изм. периода Подл. и дата Изм. периода Подл. и дата

КОПИРОВАЛ: 25206-03 589-ФОРМАТ А3

СЕРИЯ 5.900-7



Продолжение

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, MM	КОЭФ- ФИЦИЕНТ (μ)	МАССА, ГР
A145531.001	645	3,5	3,3
-01	655		3,7
-02	690	3	4,3
-03	700		5,4
-04	845	6,5	5,0
-05	855		5,1
-06	890	8	6,2
-07	900		6,3
-08	725	10	6,2
-09	735	12	7,6
-10	820	16 α	12,5
-11	850	20 α	16,3
-12	820	22	17,2
-13	925	10	7,9
-14	935	12	9,7
-15	1020	16 α	15,6
-16	1050	20 α	20,3
-17	1020	22	21,4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Д, мм	Масса, кг	Масса, кг
А145331.001-13	375	8	6,2
-19	305		6,4
-20	330	10	8,4
-21	1075	3	7,5
-22	1125		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	22а	24,7
-29	1000	12	10,4
-30	1030	14	12,7
-31	1050	14а	14,0
-32	1130	22а	23,5
-33	1030	12	10,7
-34	1055	14	13,0
-35	1030	10	15,3

Продолжение

Обозначение	L, мм	Номер шпала (ш)	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	1300	12	12,5
-42	1320	14	15,1
-43	1350	14а	16,6
-44	1330	22а	30,1
-45	1230	12	12,3
-46	1255	14	15,4
-47	1280	16	18,2

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ h14.

						A145581.001					ИПТ. МАССА МАСТ.
						ПЕРЕКЛАДКА	И			СМ. ТАБЛ.	—
						ШВЕЦЕР				ИГОТ	МАСТЕР
						У ПОСТ 32-9-83 СК.З ГОСТ 565-78					САНТЕХНИПРОЕКТ

КВМ 2003 АИ 250118411 25206-03 596102277 АИ

ИЗДАТЕЛЬСТВО		ПОДП. И ДАТА		ВЗМ. ИЗД. №		ИЗД. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5900 - 7										ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	ЗНАК	ИЗД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		ИЗДА. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000										ПРИМЕЧАНИЕ				
			01	02	03	04	05	06	07	08	09										
						ДОКУМЕНТАЦИЯ															
А3			АЧБ 532. 000 СБ		СБОРНИК ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
					СБОРНИК ЕДИНИЦ																
А4	1		АЧБ 532. 010- 08		ОПОРА	1															
			- 09		ОПОРА	1															
			- 10		ОПОРА		1														
			- 11		ОПОРА			1													
			- 12		ОПОРА				1												
			- 13		ОПОРА					1											
			- 14		ОПОРА						1										
			- 15		ОПОРА							1									
Исполнения 10...15 - см. листы 3, 4, 21...29 - см. листы 5, 6, 30...35 - см. лист 7						АЧБ 532. 000						ОПОРА ПОВЫШЕННАЯ ДВУХРЯДНАЯ				Лист 1					
ИЗД. ИЛЛ. № ДУБЛ. ПОДП. ДАТА						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4									

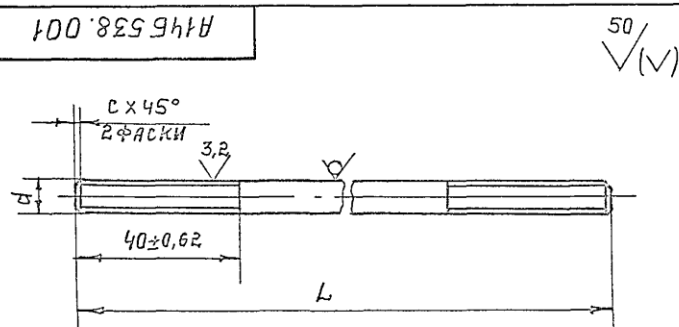
ИЗД. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗМ. ИЗД. №		ИЗД. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		ИЗДА. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗНАК	ИЗД.	01	02	03	04	05	06	07	08	09									
А4	1		АЧБ 532. 010- 08		ОПОРА						1									
			- 09		ОПОРА							1								
А4	2		АЧБ 530. 020 - 03		ПОДВЕСКА	1	1	1	1	1	1	1								
			- 04		ПОДВЕСКА							1	1							
А4	3		АЧБ 531. 010 - 08		КРОНШТЕЙН	1	1													
			- 09		КРОНШТЕЙН			1	1											
			- 10		КРОНШТЕЙН				1	1										
			- 11		КРОНШТЕЙН					1	1									
			- 12		КРОНШТЕЙН						1	1								
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																				
255х350х3		4			РАЙНА М16-6Н ГОСТ 5915-70	2	2	2	2	2	2	2								
					РАЙНА М16-6Н ГОСТ 5915-70							2	2							
ИЗД. ИЛЛ. № ДУБЛ. ПОДП. ДАТА						АЧБ 532. 000						Лист 2								
КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4														

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	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	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					
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	Плоский лист 5100Т5915-70	2	2	2	2	2	2											
				Плоский лист 5100Т5915-70							2	2	2	2							
					А146 532.000										Лист 6						
					Копирова										Формат А4						



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		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		КРУГ 24 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,7

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: h14.

[illegible]

КОПИРОВА:

ФОРМАТАУ

ВИБ. № ПОД. ПОД П. Н. ДАТА ВЗЯМ. ИНВЕН. № Д. УБЛ ПОД П. К. ДАТА

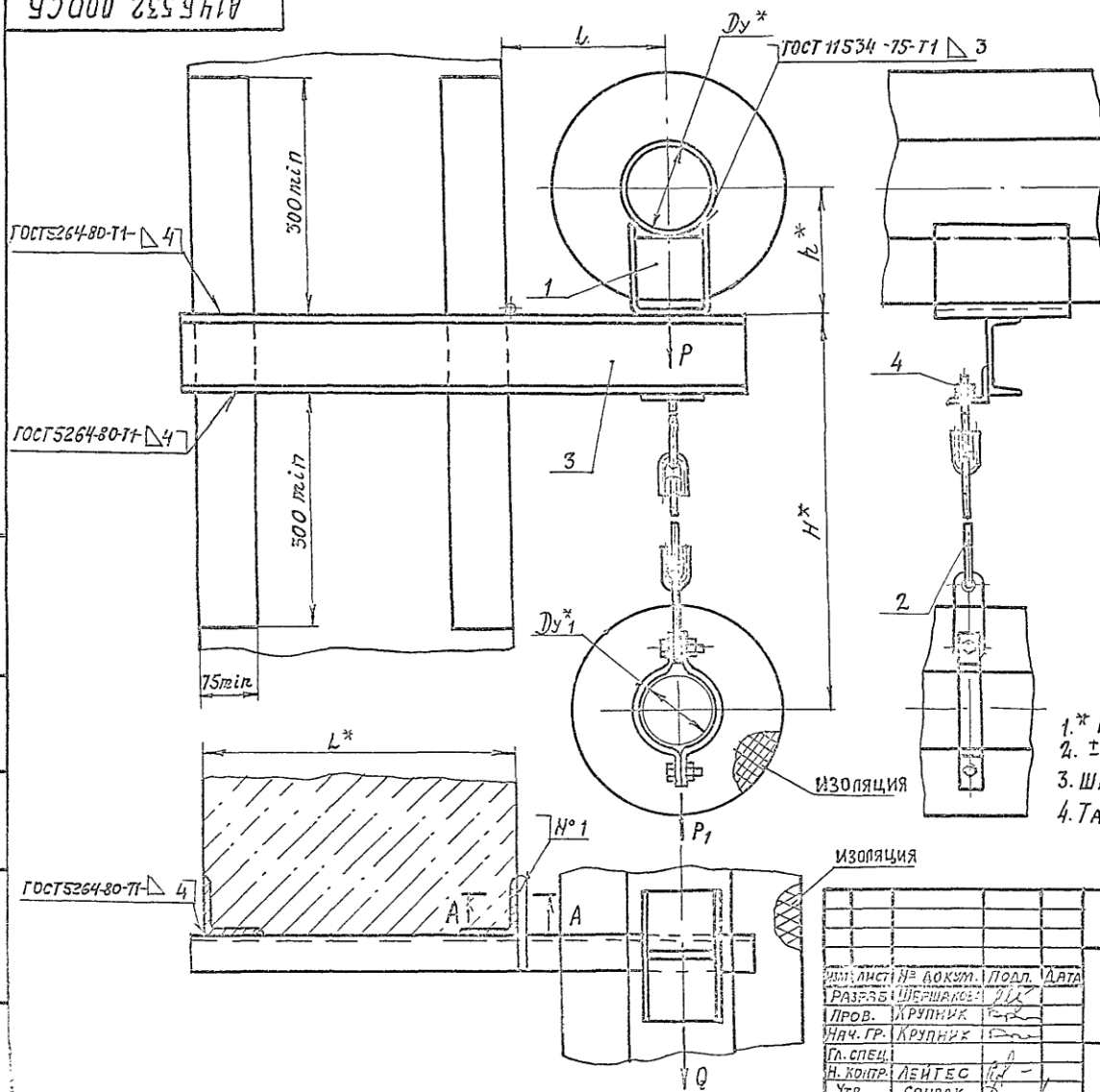
[illegible]

25206-03 63

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗМЕНЕНИЯ № 1 И № 2 ПОДПИСАНЫ ДАТА

А14Б532.000СБ



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
 2. $\pm \frac{L}{2}$
 3. Швы № 1 - сварка ручная дуговая.
 4. Таблицу исполнений - см. лист 2.

