

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

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

ВЫПУСК 1

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

25206-02
ЦЕНА

ОТПУСКНАЯ 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 1

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА

 Л.А. СТЕПАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА

 В.А. СПИВАК

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ С 1 МАРТА 1992 г.

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР
ПРИКАЗ ОТ 31 ОКТЯБРЯ 1991 г. № 50

© ГП ЦПП, 1995

25206-02 2

Имя Инициалы Подл. и дата Изм. Инициалы Подл. и дата

Обозначение	Наименование	Стр.
A145505.000	Опора подвижная	5
A145505.010	Кронштейн	6
A145505.000 СБ	Опора подвижная	8
A145505.010 СБ	Кронштейн	9
A145505.005	Перекладина	
A145506.000	Опора подвижная	10
A145506.000 СБ	Опора подвижная	11
A145506.010	Кронштейн	12
A145505.002	Подушка	
A145506.001	Перекладина	13
A145507.001	Косынка	
A145506.010 СБ	Кронштейн	14
A145507.000	Опора подвижная	15
A145507.000 СБ	Опора подвижная	16
A145507.010	Кронштейн	17
A145505.001	Хомут	
A145507.010 СБ	Кронштейн	18
A145508.000	Опора подвижная	19
A145508.010	Кронштейн	

Обозначение	Наименование	Стр.
A145508.000 СБ	Опора подвижная	20
A145508.010 СБ	Кронштейн	
A145509.000	Опора подвижная	21
A145509.000 СБ	Опора подвижная	22
A145509.010	Кронштейн	23
A145510.001	Перекладина	
A145509.010 СБ	Кронштейн	24
A145509.001	Перекладина	
A145510.000	Опора подвижная двухрядная	25
A145510.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	26
A145510.010	Кронштейн	27
A145510.010 СБ	Кронштейн	28
A145511.000	Опора подвижная двухрядная	29
A145511.000 СБ	Опора подвижная двухрядная	30
A145511.010	Кронштейн	31
A145511.001	Перекладина	

ИЗМ. ИНИЦИАЛЫ ПОДЛ. И ДАТА	5.900 - 7.1	ЛНГ. ЛНГ7 ЛНГ700
РАЗРАБ. ШЕРШНИКОВ А.В.	СОДЕРЖАНИЕ	И 1 3
ПРОВ. КРУПНИК В.А.		
НАЧ. ГР. КРУПНИК В.А.		
Н. КОНТА. ЛЕНТЭС		САНТЕХНИИПРОЕКТ
УТВ. СИНЯК В.А.		

25206-02 3 КОПИРОВАЛ: КРАНЛИНА ФОРМАТ: А4

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

Обозначение	Наименование	Стр.
А14Б511.010СБ	Кронштейн	32
А14Б512.000	Опора подвижная двухрядная	33
А14Б512.000СБ	Опора подвижная двухрядная	36
А14Б512.010	Кронштейн	38
А14Б515.002	Накладка	39
А14Б512.010СБ	Кронштейн	40
А14Б512.001	Переключатель	41
А14Б513.000	Опора подвижная двухрядная	42
А14Б508.002	Плита	43
А14Б513.000СБ	Опора подвижная двухрядная	44
А14Б513.010	Кронштейн	45
А14Б513.020	Подвеска	46
А14Б522.001	Плита	47
А14Б513.010СБ	Кронштейн	48
А14Б513.020СБ	Подвеска	49
А14Б513.001 А14Б513.002	Переключатель Косынка	50

Обозначение	Наименование	Стр.
А14Б513.004	Тяга	51
А14Б513.005 А14Б513.006	Ушко Серьга	52
А14Б514.000	Опора подвижная двухрядная	53
А14Б514.000СБ	Опора подвижная двухрядная	54
А14Б514.010	Кронштейн	55
А14Б514.010СБ	Кронштейн	56
А14Б515.000	Опора подвижная двухрядная	57
А14Б515.000СБ	Опора подвижная двухрядная	60
А14Б515.010	Кронштейн	62
А14Б515.010СБ	Кронштейн	64
А14Б515.002	Переключатель	65
А14Б516.000	Опора подвижная трехрядная	66
А14Б516.000СБ	Опора подвижная трехрядная	67
А14Б516.010 А14Б508.001	Кронштейн Переключатель	68

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. № дзб.	Подп. и дата	5.900 — 7.1	Лист
					2

Копировал: 25206-02 4 ФОРМАТ А3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Дата	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Дата	Обозначение	Наименование	Стр.
								Обозначение	Наименование	Стр.
								A14B516 010CB	Кронштейн	69
								A14B516 001	Переключатель	70
								A14B516 001	Переключатель	
								A14B517 000	Опора подвижная трехрядная	71
								A14B517 000CB	Опора подвижная трехрядная	75
								A14B517 010	Кронштейн	77
								A14B514.001	Переключатель	79
								A14B517.010CB	Кронштейн	80
								A14B517 001	Переключатель	81
								A14B518 000	Опора подвижная трехрядная	82
								A14B518 000CB	Опора подвижная трехрядная	83
								A14B518 010	Кронштейн	84
								A14B518 010CB	Кронштейн	85
								A14B519 000	Опора подвижная трехрядная	86
								A14B519 000CB	Опора подвижная трехрядная	87
								A14B519 010	Кронштейн	88
								A14B519 010CB	Кронштейн	89
								A14B505 006	Упор	90
								A14B519 001	Переключатель	
								A14B520 000	Опора подвижная трехрядная	91
								A14B520 010	Кронштейн	97
								A14B520 000CB	Опора подвижная трехрядная	99
								A14B520 010CB	Кронштейн	101
								A14B520 001	Переключатель	102
								A14B521.000	Опора подвижная	103
								A14B513 007	Полухомут	106
								A14B521 000CB	Опора подвижная	107
								A14B521 010	Плита	109
								A14B521 010CB	Плита	110
								A14B521.020	Кронштейн	111
								A14B521 020CB	Кронштейн	112
								A14B522 002	Уголок	113
								A14B521 001	Стяжка	
								A14B521 003	Полоса	114
								A14B521 002	Плита	
								A14B521 006	Накладка	115
								A14B521 005	Переключатель	
								A14B521 000	Опора подвижная двухрядная	116
								A14B522 000CB	Опора подвижная двухрядная	120
								A14B522 010	Плита	122
								A14B522 020	Кронштейн	123
								A14B522 010CB	Плита	125
								A14B522 020CB	Кронштейн	126

5.900-7.1

Лист
3

Копировал 25206-02 5 Формат А3

ИНВ.№ ПОЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б505.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
						ДОКУМЕНТАЦИЯ															
						СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ															
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
						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					
ИСПОЛНЕНИЯ 10...11-СМ. ЛИСТ 3																					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА УВЕР. ПЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК Р.К. ГРУБ. КРУПНИК И.Х.ИПР. ЛЕНТЕС УТВ. СЛОВАК А20Б505.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ И 1 1 3 САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ																					
КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4																					

ИНВ.№ ПОЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б505.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
						ДЕТАЛИ															
						ХОМУТ		1					1								
						- 01 ХОМУТ		1						1							
						- 02 ХОМУТ			1						1						
						- 03 ХОМУТ				1						1					
						- 04 ХОМУТ					1										
						- 05 ХОМУТ						1									
						ПОДУШКА		1					1								
						- 01 ПОДУШКА		1						1							
						- 02 ПОДУШКА			1						1						
						- 03 ПОДУШКА				1						1					
						- 04 ПОДУШКА					1										
						- 05 ПОДУШКА						1									
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																					
						Гайка М10-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4					4								
						Гайка М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70			4	4	4			4	4	4					
						Гайка М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70					4	4									
ИСПОЛНЕНИЯ 10...11-СМ. ЛИСТ 3																					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА УВЕР. ПЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК Р.К. ГРУБ. КРУПНИК И.Х.ИПР. ЛЕНТЕС УТВ. СЛОВАК А14Б505.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ И 1 1 3 САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ																					
КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4																					

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5. 900. - 7										выпуск 1	
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 505.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ						
					10	11															
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
АБ			А14Б 505.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×															
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>																	
АЧ	1		А14Б 505.010-10	КРОНШТЕЙН	1																
			-11	КРОНШТЕЙН		1															
				<u>ДЕТАЛИ</u>																	
АЧ	2		А14Б 505.001 - 04	ХОМУТ	1																
			-05	ХОМУТ		1															
АЧ	3		А14Б 505.002 - 04	ПОДУШКА	1																
			-05	ПОДУШКА		1															
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>																	
		4		Гайка М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70	4	4															

ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ
1	2	3	4

А14Б 505.000

Лист 3

КОПИРОВАЯ:

ФОРМАТ АЧ

25206-02 7

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5. 900. - 7										выпуск 1	
ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 505.010 -										ПРИМЕЧАНИЕ						
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09							
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
АЧ			А14Б 505.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×							
				<u>ДЕТАЛИ</u>																	
АЧ	1		А14Б 505.005	ПЕРЕКАЯДИНА	1																
			-01	ПЕРЕКАЯДИНА		1															
			-02	ПЕРЕКАЯДИНА			1														
			-03	ПЕРЕКАЯДИНА				1													
			-04	ПЕРЕКАЯДИНА					1												
			-05	ПЕРЕКАЯДИНА						1											
			-06	ПЕРЕКАЯДИНА							1										
			-07	ПЕРЕКАЯДИНА								1									

ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ
1	2	3	4

А14Б 505.010

Лист 1 из 3

КОПИРОВАЯ:

ФОРМАТ АЧ

Исполнения 10...Н-см. лист 3

ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ
1	2	3	4

Лист 1 из 3

КОПИРОВАЯ:

ФОРМАТ АЧ

Изм. подл. подл. и дата			Изм. подл. подл. и дата			Серия 5.900-7										Выпуск 1	
Формат Зона	№2	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б505.010—									Примечание				
				—	01	02	03	04	05	06	07	08		09			
А4	1	А14Б505.005-08	ПЕРЕКЛАДКА										1				
		-09	ПЕРЕКЛАДКА											1			
А4	2	А14Б505.006	Упор	1	1	1					1	1	1				
		-01	Упор				1							1			
		-02	Упор					1									
		-03	Упор						1								

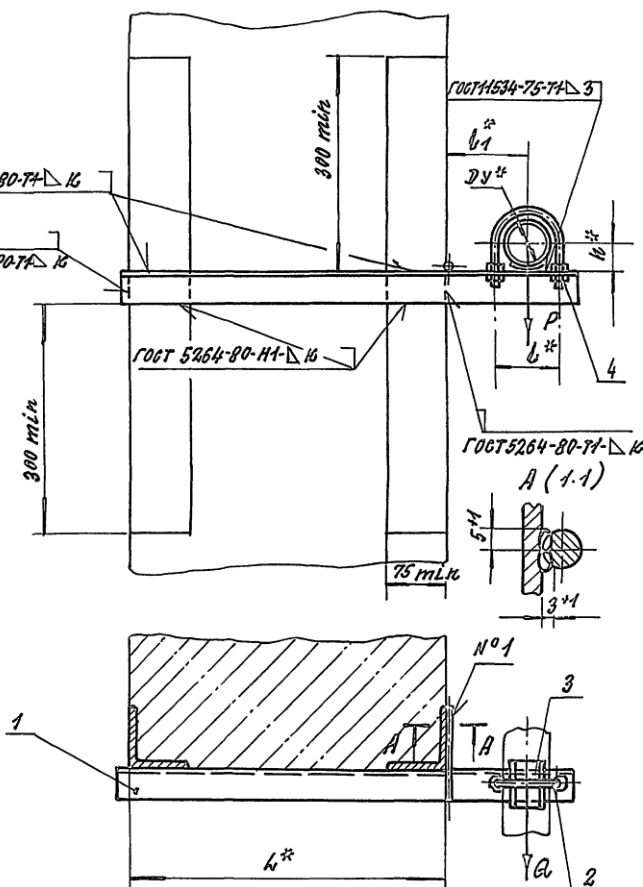
А146 505 000 С6

БЫПУСК 1

—7

СЕРИЯ 5.900

ИЗВ. ПЕРВОЕ ПОДП. НА ДАТУ 1988.01.15 ИЗМ. № 1 С 1988.01.15 ПОДП. НА ДАТУ



Обозначение	Условный проход, Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикаль. Горизонт.		L*	B*	G*	K*	K	
А146 505 000	50	40	12	400	70	100	32	4	1.07
-01	65	56	17		90	120	41		1.48
-02	80	72	22		106	130	48		1.44
-03	100	120	36		122	140	57	5	2.40
-04	125	175	52		150	155	70		3.88
-05	150	266	80		180	170	83		5.10
-06	50	40	12	600	70	100	32	4	1.36
-07	65	56	17		90	120	41		1.86
-08	80	72	22		106	130	48		2.18
-09	100	120	36		122	140	57	5	3.46
-10	125	175	52		150	155	70		4.36
-11	150	266	80		180	170	83		6.25

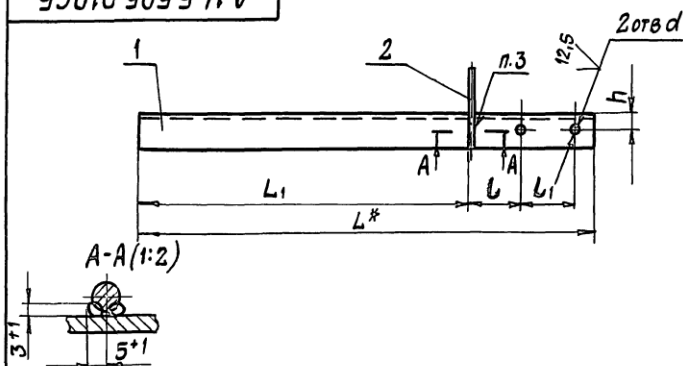
1.* Размеры для справок.

2 Швы №1-Сварка ручная дуговая

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

КОПИРОВАЛ. 25206-02 9 ФОРМАТ А3

А146505.010 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг
	L*	L1	L	L1	h	d	
А146505.010	570	415	65	70	20	12	0,87
-01	600		75	90		14	1,18
-02	620		77	106		14	1,37
-03	640		79	122		30	2,00
-04	670		75	160		35	2,67
-05	700	615	80	180	45	18	4,12
-06	770		65	70		12	1,16
-07	800		75	90		20	1,56
-08	820		77	106		14	1,81
-09	840		79	122		30	3,05
-10	870		75	160		35	3,45
-11	900		80	180		45	5,28

1* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК
2. Н14; ± 2
3. СВАРКА² РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

А146505.010 СБ

КРОНШТЕЙН

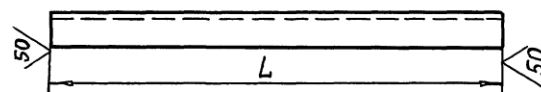
ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А146505.005

✓(✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А146505.005	570-1,75	УГОЛОК 35×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	0,83
-01	600-1,75		1,14
-02	620-1,75		1,33
-03	640-2	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	1,95
-04	670-2		2,61
-05	700-2		4,06
-06	770-2	УГОЛОК 35×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	1,12
-07	800-2		1,52
-08	820-2,3		1,77
-09	840-2,3	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	2,56
-10	870-2,3		3,40
-11	900-2,3		5,22

А146505.005

ПЕРЕКЛАДИНА

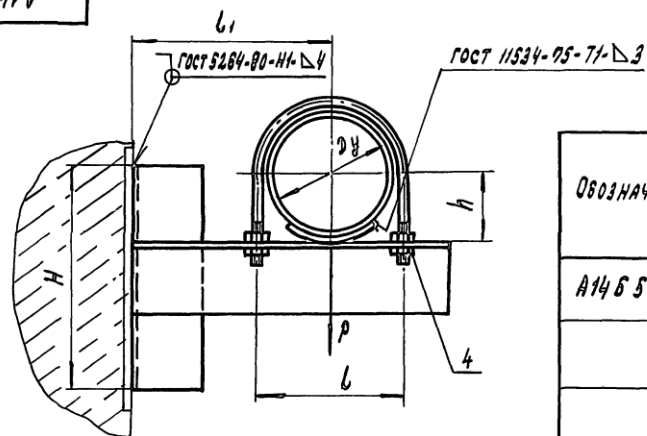
ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ

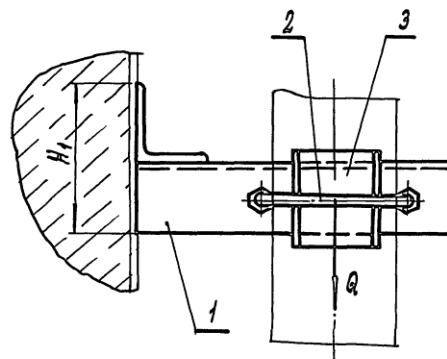
25206-02 10 ФОРМАТ А4

25206-02 11

A145506.000 CB



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход	допускаемые нагрузки, кгс		размеры, мм					Масса, кг
		вертикальная	горизонтальная						
	Ду, мм	Р	Q	H	H ₁	h	L	L ₁	
A14Б 506. 000	50	40	12	108	70	33	70	100	0,75
- 01	65	56	17			41	90	120	0,85
- 02	80	72	22	150	100	48	106	130	1,45



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

						А 14 Б 506.000 СБ				
ИЗДА Лист	№ АРБУМ.	ПОДП.	АРТА			О П О Р А ПОДВИЖНАЯ		ЛИТ.	МАССА	МАСТЯВ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	Лит -			И				СМ.	—
ПРОВ.	КАУЛНИК								ТАП.	
НАЧ. ГР.	КАУЛНИК							ЛИСТ	ЛИСТОВ I	
ГЛА. СВЯЦ.										
Н. КОНТА	ЛЕШТЕС	Лит -						СА Н ТЕ Х НИ И Л ПРО Е К Т		
УТВ.	СОЛЫВАК									

КОПИРОВАЛ: 25206-02 12 ФОРМАТ А3

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б505.010 -	Примечание
		01 02	
	Документация		
	Сборочный чертеж		
	Детали		
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	

А14Б506.010

Кранштейн

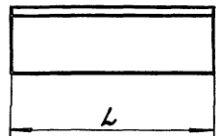
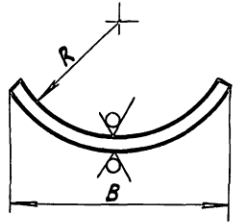
Копировал: Краншина

Име. Подп. Подп. и дата Изм. Подп. Подп. и дата

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б505.002 -	Примечание
		01 02	
	Документация		
	Сборочный чертеж		
	Детали		
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	
	Перекладина	1 1	

А14Б505.002

50/50



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	R	B	L	
А14Б505.002	29±1			0,0604
-01	38±1	50-0,74		0,0580
-02	45±1	50-0,74	100-0,87	0,1140
-03	54±1			0,1180
-04	67±1			0,3760
-05	80±1	100-0,87	150-1	0,3800
-06	110±1		200-1,15	0,4700
-07	137±1	200-1,15		1,0200

А14Б505.002

Подушка

25206-02 13

Копировал: Краншина

Формат А4

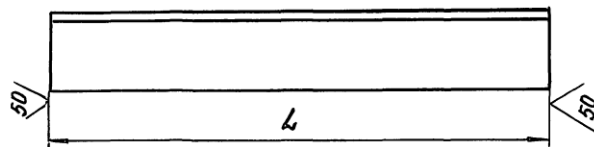
ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата
РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА И.В.
ПРОВ. КРУПНИК И.В.
НАЧ. ГР. КРУПНИК И.В.
СА. СЛЕД.
И. КОНТ. ЛЕИТЕС
УТВ. СПИВАК

А 14 Б 506.001

(✓) А



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А 14 Б 506.001	108-0,87	УГОЛОК 35×4 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,23
-01	150-01	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,45
-02	165-1	УГОЛОК 35×4 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,36
-03	195-1,15	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,42
-04	210-1,15	УГОЛОК 50×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,79
-05	150-1	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,57
-06	225-1,15	УГОЛОК 50×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,30
-07	245-1,15	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,91
-08	280-1,3	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,6

А 14 Б 506.001

ПЕРЕКЛАДИНА

См. табл.

