

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

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

ВЫПУСК 3

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ К МЕТАЛЛИЧЕСКИМ
КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

25206-04

ЦЕНА
ОПТОВЫЙ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

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

ВЫПУСК 3

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ К МЕТАЛЛИЧЕСКИМ
КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

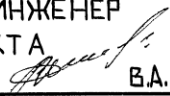
РАЗРАБОТАНЫ
ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА



Л.А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА



В.А. ОПИВАК

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ С 1 МАРТА 1992 г.

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ПРИКАЗ от 31 ОКТЯБРЯ 1991 г. № 50

25206-04 2

ИВН и подп. Подп. и дата, Взятые из ИВН МБНБ. Подп. и дата

Обозначение	Наименование	Стр.
A14Б 540.000	Опора подвижная	5
A14Б 540.000СБ	Опора подвижная	6
A14Б 540.001	Хомут	7
A14Б 540.002	Подушка	
A14Б 540.010	Кронштейн	8
A14Б 540.010СБ	Кронштейн	9
A14Б 540.006	Основание	10
A14Б 541.000	Опора подвижная	11
A14Б 541.000СБ	Опора подвижная	12
A14Б 541.002	Опора	13
A14Б 541.010	Кронштейн	14
A14Б 540.005	Косынка	
A14Б 541.010СБ	Кронштейн	15
A14Б 542.000	Опора подвижная	16
A14Б 542.000СБ	Опора подвижная	17
A14Б 543.000	Опора подвижная	18
A14Б 543.000СБ	Опора подвижная	19
A14Б 543.010	Кронштейн	20
A14Б 543.010СБ	Кронштейн	
A14Б 544.000	Опора подвижная двухрядная	21
A14Б 544.000СБ	Опора подвижная двухрядная	22

Обозначение	Наименование	Стр.
A14Б 544.010	Кронштейн	23
A14Б 544.010СБ	Кронштейн	
A14Б 545.000	Опора подвижная двухрядная	24
A14Б 542.001	Основание	
A14Б 545.000СБ	Опора подвижная двухрядная	26
A14Б 545.010	Кронштейн	27
A14Б 545.010СБ	Кронштейн	28
A14Б 546.000	Опора подвижная двухрядная	29
A14Б 546.000СБ	Опора подвижная двухрядная	30
A14Б 541.001	Косынка	31
A14Б 546.001	Опора	
A14Б 547.000	Опора подвижная двухрядная	32
A14Б 547.000СБ	Опора подвижная двухрядная	33
A14Б 547.010	Подвеска	34
A14Б 547.010СБ	Подвеска	35
A14Б 547.020	Кронштейн	36
A14Б 547.020СБ	Кронштейн	37
A14Б 547.001	Тяга	38
A14Б 547.002	Ушко	39
A14Б 547.003	Верьга	
A14Б 547.006	Косынка	40
A14Б 547.004	Полухомут	

Изм.	Лист	И.докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Кроль		М	
Пров.	Крупник		Б	
Исч. гр.	Крупник		Б	
Н. кантр.	Лейтес		Б	
Утв.	Спивак		Б	

5.900 - 7.3

Содержание

Лит.	Лист.	Листов
И	1	3
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

25206-04 3 ФОРМАТ А3

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14Б 548.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	41
A14Б 548.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	43
A14Б 548.010	КРОНШТЕЙН	44
A14Б 548.010 СБ	КРОНШТЕЙН	
A14Б 549.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	45
A14Б 549.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	46
A14Б 549.010	КРОНШТЕЙН	47
A14Б 549.010 СБ	КРОНШТЕЙН	
A14Б 550.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	48
A14Б 550.010	КРОНШТЕЙН	50
A14Б 550.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	52
A14Б 550.010 СБ	КРОНШТЕЙН	53
A14Б 551.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	54
A14Б 551.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	55
A14Б 551.010	КРОНШТЕЙН	56
A14Б 551.010 СБ	КРОНШТЕЙН	57
A14Б 552.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	58
A14Б 552.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	59
A14Б 552.010	КРОНШТЕЙН	60
A14Б 552.010 СБ	КРОНШТЕЙН	
A14Б 553.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	61
A14Б 553.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	63
A14Б 553.010	КРОНШТЕЙН	64
A14Б 553.010 СБ	КРОНШТЕЙН	65

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14Б 554.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	66
A14Б 554.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	67
A14Б 554.010	ОПОРА	68
A14Б 554.020	КРОНШТЕЙН	69
A14Б 554.010 СБ	ОПОРА	70
A14Б 554.001	КОРПУС	71
A14Б 554.020 СБ	КРОНШТЕЙН	72
A14Б 554.002	РЕБРО	
A14Б 554.003	КОСЫНКА	73
A14Б 554.004	ОПОРА	
A14Б 556.001	ОСНОВАНИЕ	74
A14Б 555.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	
A14Б 555.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	76
A14Б 555.010	КРОНШТЕЙН	76
A14Б 555.010 СБ	КРОНШТЕЙН	
A14Б 555.002	КОСЫНКА	77
A14Б 555.003	ОСНОВАНИЕ	
A14Б 556.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	78
A14Б 556.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	79
A14Б 557.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	80
A14Б 557.000 СБ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	81
A14Б 557.010	КРОНШТЕЙН	82
A14Б 557.010 СБ	КРОНШТЕЙН	

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

5.900 - 7.3

Лист
2

25206-04 4

ФОРМАТ А3

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A 145 543.001	Косынка	83
A 145 557.002	Основание	
A 145 558.000	Опора подвижная двухрядная	84
A 145 558.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	85
A 145 558.010	Кронштейн	86
A 145 558.010 СБ	Кронштейн	
A 145 559.000	Опора подвижная двухрядная	87
A 145 559.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	89
A 145 558.003	Основание	91
A 145 559.010	Кронштейн	
A 145 559.010 СБ	Кронштейн	93
A 145 559.003	Основание	
A 145 560.000	Опора подвижная двухрядная	94
A 145 560.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	95
A 145 560.010	Кронштейн	96
A 145 560.010 СБ	Кронштейн	
A 145 560.001	Основание	97
A 145 561.000	Опора подвижная двухрядная	
A 145 561.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	100
A 145 561.010	Кронштейн	102
A 145 561.010 СБ	Кронштейн	103
A 145 561.002	Основание	
A 145 562.000	Опора подвижная трехрядная	104
A 145 562.000 СБ	Опора подвижная трехрядная	105

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A 145 562.010	Кронштейн	106
A 145 562.010 СБ	Кронштейн	
A 145 563.000	Опора подвижная трехрядная	107
A 145 563.000 СБ	Опора подвижная трехрядная	109
A 145 563.010	Кронштейн	110
A 145 563.010 СБ	Кронштейн	111
A 145 563.001	Основание	
A 145 564.000	Опора подвижная трехрядная	112
A 145 564.000 СБ	Опора подвижная трехрядная	113
A 145 564.010	Кронштейн	114
A 145 564.010 СБ	Кронштейн	
A 145 562.001	Основание	115
A 145 564.001	Основание	
A 145 565.000	Опора подвижная трехрядная	116
A 145 565.000 СБ	Опора подвижная трехрядная	118
A 145 565.010	Кронштейн	119
A 145 565.010 СБ	Кронштейн	120
A 145 565.001	Основание	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

5.900. - 7.3

Лист
3

25206-04 5 ФОРМАТ А3

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Лист	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б540.000-						Примечание
							-	01	02	03	04		
						Документация							
A3			A14Б 540. 000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
A4	1		A14Б 540. 010		Кронштейн	1							
			- 01		Кронштейн	1							
			- 02		Кронштейн			1					
			- 03		Кронштейн				1				
			- 04		Кронштейн					1			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Р.Л.РЯБ.	КРОЛЬ	ИЗ		
Пров.	КРУПНИК	ИЗ		
Р.К. ГРУП.	КРУПНИК	ИЗ		
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ИЗ		
УТВ.	СЛИВАК	ИЗ		

A14Б 540.000

ОПОРА

ПОДВИЖНАЯ

КОПИРОВАЛ

Лист	Лист	Листов
И	1	2

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Лист	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б540.000-						Примечание
							-	01	02	03	04		
						ДЕТАЛИ							
A4	2		A14Б 540. 001		Хомут	1							
			- 01		Хомут	1							
			- 02		Хомут			1					
			- 03		Хомут				1				
			- 04		Хомут					1			
A4	3		A14Б 540. 002		Подушка	1							
			- 01		Подушка	1							
			- 02		Подушка			1					
			- 03		Подушка				1				
			- 04		Подушка					1			
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	4				Гайка М10-6Н ГОСТ 5915-70	4							
					Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70		4	4	4				
					Гайка М16-6Н ГОСТ 5915-70					4			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

A14Б 540.000

КОПИРОВАЛ

Лист	Лист	Листов
	2	

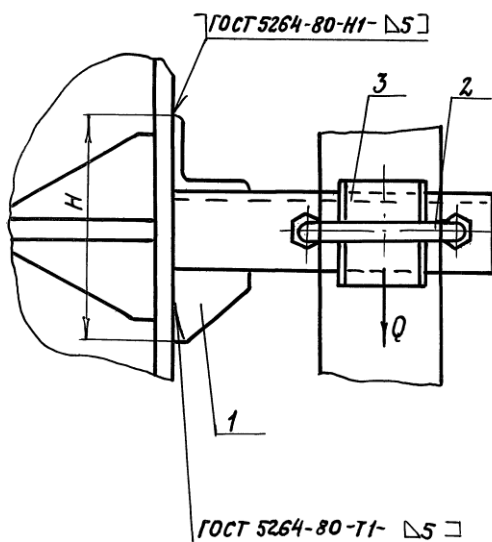
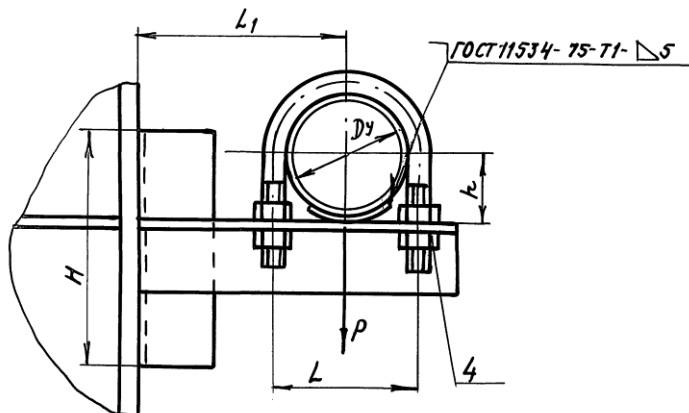
ФОРМАТ А4

A14Б 540.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

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



Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кг		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикаль	Горизонталь	L	L ₁	H	k	
A14Б 540.000	50	40	12	70	100	120	32	0,94
-01	65	56	17	90	120		41	1,13
-02	80	72	22	106	130	150	48	1,92
-03	100	120	36	122	140		57	2,04
-04	125	175	52	150	155	225	70	4,10

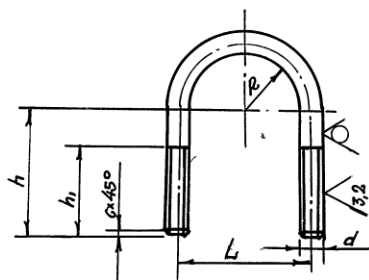
РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

				A14Б 540.000 СБ			
				Опора		Лит.	Масса
				подвижная		И	см.
						Табл.	—
						Лист	Листов
						САНТЕХНИИПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ 25206-04 7 ФОРМАТ А3

A145 540.001

50/✓



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм						МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	L	h	h ₁	R*	d	c		
A145.540.001	70	50	40	29	110-6g		КРУГ 10 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,092
-01	90	63		38				0,17
-02	106	73	50	45	112-6g	1,6	КРУГ 12 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,19
-03	122	95		54				0,23
-04	150	100	58	67	116-6g	2	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,41
-05	180	110		80				0,48
-06	242	150	76	110	120-6g	2,5	КРУГ 20 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,13
-07	298	175		137				1,27

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

A145 540.001

ХОМУТ

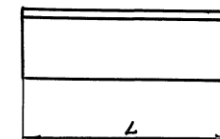
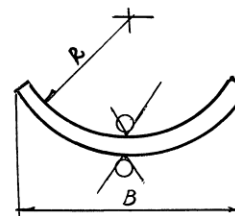
Лист	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	-
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

СМ. ТАБЛИЦУ

ФОРМАТ А4

A145 540.002

50/✓



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
	R	B	L	
A145 540.002	29			0,06
-01	38	50	50-1,6	0,058
-02	45			0,114
-03	54		100-2,2	0,118
-04	67			0,376
-05	80	100	150-2,5	0,36
-06	110			0,47
-07	137	200	200-2,9	1,02

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ $h14 ; \pm \frac{t_2}{2}$

A145.540.002

ПОДУШКА

Лист	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	-
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

Лист 3 ГОСТ 19903-74
ОК36 08 ГОСТ 16523-89

25206-04 8

ФОРМАТ А4

Изм. № подл.		Подл. и дата		Взам. инв. №		Изм. № дубл.		Подл. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 3		
Формат Экз. №	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 540.010 —										Примечание								
				—	01	02	03	04														
				<u>Документация</u>																		
А3		А146 540.010 06	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×														
			<u>ДЕТАЛИ</u>																			
А4	1	А146 540.005	КОСЫНКА	1	1	1	1															
		— 01	КОСЫНКА					1														
А4	2	А146 540.006	ОСНОВАНИЕ	1	1																	
		— 01	ОСНОВАНИЕ			1	1															
		— 02	ОСНОВАНИЕ					1														
А4	3	— 03	ОСНОВАНИЕ	1																		

				А146 540.010							
Изм. инв. № докум.	Подл.	Дата	Изм. инв. № докум.	Подл.	Дата	Кронштейн			Лист	Лист	Листов
Рис. инв. № докум.	Подл.	Дата	Рис. инв. № докум.	Подл.	Дата				1	1	2
Рис. гр. № докум.	Подл.	Дата	Рис. гр. № докум.	Подл.	Дата				САНТЕХНИПРОЕКТ		
Исполн. Инициалы	Подл.	Дата	Исполн. Инициалы	Подл.	Дата						
Утв. Инициалы	Подл.	Дата	Утв. Инициалы	Подл.	Дата						

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

Изм. № подл.		Подл. и дата		Взам. инв. №		Изм. № дубл.		Подл. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 3		
Формат Экз. №	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 540.010 —										Примечание								
				—	01	02	03	04														
А4	3	А146 540.006- 04	ОСНОВАНИЕ	1																		
		— 05	ОСНОВАНИЕ			1																
		— 06	ОСНОВАНИЕ				1															
		— 07	ОСНОВАНИЕ					1														

				А146 540.010							
Изм. инв. № докум.	Подл.	Дата	Изм. инв. № докум.	Подл.	Дата	Кронштейн			Лист	Лист	Листов
Рис. инв. № докум.	Подл.	Дата	Рис. инв. № докум.	Подл.	Дата				1	1	2
Рис. гр. № докум.	Подл.	Дата	Рис. гр. № докум.	Подл.	Дата				САНТЕХНИПРОЕКТ		
Исполн. Инициалы	Подл.	Дата	Исполн. Инициалы	Подл.	Дата						
Утв. Инициалы	Подл.	Дата	Утв. Инициалы	Подл.	Дата						

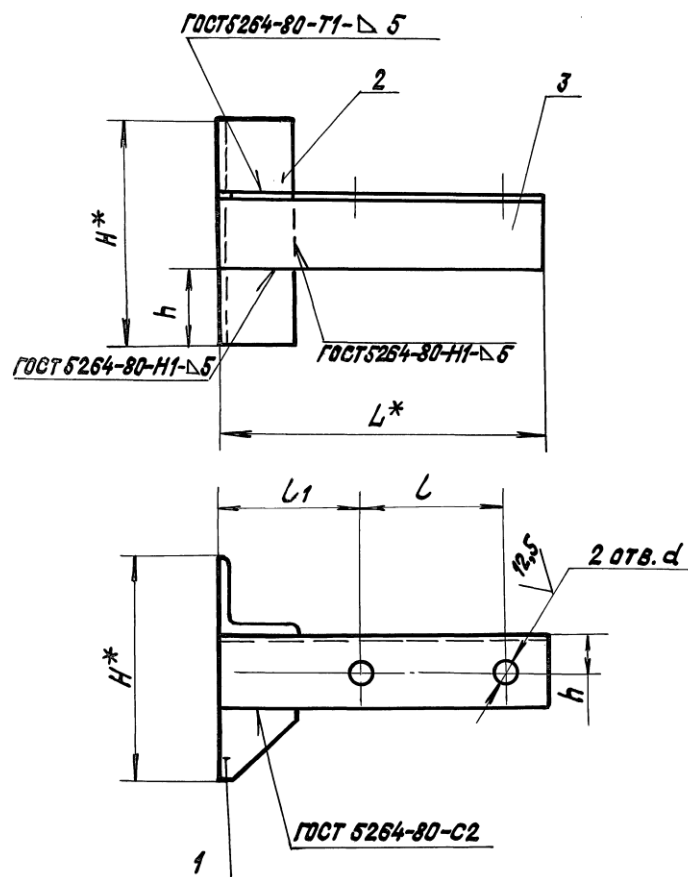
КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

A145 540.010 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. ПОПРАВКИ ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ.						МАССА, КГ
	L^*	L	L_1	H^*	h	d	
A145 540.010	160	70	65	120	36	12	0,61
-01	180	90	75			14	0,68
-02	210	106	77	150	50		1,40
-03	225	122	79				1,48
-04	260	150	80	225	75	18	2,89

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2. H14; $\pm \frac{E2}{2}$

						A145 540. 010 СБ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

25206-04

10

КОПИРОВАЛ: КРАЙНОВА

ФОРМАТ А3

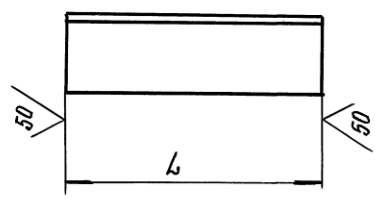


146540.006

выпуск 3

Серия 5.900-7

Имя, № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Имя, № док. Подп. и дата



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146540.006	120	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.23
- 01	150	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.56
- 02	225	Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.27
- 03	160	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.34
- 04	190	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.41
- 05	210	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.79
- 06	225	Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.83
- 07	260	Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.51
- 08	300	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.82
- 09	350	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.30
- 10	385	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.85
- 11	135	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.36
- 12	189	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.91
- 13	90	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.17
- 14	90	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.19

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146540.006-15	90	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.27
- 16	90	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.48
- 17	190	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.51
- 18	225	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.06
- 19	250	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.94
- 20	250	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.96
- 21	300	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.44
- 22	260	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.94
- 23	300	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.27
- 24	340	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	1.63
- 25	80	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.30
- 26	80	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.34
- 27	80	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 ст.3 ГОСТ 535-88	0.65

Пределные отклонения размеров к 14

ИЗМ. Лист				№ докум.				Подп.				Дата					
РАЗРАБ.				КРОЛЬ				ИХ									
ПРОВ.				КРУПНИК				ИХ									
НАЧ. ГР.				КРУПНИК				ИХ									
Гл. спец.																	
Н. КОНТР.				ЛЕЙТЕС				ИХ									
УТВ.				СПИВАК				ИХ									
A146540.006												Лист		Масса		Масштаб	
ОСНОВАНИЕ												И		ОМ. ТАБЛ.		—	
ОМ. ТАБЛ.												Лист		Листов 1			
САНТЕХНИПРОЕКТ																	

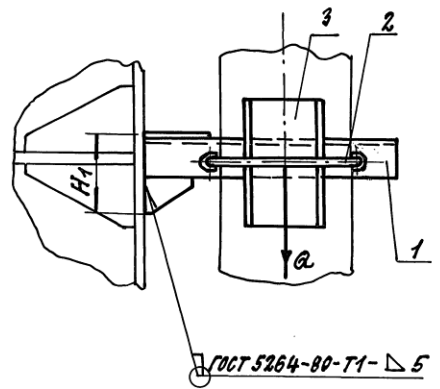
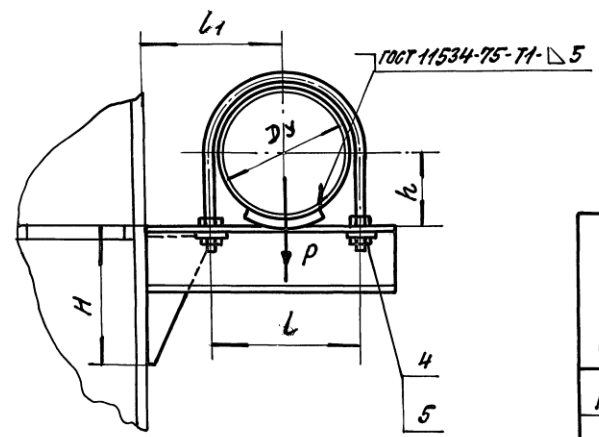
КОПИРОВАЛ 25206-04 11 ФОРМАТ А3

Выпуск 3

Сентя 5.900-7

ИЗВ. № 00000. ПОДП. И ДАТА ВЗН. ИЛИ ИСП. ИЛИ ИЛИ ПОДП. И ДАТА

A146 541.000.05



Обозначение	Услов- ный	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
	проход Dy, мм	Вертикальн.	Горизонтальн.	b	b1	H	H1	h	
		P	Q						
A146 541.000	150	266	80	180	170	160	88	83	3,93
-01	200	590	177	242	200	230	110	113	7,00
-02	250	840	252	298	240	310	132	140	11,60

Размеры для справок.

						A146 541.000.05							
						Опора подвешенная			Лит.	Масса	Масштаб		
									И		См.	—	
									Табл.				
									Лист			Листов 1	
									С антехнии проект				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата									
Разраб.		Крпль	И										
Пров.		Крупник	И										
Нач. гр.		Крупник	И										
Гл. спец.													
И. контр.		Лейтес	И										
УТВ.		Сливак	И										

Копировал: 25206-04 13 формат А3

Technical drawing of a rectangular block. The top horizontal edge is labeled 50. The bottom horizontal edge is labeled 7. The right vertical edge is labeled 50.

ИНВ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА кг
A146 541.002-40	8 50	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	20,40
— 41	645	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	4,26
— 42	730		5,14
— 43	775		5,47
— 44	760		5,35
— 45	830	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	7,12
— 46	890	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	9,25
— 47	995	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	13,20
— 48	1140	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	23,90
— 49	845	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	7,25
— 50	905	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	9,41
— 51	1010	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	13,40
— 52	1155	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	24,15
— 53	915	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	11,25
— 54	1020	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	15,60
— 55	1165	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	24,30

[illegible]

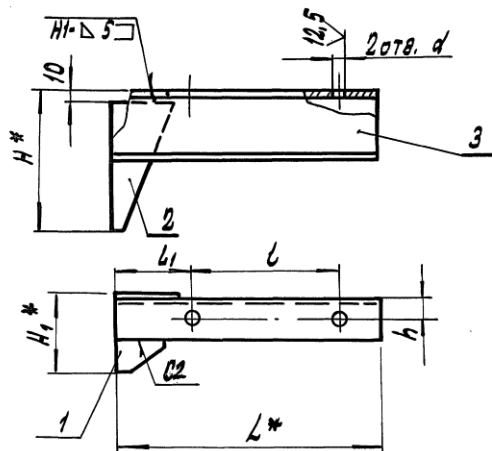
ООО "Изополимет Плюс" - <https://izopolimet.by>

А146 541.010 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗВ. ИЛИ ПОДП. ПОДП. И ДАТА
ВЗН. ИЛИ ПОДП. ИЛИ ПОДП. И ДАТА



Обозначение	Размеры, мм							Масса, кг
	L*	L	L ₁	H*	H ₁ *	R	d	
А146 541.010	290	180	80	160	88	25	18	2,61
-01	350	242	79	230	110	30	22	4,92
-02	420	298	91	310	132	35		7,8

- * Размеры для справок
- H14; $\pm \frac{t_2}{2}$
- Сварные швы по ГОСТ 5264-80

А146 541.010 СБ						Кронштейн			Лист	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	Изд.	Лист	Изд.	Лист	И	См.	—	Лист	Листов	
Разраб.	Крой	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.	САНТЕХНИПРОЕКТ					
Пров.	Крулик	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.						
Нач. гр.	Крулик	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.						
Пл. спец.	Лентес	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.						
Н. конт.	Лентес	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.						
Утв.	Слив	Пл.	Пл.	Пл.	Пл.						