А14Б532.000СБ

ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕНЕНИЯ		
ПРОВ.	КРУПНИК		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК		
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС		
Н. КОНТР.	СПИВАК		
УТВ.			

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ
 ДВУХРЯДНАЯ

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ.	—
ТАБЛ.		
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
САНТЕХНИК	ПРОЕКТ	

КОПИРОВАНО 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 [*]	Ду ₁ [*]	P	P ₁	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
- 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	1153		345,9	289	24,9								
- 16	200		200	860	860		258	260	1020	212	26,0		
- 17		860		860	258		262	26,8					

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход.		Допускаемые нагрузки, кгс			Размеры, мм				Масса, кг
	мм		Вертикальные		Горизонт.					
	Ду*	Ду1*	Р	Р1	Q	Л*	Л	Н*	h*	
АЧБ 532.000-18									168	12,0
-19	125	100	220	157	66	500	210	740	218	12,5
-20	150		325		97,5		220	760	180	14,3
-21									230	14,9
-22	200		860		258		260	800	212	21,3
-23									262	22,1
-24	250		1153		345,9		290	840	239	26,5
-25										
-26	125	125	220	220	66	500	210	780	168	13,6
-27									218	14,1
-28	150		325		97,5		220	300	180	15,8
-29									230	16,5
-30	200		860		258		260	840	212	22,9
-31									262	23,7
-32	250				1153			345,9	290	880
-33								289	28,9	
-34		200		860		500			212	30,2
-35	200		860		258		260	1020	262	31,0

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

A145 532.000 C6

АНСТ

2

КОПИРОВАЛ:

25206-03 C5

СЕРИЯ АЗ

ИВБ. № инв.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИВБ. № инв.		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. № инв.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИВБ. № инв.		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					

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

100

A 145 538. 004

105

L

$$\sqrt{50}$$

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Л, мм	МАТЕРИАЛ	Масса, кг
А14Б 538.004	745-2	Углерок 75+6 ГОСТ 2509-88	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 2509-88	17,4
- 04	855-2,3	Ст. 3 ГОСТ 535-88	17,03
- 05	945-2,3	Углерок 75+6 ГОСТ 2509-88	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 2509-88	15,4
- 09	1055-2,6	Ст. 3 ГОСТ 535-88	15,9

A 14 B 538.004

[illegible]

ЖОПНПРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Имя, фамилия	Иванов И. А.	Возраст	35 лет	Пол	Муж.
--------------	--------------	---------	--------	-----	------

Формат	Лист	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 526. 010 - 4.3	КРОНШТЕЙН	1	1					
		- 44	КРОНШТЕЙН			1	1			
		- 45	КРОНШТЕЙН					1	1	

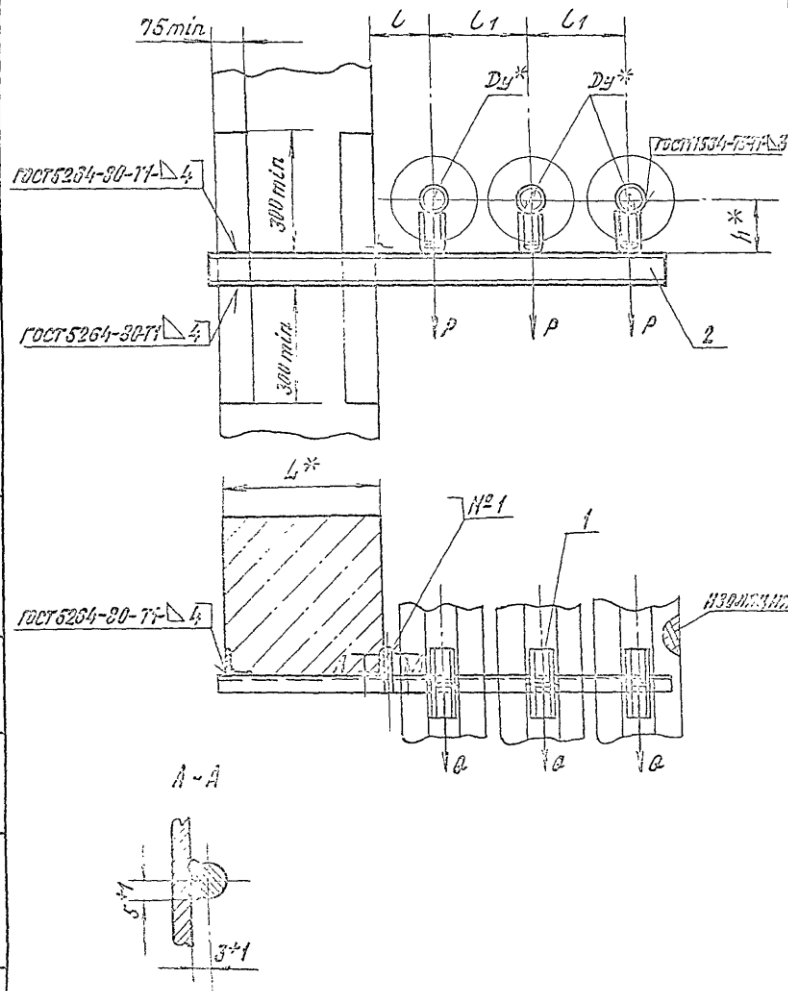
25206-03 67

[illegible]

AT&T 533.00005

Вопрос 2

Case 5:00-7

[illegible]

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛ, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг	
		Р	В	L*	L	L1	h*		
									ЗЕФИКАЦИЯ
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		600	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. ШОМ² №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

			А145 533.000СБ		
			ОПЕРА ПОДВИЖНАЯ		
			ТРЕХРАДНАЯ		
			ИИТ М М М М М М М М М М М М М М		
			САТЕХНИКПРОЕКТ		

25206-03 68 КОЛПРОСАЛ: КРАЙЛАННА

COPYRIGHT A3

ИЗМ. ИЛИ ПОПРАВКИ И ДАТА		ВВЕДЕНИЕ	ИЗМЕНЕНИЯ	ИЗМЕНЕНИЯ	СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 2						
Лист	№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 534.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ										
Л1		А14Б 534.000 СБ	СБОРНИК ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			СБОРНИКЕ ЕДИНИЦЫ										
Л2	1	А14Б 523.010	ОПОРА	1	1		1	1					
		-01	ОПОРА		1	1		1	1				
		-04	ОПОРА								1		
		-05	ОПОРА									1	
Л3	2	А14Б 523.010 - 04	ОПОРА	2									
		-05	ОПОРА		2								
		-06	ОПОРА			2					2		
		-07	ОПОРА			2						2	

Копии: 10... 19 см. листы 3, 4.