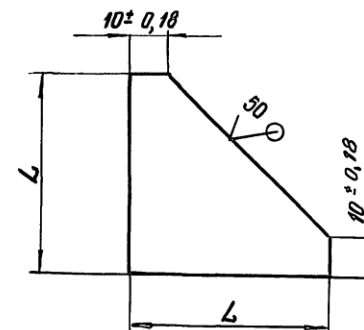
Лист	Масса	Масштаб
И	См. табл.	—
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А 14 Б 507.001

(✓) А



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАССА, кг
А 14 Б 507.001	50-0,74	0,05
-01	75-0,74	0,11

А 14 Б 507.001

КОСЫНКА

Лист 5.0 ГОСТ 19903-74
Ст. 3 ГОСТ 14637-89

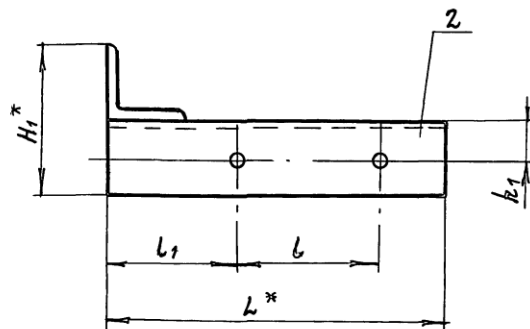
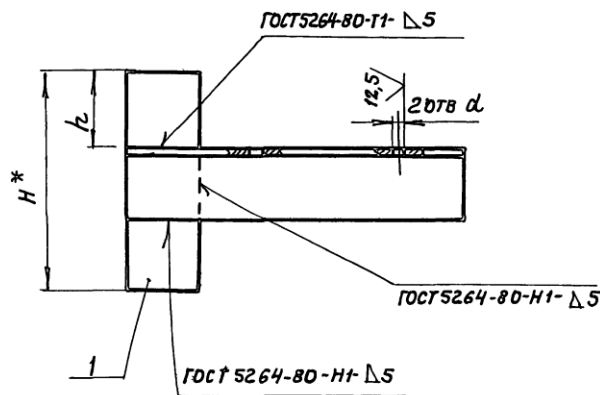
Лист	Масса	Масштаб
И	См. табл.	—
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ 25206-02 14

ФОРМАТ А4

А14Б506.010 СБ

Серия 5.900 - 7 выпуск 1



Обозначение	Размеры, мм								Масса, кг
	L*	L	L1	H*	H1*	h	h1	d	
А14Б506.010	165	70	65	108	70	36	20	12 ^{+0.43}	0,59
-01	195	90	75						0,65
-02	210	106	77	150	100	50	30	14 ^{+0.43}	1,24

1. * Размеры для справок.

2. ± $\frac{L}{2}$

						А14Б506.010 СБ		
Изм. лист	№ докум	Подп.	Дата	Кронштейн		Лист	Масштаб	Масштаб
						И	Ст.	Табл.
Пров. Гр	Крупник					Лист	Листов	1
Л. спец.	Лейтес					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
УТВ	СПИВАС							

КОПИРОВАА 25206-02 15 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б507.000-										ПРИМЕЧАНИЕ					
						— 01															
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																					
A3			A14Б507.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X														
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>																					
A4	1		A14Б507.010	КРОНШТЕЙН		1															
			-01	КРОНШТЕЙН		1															
<u>ДЕТАЛИ</u>																					
A4	2		A14Б505.001-03	ХОМУТ		1															
			-04	ХОМУТ		1															

ИЗМ. ЛИСТ				№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА			
РАЗРАБ.				ШЕРШАКОВА				АД							
ПРОВ.				КРИПНИК				ВЗ							
РЧ. ГР.				КРИПНИК				ВЗ							
Н. КОНТР.				ЛЕИТЕС				АД							
УТВ.				СПИВАК				ВЗ							

A14Б507.000										Лит.		Лист		Листов	
ОПОРА										И		1		2	
ПОДВИЖНАЯ										САНТЕХНИИПРОЕКТ					

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б507.000-										ПРИМЕЧАНИЕ	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		— 01															
						— 01															
A4	3		A14Б505.002-03	ПОДУШКА		1															
			-04	ПОДУШКА		1															
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>																					
	4			ГАЙКА М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4															
				ГАЙКА М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4															

A14Б507.000										Лист		2									
ИЗМ. ЛИСТ										№ ДОКУМ.				ПОДП.				ДАТА			

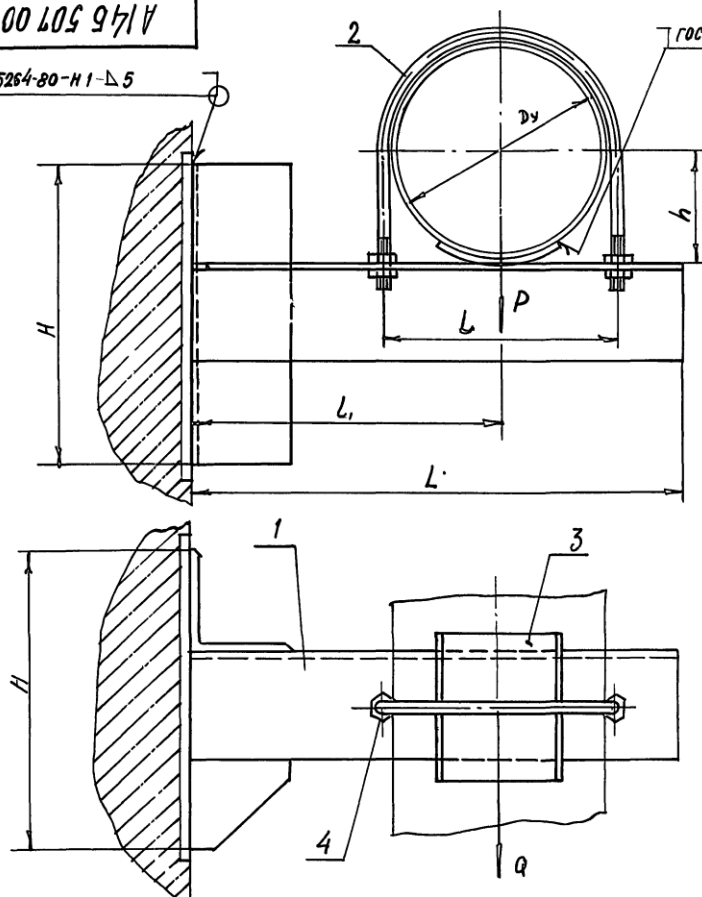
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А145 507 000 С5

ГОСТ 5254-80-Н1-Δ5

ГОСТ 11534-75-Г1-Δ3



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход D _y , мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, ММ					МАССА, КГ
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТАЛЬН.						
				P	Q	L	L ₁	L ₂	
A145 507.000	100	120	36	245	122	155	57	150	2,63
-01	125	175	52	280	150	170	70	225	2,61

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

А145 507.000 С5

ИЗМ.	Лист	№ докум.	Полп.	Дата	ОПЕРА			Лист	Листов
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВ	ЩЕРБАКОВ	ЩЕРБАКОВ	ЩЕРБАКОВ	ПОДВИЖНАЯ			64	—
ПРОВ.	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК				ТАБЛ.	—
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК				Лист	Листов
ИЛ. СПЕЦ.	ЛЕНТЕС	ЛЕНТЕС	ЛЕНТЕС	ЛЕНТЕС				САНТЕХНИИПРОЕКТ	
И КОНТР.	УТВ	СПИВАК	СПИВАК	СПИВАК					

25206-02 17 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА

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

СЕРИЯ 5.900.-7

ВЫПУСК 1

КОЛ. НА ИСПОЛН. А206 07.010 -

ПРИМЕЧАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А206 07.010 -	ПРИМЕЧАНИЕ
А146507.010СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
	ДЕТАЛИ		
А146506.001 - 05	ПЕРЕКЛАДИНА	1	
- 06	ПЕРЕКЛАДИНА	1	
- 07	ПЕРЕКЛАДИНА	1	
- 08	ПЕРЕКЛАДИНА	1	
А146507.001	КОСЫНКА	1	
- 01	КОСЫНКА	1	

А146 507.010

КРОШТЕЙН

САНТЕХНИПРОЕКТ

А146 507.010

КРОШТЕЙН

САНТЕХНИПРОЕКТ

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА

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

КОПИРОВАЛ: 25206-02 18 ФОРМАТ А4

100 505 9414

50

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ.						МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ.
	l	h	h1	R*	d	c		
А146505.001	70	60	40	29	М10-6g	2	КРУГ 10 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,136
-01	90	70		38				0,235
-02	106	80	50	45	М12-6g	2	КРУГ 12 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,276
-03	122	92		54				0,320
-04	150	108	58	67	М16-6g	5	КРУГ 16 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,691
-05	180	124		80				0,816
-06	242	164	76	110	М20-6g	5	КРУГ 20 ГОСТ 2590-88 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,672
-07	298	192		137				2,030

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

2. ± 0,2.

А146 505.001

ХМУТ

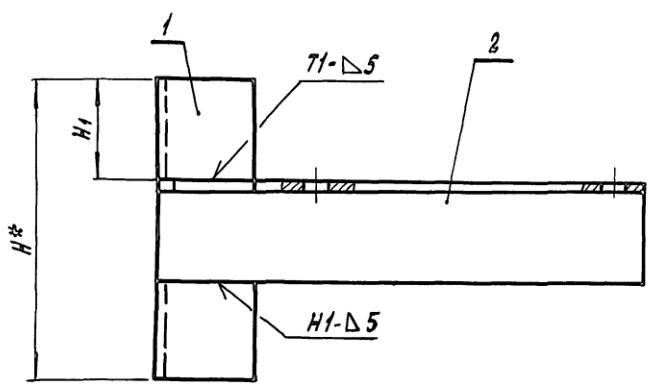
СМ. ТАБЛ.

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА

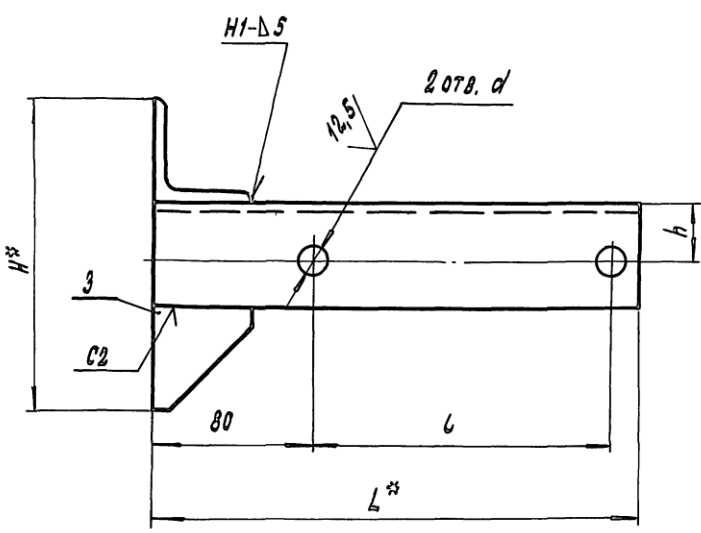
ВЗЯМ. ИНВ. И ИНВ. № ДУБЛ. ПОДП. И ДАТА

А14Б507.010 СБ

Серия 5.900 — 7 выпуск 1



Обозначение	Размеры, мм						Масса, кг
	L*	L	H*	H1	h	d	
А14Б507.010	245	122	150	50	30	14	1,2
-01	280	150	225	75	45	18	3,13

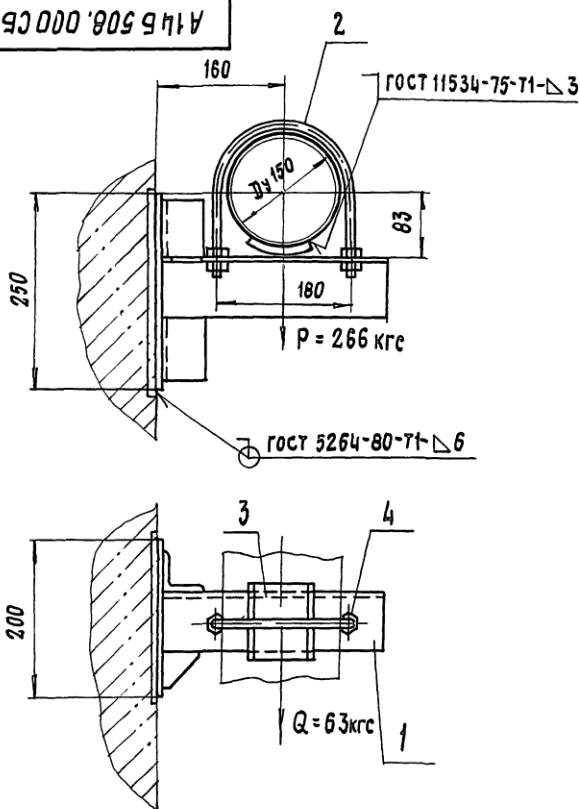


- 1.* Размеры для справок
- 2. H14; ± $\frac{t_2}{2}$
- 3. Сварные швы по ГОСТ 5254-80

						А 14 Б 507. 010 СБ			
ИЗДАНИЕ РАЗРАБ. ШЕРШАКИНА ИЛ- ПРОД. КРУПНИК НАЧ. ГА. КРУПНИК ГЛ. СПЕК. Н. КОНТ. ЛЕИТЕС УТВ. СПИВАК						ЛИТ.		МАССА	МАСШТАБ
						И		СМ. ТАБЛ.	—
						ЛИСТ		ЛИСТОВ	
						САНТЕХНИПРОЕКТ			

Копировал: 25206-02 19 формат А3

А14Б508.000СБ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

А14Б508.000СБ

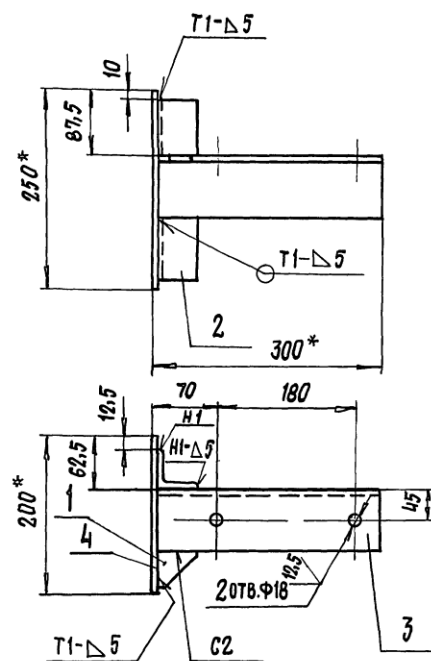
Опора
подвижная

Лист	Масса	Масштаб
И	6,0	1:5
Лист	Листов 1	

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б508.010СБ



1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А14Б508.010СБ

Кронштейн

Лист	Масса	Масштаб
И	5,14	1:5
Лист	Листов 1	

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ 25206-02 21 ФОРМАТ А4

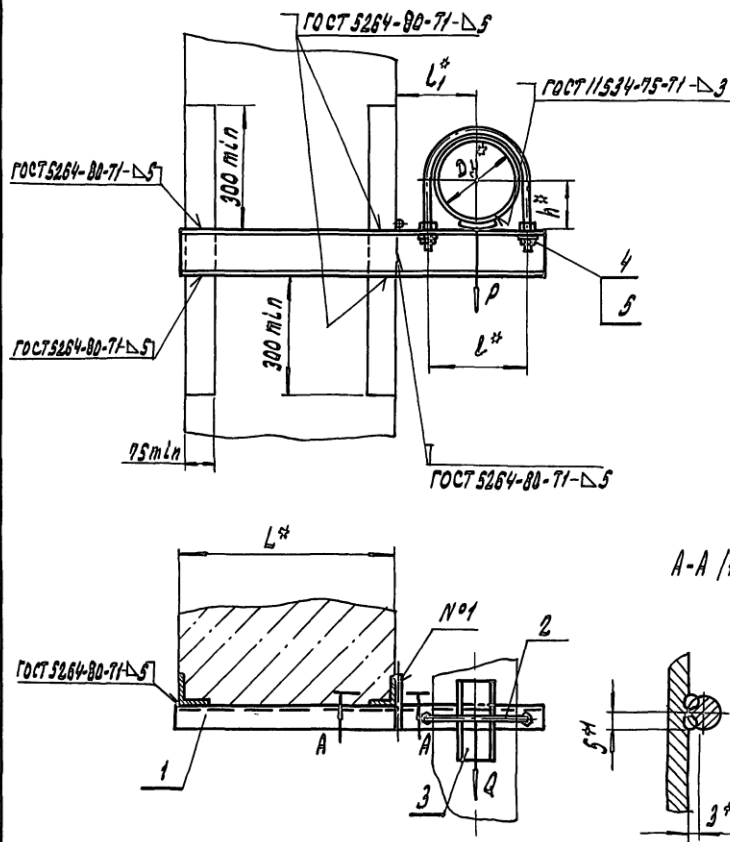
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОД. НА ИСПОЛН. А146509.000										ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03											
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
A3			A146509.000.СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X											
					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>																
A4	1		A146509.010		КРОНШТЕЙН		1														
			-01		КРОНШТЕЙН			1													
			-02		КРОНШТЕЙН				1												
			-03		КРОНШТЕЙН					1											
					<u>ДЕТАЛИ</u>																
A4	2		A146505.001-06		ХОМУТ		1		1												
A146509.000																					
ИЗМ. ИЛСТ. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК ОТК. ПОП. КРУПНИК И. ИЛСТ. ЛЕНТОВ УТВ. БИРЮКОВ ОПОР ПОДВИЖНАЯ ИЛСТ. ИЛСТ. ИЛСТОВ И 1 2																					
КОПИРОВАЛ																					
ФОРМАТ АУ																					

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОД. НА ИСПОЛН. А146509.000										ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03											
A4	2		A146505.001-07		ХОМУТ			1		1											
A4	3		A146505.002-06		ПОДУШКА		1		1												
			-07		ПОДУШКА			1		1											
					<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>																
	4				ПАЙКА М20-БН-4 ГОСТ 5915-70		4	4	4	4											
	5				ВАННА 2002 ГОСТ 10906-78		2	2	2	2											
A146509.000																					
ИЗМ. ИЛСТ. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК ОТК. ПОП. КРУПНИК И. ИЛСТ. ЛЕНТОВ УТВ. БИРЮКОВ ОПОР ПОДВИЖНАЯ ИЛСТ. ИЛСТ. ИЛСТОВ И 1 2																					
КОПИРОВАЛ																					
ФОРМАТ АУ																					

93 000 605 9 414

СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 1

ИЗМ. № ПОДП. ПОДП. И АНГА ВЗАИМ. ИЛИ ИЛИ. ПОДП. И АНГА



Обозначение	Условный проход D_y^* , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		вертикальн. P	горизонтальн. Q	L^*	L^d	L_1^*	h^*	
A14 5 509 000	200	590	177	400	242	200	113	10,23
—01	250	840	252		298	240	140	15,45
—02	200	590	177	600	242	200	113	12,34
—03	250	840	252		298	240	140	18,36

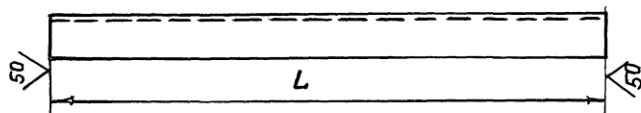
1. * Размеры для справок

2. Швы №1 - сварка ручная дуговая

A14 5 509. 000 СБ									
Опора подвижная						Лист	Масштаб	Масштаб	Масштаб
						И	СМ.	ТАБЛ.	—
						Лист 1 из 1			
						САНТЕХНИПРОЕКТ			

Копировал: 25206-02 23 ФОРМАТ А3

8446510.001



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг.
A146510.001	710-2	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,93
-01	765-2	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,33
-02	795-2	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	3,82
-03	835-2,3	Уголок 75x6 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	5,76
-04	910-2,3	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,48
-05	965-2,3	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	2,94
-06	995-2,3	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	4,78
-07	1035-2,6	Уголок 75x6 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	7,13

A14B 510.001

[illegible]

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТАУ

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

ФОРМ	ЗНАЧ	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 509.010 -				ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					
АЧ			А14Б 509.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	
				<u>ДЕТАЛИ</u>					
АЧ	1		А14Б509.006-01	УПОР	1	1			
			-02	УПОР		1	1		
АЧ	2		А14Б 509.001	ПЕРЕКЛАДНАЯ	1				
			-01	ПЕРЕКЛАДНАЯ		1			
			-02	ПЕРЕКЛАДНАЯ			1		
			-03	ПЕРЕКЛАДНАЯ				1	

A145 509.010

КРОНШТЕЙН

		ИЗДАНИЕ № ДОСЛМ. ПОДП. ЦНАТ
		РАЗРАБОТЧИКОВ АКА -
		ПРОВ. КРИЛИК В-
		РЪК. ГР. КРИЛИК В-
		ИНЖЕНЕР М -
		УТВ. СПИВЯК В.