Копировал: 25206-04 16 формат А3

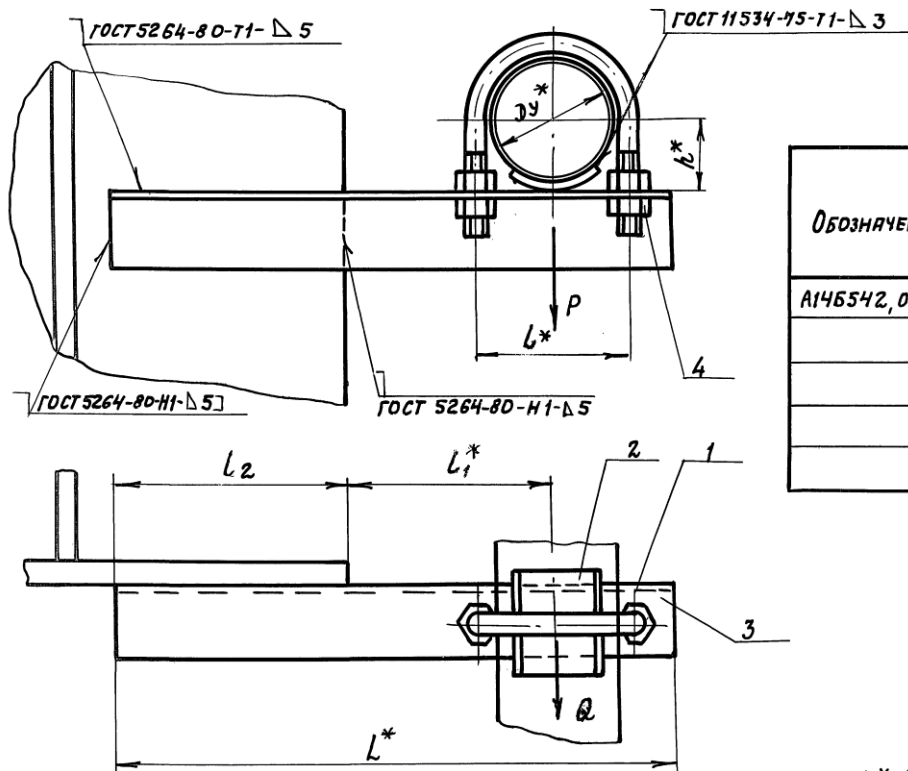
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИНВ. №	ИНВ. № ДЕТАЛ.	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3							
АВТОР	ВЕРС.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 542.000-								ПРИМЕЧАНИЕ		
					—	01	02	03	04						
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>										
А3			А146 542.000 СБ	ОБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X						
					<u>ДЕТАЛИ</u>										
А4	1		А146 540.001	Хомут	1										
			-01	Хомут		1									
			-02	Хомут			1								
			-03	Хомут				1							
			-04	Хомут					1						
А4	2		А146 540.002	Подушка	1										
			-01	Подушка		1									
			-02	Подушка			1								
					А146 542.000										
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА					ОПОРА					ЛИСТ
					РАБОТ. КРОЛЬ					ПОДВИЖНАЯ					И
					ПРОВ. КРУПНИК										1
					РКБ. ГР. КРУПНИК										2
					И. КОТЛ. ЛЕНТЕС										
					УТВ. СПИВАК										САНТЕХНИПРОЕКТ
					КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИНВ. №	ИНВ. № ДЕТАЛ.	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3							
АВТОР	ВЕРС.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 542.000-								ПРИМЕЧАНИЕ		
					—	01	02	03	04						
А4	2		А146 540.002-03	Подушка				1							
			-04	Подушка					1						
А4	3		А146 542.001	ОСНОВАНИЕ	1										
			-01	ОСНОВАНИЕ		1									
			-02	ОСНОВАНИЕ			1								
			-03	ОСНОВАНИЕ				1							
			-04	ОСНОВАНИЕ					1						
					<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>										
	4			Гайка М10-6Н.5ГОСТ5915-70	4										
				Гайка М12-6Н.5ГОСТ5915-70		4	4	4							
				Гайка М16-6Н.5ГОСТ5915-70					4						
					А146 542.000										
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА					ОПОРА					ЛИСТ
					РАБОТ. КРОЛЬ					ПОДВИЖНАЯ					И
					ПРОВ. КРУПНИК										1
					РКБ. ГР. КРУПНИК										2
					И. КОТЛ. ЛЕНТЕС										
					УТВ. СПИВАК										САНТЕХНИПРОЕКТ
					КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ А4

А14Б542.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

Обозначение	Услов- ный проход Ду*, мм	Допускаемая нагрузка, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертик.	Горизонт.	L*	L*	L ₁ *	L ₂	h*	
		P	Q						
А14Б542,000	50	40	12	270	70	100	110	32	0,91
— 01	65	56	17	310	90	120	125	41	1,13
— 02	80	72	22	340	106	130	130	48	1,34
— 03	100	120	36	375	122	140	150	57	1,70
— 04	125	175	52	410	150	155		70	2,93

1.* Размеры для справок.

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

					А14Б542.000 СБ					
					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
								И		СМ.
								ТАБЛ.		
								ЛИСТ		
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА					САНТЕХНИПРОЕКТ		
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	21.01.82								
ПРОВ.	КРУПНИК	22.02.82								
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	22.02.82								
ГЛ. СПЕЦ.										
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	22.02.82								
УТВ.	СПИВАК	22.02.82								

25206-04 18 ФОРМАТ А3

ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИЗМ. №		ИЗМ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК 3																																																																																	
ФОРМАТ	СИМ	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КОЛ. НА ИСПОЛН. А 14 Б 543.000-						ПРИМЕЧАНИЕ																																																																																
									—	01	02																																																																																				
						ДОКУМЕНТАЦИЯ																																																																																									
			А 14 Б 543.000-СБ			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			×	×	×																																																																																				
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																																																																																									
			А 14 Б 543.010			КРОНШТЕЙН			1																																																																																						
			-01			КРОНШТЕЙН			1																																																																																						
			-02			КРОНШТЕЙН				1																																																																																					
						ДЕТАЛИ																																																																																									
			А 14 Б 540.001-05			ХОМУТ			1																																																																																						
			-06			ХОМУТ				1																																																																																					
			-07			ХОМУТ				1																																																																																					
<table border="1"> <tr> <td>ИЗМ.</td> <td>АНСТ.</td> <td>№ ДОКУМ.</td> <td>ПОДП.</td> <td>ДАТА</td> <td colspan="5">А 14 Б 543.000</td> <td colspan="2">ОПОРА</td> <td>АНСТ.</td> <td>АНСТ.</td> <td>АНСТОВ</td> </tr> <tr> <td>РАЗРАБ.</td> <td>КРОМ.</td> <td>УБЕД.</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">ПОДПИСНАЯ</td> <td>И</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>ПРОБ.</td> <td>КРУПНИК.</td> <td>ГОР.</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="3">САНТЕХНИКПРОЕКТ</td> </tr> <tr> <td>ОЖ. ГИД.</td> <td>КРУПНИК.</td> <td>ГОР.</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Н. КОНТР.</td> <td>ЛЕНТЕС.</td> <td>ГОР.</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>УТВ.</td> <td>СПИВАК.</td> <td>ГОР.</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>																ИЗМ.	АНСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А 14 Б 543.000					ОПОРА		АНСТ.	АНСТ.	АНСТОВ	РАЗРАБ.	КРОМ.	УБЕД.						ПОДПИСНАЯ		И	1	2	ПРОБ.	КРУПНИК.	ГОР.								САНТЕХНИКПРОЕКТ			ОЖ. ГИД.	КРУПНИК.	ГОР.											Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС.	ГОР.											УТВ.	СПИВАК.	ГОР.										
ИЗМ.	АНСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А 14 Б 543.000					ОПОРА		АНСТ.	АНСТ.	АНСТОВ																																																																																	
РАЗРАБ.	КРОМ.	УБЕД.						ПОДПИСНАЯ		И	1	2																																																																																			
ПРОБ.	КРУПНИК.	ГОР.								САНТЕХНИКПРОЕКТ																																																																																					
ОЖ. ГИД.	КРУПНИК.	ГОР.																																																																																													
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС.	ГОР.																																																																																													
УТВ.	СПИВАК.	ГОР.																																																																																													

ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИЗМ. №		ИЗМ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК 3																													
ФОРМАТ	СИМ	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КОЛ. НА ИСПОЛН. А 14 Б 543.000-						ПРИМЕЧАНИЕ																												
									—	01	02																																
			А 14 Б 540.002-05			ПОДУШКА			1																																		
			-06			ПОДУШКА				1																																	
			-07			ПОДУШКА					1																																
						СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																																					
			4			БОЛТ М10-6Hx25,36 ГОСТ 1798-70			1	1	1																																
			5			ГАНКА М10-6H5 ГОСТ 5915-70			1	1	1																																
			6			ГАНКА М16-6H5 ГОСТ 5915-70			4																																		
						ГАНКА М20-6H4 ГОСТ 5915-70			4	4																																	
			7			ШАМБА 16.02 ГОСТ 10906-78			2																																		
						ШАМБА 20.02 ГОСТ 10906-78				2	2																																
<table border="1"> <tr> <td>ИЗМ.</td> <td>АНСТ.</td> <td>№ ДОКУМ.</td> <td>ПОДП.</td> <td>ДАТА</td> <td colspan="5">А 14 Б 543.000</td> <td colspan="2">АНСТ.</td> <td>АНСТ.</td> <td>АНСТОВ</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> <td colspan="2">И</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </table>																ИЗМ.	АНСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А 14 Б 543.000					АНСТ.		АНСТ.	АНСТОВ											И		2	
ИЗМ.	АНСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А 14 Б 543.000					АНСТ.		АНСТ.	АНСТОВ																														
										И		2																															

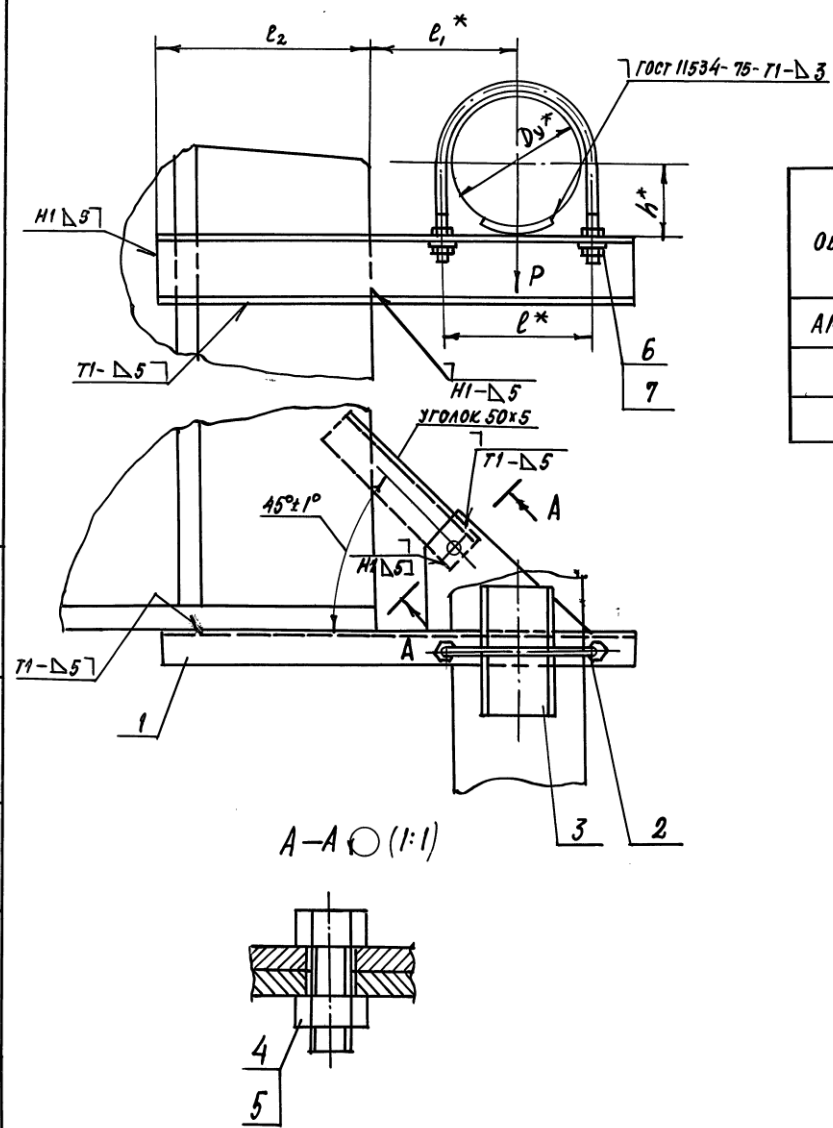
выпуск 3

5.900-7

серия

инв. № подл. подл. и дата
взам. инв. № инв. № докум. подл. и дата
изм. инв. № инв. № докум. подл. и дата

А146 543.000 С6



Обозначение	Условный проход	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса кг
		Вертикальн.	Горизонтальн.					
	$D_y^*, \text{мм}$	P	Q	l^*	l_1^*	l_2	h^*	
A146 543.000	150	266	80	180	170	255	83	5,83
—01	200	590	177	242	200	300	113	9,83
—02	250	840	252	298	240	375	140	15,15

- * Размеры для справок.
- $\pm \frac{t_2}{2}$
- Сварные швы по ГОСТ 5264-80, кроме швов, указанных на чертеже.

						А146 543.000 С6			
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИКС				И		СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК							ТАБЛ.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК								
						ЛИСТ		ЛИСТОВ	
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС					САНТЕХНИИПРОЕКТ			
УТВ.	СПИВАК								

25206-04 20 ФОРМАТ А3

[illegible]

A 146 543. 010

КРОНШТЕЙН

И		АНСТ	ИНСТОВ

САНТЕХНИПРОЕКТ

POPMAT A4

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

ПОДП. И ДАТА

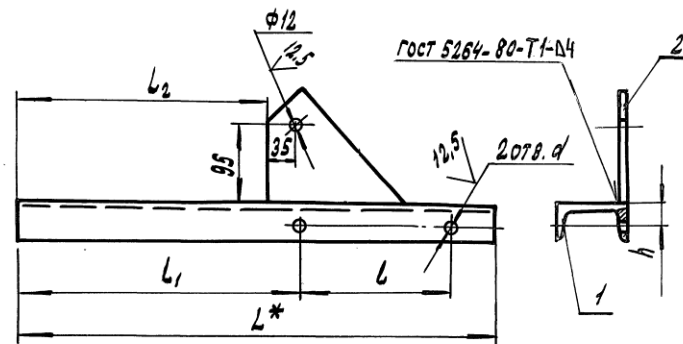
ИНВ. №ДУСЛ.

А ВЗАМ.ИНО.УС.

И ДОП. И ДАТ

ИНВ. № ПОД

A 145 543. 010 CB



Обозначение	Размеры, мм						Масса, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	h	d	
A146 543. 010	565	180	335	296	25	18	4.54
— 01	670	242	379	370	30	22	7.54
— 02	810	298	466	486	35		11.34

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ
2. H 14; $\pm \frac{E_2}{2}$

A 146 543. 010 CB

КРОНШТЕЙН

ЛИТ.	МАССА	МАШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ: 25206-04 21 ФОРМАТ А4

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3																																				
Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А145 544.000-						Примечание																																					
							-	01	02																																									
					Документация																																													
А3			А145 544.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			×	×	×																																								
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																																													
А4	1		А145 544.010		КРОНШТЕЙН			1																																										
			-01		КРОНШТЕЙН			1																																										
			-02		КРОНШТЕЙН				1																																									
					ДЕТАЛИ																																													
А4	2		А145 540.001		ХОМУТ			2																																										
			-01		ХОМУТ			2																																										
			-02		ХОМУТ				2																																									
<table border="1"> <tr> <th>Изм.</th> <th>Лист</th> <th>№ докум.</th> <th>Подп.</th> <th>Дата</th> </tr> <tr> <td>РАЗРАБ.</td> <td>КРАСЯ</td> <td>ИЗМ.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ПРОВ.</td> <td>КРУПНИК</td> <td>ИЗМ.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ЭКЗ. ГЛУБ.</td> <td>КРУПНИК</td> <td>ИЗМ.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>И. КОНТР.</td> <td>ЛЕНТЕС</td> <td>ИЗМ.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УТВ.</td> <td>СПИВАК</td> <td>ИЗМ.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> А145 544.000 ОПОРА ПОДВИННАЯ ДВУХРАМНАЯ <table border="1"> <tr> <th>Лист</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>И</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table> САНТЕХНИМПРОЕКТ															Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	РАЗРАБ.	КРАСЯ	ИЗМ.			ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.			ЭКЗ. ГЛУБ.	КРУПНИК	ИЗМ.			И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ИЗМ.			УТВ.	СПИВАК	ИЗМ.			Лист	Лист	Листов	И	1	2
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата																																														
РАЗРАБ.	КРАСЯ	ИЗМ.																																																
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.																																																
ЭКЗ. ГЛУБ.	КРУПНИК	ИЗМ.																																																
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ИЗМ.																																																
УТВ.	СПИВАК	ИЗМ.																																																
Лист	Лист	Листов																																																
И	1	2																																																
Формат А4																																																		

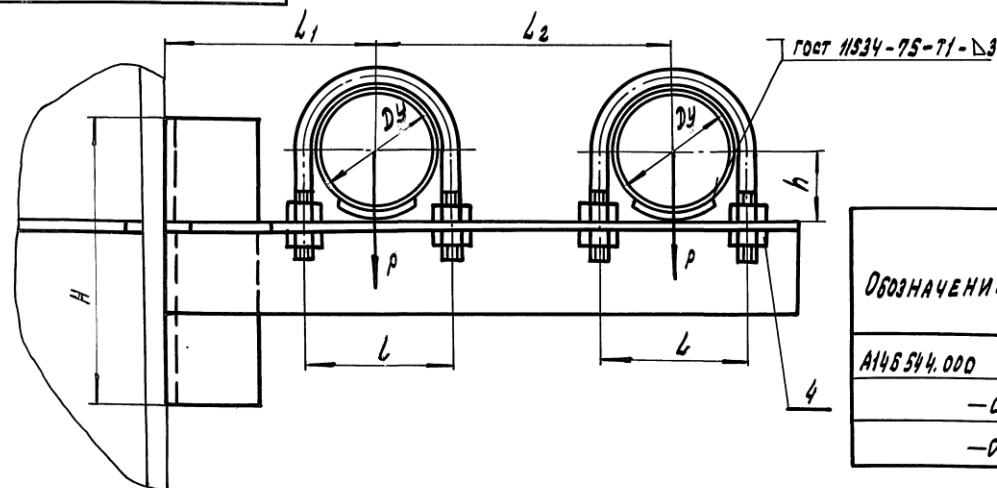
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3							
Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А145 544.000-						Примечание								
							-	01	02												
А4	3		А145 540.002		ПОДУШКА			2													
			-01		ПОДУШКА			2													
			-02		ПОДУШКА				2												
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
	4				ЛАНКА М10-6Н5 ГОСТ 5915-70			8													
					ЛАНКА М12-6Н5 ГОСТ 5915-70			8	8												
<table border="1"> <tr> <th>Изм.</th> <th>Лист</th> <th>№ докум.</th> <th>Подп.</th> <th>Дата</th> </tr> </table> А145 544.000 <table border="1"> <tr> <th>Лист</th> </tr> <tr> <td>2</td> </tr> </table>															Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	2
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата																	
Лист																					
2																					
Формат А4																					

ВЫПУСК 3

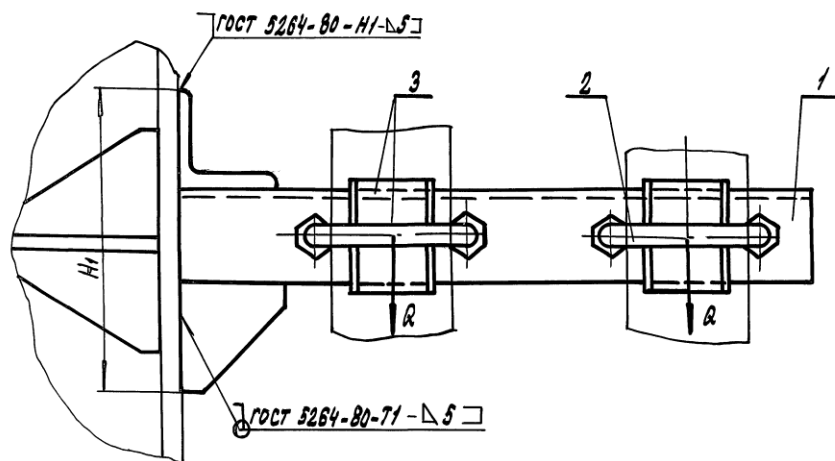
СЕРИЯ 5.900-7

ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ВЗАМ. ИЗМ. ИЛИ ИВ. ИЗМЕН. ПОДП. И ДАТА

А14Б544.000 СБ



Обозначение	Услов- ный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм						Мас- са, кг
		Вертикал.	Горизонт.							
				L	L ₁	L ₂	H	H ₁	A	
А14Б544.000	50	40	12	70	100	140	135	140	32	1,89
—01	65	56	17	90	120	160	150	150	41	2,85
—02	80	72	22	106	130	175	169	201	48	3,91



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

А14Б544.000 СБ									
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ									
ИМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА				ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	П.К.					И	СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	В.К.						ТАБЛ.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В.К.					ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕЧЕТ	И.К.					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
УТВ.	СЛИВАН	И.К.							

КОПИРОВАЯ: 25206-04 23 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 3	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б545.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
							— 01 02 03 04 05 06 07 08 09														
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
A3			A14Б545.000СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
A4	1		A14Б545.010		КРОНШТЕЙН		1														
			- 01		КРОНШТЕЙН			1													
			- 02		КРОНШТЕЙН				1												
			- 03		КРОНШТЕЙН					1											
			- 04		КРОНШТЕЙН						1										
			- 05		КРОНШТЕЙН							1									
			- 06		КРОНШТЕЙН								1								
			- 07		КРОНШТЕЙН									1							
			- 08		КРОНШТЕЙН										1						
			- 09		КРОНШТЕЙН											1					

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА				A14Б 545.000			
РАЗРАБ.				ПРОЕК.				ИЗМ.								ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
ПРОВ.				КРУПНИК				СН								ЛИТ			
РУК. ГР.				КРУПНИК				СН								ЛИСТ			
И. КОМП.				ЛЕНТЭС				ЛТ								ЛИСТОВ			
УТВ.				СПИВАК				СН								3			

КОПИРОВАЛ _____ ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 3	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б545.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
							— 01 02 03 04 05 06 07 08 09														
					ДЕТАЛИ																
A4	2		A14Б540.001-03		ХОМУТ		1	1	1	1	1										
			- 04		ХОМУТ							1	1	1							
			- 05		ХОМУТ										1	1					
	3				ХОМУТ		1							1							
			- 05		ХОМУТ			1				1				1					
			- 06		ХОМУТ				1				1		1						
			- 07		ХОМУТ					1											
			- 03		ХОМУТ						1										
A4	4		A14Б540.002-03		ПОДУШКА		1	1	1	1	1										
			- 04		ПОДУШКА							1	1	1							
			- 05		ПОДУШКА										1	1					
	5				ПОДУШКА		1							1							
			- 05		ПОДУШКА			1				1				1					
			- 06		ПОДУШКА				1				1		1						
			- 07		ПОДУШКА					1											
			- 03		ПОДУШКА						1										

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА				A14Б 545.000			
																ЛИСТ			
																2			

КОПИРОВАЛ _____ ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ВЗЯТ. ИНВ.№

ИНВ.№ ДУБЛ.

ПОДП. И ДАТА

Серия 5.900.7

Выпуск 3

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ШКЕЛ	
ПРОВ.	КРУПНИК	РД	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	РД	
П.С.ПЕШ.			
И.КОНТР.	ЛЕЙТЕС	Л	
УТВ.	СПИВАК	С	

ОСНОВАНИЕ

СМ. ТАБЛ.

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

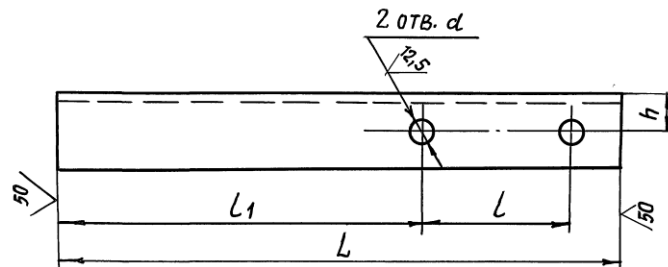
САНТЕХНИИПРОЕКТ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм					МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	L	l	L ₁	h	d		
A14Б542.001	270	70	175	20	12	Уголок 35х4 ГОСТ8509-86	0.58
- 01	310	90	200			Ст.3 ГОСТ 535-88	0.67
- 02	340	106	207	22	14	Уголок 40х4 ГОСТ8509-86	0.82
- 03	375	122	229			Ст.3 ГОСТ 535-88	1.14
- 04	410	150	230	30	18	Уголок 56х5 ГОСТ8509-86	1.74
						Ст.3 ГОСТ 535-88	

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: H14; h14; $\frac{\pm t_2}{2}$

A14Б542.001

A14Б542.001



(V)A

ИНВ.№ ПОДЛ.

ПОДП. И ДАТА

ВЗЯТ. ИНВ.№

ИНВ.№ ДУБЛ.

ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. ЛИСТ

ПОДП. И ДАТА

ВЗЯТ. ИНВ.№

ИНВ.№ ДУБЛ.