20... 29 см. лист 5

30... 35 см. лист 6

А14Б 534.000

ОПОРА ПАРЯЩАЯ

ТРЕХРАДНАЯ

КОПИРОВАЛ: _____

ФОРМАТ А4

Лист 1

Лист 2

Лист 3

Лист 4

Лист 5

Лист 6

Лист 7

Лист 8

Лист 9

Лист 10

Лист 11

Лист 12

Лист 13

Лист 14

Лист 15

Лист 16

Лист 17

Лист 18

Лист 19

Лист 20

Лист 21

Лист 22

Лист 23

Лист 24

Лист 25

Лист 26

Лист 27

Лист 28

Лист 29

Лист 30

Лист 31

Лист 32

Лист 33

Лист 34

Лист 35

Лист 36

Лист 37

Лист 38

Лист 39

Лист 40

Лист 41

Лист 42

Лист 43

Лист 44

Лист 45

Лист 46

Лист 47

Лист 48

Лист 49

Лист 50

Лист 51

Лист 52

Лист 53

Лист 54

Лист 55

Лист 56

Лист 57

Лист 58

Лист 59

Лист 60

Лист 61

Лист 62

Лист 63

Лист 64

Лист 65

Лист 66

Лист 67

Лист 68

Лист 69

Лист 70

Лист 71

Лист 72

Лист 73

Лист 74

Лист 75

Лист 76

Лист 77

Лист 78

Лист 79

Лист 80

Лист 81

Лист 82

Лист 83

Лист 84

Лист 85

Лист 86

Лист 87

Лист 88

Лист 89

Лист 90

Лист 91

Лист 92

Лист 93

Лист 94

Лист 95

Лист 96

Лист 97

Лист 98

Лист 99

Лист 100

ИЗМ. ИЛИ ПОПРАВКИ И ДАТА		ВВЕДЕНИЕ	ИЗМЕНЕНИЯ	ИЗМЕНЕНИЯ	СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 2						
Лист	№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 534.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	
Л4	2	А14Б 523.010 - 03	ОПОРА				2						
		-09	ОПОРА					2					
		-10	ОПОРА						2				
		-11	ОПОРА							2			
Л5	3	А14Б 526.010 - 46	КРОНШТЕЙН	1	1								
		-47	КРОНШТЕЙН		1	1							
		-48	КРОНШТЕЙН				1	1					
		-49	КРОНШТЕЙН					1	1				
		-50	КРОНШТЕЙН							1	1		

Копии: 10... 19 см. листы 3, 4.

20... 29 см. лист 5

30... 35 см. лист 6

А14Б 534.000

ОПОРА ПАРЯЩАЯ

ТРЕХРАДНАЯ

КОПИРОВАЛ: _____

ФОРМАТ А4

Лист 1

Лист 2

Лист 3

Лист 4

Лист 5

Лист 6

Лист 7

Лист 8

Лист 9

Лист 10

Лист 11

Лист 12

Лист 13

Лист 14

Лист 15

Лист 16

Лист 17

Лист 18

Лист 19

Лист 20

Лист 21

Лист 22

Лист 23

Лист 24

Лист 25

Лист 26

Лист 27

Лист 28

Лист 29

Лист 30

Лист 31

Лист 32

Лист 33

Лист 34

Лист 35

Лист 36

Лист 37

Лист 38

Лист 39

Лист 40

Лист 41

Лист 42

Лист 43

Лист 44

Лист 45

Лист 46

Лист 47

Лист 48

Лист 49

Лист 50

Лист 51

Лист 52

Лист 53

Лист 54

Лист 55

Лист 56

Лист 57

Лист 58

Лист 59

Лист 60

Лист 61

Лист 62

Лист 63

Лист 64

Лист 65

Лист 66

Лист 67

Лист 68

Лист 69

Лист 70

Лист 71

Лист 72

Лист 73

Лист 74

Лист 75

Лист 76

Лист 77

Лист 78

Лист 79

Лист 80

Лист 81

Лист 82

Лист 83

Лист 84

Лист 85

Лист 86

Лист 87

Лист 88

Лист 89

Лист 90

Лист 91

Лист 92

Лист 93

Лист 94

Лист 95

Лист 96

Лист 97

Лист 98

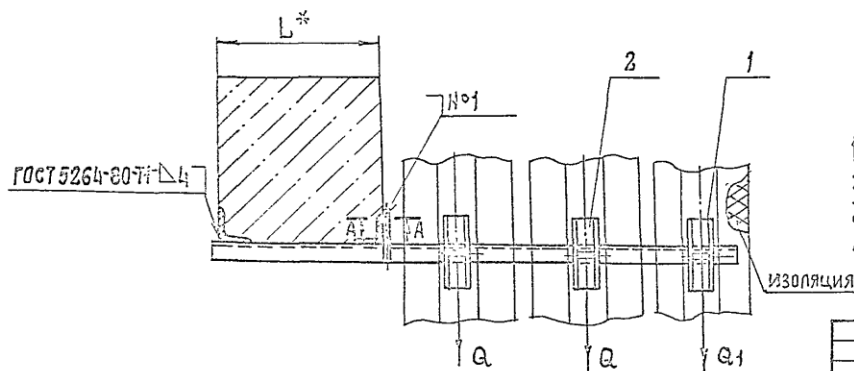
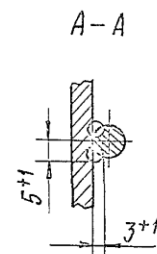
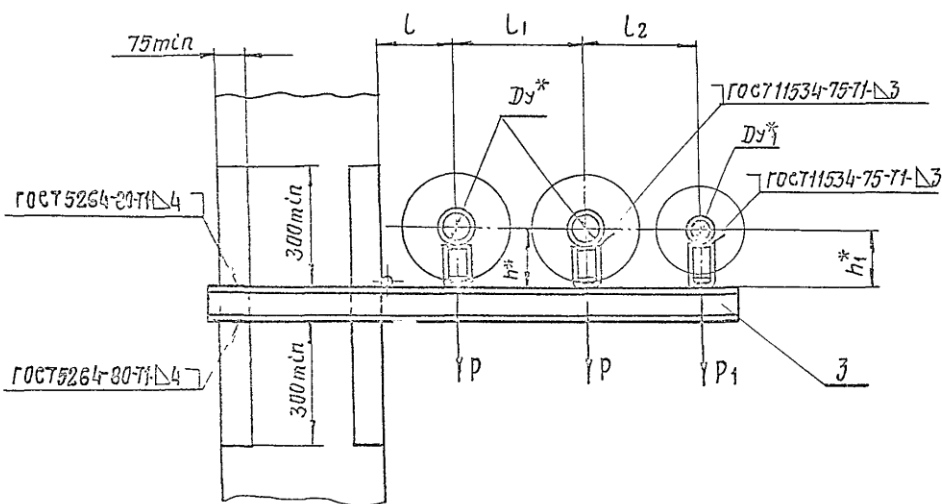
Лист 99

Лист 100

Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание				
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					Документация														
			А145534.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ															
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
			А145523.010	ОПОРА	1		1		1										
			-01	ОПОРА		1		1		1									
			-04	ОПОРА						1		1							
			-05	ОПОРА							1		1						
			А145523.010	-06	ОПОРА	2					2								
			-07	ОПОРА		2					2								
			-08	ОПОРА			2					2							
			-09	ОПОРА				2					2						
			-10	ОПОРА					2										
			-11	ОПОРА						2									
			А145526.010	-56	КРОНШТЕЙН	1	1												
			-57	КРОНШТЕЙН			1	1											
			-58	КРОНШТЕЙН				1	1										
			-59	КРОНШТЕЙН						1	1								
			-60	КРОНШТЕЙН								1	1						
					А145534.000										Лист 5				
					Копировал										Формат А4				

Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание				
					30	31	32	33	34	35									
					Документация														
			А145534.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ															
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
			А145523.010 -04	ОПОРА	1														
			-05	ОПОРА		1													
			-06	ОПОРА			1		1										
			-07	ОПОРА				1		1									
			А145523.010 -10	ОПОРА	2														
			-11	ОПОРА		2													
			-08	ОПОРА			2												
			-09	ОПОРА				2											
			А145526.010 -61	КРОНШТЕЙН	1	1													
			-62	КРОНШТЕЙН			1	1											
			-63	КРОНШТЕЙН					1	1									
					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.

				А14Б534.000СБ		
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗДАЮЩ.	ПОДП.	ДАТА	ОПРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРОДНАЯ		
РАЗРАБ.	ШЕРИЖОВА	Н.С.				
ПРОБ.	КРУПНИК	В.С.		Лист 1 из 3		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В.С.		САНТЕХНИИПРОЕКТ		
А. СПЕЦ.						
И. КОНТР.	АЛЕТЕС	В.С.		КОПИРОВАЛ: 25206-03 72 ФОРМАТ А3		
УТВ.	СПИВАК	В.С.				