23

ФОРМАТ АЧ

ИНВ № ПОДА	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ ИНВ. №	ИНВ № ДУБЛ	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1					
Формат Зона	№3	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ НА ИСПОЛ А14Б510 000-							ПРИМЕЧАНИЕ	
				-	01	02	03	04	05	06		07
				ДОКУМЕНТАЦИЯ								
В3		А14Б510 000 СБ	БОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	
				БОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
А4	1	А14Б510 010	КРОНШТЕЙН	1								
		-01	КРОНШТЕЙН	1								
		-02	КРОНШТЕЙН		1							
		-03	КРОНШТЕЙН			1						
		-04	КРОНШТЕЙН				1					
		-05	КРОНШТЕЙН					1				
		-06	КРОНШТЕЙН						1			
		-07	КРОНШТЕЙН							1		
				А14Б510 000								
				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ								
				САНТЕХНИИПРО ЕКТ								
				КОПИРОВАЛ								ФОРМАТ А4

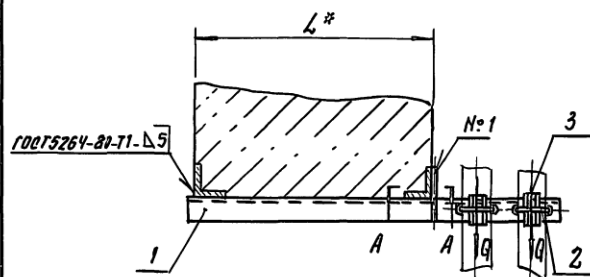
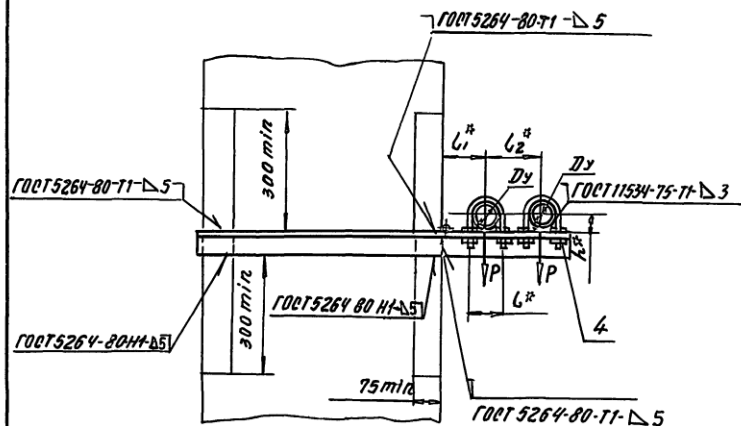
ИНВ № ПОДА	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ ИНВ. №	ИНВ № ДУБЛ	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1					
Формат Зона	№3	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ НА ИСПОЛ А14Б510 000-							ПРИМЕЧАНИЕ	
				-	01	02	03	04	05	06		07
				ДЕТАЛИ								
А4	2	А14Б505 001	ХОМУТ	2				2				
		-01	ХОМУТ		2				2			
		-02	ХОМУТ			2				2		
		-03	ХОМУТ				2				2	
А4	3	А14Б505 002	ПОДУШКА	2				2				
		-01	ПОДУШКА		2				2			
		-02	ПОДУШКА			2				2		
		-03	ПОДУШКА				2				2	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
4			РАЙКА М10-6Н5									
			ГОСТ 5915-70	8				8				
			РАЙКА М12-6Н5									
			ГОСТ 5915-70		8	8	8		8	8	8	
				А14Б510 000								
				КОПИРОВАЛ								ФОРМАТ А4

А 146510.000 СБ

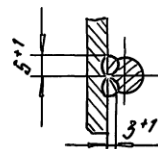
ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОДА. ПОДА. НАРТА. ВЗАМЕН ИЛИ КИВ. № 2506. ПОДА. И ДАТА



А-А (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					МАССА, кг
		ВЕРТИК Р	ГОРИЗОН Q	L*	L*	L*	L*	h*	
А 146510.000	50	40	12	400	70	100	140	32	3.06
-01	65	56	17		90	120	160	41	3.30
-02	80	72	22		106	130	175	48	4.91
-03	100	120	36		122	140	195	57	6.92
-04	50	40	12	600	70	100	140	32	3.19
-05	65	56	17		90	120	160	41	3.90
-06	80	72	22		106	130	175	48	5.87
-07	100	120	36		122	140	195	57	8.31

- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ ОПРАВОК
- ШВЫ №1- СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

						А 14 Б 510. 000 СБ			
ИЗМ	ЛЕТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	ЛЕТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЛЕТ				И		СН. ТАБЛ.	
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЛЕТ							
РУК. ГР.	КРУПНИК	ИЛЕТ							
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	ИЛЕТ				ЛЕТ	ЛЕТОВ 1		
И КОНТ.	УТВ.	ОПРАВКА	ИЛЕТ			САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ 25206-02 27 ФОРМАТ А3

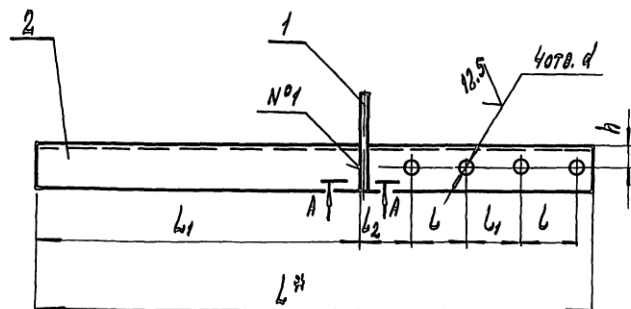
ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № ЧУБЛ		ПОДП. И ДАТА		БЕРН Я 5.900 - 7 ВЫПУСК 1									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б510 010								ПРИМЕЧАНИЕ						
					-	01	02	03	04	05	06	07							
				ДОКУМЕНТАЦИЯ															
А3			А14Б510 010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X							
				ДЕТАЛИ															
А4	1		А14Б505 006 -04	УПОР	1				1										
			-01	УПОР	1					1									
			-02	УПОР		1					1								
			-03	УПОР			1					1							
А4	2		А14Б510 001	ПЕРЕКЛАДКА	1														
			-01	ПЕРЕКЛАДКА	1														
			-02	ПЕРЕКЛАДКА		1													
			-03	ПЕРЕКЛАДКА			1												
					А14Б510 010														
					КРОНШТЕЙН														
					САНТЕХНИПРО ЕКТ														
					КОПИРОВАЛ														
					ФОРМАТ А4														

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № ЧУБЛ		ПОДП. И ДАТА		А14Б510 010									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б510 010								ПРИМЕЧАНИЕ						
					-	01	02	03	04	05	06	07							
А4	2		А14Б510 001 -04	ПЕРЕКЛАДКА					1										
			-05	ПЕРЕКЛАДКА						1									
			-06	ПЕРЕКЛАДКА							1								
			-07	ПЕРЕКЛАДКА								1							
					А14Б510 010														
					КОПИРОВАЛ														
					ФОРМАТ А4														

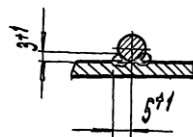
A145510.010 CB

Серия 5.900 - 7 ВВДНСК/

ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. № ИНВ. № АУСЛ	ПОДП. И ДАТА
--------------	--------------	--------------------------	--------------



A-A (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм							МАССА, кг
	L ^г	L ₁	L	L ₁	L ₂	h	d	
А14Б510.010	710	415	70	70	65	25	12	2,40
— 01	765		90		75	30	14	2,38
— 02	795		106	69	77	35		3,87
— 03	835		122	73	79	45		5,80
— 04	910	615	70	70	65	25	12	2,53
— 05	965		90		75	30	14	2,98
— 06	995		106	69	77	35		4,83
— 07	1035		122	73	79	45		7,19

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ
2. $\pm \frac{e_2}{2}$
3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ АУГОВАЯ

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 29 ФОРМАТ А3

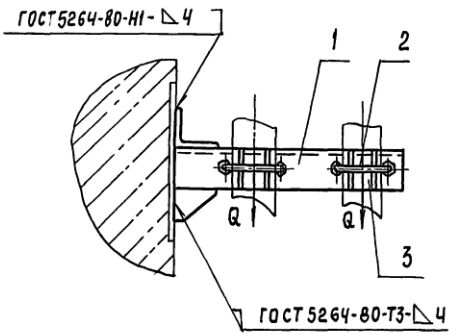
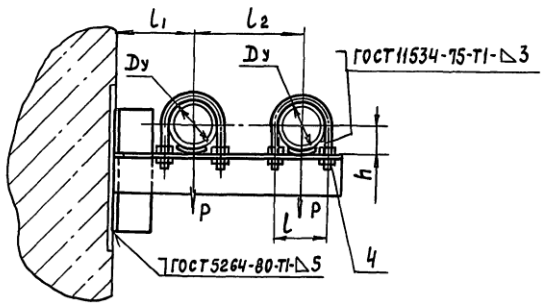
ИНВ. № ПОДА		ПОДАТ. И ДАТА		ВЗМ. ИНВ. №		ИНВ. № ВУБЛ		ПОДАТ. И ДАТА		СЕРИЯ 5. 300 - 7										ВЫПУСК 1																																
ФОРМАТ	ЗНАЧ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 511.000-										ПРИМЕЧАНИЕ																																			
							-	01	02																																											
						ДОКУМЕНТАЦИЯ																																														
						А14Б 511.000 СБ	СБОРНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X																																										
						СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ																																														
						А14Б 511.010	КРОНШТЕЙН	1																																												
						-01	КРОНШТЕЙН	1																																												
						-02	КРОНШТЕЙН		1																																											
						ДЕТАЛИ																																														
						А14Б 505.001	ХОМУТ	2																																												
						-01	ХОМУТ		2																																											
<table border="1"> <tr><td>ИЗМ.</td><td>ПОД.</td><td>№ ДОКУМ.</td><td>ПОДАТ.</td><td>ДАТА</td></tr> <tr><td>РАЗРАБ.</td><td>ВЕРИФИКАЦИЯ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ПРОБ.</td><td>КОНТРОЛЬ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ДИКТОР</td><td>КОНТРОЛЬ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>И-КОНТ.</td><td>ЛЕИТЕС</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>УТО</td><td>СПИВАК</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> </table> А14Б 511.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ <table border="1"> <tr><td>ЛСТ</td><td>ЛСТ</td><td>ЛСТОВ</td></tr> <tr><td>И</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> САНТЕХНИПРО ЕКТ																	ИЗМ.	ПОД.	№ ДОКУМ.	ПОДАТ.	ДАТА	РАЗРАБ.	ВЕРИФИКАЦИЯ	ПОДП.			ПРОБ.	КОНТРОЛЬ	ПОДП.			ДИКТОР	КОНТРОЛЬ	ПОДП.			И-КОНТ.	ЛЕИТЕС	ПОДП.			УТО	СПИВАК	ПОДП.			ЛСТ	ЛСТ	ЛСТОВ	И	1	2
ИЗМ.	ПОД.	№ ДОКУМ.	ПОДАТ.	ДАТА																																																
РАЗРАБ.	ВЕРИФИКАЦИЯ	ПОДП.																																																		
ПРОБ.	КОНТРОЛЬ	ПОДП.																																																		
ДИКТОР	КОНТРОЛЬ	ПОДП.																																																		
И-КОНТ.	ЛЕИТЕС	ПОДП.																																																		
УТО	СПИВАК	ПОДП.																																																		
ЛСТ	ЛСТ	ЛСТОВ																																																		
И	1	2																																																		
КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4																																																				

ИНВ. № ПОДА		ПОДАТ. И ДАТА		ВЗМ. ИНВ. №		ИНВ. № ВУБЛ		ПОДАТ. И ДАТА		СЕРИЯ 5. 300 - 7										ВЫПУСК 1																																
ФОРМАТ	ЗНАЧ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 511.000-										ПРИМЕЧАНИЕ																																			
							-	01	02																																											
						А14Б 505.001-02	ХОМУТ		2																																											
						А14Б 505.002	ПОДУШКА	2																																												
						-01	ПОДУШКА		2																																											
						-02	ПОДУШКА		2																																											
						СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																																														
						4	ТАНКА М10-6Н5																																													
							РОСТ 5915-70	8																																												
							ТАНКА М12-6Н5																																													
							РОСТ 5915-70	8	8																																											
<table border="1"> <tr><td>ИЗМ.</td><td>ПОД.</td><td>№ ДОКУМ.</td><td>ПОДАТ.</td><td>ДАТА</td></tr> <tr><td>РАЗРАБ.</td><td>ВЕРИФИКАЦИЯ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ПРОБ.</td><td>КОНТРОЛЬ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ДИКТОР</td><td>КОНТРОЛЬ</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>И-КОНТ.</td><td>ЛЕИТЕС</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>УТО</td><td>СПИВАК</td><td>ПОДП.</td><td></td><td></td></tr> </table> А14Б 511.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ <table border="1"> <tr><td>ЛСТ</td><td>ЛСТ</td><td>ЛСТОВ</td></tr> <tr><td>И</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> САНТЕХНИПРО ЕКТ																	ИЗМ.	ПОД.	№ ДОКУМ.	ПОДАТ.	ДАТА	РАЗРАБ.	ВЕРИФИКАЦИЯ	ПОДП.			ПРОБ.	КОНТРОЛЬ	ПОДП.			ДИКТОР	КОНТРОЛЬ	ПОДП.			И-КОНТ.	ЛЕИТЕС	ПОДП.			УТО	СПИВАК	ПОДП.			ЛСТ	ЛСТ	ЛСТОВ	И	1	2
ИЗМ.	ПОД.	№ ДОКУМ.	ПОДАТ.	ДАТА																																																
РАЗРАБ.	ВЕРИФИКАЦИЯ	ПОДП.																																																		
ПРОБ.	КОНТРОЛЬ	ПОДП.																																																		
ДИКТОР	КОНТРОЛЬ	ПОДП.																																																		
И-КОНТ.	ЛЕИТЕС	ПОДП.																																																		
УТО	СПИВАК	ПОДП.																																																		
ЛСТ	ЛСТ	ЛСТОВ																																																		
И	1	2																																																		
КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А4																																																				

А14Б511.000СБ

Выпуск 1

Серия 5.900 - 7



Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикальн	Горизонтальн.	L	L ₁	L ₂	h	
		P	Q					
A14Б511 000	50	40	12	70	100	140	32	4,4
—01	65	56	17	90	120	160	41	5,9
—02	80	72	22	106	130	175	48	7,3

1 Размеры для справок
2 ± $\frac{t_2}{2}$

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

А14Б511 000СБ					
Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	Опора подвижная двухрядная
РАЗРАБ	ШЕРШАКОВА	Реш			
ПРОВ	КРУПНИК	Р			Лист Листов 1
НАЧ ГР	КРУПНИК	Б			
ГЛ СПЕЦ					САНТЕХНИПРОЕКТ
Н КОНТР	ЛЕЙТЕС	Р			
УТВ	СПИВАС	Р			

Копировал 25206-02 31 ФОРМАТ А3

Изм № подл Подп и дата Изм № подл Подп и дата Изм № подл Подп и дата

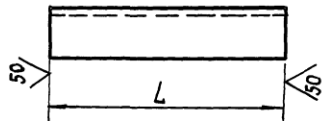
Серия 5.300 - 7

Выпуск 1

Изм № подл	Подп	И	Лист	№ докум	Подп	Дата
РАЗРАБ	ШЕРШАКОВА	И	1	А14Б 511.001		
ПРОВ.	КРУПНИК	И	1			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	1			
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	И	1			
Н. КОНТР.	УТВ.	И	1			

А14Б 511.001			
ПЕРЕКЛАДИНА		Лист	Масса
		И	СМ. ТАБЛ.
СМ ТАБЛ.		Листов	1
		САНТЕХНИПРОЕКТ	

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А14Б 511.001	297-1,3	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,90
-01	347-1,3	Уголок 63x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,55
-02	385-1,4	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,84
-03	150-1	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,01
-04	200-1,3	Уголок 63x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,04
-05		Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,8



Формат А4

Изм № подл Подп и дата Изм № подл Подп и дата Изм № подл Подп и дата

Обозначение	Наименование	Кол на исполн	А14Б 511.010 -	Примечание
А3	А14Б 511 010 СБ			
А4	А14Б 507 001			
А4	-01			
	-01			
	-02			
	-03			
	-04			
	-05			

Изм № подл	Подп	И	Лист	№ докум	Подп	Дата
РАЗРАБ	ШЕРШАКОВА	И	1	А14Б 511.010		
ПРОВ.	КРУПНИК	И	1			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	1			
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	И	1			
Н. КОНТР.	УТВ.	И	1			

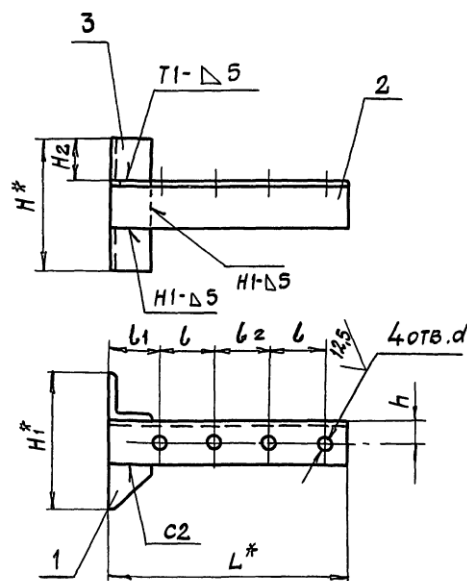
А14Б 511.010			
КРОНШТЕЙН		Лист	Листов
		И	1
		САНТЕХНИПРОЕКТ	

Формат А4

25206-02 32

A145511.010СБ

СЕРИЯ 5,900 - 7 ВЫПУСК 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм									МАССА, кг
	H*	H ₁ *	H ₂	h	L*	L	L ₁	L ₂	d	
A145411.010	150	150	50	30	300	70	65	70	12	3,71
-01	200	201	65	35	350	90	75	70	14	4,93
-02					385	106	77	69		6,18

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2 ± $\frac{\pm 2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

A145511.010СБ

					А145511.010СБ				
ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН	ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ		ШЕРШАКОВА	И			И		СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ		КРУПНИК	И						
НАЧ ГР		КРУПНИК	И						
ГЛ. СПЕЦ.						ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
Н. КОНТР.		ЛЕЙТЕС	И			САНТЕХНИИПРОЕКТ			
УТВ		СПИВАК	И						

КОПИРОВАЛ: 25206-02 33 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛЧ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1									
ФОРМАТ ЗНАЧ. ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б512.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
					ДОКУМЕНТАЦИЯ														
А3		А14Б512.000СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×					
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
А4		А14Б512.010		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...14 см листы 4...6					А14Б512.000														
ИЗМ. ЛИСТ. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ										ЛИСТ				
ПРОВ. КРИУНИК					ДВУКРАДНАЯ										И				
ЭКСПЕРТ. КРИУНИК															1				
ЧЕТВ. ЛЕБТЕС															6				
СПИВАК															САНТЕХНИПРОЕКТ				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛЧ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б512.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ ЗНАЧ. ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		-	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
	А4	1	А14Б512.010 - 08		КРОНШТЕЙН									1						
		- 09		КРОНШТЕЙН										1						
				ДЕТАЛИ																
А4	2	А14Б505.001-03		ХОМУТ	1	1	1	1						1						
		- 04		ХОМУТ					1	1	1									
		- 05		ХОМУТ								1	1							
	3	А14Б505.001-04		ХОМУТ	1				1					1						
		- 05		ХОМУТ		1					1	1								
		- 06		ХОМУТ			1						1							
		- 07		ХОМУТ				1												
А4	4	А14Б505.002-03		ПОДУШКА	1	1	1	1						1						
		- 04		ПОДУШКА					1	1	1									
		- 05		ПОДУШКА								1	1							
	5	А14Б505.002-04		ПОДУШКА	1				1					1						
		- 05		ПОДУШКА		1					1	1								
		- 06		ПОДУШКА			1						1							
		- 07		ПОДУШКА				1												
ИЗМ. ЛИСТ. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					А14Б512.000										ЛИСТ					
															2					
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4					