ПОДП. И ДАТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ

Кол. на исполн. А14Б542.000 -

ПРИМЕЧАНИЕ

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

Листов 1

Лист

Листов 1

Лист

Лист

Лист

Лист

Лист

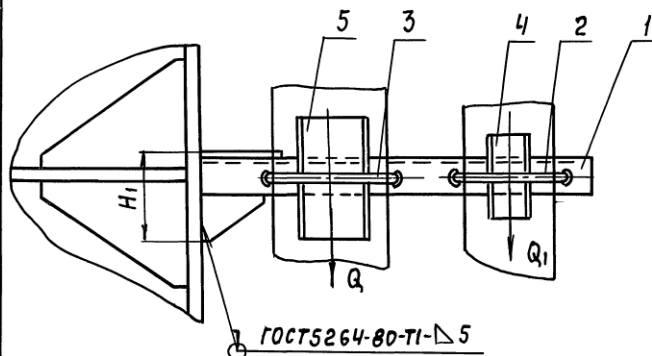
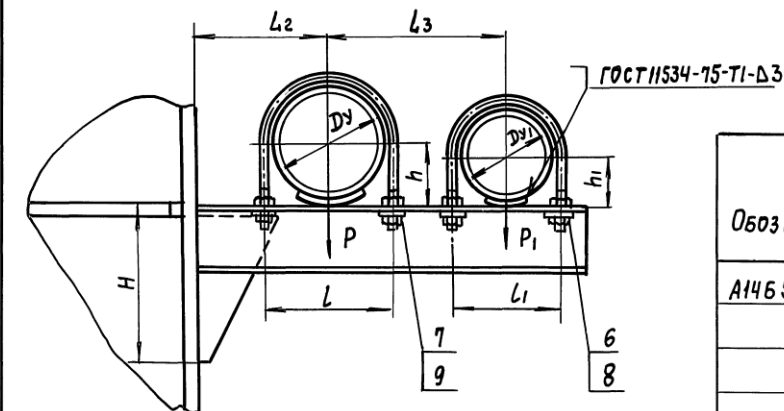
А14Б 545.000 СБ

Выпуск 3

5.900-7

Серия 3

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



Обозначение	Условный проход, мм		Допустимые нагрузки, кгс				Размеры, мм								Масса, кг
	Dy	Dy1	P	P1	Q	Q1	L	L1	L2	L3	H	H1	h	h1	
А14Б 545.000	125		175		52		150		155	210	190	98	70		5,73
-01	150		266		80		180		170	225	230	104	83		7,11
-02	200	100	590	120	177	36	242	122	200	255	280	116	113	57	11,0
-03	250		840		252		298		240	290	360	138	140		16,15
-04	100		120		36		122		140	195	160	88	57		4,65
-05	150		266		80		180		170	240	230	110	83		10,00
-06	200	125	590	175	177	52	242	150	200	270	310	132	113	70	12,72
-07	125		175		52		150		155	225	230	104	70		8,66
-08	200		590		177		242		200	280	360	138	113		15,17
-09	150	150	266	266	80	80	180	180	170	270	280	116	83	83	11,00

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

						А14Б.545.000 СБ				
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ		ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
					И				СМ.	—
									ТАБЛ.	
									Лист	Листов
ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА						
РАЗРАБ.		КРОЛЬ	ИЖУ							
ПРОВ.		КРУПНИК	ВР							
НАЧ.ГР.		КРУПНИК	ВР							
Н. КОНТР.		ЛЕЙТЕС	ВР							
УТВ.		СПИВАС	ВР							
								САНТЕХНИИПРОЕКТ		

Копировал 25206-04 27 ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 3									
ФОРМАТ	ЗОНА	ЛИСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б545.010-										ПРИМЕЧАНИЕ		
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
						ДОКУМЕНТАЦИЯ													
A3				A14Б545.010СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
						ДЕТАЛИ													
A4	1			A14Б540.005-02		КОСЫНКА						1							
				-03		КОСЫНКА	1	1	1				1		1		1		
				-04		КОСЫНКА				1				1		1			
A4	2			A14Б541.001-03		КОСЫНКА	1												
				-01		КОСЫНКА		1											
				-04		КОСЫНКА			1				1			1			
				-05		КОСЫНКА				1						1			
				A14Б541.001		КОСЫНКА					1								
				-02		КОСЫНКА						1		1					

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА				А14Б545.010СБ				ЛИСТ. ЛИСТ. ЛИСТОВ		
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	21/04/14						И	1	2
ПРОВ.	КРУПНИК	22/04/14		КРОНШТЕЙН				САНТЕХНИПРОЕКТ		
ЭКСП.	КРУПНИК	22/04/14								
Н.КОНТР.	ЛЕНТЕС	22/04/14								
УТВ.	СЯВВАК	22/04/14								

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б545.010-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ЛИСТ								-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
A3	3			A14Б541.002-06		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		

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА				А14Б545.010				ЛИСТ		
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА					2	

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

А14Б 545.010 СБ

выпуск 3

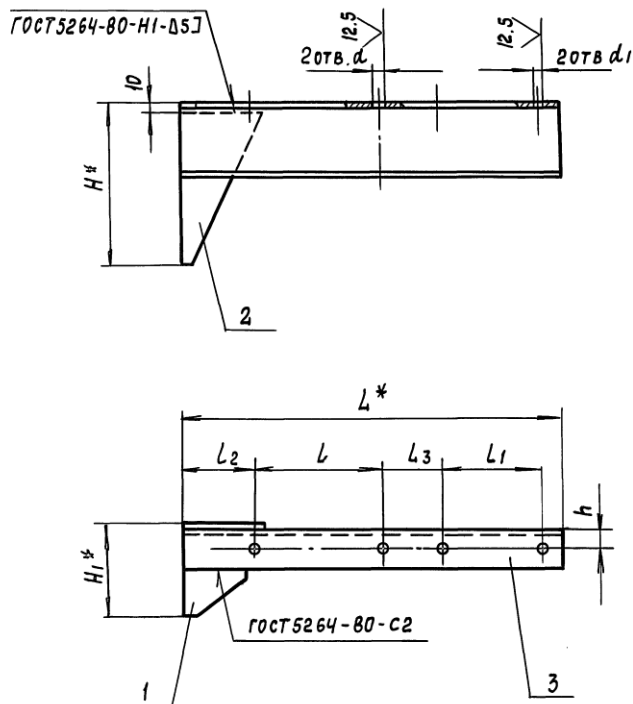
серия 5.900-7

инв. № подл. подп. и дата

инв. № докум. подп. и дата

инв. № докум. подп. и дата

инв. № докум. подп. и дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм										МАССА, кг
	L*	L	L1	L2	L3	H*	H1*	h	d	d1	
A14Б 545.010	450	150	122	80	74	190	98	25	18	14	4,00
— 01	480	180				230	104	30			5,23
— 02	540	242		79	73	280	116	35	22		8,10
— 03	615	298		91	80	360	138	40			11,80
— 04	420	122		79	73	160	88	25	14		3,53
— 05	515	180	150	80	75	230	110	30	18	18	7,43
— 06	575	242		79	74	310	132	35	22		9,22
— 07	485	150		80	75	230	104	30	18		6,24
— 08	600	242	180	79	69	360	138	40	22		11,56
— 09	560	180		80	90	280	116	35	18		8,36

1* Размеры для справок

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

А14Б 545.010 СБ				Кронштейн			Лист	Масса	Масштаб
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	И	См. табл.	—	Лист	Листов 1	Сантехинпроект
Разраб.	Крупник	Ш							
Пров.	Крупник	В							
Нач. гр.	Крупник	В							
Гл. спец.									
Н. контр.	Лейтес	В							
Утв.	Сливас	В							

Копировал 25206-04 29 ФОРМАТ А3

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 546.000 -										Примечание
						01	02								
					<u>Документация</u>										
A3			A14Б 546.000 СБ	Сборочный чертеж											
				<u>Детали</u>											
A4	1		A14Б 540.001	Хомут	2										
			- 01	Хомут		2									
			- 02	Хомут			2								
A4	2		A14Б 540.002	Подушка	2										
			- 01	Подушка		2									
			- 02	Подушка			2								
A4	3		A14Б 546.001	Опора	1										
			- 01	Опора		1									
			- 02	Опора			1								

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	А14Б 546.000			Лист	Лист	Листов
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ШКО			Опора подвижная			И	1	2
ПРОВ.	КРУПНИК	ГОР			Двухрядная					
РЭС. ГРУП.	КРУПНИК	ГОР								
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ГОР								
УТВ.	СПИВАС	ГОР								

Копировал _____ Формат А4

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 546.000 -										Примечание
						01	02								
					<u>Стандартные изделия</u>										
	4			Гайка М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70	8										
				Гайка М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		8	8								

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	А14Б 546.000			Лист	Лист	Листов
								И	1	2

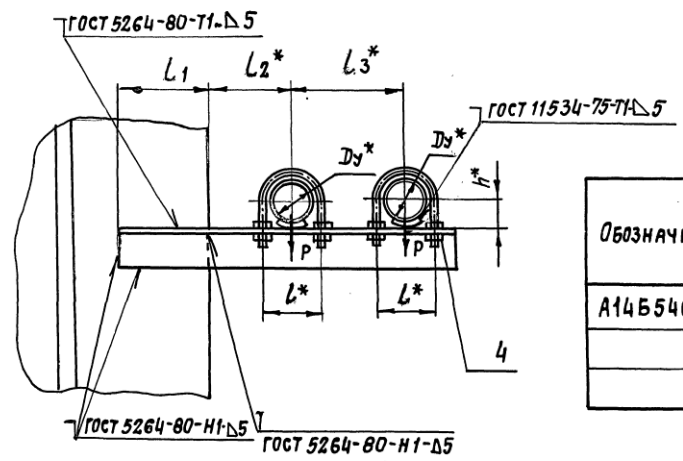
Копировал _____ Формат А4

900009454614

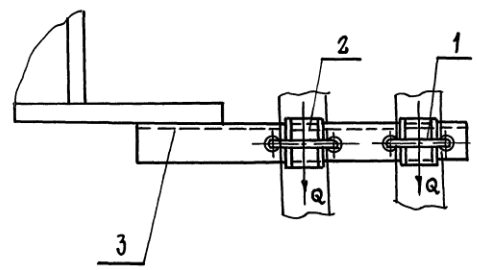
ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗНМ. ИИВ. №	ИИВ. №-ИИВ. ПОДП. И ДАТА
ИИВ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗНМ. ИИВ. №	ИИВ. №-ИИВ. ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД D1*, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					МАССА, кг
		Р	Q	L*	L1	L2*	L3*	h*	
A145546.000	50	40	12	70	110	100	140	32	1,78
- 01	65	56	17	90	125	120	160	41	2,73
- 02	80	72	22	106	130	130	175	42	3,50

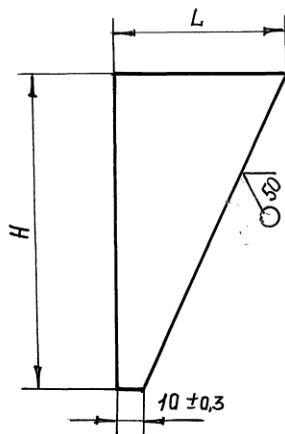


1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2 ± $\frac{t_2}{2}$

A145546.000 СБ					Опора подвижная двухрядная			Лит.	Масса	Масштаб
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА					И	СМ.	ТАБЛ.
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	Иван						САНТЕХНИПРОЕКТ		
ПРОВ.	КРУПНИК	Рос								
НАЧ. ОТД.	КРУПНИК	Рос						Лист 1 из 1		
ГЛ. СПЕЦ.										
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	Лей								
УТВ.	СНВЯК	Снв								

25206-04 31 ФОРМАТ А3

А14Б 541.001



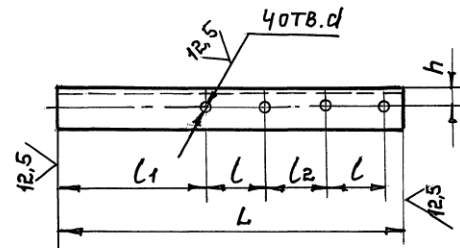
Обозначение	Размеры, мм		Материал	Масса, кг.
	L	H		
А14Б 541.001	80	150	Лист 8 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,43
-01	120	220		0,92
-02	150	300	Лист 10 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	1,92
-03	100	180	Лист 8 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,63
-04	140	270		1,3
-05	160	350	Лист 10 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	2,15
-06	200	420	Лист 12 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	4,23

Неуказанные предельные отклонения размеров: $h_{14}; \pm \frac{t_2}{2}$.

А14Б 541.001				
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Косынка.
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	И	СМ. ТАБЛ.	
ПРОВ.	КРУПНИК	И	ЛИСТ	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	ЛИСТОВ 1	
ГЛ. СПЕЦ.				СМ. ТАБЛ.
Н. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	И		
УТВ.	СПИВАК	И		
				САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б 546.001



Обозначение	Размеры, мм.						Материал	Масса, кг.
	L	L	L ₁	L ₂	h	d		
А14Б546.001	410	70	175	70	25	12	Уголок 45x5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,12
-01	480	90	200		30	14		
-02	510	106	207	69	35		Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	2,45

Предельные отклонения размеров: $h_{14}; \pm \frac{t_2}{2}$.

А14Б 546.001				
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Опора
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	И	СМ. ТАБЛ.	
ПРОВ.	КРУПНИК	И	ЛИСТ	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	ЛИСТОВ 1	
ГЛ. СПЕЦ.				СМ. ТАБЛ.
Н. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	И		
УТВ.	СПИВАК	И		
				САНТЕХНИПРОЕКТ

Копировал: 25206-04 32 ФОРМАТ А4

Изм. № доп.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № учб.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3																															
Формат	Знак	Прз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 547.000 —								Примечание																																
					-	01	02	03																																					
					Документация																																								
А3			А14Б 547.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×																																					
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																																								
А4	1		А14Б 547.010	Подвеска	1																																								
			- 01	Подвеска	1																																								
			- 02	Подвеска		1																																							
			- 03	Подвеска			1																																						
А4	2		А14Б 547.020	Кронштейн	1																																								
			- 01	Кронштейн	1																																								
			- 02	Кронштейн		1																																							
			- 03	Кронштейн			1																																						
					<table border="1"> <thead> <tr> <th>Изм.</th> <th>Лист</th> <th>№ докум.</th> <th>Подп.</th> <th>Дата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Разраб.</td> <td>Король</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Пров.</td> <td>Круликов</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Рук. пр.</td> <td>Круликов</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Н. конт.</td> <td>Лентес</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Утв.</td> <td>Синяк</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> А14Б 547.000 Опора подвижная двухрядная Лист 1 из 2 САНТЕХНИПРОЕКТ											Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Разраб.	Король	Ск			Пров.	Круликов	Ск			Рук. пр.	Круликов	Ск			Н. конт.	Лентес	Ск			Утв.	Синяк	Ск		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата																																									
Разраб.	Король	Ск																																											
Пров.	Круликов	Ск																																											
Рук. пр.	Круликов	Ск																																											
Н. конт.	Лентес	Ск																																											
Утв.	Синяк	Ск																																											

КОМПЛЕКТ ФОРМАТ А4

Изм. № доп.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № учб.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3																															
Формат	Знак	Прз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 547.000 —								Примечание																																
					-	01	02	03																																					
					Детали																																								
А4	3		А14Б 540.001	Хомут	1																																								
			- 01	Хомут		1																																							
			- 02	Хомут			1																																						
			- 03	Хомут				1																																					
А4	4		А14Б 540.002	Подушка	1																																								
			- 01	Подушка		1																																							
			- 02	Подушка			1																																						
			- 03	Подушка				1																																					
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																																								
		5		Гайка М10-6Н. 5ГОСТ5915-70	4																																								
				Гайка М12-6Н. 5ГОСТ5915-70	4	4	4																																						
		6		Гайка М10-6Н. 5ГОСТ5915-70	2	2																																							
				Гайка М12-6Н. 5ГОСТ5915-70			2	2																																					
					<table border="1"> <thead> <tr> <th>Изм.</th> <th>Лист</th> <th>№ докум.</th> <th>Подп.</th> <th>Дата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Разраб.</td> <td>Король</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Пров.</td> <td>Круликов</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Рук. пр.</td> <td>Круликов</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Н. конт.</td> <td>Лентес</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Утв.</td> <td>Синяк</td> <td>Ск</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> А14Б 547.000 Лист 2 из 2 САНТЕХНИПРОЕКТ											Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Разраб.	Король	Ск			Пров.	Круликов	Ск			Рук. пр.	Круликов	Ск			Н. конт.	Лентес	Ск			Утв.	Синяк	Ск		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата																																									
Разраб.	Король	Ск																																											
Пров.	Круликов	Ск																																											
Рук. пр.	Круликов	Ск																																											
Н. конт.	Лентес	Ск																																											
Утв.	Синяк	Ск																																											

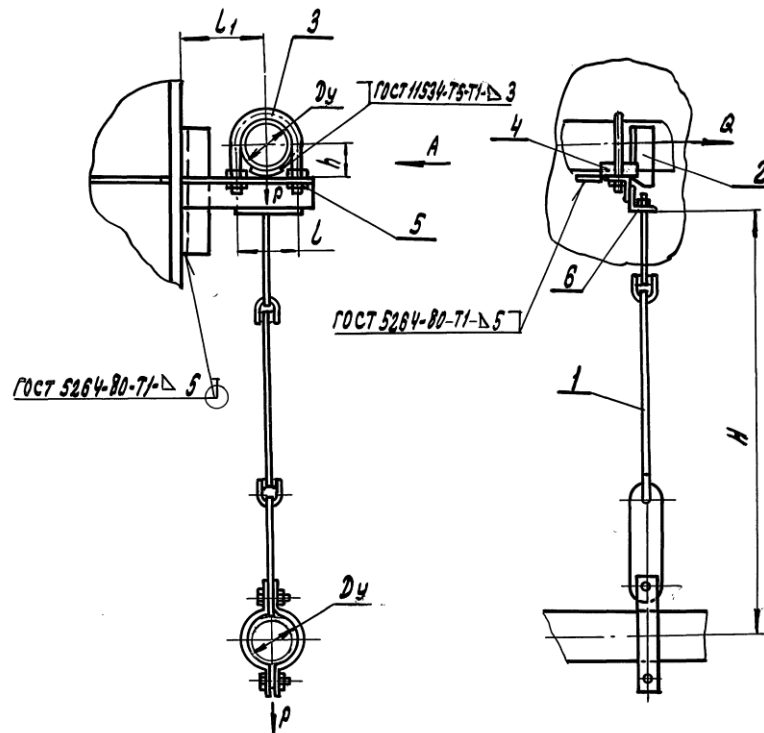
КОМПЛЕКТ ФОРМАТ А4

А14Б547.000.00

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. № 1000А ПОДП. И. А. АТА
ИЗМ. № 1000А ПОДП. И. А. АТА
ИЗМ. № 1000А ПОДП. И. А. АТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
		ВЕРТИК.	ГОРИЗОНТ.	Л	Л1	Н	h	
А14Б547.000	50	40	12	70	100	500	32	2,40
-01	65	56	17	90	120		41	3,03
-02	80	72	22	106	130	620	48	3,72
-03	100	120	36	122	140	640	57	5,05

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

А14Б547.000 С6						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ			ЛИСТ	МЯССА	МАСШТАБ
ИМ. ЛИСТ	ИЗД. ЛИСТ	ПОДП.	ДАТА	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
НАЧ. РА.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
УТВ.	СПИВАК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	И	СМ.	ТАБЛ.	—	—	—
						САНТЕХНИИПРОЕКТ					

КОПИРОВАЛ: 25206-04 34 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б547.010-								Примечание
					-	01	02	03					
				Документация									
A3			A14Б547.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X					
				ДЕТАЛИ									
A3	1		A14Б547.001	Тяга	1								
			- 01	Тяга	1								
			- 02	Тяга		1							
			- 03	Тяга			1						
	2		- 04	Тяга	1	1							
			- 05	Тяга			1	1					

ИНВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					A14Б547.010			Лист 1		
РАЗРАБ. ПРОЕК. ПРОВ. КРУПНИК					Подвеска			САНТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ. СПИВЯК					КОПИРОВАЛ			ФОРМАТ А4		

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б547.010-								Примечание
					-	01	02	03					
A4	3		A14Б547.002	Ушко	3	3	3	3					
A4	4		A14Б547.003	Серьга	1	1	1	1					
A4	5		A14Б547.004	Полухомут	2								
			- 01	Полухомут		2							
			- 02	Полухомут			2						
			- 03	Полухомут				2					
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
	6			Болт М10-6g x 30 ГОСТ 11798-70	2	2							
				Болт М12-6g x 35 ГОСТ 11798-70			2	2					
	7			Гайка М10-6H ГОСТ 5915-70	2	2							
				Гайка М12-6H ГОСТ 5915-70			2	2					

ИНВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					A14Б547.010			Лист 2		
УТВ. СПИВЯК					КОПИРОВАЛ			ФОРМАТ А4		

А14Б 547.010 СБ

выпуск 3

серия 5.900-7

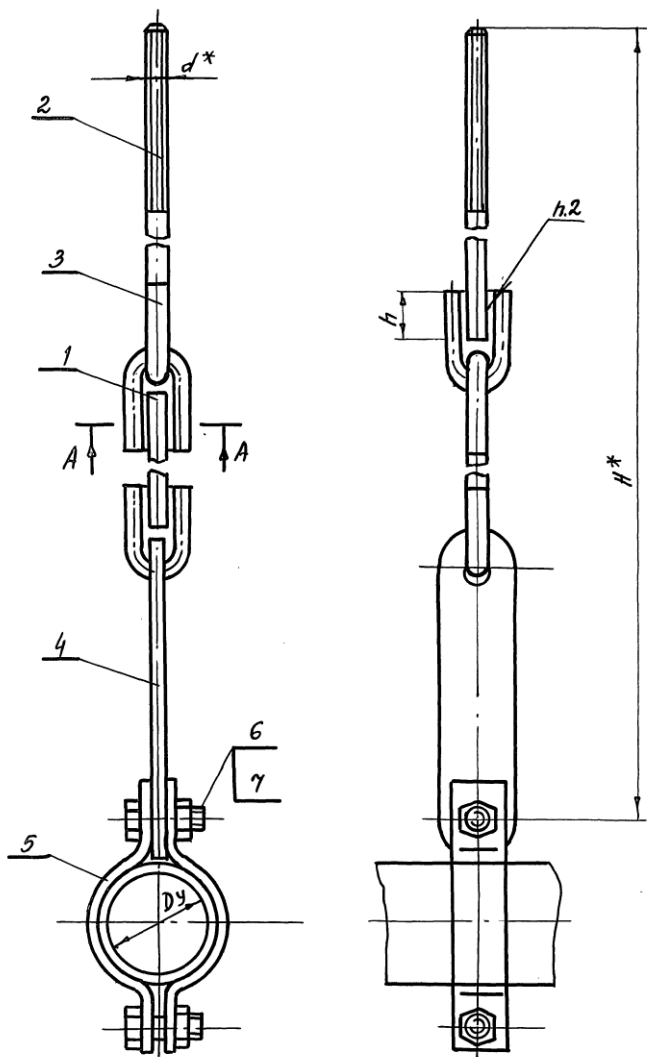
серия

Изм. № док. Лист № докум. Подп. Дата

Изм. № док. Лист № докум. Подп. Дата

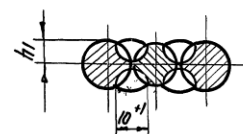
Изм. № док. Лист № докум. Подп. Дата

Изм. № док. Лист № докум. Подп. Дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД ДЮ. ММ	РАЗМЕРЫ, ММ				МАССА, КГ
		h*	h	h ₁	d*	
А14Б 547.010	50	525	26±0.52	6 ⁺¹	M10	1.24
-01	65	535				1.40
-02	80	650	34±0.62	7 ⁺¹	M12	1.60
-03	100	670				1.78

А - А



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

				А14Б 547.010 СБ			
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ВЖ			И	СМ. ТАБЛ.	-
ПРОВ.	КРУПНИК	ВЖ			ЛИСТ		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ВЖ			ЛИСТОВ 1		
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ВЖ			САНТЕХШПРОЕКТ		
УТВ.	СПИВАК	ВЖ					

КОПИРОВАЛ 25206-04 36 ФОРМАТ А3

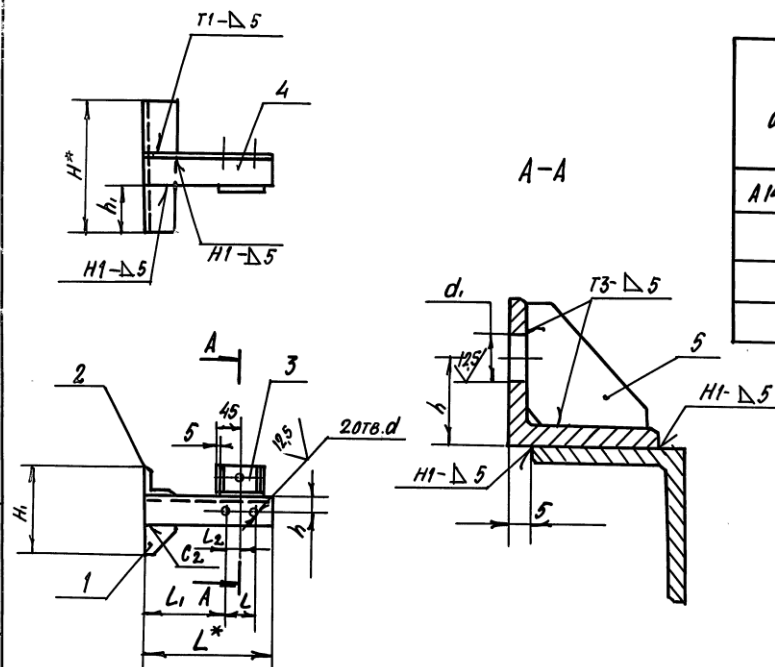
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146547.020-					ПРИМЕЧАНИЕ	
							—	01	02	03			
						ДОКУМЕНТАЦИЯ							
A3			A146547.020 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X			
						ДЕТАЛИ							
A4	1		A146540.005		КОСЫНКА		1	1	1				
			- 01		КОСЫНКА					1			
A3	2		A146540.006		ОСНОВАНИЕ		1						
			- 11		ОСНОВАНИЕ			1					
			- 01		ОСНОВАНИЕ				1				
			- 12		ОСНОВАНИЕ					1			
	3		- 13		ОСНОВАНИЕ		1						
			- 14		ОСНОВАНИЕ			1					

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА				А146547.020			
РАЗРАБ.				КРОЛЬ				ВЫБ.								ЛИТ. 1 ЛИСТ ЛИСТОВ			
ПРОВ.				КРИПНИК												И 1 2			
РЭК. ГР.				КРИПНИК												КРОНШТЕЙН			
Н. КОНТР.				ЛЕЙТЕС												САНТЕХНИИПРОЕКТ			
УТВ.				СПИВАК												КОПИРОВАЛ			
																ФОРМАТ А4			

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146547.020-					ПРИМЕЧАНИЕ	
							—	01	02	03			
A3	3		A146540.006-15		ОСНОВАНИЕ				1				
			- 16		ОСНОВАНИЕ					1			
	4		- 03		ОСНОВАНИЕ		1						
			- 17		ОСНОВАНИЕ			1					
			- 05		ОСНОВАНИЕ				1				
			- 18		ОСНОВАНИЕ					1			
A4	5		A146547.006		КОСЫНКА		2						
			- 01		КОСЫНКА			2					
			- 02		КОСЫНКА				2				
			- 03		КОСЫНКА					2			

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА				А146547.020			
																ЛИСТ			
																2			
																КОПИРОВАЛ			
																ФОРМАТ А4			

А14Б 547.020 СБ



Обозначение	Размеры, мм										Масса, кг
	H*	H*	h	h ₁	L*	L	L ₁	L ₂	d	d ₁	
А14Б 547.020	120	122	20	36	160	70	65	35	12	12	0,82
-01	135	140	25	45	190	90	75	45	14	14	1,17
-02	150	150	30	50	210	106	77	53	14	14	1,60
-03	189	201	35	63	225	122	79	61	14	14	2,71

1. *Размеры для справок.

2. H14; $\pm \frac{L_2}{2}$

3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.

						А14Б 547.020 СБ					
						КРОНШТЕЙН			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
									И		СМ. ТАБЛ.
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА						ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЗ							САНТЕХНИПРОЕКТ		
ПРОВ.	КРУПНИК	ОП									
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ОП									
Л. СПЕЦ.											
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ВЛ									
УТВ.	СПИВАК	ВЛ									

25206-04 38 ФОРМАТ А3

100 245 944

выпуск 3

Серия 5.900-7

Изм. № 001. Подп. и дата

Изм. № 001. Подп. и дата

Изм. № 001. Подп. и дата

Изм. № 001. Подп. и дата

Изм. № 001. Подп. и дата

Рис. 1

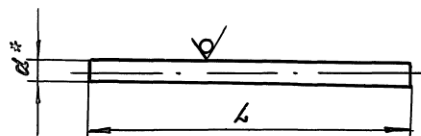
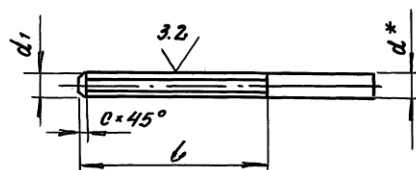


Рис. 2

Остальное см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм					Материал	Масса, кг
		L	l	d*	d ₁	c		
A146 547. 001	1	155	—	10	—	—	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,095
-01		147	—	—	—	—		0,090
-02		260	—	12	—	—	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,230
-03		267	—	—	—	—		0,235
-04	2	140	90	10	M10-6g	1,6	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,086
-05		135	100	12	M12-6g	1,6		0,110

1. * Размер для справок

2. $h 14; \pm \frac{\pm 2}{2}$

A146 547. 001						Тяга			Лит	Масса	Масштаб
									И	см. табл.	—
									Лист		
									Листов 1		
						см. табл.			Сантехнический проект		

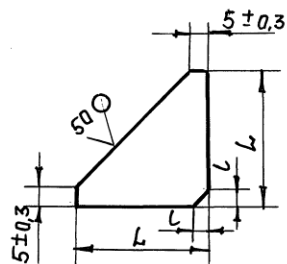
КОПИРОВАЛ

25206-04 39

ФОРМАТ А3

A145 547.006

V/V



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг.
	L	L		
A145 547.006	32	4	Лист 4 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,020
-01	40	5		0,031
-02	45	6		0,038
-03	58		Лист 5 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,077

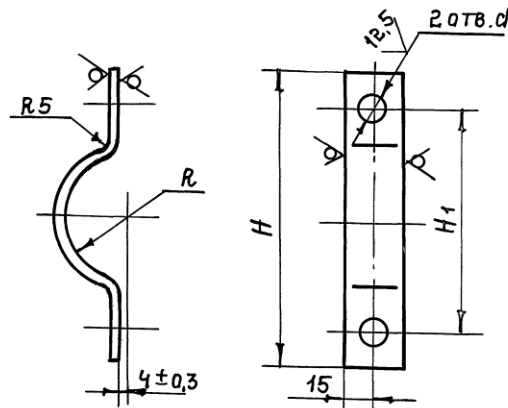
НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ $h_{14} \pm t_2$.