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 *	h1 *							
			P	P1	Q	Q													
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
- 05											218	132	23,7						
- 06											150	325	97,5	220	370	300			
- 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	32,1	210	350		325	168	147	25,4								
- 11									218	132	26,9								
- 12	150	325	97,5	47,1	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	47,1	220	370		345	180	156	34,4								
- 17							230		132	37,6									

					A 14 Б. 534. 000 СБ	АНСТ
ВЕР.	ОДР	№ ДОК.	УН.	ДОСЛ.	ЗАП.	2

Копирован 25206-03 73 Формат А3

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Условный		Допускаемые				Размеры, мм						Масса, кг
	проход, мм		нагрузки, кгс										
	Dy*	Dy1*	вертикальные		горизонтальные								
P			P1	Q	Q1	L*	l	l1	l2	h*	h1*		
A14Б534.000-18	80	50	107	51	32,1	15,3	800	185	300	265	147	132	18,6
-19											197	182	20,0
-20	100		157		47,1			195	320	275	156	132	22,7
-21											206	182	24,2
-22	125		220		66			210	350	290	168	132	24,8
-23											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											206	197	26,1
-28	125		220		66			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	125	100	220	157	66	210		350	168		156	32,5	
-33									218		206	34,0	
-34	150		325		97,5	220		370	345	180	156	40,2	
-35										230	206	42,0	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

A145534. 000 CB

Лист
3

КОПИРОВАЛ. 25206-03 74 ФОРМАТ А3

Изм. Проект		Дата	Исполн.	Дата	Серия	Выпуск								
					Б.900 - 7	2								
Код	Изм.	Проект	Обозначение	Наименование	Код на исполн. А14Б 535.000-								Примечание	
					01	02	03	04	05	06	07	08		09
				Документация										
			А14Б 535.000 05	Сборочный чертеж	x	x	x	x	x	x	x	x	x	А14Б
				Сборочные единицы										
А14	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			
					А14Б 535.000									
Пополнения 10...11 - см. лист 3					Опора подвешенная								Сантехпроект	
					Копиробот: Крайнина								Формат А4	

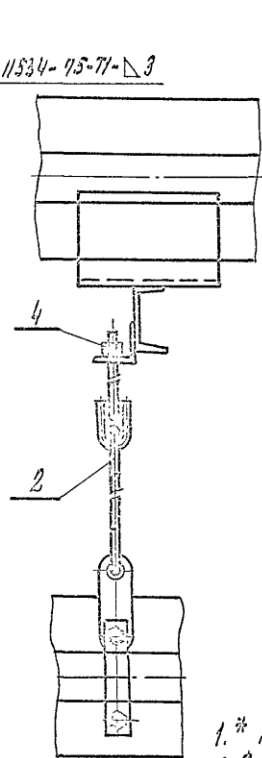
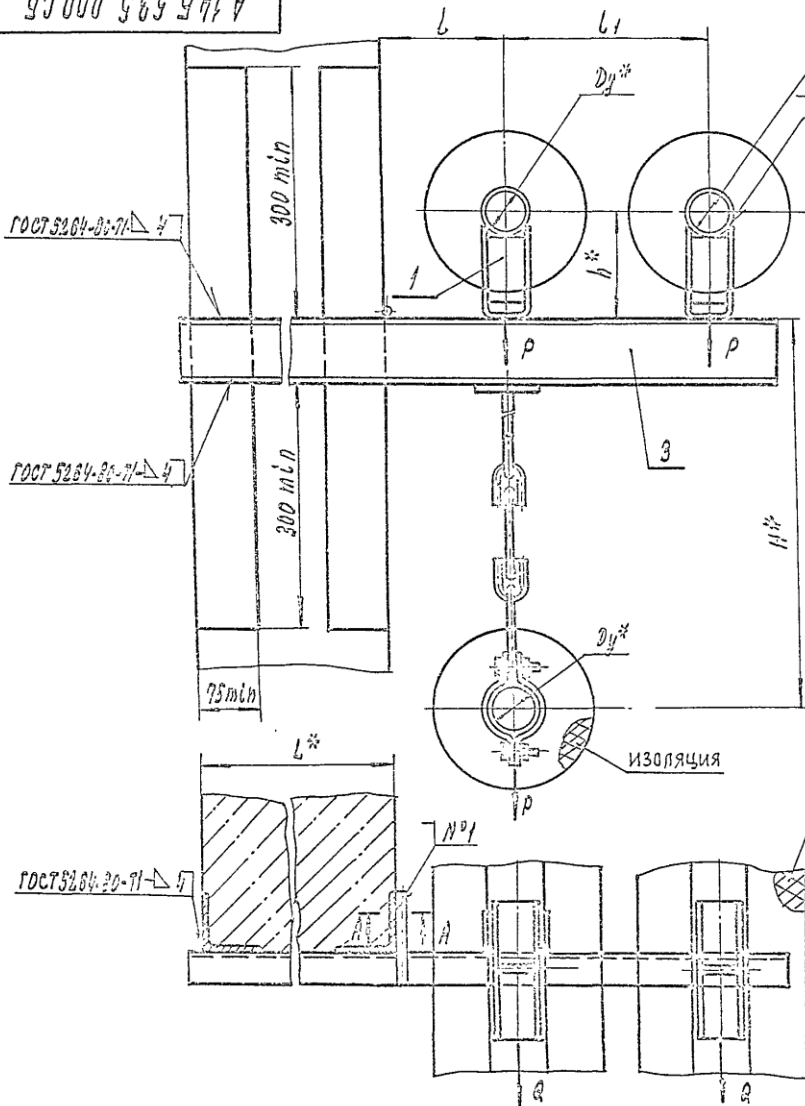
Изм. Проект		Дата	Исполн.	Дата	Серия	Выпуск								
					Б.900 - 7	2								
Код	Изм.	Проект	Обозначение	Наименование	Код на исполн. А14Б 535.000-								Примечание	
					01	02	03	04	05	06	07	08		09
А14	1		А14Б 523.010-02	Опора								2		
			- 03	Опора									2	
А14	2		А14Б 530.020	Подвеска	1	1				1	1			
			- 01	Подвеска			1	1				1	1	
			- 02	Подвеска					1	1				
А14	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 515-70	2	2	2	2			2	2	2	2
				Гайка М12-615 ГОСТ 515-70					2	2				
					А14Б 535.000								Лист 2	
					Копиробот: Крайнина								Формат А4	

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 ИСПОЛН. АЧ 6535.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
										10	11										

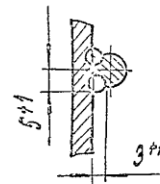
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИНВ. №	ИНВ. № ДИЛ.	ПОДП. И ДАТА														
СЕРИЯ	ЛИСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ											ПРИМЕЧАНИЕ					
				10	11														
А4	1	АЧ 6523.010-04	ОПОРА	2															
		-05	ОПОРА		2														
А4	2	АЧ 6530.020-02	ПОДВЕСКА	1	1														
А4	3	АЧ 6531.010-31	ПРОШТЕЙН	1	1														
				КОН.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛИСТ	ДАТА	АЧ 6535.000										
				КОВИРОВАЛ										ФОРМАТ А4					
														ЛИСТ 3					

Серия 5.900 - 7 выпуск 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			

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	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б536.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>														
			А14Б536.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×					
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>															
		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	ПОС.	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					
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>															
		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				

Инв. № подл. / Подл. и дата / Изм. инв. № / Инв. № док. / Подл. и дата

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Инв. № подл.	Подл.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б536.000-										Примечание
				20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ											
А3		А14Б536.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ											
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
А4	1	А14Б523.010 - 06	ОПОРА	1	1									
		- 07	ОПОРА		1		1							
		А14Б523.010	ОПОРА					1		1		1		
		- 01	ОПОРА						1		1		1	
	2	- 08	ОПОРА	1									1	
		- 09	ОПОРА		1									1
		- 10	ОПОРА			1								
		- 11	ОПОРА				1							
		- 04	ОПОРА					1						
		- 05	ОПОРА						1					
		- 06	ОПОРА							1				
		- 07	ОПОРА								1			