Инв.№ подл.		Подп. и дата		Взам. инв.№		Инв.№ дубл.		Подп. и дата							
Формат	Экз.	Лист	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А146512.000-								Примечание	
						10	11	12	13	14	15	16	17		
					<u>Документация</u>										
A3			A146512.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
A4	1		A146512.010-10	Кронштейн	1										
			- 11	Кронштейн		1									
			- 12	Кронштейн			1								
			- 13	Кронштейн				1							
			- 14	Кронштейн					1						
			- 15	Кронштейн						1					
			- 16	Кронштейн							1				
			- 17	Кронштейн								1			
				<u>Детали</u>											
A4	2		A146505.001-03	ХомуТ	1	1	1								
						A146512.000									Лист 4

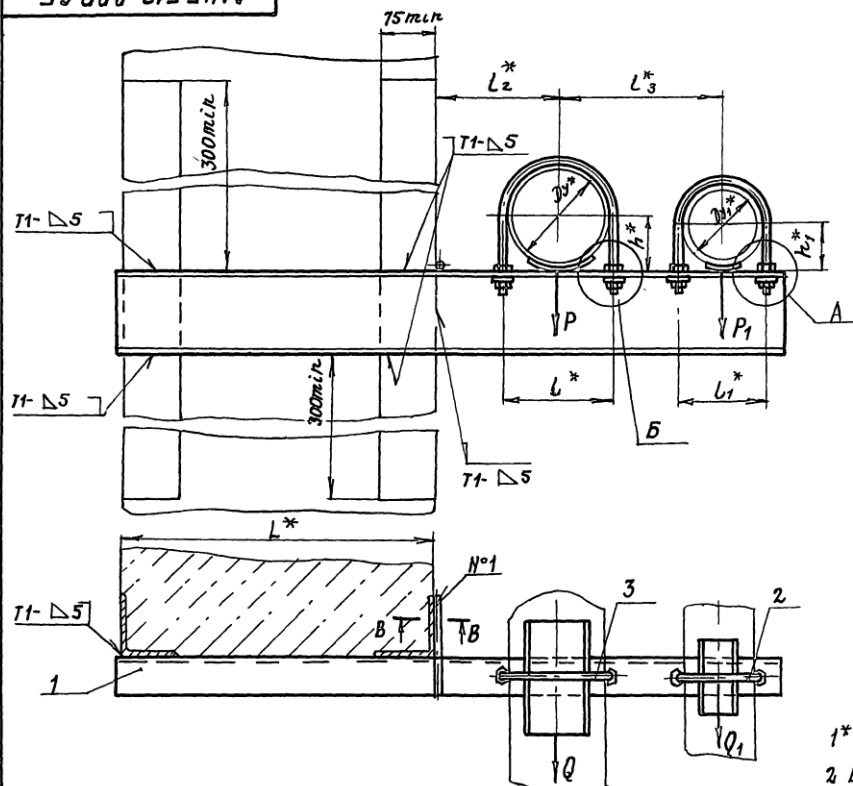
А14Б512.000 СБ

Рис 1

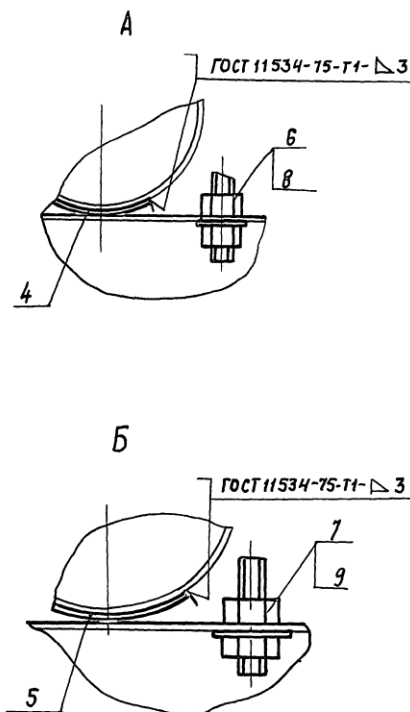
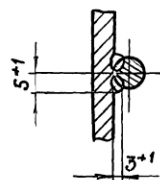
Выпуск 1

Серия 5.900 -7

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



В-В (1:1)



1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

2 ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2.

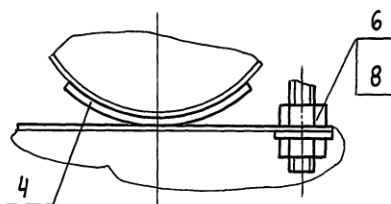
				А14Б512.000 СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ		ЛИТ	МАССА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	А.М.		ДВУХРЯДНАЯ		И	СМ.
ПРОВ.	КРУПНИК	Г.И.					ТАБЛ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	Д.И.				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	А.И.				САНТЕХНИПРОЕКТ	
И. КОНТР.	СПИВАК	А.И.					
УТВ.							

КОПИРОВАЛ 25206-02 37 ФОРМАТ А3

А14Б512.000СБ

Рис 2
Остальное см. рис 1

Б



Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				РАЗМЕРЫ, мм								Масса, кг
		Dy*	Dy1*	ВЕРТИКАЛЬН		ГОРИЗОНТАЛЬН		L*	L*	L1*	L2*	L3*	h*	h1*		
				P	P1	Q	Q1									
А14Б 512 000	1	125	100	175	120	52	36	400	150	122	155	210	70	57	9,24	
- 01		150		266		80			180		170	225	83		11,23	
- 02		200		590		177			242		200	255	113		14,52	
- 03		250		840		252			298		240	290	140		20,13	
- 04	2	125	125	175	175	52	52		150	150	155	225	70	70	10,10	
- 05	1	150		266		80			180		170	240	83		12,13	
- 06		200		590		177			242		200	270	113		17,55	
- 07	2	150		150		266			266	80	80	180	180	170	270	83
- 08	1	200	590		177	242	200	280		113		19,11				
- 09		125	175		52	150	155	210		70		10,95				
- 10		150	266		80	180	170	225		83		13,30				
- 11	1	200	100	590	120	177	36	242	122	200	255	113	57	17,00		
- 12		250		840		252		298		240	290	140		23,21		
- 13	2	125	125	175	175	52	52	150	150	155	225	70	70	11,81		
- 14	1	150		266		80		180		170	240	83		14,21		
- 15		200		590		177		242		200	305	113		20,15		
- 16	2	150		150		266		266	80	80	180	180	170	270	83	83
- 17	1	200	590		177	242	200		310		113		22,66			

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

Копировал

А14Б512.000СБ

Лист

2

25206-02 38 ФОРМАТ А3

25206-02 39

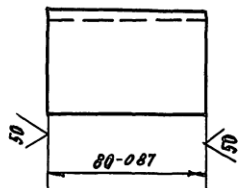
861000000

Серия 5.900 - 7

Имя, № подл. Подл. и дата Имя, № подл. Подл. и дата Имя, № подл. Подл. и дата

Исполнит	№ докум	Подл	Дата
Разраб	Щершак	Щершак	Щершак
Проб.	Крипник	Крипник	Крипник
Нач. гр.	Крипник	Крипник	Крипник
И спец	Литес	Литес	Литес
И контр	Литес	Литес	Литес
Утв.	Спирван	Спирван	Спирван

А 146 515.001			
НАКАЛАДКА			
УГОЛОК 50x5 ГОСТ 8509-86			
СТ 3 ГОСТ 535-88			
Лист	Масса	Масштаб	
и	0.26	1:2	
Лист	Листов	САНТЕХНИПРОЕКТ	



А 146 515.001

(✓) 8

Формат А4

Имя, № подл. Подл. и дата Имя, № подл. Подл. и дата Имя, № подл. Подл. и дата

Обозначение		Наименование		Код на исполн. А 146 512 010							Примечание	
ЭОИ	Формат			10	11	12	13	14	15	16	17	
13		А 146 512 010 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ								
14	1	А 146 505.006-01		УПОР								
		-05		УПОР								
		-06		УПОР								
		-04		УПОР								
		-02		УПОР								
13	2	А 146 512 001-10		ПЕРЕКАДИНА								
		-11		ПЕРЕКАДИНА								
		-12		ПЕРЕКАДИНА								
		-13		ПЕРЕКАДИНА								
		-14		ПЕРЕКАДИНА								
		-15		ПЕРЕКАДИНА								
		-16		ПЕРЕКАДИНА								
		-17		ПЕРЕКАДИНА								

Имя, № подл. Подл. и дата	Имя, № подл. Подл. и дата	Имя, № подл. Подл. и дата	Имя, № подл. Подл. и дата

А 146 512.010

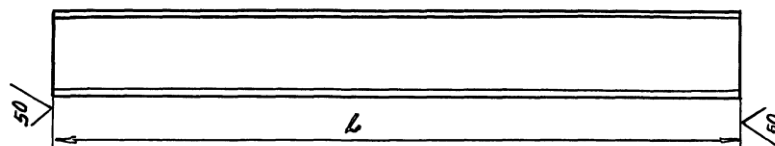
Лист 3

Формат А4

25206-02 40

100 215 941 A

A/V



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146512.001	865-2,3	Швеллер 10 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	7.43
-01	895-2,3	Швеллер 12 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	9.30
-02	945-2,3	Швеллер 14 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	11.62
-03	1030-2,6	Швеллер 16а ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	15.70
-04	890-2,3	Швеллер 10 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	7.64
-05	920-2,3	Швеллер 12 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	9.56
-06	985-2,3	Швеллер 16 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	14.00
-07	970-2,3	Швеллер 14 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	11.93
-08	1010-2,6	Швеллер 16а ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	15.45
-09	1065-2,6	Швеллер 10 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	9.14
-10	1095-2,6	Швеллер 12 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	11.38
-11	1145-2,6	Швеллер 14 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	14.08
-12	1230-2,6	Швеллер 16а ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	18.00

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146512001-13	1090-2,6	Швеллер 10 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	9.35
-14	1120-2,6	Швеллер 12 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	11.64
-15	1220-2,6	Швеллер 16 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	16.60
-16	1170-2,6	Швеллер 14 ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	14.40
-17	1240-2,6	Швеллер 16а ГОСТ 8240-89 ст.3 ГОСТ 535-88	19.00

A146512.001					
ИЗМ.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЛ	ИЛ	ИЛ	
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЛ	ИЛ	ИЛ	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЛ	ИЛ	ИЛ	
ИЛ. СВЕЧ.					
И КОНТ.	ЛЕНТЕР	ИЛ	ИЛ	ИЛ	
УТВ.	СПИВАК	ИЛ	ИЛ	ИЛ	
ПЕРЕКЛАДИНА					Лист
ОМ ТАБЛ.					Листов 1
					САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПРОВАЛ

25206-02 42 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

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

СЕРИЯ 5.900 - 7

ВЫПУСК 1

ФОРМАТ	ЗОНА	П/З.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б513.000-								ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	04	05	06	07	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ									
A3			A14Б513.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ									
A4	1		A14Б513.010	КРОНШТЕЙН	1								
			- 01	КРОНШТЕЙН		1							
			- 02	КРОНШТЕЙН			1						
			- 03	КРОНШТЕЙН				1					
			- 04	КРОНШТЕЙН					1				
			- 05	КРОНШТЕЙН						1			
			- 06	КРОНШТЕЙН							1		
			- 07	КРОНШТЕЙН								1	

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА Л.С.

ПРОВ. КРУПНИК В.В.

РЖ. ГР. КРУПНИК В.В.

Н. КОНТ. ЛЕТЕС А.Е.

УТВ. СПИВАК А.В.

A14Б513.000

ДПОРА ПОДВИЖНАЯ

ДВУХКРАДНАЯ

ЛИСТ. ЛИСТ. ЛИСТОВ

1 1 3

САНТЕХНИМПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

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

ФОРМАТ	ЗОНА	П/З.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б513.000-								ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	04	05	06	07	
A4	2		A14Б513.020	ПОДВЕСКА	1				1				
			- 01	ПОДВЕСКА		1				1			
			- 02	ПОДВЕСКА			1				1		
			- 03	ПОДВЕСКА				1				1	
				ДЕТАЛИ									
A4	3		A14Б505.001	ХОМУТ	1				1				
			- 01	ХОМУТ		1				1			
			- 02	ХОМУТ			1				1		
			- 03	ХОМУТ				1				1	
A4	4		A14Б505.002	ПОДУШКА	1				1				
			- 01	ПОДУШКА		1				1			
			- 03	ПОДУШКА			1				1		
			- 04	ПОДУШКА				1				1	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
	5			Гайка М10-6Н ГОСТ 5915-70	6				6				

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

A14Б513.000

ЛИСТ

2

КОПИРОВАЛ

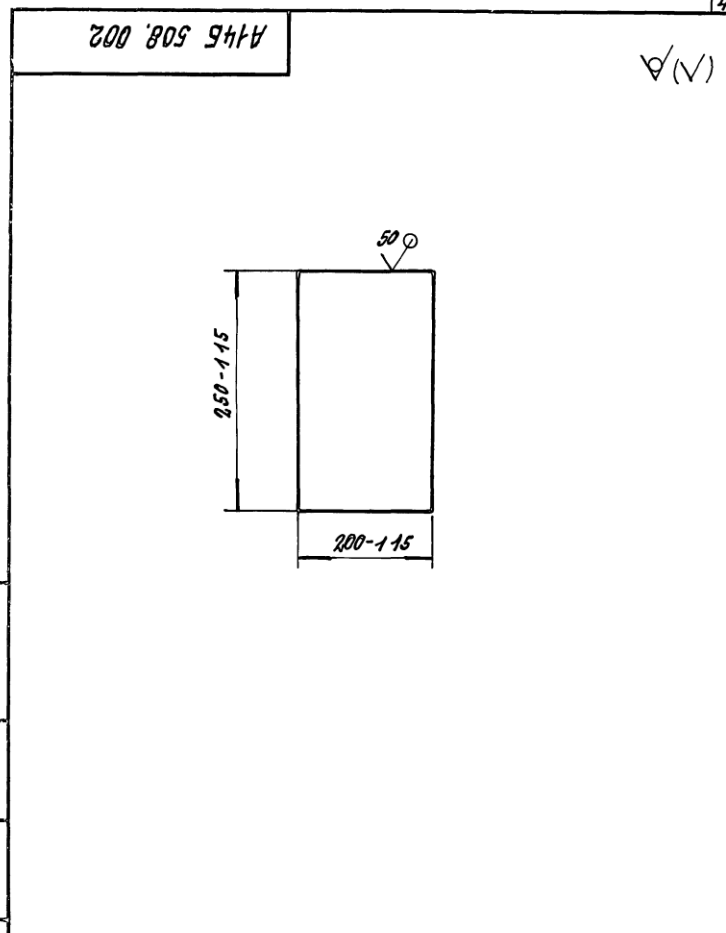
ФОРМАТ А4

[illegible]

ИНД. №	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗМ. ИНВ. ЮННЕ. №	ДУБЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
--------	-------	----------------	-------------------	----------------------

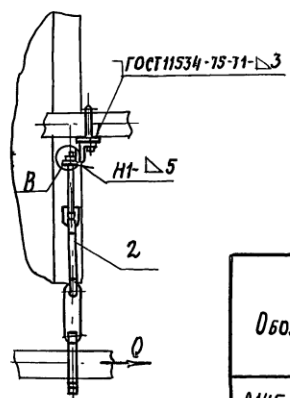
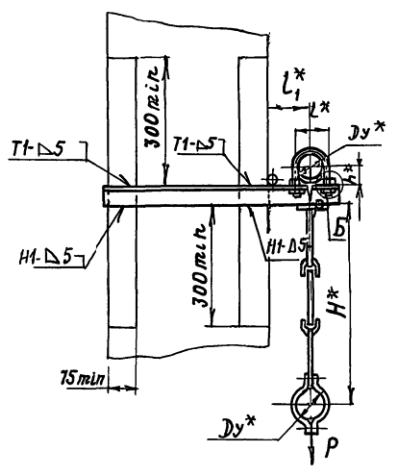
					A145 508 002			

КОПИРОВАЛ: 25206-02 44 ФОРМАТ А4

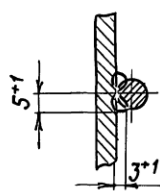


92000.513.000CB

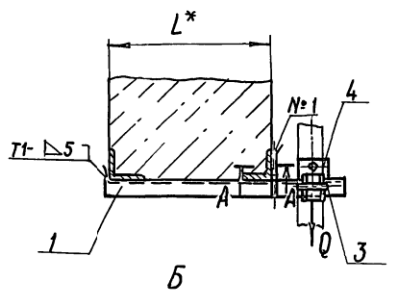
Рис. 1



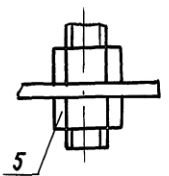
A-A (1:1)



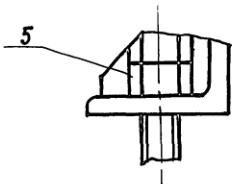
В



Б



5

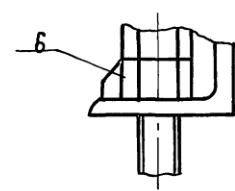


5

Рис. 2

Остальное см рис. 1

В



Обозначение	Рис	Условный проход Dу*, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
			Вертикальн.	Горизонтальн.	L*	L*	L*	H*	h*	
A145513 000	1	50	40	12		70	100	500	32	3,01
-01	2	65	56	17		90	120		41	3,68
-02	1	80	72	22	400	106	130	620	48	4,32
-03		100	120	36		122	140	640	57	5,42
-04		50	40	12		70	100		32	3,44
-05	2	65	56	17	600	90	120	500	41	4,53
-06	1	80	72	22		106	130	620	48	4,93
-07		100	120	36		122	140	640	57	6,18

1* Размеры для справок.

2 Швы № 1 - сварка ручная дуговая, остальные по ГОСТ 5264-80, кроме швов, указанных на чертеже.

A145513. 000CB

Изм	Интст	№ докум.	Подп.	Дат
Рязр.	Шершанова	ИИИ		
Пров.	Крупник			
Нач. гр.	Крупник			
Гл. спец.	Лейтес			
Н. контр.	Спивак			
Утв.				

Опора подвижная
двухрядная

Лит	Масштаб	Масштаб
И	СМ	—
	ТЯБА	
Лист	Листов	1
САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ 25206-02 45 ФОРМАТ А3

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1

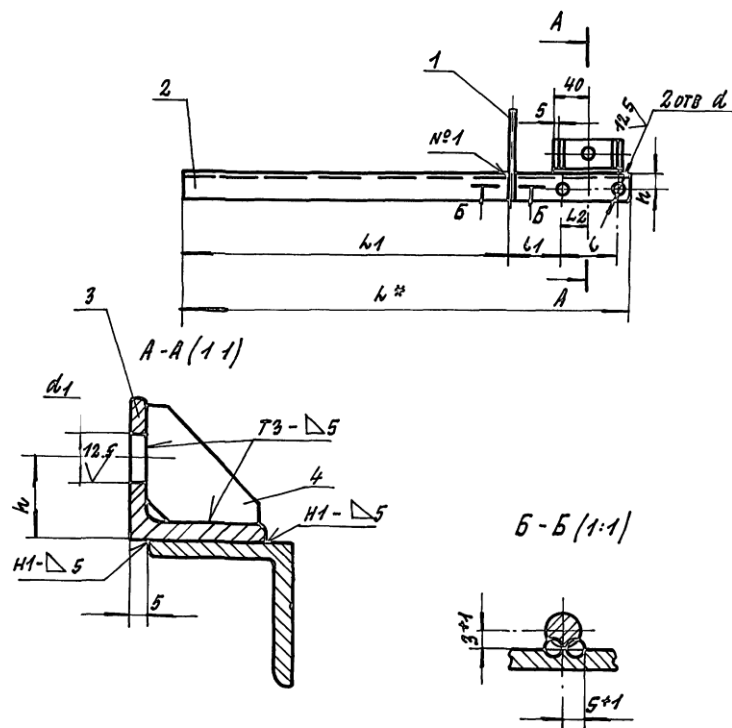
Имя № подл. Подп. и дат. Взам инв. № инв. № докум. Подп. и дат.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. изм. №	Изм. № подл.	Подп. и дата	Серия	5. 900. - 7	Выпуск	1					
Формат	Изм.	Подп.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 146 513. 020-							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06	07	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ									
A3			A 146 513. 020. 06	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	
				ДЕТАЛИ									
A3	1		A 146 513. 004.	ТЯГА	1	1							
			-01	ТЯГА			1						
			-02	ТЯГА				1					
			-03	ТЯГА					1				
			-04	ТЯГА						1			
			-05	ТЯГА							1		
			-06	ТЯГА								1	
	2		-07	ТЯГА	1	1							
					A 146 513. 020								
					ПОДВЕСКА								
					САНТЕХНИКПРОЕКТ								
					КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4	

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. изм. №	Изм. № подл.	Подп. и дата									
Формат	Изм.	Подп.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 146 513. 020-							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06	07	
A3	2		A 146 513. 004. - 08	ТЯГА			1	1					
			- 09	ТЯГА					1	1	1	1	
A4	3		A 146 513. 005	УШКО	3	3							
			- 01	УШКО			3	3					
			02	УШКО					3	3	3	3	
A4	4		A 146 513. 006	СЕРЬГА	1	1	1	1					
			01	СЕРЬГА					1	1	1	1	
A4	5		A 146 513. 007	ПОЛУХОМУТ	2								
			-01	ПОЛУХОМУТ		2							
			-02	ПОЛУХОМУТ			2						
			-03	ПОЛУХОМУТ				2					
			-04	ПОЛУХОМУТ					2				
			-05	ПОЛУХОМУТ						2			
			-06	ПОЛУХОМУТ							2		
			-07	ПОЛУХОМУТ								2	
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	6			БОЛТ М10-6g x 30,36 ГОСТ 7798-70	2	2							
					A 146 513. 020								
					КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4	

А14Б 513 010 СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								МАССА, кг
	L*	L1	L	L1	L2	L	d	d1	
А14Б 513.010	570	415	70	65	35	20	12	12	1.44
-01	605		90	75	45	25		12	1.92
-02	620		106	77	53	30	14	14	2.20
-03	640		122	79	61	35		14	3.08
-04	770	615	70	65	35	20	12	12	1.87
-05	805		90	75	45	25		12	2.67
-06	820		106	77	53	30	14	14	2.81
-07	840		122	79	61	35		14	3.84

1* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2 H14, $\pm \frac{\pm 2}{2}$

3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80.