A145 547.006				
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗР.	КРОЛЬ	ШС		
ПРОВ.	КРУПНИК			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК			
ГЛ. СПЕЦ.				
Н. КОНТ.	ЛЕЙТЕС			
УТВ.	СПИВЯК			
Косынка			ЛИТ.	МАССА
			И	СМ. ТАБЛ.
			ЛИСТ	ЛИСТОВ
СМ. ТАБЛ.			САНТЕХНИИПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

A145 547.004

40



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм.				МАССА, кг.
	H	H1	R	d	
A145 547.004	140	104	30	12	0,21
-01	160	120	39		0,23
-02	170	134	45	14	0,24
-03	200	160	54		0,28

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ $h_{14} \pm t_2$.

A145 547.004				
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗР.	КРОЛЬ	ШС		
ПРОВ.	КРУПНИК			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК			
ГЛ. СПЕЦ.				
Н. КОНТ.	ЛЕЙТЕС			
УТВ.	СПИВЯК			
Полухомут			ЛИТ.	МАССА
			И	СМ. ТАБЛ.
			ЛИСТ	ЛИСТОВ
Полоса 5х30 ГОСТ 103-76 Ст. 3 ГОСТ 535-88			САНТЕХНИИПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ: 25206-04 41 ФОРМАТ А4

ИНВ. № ДОК. П.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДОК. П.		ПОДП. И ДАТА							
ФОРМУЛ. ЗОД	ПОВ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 548 000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
						01	02	03	04	05	06	07	08	09	
А4	1	А146 548.010 - 07		КРОНШТЕЙН								1			
		- 08		КРОНШТЕЙН									1		
		- 09		КРОНШТЕЙН										1	
<u>ДЕТАЛИ</u>															
А4	2	А146 540.001 - 03		ХОМУТ		1	1	1	1	1					
		- 04		ХОМУТ						1	1	1			
		- 05		ХОМУТ									1	1	
А4	3	- 04		ХОМУТ		1						1			
		- 05		ХОМУТ			1			1				1	
		- 06		ХОМУТ				1			1		1		
		- 07		ХОМУТ					1						
		- 03		ХОМУТ					1						

--	--	--	--	--	--

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ.
ПОДП. ДАТА

А146 548.000

ЛИСТ

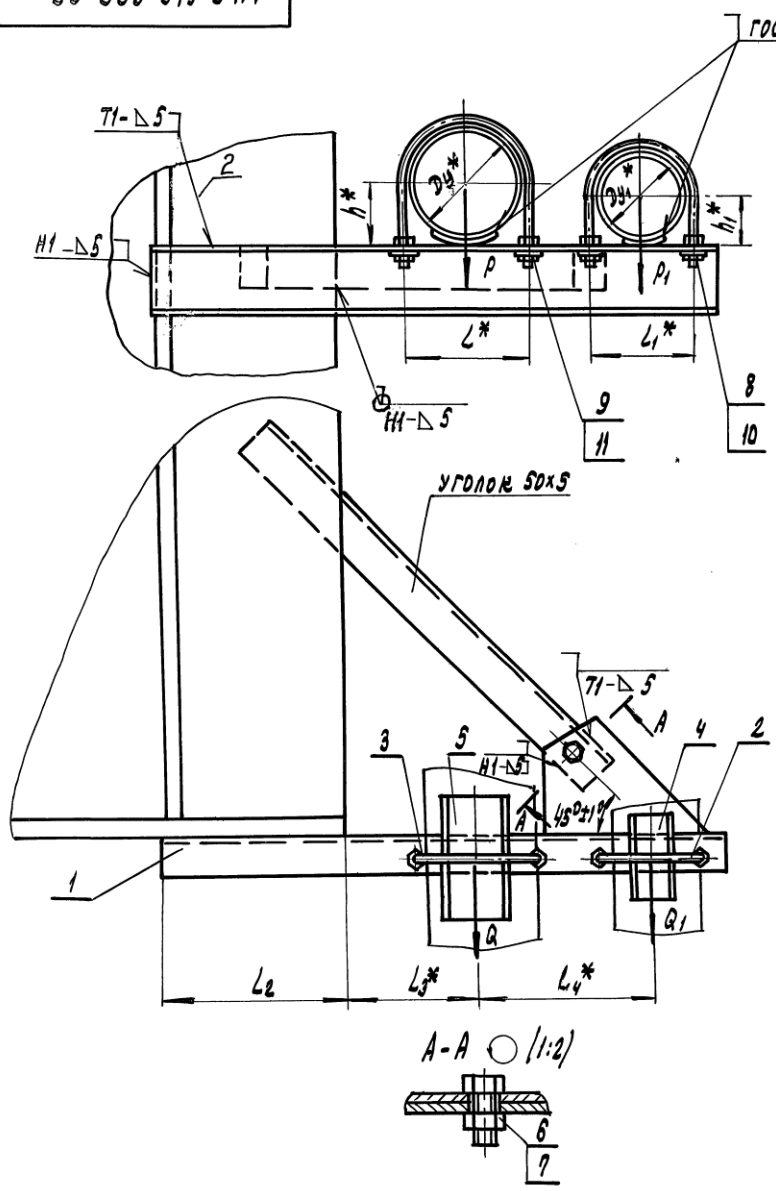
2

КОПИРОВАЛ: _____ ФОРМАТ А4

146 548 000

СЕРИЯ 5.900-7

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА



ГОСТ 11534-75-71-Δ3

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм								Масса, кг
			Вертикальн.		Горизонт.										
	Dy *	Dy ₁ *	P	P ₁	Q	Q ₁	L *	L ₁ *	L ₂	L ₃ *	L ₄ *	h *	h *		
A145548.000	125	100	175		52		150		225	155	210	70		7,21	
— 01	150		266		80		180		255	170	225	83		8,80	
— 02	200		590	120	177	36	242	122	300	200	255	113	57	13,80	
— 03	250		840		252		298		375	240	290	140		20,10	
— 04	100		120		36		122		225	140	195	57		6,34	
— 05	150	125	266		80		180		255	170	240	83		11,10	
— 06	200		590	175	177	52	242	150	300	200	290	113	70	13,70	
— 07	125		175		52		150		225	155	225	70		9,10	
— 08	200	150	590		177		242		300	200	280	113		18,00	
— 09	150		266		80		180		255	170	270	83	83	13,20	

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2 ± $\frac{t_2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

					A146548.000 СБ			
					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ			
ИМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИХ			И	СМ.	—	
ПРОВ.	КРУПНИК	ИХ				ТАБЛ.		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИХ			ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
ГЛ. ОПЕЧ.					САНТЕХНИПРОЕКТ			
И. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	ИХ						
УТВ.	СПИВАК	ИХ						

КОПИРОВАНИЕ: 25206-04 44 ФОРМАТ А3

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на лист А146 548. 010 -									Примечание	
			01	02	03	04	05	06	07	08	09		
	А146 548. 010 СБ	Документация											
		СБОРочный ЧЕРТЕЖ											
		<u>ДЕТАЛИ</u>											
14	1 А146 541. 002 - 16	ОПОРА	1										
	- 17	ОПОРА		1									
	- 18	ОПОРА			1								
	- 19	ОПОРА				1							
	- 20	ОПОРА					1						
	- 21	ОПОРА						1					
	- 22	ОПОРА							1				
	- 23	ОПОРА								1			
	- 24	ОПОРА									1		
	- 25	ОПОРА										1	
14	2, А146 543. 00-1	КОСЫНКА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

А146 548.010

Кронштейн

Копировал: Формат А4

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ ИЛИ № ЧУЖА ПОДАТЬСЯ И ДАТА

№	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	К. Роль	И. К.		
Пров.	Крупник	И. К.		
Нач. гр.	Крупник	И. К.		
Л. Спел.				
Н. Конт.	Лейтес	И. К.		
УТВ.	Спывак	И. К.		

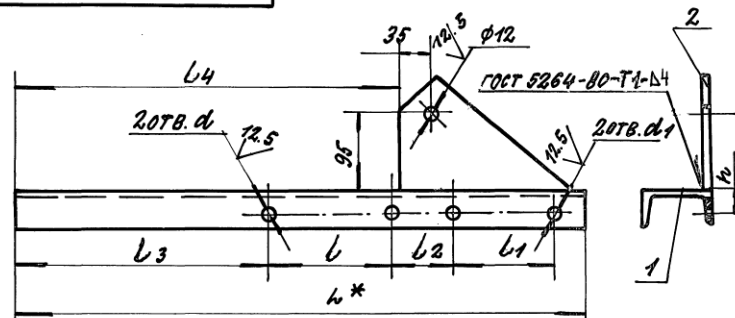
А146 548.010 СБ

Кронштейн

Лит.	Масса	Масштаб
И	См.	—
Лист	Листов	1
САНТЕХНИПРОЕКТ		

Копировал: 25206-04 45 Формат А4

90 010 849 941V



Обозначение	Размеры, мм									Масса, кг
	L*	L	L1	L2	L3	L4	h	d	d1	
А146 548.010	680	150		74	305	460	25	18		5.34
-01	740	180			335	520	30			6.89
-02	840	242	122	73	379	625	35	22	14	10.87
-03	990	298		80	466	775	40			15.64
-04	650	122		73	304	430	25	14		6.12
-05	770	180		75	335	535	30	18		8.54
-06	870	242	150	74	379	640	35	22	18	12.14
-07	710	150		75	305	475	30	18		6.64
-08	900	242	180	69	379	650	40	22		14.31
-09	810	180		90	355	565	35	18		10.54

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

2. H14; ± $\frac{E}{2}$

ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 3	
ИЗМ.	ПОДЛ.	ПОДП.	ДАТА	ИЗМ.	ПОДЛ.	ПОДП.	ДАТА	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 549.000-										ПРИМЕЧАНИЕ	
								01	02										
								ОБОЗНАЧЕНИЕ										НАИМЕНОВАНИЕ	
								ДОКУМЕНТАЦИЯ											
								А14Б 549.000 СБ										СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
								СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
								А14Б 549.010										КРОНШТЕЙН	
								-01										КРОНШТЕЙН	
								-02										КРОНШТЕЙН	
								ДЕТАЛИ											
								А14Б 540.001										ХОМУТ	
								-01										ХОМУТ	
								-02										ХОМУТ	

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А14Б 549.000					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Опора подвешенная					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ТРЕХРЯДНАЯ					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	САНТЕХНИПРОЕКТ					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ИЗМ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7										ВЫПУСК 3	
ИЗМ.	ПОДЛ.	ПОДП.	ДАТА	ИЗМ.	ПОДЛ.	ПОДП.	ДАТА	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 549.000										ПРИМЕЧАНИЕ	
								01	02										
								ОБОЗНАЧЕНИЕ										НАИМЕНОВАНИЕ	
								А14Б 540.002										ПОДУШКА	
								-01										ПОДУШКА	
								-02										ПОДУШКА	
								СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											
								Гайка М10-БН ГОСТ 5915-70										12	
								Гайка М12-БН ГОСТ 5915-70										12 12	
								Шайба 10.02 ГОСТ 10906-78										6	
								Шайба 12.02 ГОСТ 10906-78										6 6	

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А14Б 549.000					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Опора подвешенная					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ТРЕХРЯДНАЯ					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	САНТЕХНИПРОЕКТ					ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. АЧБ. 549.010 -						Примечание
					01	02					
				<u>Документация</u>							
A4			AЧБ 549.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X					
				<u>Детали</u>							
A4		1	AЧБ 540.005- 02	КОСЫНКА	1	1					
			- 03	КОСЫНКА		1					
A4		2	AЧБ 541.001	КОСЫНКА	1	1					
			- 03	КОСЫНКА		1					
A3		3	AЧБ 541.002 - 26	ОПОРА	1						
			- 27	ОПОРА		1					
			- 28	ОПОРА		1					

[illegible]

ФОРМАТ А4

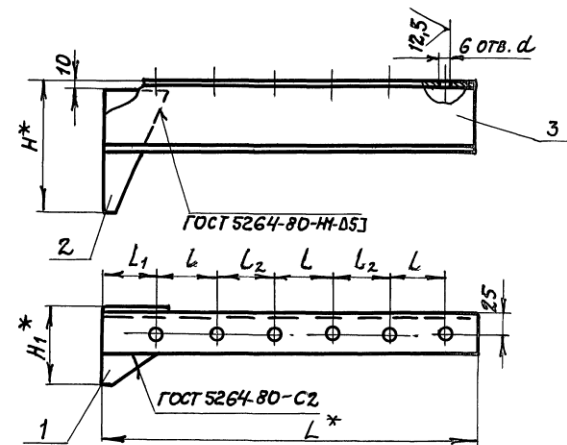
КОПИРОВАЛ

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

						А14Б549.010 СБ				
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		И		АНТ.	МАССА	МАШИНА
РАЗРАБ.		КРОЛЬ	КР						СМ.	
ПРОВ.		КРУПНИК	КР						ТАБЛ.	
НАЧ. ГР.		КРУПНИК	КР					ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
Н. КОНТР.		ЛЕЙТЕС	Л					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
УТВ.		СПИВАК	СП							

КОПИРОВАЛ 25206-04 48 ФОРМАТ А4

AT45 549.010 CB



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм							МАССА, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	H*	H ₁ *	d	
A14Б 549.010	440	70	65	70	160	88	12	3,70
- 01	510	90	75				14	4,40
- 02	560	106	77	69	190	98		4,74

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

$$2. H14; \pm \frac{t2}{2}$$

ИНВ. № ПОД	ПОДП. И ДАТА	ВЗАИМ. №	ИНВ. № ДУБ	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ	5.900-7	ВЫПУСК 3							
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 550.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
						01	02	03	04	05	06	07	08	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ										
А3			А146 550.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ										
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
А4	1		А146 550.010	КРОНШТЕЙН	1									
			-01	КРОНШТЕЙН		1								
			-02	КРОНШТЕЙН			1							
			-03	КРОНШТЕЙН				1						
			-04	КРОНШТЕЙН					1					
			-05	КРОНШТЕЙН						1				
			-06	КРОНШТЕЙН							1			
			-07	КРОНШТЕЙН								1		
Исполнения 10 и 11-см. листы 4,5.					А146 550.000									
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ					ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ				
РАЗРАБ. КРОЛЬ					ТРЕХРАДНАЯ.					И 1 1 5				
ПРОВ. КРУПНИК														
ЭКСТ. КРУПНИК														
И. КОМП. ЛЕЙТЕС														
УТВ. СПИВАК										САНТЕХНИПРОЕКТ				
					КОПИРОВАЛ:					ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПОД	ПОДП. И ДАТА	ВЗАИМ. №	ИНВ. № ДУБ	ПОДП. И ДАТА										
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 550.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
						01	02	03	04	05	06	07	08	
А4	1		А146 550.010 -08	КРОНШТЕЙН								1		
			-09	КРОНШТЕЙН									1	
				ДЕТАЛИ										
А4	2		А146 540.001	ХОМУТ	1	1	1	1	1					
			-01	ХОМУТ						1	1	1	1	
			-02	ХОМУТ										1
	3		-02	ХОМУТ	2									
			-03	ХОМУТ		2				2				
			-04	ХОМУТ			2				2			2
			-05	ХОМУТ				2				2		
			-06	ХОМУТ					2				2	
А4	4		А146 540.002	ПОДУШКА	1	1	1	1	1					
			-01	ПОДУШКА						1	1	1	1	
			-02	ПОДУШКА										1
	5		-02	ПОДУШКА	2									
			-03	ПОДУШКА		2				2				
			-04	ПОДУШКА			2				2			2
Исполнения 10 и 11-см. листы 4,5.					А146 550.000					ЛИСТ				
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА										2				
					КОПИРОВАЛ:					ФОРМАТ А4				

25206-04 50

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3			
ФОРМАТ	ЗНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 560.010 —										ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
А3	3		А14Б 541. 002 — 29	ОПОРА	1										
			— 30	ОПОРА	1										
			— 31	ОПОРА			1								
			— 32	ОПОРА				1							
			— 33	ОПОРА					1						
			— 34	ОПОРА						1					
			— 35	ОПОРА							1				
			— 36	ОПОРА								1			
			— 37	ОПОРА									1		
			— 38	ОПОРА										1	
					А14Б 550.010										Лист 2
					ФОРМАТ А4										

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 550. 010 —		ПРИМЕЧАНИЕ			
ФОРМАТ	ЗНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	10	11									
А3			А14Б 550.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×									
				ДЕТАЛИ											
А4	1		А14Б 540. 005 — 04	КОСЫНКА	1										
			— 05	КОСЫНКА		1									
А4	2		А14Б 541. 001 — 05	КОСЫНКА	1										
			— 06	КОСЫНКА		1									
А3	3		А14Б 541. 002 — 39	ОПОРА	1										
			— 40	ОПОРА		1									
					А14Б 550. 010										Лист 3
					ФОРМАТ А4										

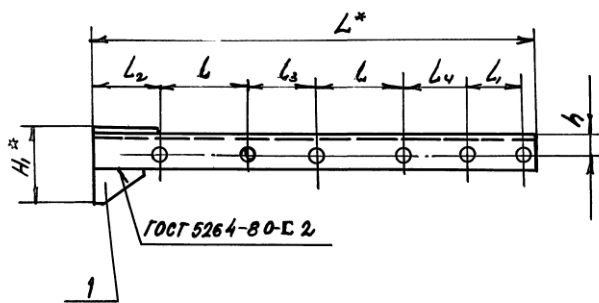
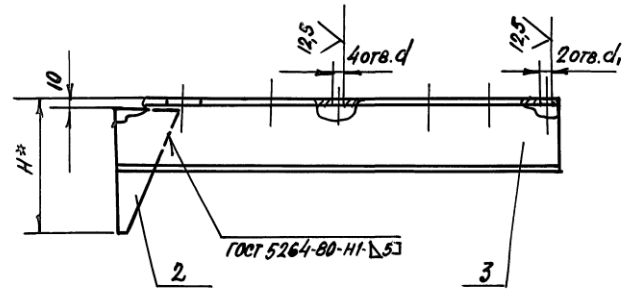
А14Б 550.010 СБ

ВЫПУСК 3

5.900-7

СЕРИЯ

Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № з/бл. Подп. и дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм											МАССА, кг
	L*	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	H*	H ₁ *	h	d	d ₁	
А14Б 550.010	520	106	70	77	6,9	72	160	88	25	14	12	4,30
— 01	570	122		79	73	74	190	104	30			5,70
— 02	630	150		80	75	75	280	110	35	18		8,00
— 03	700	180			90		310	132				11,51
— 04	810	242		79	68	74	430	179	50	22		24,22
— 05	600	122			73	71	230	104	30	14		6,23
— 06	660	150	106	75		280	110	35	18	14	8,36	
— 07	735	180				80	90				72	310
— 08	835	242		79	68	71	430	179	50		22	24,80
— 09	675	150	122	75		280	116	35			9,90	
— 10	750	180				80	90	74			360	138
— 11	850	242		79	68	73	430	179	50		22	25,20

- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. H1/4; $\pm \frac{L2}{2}$

				А14Б 550.010 СБ				
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН		ЛСТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИКС				И	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ИКС				ЛИСТ	ЛИСТОВ	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИКС				САНТЕХНИИПРОЕКТ		
И. КОНТР.	ЛЕПТЕС	ИКС						
УТВ.	СПИВАК	ИКС						

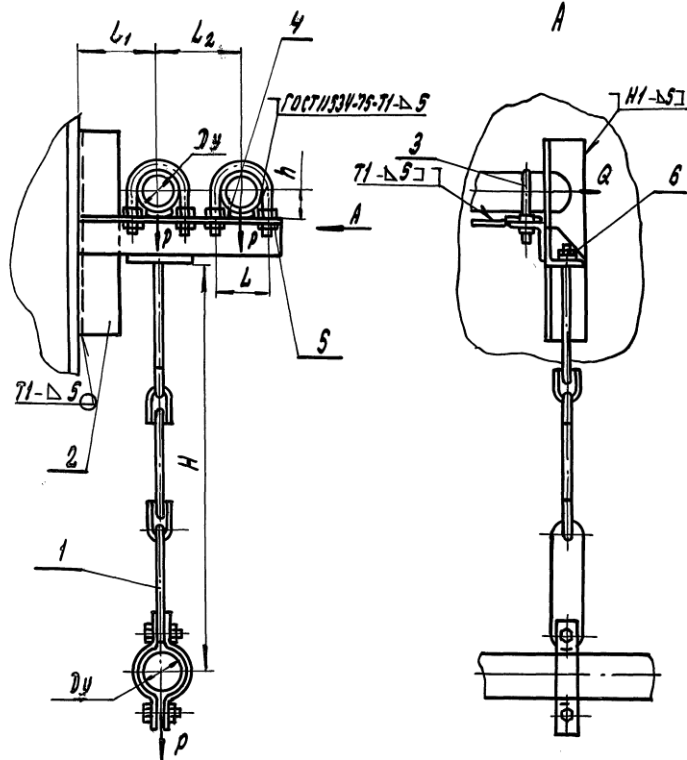
25206-04 54 ФОРМАТ А3

А146 551.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗДАНИЕ ПОДПИСИ И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТ.	Н	h	L	L1	L2	
А146 551.000	50	40	12	500	32	70	100	100	4,20
-01	65	56	17		41	90	110	120	5,01
-02	80	72	22	620	48	106	120	140	6,42

1. РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А146 551.000 СБ						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХОСНАЯ			ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
ИЗМ.	ЛИСТ	НЧ	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
РАЗРАБ.	КРОПЬ	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНЫЕ	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
НАЧ. РА.	КРУПНЫЕ	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
ГЛ. СПЕЧ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
УТВ.	СПИВАК	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.	И	СМ.	ТАБЛ.
КОПИРОВАЛ: 25206-04 56 ФОРМАТ А3						САНТЕХНИИПРОЕКТ					

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 3									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б551.010-										ПРИМЕЧАНИЕ		
							-	01	02										
						ДОКУМЕНТАЦИЯ													
A3			A14Б551.010 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X										
						ДЕТАЛИ													
A4	1		A14Б540.005		КОСЫНКА		1	1											
			- 01		КОСЫНКА				1										
A3	2		A14Б540.006-19		ОСНОВАНИЕ		1	1											
			- 21		ОСНОВАНИЕ				1										
	3		- 22		ОСНОВАНИЕ		1												
			- 22		ОСНОВАНИЕ			1											
			- 23		ОСНОВАНИЕ				1										

ИЗМ. ЛИСТ						№ ДОКУМ.						ПОДП.						ДАТА						А14Б551.010																	
РАЗРАБ.						КРОЛЬ						ИЗМ.												ЛИСТ						ЛИСТ						ЛИСТОВ					
ПРОВ.						КРУПНИК						ИЗМ.												Н						1											
РУК. ГРУП.						КРУПНИК						ИЗМ.												КРОНШТЕЙН						САНТЕХНИИПРОЕКТ											
И. КОНТР.						ЛЕЯТЕС						ИЗМ.																													
УТВ.						СПИВЯК						ИЗМ.																													