Инв. № подл. / Подл. и дата / Изм. инв. № / Инв. № док. / Подл. и дата

А14Б536.000

Лист 5

КОПИРОВАЛ _____ ФОРМАТ Д4

Инв. № подл. / Подл. и дата / Изм. инв. № / Инв. № док. / Подл. и дата

Инв. № подл.	Подл.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б536.000-										Примечание
				20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
А4	3	А14Б530.020 - 04	ПОДВЕСКА	1	1								1	1
		- 05	ПОДВЕСКА				1	1						
		- 02	ПОДВЕСКА					1	1					
		- 03	ПОДВЕСКА							1	1			
А4	4	А14Б531.010 - 42	КРОНШТЕЙН	1	1									
		- 43	КРОНШТЕЙН			1	1							
		- 44	КРОНШТЕЙН					1	1					
		- 45	КРОНШТЕЙН							1	1			
		- 46	КРОНШТЕЙН									1	1	
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											
	5		ГРЯЖКА М15-6Н. ГОСТ 5915-70	2	2	2	2						2	2
			ГРЯЖКА М12-6Н. ГОСТ 5915-70					2	2	2	2			

Инв. № подл. / Подл. и дата / Изм. инв. № / Инв. № док. / Подл. и дата

А14Б536.000

Лист 6

КОПИРОВАЛ _____ ФОРМАТ Д4

ИВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИВ. №		ИВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
ФОРМАТ	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б 536.000 —								ПРИМЕЧАНИЕ								
					Ч0	Ч1	Ч2	Ч3	Ч4	Ч5	Ч6	Ч7									
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																	
А3			А14Б 536.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×								
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>																	
А4	1		А14Б 523.010-04	ОПОРА	1																
			- 05	ОПОРА		1															
			- 06	ОПОРА			1		1		1										
			- 07	ОПОРА				1													
	2		- 12	ОПОРА	1					1		1									
			- 13	ОПОРА		1															
			- 06	ОПОРА			1														
			- 07	ОПОРА				1													
			- 09	ОПОРА					1												
			- 10	ОПОРА						1											
			- 11	ОПОРА							1										
					А14Б 536.000								Лист 9								

ФОРМАТ А4

ИВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИВ. №		ИВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7										Выпуск 2	
ФОРМАТ	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б 536.000 —								ПРИМЕЧАНИЕ								
					Ч0	Ч1	Ч2	Ч3	Ч4	Ч5	Ч6	Ч7									
А4	3		А14Б 530.020-06	ПОДВЕСКА	1	1															
			- 03	ПОДВЕСКА			1	1													
			- 04	ПОДВЕСКА					1	1											
			- 05	ПОДВЕСКА							1	1									
А4	4		А14Б 531.010-32	КРОНШТЕЙН	1	1															
			- 53	КРОНШТЕЙН			1	1													
			- 54	КРОНШТЕЙН					1	1											
			- 55	КРОНШТЕЙН							1	1									
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>																	
	5			Гайка М16-6Н.ГОСТ5915-70	2	2			2	2	2	2									
				Гайка М12-6Н.ГОСТ5915-70			2	2													
					А14Б 536.000								Лист 10								

ФОРМАТ А4

25005-03-02

КОПИРОВАЛ

выпуск 2

сфмн 5.900 -7

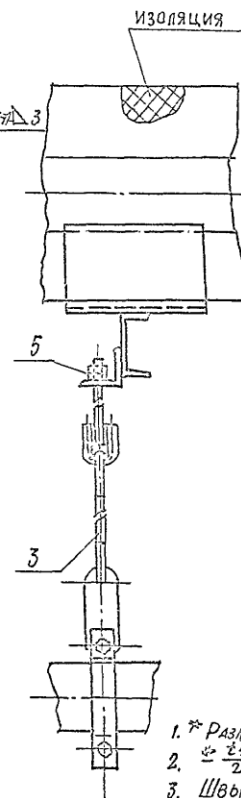
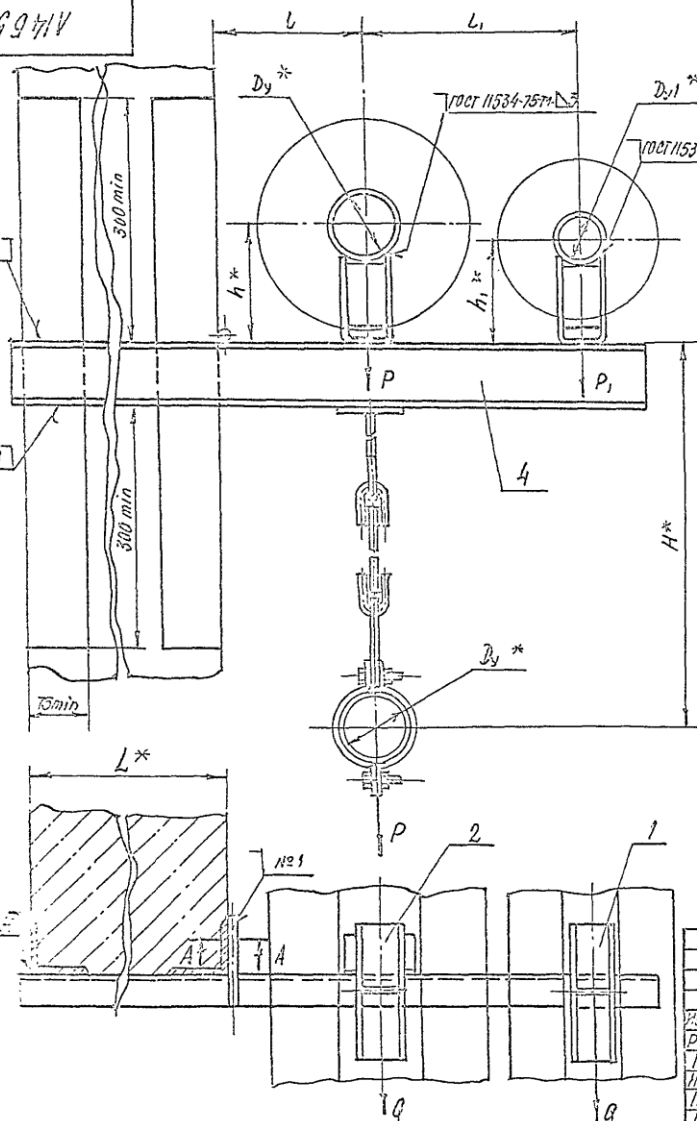
Имя, отчество, дата
Имя, отчество, дата
Имя, отчество, дата
Имя, отчество, дата

A146 536 000 C5

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4



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
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	В.С.	
ПРОВ.	КРАПНИН	В.С.	
НАЧ. ГР.	КРАПНИН	В.С.	
И.О.ПЕЧ.			
И. КОНТР.	АЕНТЕС	В.С.	
УТВ.	СПИДОВ	В.С.	
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРОДНАЯ			
АНТ.	МАССА	МАСШТАБ	
И	СМ. ТАБЛ.		
ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 3			
САНТЕХНИИПРОЕКТ			

25206-03 83 ФОРМАТ А3

93 000 925 944 У

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ИЗГОТОВЛЕН ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЯМ ИЛИ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДПИСАТЬ И ДАТА

Обозначение	Условный проход, мм.		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм.						Масса, кг							
			Вертикальные		Горизонтальные															
	Ду*	Ди*	P	P1	Ø	Ø1	L*	L	L1	H*	h*	h1*								
Я145 536.000	80	50	107	51	32,1	15,3	400	185	265	700	147	132	11,1							
-01	100		157		47,1			195	275	740	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				220	300	830	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	100	80	157	107	47,1	32,1		195	310	760	262	182	36,0							
-10											156	147	15,8							
-11											206	197	16,7							
-12											125	220	66	32,1	210	325	820	168	147	19,6
-13											150	325	97,5					218	197	20,6
-14																				
-15														230	197	22,8				
-16											200	860	253	260	375	1020	212	147	35,5	
-17											100	100	157	157	47,1	47,1	195	320	760	267
-18	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																				
-23	230	206	24,6																	

ИЗГОТОВЛЕН ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЮ ИЛИ ТРЕБОВАНИЮ ПОДПИСАТЬ И ДАТА

Я145 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 дата

Серия 5.900 -7

Выпуск 2

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	*) 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							