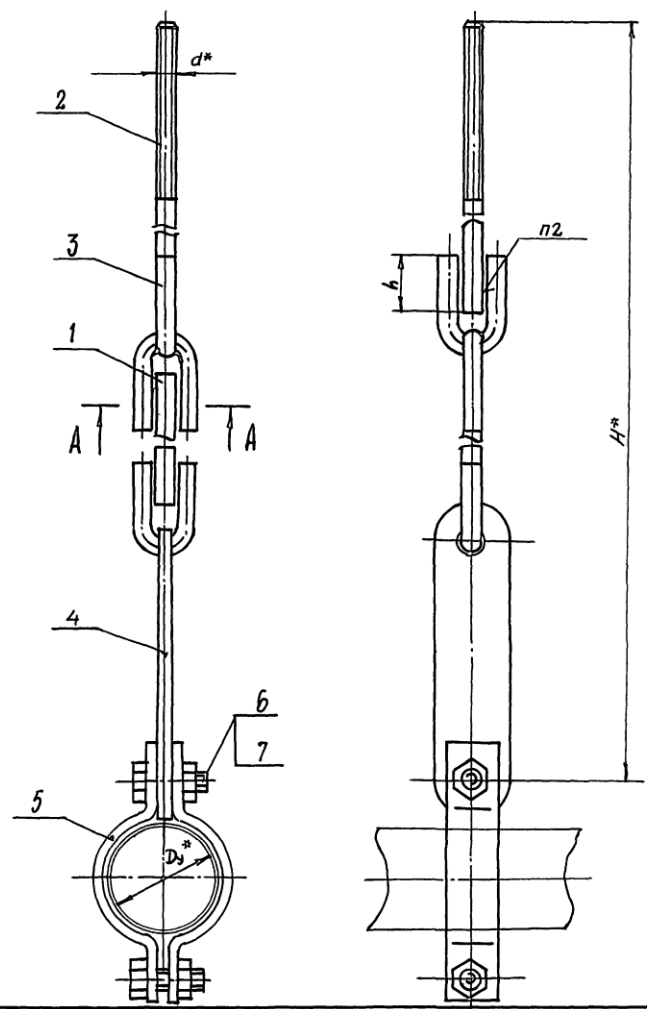
А14Б 513 010 СБ

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	А14Б 513 010 СБ		
РАЗРАБ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	КРОНШТЕЙН	ЛИТ.	МАРСА
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.		И	СМ.
ДРУГ. ГРУП.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.		ТАБЛ.	—
П. СПЕЦ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ЛИСТ		
И. КОНТР.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ЛИСТОВ 1		
УТВ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	САНТЕХНИИПРОЕКТ		

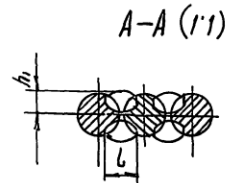
КОПИРОВАЛ: 25206-02 49 ФОРМАТ А3

А/45 513.020 СБ

Выпуск 1
Серия 5.900 - 7
Изм № подл. Подл. и дата
Изм № подл. Подл. и дата
Изм № подл. Подл. и дата
Изм № подл. Подл. и дата
Изм № подл. Подл. и дата



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД D _г [*] , мм	РАЗМЕРЫ, мм					МАССА кг
		H [*]	h	h ₁	l	d [*]	
A 146 513 020	50	525	26 ^{+0,52}	6 ⁺¹	10 ⁺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
—04	125	720	43 ^{+0,62}	9 ⁺¹	12 ⁺¹	M16	3,30
—05	150	730					3,35
—06	200	840					6,49
—07	250	850					5,29



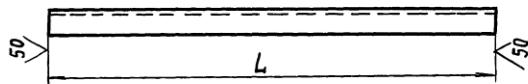
- 1. *РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2. СВАРКА РУЧНАЯ АУГОВАЯ.

				А/45 513.020 СБ				
Изм. лист	№ докум.	Подл.	Дата	ПОДВЕСКА		Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Щершакова	МЛС				И	См. табл.	—
Пров.	Крупник	ВР				Лист	Листов	
Рук. гр.	Крупник	ВР				САНТЕХНИИПРОЕКТ		
Гл. спец.								
И контр.	Лейтес	ВЛ						
Утв.	Спивак	ВЛ						

25206-02 50 ФОРМАТ А3

А14Б513.001

(V)A



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А14Б513.001	570 _{-1,75}	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,23
-01	605 _{-1,75}	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,65
-02	620 _{-1,75}	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,89
-03	640 ₋₁	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,50
-04	770 ₋₁	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,66
-05	805 _{-2,3}	Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,30
-06	820 _{-2,3}	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,50
-07	840 _{-2,3}	Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	3,26
-08	80-0,87	Уголок 35x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,17
-09		Уголок 45x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,21
-10		Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,24
-11		Уголок 63x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,43

А14Б513 001

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ

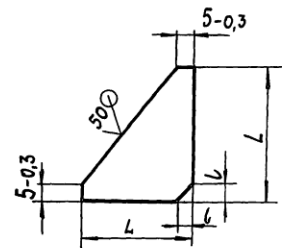
ФОРМАТ А4

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

САНТЕХНИИПРОЕКТ

А14Б513 002

(V)A



Обозначение	Размеры, мм		Материал	Масса, кг
	L	L		
А14Б513 002	32-0,62	4±0,15	Лист 4,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14637-89	0,020
-01	40-0,62	5±0,15		0,031
-02	45-0,62	6±0,15		0,038
-03	58-0,74	6±0,15	Лист 5,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14637-89	0,077
-04	70-0,74	9±0,18	Лист 6,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 14637-89	0,130

А14Б513 002

КОСЫНКА

СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ 25206-02 51 ФОРМАТ А4

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

САНТЕХНИИПРОЕКТ

А 146 513.004

Рис. 1

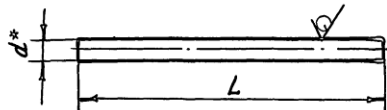
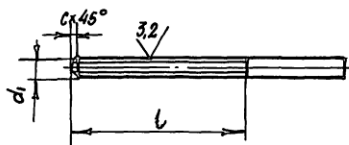


Рис. 2

ОБРАТНОЕ-СМ РИС. 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм					МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
		L	l	d*	d1	C		
А 146 513.004		155	—	10	—	—	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,095
-01		260	—	—	—	—	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,23
-02		261	—	12	—	—	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,32
-03		184	—	—	—	—	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,28
-04	1	176	—	16	—	—		0,27
-05		254	—	—	—	—		0,49
-06		234	—	16	—	—		0,37
-07		140	90	10	M10-8g	1,5	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,086
-08	2	135	100	12	M12-8g	1,8	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,11
-09		220	130	16	M16-8g	2,0	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,34

1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

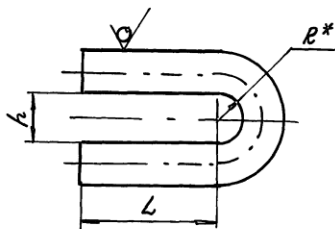
2 1/4

А 146 513.004					
ИЗМ.	Лист	№ докум.	Полп.	Дата	ТЯГА
РАЗРАБ.	ЩЕРШАКОВА	ИЗМ.			
ПРОВ.	КРУПНИК	ВЕР.			
ДЭК. ГРУП.	КРУПНИК	ВЕР.			
ТЛ. СПЕЦ.					СМОТРИ ТАБЛ.
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ВЕР.			
УТВ.	СПИВАК	ВЕР.			
					АНТ. МАССА МАШТАБ
					И ГМ ТАБЛ. —
					Лист Листов 1
					САНТЕХНИПРОЕКТ

25206-02 52 ФОРМАТ А3

А14Б 513.005

50/✓



Обозначение	Размеры, мм			Материал	Масса, кг
	L	h	R*		
А14Б 513.005	35 ^{+0,31}	13 ^{+0,43}	6,5	Круг 10 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,056
-01	45 ^{+0,31}	15 ^{+0,43}	7,5	Круг 12 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,11
-02	55 ^{+0,31}	20 ^{+0,52}	10	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,24

* Размер для справок

А14Б 513.005

Ушко

см. табл.

Лист	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

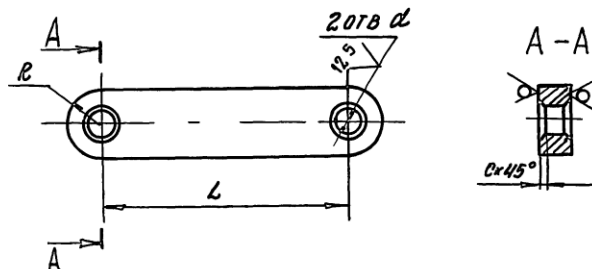
САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

А14Б 513.006

50/✓



Обозначение	Размеры, мм				Материал	Масса, кг
	L	d	R	c		
А14Б 513.006	125	14 ^{+0,43}	18	2	Лист 80 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,32
-01	150	20 ^{+0,52}	26	3	Лист 120 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-89	0,86

НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: $\pm \frac{t_2}{2}$

А14Б 513.006

Серьга

см. табл.

Лист	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

Лист	Масса	Масштаб
И	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

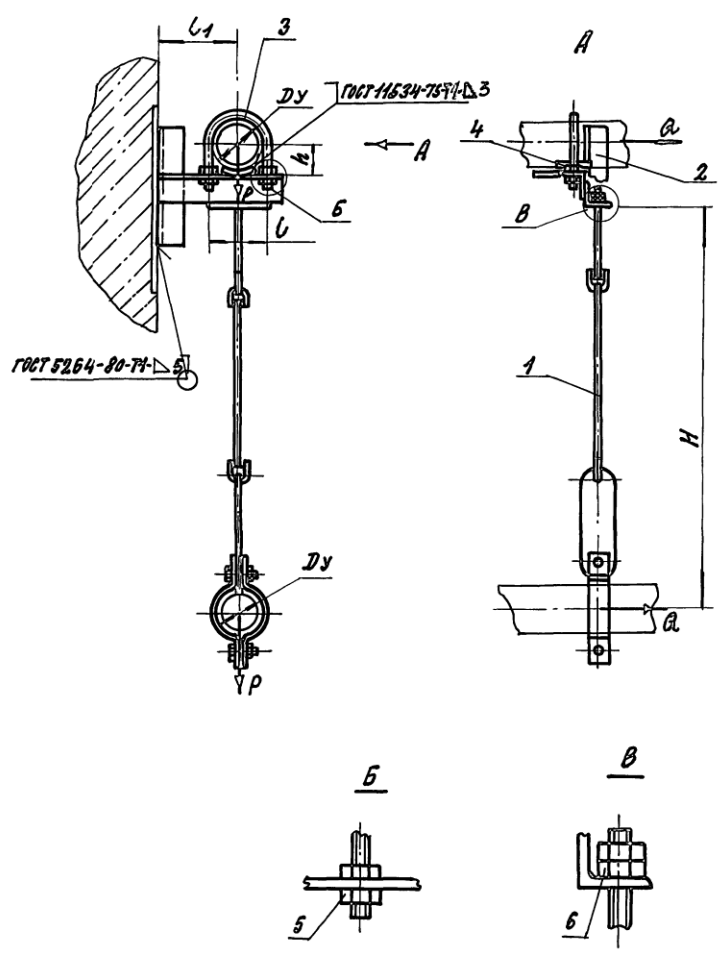
25206-02 53

ФОРМАТ А4

Инв.№ подл		Подп. и дата		Взам. инв.№		Инв.№ дубл.		Подп. и дата					
Формат	Тираж	№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на исполн. А146514.000-							Примечание	
					-	01	02	03					
					<u>ДЕТАЛИ</u>								
АЧ	3		А146505.001	ХОМУТ	1								
			- 01	ХОМУТ		1							
			- 02	ХОМУТ			1						
			- 03	ХОМУТ				1					
АЧ	4		А146505.002	ПОДУШКА	1								
			- 01	ПОДУШКА		1							
			- 02	ПОДУШКА			1						
			- 03	ПОДУШКА				1					
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>									
		5		ГАЙКА М10-ВН.5 ГОСТ 5915-70	4								
				ГАЙКА М10-ВН.5 ГОСТ 5915-70		4	4	4					
		6		ГАЙКА М10-ВН.5 ГОСТ 5915-70	2	2							
				ГАЙКА М12-ВН.5 ГОСТ 5915-70			2	2					
					А146514.000								Лист 2
ИЗДАТЕЛЬСТВО УМ. ПОДП. ДАТА					КОПИРОВАТЬ:								ФОРМАТ А4

А14Б 514 000 СБ

Выпуск 1
Серия 5.900 - 7
Изм. № 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016, 017, 018, 019, 020, 021, 022, 023, 024, 025, 026, 027, 028, 029, 030, 031, 032, 033, 034, 035, 036, 037, 038, 039, 040, 041, 042, 043, 044, 045, 046, 047, 048, 049, 050, 051, 052, 053, 054, 055, 056, 057, 058, 059, 060, 061, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 072, 073, 074, 075, 076, 077, 078, 079, 080, 081, 082, 083, 084, 085, 086, 087, 088, 089, 090, 091, 092, 093, 094, 095, 096, 097, 098, 099, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000



Обозначение	Условный проход ДУ, мм	Допускаемые нагрузки, кг		Размеры, мм				Масса, кг
				Н	L	L1	h	
		Вертикаль	Горизонт					
		P	Q					
А 14Б 514.000	50	40	12	500	70	100	32	2.50
-01	65	56	17		90	120	41	3.00
-02	80	72	22	620	106	130	49	3.60
-03	100	120	36	640	122	140	57	5.00

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

						А14Б 514 000 СБ			
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ						ЛИСТ	МАССА	НАЧЕРТАЕ	
						И	СМ.	ТАБЛ.	
						ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
						С АНТЕХНИИПРОЕКТ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА						
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	ИЗМ.							
ПРОВ.	КРУПНИК	ОР.							
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ОР.							
ГЛ. СПЕЦ.									
И. КОМП.	ЛЕНТЕС	КА							
УТВ.	СПИВАК	КА							

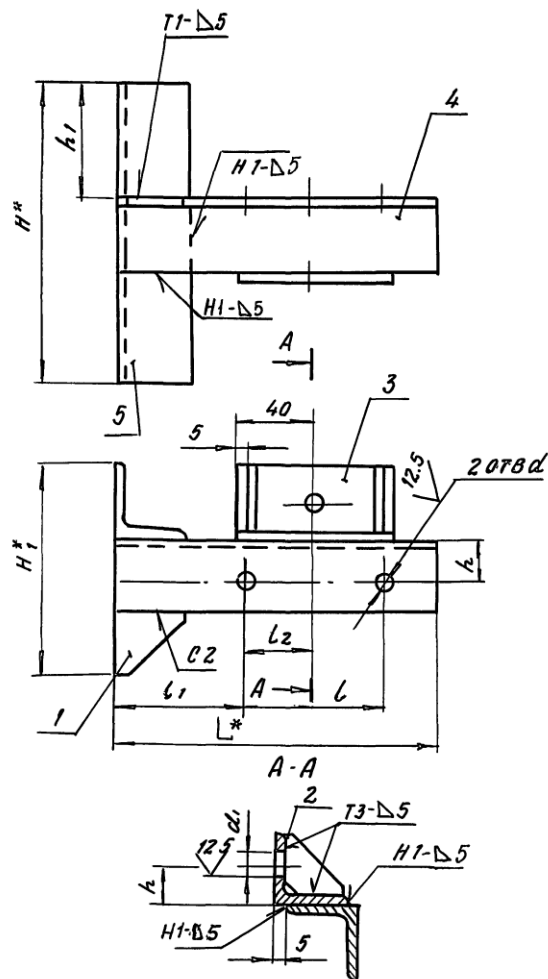
КОПИРОВАЛ. 25206-02 55 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 1									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б514.010 -										Примечание				
					-	01	02	03											
					<u>Документация</u>														
A3			A14Б514.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X											
				<u>ДЕТАЛИ</u>															
A4	1		A14Б506.001	КОСЫНКА	1	1	1												
			-01	КОСЫНКА				1											
A4	2		A14Б513.002	КОСЫНКА	2														
			-01	КОСЫНКА		2													
			-02	КОСЫНКА			2												
			-03	КОСЫНКА				2											
A4	3		A14Б514.001	ПЕРЕКЛАДИНА	1														
			-01	ПЕРЕКЛАДИНА		1													
					A14Б514.010														
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА ИЮН ПРОВ. КРУПНИК РИЗ. ГР. КРУПНИК И КОНТР. ЛЕНТЕС УТВ. СПИВАК										ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ И 1 2 КРОНШТЕЙН САНТЕХНИПРОЕКТ				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА											
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б514.010 -										Примечание				
					-	01	02	03											
A4	3		A14Б514.001-02	ПЕРЕКЛАДИНА			1												
			-03	ПЕРЕКЛАДИНА				1											
	4		-04	ПЕРЕКЛАДИНА	1														
			-05	ПЕРЕКЛАДИНА		1													
			-06	ПЕРЕКЛАДИНА			1												
			-07	ПЕРЕКЛАДИНА				1											
	5		-08	ПЕРЕКЛАДИНА	1														
			-09	ПЕРЕКЛАДИНА		1													
			-10	ПЕРЕКЛАДИНА			1												
			-11	ПЕРЕКЛАДИНА				1											
					A14Б514.010										ЛИСТ 2				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

А 14 Б 514. 010 СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1



Обозначение	Размеры, мм										Масса, кг
	H^*	H^*	h	h_1	L^*	L	L_1	L_2	α	α_1	
А 14 Б 514 010		108	20	57	160	70	65	35	12	12	0.9
- 01	150	135	25	52.5	190	90	75	45	14	14	1.13
- 02		150	30	50	210	106	77	53			1.47
- 03	200	189	35	43.5	225	122	79	61			2.76

1 * Размеры для справок

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

3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.

						А 14 Б 514. 010 СБ				
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОМШТЕЙН				ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	А.М.						М		СМ ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК	Е.В.						ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	Е.В.						САНТЕХНИПРОЕКТ		
ГЛ. СПЕЦ.										
Н. КОНТР.	ЛЕНТОВ	Л.В.								
УТВ.	СОНОВ	Е.В.								