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б551.010										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ				-	01	02									
A3	4		A14Б540.006-25		ОСНОВАНИЕ			1												
			- 26		ОСНОВАНИЕ				1											
			- 27		ОСНОВАНИЕ					1										
A4	5		A14Б547.006-02		КОСЫНКА			2	2											
			- 03		КОСЫНКА					2										

ИЗМ. ЛИСТ						№ ДОКУМ.						ПОДП.						ДАТА						А14Б551.010											
																								ЛИСТ						2					

КОПИРОВАЛ

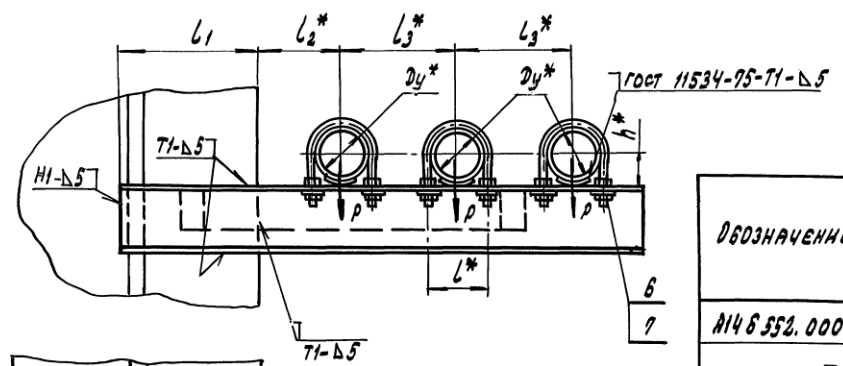
ФОРМАТ А4

ИВ.№ ПОДЛ.		ПОДЛ.И.ДАТА		ВЗАМ.ИВ.№		ИВ.№ ЧУБЛ.		ПОДЛ.И.ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК		3	
ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б552.000-						ПРИМЕЧАНИЕ				
							- 01 02										
					ДОКУМЕНТАЦИЯ												
A3			A14Б552.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X								
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
A4	1		A14Б552.010		КРОНШТЕЙН		1										
			- 01		КРОНШТЕЙН		1										
			- 02		КРОНШТЕЙН		1										
					ДЕТАЛИ												
A4	2		A14Б540.001		ХОМУТ		3										
			- 01		ХОМУТ		3										
			- 02		ХОМУТ		3										
ИЗМ. ЛИС. № ДОКУМ. ПОДЛ. И. ДАТА РАЗРАБ. КРАПЛА ПРОВ. КРАПЛИН РИС. ГР. КРАПЛИН И. КОМП. ЛЕНТЕС УТВ. СПИВАК A14Б552.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ 1 1 2 САНТЕХНИИПРОЕКТ КОПИРОВАЛ: КРАПЛИННА ФОРМАТ: А4																	

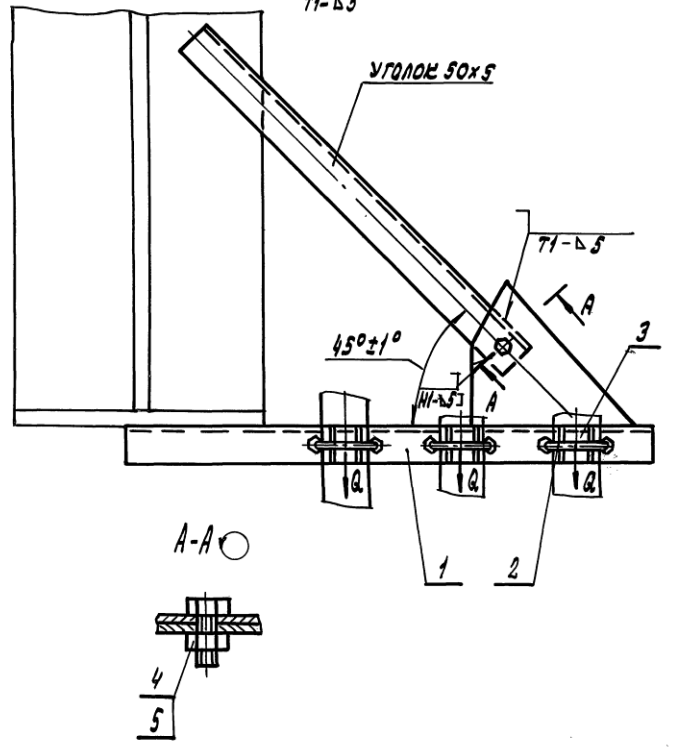
ИВ.№ ПОДЛ.		ПОДЛ.И.ДАТА		ВЗАМ.ИВ.№		ИВ.№ ЧУБЛ.		ПОДЛ.И.ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК		3	
ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б552.000-						ПРИМЕЧАНИЕ				
							- 01 02										
A4	3		A14Б540.002		ПОДУШКА		3										
			- 01		ПОДУШКА		3										
			- 02		ПОДУШКА		3										
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												
	4				Болт М10-69x25.36 ГОСТ 7788-70		1	1	1								
	5				Гайка М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		1	1	1								
	6				Гайка М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70		12										
					Гайка М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		12	12	12								
	7				Шайба 10.02 ГОСТ 10906-78		6										
					Шайба 12.02 ГОСТ 10906-78		6	6	6								
ИЗМ. ЛИС. № ДОКУМ. ПОДЛ. И. ДАТА A14Б552.000 ЛИСТ 2 КОПИРОВАЛ: КРАПЛИННА ФОРМАТ: А4																	

ИЗМ. ПОДПИСАНЫ ПОДП. И ДАТА
СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 3

93 000 755 9 114



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 2y, * мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТАЛЬН.	L*	L1	L2*	L3*	h*	
А14Б.552.000	50	40	12	70	165	100	140	32	6,80
-01	65	56	17	90	188	120	160	41	7,10
-02	80	72	22	106	195	130	175	48	7,60



- 1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2. ± $\frac{2}{2}$
- 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

				А14Б.552.000 СБ			
				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ			
ИМ. ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	МАШТАБ	
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЗ		И	СМ.	—	
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗ			ТАБЛ.		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗ		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
ГЛ. СЛЕД.	ЛЕЙТЕС	ИЗ		САНТЕХНИПРОЕКТ			
И. КОНТ.	СПИВАК	ИЗ					
УТВ.							

КОПИРОВАЛ: 25206-04 60 ФОРМАТ А3

ФОРМАТ

КОЛ. НА ИСПОЛ. А146 552.010-

НАИМЕНОВАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ

ФОРМАТ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ДЕТАЛИ

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

КОСЫНКА

ОПОРА

ОПОРА

ОПОРА

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

ПРИМЕЧАНИЕ

А146 552.010

КРОНШТЕЙН

ФОРМАТ А4

ЛИСТ ЛИСТОВ

САНТЕХНИПРОЕКТ

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА

ВЗМ. ИНВ. № ИНВ. № СЛ. ПОДП. И ДАТА

ЛИСТ

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ.

ТАБЛ.

ЛИСТ

ЛИСТОВ

1

САНТЕХНИПРОЕКТ

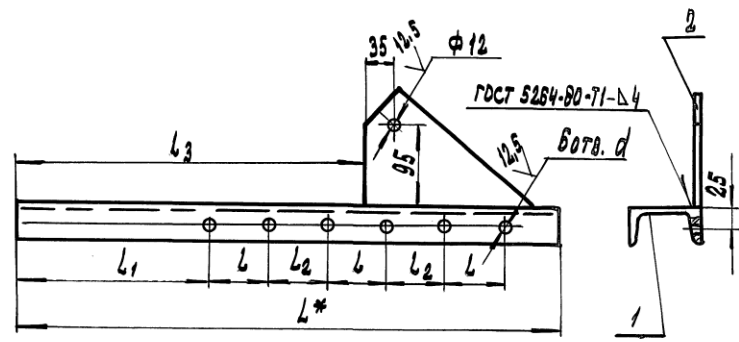
А146 552.010 СБ

КРОНШТЕЙН

25206-04 61

ФОРМАТ А4

А146 552.010 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг
	L*	L	L1	L2	L3	d	
А146 552.010	645	70	230	70	415	12	4,26
— 01	730	90	263	70	500	14	5,90
— 02	775	106	272	69	545	14	6,01

1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
2. Н14; $\pm \frac{L_2}{2}$

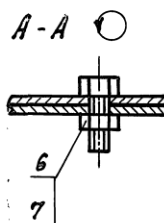
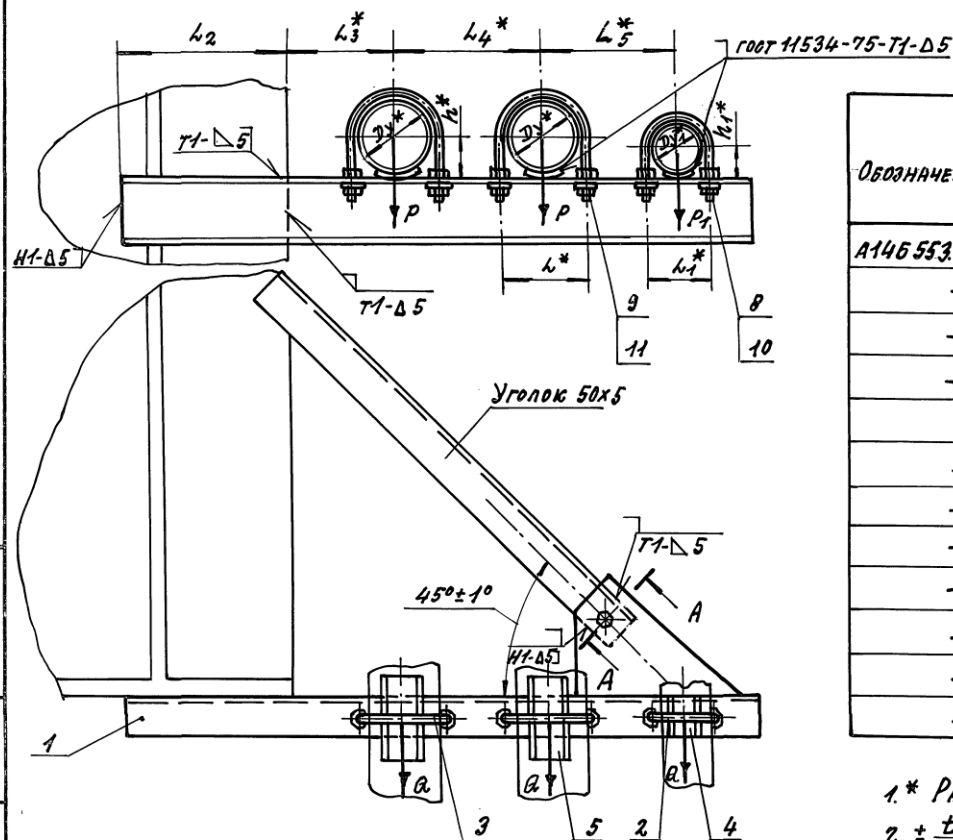
ИМВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИМВ. №		ИМВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК 3			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146553.000-									ПРИМЕЧАНИЕ	
							-	01	02	03	04	05	06	07	08		09
						ДОКУМЕНТАЦИЯ											
A3			A146553.000	СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
A4	1		A146553.010		КРОНШТЕЙН	1											
				- 01	КРОНШТЕЙН		1										
				- 02	КРОНШТЕЙН			1									
				- 03	КРОНШТЕЙН				1								
				- 04	КРОНШТЕЙН					1							
				- 05	КРОНШТЕЙН						1						
				- 06	КРОНШТЕЙН							1					
				- 07	КРОНШТЕЙН								1				
Исполнения 10,11 - см. листы 4,5						A146553.000						ОПОРА подвижная					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА						ОПОРА подвижная						ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ					
РАЗРАБ. КРОНШТЕЙН						ОПОРА подвижная						И 1 5					
ПРОВ. КРУПНИК						ОПОРА подвижная											
РУК. ГР. КРУПНИК						ОПОРА подвижная											
Н. КОНТР. ЛЕИТЕС						ОПОРА подвижная											
УТВ. СПИВАК						ОПОРА подвижная											
						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4					

ИМВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИМВ. №		ИМВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900-7		ВЫПУСК 3			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146553.000-									ПРИМЕЧАНИЕ	
							-	01	02	03	04	05	06	07	08		09
A4	1		A146553.010-08		КРОНШТЕЙН										1		
				- 09	КРОНШТЕЙН											1	
					ДЕТАЛИ												
A4	2		A146540.001		ХОМУТ	1	1	1	1	1							
				- 01	ХОМУТ						1	1	1	1			
				- 02	ХОМУТ											1	
	3			- 02	ХОМУТ	2											
				- 03	ХОМУТ		2				2						
				- 04	ХОМУТ			2				2				2	
				- 05	ХОМУТ				2				2				
				- 06	ХОМУТ					2					2		
A4	4		A146540.002		ПОДУШКА	1	1	1	1	1							
				- 01	ПОДУШКА						1	1	1	1			
				- 02	ПОДУШКА											1	
	5			- 02	ПОДУШКА	2											
				- 03	ПОДУШКА		2				2						
				- 04	ПОДУШКА			2				2				2	
Исполнения 10,11 - см. листы 4,5						A146553.000						ОПОРА подвижная					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА						ОПОРА подвижная						ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ					
РАЗРАБ. КРОНШТЕЙН						ОПОРА подвижная						И 1 5					
ПРОВ. КРУПНИК						ОПОРА подвижная											
РУК. ГР. КРУПНИК						ОПОРА подвижная											
Н. КОНТР. ЛЕИТЕС						ОПОРА подвижная											
УТВ. СПИВАК						ОПОРА подвижная											
						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4					

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат Зона	Под.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145 553.000-										Примечание	
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09		
	5	А 145 540.002-06	ПОДУШКА					2				2			
		-07	ПОДУШКА						2				2		
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												
	6		БОЛТ М10-6х2-2036 ГОСТ 7798-70	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	7		ГАЙКА М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	8		ГАЙКА М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4							
			ГАЙКА М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70						4	4	4	4	4	4	4
	9		ГАЙКА М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70	8	8				8						
			ГАЙКА М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70			8	8		8	8		8			
			ГАЙКА М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70					8				8			
	10		ШАЙБА 10.02 ГОСТ 10906-78	2	2	2	2	2							
			ШАЙБА 12.02 ГОСТ 10906-78						2	2	2	2	2	2	2
	11		ШАЙБА 12.02 ГОСТ 10906-78	4	4				4						
			ШАЙБА 16.02 ГОСТ 10906-78			4	4		4	4		4			
			ШАЙБА 20.02 ГОСТ 10906-78					4				4			
				А145 553.000										Инст 3	
				Изм. Инст. № докум. Подп. Дата										Формат А4	

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат Зона	Под.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145 553.000-										Примечание	
				10	11										
			ДОКУМЕНТАЦИЯ												
	А3	А 145 553.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×										
			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ												
	А4	1 А 145 553.010-10	КРОНШТЕЙН	1											
		-11	КРОНШТЕЙН		1										
			ДЕТАЛИ												
	А4	2 А 145 540.001-02	ХОМУТ	1	1										
		-05	ХОМУТ		2										
		-06	ХОМУТ		2										
	А4	4 А 145 540.002-04	ПОДУШКА	1	1										
		-05	ПОДУШКА		2										
		-06	ПОДУШКА		2										
				А145 553.000										Инст 4	
				Изм. Инст. № докум. Подп. Дата										Формат А4	

А14Б 553.000 СБ



Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм								Масса, кг
	Ду*	Ду1	Вертикаль		Горизонт		L*	L1*	L2	L3	L4	L5	L6	L7	
А14Б 553.000	80	50	72		22		106		195	130	175	160	48		7.30
-01	100		120		36		122			140	195	170	57		9.11
-02	175		175	40	52	12	150	70	225	155	225	185	70	32	12.55
-03	150		266		80		180		255	170	270	200	83		16.71
-04	200		590		177		242		300	200	310	230	113		29.35
-05	100	80	120		36		122			140	195	185	57		9.46
-06	125		175	72	52	22	150	106	225	155	225	200	70	48	13.00
-07	150		266		80		180		255	170	270	215	83		17.16
-08	200		590		177		242		300	200	310	245	113		29.80
-09	125	100	175		52		150		225	155	225	210	70		14.80
-10	150		266	120	80	36	180	122	255	170	270	225	83	57	19.34
-11	200		590		177		242		300	200	310	255	113		30.00

1. * Размеры для справок.

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

3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80, кроме швов, указанных на чертеже.

				А14Б 553.000 СБ			
				Опора подвижная трехрядная			
Изм. №	Док. №	Подп.	Дата	Лист	Масштаб	Масштаб	Масштаб
Разраб.	Кроль	И.И.		И	См.	Табл.	—
Пров.	Кручин	В.В.		Лист 1			
Нач. гр.	Кручин	В.В.		Лист 1			
Спец.	Лейтес	И.И.		С.А.НТЕХНИПРОЕКТ			
Утв.	Спивак	И.И.					

Копировал: 25206-04 64 формат А3

ИНВ.№ ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3		
ФОРМАТ	ЭНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б553.000								ПРИМЕЧАНИЕ
						10	11							
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
		6												
		7		БОЛТ М10-6г.х25.36 ГОСТ 7798-70		1	1							
		8		ГАЙКА М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70		1	1							
		9		ГАЙКА М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4	4							
				ГАЙКА М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70		8								
		10		ГАЙКА М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70		8								
		11		ШАЙБА 12.02 ГОСТ 10906-78		2	2							
				ШАЙБА 16.02 ГОСТ 10906-78		4								
				ШАЙБА 20.02 ГОСТ 10906-78		4								

А14Б553.000												Лист
												5

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б553.010-											ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЭНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ																	
						-	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
				ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
А4			А14Б553.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ																	
				ДЕТАЛИ																	
А3	1		А14Б541.002 - 44	ОПОРА		1															
			- 45	ОПОРА			1														
			- 46	ОПОРА				1													
			- 47	ОПОРА					1												
			- 48	ОПОРА						1											
			- 49	ОПОРА							1										
			- 50	ОПОРА								1									
			- 51	ОПОРА									1								
			- 52	ОПОРА										1							
			- 53	ОПОРА											1						
А4	2		А14Б543.001	КОСЫНКА		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				

Исполнения 10, 11-см. лист 2.

А14Б553.010												Лист
												1

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4

выпуск 3

5.900-7

серия

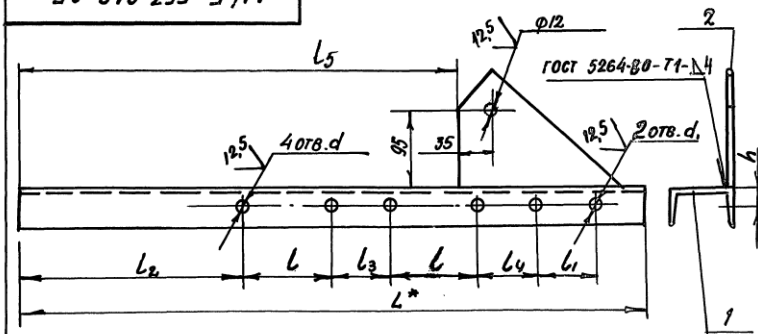
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 553.010-		Примечание
							10	11	
А4					А146 553.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
А3					1 А146 541.002-54-55	ОПОРА	1	1	
А4					2 А146. 543.001	ОПОРА Косынка	1	1	
ФОРМАТ									
Документация									
Детали									
А146 553.010									
ФОРМАТ А4									

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

						А146 553.010.СБ									
						КРОНШТЕЙН									
Изм	Лист	№ ДОКУМ.		ПОАП.		ДАТА		ЛИТ.		КЛАСС		КЛАССИФИКАЦИЯ			
РАЗРАБ.	Кроль			ИЗ				И		СН.		ТАБЛ.			
ПРОВ.	Крупник			ИЗ											
НАЧ. ГР.	Крупник			ИЗ				ЛИСТ		ЛИСТОВ		1			
Н. КОНТР. УТО.								ЛЕНТЕС		СПИВАК		САНТЕХНИИПРОЕКТ			

А146 553.010 СБ



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм										Масса, кг
	L*	L	L1	L2	L3	L4	L5	h	d	d1	
А146 553.010	760	106		272	69	72	530	25	14		5,90
- 01	830	122	70	304	73	74	600	30			7,66
- 02	890	150		305	75		660		12		9,80
- 03	995	180		335	90	75	765	35	18		13,74
- 04	1140	242		379	68	74	910	50	22		24,44
- 05	845	122		304	73	71	615		14		7,80
- 06	905	150	106	305	75		675	30		14	10,00
- 07	1010	180		335	90	72	780	35	18		14,00
- 08	1155	242		379	68	71	925	50	22		24,70
- 09	915	150		305	75		685	30			11,80
- 10	1020	180	122	335	90	74	790	35	18		16,14
- 11	1165	242		379	68	73	935	50	22		24,84

- * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК
- Н14, $\pm \frac{t_2}{2}$

А146 553.010.СБ

КРОШТЕЙН

Лист	Всего	Масштаб
1	1	1:1

25206-04 66 ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК					
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146.554.000-						ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03	04	05		06	07	08	09
					ДОКУМЕНТАЦИЯ												
			A3	A146.554.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
			A4	1 A146.554.010	ОПОРА		1										
				-01	ОПОРА		1										
				-02	ОПОРА			1									
				-03	ОПОРА				1								
				-04	ОПОРА					1							
				-05	ОПОРА						1						
				-06	ОПОРА							1					
				-07	ОПОРА								1				
				-08	ОПОРА									1			

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА			
РАЗРАБ. КРОЛЬ				ИЗМ.											
ПРОВ. КРУПНИК				ИЗМ.											
РЭК. ГР. КРУПНИК				ИЗМ.											
Н. КОНТР. ЛЕНТЕС				ИЗМ.											
УТВ. СПИВАК				ИЗМ.											

A146.554.000

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ

ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И	1	2

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК					
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А146.554.000-						ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03	04	05		06	07	08	09
			A4	1 A146.554.010 -09	ОПОРА												1
			A4	2 A146.554.020	КРОНШТЕЙН		1	1									
				-01	КРОНШТЕЙН				1	1							
				-02	КРОНШТЕЙН					1	1						
				-03	КРОНШТЕЙН						1	1					
				-04	КРОНШТЕЙН								1	1			

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА			

A146.554.000

ЛИСТ 2

КОПИРОВАЛ

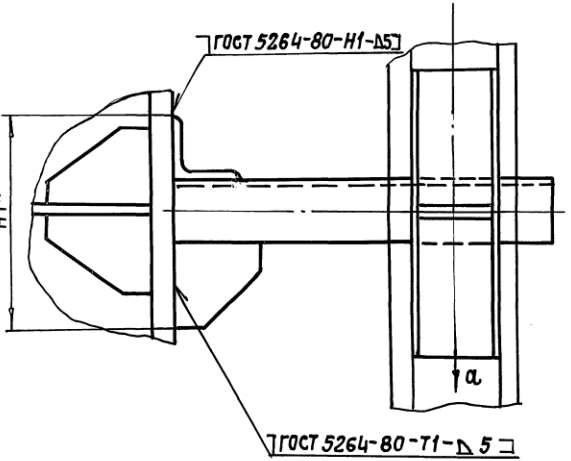
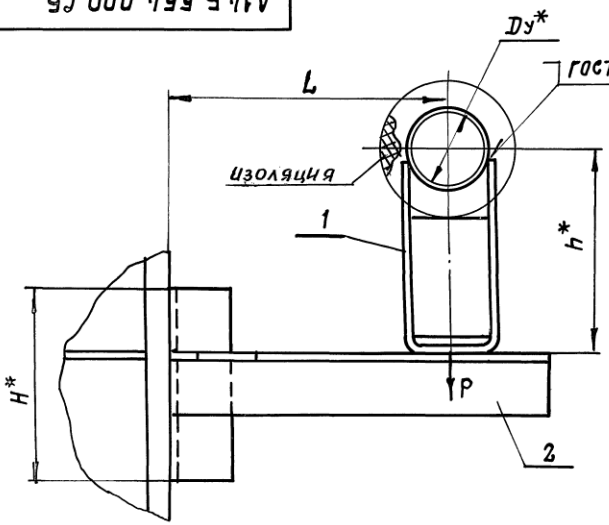
ФОРМАТ А4

90 000 455 9 714

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.9007

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



Обозначение	Условный проход Dy,* мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг	
		Вертик. Горизонт.		L	H*	H1*	h*		
		P	Q						
A14B554.000	50	51	15	150±1	108	122	132	1,31	
- 01							182	1,50	
- 02	65	78	23	160±1	150	140	140	1,66	
- 03							190	1,86	
- 04	80	107	32	185±1		150	147	2,18	
- 05							197	2,33	
- 06	100	157	47	195±1	225	201	156	3,57	
- 07							206	3,89	
- 08	125	220	66	210±1		225	168	4,18	
- 09							218	4,54	

* Размеры для справок

						A14B 554.000 СБ						
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			ЛИСТ.	МАССА	МАСШТАБ	
											СМ.	
											ТАБЛ.	—
									ЛИСТ		ЛИСТОВ 1	
									САНТЕХНИПРОЕКТ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА									
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЗР										
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗР										
НАЧ. ОТД.	КРУПНИК	ИЗР										
ГЛАВ. СПЕЦ.												
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ИЗР										
УТВ.	СПИВЯК	ИЗР										

КОПИРОВАЛ 25206-04 68 ФОРМАТ А3

25206-04 69

25206-04 69

ИЗМ. ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИЗМ. ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3					
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б 554.010-						ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ							
A3			A14Б 554.010 С5	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	
				ДЕТАЛИ							
A3	1		A14Б 554.001-08	КОРПУС	1						
			-09	КОРПУС		1					
			-10	КОРПУС			1				
			-11	КОРПУС				1			
			-12	КОРПУС					1		
			-13	КОРПУС						1	
A3	2		A14Б 554.002-04	РЕБРО	1						
			-05	РЕБРО		1					
			-06	РЕБРО			1		1		
			-07	РЕБРО				1		1	
					A14Б 554.010						ЛИСТ 3
					КОПИРОВАЛ: КРАНДИНА						ФОРМАТ А4

ИЗМ. ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИЗМ. ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900-7		ВЫПУСК 3					
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А14Б 554.020-						ПРИМЕЧАНИЕ
					01	02	03	04			
				ДОКУМЕНТАЦИЯ							
A4			A14Б 554.020 С5	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	
				ДЕТАЛИ							
A4	1		A14Б 554.003	КОСЫНКА	1	1	1				
			-01	КОСЫНКА				1	1		
A4	2		A14Б 554.004	ОПОРА	1						
			-01	ОПОРА		1					
			-02	ОПОРА			1				
			-03	ОПОРА				1			
			-04	ОПОРА					1		
	3		-05	ОПОРА	1						
			-06	ОПОРА		1					
			-07	ОПОРА			1				
			-08	ОПОРА				1			
			-09	ОПОРА					1		
					A14Б 554.020						ЛИСТ 3
					КОПИРОВАЛ: КРАНДИНА						ФОРМАТ А4

23206-04 70

ИЗМ. ПОДП. И ДАТА	ВЗАМ. ИЗМ. ПОДП. И ДАТА
РАЗРАБ. КРОШТЕЙН	ПРОВ. КРОШТЕЙН
УТВ. СЛИВАК	УТВ. СЛИВАК

КРОШТЕЙН
 САНТЕХНИИПРОЕКТ

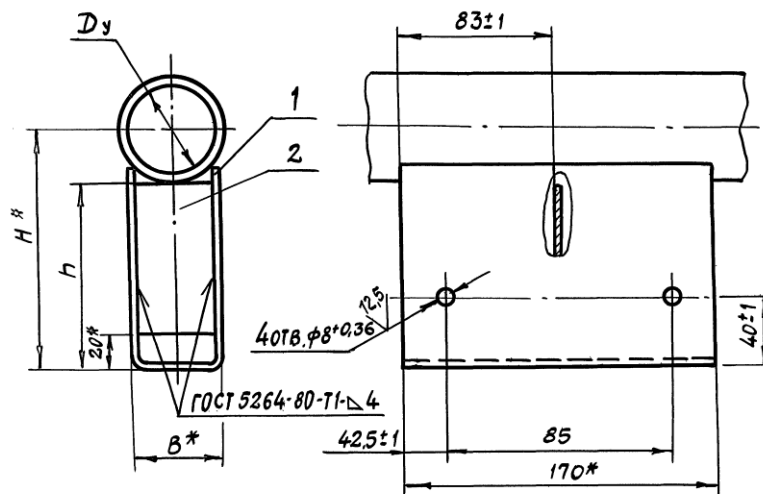
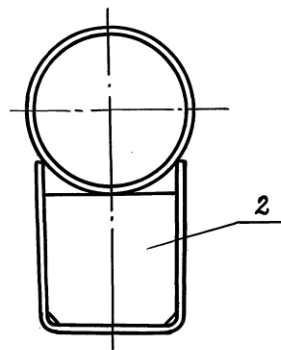
A146554.010C6

выпуск 3

Серия 5.900-7

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № 205А Подп. и дата

Рис. 1

Рис. 2
Остальное см. рис. 1

Обозначение	Рис	Размеры, мм				Масса, кг	
		D _y * ¹	B*	H*	h		
A146554.010	1	50	55	132	100±1	1,20	
- 01				182	150±1	1,66	
- 02		65		140	100±1	1,16	
- 03				190	150±1	1,63	
- 04		80		147	100±1	1,16	
- 05				197	150±1	1,63	
- 06		100	156	100±1	1,59		
- 07			206	150±1	2,10		
- 08		125	168	100±1	1,51		
- 09			218	150±1	2,02		
- 10		150	182	100±1	1,94		
- 11			232	150±1	2,61		
- 12		2	200	190	212	100±1	3,10
- 13					262	150±1	3,92
- 14			250		239	100±1	2,97
- 15	289				150±1	3,79	

* Размеры для справок.