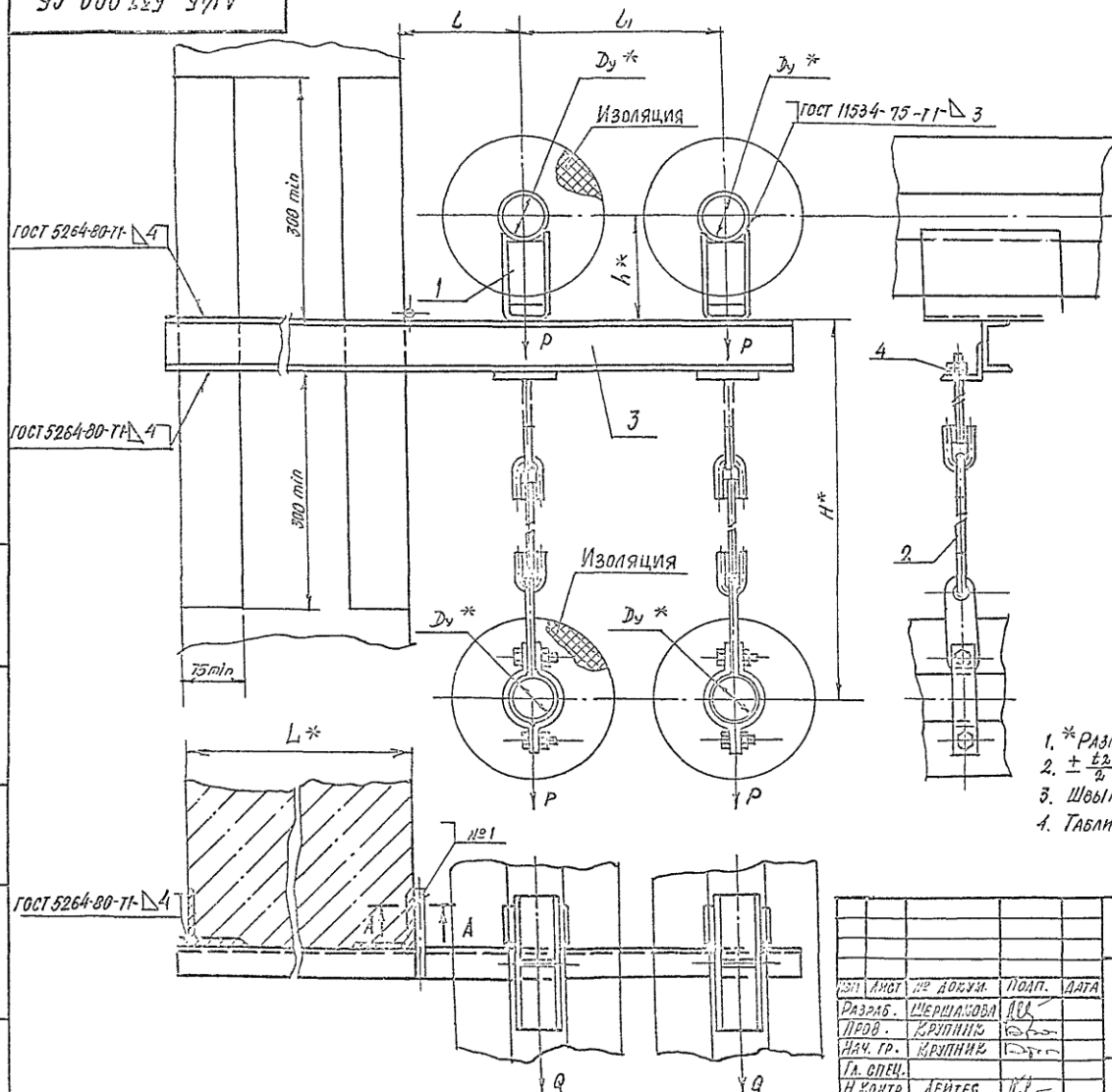
ИЗМ. № ПОСЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИЛИ №	ИЗМ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	Серия 5.900 - 7 выпуск 2														
ФОРМАТ	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б537.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
				10	11	12	13	14	15											
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
х)		А14Б534.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х) 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. ИЛИ №	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						

выпуск 2

Серия 5900 -7

А146 537.000.СБ



1. *РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
 2. $\pm \frac{L_2}{2}$
 3. ШВЫ №1-сварка ручная дуговая.
 4. ТАБЛИЦЫ ИСПОЛНЕНИЙ-СМ.ЛИСТ 2.

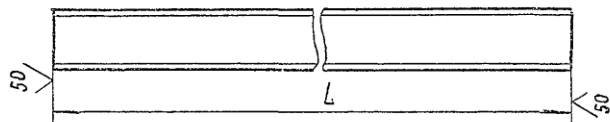
А146 537.000.СБ

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПРА ПОДВМННАЯ ЧЕТЫРЕХРДНАЯ	АНГ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ПЕРШАКОВА	ДВ			И	ГМ.	ТАБЛ.	—
ПРОБ.	КРУПНИК				Лист 1	Листов 2		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК				САНТЕХНИИПРОЕКТ			
ГЛ. СПЕЦ.								
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС							
УДО.	СПИВАК							

КОПИРОВАЛ 25206-03 88 ФОРМАТ А3

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*	
А14Б537.000	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

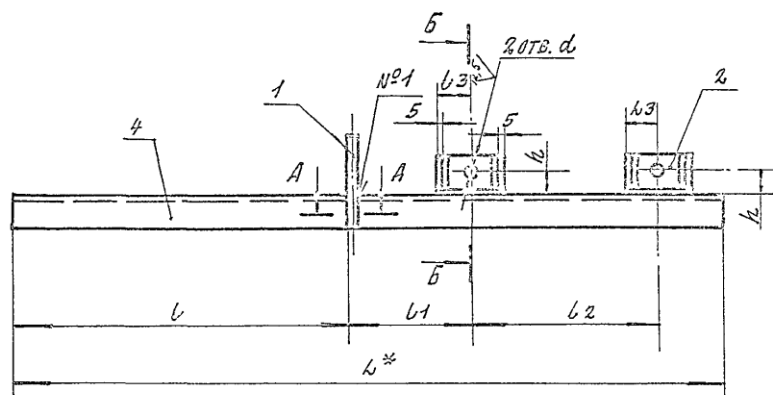
А14Б 537.010 СБ

Выпуск 2

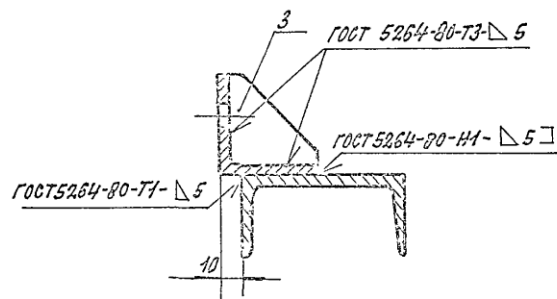
Серия 5.900-7

ИЗМ. № ПОДЛ. И ДАТЧ. ИЗМ. № ДИЗ. И ДАТЧ. ИЗМ. № СБ. И ДАТЧ. ИЗМ. № СБ. И ДАТЧ.

ИЗМ. № ПОДЛ. И ДАТЧ. ИЗМ. № ДИЗ. И ДАТЧ. ИЗМ. № СБ. И ДАТЧ. ИЗМ. № СБ. И ДАТЧ.



Б - Б



А - А (1:1)

1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

2. $h_{14} \pm 2$

3. ШВЫ №2 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

						А14Б 537 010СБ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</
--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

КОПИРОВАЛ: 25206-03 91 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. А14Б538.000-СБ								Примечание		
							-	01	02	03	04	05	06	07		08	09
					ДОКУМЕНТАЦИЯ												
А3			А14Б538.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
					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							А14Б538.000							Лист 1			
20...29- см. листы 7...9							ОПОРА							Лист 1			
							ПОДВИЖНАЯ							Лист 1			
							КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4			

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата									
Формат	Зона	Поз.	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		ПАНТА		1	1	1	1							
			- 01		ПАНТА						1	1					
			- 02		ПАНТА								1	1	1	1	
					ДЕТАЛИ												
А4	5		А14Б538.001		СТЯЖКА		2	2	2	2							
Исполнения 10...19- см. листы 4...6							А14Б538.000							Лист 2			
20...29- см. листы 7...9							ОПОРА							Лист 2			
							ПОДВИЖНАЯ							Лист 2			
							КОПИРОВАЛ							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 ИЗВЕЩЕНИЯ															
6			Болт М12-50-55.36 ГОСТ 7798-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
7			Гайка М12-6Н4 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
8			Гайка М16-6Н4 ГОСТ 5915-70	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
			Гайка М20-6Н4 ГОСТ 5915-70								8	8	8	8			
			Гайка М24-6Н4 ГОСТ 5915-70									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			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
		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																	