КОПИРОВАЛ

25206-02 57

ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛМ ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900 - 7		ВЫПУСК I			
ФОРМАТ	ВОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 515.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
						ДОКУМЕНТАЦИЯ											
A3			A14Б 515.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
A4	1		A14Б 513.020-03		ПОДВЕСКА		1	1	1	1							
			-04		ПОДВЕСКА						1	1	1	1			
			-07		ПОДВЕСКА										1	1	
A4	2		A14Б 515.010		КРОНШТЕЙН		1				1						
			-01		КРОНШТЕЙН			1				1					
			-02		КРОНШТЕЙН				1								
			-03		КРОНШТЕЙН					1							
			-04		КРОНШТЕЙН								1			1	
Исполнения 10...19 - см листы 3,4 20...27 - см листы 5,6						Изм. Инст. № док. Подп. Дата Разраб. Чертежера И.И. Пров. Кривин В.С. Инж. Гроп. Крупин В.С. Инж. Лентес Е.И. Угв. Шибак В.В. A14Б 515.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ Лит. Инст. Листов И1 1 1 6 САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ФОРМАТ А4											

ИНВ.№ ПОЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛМ ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900 - 7		ВЫПУСК I			
ФОРМАТ	ВОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 515.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
A4	2		A14Б 515.010-05		КРОНШТЕЙН									1			
			-06		КРОНШТЕЙН										1		
			-07		КРОНШТЕЙН											1	
					ДЕТАЛИ												
A4	3		A14Б 505.001-04		ХОМУТ		1				1						
			-05		ХОМУТ			1				1			1		
			-06		ХОМУТ				1				1			1	
			-07		ХОМУТ					1				1			
A4	4		A14Б 505.002-04		ПОДУШКА		1				1				1		
			-05		ПОДУШКА			1				1				1	
			-06		ПОДУШКА				1				1				
			-07		ПОДУШКА					1				1			
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												
	5				ТАНКА И16-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4	4			4	4			4		
					ТАНКА М20-6Н.4 ГОСТ 5915-70				4	4			4	4		4	
	6				ТАНКА И16-6Н.5 ГОСТ 5915-70		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	7				ШАНГА 16.02 ГОСТ 10906-78		2	2			2	2			2		
					ШАНГА 20.02 ГОСТ 10906-78				2	2			2	2		2	
Исполнения 10...19 - см листы 3,4 20...27 - см листы 5,6						Изм. Инст. № док. Подп. Дата Разраб. Чертежера И.И. Пров. Кривин В.С. Инж. Гроп. Крупин В.С. Инж. Лентес Е.И. Угв. Шибак В.В. A14Б 515.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ Лит. Инст. Листов И1 1 1 6 САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ФОРМАТ А4											

ИНВ.№ ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИНВ. И		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5. 900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗУБКА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД. НА ИСПОЛН. А 146 515.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ											
			А 146 515.000 С6	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
			А 146 515.020-07	ПОДВЕСКА	1										
			-06	ПОДВЕСКА		1	1								
			-07	ПОДВЕСКА				1							
			-03	ПОДВЕСКА					1	1	1	1			
			-04	ПОДВЕСКА									1	1	
			А 146 515.010-05	КРОНШТЕЙН	1										
			-07	КРОНШТЕЙН		1									
			-08	КРОНШТЕЙН			1								
			-09	КРОНШТЕЙН				1							
			-10	КРОНШТЕЙН					1				1		
			-11	КРОНШТЕЙН						1				1	
			-12	КРОНШТЕЙН							1				
					А 146 515.000										Лист 3

ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИНВ. И		ИНВ.№ ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5. 900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗУБКА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД. НА ИСПОЛН. А 146 515.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			А 146 515.010-13	КРОНШТЕЙН								1			
				ДЕТАЛИ											
			А 146 505.001-07	ХОМУТ	1		1	1			1				
			-06	ХОМУТ		1						1			
			-04	ХОМУТ					1				1		
			-05	ХОМУТ						1				1	
			А 14 505.002-07	ПОДУШКА	1		1	1			1				
			-06	ПОДУШКА		1						1			
			-04	ПОДУШКА					1				1		
			-05	ПОДУШКА						1				1	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											
			5	ЛАНКА М20-6Н ГОСТ 6915-70	4	4	4	4			4	4			
				ЛАНКА М16-6Н ГОСТ 6915-70					4	4			4	4	
			6	ЛАНКА М16-6Н 5 ГОСТ 6915-70	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			7	Шайба 20 02 ГОСТ 10906-78	2	2	2	2			2	2			
				Шайба 16 02 ГОСТ 10906-78					2	2			2	2	
					А 146 515.000										Лист 4

ФОРМАТ А4

Изм № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		Взам Изм №		Изм № ДУБЛ.		ПОДП И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7								ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОВ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ НА ИСПОЛН. А146 515.000-								ПРИМЕЧАНИЕ						
					20	21	22	23	24	25	26	27							
				ДОКУМЕНТАЦИЯ															
A3			A 146 515.000-06	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
A4	1		A 146 513.020-04	ПОДВЕСКА	1	1													
			-05	ПОДВЕСКА			1	1	1										
			-06	ПОДВЕСКА						1	1								
			-07	ПОДВЕСКА								1							
A4	2		A 146 515.010-14	КРОНШТЕЙН	1														
			-15	КРОНШТЕЙН		1		1											
			-16	КРОНШТЕЙН			1		1										
			-17	КРОНШТЕЙН						1									
			-18	КРОНШТЕЙН							1								
			-19	КРОНШТЕЙН								1							

ФОРМАТ А4

Изм № ПОДЛ

ПОДП. И ДАТА

Взам изм №

Изм № ВУБЛ

ПОДП. И ДАТА

ФОРМАТ

ЗОНА

ПОВ.

ОБОЗНАЧЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ

КОЛ НА ИСПОЛН. А146 515.000-

20

21

22

23

24

25

26

27

ПРИМЕЧАНИЕ

А4

3

А146 505.001-06

ХОМУТ

1

1

1

-07

ХОМУТ

1

1

1

1

-05

ХОМУТ

1

А4

4

А146 505.002-06

ПОДУШКА

1

1

1

-07

ПОДУШКА

1

1

1

1

-08

ПОДУШКА

1

СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

5

ГАЙКА М20-6Н 4 ГОСТ 5915-70

4

4

4

4

4

4

4

4

ГАЙКА М16-6Н 5 ГОСТ 5915-70

4

6

ГАЙКА М16-6Н 5 ГОСТ 5915-70

2

2

2

2

2

2

2

2

2

7

ШАЙБА 20 02 ГОСТ 10906-78

2

2

2

2

2

2

2

2

ШАЙБА 16 02 ГОСТ 10906-78

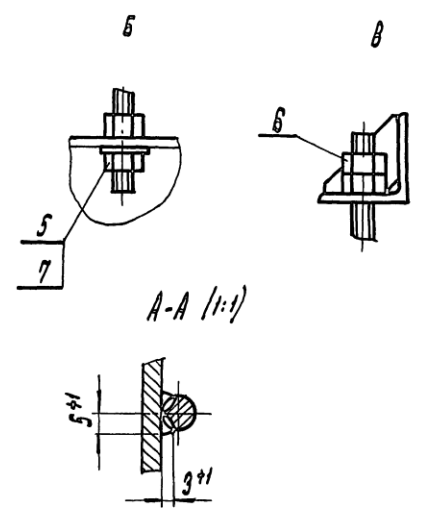
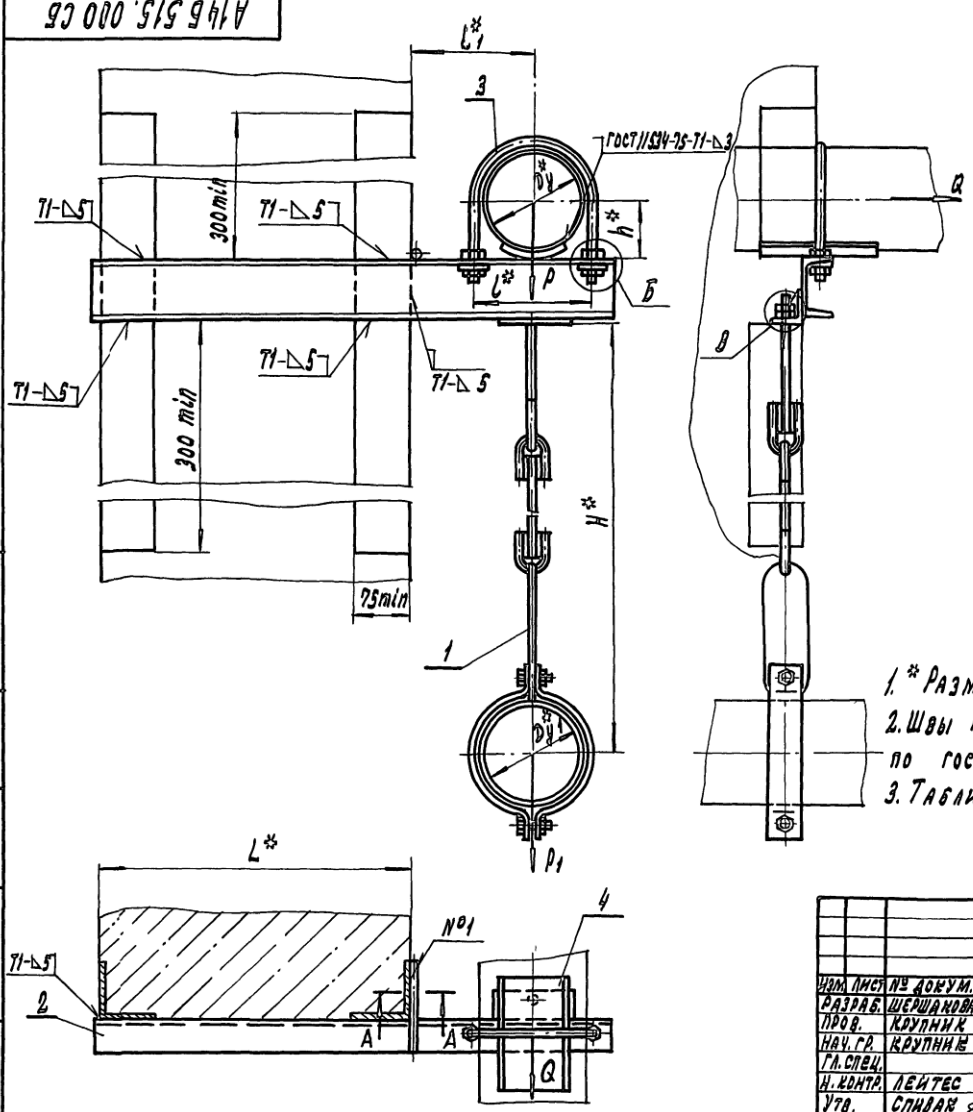
2

ФОРМАТ А4

А14Б 515.000 СБ

СЕРИЯ 5.900 -- 7 ВЫПУСК 1

ИЗМ. ЧИСТОТА ПОДП. И ДАТА ВЕРН. ИЛИ ПО ИЛИ ЧАСТИ ПОДП. И ДАТА



- 1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ
- 3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2.

А14Б 515.000 СБ					
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ					
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА
РАЗРАБ. ШЕРШАНОВА	ПРОВ. КРУПНИК	НАЧ. СР. КРУПНИК	ГЛ. СПЕЦ. ЛЕИТЕС	И. КОМ. УТВ.	СНОВАЯ
				ЛИТ.	МАССА
				СМ.	ТАБЛ.
				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
				САНТЕХНИПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ: 25206-02 61 ФОРМАТ А3

А14 Б 515 000 СБ

выпуск 1

Серия 5.900 — 7

полп. мдг.а

инв. № 14Б.А

взам. инв. №

полп. и дата

инв. № 14Б.А

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кг			Размеры, мм					Масса, кг
	D*	Dy1	Вертикальн		Горизонтальн	L*	L*	L*	H*	h*	
			P	P1	Q						
А14 Б 515 000	125	100	175	120	52	400	150	155	640	70	8.1
- 01	150		266		80		180	170		83	9.5
- 02	200		590		177		242	200		113	13.9
- 03	250		840		252		298	240		140	16.6
- 04	125	125	175	175	52		150	155	680	70	9.6
- 05	150		266		80		180	170		83	11.0
- 06	200		590		177		242	200		113	16.8
- 07	250		840		252		298	240		140	20.3
- 08	150	250	266	266	80		180	170	690	83	12.3
- 09	200		590		177		242	200		113	16.9
- 10	250		840		252		298	240		140	20.4
- 11	200		590		177		242	200		113	21.7
- 12	250	200	840	580	252		298	240	800	140	26.0
- 13		250		840							
- 14	125	100	175	120	52	600	150	155	640	70	9.5
- 15	150		266		80		180	170		83	11.2
- 16	200		590		177		242	200		113	15.3
- 17	250		840		252		298	240		140	19.9
- 18	125	125	175	175	52		150	155	680	70	11.0
- 19	150		266		80		180	170		83	12.7
- 20	200		590		177		242	200		113	19.7
- 21	250		840		252		298	240		140	23.3
- 22	150	150	266	266	80		180	170	690	83	14.4
- 23	200		590		177		242	200		113	21.8
- 24	250		840		252		298	240		140	16.9
- 25	200		590		177		242	200		113	24.9
- 26	250	200	840	590	252		298	240	800	140	29.7
- 27		250		840							

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

А14 Б 515 000 СБ

Лист

2

КОПИРОВАЛ 25206-02 62 ФОРМАТ А3

ИНВ № ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ №		ИНВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		СЕРИЯ 5. 900 - 7										ВЫПУСК 1																																
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ НА ИСПОЛН. А146 515.010-										ПРИМЕЧАНИЕ																																					
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																						
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																																															
			A3	A 146 515.010 C6	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																					
					<u>ДЕТАЛИ</u>																																															
			A4	1 A 146 505.006	УПОР	1																																														
				-04	УПОР	1																																														
				-05	УПОР		1																																													
				-06	УПОР			1		1			1																																							
				-02	УПОР				1																																											
				-01	УПОР								1																																							
				-03	УПОР									1																																						
ИСПОЛНЕНИЯ 10...10 - 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>ЩЕРБАКОВА</td> <td>А146-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ПРОВ.</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УВ. ГЛАВ.</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>И КОНТР.</td> <td>ЛЕНТЕС</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УТВ.</td> <td>СПИВАК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1			ПРОВ.	КРИПНИК	10-1			УВ. ГЛАВ.	КРИПНИК	10-1			И КОНТР.	ЛЕНТЕС	10-1			УТВ.	СПИВАК	10-1			<table border="1"> <tr> <td>ЛИТ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>И</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>		ЛИТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	И	1	4
															ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА																																	
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1																																																		
ПРОВ.	КРИПНИК	10-1																																																		
УВ. ГЛАВ.	КРИПНИК	10-1																																																		
И КОНТР.	ЛЕНТЕС	10-1																																																		
УТВ.	СПИВАК	10-1																																																		
ЛИТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ																																																		
И	1	4																																																		
					A 146 515.010										Кронштейн		САНТЕХНИПРОЕКТ																																			
ФОРМАТ А4																																																				

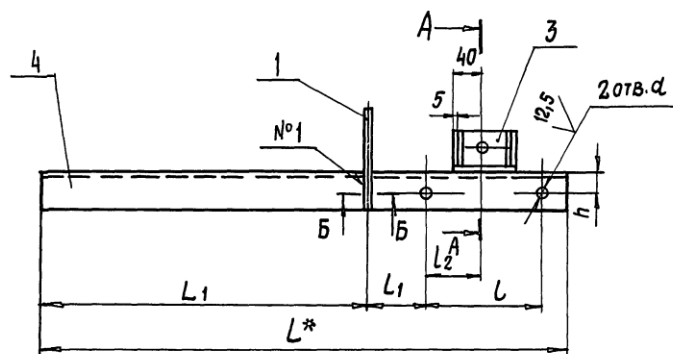
ИНВ № ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ №		ИНВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		КОЛ НА ИСПОЛН. А146 515.010-										ПРИМЕЧАНИЕ																																
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																						
			A4	1 A 146 505.006-07	УПОР										1																																					
			A4	2 A 146 513.002-02	КОСЫНКА	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																																					
			A4	3 A 146 515.001	НАКАЛКА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																					
			A4	4 A 146 515.002	ПЕРЕКАЛДНА	1																																														
				-01	ПЕРЕКАЛДНА		1																																													
				-02	ПЕРЕКАЛДНА			1																																												
				-03	ПЕРЕКАЛДНА				1																																											
				-04	ПЕРЕКАЛДНА					1																																										
				-05	ПЕРЕКАЛДНА						1																																									
				-06	ПЕРЕКАЛДНА							1																																								
				-07	ПЕРЕКАЛДНА								1																																							
				-08	ПЕРЕКАЛДНА									1																																						
				-09	ПЕРЕКАЛДНА										1																																					
ИСПОЛНЕНИЯ 10...10 - 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>ЩЕРБАКОВА</td> <td>А146-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ПРОВ.</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УВ. ГЛАВ.</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>И КОНТР.</td> <td>ЛЕНТЕС</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УТВ.</td> <td>СПИВАК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1			ПРОВ.	КРИПНИК	10-1			УВ. ГЛАВ.	КРИПНИК	10-1			И КОНТР.	ЛЕНТЕС	10-1			УТВ.	СПИВАК	10-1			<table border="1"> <tr> <td>ЛИТ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>И</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> </table>		ЛИТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	И	2	4
															ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА																																	
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1																																																		
ПРОВ.	КРИПНИК	10-1																																																		
УВ. ГЛАВ.	КРИПНИК	10-1																																																		
И КОНТР.	ЛЕНТЕС	10-1																																																		
УТВ.	СПИВАК	10-1																																																		
ЛИТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ																																																		
И	2	4																																																		
					A 146 515.010										Кронштейн		САНТЕХНИПРОЕКТ																																			
ФОРМАТ А4																																																				

Инв. № подл.		Подп. и дата		Введ. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900 - 7		Выпуск 1		
Формат	Вид	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А 146 515.010										Примечание
						10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
				<u>Документация</u>												
			А 146 515.010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
				<u>Детали</u>												
			А 146 505 006	УПОР		1										
			-04	УПОР			1									
			-05	УПОР				1								
			-06	УПОР					1		1		1			
			-07	УПОР						1					1	
			-02	УПОР								1				
			-03	УПОР										1		
			А 146 513.002-02	КОСЫНКА		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			А 146 515.001	НАКЛАДКА		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			А 146 515.002-10	ПЕРЕКАЛДНА		1										
			-11	ПЕРЕКАЛДНА		1										
						А 146 515.010										Лист
																3
ФОРМАТ А4																

Инв. № подл.		Подп. и дата		Введ. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900 - 7		Выпуск 1		
Формат	Вид	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А 146 515.010										Примечание
						10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			А 146 515.002-12	ПЕРЕКАЛДНА				1								
			-13	ПЕРЕКАЛДНА					1							
			-14	ПЕРЕКАЛДНА						1						
			-15	ПЕРЕКАЛДНА							1					
			-16	ПЕРЕКАЛДНА								1				
			-17	ПЕРЕКАЛДНА									1			
			-18	ПЕРЕКАЛДНА										1		
			-19	ПЕРЕКАЛДНА											1	
						А 146 515.010										Лист
																4
ФОРМАТ А4																

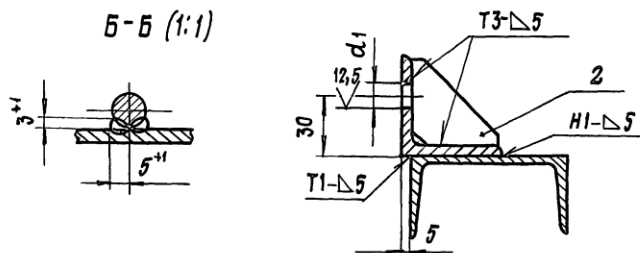
A145515.010СБ

СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 1



A-A (1:2)

Б-Б (1:1)



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм								Масса, кг
	L*	L1	L	L1	L2	h	d	d1	
A145515.010	670	415	150	80	75	25	18	14	5,10
- 01	700		180	80	90	30	18		6,40
- 02	770		242	79	121	35	18		9,80
- 03	840		298	91	149	40	22	18	11,00
- 04	770		242	79	121	35	22		11,25
- 05	840		298	91	149	40	22		13,10

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								МАССА,
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	h	d	d ₁	кг
A145515.010-06	700	415	180	80	90	30	18	18	7,66
- 07	770		242	79	121	40	22		12,91
- 08	840		298	91	149	45			15,75
- 09						50			16,90
- 10	870	615	150	80	75	25	18	14	6,50
- 11	900		180		90	30			8,10
- 12	970		242	79	121	35			12,24
- 13	1040		298	91	149	40			14,25
- 14	970		242	79	121	35	22	18	14,10
- 15	1040		298	91	149	40			16,15
- 16	900		180	80	99	30			9,74
- 17	970		242	79	121	40			16,17
- 18	1040		298	91	149	45	22	18	19,43
- 19						50			21,10

1.* РАЗМЕР для СПРАВОК

2. Н14; $\pm \frac{2}{2}$

3. ШВЫ №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ: ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80

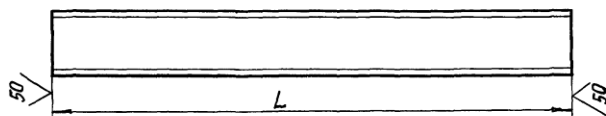
				А14Б515.010 СБ								
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОК. ЧМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН					ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ЛШ							И		СМ.	
ПРОВ.	КРУПНИК	РП									ТАБЛ.	—
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	РП							ЛИСТ	ЛИСТОВ		
ГЛА. СПЕЦ.									САНТЕХНИПРОЕКТ			
И КОНТР.	ЛЕНТЕС	ЛШ										
УТВ.	СПИВАК	СПИВАК										

КОПИРОВАЛ 25206-02 65 ФОРМАТ А3

A206515.0002

8(V)

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА кг
A145515.002	670-2	ШВЕЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	4,72
- 01	700-2	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	6,00
- 02	770-2	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	9,40
- 03	840-2,3	ШВЕЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	10,60
- 04	770-2	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	10,90
- 05	840-2,3	ШВЕЛЕР 16а ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	12,70
- 06	700-2	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	7,30
- 07	770-2	ШВЕЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	12,50
- 08	840-2,3	ШВЕЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	15,40
- 09		ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	16,50
- 10	870-2,3	ШВЕЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	6,13
- 11	900-2,3	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	7,70
- 12	970-2,3	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	11,90
- 13	1040-2,6	ШВЕЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	13,90
- 14	970-2,3	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	13,70

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
A145515.002 - 15	1040-2,6	ШВЕЛЕР 16а ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	15,80
- 16	900-2,3	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	9,40
- 17	970-2,3	ШВЕЛЕР 18 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	15,80
- 18	1040-2,3	ШВЕЛЕР 20 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	19,00
- 19		ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ.3 ГОСТ 535-88	20,70

A145515.0002

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ПЕРЕКЛАДИНА			ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА				СМ. ТАБЛ.			И	СМ.	ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК							ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
НАЧ. ГР.	КРУПНИК				СМ. ТАБЛ.			САНТЕХНИИПРОЕКТ		
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЯТЕС									
И КОНТР.	СПИВАК									
УТВ.										