A146554.010C6						Лит. Масса Масштаб		
Опора						И	См. табл.	—
						Лист Листов 1		
						САНТЕХНИПРОЕКТ		

25206-04 71 ФОРМАТ А3

100 455 9 414

50/(✓)

выпуск 3

5.900-7

серия

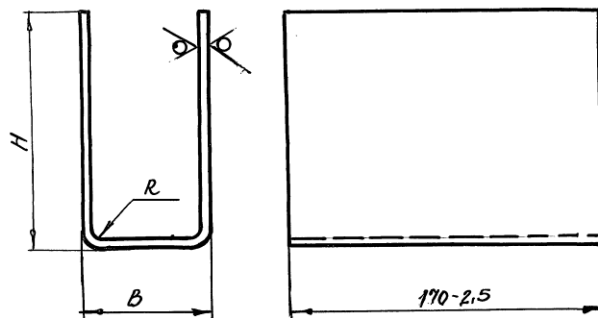
подп. и дата

инв. № подл.

взам. инв. №

подп. и дата

инв. № подл.

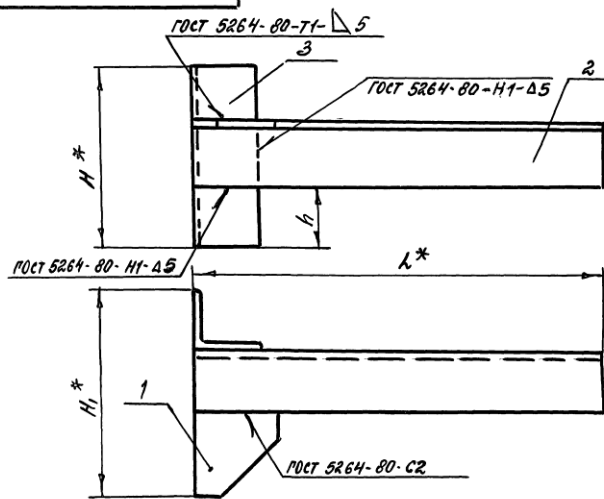


обозначение	размеры, мм			материал	масса, кг
	H	B	R		
A145 554.001	115-2,2	55-0,74	3±1,5	Лист 3 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89	1.11
- 01	165-2,5				1.51
- 02	110-2,2				1.07
- 03	160-2,5				1.48
- 04	130-2,2				1.41
- 05	180-2,5				1.81
- 06	120-2,5	100-0,87	3±1,5	Лист 4 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	1.33
- 07	170-2,2				1.73
- 08	115-2,2				1.71
- 09	165-2,5				2.24
- 10	150-2,2	190-1,15	4±1,5	Лист 4 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	2.56
- 11	200-2,5				3.09
- 12	130-2,5				2.43
- 13	180-2,9				2.96

A145 554.001				Лист	масса	масштаб
корпус				И	см.	—
Лист				Листов 1		
См. табл.				СантехиниПроект		

Копировал 25206-04 72 формат А3

А14Б 554.020 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм				Масса, кг
	L*	H*	H ₁ *	h	
А14Б 554.020	225	108	122	36-1	0.87
-01	235	150	140	52,5-1	1,20
-02	260		150	50-1	1,70
-03	295	225	201	81-1	2,61
-04	310		225	75-1	3,20

* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

А14Б 554. 020 СБ

КРОНШТЕЙН

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ.	ТАБЛ.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А14Б 554.002

Рис. 1

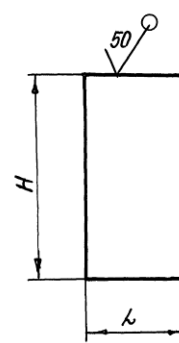
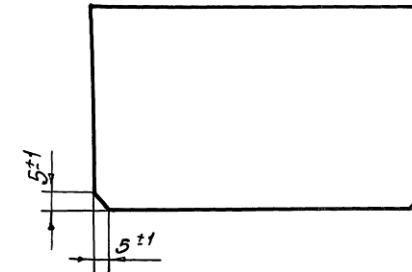


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ - СМ. РИС. 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	Масса, кг
		L	H		
А14Б 554.002	1	49	80	Лист 3 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89	0.09
-01			130		0.015
-02		94	80		0.18
-03			130	Лист 4 ГОСТ 19903-74 СТ. 3 ГОСТ 14637-89	0.29
-04		92	80		0.23
-05			130		0.37
-06	2		96		0.54
-07		182	146		0.83

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ h14

А14Б 554. 002

РЕБРО

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ.	ТАБЛ.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

СМ. ТАБЛ.

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ 25206-04 73 ФОРМАТ А4

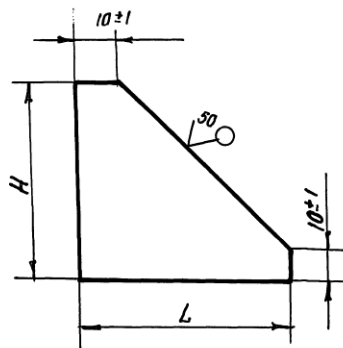
выпуск 3

5.900-7

серия

Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № док. Подп. и дата. Изм. № док. Подп. и дата. Изм. № док. Подп. и дата.

A146 554.003



Обозначение	Размеры, мм		Материал	Масса, кг
	L	H		
A146 554.003	50-1,6	50-1,6	5 ГОСТ 19903-74	0,05
-01	75-1,9	75-1,0	Лист Ст.3 ГОСТ 14637-89	0,11
-02	75-1,9	50-1,6	Лист 8 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0,16
-03	90-2,2	60-1,9	Лист 10 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0,28
-04	120-2,2	80-1,5	Лист 12 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0,55

A146 554.003

Косынка

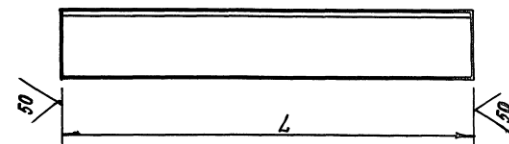
См. таблицу

Лит.	Масса	Масштаб
И	СМ.	ТАБЛ.
Лист	Листов	

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

A146 554.004



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146 554.004	225-2,9	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,48
-01	235-2,9	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,64
-02	260-3,2	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,98
-03	295-3,2	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,4
-04	310-3,2	Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,8
-05	108-2,2	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,23
-06	150-2,5	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,40
-07		Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,56
-08	225-2,9	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,08
-09		Уголок 75x5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,30

A146 554.004

Опора

См. таблицу

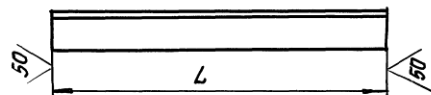
Лит.	Масса	Масштаб
И	СМ.	ТАБЛ.
Лист	Листов	

САНТЕХНИПРОЕКТ

25206-04 74

ФОРМАТ А4

А14Б 556.001



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А14Б 556.001	380-3,5	Уголок 35х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	0,82
- 01	410-4,0	Уголок 45х4 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,12
- 02	430-4,0	Уголок 50х5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	1,62
- 03	480-4,0	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	2,3
- 04	510-4,4	Уголок 75х5 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	2,96

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЗМ.	
ПРОВ.	КРУПНИК	ПРОВ.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	НАЧ. ГР.	
ГЛ. СПЕЦ.		ГЛ. СПЕЦ.	
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И. КОНТР.	
УТВ.	СПИВАК	УТВ.	

А14Б 556.001

ОСНОВАНИЕ

СМ. ТАБЛ.

АНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ФОРМАТ А4

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б 555.000-	01	02	03	04	05
1					

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
А14Б 555.000 СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ
А14Б 555.010 — 10	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ
А14Б 555.010 — 11	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ
А14Б 555.010 — 12	ОПОРА
А14Б 555.010 — 13	ОПОРА
А14Б 555.010 — 14	ОПОРА
А14Б 555.010 — 15	ОПОРА
А14Б 555.010 — 01	КРОНШТЕЙН
А14Б 555.010 — 02	КРОНШТЕЙН

ФОРМАТ А4

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

АНТ.

МАССА

МАСШТАБ

И

СМ. ТАБЛ.

—

ЛИСТ

ЛИСТОВ 1

ФОРМАТ	ЗОНА	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 145555.010 -	Примечание
					- 01 02	
				<u>Документация</u>		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ДЕТАЛИ		
				КОСЫНКА	1	
				КОСЫНКА	1	
				КОСЫНКА	1	
				КОСЫНКА	1	
				КОСЫНКА	1	
				КОСЫНКА	1	
				ОСНОВАНИЕ	1	
				ОСНОВАНИЕ	1	
				ОСНОВАНИЕ	1	

ИВ.№ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ИВ.№ ЗНАЧ. ИВ.№ ИВ.№ ПОДП. И ДАТА

Серия 5.900-7

Выпуск 3

ИВ.№ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ИВ.№ ЗНАЧ. ИВ.№ ИВ.№ ПОДП. И ДАТА

А145555.010

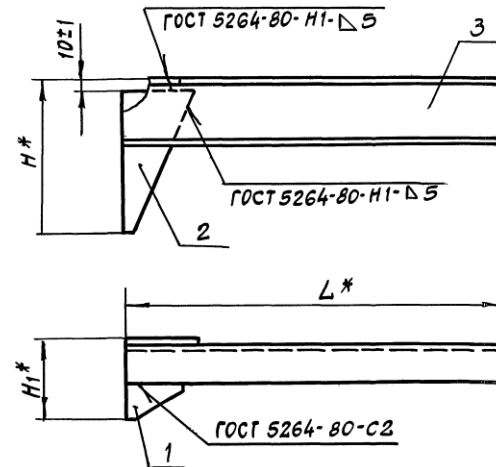
КРОНШТЕЙН

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ИНВ. № ПОДА	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. №	ИНВ. № КУБУЛ	ПОДП. И ДАТА
-------------	--------------	--------------	--------------	--------------

					А145 555.010СБ			
					КРОНШТЕЙН	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
						И	СМ. ТАБЛ.	—
						ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		СМ. ТАБЛ.	САНТЕХНИПРОЕКТ		
РАЗРАБ.	КОРОЛЬ	УК						
ПРОВ.	КРУПНИК							
НАЧ. ГР.	КРУПНИК							
ГЛ. СПЕЦ.								
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС							
УТВ.	СПИВАК							

* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
	Л*	Н*	Н _г *	
А145555.010	320	190	98	0,90
-01	405	310	134	8,1
-02	435	430	168	12,0

Инв. № подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		Выпуск		
										5.900-7		3		
Формат Зима Лето	Инв. №	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. А14Б.556.000-										Примечание
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
			Документация											
	А3	А14Б.556.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
	А4	1 А14Б.554.010	ОПОРА	1										
		- 01	ОПОРА	1										
		- 02	ОПОРА		1									
		- 03	ОПОРА			1								
		- 04	ОПОРА				1							
		- 05	ОПОРА					1						
		- 06	ОПОРА						1					
		- 07	ОПОРА							1				
				ИЗМ. Лист № докум. Подп. дата Разраб. КРОЛЬ ИМ Пров. КРУПНИК Рук. гр. КРУПНИК И. конт. ЛЕНТЕС УТВ. СПИВАК А14Б.556.000 ОПОРА ПОДВИННАЯ Лист Лист Листов И 1 2 САНТЕХНИИПРОЕКТ										
				КОМПРОВАЛ ФОРМАТ А4										

Инв. № подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		Выпуск		
Формат Зима Лето	Инв. №	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. А14Б.556.000-										Примечание
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
	А4	А14Б.554.010 - 08	ОПОРА									1		
		- 09	ОПОРА										1	
			ДЕТАЛИ											
	А4	2 А14Б.556.001	ОСНОВАНИЕ	1	1									
		- 01	ОСНОВАНИЕ			1	1							
		- 02	ОСНОВАНИЕ					1	1					
		- 03	ОСНОВАНИЕ							1	1			
		- 04	ОСНОВАНИЕ									1	1	
				ИЗМ. Лист № докум. Подп. дата А14Б.556.000 Лист 2										
				КОМПРОВАЛ ФОРМАТ А4										

Изм. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Изм. инв. №		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 557.000					Примечание					
					—	01	02	03	04		05				
					Документация										
A3			A14Б 557.000 СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X						
				Сборочные единицы											
A4	1		A14Б 554. 010—10	Опора	1										
			— 11	Опора	1										
			— 12	Опора		1									
			— 13	Опора			1								
			— 14	Опора				1							
			— 15	Опора					1						
A4	2		A14Б 557. 010	Кронштейн	1	1									
			— 01	Кронштейн			1	1							
			— 02	Кронштейн					1	1					

Изм. лист № докум.	Подп.	Дата
Разраб. КРОВА	ДЛК	
Пров. АРУПНИК	ДЛК	
Дир. гр. КРУПНИК	ДЛК	
Н. Контр. ДЕНТЕС	ДЛК	
Упр. СПИВАК	ДЛК	

A14Б 557.000

Опора подвижная

Лит.	Лист	Листов
и	1	2

САНТЕХНИПРОЕКТ

Копировал: ФОРМАТ А4

Изм. лист № докум.	Подп.	Дата
Разраб. КРОВА	ДЛК	
Пров. АРУПНИК	ДЛК	
Дир. гр. КРУПНИК	ДЛК	
Н. Контр. ДЕНТЕС	ДЛК	
Упр. СПИВАК	ДЛК	

A14Б 557.000

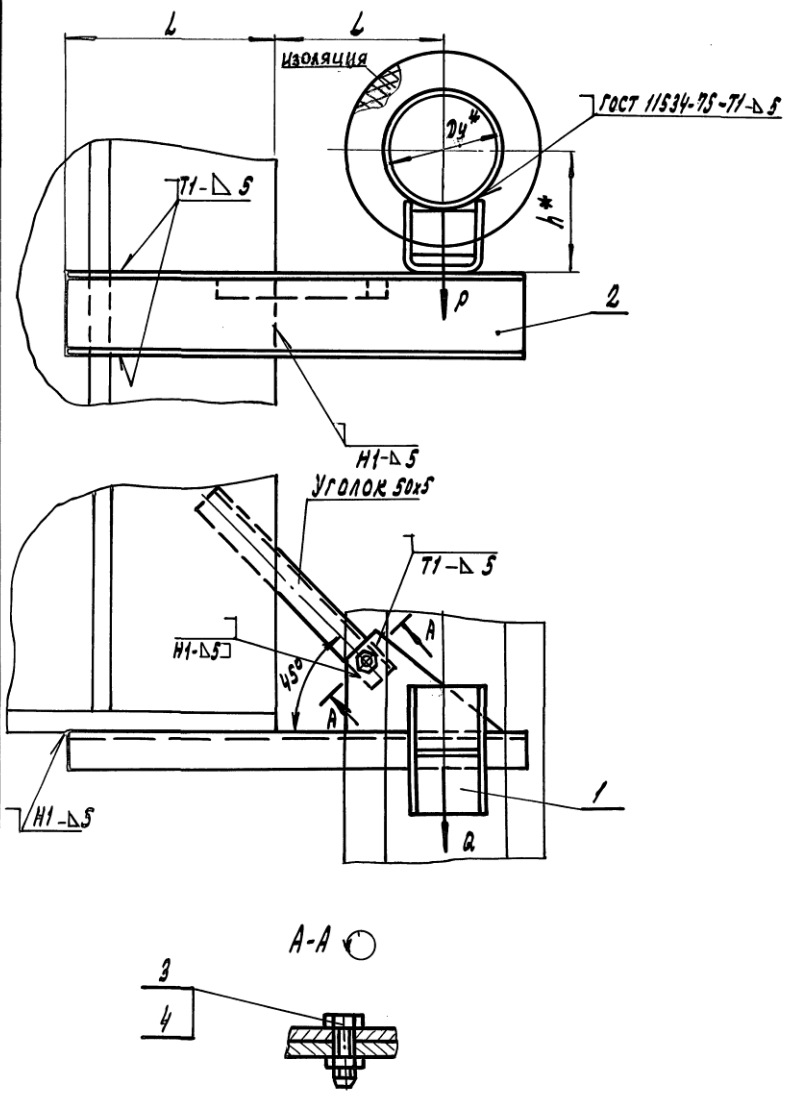
Лит.	Лист	Листов
	2	

А146 557.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ВЗНМ. ИВЕР. ИВЕР. ИВЕР. ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД * Dy, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН. ГОРИЗОНТ.		L	L	h ^н	
		P	Q				
A146 557.000	150	325	97	220±1	285±1	182	6,20
— 01						232	6,67
— 02	200	860	258	260±1	390±1	212	14,97
— 03						262	15,83
— 04	250	1153	346	290±1	465±1	239	20,57
— 05						289	21,46

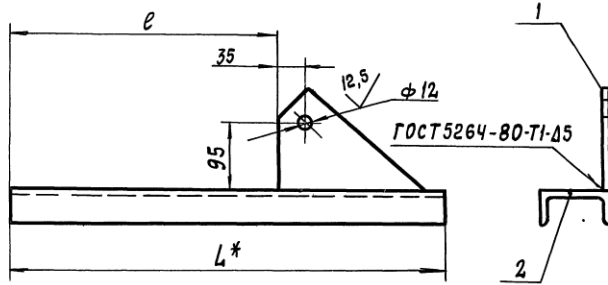
1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

				А146 557.000 СБ			
				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	КАРЛЬ	ИЗМ.		И	СМ.	—	
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.			ТАБЛ.		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗМ.		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
ГЛ. МЕЧ.				САНТЕХНИПРОЕКТ			
И. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	ИЗМ.					
УТВ.	СНОВАК	ИЗМ.					

КОПИРОВАЛ: 25206-04 82 ФОРМАТ А3

А14Б 557.010 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	e	
А14Б 557.010	605	375	4,80
-01	795	520	11,83
-02	900	625	17,10

- 1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК
2. Н14; $\pm \frac{e2}{2}$

А14Б 557.010 СБ

КРОНШТЕЙН

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

ИВ. № ПОДЛ.	ЗОНА	ПОДП.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 557.010		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01 02	
АЧ			А14Б 557.010 СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ			
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	
				ДЕТАЛИ			
АЧ	1		А14Б 543.001	КОСЫНКА	1	1	
АЧ	2		А14Б 557.002	ОСНОВАНИЕ	1		
			-01	ОСНОВАНИЕ	1		
			-02	ОСНОВАНИЕ	1		

25206-04 83

А14Б 557.010

КРОНШТЕЙН

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

КОПИРОВАЛ

ИВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

РАЗРАБ. КРОЛЬ ШИШ
ПРОВ. КРУПНИК
ЧЕ. ГР. КРУПНИК
И. КОНТ. ЛЕЙТЕС
УТВ. СПИВАС

ИВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

РАЗРАБ. КРОЛЬ ШИШ
ПРОВ. КРУПНИК
ЧЕ. ГР. КРУПНИК
И. КОНТ. ЛЕЙТЕС
УТВ. СПИВАС

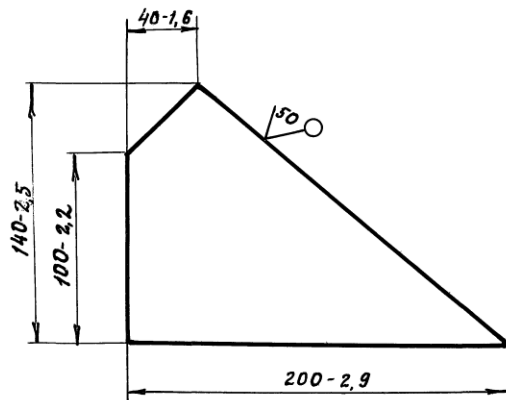
ИВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

РАЗРАБ. КРОЛЬ ШИШ
ПРОВ. КРУПНИК
ЧЕ. ГР. КРУПНИК
И. КОНТ. ЛЕЙТЕС
УТВ. СПИВАС

ИВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

РАЗРАБ. КРОЛЬ ШИШ
ПРОВ. КРУПНИК
ЧЕ. ГР. КРУПНИК
И. КОНТ. ЛЕЙТЕС
УТВ. СПИВАС

А14Б543.001



А14Б543.001

Косынка

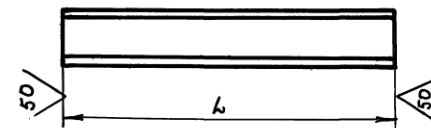
Лист	Масса	Масштаб
И	0,54	1:2
Лист	Листов 1	

Лист 6 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14637-89

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б557.002



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А14Б557.002	605-1,75	ШВЕЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	4.26
-01	795-2,0	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	11.29
-02	900-2,3	ШВЕЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	16.6

А14Б557.002

Основание

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЖ	
ПРОВ.	КРУПНИК	ДР	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ДР	
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	ДР	
Н. КОНТР.	СПИВАК	ДР	
УТВ.			

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

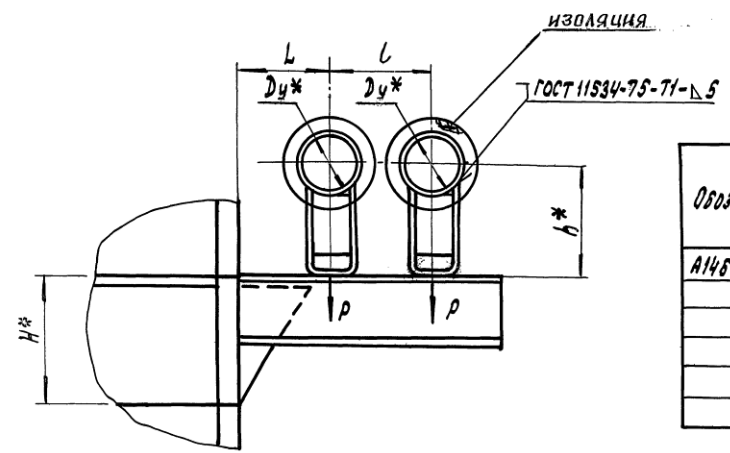
СМ. ТАБЛ.

САНТЕХНИИПРОЕКТ

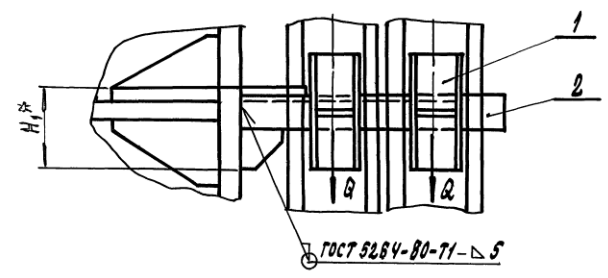
25206-04 84 ФОРМАТ А4

А14Б 558.000 СБ

Серия 5.900-7 ВЫПУСК 3



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход Dy, * мм	допускаемые нагрузки, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					Масса, кг
		Р	Q	L	L	H*	H*,	h*	
А14Б 558.000								132	3,02
- 01	50	51	15	150	245	180	98	182	5,48
- 02	65	78	23	160	270			140	5,07
- 03								190	5,54
- 04	80	107	32	185	320	200	129	147	7,05
- 05								197	7,52



- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- $\pm \frac{t_2}{2}$

А14Б 558.000 СБ						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
ИЗМ.	ЛИСТ	НЕДОУМ.	ПОДП.	ДАТА		И			СМ.	ТАБЛ.	—
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ЧК									
ПРОВ.	КРУПНИК										
НАЧ.СР.	КРУПНИК										
ГЛ.СПЕЦ.											
Н.КОНТ.	ЛЕЙТЕС										
УТВ.	СЛИВАЕ										
						САНТЕХНИИПРОЕКТ					

КОПИРОВАЛ: 25206-04 86 ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОД		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5. 900-7		ВЫПУСК 3		
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 559.000-									ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ										
А3			А14Б 559.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
А4	1		А14Б 554.010-06	ОПОРА	2									
			-07	ОПОРА	2									
			-08	ОПОРА		1								
			-09	ОПОРА			1							
			-10	ОПОРА				1						
			-11	ОПОРА					1					
			-12	ОПОРА						1				
			-13	ОПОРА							1			
			-14	ОПОРА								1		

Исполнения 10...19-см. лист 3				А14Б 559.000			
20, 21-см. лист 4							
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
РИЗ. Р. КРОЛЬ				ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ			
ОБВ. КРЭПНИК				И 1 4			
РИЗ. Г. КРЭПНИК				САНТЕХНИИПРОЕКТ			
И КОНТ. ЛЕНТЕС 12							
ЭТБ. СПЯВЯ К							
КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ АЧ			

ИНВ.№ ПОД		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5. 900-7		ВЫПУСК 3		
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 559.000-									ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	
А4	1		А14Б 554.010-15	ОПОРА										1
А4	2		А14Б 554.010-06	ОПОРА			1		1		1		1	
			-07	ОПОРА				1		1		1		1
А4	3		А14Б 559.010	КРОНШТЕЙН	1	1								
			-01	КРОНШТЕЙН			1	1						
			-02	КРОНШТЕЙН				1	1					
			-03	КРОНШТЕЙН						1	1			
			-04	КРОНШТЕЙН								1	1	

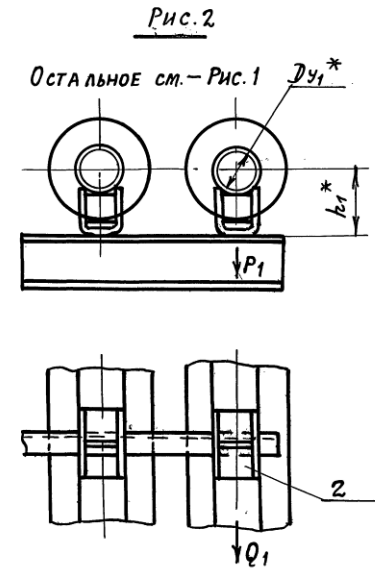
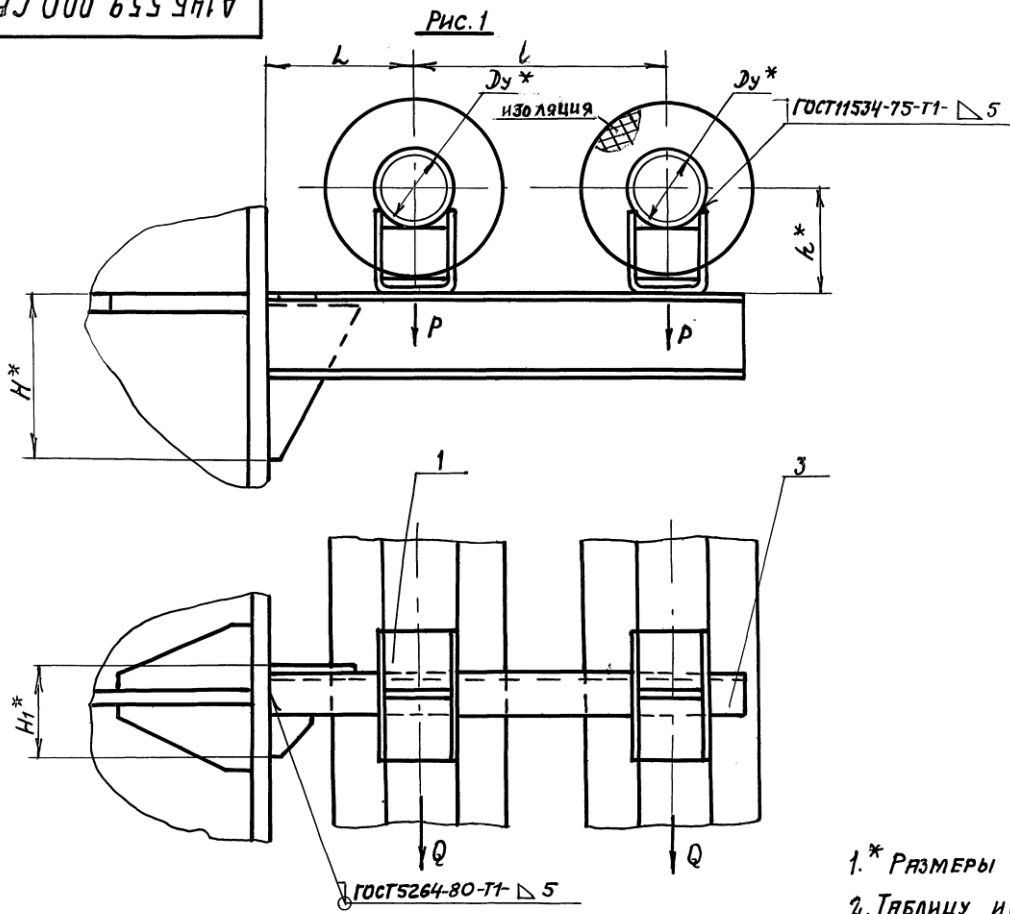
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА				А14Б 559.000			
КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ АЧ			