ИИС. № ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИИС. №	ИИС. № ДОКУМ.	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 2		
Формат докум.	Лист	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ИИС. № ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 538.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
А4	2	А14Б 538.010-14	КРОНШТЕЙН				1	1										
		-16	КРОНШТЕЙН						1	1								
		-16	КРОНШТЕЙН												1	1		
	3	-11	КРОНШТЕЙН	1	1													
		-13	КРОНШТЕЙН			1	1											
		-15	КРОНШТЕЙН					1	1									
		-17	КРОНШТЕЙН							1	1							
		-19	КРОНШТЕЙН												1	1		
А4	4	А14Б 538.020	ПЛИТА	1	1	1	1											
		-01	ПЛИТА					1	1									
		-02	ПЛИТА							1	1	1	1					
			<u>ДЕТАЛИ</u>															
А4	5	А14Б 538.001	СТЯЖКА	2	2	2	2											
		-01	СТЯЖКА					2	2									
		-02	СТЯЖКА							2	2	2	2					
				А14Б 538.000												Лист 5		
				КОПИРОВАЛ												ФОРМАТ А4		

46 60-50-055

ИИС. № ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИИС. №		ИИС. № ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА													
ФОРМАТ ДОКУМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ИИС. № ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 538.000-										ПРИМЕЧАНИЕ			
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19												
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																		
	6		БОЛТ М12-60 Х3536 ГОСТ 7798-70			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
	7		ГАЙКА М12-6Н ГОСТ 5915-70			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
	8		ГАЙКА М16-6Н ГОСТ 5915-70			8	8	8	8												
			ГАЙКА М20-6Н ГОСТ 5915-70							8	8										
			ГАЙКА М24-6Н ГОСТ 5915-70									8	8	8	8	8	8				

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 М12х6х35 ГОСТ 7798-70		4	4	4	4	4	4	4	4	4				
7		Гайка М12х6х35 ГОСТ 5915-70		4	4	4	4	4	4	4	4	4				
8		Гайка М16х6х45 ГОСТ 5915-70		8	8	8	8									
		Гайка М20х6х4 ГОСТ 5915-70					8	8								
		Гайка М24х6х4 ГОСТ 5915-70						8	8	8	8	8				
А14Б 538.000													Лист 2			
Копировал													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	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
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		
Копировал													Формат А4		

ИВ. № ПЛА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТИЕ №		ИВ. № ПЛА		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		
					А14Б538.010										Лист 2
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

ИВ. № ПЛА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТИЕ №		ИВ. № ПЛА		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	06	07	08	09		
					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					
					А14Б538.020										Лист 1
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

25305-03 9

ИВ. Лист № докум. Подп. Дата
 РАЗРАБ. ШЕРШНОВА Д.С.
 ПРОБ. КРИПИНЕ В.С.
 РИСТ. КРИПИНЕ В.С.
 И. КОПР. ЛЕТЕС Д.
 УТВ. СЛИВАК В.С.

ПЛИТА

Лист Лист Листов
 1 1 1
 САНТЕХНИМПРОЕКТ

А14Б 538.000 СБ

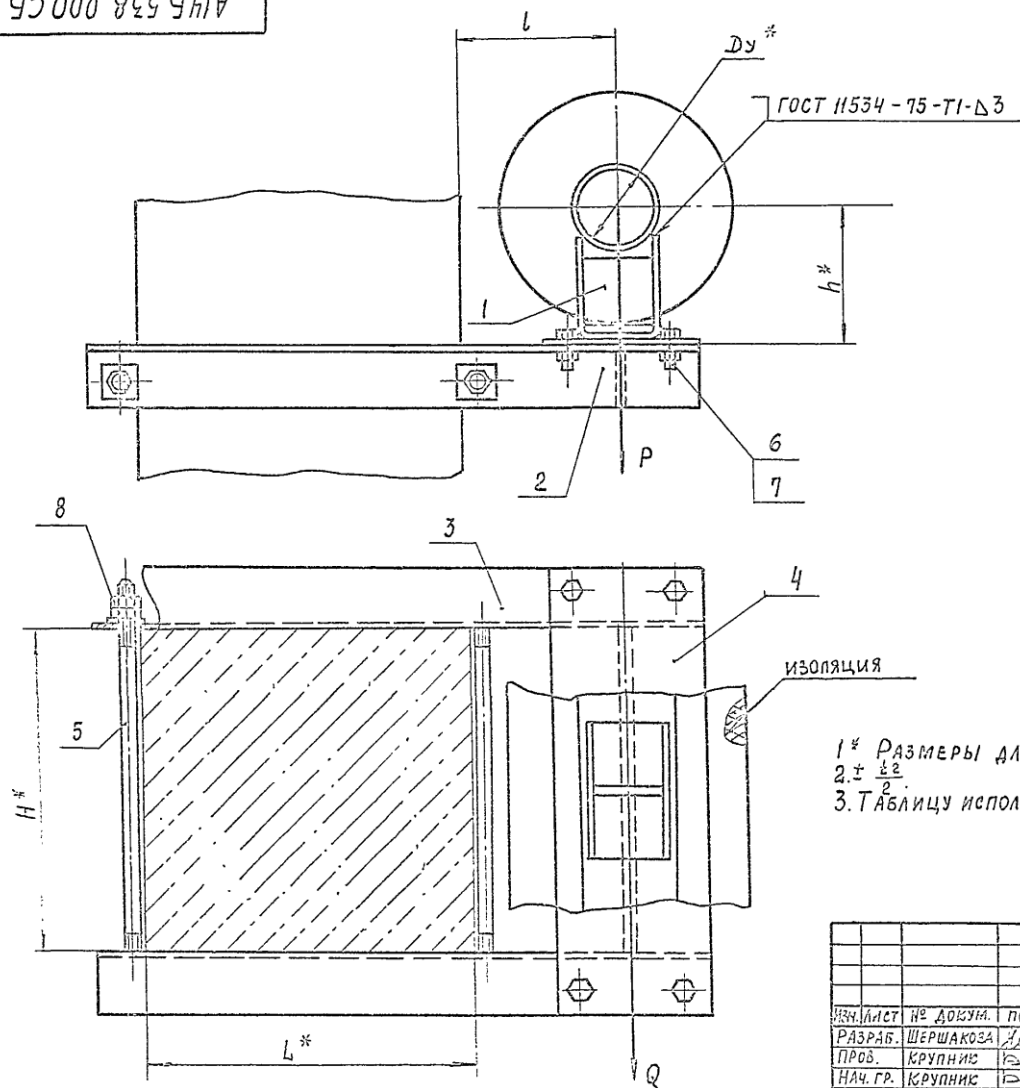
выпуск 2

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

4446 538.0005

ГЕРМЯ 5.900 -7 БДИП/УСК 2

ИНД. № №	ПОДПИСЬ И ПЛАТА	ВЗЯТ. ИНД. №	ИНД. №	ДУБА	ПРОИЩЬ И ДАТА
----------	-----------------	--------------	--------	------	---------------

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход $\varnothing_{\text{у}}$, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАРУЖНИ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬ	ГОРИЗОНТАЛ	L^*	L	H^*	H	
А14 Б 538.000	100	157	47,1	400	195	400	162	22,1
- 01							212	22,6
- 02	125	220	210		175		22,2	
- 03					225		22,7	
- 04	150	325	97,5		220		188	39,3
- 05							238	40,5
- 06	200	360	258		260		218	45,6
- 07							258	45,8
- 08	250	1153	345,9		290		245	45,6
- 09							295	46,3
- 10	100	157	47,1		195		162	24,8
- 11				212		25,3		
- 12				175		24,9		
- 13	125	220	66	600	210	225	25,4	
- 14	150	325	97,5	220	188	45,3		
- 15					238	46		

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД π Dy, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, ММ				МАССА, КГ		
		ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ	A*	C	H*	h*			
									P	Q
А145 538 000-16				600	260	400	218	50,8		
-17	200	860	258				268	51,6		
-18	250	1153	345,9				245	51,5		
-19							290	295	52,3	
-20	100	157	47,1	195		162	26,6			
-21						212	27,1			
-22	125	220	66			210		195	26,7	
-23								225	27,2	
-24	150	325	97,5	400	220			600	188	43,9
-25									238	44,6
-26	200	860	258			260	218		49,6	
-27							268		50,5	
-28	250	1153	345,9	290	245		51,3			
-29					295		51,4			