КОПИРОВАЛ 25206-02 66 ФОРМАТ А3

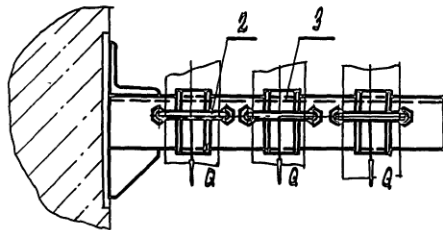
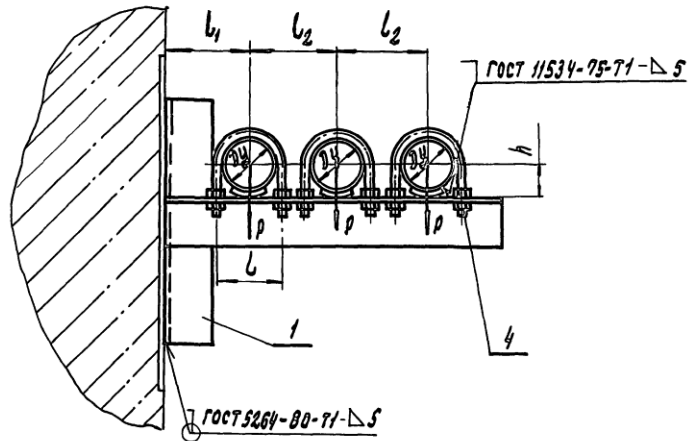
ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. № ДУБ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМ.	ЭОИ	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б 516.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ				
					01														
					ДОКУМЕНТАЦИЯ														
А3			А14Б 516.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×													
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
А4	1		А14Б 516.010	КРОНШТЕЙН	1	1													
				ДЕТАЛИ															
А4	2		А14Б 505.001	ХОМУТ	3														
			-01	ХОМУТ	3														
А4	3		А14Б 505.002	ПОДУШКА	3														
			-01	ПОДУШКА	3														
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА РАЗРАБОТЧИК ПРОВ. И РУКОВОДИТЕЛЬ И. КОМП. ДЕНТЕС УТВ. СЛИВАКОВ А14Б 516.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ. ИЗМ. ЛИСТ ЛИСТОВ ИЗМ. 1 ЛИСТОВ 2														
					КОПИРОВАЛ: _____														
					ФОРМАТ А4														

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. № ДУБ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМ.	ЭОИ	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б 516.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ				
					01														
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ														
		4		ГАЙКА М10-6Н.5															
				ГОСТ 5915-70	12														
				ГАЙКА М12-6Н.5															
				ГОСТ 5915-70	12														
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА РАЗРАБОТЧИК ПРОВ. И РУКОВОДИТЕЛЬ И. КОМП. ДЕНТЕС УТВ. СЛИВАКОВ А14Б 516.000 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ. ИЗМ. ЛИСТ ЛИСТОВ ИЗМ. 1 ЛИСТОВ 2														
					КОПИРОВАЛ: _____														
					ФОРМАТ А4														

А 146516.000 СБ

Серия 5.900-7 Выход 1

ИЗДАНО ПОД ПЕЧАТ. И ДАТА ВРАЩ. ИЛИ ПОД ПЕЧАТ. ПОД П. И ДАТА



Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикальная		Горизонтальная				
		Р	В	Л	Л ₁	Л ₂	h	
А146516.000	50	40	12	70	90	90	32	4,0
— 01	65	56	17	90	100	110	41	6,0

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

				А 146516.000 СБ		
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМЕНТА	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ		
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЛ		ТРЕХРАДНАЯ		
ПРОВ.	КРУПНИК	С		ЛИТ.	МАССА	МАШТАБ
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	С		И	СМ.	—
					ТАБЛ.	
ГЛ. СПЕЦ.				ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
Н. КОНТ.	БЕЛЫХ	И		САНТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ.	СПИВАК	С				

КОПИРОВАЛ: 25206-02 68 ФОРМАТ А3

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145516.000 -	Примечание
	Документация	- 01	
А3	А145516.010СБ	Сборочный чертеж	
	Детали		
А4	А145507.001	Косынка	
	-01	Косынка	
А4	А145516.001	Переключатель	
	-01	Переключатель	
	-02	Переключатель	
	-03	Переключатель	

А145516.010			
Кронштейн			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
РАЗР. ШЕРШАКОВА	ИЗМ.		
ПРОВ. КРУПНИК	ИЗМ.		
Р.К. ГР. КРУПНИК	ИЗМ.		
Н.КОНТ. ЛЕНТЕС	ИЗМ.		
УТВ. СЛИВАК	ИЗМ.		

ФОРМАТ А 4

КОПИРОВАЛ

Име № док.	Подп. и дата	Взам. инв. № инв. № док.	Подп. и дата
------------	--------------	--------------------------	--------------

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А145.508.001	230 _{±13}	Уголок 50×5 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	0,94
-01	294 _{±13}	Уголок 75×6 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	1,8

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
РАЗР. ШЕРШАКОВА	ИЗМ.		
ПРОВ. КРУПНИК	ИЗМ.		
Р.К. ГР. КРУПНИК	ИЗМ.		
Н.КОНТ. ЛЕНТЕС	ИЗМ.		
УТВ. СЛИВАК	ИЗМ.		

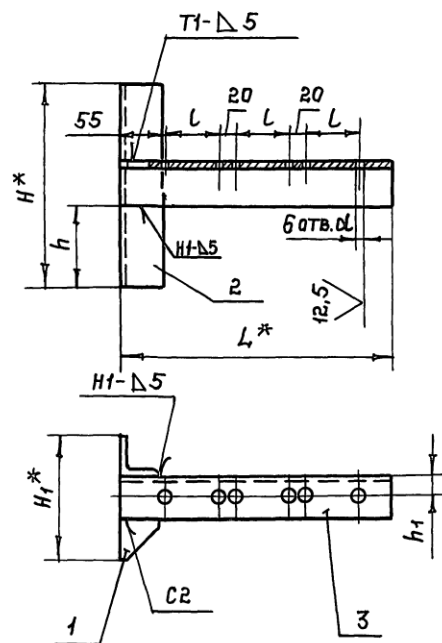
А 145 508.001			
ПЕРЕКЛАДИНА		Лист	Масса
		И	СМ. ТАБЛ.
СМ. ТАБЛ		Лист	Листов
		1	1

А14Б.516.010 СБ

ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИНВ. № ПОД. ПОДП. И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ. № ВЗЯМ. ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм							МАССА, кг
	H*	H ₁ *	h	h ₁	L*	L	d	
А14Б516.010	250	150	100	30	340	70	12 ^{+0.03}	3,83
-01	350	225	137,5	45	390	90	14 ^{+0.03}	5,50

1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

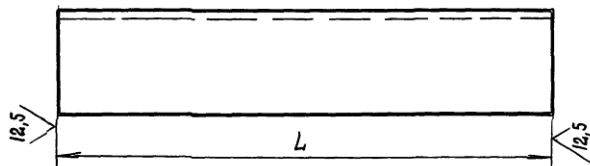
3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

А14Б.516.010 СБ						ЛИТ	МАССА	МНШТБ
КРОНШТЕЙН						И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ 1						ЛИСТ 1		
САНАТЕХНИИПРОЕКТ								

КОПИРОВАЛ: 25206-02 70 ФОРМАТ А3

А14Б516 001

Δ(✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А14Б516 001	250-1,3	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,94
-01	350-1,4	Уголок 75x7 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,78
-02	340-1,4	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	1,28
-03	390-1,4	Уголок 75x7 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	3,10

А14Б516.001

ПЕРЕКЛАДИНА

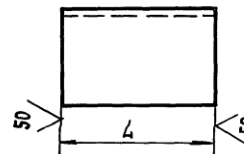
СМ ТАБЛ

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ	-
ТАБЛ		
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

ФОРМАТ А4

А14Б518 001

Δ(✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А14Б518 001		Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,24
-01	80-0,87	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,34
-02		Уголок 63x6 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	0,45
-03	715-2	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,18
-04	765-2	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	3,25
-05	800-2	Уголок 63x6 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	4,57
-06	915-2,3	Уголок 50x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	2,79
-07	965-2,3	Уголок 56x5 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	4,10
-08	1000-2,6	Уголок 63x6 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	5,72

А14Б518 001

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ. ТАБЛ

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ	-
ТАБЛ		
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

КОПИРОВАЛ 25206-02 71 ФОРМАТ А4

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. №		Подп. и дата		Серия		5.900. - 7		Выпуск 1	
Форм. зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 517.000 -									Примечание		
				01	02	03	04	05	06	07	08	09			
			Документация												
А3		А146 517.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
А3	1	А146 517.010	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. 19-см листы 5,6		А146 517.000	
20. 25-см. листы 7,8		Опора подвижная	
		ТРЕХРЯДНАЯ.	
		САНТЕХНИПРОБЕКТ	

Изм. лист № докум. Подп. и дата

Копировала: _____

Формат АЧ

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. №		Подп. и дата		Серия		5.900. - 7		Выпуск 1	
Форм. зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 517.000 -									Примечание		
				01	02	03	04	05	06	07	08	09			
А3	1	А146 517.010 - 08	КРОНШТЕЙН											1	
		- 09	КРОНШТЕЙН												1
			ДЕТАЛИ												
А4	2	А146 505.001	ХОМУТ	1	1	1	1	1							
		-01	ХОМУТ						1	1	1	1			
		-02	ХОМУТ												1
	3	-01	ХОМУТ	2											
		-02	ХОМУТ		2				2						2
		-03	ХОМУТ			2				2					
		-04	ХОМУТ				2				2				
		-05	ХОМУТ					2				2			
А4	4	А146 505.002	ПОДУШКА	1	1	1	1	1							
		-01	ПОДУШКА						1	1	1	1			
		-02	ПОДУШКА												1
	5	-01	ПОДУШКА	2											
		-02	ПОДУШКА		2				2						2
		-03	ПОДУШКА			2				2					

Изм. лист № докум. Подп. и дата

Копировала: _____

Формат АЧ

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМ.	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 517.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ				
					20	21	22	23	24	25									
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>														
АБ			А14Б 517.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X									
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>															
АВ	1		А14Б 05010 - 20	КРОНШТЕЙН	1														
			-21	КРОНШТЕЙН		1													
			-22	КРОНШТЕЙН			1												
			-23	КРОНШТЕЙН				1											
			-24	КРОНШТЕЙН					1										
			-25	КРОНШТЕЙН						1									
				<u>ДЕТАЛИ</u>															
АЧ	2		А14Б 505.001 - 01	ХОМУТ	1	1													
			-02	ХОМУТ			1	1	1	1									
	3		-04	ХОМУТ	2					2									
					А14Б 517.000										ЛИСТ 7				
					КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ ИЧ				

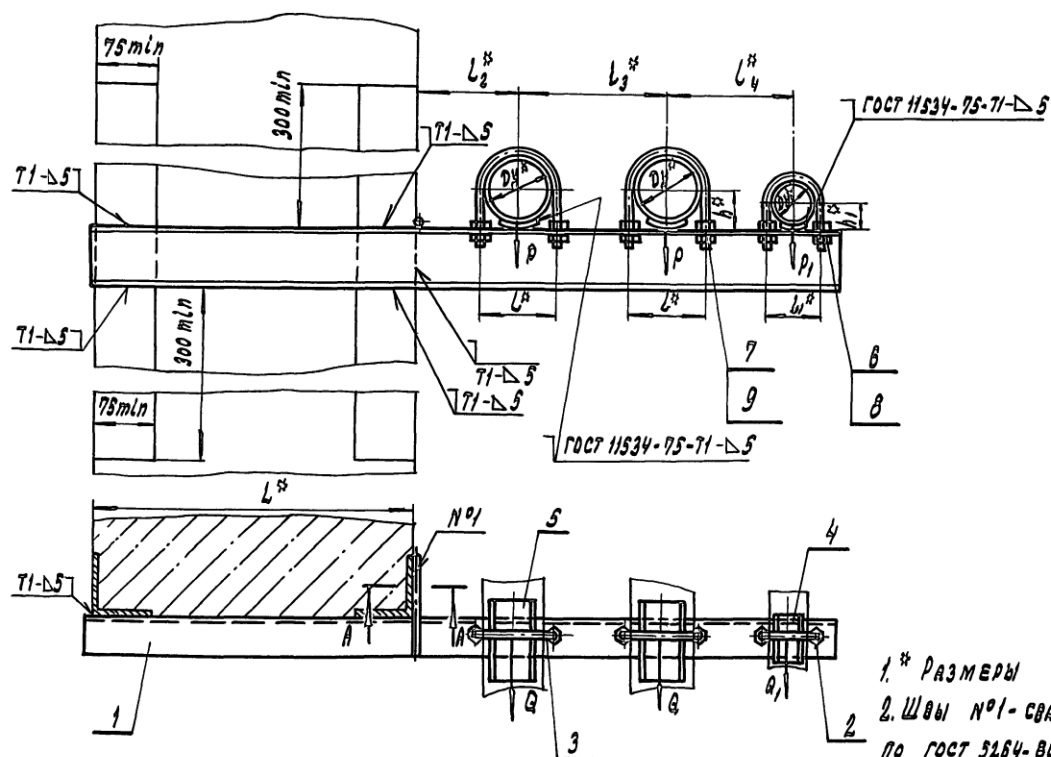
ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 517.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМ.	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	20	21	22	23	24	25								
					АЧ	3		А14Б 505.001 - 05	ХОМУТ		2				2			
			-02	ХОМУТ			2											
			-03	ХОМУТ				2										
АЧ	4		А14Б 505.002 - 01	ПОДУШКА	1	1												
			-02	ПОДУШКА			1	1	1	1								
	5		-04	ПОДУШКА	2				2									
			-05	ПОДУШКА		2				2								
			-02	ПОДУШКА			2											
			-03	ПОДУШКА				2										
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>														
	6			Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4								
	7			Гайка М16-6Н ГОСТ 5915-70	8			8	8									
				Гайка М20-6Н ГОСТ 5915-70		8				8								
				Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70		8												
	8			Шайба 12.02 ГОСТ 10906-78	2	2	2	2	2	2								
	9			Шайба 16.02 ГОСТ 10906-78	4			4	4									
				Шайба 20.02 ГОСТ 10906-78		4				4								
				Шайба 12.02 ГОСТ 10906-78		4												
					А14Б 517.000										ЛИСТ 8			
					КОПИРОВАЛ:										ФОРМАТ ИЧ			

А146517.000 СБ

ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. ЛИСА ПОДП. И ДАТА



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
 2. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ
 ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ.
 3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2.

А146517.000 СБ									
ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА	ИЗМ. ЛИСА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
ПРОД.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
ГЛ. СЛЕН.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
Н. КОНТ.	ЛЕВТЕС	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
УТВ.	СПИВАК	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ						ЛИСТ	МАССА	МАШТАБ	
						И	СМ.	ТАБЛ.	—
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2		
						САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ: 25206-02 76 ФОРМАТ А3

A14B517.000 CБ

ВЫПУСК

СЕРИЯ 5.900 - 7

Имя, № подл. Подп. и дата. Имя, № подл. Подп. и дата. Имя, № подл. Подп. и дата.

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм								Масса, кг
			Вертикальн.		Горизонтальн.										
	Ду*	Ду ₁ *	P	P ₁	Q	Q ₁	L*	l*	l ₁ *	l ₂ *	l ₃ *	l ₄ *	h*	h ₁ *	
A14B517.000	80	50	72	40	22	12	400	106	70	130	175	160	48	32	8,00
-01	100		120		36			122		140	195	170	57		9,90
-02	125		175		52			150		155	225	185	70		13,56
-03	150		266		80			180		170	270	200	83		18,80
-04	200		590		177			242		200	310	230	113		31,60
-05	100	80	120	72	36	22		122	106	140	195	185	57	48	10,21
-06	125		175		52			150		155	225	200	70		18,10
-07	150		266		80			180		170	270	215	83		19,46
-08	200		590		177			242		200	310	245	113		33,46
-09	100	100	120	120	36	36		122	122	140	195	195	57	57	12,43
-10	125		175		52			150		155	225	210	70		16,43
-11	150		266		80			180		170	270	225	83		21,10
-12	200		590		177			242		200	310	255	113		32,80
-13	80	50	72	40	22	12	600	106	70	130	175	160	48	32	9,41
-14	100		120		36			122		140	195	170	57		11,60
-15	125		175		52			150		155	225	185	70		15,63
-16	150		266		80			180		170	270	200	83		21,62
-17	200		590		177			242		200	310	230	113		36,00
-18	100	80	120	72	36	22		122	106	140	195	185	57	48	12,00
-19	125		175		52			150		155	225	200	70		21,00
-20	150		266		80			180		170	270	215	83		22,31
-21	200		590		177			242		200	310	245	113		37,90
-22	100	100	120	120	36	36		122	122	140	195	195	57	57	14,52
-23	125		175		52			150		155	225	210	70		18,90
-24	150		266		80			180		170	270	225	83		25,15
-25	200		590		177			242		200	310	255	113		37,20

ИМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДЛ.	ДАТА
----	------	---------	-------	------

A14B517.000 CБ

ЛИСТ
2

КОПИРОВАЛ 25206-02 77 ФОРМАТ ВЗ

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Версия 5.900 - 7										Выпуск 1	
Формат	Экз.	Прз.	Обозначение		Наименование		Код на первом. А14Б517.010 -										Примечание				
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
А3			А14Б517.010.СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
					ДЕТАЛИ																
А4			1 А14Б505.006		Упор		1														
			- 04		Упор			1				1									
			- 01		Упор				1							1					
			- 02		Упор					1			1	1							
			- 08		Упор						1				1						
А4			2 А14Б517.001		ПЕРЕКАДНИКА		1														
			01		ПЕРЕКАДНИКА			1													
			02		ПЕРЕКАДНИКА				1												

Исполнена 10.19 см. листы 3,4 20.25 см лист 5						А14Б517.010					
Конт. инст. № докум. подл. дата Разраб. Шереметев В.В. Пров. Крушник В.В. Рук. гр. Крушник В.В. В. конт. Лентес В.В. Утв. Спиряк В.В.						Кронштейн Сантехнипроект Формат А4					

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Версия 5.900 - 7										Выпуск 1	
Формат	Экз.	Прз.	Обозначение		Наименование		Код на первом. А14Б517.010 -										Примечание				
							-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
А4			2 А14Б517.001 - 03		ПЕРЕКАДНИКА					1											
			- 04		ПЕРЕКАДНИКА						1										
			- 05		ПЕРЕКАДНИКА							1									
			- 06		ПЕРЕКАДНИКА								1								
			- 07		ПЕРЕКАДНИКА									1							
			- 08		ПЕРЕКАДНИКА										1						
			- 09		ПЕРЕКАДНИКА											1					