А14Б559.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗМ. № ПОДА. ПОДА. И ДАТА ВЗЯТИИ № ИЛИ № ДУБА ПОДА. И ДАТА



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ см. ЛИСТ 2

				А14Б559.000 СБ			
				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
				ДВУХРЯДНАЯ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДА.	ДАТА	И	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
РАЗРЯБ.	КРОЛЬ	И	И	И	И	И	И
ПРОВ.	КРУПНИК	И	И	И	И	И	И
ИЗЧ. ГР.	КРУПНИК	И	И	И	И	И	И
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И	И	И	И	И	И
УТВ.	СПИВАК	И	И	И	И	И	И

КОПИРОВАЛ: 25206-04 90 ФОРМАТ А3

000 655 9418

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИНВ. НЕ ПОДП. ПОДР. И ДАТА
ВЗМ. ИНВ. НЕ ЧИНВ. НЕ ПОДП. ПОДР. И ДАТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	Условный проход, мм		допускаемые нагрузки, кгс				размеры, мм						Масса, кг
		Ду*	Ду ₁ *	вертикальные		горизонтальные		Н*	Н ₁ *	L	L	h*	h ₁ *	
A146 559.000	1	100	—	157	—	47	—	240	110	195±1	340±1	156	—	9,20
— 01										206	—	—	—	9,86
— 02		125		220		66		280	116	195±1	340±1	168	156	9,68
— 03										218	206	206	206	10,36
— 04		150		325		97		360	164	210±1	355±1	182	156	12,3
— 05										232	206	206	206	13,0
— 06	2	200	100	860	157	258	47,1	430	179	220±1	365±1	212	156	22,0
— 07										262	206	206	206	23,7
— 08		250		1153		345		430	179	260±1	405±1	239	156	27,5
— 09										289	206	206	206	29,3
— 10	1	125	—	220	—	66	—	280	116	280±1	435±1	168	—	11,2
— 11										218	—	—	—	11,8
— 12		150		325		97		400	172	210±1	370±1	182	168	12,89
— 13										232	218	218	218	13,84
— 14	2	200	125	860	220	258	66	430	179	220±1	380±1	212	168	22,64
— 15										262	218	218	218	24,36
— 16		250		1153		346		430	179	260±1	420±1	239	168	28,73
— 17										289	218	218	218	29,45
— 18	1	150	—	325	—	97	—	310	138	290±1	390±1	182	—	14,53
— 19										232	—	—	—	15,49
— 20	2	200	150	860	325	258	97,5	430	179	260±1	430±1	212	180	26,3
— 21										262	230	230	230	28,0

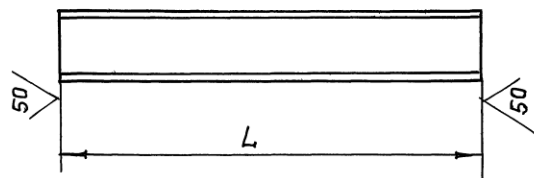
ИЗМ. Лист № 40 к ЭМ. Подпись, дата

A146 559.000 С6

Лист
2

КОПИРОВАНО: 25206-04 91 ФОРМАТ А3

1145 558.003

$$\forall (N)$$


ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм.	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг.
А146 558.003	500-1,5	ШВЕЛЕР 8ГОСТ8240-89 СТ.3ГОСТ535-88	3,5
-01	550-1,75		3,87
-02	650-2,0	ШВЕЛЕР 10ГОСТ8240-89 СТ.3ГОСТ535-88	5,58

ИМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА
РЯЗР.	КРОЛЬ	46		
ПРОВ.	КРУПНИК	46		
НАЧ.ГР.	КРУПНИК	46		
ЛА.СПЕЦ				
Н.КОНТР	ЛЕИТЕС	46		
УТВ.	СПИВАК	46		

A145 558.003

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

СМ. ТАБЛ.

САНТЕХНИИПРОЕКТ

FORMAT R4

ИНВ. № ПОД. ПОДП. И ДАТА ВЗАМ. ИНВН ИНВ. № ДУБЛ. ПОДП. И ДАТА

[illegible]

Исполнение 10-см. лист 3.

A146 559.010

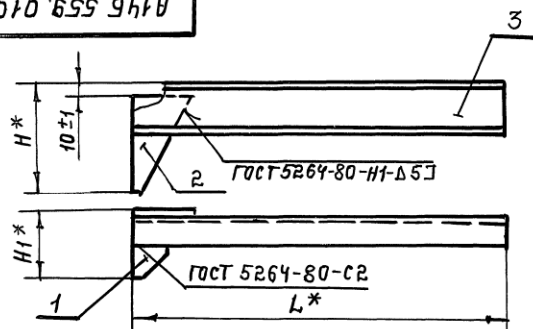
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ	КРОЛЬ	ШУБ	
ПРОВ.	КРУПНИК		
ЭК. ГР.	КРУПНИК		
И. КОНТ.	ЛЕТЕС	И	
УТВ.	СПИВАК		

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТАЧ

91

А14Б 559.010 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ.			МАССА, КГ.
	H*	H1*	L*	
А14Б559.010	240	110	635	7,30
-01			645	7,72
-02	280	116	665	9,27
-03	360	164	685	15,72
-04	430	179	765	20,6
-05	280	116	825	9,20
-06	280	130	680	10,1
-07	400	172	700	16,36
-08	430	179	785	20,73
-09	310	138	785	11,75
-10	430	179	800	19,73

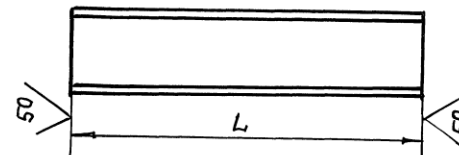
* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

А14Б 559.010 СБ

КРОНШТЕЙН

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ Листов: 1		
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

А14Б 559.003



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, ММ.	МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ.
А14Б 559.003	635-2	12ГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	6,6
-01	645-2	СТ.3ГОСТ 535-88	6,9
-02	665-2	14ГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	8,43
-03	685-2	СТ.3ГОСТ 535-88	14,9
-04	765-2	18аГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	19,7
-05	825-2,3	СТ.3ГОСТ 535-88	8,36
-06	680-2	14ГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	9,3
-07	700-2	СТ.3ГОСТ 535-88	15,5
-08	785-2	22ГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	20,0
-09	785-2	СТ.3ГОСТ 535-88	10,86
-10	800-2	16аГОСТ 8240-89 ШВЕЛЕР	18,9
		СТ.3ГОСТ 535-88	

А14Б 559.003

ОСНОВАНИЕ

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ Листов: 1		
СМ. ТАБЛ.		
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ: 25206-04 94 ФОРМАТАЧ

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 3	
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б560.000-										Примечание						
					-	01	02	03	04	05											
					Документация																
			А3	А14Б560.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×										
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
		1	А14Б554.010	ОПОРА	2																
			-01	ОПОРА	2																
			-02	ОПОРА		2															
			-03	ОПОРА			2														
			-04	ОПОРА				2													
			-05	ОПОРА					2												
		2	А14Б560.010	КРОНШТЕЙН	1	1															
			-01	КРОНШТЕЙН			1	1													
			-02	КРОНШТЕЙН					1	1											

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	А14Б560.000			Лист	Ишт	Листов
Р.З.Р.Р.Б.	К.Р.О.Л.	И.П.			ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			И	1	2
П.Р.О.В.	К.Р.У.П.Н.И.К.	И.П.			ДВУХКРАДНАЯ					
Р.У.К. Г.Р.П.	К.Р.У.П.Н.И.К.	И.П.								
И.К.О.Н.Т.	Л.Е.И.Т.Е.О.	И.П.								
У.Т.В.	С.П.И.В.А.К.	И.П.								

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7										Выпуск 3	
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б560.000-										Примечание						
					-	01	02	03	04	05											
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
		3		БОЛТ М10-6g x 25 ГОСТ 798-70	1	1	1	1	1	1											
		4		Гайка М10-6H ГОСТ 5916-70	1	1	1	1	1	1											

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	А14Б560.000			Лист	Ишт	Листов
								И	2	2

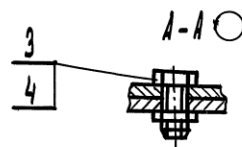
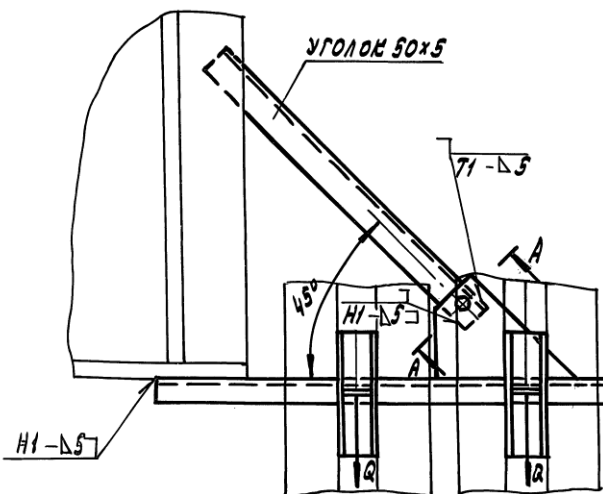
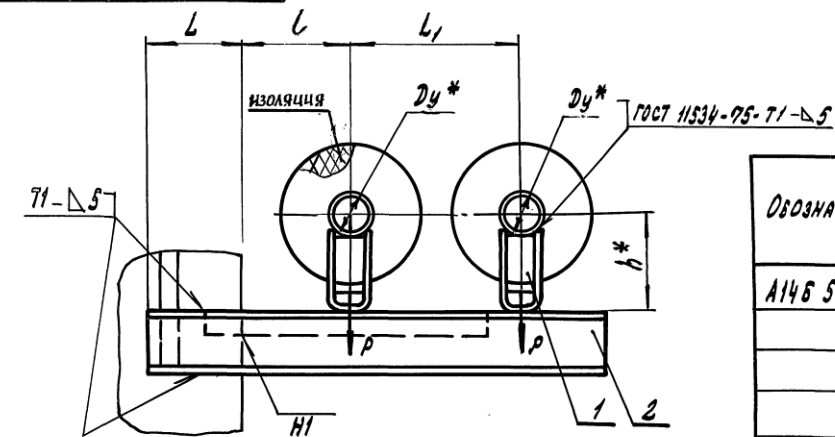
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

95 000 005 9414

Серия 5.900-7 Выход

ИЗВ. ПОДА ПОДП. И ДАТА ВЗАИМНОУСЛОВИЯ ПОДП. И ДАТА



Обозначение	Условный проход Ду*, мм	Допустимые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикаль	Горизонт.	L	L	L1	h*	
A146 560.000	50	51	15	130±1	150±1	245±1	132	5,82
-01							182	6,18
-02	65	78	23	140±1	160±1	270±1	140	6,18
-03							190	6,58
-04	80	107	32	145±1	185±1	320±1	149	6,43
-05							197	7,08

1.* Размеры для справок

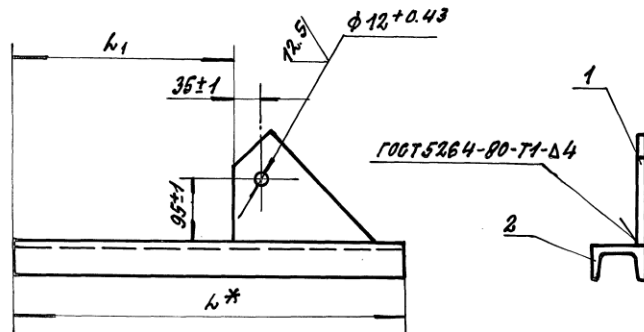
2. Сварные швы по ГОСТ 5264-80, кроме швов, указанных на чертеже

				A146 560.000 СБ			
ИМ. ЛИСТ	Н. ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Опора подвижная двухрядная		Л. ИТ.	МАССА
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	АК				И	СМ.
ПРОВ.	КРУПНИК	В				ТАБЛ.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В				ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛ. СПЕЦ.							
Н. КОНТ.	ЛЕЙТЕС	В				САНТЕХНИПРОЕКТ	
УТВ.	СПИВАН						

Копировал: 25206-04 96

Формат А3

А14Б 560.010 СБ



Обозначение	Размеры, мм		Масса кг
	L*	h ₁	
А14Б 560.010	625	395±1	4.94
-01	670	440±1	5.25
-02	750	520±1	5.74

* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

А14Б 560.010 СБ

КРОНШТЕЙН

ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ.	ТАБЛ.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

ПРИМЕНЕНИЕ

КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 560.010-

НАИМЕНОВАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ

ИЗВ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЗВ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 560.010-	ПРИМЕНЕНИЕ
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		ДЕТАЛИ		
		КОСЫНКА	1 1 1	
		ОСНОВАНИЕ	1	
	-01	ОСНОВАНИЕ	1	
	-02	ОСНОВАНИЕ	1	

А14Б 560.010

КРОНШТЕЙН

ИЗВ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	КРОНШТЕЙН	СМ.	ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК	ДР.	
УТВ. ГР.	КРУПНИК	ДР.	
ИЗМ. ГР.	ЛЕЙТЕС	ДР.	
УТВ.	СПИВАК	ДР.	

КОПИРОВАЛ:

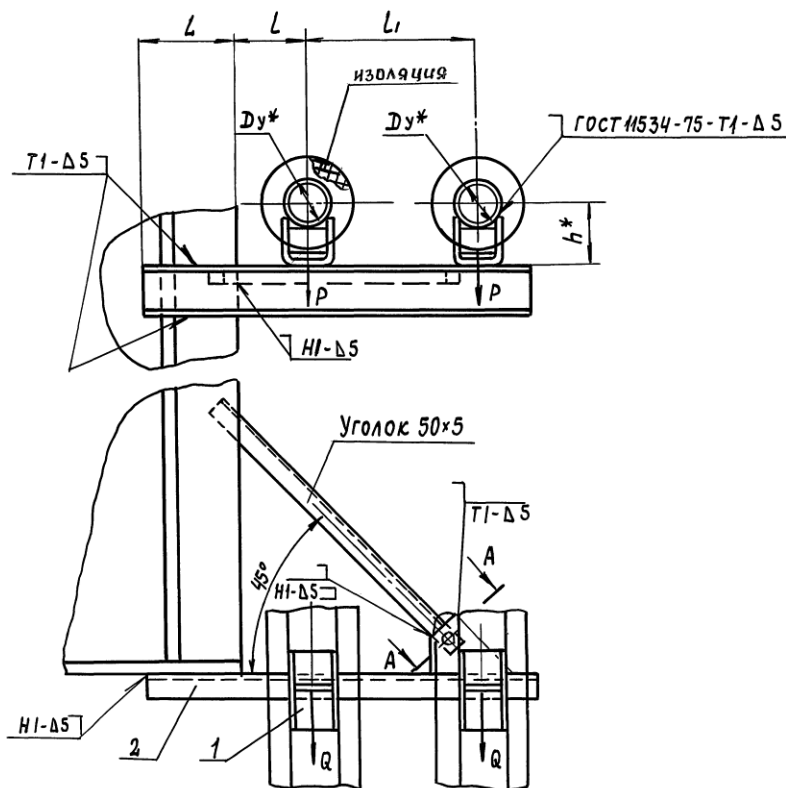
ФОРМАТ А4

25206-04 97

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900-7		выпуск 3							
		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б.561.000-										ПРИМЕЧАНИЕ			
						— 01 02 03 04 05 06 07 08 09													
A4	1	A14Б.554.010-14		ОПОРА															
		-15		ОПОРА													1	1	
A4	2	A14Б.561.010		КРОНШТЕЙН		1	1												
		-01		КРОНШТЕЙН				1	1										
		-02		КРОНШТЕЙН						1	1								
		-03		КРОНШТЕЙН								1	1						
		-04		КРОНШТЕЙН										1	1				
A4	3	A14Б.554.010-06		ОПОРА				1		1		1		1		1			
		-07		ОПОРА					1		1		1		1		1		
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																			
	4			БОЛТ М10-6g×25.36 ГОСТ 7798-78		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	5			ГАЙКА М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
A14Б.561.000																			
Лист 2																			

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900-7		выпуск 3							
		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б.561.000-										ПРИМЕЧАНИЕ			
						10 11 12 13 14 15 16 17 18 19													
ДОКУМЕНТАЦИЯ																			
A3		A14Б.561.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																			
A4	1	A14Б.554.010-08		ОПОРА		2													
		-09		ОПОРА			2												
		-10		ОПОРА				1								2			
		-11		ОПОРА					1								2		
		-12		ОПОРА						1									
		-13		ОПОРА							1								
		-14		ОПОРА								1							
		-15		ОПОРА									1						
A4	2	A14Б.561.010-05		КРОНШТЕЙН		1	1												
		-06		КРОНШТЕЙН				1	1										
		-07		КРОНШТЕЙН						1	1								
		-08		КРОНШТЕЙН								1	1						
A14Б.561.000																			
Лист 3																			

Рис.1



A-A

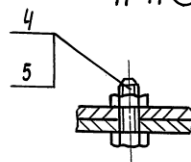
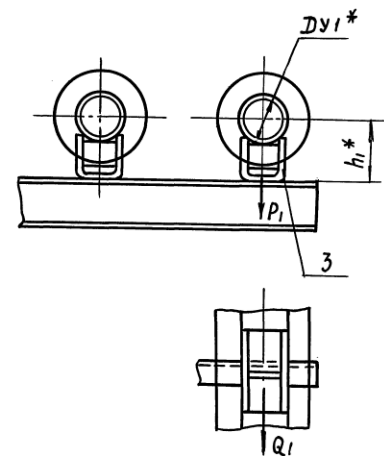


Рис.2

ОСТАЛЬНОЕ-СМ. РИС.1



1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2

						А 14Б 561.000 СБ				
						ОПОРА подвижная двухрядная		Лит	МАССА	МАСШТАБ
								И	СМ. ТАБЛ.	—
Изм Лист	№ докум.	Подп.	Дата					Лист 1	Листов 2	
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ШКУ								
ПРОВ.	КРУПНИК	ВРА								
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ВРА								
ГЛ. СПЕЦ.										
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ВРА								
УТВ.	СПИВАК	ВРА						САНТЕХНИИПРОЕКТ		

25206-04 101 ФОРМАТ А3

A145 561.000 CB

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ВЗЯТ. ИНВ. № ИНВ. № ЧУСЛ. ПОДП. И ДАТА

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм					Масса, кг	
				Вертикальн.		Горизонтальн.		L	e	l ₁	h*	h ₁ *		
		D _y *	D _{y1} *	P	P ₁	Q	Q ₁							
A145561.000	1	100	—	157	157	47	—	250±1	195±1	340±1	156	—	12,54	
-01											206	—	13,20	
-02	2	125	100	220		66	47	270±1	210±1	355±1	168	156	12,96	
-03											218	206	13,78	
-04											182	156	15,97	
-05		150		325				97	285±1	220±1	365±1	232	206	16,94
-06														
-07		200		860				258	390±1	260±1	405±1	212	156	26,78
-08														
-09		250	1153		346	465±1	290±1	435±1	239	156	38,20			
										289	206	39,74		
-10	1	125	—	220	220	66	66	270±1	210±1	370±1	168	—	15,2	
-11												218	—	15,88
-12	2	150	125	325		97		285±1	220±1	380±1	182	168	17,47	
-13												232	218	18,34
-14														
-15		200		860		258		390±1	260±1	420±1	212	168	30,0	
-16														
-17														
-18				250		1153			346	465±1	290±1	450±1	239	168
-19	1	150	—	325	325	97	97	285±1	220±1	390±1	182	—	19,67	
-20												232	—	20,64
-21	2	200	150	860		258		390±1	260±1	430±1	212	180	34,98	
											262	230	36,7	

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

A145 561.000 CB

Лист
2

25206-04 102 ФОРМАТ А3

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Инв. №	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А 146 561. 010 -										Примечание
					01	02	03	04	05	06	07	08	09		
				Документация											
АЧ			А 146 561. 010 06	Сборочный чертёж											
				Детали											
АЧ	1		А 146 543. 001	Кобынка	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
АЧ	2		А 146 561. 002	Основание	1										
			01	Основание		1									
			02	Основание			1								
			03	Основание				1							
			04	Основание					1						
			05	Основание						1					
			06	Основание							1				
			07	Основание								1			
			08	Основание									1		
			09	Основание										1	

Исполнение 10-см. лист				А 146 561. 010				Лист 1				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кронштейн				Сантехнический пункт			
Разр.	Проект	Проект	Проект	Проект								
Утв.	Справ.	Справ.	Справ.	Справ.								

Копировал: _____ Формат АЧ

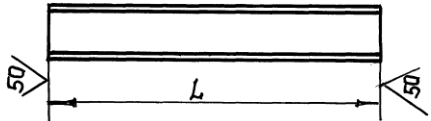
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 3	
Формат	Зона	Инв. №	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А 146 561. 010 -										Примечание
					10										
				Документация											
АЧ			А 146 561. 010 06	Сборочный чертёж	1										
				Детали											
АЧ	1		А 146 543. 001	Кобынка	1										
АЧ	2		А 146 561. 002	Основание	1										

Исполнение 10-см. лист				А 146 561. 010				Лист 2				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кронштейн				Сантехнический пункт			
Разр.	Проект	Проект	Проект	Проект								
Утв.	Справ.	Справ.	Справ.	Справ.								

Копировал: _____ Формат АЧ

А14Б 561.002

(N/A)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАТЕРИАЛ	L, мм	МАССА, кг
А14Б 561.002	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ 8240-89	935-2,3	9,72
-01	СТ.3 ГОСТ 535-88	985-2,3	10,24
-02	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89	1020-2,5	12,32
-03	СТ.3 ГОСТ 535-88	1205-2,6	19,64
-04	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89	1340-3,1	30,28
-05	СТ.3 ГОСТ 535-88	1000-2,3	12,30
-06	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89	1035-2,6	13,76
-07	СТ.3 ГОСТ 535-88	1220-2,6	22,94
-08	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89	1355-3,1	30,62
-09	СТ.3 ГОСТ 535-88	1045-2,6	16,0
-10	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89	1230-3,6	23,0

А14Б 561.002

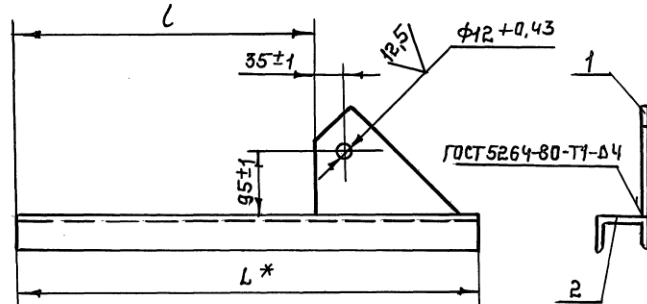
ОСНОВАНИЕ

СМ. ТАБЛ.

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

ФОРМАТ А4

А14Б 561.010



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм.		МАССА, кг.
	L *	L	
А14Б 561.010	935	665±1	10,60
-01	985	705±1	11,1
-02	1020	740±1	13,2
-03	1205	925±1	20,5
-04	1340	1060±1	31,2
-05	1000	720±1	13,2
-06	1035	755±1	14,7
-07	1220	940±1	23,8
-08	1355	1075±1	31,5
-09	1045	765±1	16,9
-10	1230	950±1	28,7

* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

А14Б 561.010 СБ

КРОНШТЕЙН.