					АИЗ 538.000 СБ	Лис
ИЗМ.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		2

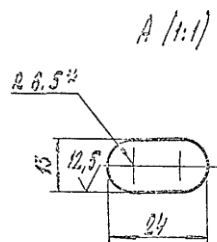
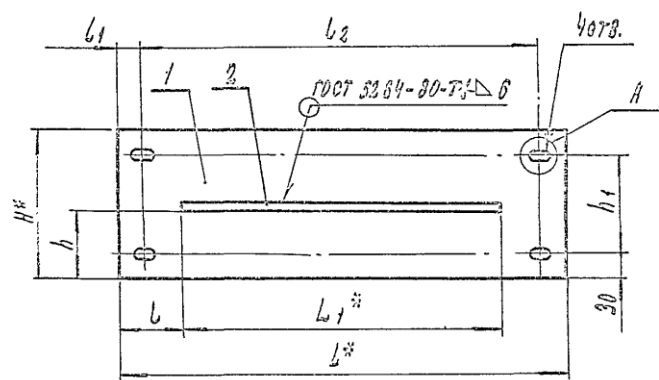
Копировать

25206-03 99

502 MAT A3

445538, 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]

КОМПЮТЕР: 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	НОЛ. 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	НОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
			ОГЛАВЛЕНИЕ НАБЕЛКА															
	6	БЛАНК 112-60x35.36 РИСТ 70000	БЛАНК 112-60x35.36 РИСТ 70000	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
		РАЙОН РИСТ 5915-70	РАЙОН РИСТ 5915-70															
	7	М24-БН.4	М24-БН.4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	8	М16-БН.4	М16-БН.4	8	8													
		М16-БН.4	М16-БН.4			8	8	8	8									
		М20-БН.4	М20-БН.4							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 ИСПОЛН. А14 Б 539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
			А14 Б 539. 000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
				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-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14 Б 539.000-															
					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					

ИНВ. № ИСЛА		ПОДП. И ДАТА	ВЗЛМ. ИИИМ	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							
				ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
А3			А14Б539.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
				ДЕТАЛИ																	
А4	1		А14Б538.003-02	НАКЛАДКА	2	2															
			А14Б538.003	НАКЛАДКА			2	2	2	2											
			-01	НАКЛАДКА							2	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							
					ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А14Б539.010										ЛИСТ	
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

ИНВ. № ИСЛА		ПОДП. И ДАТА	ВЗЛМ. ИИИМ	ИНВ. № ВУБЛ	ПОДП. И ДАТА	Кол. на исполн. А14Б539.010														ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	20				21				22				23				ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
				ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
А3			А14Б539.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
				ДЕТАЛИ																	
А4	1		А14Б538.003-02	НАКЛАДКА	2	2	2	2													
А4	2		А14Б539.001-10	ПЕРЕКЛАДКА	1	1															
			-11	ПЕРЕКЛАДКА					1	1											
					ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А14Б539.010										ЛИСТ	
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

23206-03 108

А14Б 539.000 СБ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗДАТЕЛЬСТВО "ИЗПОЛИМЕТ ПЛЮС" г. Минск

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТ.							
				Р	Q	Л *	Л	Л ₁	Н *	
А14Б 539.000	50	51	15,3	400	150	230		138	32,2	
-01								188	33,1	
-02								146	32,5	
-03	196	33,4								
-04	153	56,8								
-05	203	57,8								
-06	100	157	47,1		195	320		162	58,5	
-07								212	59,6	
-08								175	61,7	
-09								225	62,7	
-10								188	63,5	
-11								238	64,9	
-12	50	51	15,3	600	150	230	138	35,0		
-13							188	35,9		
-14							146	35,1		
-15							196	36,0		
-16							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	125	220	66		210	350		175	67,7		
-21								225	68,7		
-22	150	325	97,5		220	370		188	69,6		
-23								238	70,9		
-24	50	51	15,3	400	150	230	138	41,0			
-25							188	41,9			
-26	65	78	23,4		160	250	146	41,3			
-27							196	42,2			
-28	80	107	32,1		185	300	153	65,1			
-29							203	66,1			
-30	100	157	47,1	400	195	320	162	66,8			
-31							212	67,8			
-32	125	220	66		210	350	175	70,3			
-33							225	71,3			
-34	150	325	97,5		220	370	188	72,2			
-35							238	73,5			

ИЗМ.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

А14Б 539.000 СБ

Лист
2

КОПИРОВАЛ 25206-03 110 ФОРМАТ А3

90010 635 9418

Рис. 1

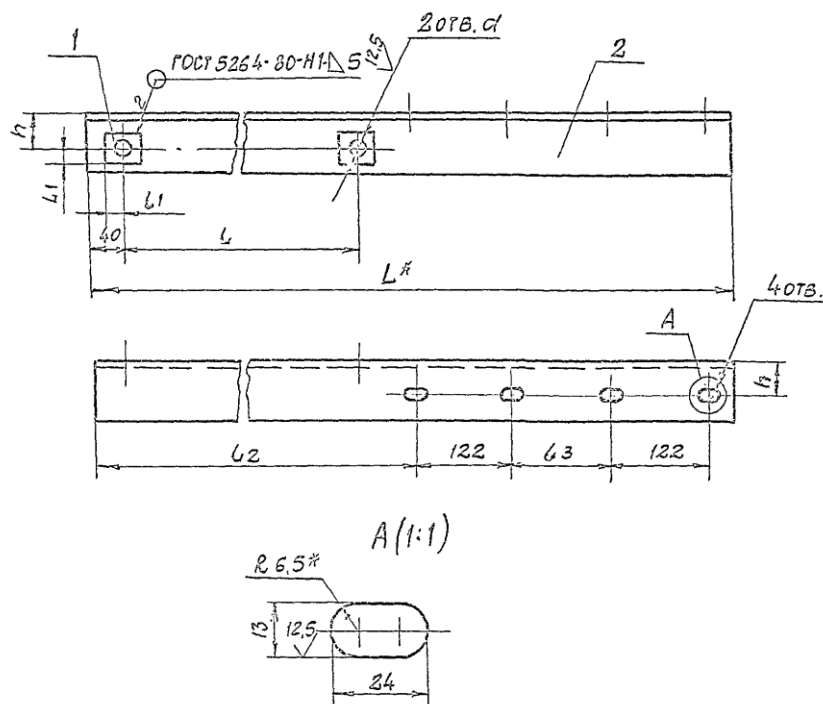
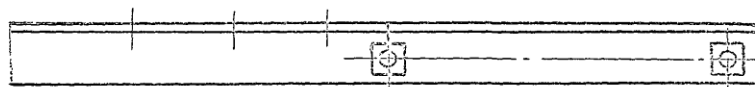


Рис. 2

Остальное-см. рис. 1



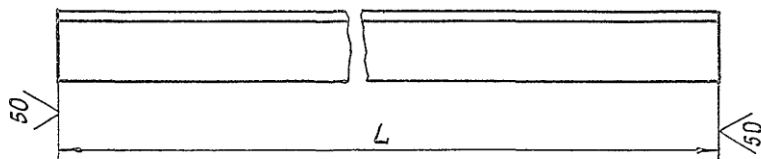
Остальное	Рис	Размеры, мм							Масса, кг
		L*	L	L1	L2	L3	h	α	
A146 539.010	1	930							
-01	2				545	108	45	17	6,6
-02	1			20					
-03	2	960			556	128			6,8
-04	1								
-05	2	1035			581	178		21	16,0
-06	1			25					
-07	2	1065			591	198	55		16,4
-08	1								
-09	2	1110			606	228		25	17,3
-10	1			30					
-11	2	1140			616	238			17,8
-12	1								
-13	2	1130			746	108	45	17	8,0
-14	1			20					
-15	2	1160			756	128			8,1
-16	1								
-17	2	1235			781	178		21	19,0
-18	1			25					
-19	2	1265			791	198	55		19,5
-20	1								
-21	2	1310			806	228		25	20,3
-22	1			30					
-23	2	1340			816	238			20,8

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

A146 539.010СБ

ИЗМ. ЛИС	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА	Кронштейн			Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Исполн	Дик		И	См. табл.	—			
Пров.	Крупиц	Др		Лист 1 из 1					
Нач. гр.	Крупиц	Др		Сантехпроект					
Гл. спец.									
Н. контр.	Лейтес	Др							
Утв.	Слибак	Др							

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	