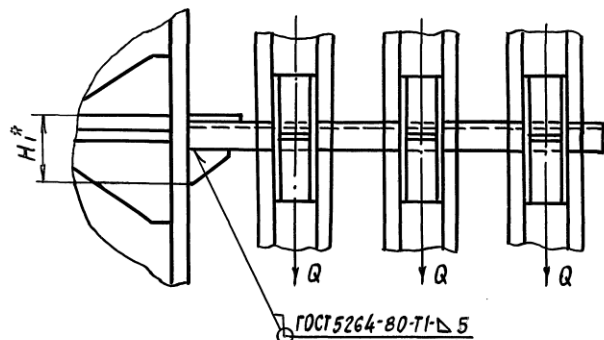
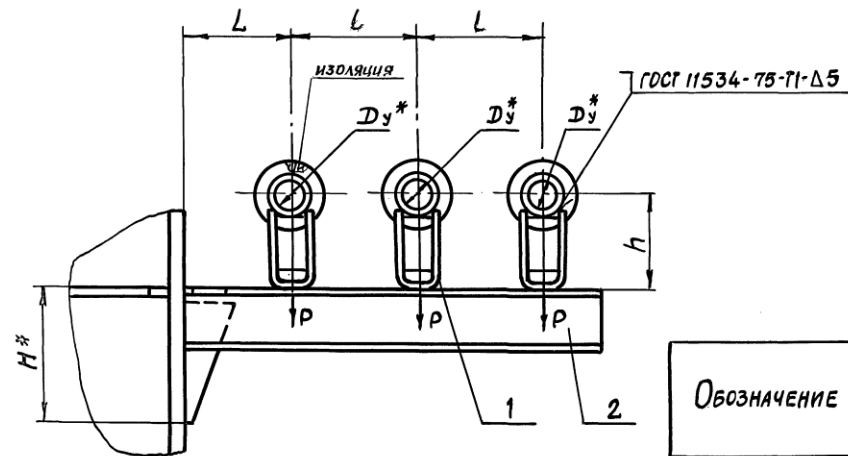
ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ: 25206-04 104 ФОРМАТ А4

25206-04 105et

A145 562.000-СБ



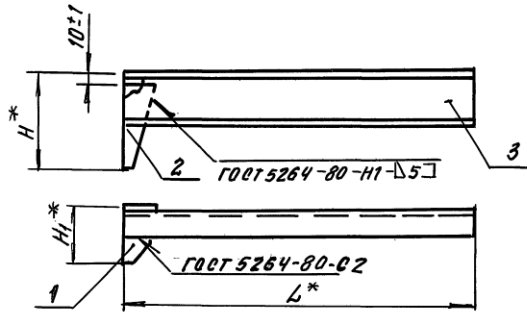
Обозначение	Условный проход D_y^* , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикальн.	Горизонтальн.	H^*	H_1^*	L	l	h	
		P	Q						
A145 562.000	50	51	15,3	160	98	150±1	245±1	132	6,60
- 01								182	7,12
- 02	65	78	23,4	240	104	160±1	270±1	140	8,27
- 03								190	8,86
- 04	80	107	32,1	280	126	185±1	230±1	147	12,80
- 05								197	13,38
- 06	100	151	47,1	310	138	195±1	340±1	156	17,93
- 07								206	19,0

* Размеры для справок

						A145562.000 СБ				
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ		ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
									СМ.	—
									ТАБЛ.	
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА				ЛИСТ	ЛИСТОВ	
РАЗРАБ.		КРОЛЬ	ИЗМ.							
ПРОВ.		КРУПНИК	ИЗМ.							
НАЧ. ГР.		КРУПНИК	ИЗМ.							
Н. КОНТР.		ЛЕЙТЕС	ИЗМ.					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
УТВ.		СПИВАК	ИЗМ.							

25206-04 106 ФОРМАТ А3

А14Б 562.010 06



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H *	H1 *	L *	
A14Б 562.010	160	98	715	5,28
-01	240	104	775	6,88
-02	280	126	905	11,36
-03	310	138	975	15,15

* Размеры для справок

A 14Б 562.010

КРОНШТЕЙН

Лист	Масса	Нарштаб
И	см. табл.	—
Лист	Листов	

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 562.010-				Примечание
		01	02	03		
	Документация					
	Сборочный чертеж					
	Детали					
	Косынка	1	1			
	Косынка		1	1		
	Косынка	1				
	Косынка		1			
	Косынка			1		
	Косынка				1	
	Основание	1				
	Основание		1			
	Основание			1		
	Основание				1	

A 14Б 562.010

КРОНШТЕЙН

Лист	Лист	Лист	Лист
И	И	И	И
Разраб.	Кроль	Иж	
Пров.	Крупник	Иж	
Рис. гр.	Крупник	Иж	
И. конт.	Лейтер	Иж	
Утв.	Сплав	Иж	

Копировал

Формат А4

106

25206-04 107

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5 900-7		Выпуск 3																		
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б563.000-						ПРИМЕЧАНИЕ																	
							— 01 02 03 04 05 06 07 08 09																							
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																									
A3			A14Б563.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ																									
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																									
A4	1		A14Б554.010		ОПОРА		1 1 1 1 1																							
			-01		ОПОРА		1 1 1 1 1																							
A4	2		A14Б554.010 -02		ОПОРА		2																							
			-03		ОПОРА		2																							
			-04		ОПОРА		2																							
			-05		ОПОРА		2																							
			-06		ОПОРА		2																							
			-07		ОПОРА		2																							
			-08		ОПОРА		2																							
Исполнения 10...19-см. листы 3,4																														
<table border="1"> <tr> <td>ИЗМ.</td> <td>ЛИСТ</td> <td>№ ДОКУМ.</td> <td>ПОДП.</td> <td>ДАТА</td> </tr> <tr> <td>РАЗРАБ.</td> <td>ПРОБ.</td> <td>КРУПНИК</td> <td>ЛЕЙТЕС</td> <td>СПИВАК</td> </tr> </table>													ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	РАЗРАБ.	ПРОБ.	КРУПНИК	ЛЕЙТЕС	СПИВАК	A14Б563.000		ОПОРА подвижная ТРЕХРЯДНАЯ		ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 4		САНТЕХНИИПРОЕКТ	
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА																										
РАЗРАБ.	ПРОБ.	КРУПНИК	ЛЕЙТЕС	СПИВАК																										
КОПИРОВАЛ													ФОРМАТ А4																	

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5 900-7		Выпуск 3																		
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б563.000-						ПРИМЕЧАНИЕ																	
							— 01 02 03 04 05 06 07 08 09																							
A4	2		A14Б554.010 -09		ОПОРА																									
			-10		ОПОРА																									
			-11		ОПОРА																									
A4	3		A14Б556.3.010		КРОНШТЕЙН		1 1																							
			-01		КРОНШТЕЙН		1 1																							
			-02		КРОНШТЕЙН		1 1																							
			-03		КРОНШТЕЙН		1 1																							
			-04		КРОНШТЕЙН		1 1																							
Исполнения 10...19-см. листы 3,4																														
<table border="1"> <tr> <td>ИЗМ.</td> <td>ЛИСТ</td> <td>№ ДОКУМ.</td> <td>ПОДП.</td> <td>ДАТА</td> </tr> <tr> <td>РАЗРАБ.</td> <td>ПРОБ.</td> <td>КРУПНИК</td> <td>ЛЕЙТЕС</td> <td>СПИВАК</td> </tr> </table>													ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	РАЗРАБ.	ПРОБ.	КРУПНИК	ЛЕЙТЕС	СПИВАК	A14Б563.000		ОПОРА подвижная ТРЕХРЯДНАЯ		ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 4		САНТЕХНИИПРОЕКТ	
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА																										
РАЗРАБ.	ПРОБ.	КРУПНИК	ЛЕЙТЕС	СПИВАК																										
КОПИРОВАЛ													ФОРМАТ А4																	

Инв. № подл.			Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		выпуск 3		
Формат	Зона	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 146 563.000-										Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
					ДОКУМЕНТАЦИЯ												
			А 146 563.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ													
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ													
			А 4 1 А 146 554.010 - 04	ОПОРА	1		1		1								
			-05	ОПОРА			1		1		1						
			-06	ОПОРА								1		1			
			-07	ОПОРА									1		1		
			А 4 2 А 146.554.010 - 06	ОПОРА	2												
			-07	ОПОРА		2											
			-08	ОПОРА			2				2						
			-09	ОПОРА				2				2					
			-10	ОПОРА					2				2		2		
			-11	ОПОРА						2					2		
					А 146 563.000										Лист 3		
					Изм. лист № докум. Подп. Дата										Формат А4		

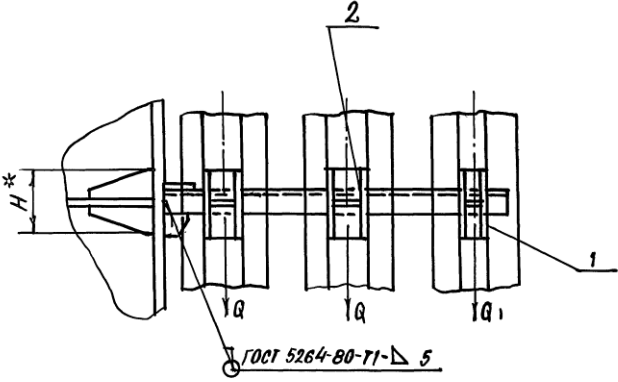
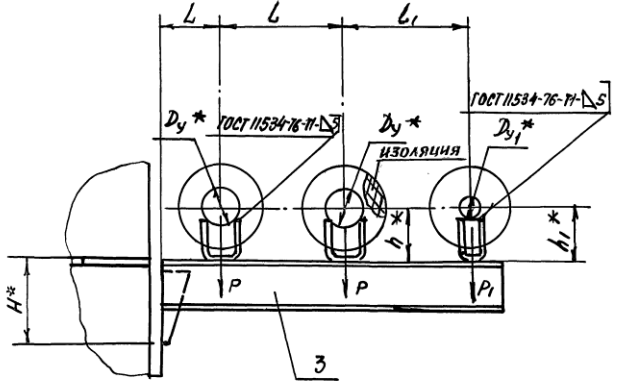
Инв. № подл.			Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		выпуск 3		
Формат	Зона	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 146 575.000-										Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
			А 4 3 А 146 563.010 - 05	КРОНШТЕЙН	1	1											
			-06	КРОНШТЕЙН			1	1									
			-07	КРОНШТЕЙН					1	1							
			-08	КРОНШТЕЙН							1	1					
			-09	КРОНШТЕЙН									1	1			
					А 146 563.000										Лист 4		
					Изм. лист № докум. Подп. Дата										Формат А4		

А145 563.000 С5

Выпуск 3

Серия 5.900-7

Изм. № подл. Подп. и дата
Изм. № инв.м. Взам. инв.м. Изм. № дубл. Подп. и дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	ОСНОВНОЙ ПРОХОД мм		ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс				РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг	
			ВЕРТИКАЛЬ		ГОРИЗОНТ		H *	H ₁ *	L	L	L ₁	h *		h ₁ *
			P	P ₁	Q	Q ₁								
A145 563. 000	65		78		23		200	104	160±1	270±1	260±1	140	132	8,52
-01														
-02	60		107		32		240	110	185±1	320±1	285±1	147	132	11,21
-03														
-04	100	50	157	51	47	15	280	116	195±1	340±1	295±1	156	132	16,09
-05														
-06	125		220		65		310	134	210±1	370±1	310±1	168	132	18,52
-07														
-08	150		225		97		400	168	220±1	390±1	320±1	182	132	26,38
-09														
-10	100		157		47		280	130	195±1	340±1	330±1	156	147	16,73
-11														
-12	125	80	220	107	65	32	360	140	210±1	370±1	345±1	168	147	21,95
-13														
-14	150		325		97		400	172	220±1	390±1	355±1	182	147	28,60
-15														
-16	125		220	157	65	47	360	164	210±1	370±1	355±1	168	156	23,33
-17														
-18	150	100	325		97		430	174	220±1	390±1	365±1	182	156	30,73
-19														

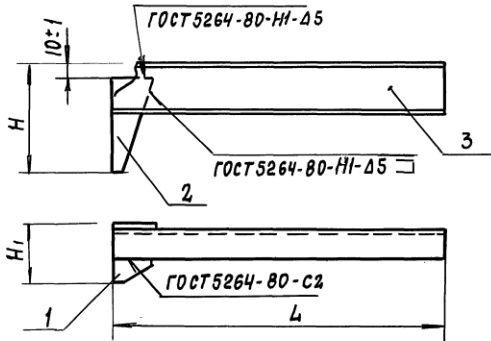
* Размеры для справок

						А145 563.000 С5					
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ			ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
									И		СМ. ТАБЛ.
Изм.	Лист	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА					Лист	Листов	
РАЗРАБ.		КРОЛЬ	ИЖМ								
Пров.		КРУПНИК	Кр								
Нач. гр.		КРУПНИК	Кр								
Л. СПЕЦ.											
Н. КОНТР.		ЛЕНТЕС	Л						САНИТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ.		СЛИВАС	С								

25206-04 110 Формат А3

[illegible]

А14Б 563.010 СБ



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H	H ₁	L	
А14Б 563.010	200	104	770	7,13
-01	240	110	870	9,77
-02	280	116	910	12,32
-03	310	134	970	15,57
-04	400	168	1020	22,23
-05	280	130	965	13,95
-06	360	140	1025	19,08
-07	400	172	1065	24,46
-08	360	164	1035	20,38
-09	430	174	1075	26,58

Размеры для справок

А14Б 563.010 СБ

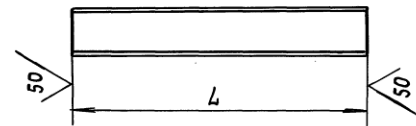
Кронштейн

Лит.	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист 1 из 1		

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б 563.001



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А14Б 563.001	770-2.0	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	6,61
-01	870-2.3	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	9,0
-02	910-2.3	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	11,20
-03	970-2.3	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	13,77
-04	1020-2.6	ШВЕЛЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	18,77
-05	965-2.3	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	12,83
-06	1025-2.6	ШВЕЛЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	16,70
-07	1065-2.6	ШВЕЛЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	21,00
-08	1035-2.6	ШВЕЛЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	18,00
-09	1075-2.6	ШВЕЛЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст. 3 ГОСТ 535-88	22,58

А14Б 563.001

Основание

Лит.	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист 1 из 1		

СМ. ТАБЛ.

Лит.	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист 1 из 1		

САНТЕХНИИПРОЕКТ

25206-04 112 ФОРМАТ А4

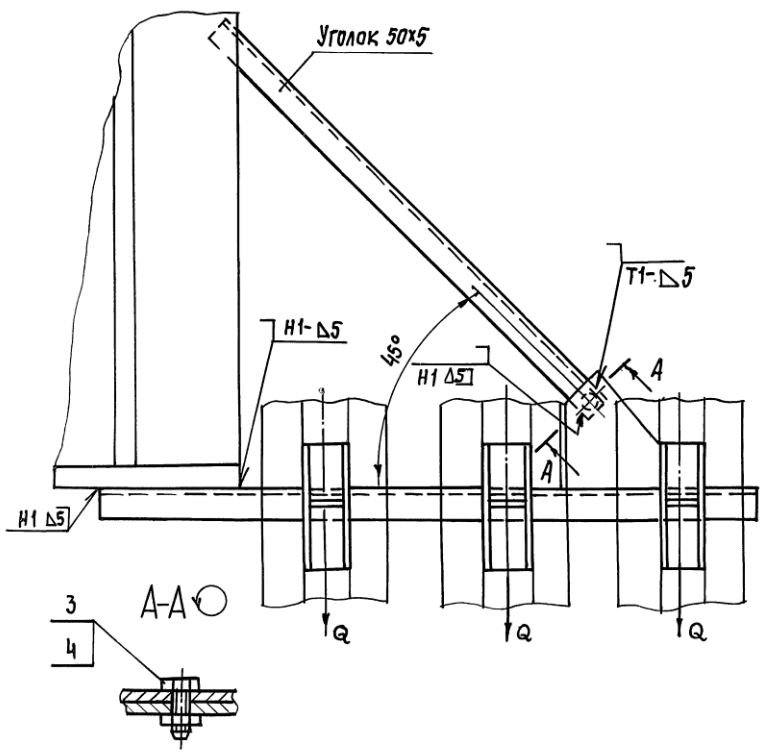
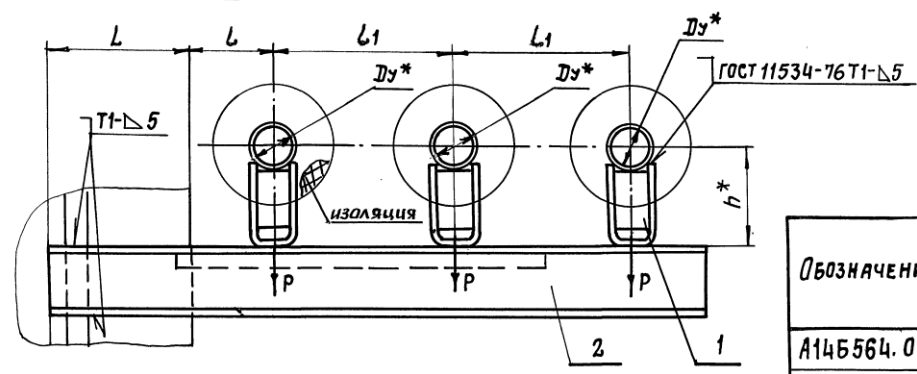
Выпуск 3

5.900-7

Серия

ИНВ. № ПОДА. ПОДАП. И ДАТА
ВЗЯМ. И ИНВ. № ИНВ. № ДИЭЛ ПОДАП. И ДАТА

А14Б564.000.СБ



Обозначение	Условный проход D_u*, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикальн.	Горизонт.	L	L	L_1	h*	
А14Б564.000	50	51	15,3	195±1	150±1	245±1	132	7,75
-01							182	8,32
-02							140	9,85
-03	65	78	23,4	210±1	160±1	270±1	190	10,46
-04							147	15,24
-05							197	15,82
-06	100	107	32,1	220±1	185±1	320±1	156	19,8
-07							206	20,84

1.* Размеры для справок

2. Сварные швы по ГОСТ 5264-80, кроме швов указанных на чертеже

						А 14Б.564.000 СБ					
						Опора подвижная ТРЕХРАДНАЯ					
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		ЛИСТ.	МАССА		МАСШТАБ		
РАЗРАБ.		КРОЛЬ	ИЗМ.			4		СМ. ТАБЛ.	—		
ПРОВ.		КРУПНИК	ИЗМ.								
НАЧ. ГР.		КРУПНИК	ИЗМ.								
ГЛ. СПЕЦ.						ЛИСТ		ЛИСТОВ 1			
Н. КОНТР.		ЛЕЙТЕС	ИЗМ.			САНТЕХНИИПРОЕКТ					
УТВ.		СПИВАК	ИЗМ.								

ИЗМ.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
РАЗРАБ.	КРОЛЬ			
ПРОВ.	КРУПНИК			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК			
ГЛ. СПЕЦ.				
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС			
УТВ.	СПИВАК			

КОПИРОВАЛ:

25206-04 114 ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ВЗАМ. ИНВ.№

ИНВ.№ ДУБЛ.

ПОДП. И ДАТА

Серия 5.900-7

Выпуск 3

ФОРМАТ	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.			Примечание
				-	01	02 03	
			Документация				
			Сборочный чертёж				
			Детали				
			Косынка	1	1	1	1
			Основание	1			
			Основание	1			
			Основание	1			
			Основание	1			
			Основание	1			

А14Б.564.010

Кронштейн

АНТ. Лист 1

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЯ

ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ВЗАМ. ИНВ.№

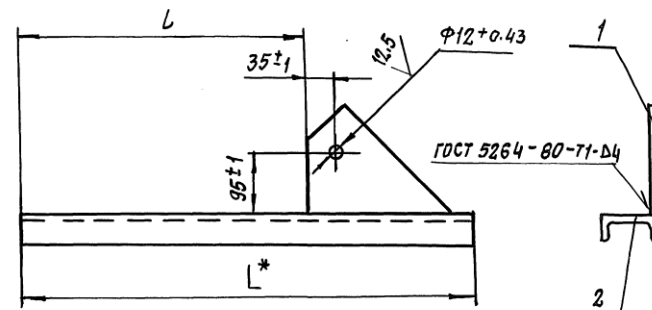
ИНВ.№ ДУБЛ.

ПОДП. И ДАТА

А14Б.564.010				А14Б.564.010		
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кронштейн	АНТ.	МАССА
					И	СМ. ТАБЛ.
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	ИЖ				
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЖ				
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЖ				
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЖ				
УТВ.	СПИВАК					
				САНТЕХНИПРОЕКТ		

25206-04 115 ФОРМАТ А4

А14Б.564.010 СБ

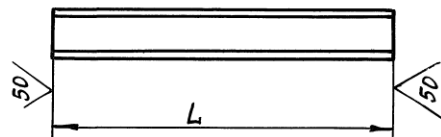


Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L*	L	
А14Б.564.010	935	705	6,96
- 01	1010	780	9,0
- 02	1145	915	14,34
- 03	1225	995	17,54

1. РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

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

А145 562.001



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А145 562.001	715-2,0	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	5,0
-01	775-2,0	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	6,65
-02	905-2,3	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	11,13
-03	975-2,3	ШВЕЛЛЕР 16а ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	14,92

А145.562.001

ОСНОВАНИЕ

СМ. ТАБЛ.

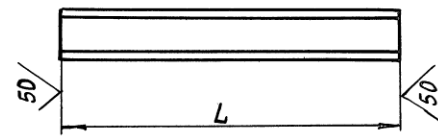
ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 1

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А145 564.001



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А145 564.001	935-5,6	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	6,42
-01	1010-6,6	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	8,46
-02	1145-6,6	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-89	13,8
-03	1225-6,6	ШВЕЛЛЕР 16а ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-89	17,0

А145 564.001

ОСНОВАНИЕ

СМ. ТАБЛ.

ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 1

САНТЕХНИПРОЕКТ

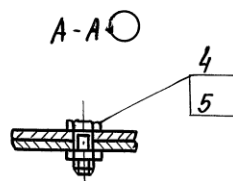
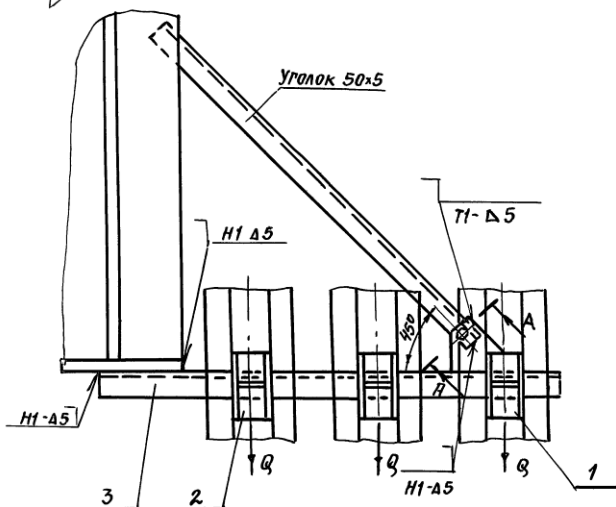
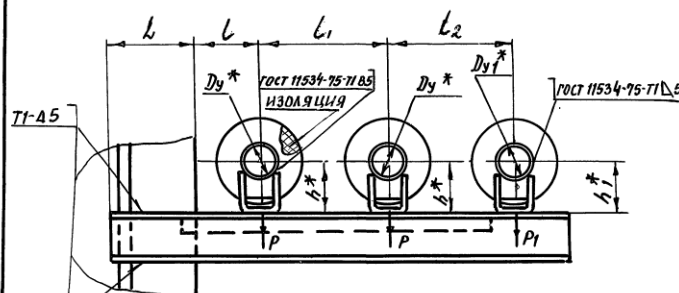
25206-04 115 ФОРМАТ А4

A14Б 565.000 СБ

ВЫПУСК 3

СЕРИЯ 5.900-7

ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
 ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
 ВЗН. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
 ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, ММ		ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС				РАЗМЕРЫ, ММ						Масса, кг
			ВЕРТИКАЛЬН		ГОРИЗОНТАЛЬН		L	L	L ₁	L ₂	h*	h ₁ *	
	Dy*	Dy*	P	P ₁	Q	Q ₁							
A14Б 565.000	65	50	78		23,4		220 ±1	160 ±1	270 ±1	260 ±1	140	132	11.70
- 01											190	182	12.60
- 02	80		107		32,1		185 ±1	320 ±1	285 ±1	147	132	14.60	
- 03										197	182	15.60	
- 04	100		157	51	47,1	15.3	250 ±1	195 ±1	340 ±1	295 ±1	156	132	19.14
- 05										206	182	20.10	
- 06	125		220		66		270 ±1	210 ±1	370 ±1	310 ±1	168	132	21.62
- 07										218	182	22.60	
- 08	150		325		97,5		285 ±1	220 ±1	390 ±1	320 ±1	182	132	35.30
- 09										232	182	36.40	
- 10	100	80	157		47,1		250 ±1	195 ±1	340 ±1	330 ±1	156	147	21.90
- 11									206	197	22.90		
- 12	125		220	107	66	32.1	270 ±1	210 ±1	370 ±1	345 ±1	168	147	26.01
- 13										218	197	27.00	
- 14	150		325		97,5		285 ±1	220 ±1	390 ±1	355 ±1	182	147	36.20
- 15											232	197	37.30
- 16	125		220		66	47,1	270 ±1	210 ±1	370 ±1	168	156	35.00	
- 17										218	206	36.00	
- 18	100		157		97,5		285 ±1	220 ±1	390 ±1	365 ±1	182	156	36.85
- 19										232	206	38.02	

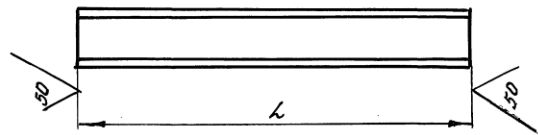
1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

				A14Б 565.000 СБ			
				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	КРОЛЬ	О.И.К.		И	СМ.	ТАБЛ.	-
ПРОВ.	КРУПНИК	Б.Р.		Лист 1			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	Г.Р.		Листов 1			
ГЛА. СПЕЦ.				САНТЕХНИПРОЕКТ			
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС	Л.Л.					
УТВ.	СПИВАК	Л.Л.					

КОПИРОВАЛ 25206-04 119 ФОРМАТ А3

А14Б 565.001



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
A14Б 565.001	1010-2,0	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	7,15
-01	1110-2,3	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	9,58
-02	1180-2,3	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	11,73
-03	1260-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	14,31
-04	1315-2,6	ШВЕЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	19,30
-05	1215-2,3	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	13,37
-06	1295-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	17,25
-07	1350-2,6	ШВЕЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	21,63
-08	1305-2,6	ШВЕЛЕР 18а ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	18,54
-09	1360-2,6	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 Ст.3 ГОСТ 535-88	23,14

А14Б 565.001

ОСНОВАНИЕ

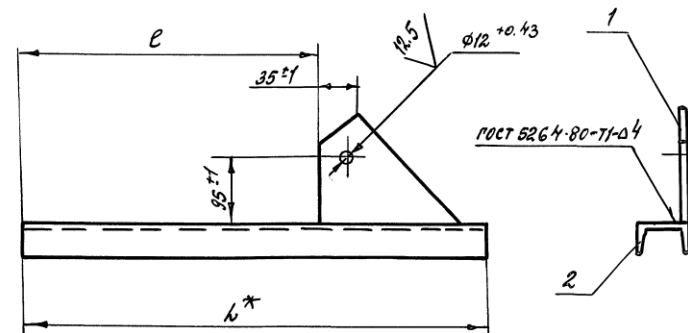
СМ. ТАБЛ.

ЛНГ.	МАССА	МАСШТАБ
Н	СМ. ТАБЛ.	—
ЛНСТ	ЛНСТОВ1	

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б 565.010 С5



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L*	L	
A14Б 565.010	1010	780	7,15
-01	1110	880	9,58
-02	1180	950	11,73
-03	1260	1030	14,31
-04	1315	1085	19,30
-05	1215	985	13,37
-06	1295	1065	17,25
-07	1350	1120	21,63
-08	1305	1075	18,54
-09	1360	1130	23,14

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

2. ± $\frac{L}{2}$

А14Б 565.010-С5

КРОНШТЕЙН

ЛНГ.	МАССА	МАСШТАБ
Н	СМ. ТАБЛ.	—
ЛНСТ	ЛНСТОВ1	

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ 25206-04

(123)

ФОРМАТ А4

Исх. 2