Исполнена 10.19 см. листы 3,4 20.25 см лист 5						А14Б517.010					
Конт. инст. № докум. подл. дата Разраб. Шереметев В.В. Пров. Крушник В.В. Рук. гр. Крушник В.В. В. конт. Лентес В.В. Утв. Спиряк В.В.						Кронштейн Сантехнипроект Формат А4					

Изм. № докл.		Подп. и дата		Изм. № докл.		Подп. и дата		Серия		Выпуск				
								5.900 - 7		Выпуск 1				
Формат листа	Лист	Обозначение	Наименование	Код на подпол А14Б 517 010-										Примечание
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ											
A3		A14Б 517 010 05	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			ДЕТАЛИ											
A4	1	A14Б 505 006 -05	УПОР	1										
		-06	УПОР		1									
		-06	УПОР			1					1			
		A14Б 505-006	УПОР				1							
		-04	УПОР					1				1		
		-01	УПОР						1					
		-02	УПОР							1			1	
A3	2	A14Б 517 001-10	ПЕРЕКАЛ ДИНА	1										
		-11	ПЕРЕКАЛ ДИНА		1									
		-12	ПЕРЕКАЛ ДИНА			1								
		-13	ПЕРЕКАЛ ДИНА				1							
		-14	ПЕРЕКАЛ ДИНА					1						
				A14Б 517 010										Лист 3
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

Изм. № докл.		Подп. и дата		Изм. № докл.		Подп. и дата		Серия		Выпуск				
Формат листа	Лист	Обозначение	Наименование	Код на подпол А14Б 517 010-										Примечание
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
A3	2	A14Б 517 001-15	ПЕРЕКАЛ ДИНА						1					
		-16	ПЕРЕКАЛ ДИНА							1				
		-17	ПЕРЕКАЛ ДИНА								1			
		-18	ПЕРЕКАЛ ДИНА									1		
		-19	ПЕРЕКАЛ ДИНА										1	
				A14Б 517 010										Лист 4
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

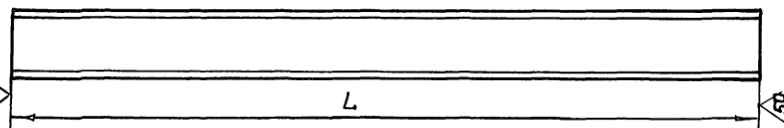
А146 517 001

✓(✓)

ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5. 900 - 7

ИНВ. № ПОД. ПОДП. И ДАТА ВЗЯТИЯ ПРОБЫ ИНВ. № ПОД. ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ
А146 517 001	935-2,3	ШВЕЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	6,60
-01	975-2,3	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	8,40
-02	1035-2,6	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	10,76
-03	1100-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	15,76
-04	1210-2,6	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	26,82
-05	1000-2,6	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	8,59
-06	1070-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	15,10
-07	1145-2,6	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	16,25
-08	1245-2,3	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	28,30
-09	1030-2,3	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	10,71
-10	1090-2,3	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	13,40
-11	1165-2,3	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	17,82
-12	1255-2,3	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	27,60
-13	1135-2,3	ШВЕЛЕР 8 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	8,00
-14	1175-2,3	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	10,10
-15	1285-2,3	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	12,84
-16	1310-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	18,60
-17	1410-2,6	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	31,00
-18	1200-2,3	ШВЕЛЕР 10 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	10,30
-19	1270-2,6	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	18,00
-20	1345-3	ШВЕЛЕР СТ 3 ГОСТ 535-88	19,10

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ
А146 517 001 - 21	1445-3	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	32,74
-22	1230-2	ШВЕЛЕР 12 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	12,80
-23	1290-3	ШВЕЛЕР 14 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	15,86
-24	1365-3	ШВЕЛЕР 16 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	20,90
-25	1455-3	ШВЕЛЕР 22 ГОСТ 8240-89 СТ 3 ГОСТ 535-88	32,00

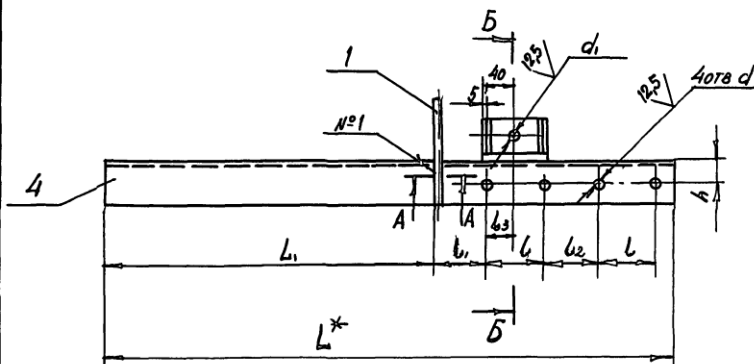
А146 517 001					
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРЯБ.	ШЕРШАКОВА	А.И.			
ПРОВ.	КРУПНИК	В.В.			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В.В.			
ГЛ. СПЕЦ.					
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	И.			
УТВ.	СПИВАК	В.В.			
ПЕРЕКЛЯДИНА					ЛИТ
					МАССА
					МАСШТАБ
					И
					СМ.
					ТАБЛ.
					ЛИСТ
					ЛИСТОВ 1
СМ. ТАБЛ.					САНТЕХНИЧ. ПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ: 25206-02 82 ФОРМАТ А3

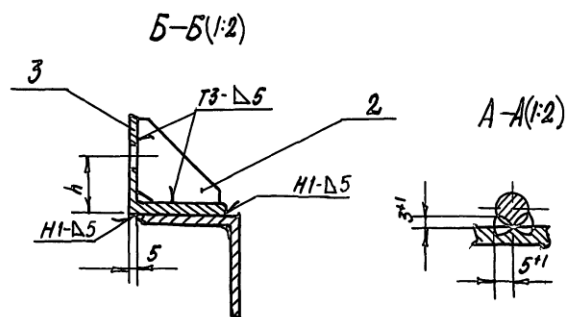
Инд № подл		Подл № дата		Взам инд №		Инд № дубл		Подл № дата		Серия 5 900 - 7										Выпуск 1	
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код на перолн. А14518.000-										Примечание						
					-	01	02	03	04	05											
					Документация																
А3			А14518.000.05	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X											
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
А4	1		А14513.020	ПОДВЕСКА	1				1												
			-01	ПОДВЕСКА		1			1												
			-02	ПОДВЕСКА			1			1											
А4	2		А14518.010	КРОНШТЕЙН	1																
			-01	КРОНШТЕЙН		1															
			-02	КРОНШТЕЙН			1														
			-03	КРОНШТЕЙН				1													
			-04	КРОНШТЕЙН					1												
					А14518.000																
					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ																
					САНТЕХНИПРОЕКТ																
					КОМПРОВАЛ																
					ФОРМАТ А4																

Инд № подл		Подл № дата		Взам инд №		Инд № дубл		Подл № дата		Серия 5 900 - 7										Выпуск 1	
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код на перолн. А14518.000-										Примечание						
					-	01	02	03	04	05											
А4	2		А14518.010-05	КРОНШТЕЙН						1											
					ДЕТАЛИ																
А4	3		А145505.001	ХОМУТ	2			2													
			-01	ХОМУТ		2			2												
			-02	ХОМУТ			2			2											
А4	4		А145505.002	ПОДУШКА	2			2													
			-01	ПОДУШКА		2			2												
			-02	ПОДУШКА			2			2											
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
			5	ПАЙКА М10-6Н 5 Г001 5915-70	8			8													
				ПАЙКА М12-6Н 5 Г001 5915-70		8	8		8	8											
			6	ПАЙКА М10-6Н 5 Г001 5915-70	2	2		2	2												
				ПАЙКА М12-6Н 5 Г001 5915-70			2			2											
					А14518.000																
					КОМПРОВАЛ																
					ФОРМАТ А4																

КОПИРОВАЛ: 25206-02 84 ФОРМАТ АЗ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм									МАССА, кг
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃	h	d	d ₁	
A 146 518.010	715	415	70	65	70	35	30	12	12	2,54
—01	765		90	75		45		14		3,71
—02	800		106	77	69	53	35	14	5,21	
—03	915	615	70	65	70	35	30	12	12	3,15
—04	965		90	75		45		14		4,56
—05	1000		105	77	69	53	35	14	14	6,36



1 * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

$$2 \text{ H}14; \pm \frac{t_2}{2}$$

3. Швы №1-сварка ручная дуговая; остальные - по ГОСТ 5264-80

[illegible]

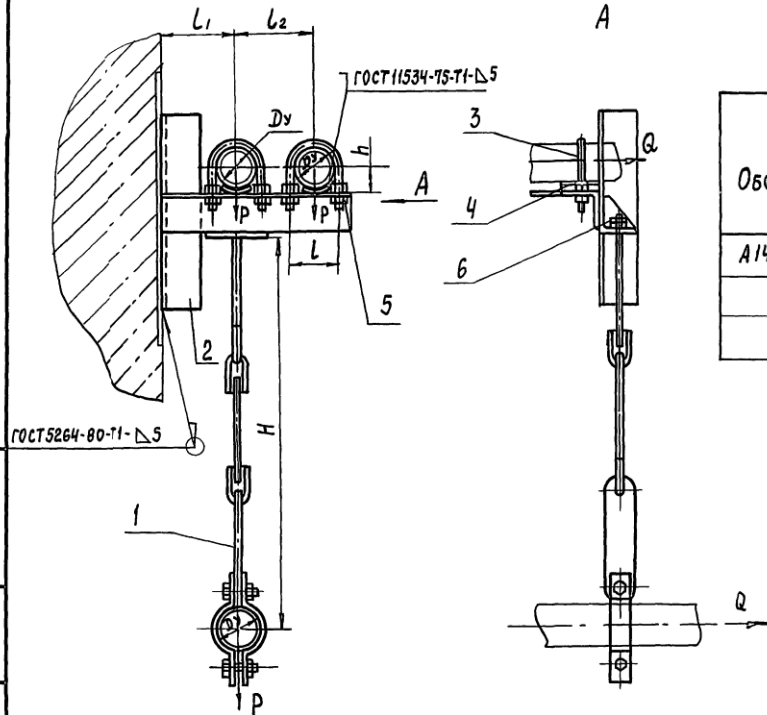
25206-02 86 ПОРМАТ АЗ

А14Б519.000СБ

Выпуск 1

Серия 5.900 --7

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



Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикаль Р	Горизонталь Q	H	h	L	L ₁	L ₂	
А14Б519 000	50	40	12	500	32	70	100	100	4,12
—01	65	56	17		41	90	110	120	4,90
—02	80	72	22		620	48	106	120	140

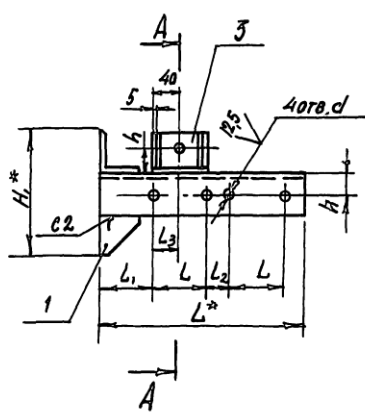
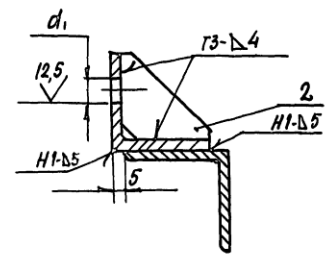
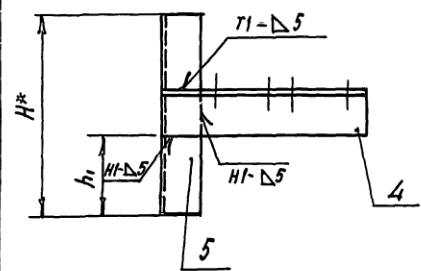
Размеры для справок

					А14Б519.000 СБ				
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ		ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ	ШЕРШАКОВА	1008					И		СМ ТАБЛ
ПРОМ	КРУПНИК	Др					ЛИСТ		ЛИСТОВ
НАЧ ГР	КРУПНИК	Др							
ГЛА СПЕЦ									
И КОНТР	ЛЕЙТЕС	11					САНТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ	СПИВАК	11							

Копировал 25206-02 88 Формат А4

А145 519 010 СБ

А-А (1:2)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм										МАССА, кг	
	H*	H ₁ *	h	h ₁	L*	L	L ₁	L ₂	L ₃	d		d ₁
А145 519.010	250	150	30	100	260	70	65	30	35	12	12	2,32
- 01		162		97	300	90			45	14		2,67
- 02	300	201	35	118	340	106	67	34	53	14	14	3,53

- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- H14; $\pm \frac{t_2}{2}$
- СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А145 519 010 СБ

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПРОП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН		ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ЛВ				И	СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ВР				ТАБЛ.		
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ВР				ЛНТ	ЛНТОВ	1
ИЛ. СПЕЦ.						САНТЕХНИПРОЕКТ		
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ВР						
УТВ.	СПИВАК	ВР						

25206-02 90 ФОРМАТ А3

ВЫПУСК 1
 СЕРИЯ 5.900-7

А 14Б 505 006
 50 (✓)

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАССА, кг
А 14Б 505. 006	111 - 0,87	0,043
-01	125 - 1	0,049
-02	139 - 1	0,054
-03	150 - 1	0,059
-04	120 - 1	0,047
-05	133 - 1	0,052
-06	143 - 1	0,056
-07	157 - 1	0,061
-08	162 - 1	0,063

А 14Б 505. 006								
ИЗН	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП	ДАТА	УПОР	ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
						И	СМ ТАБЛ.	—
Круг						8 ГОСТ 2590-88		
Уг						СТ 3 ГОСТ 535-88		

А 14Б 505. 006		
ИЗН	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗН
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗН
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗН
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	ИЗН
И. КОНТР.	СПИВАК	ИЗН
УТВ.	СПИВАК	ИЗН

КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ А4

ВЫПУСК 1
 СЕРИЯ 5.900-7

А 14Б 519 001
 50 (✓)

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А 14Б 519. 001	260 - 1,3	УГОЛОК 50*5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,94
-01	300 - 1,3	УГОЛОК 56*5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,27
-02	340 - 1,3	УГОЛОК 63*6 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,63
-03	250 - 1,3	УГОЛОК 50*5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,94
-04	300 - 1,3	УГОЛОК 56*5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,06
-05	300 - 1,3	УГОЛОК 63*5 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	1,71
-06	90 - 0,87	УГОЛОК 75*6 ГОСТ 8509-86 СТ.3 ГОСТ 535-88	0,60

А 14Б 519. 001								
ИЗН	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП	ДАТА	ПЕРЕКЛАДКА	ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
						И	СМ ТАБЛ.	—
Круг						8 ГОСТ 2590-88		
Уг						СТ 3 ГОСТ 535-88		

А 14Б 519. 001		
ИЗН	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗН
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗН
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗН
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	ИЗН
И. КОНТР.	СПИВАК	ИЗН
УТВ.	СПИВАК	ИЗН

КОПИРОВАЛ
25206-02 91
ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 — 7 ВЫПУСК I									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД НА ИСПОЛН. А14Б 520 000 —										ПРИМЕЧАНИЕ				
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
АЧ	5		А14Б 505 002-02	ПОДУШКА						1	1	1	1						
			-03	ПОДУШКА										1					
АЧ	6		А14Б 505 002-02	ПОДУШКА	1														
			-03	ПОДУШКА		1				1				1					
			-04	ПОДУШКА			1				1								
			-05	ПОДУШКА				1				1							
			-06	ПОДУШКА					1				1						
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ														
					Гайки ГОСТ 5915-70														
	7		М10-6Н 5		4	4	4	4	4										
			М12-6Н 5							4	4	4	4	4					
	8		М12-6Н 5		4	4				4				4					
			М16-6Н 5				4	4			4	4							
			М20-6Н 4						4				4						
	9		М12-6Н 5		2	2				2				2					
			М16-6Н 5				2	2	2		2	2	2						
					А14Б 520.000										Лист 3				
					Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ФОРМАТ АЧ									

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБА		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 — 7 ВЫПУСК I									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД НА ИСПОЛН. А14Б 520 000 —										ПРИМЕЧАНИЕ				
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
				Шайбы ГОСТ 10906-70															
	10		10 02		2	2	2	2	2										
			12 02							2	2	2	2	2					
	11		12 02		2	2				2				2					
			16 02				2	2			2	2							
			20 02						2				2						
					А14Б 520.000										Лист 4				
					Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КОПИРОВАЛ ФОРМАТ АЧ									

ИНВ № ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ №		ИНВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		СЕРИЯ 5. 900 — 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б520.000 —										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>										
			А14Б520.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
А4	1		А14Б505 020-04	ПОДВЕСКА	1					1				1	
			- 05	ПОДВЕСКА		1					1				
			- 06	ПОДВЕСКА			1					1			
			- 02	ПОДВЕСКА				1							
			- 03	ПОДВЕСКА					1				1		
А4	2		А14Б520 010-10	КРОНШТЕЙН	1										
			- 11	КРОНШТЕЙН		1									
			- 12	КРОНШТЕЙН			1								
			- 13	КРОНШТЕЙН				1							
			- 14	КРОНШТЕЙН					1						
			- 15	КРОНШТЕЙН						1					
			- 16	КРОНШТЕЙН							1				
					А14Б520.000										Лист 5
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

ИНВ № ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ №		ИНВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		СЕРИЯ 5. 900 — 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б520.000 —										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
А4	2		А14Б520 010-17	КРОНШТЕЙН								1			
			- 18	КРОНШТЕЙН									1		
			- 19	КРОНШТЕЙН										1	
				<u>ДЕТАЛИ</u>											
А4	3		А14Б505 001-03	ХОМУТ	1	1	1								
			А14Б505 001	ХОМУТ				1	1	1	1	1			
			- 02	ХОМУТ									1	1	
	4		А14Б505 001-04	ХОМУТ	1					1					1
			- 05	ХОМУТ		1					1				
			- 06	ХОМУТ			1					1			
			- 02	ХОМУТ				1							
			- 03	ХОМУТ					1				1		
А4	5		А14Б505 002-03	ПОДУШКА	1	1	1								
			А14Б505 002	ПОДУШКА				1	1	1	1	1			
			- 02	ПОДУШКА									1	1	
	6		А14Б505 002-04	ПОДУШКА	1					1					1
			- 05	ПОДУШКА		1					1				
					А14Б520.000										Лист 6
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

Серия 5.900 - 7
 выпуск 1

Формат Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146520.000-										Примечание		
			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
4	6	А146505.002 - 06	ПОДУШКА			1							1		
		- 02	ПОДУШКА				1								
		- 03	ПОДУШКА					1						1	
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												
			ГЛЯЖИ ГОСТ 5915-70												
	7		М12-6Н5	4	4	4								4	4
			М10-6Н5				4	4	4	4	4	4			
	8		М16-6Н.5	4	4				4	4				4	
			М10-6Н.4			4						4			
			М10-6Н.5												
			М12-6Н.5				4	4					4		
	9		М16-6Н.5	2	2	2			2	2	2			2	
			М12-6Н.5				2	2					2		
			ШЯЙБЫ ГОСТ10906-78												
	10		12.02	2	2	2								2	2
			18.02				2	2	2	2	2				
	11		18.02	2	2				2	2					2

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

А146520.000
 лист 7

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

Серия 5.900 - 7
 выпуск 1

Формат Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146520.000-										Примечание		
			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
		ШЯЙБЫ ГОСТ10906-78													
	11	12.02			2						2				
		10.02													
		12.02				2	2					2			

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА

ИЗМ. ИНВ. №. ИНВ. №. ДАТА

ПОДЛ. И ДАТА

А146520.000
 лист 8

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия		Выпуск	
Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия		Выпуск	
Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн. А14Б520.000-						Примечание
					20	21	22	23	24	25	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ							
А3			А14Б520.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
А4	1		А14Б513.020 - 05	ПОДВЕСКА	1				1		
			- 06	ПОДВЕСКА		1			1		
			- 03	ПОДВЕСКА			1				
			- 04	ПОДВЕСКА				1			
А4	2		А14Б520.010 - 20	КРОНШТЕЙН	1						
			- 21	КРОНШТЕЙН		1					
			- 22	КРОНШТЕЙН			1				
			- 23	КРОНШТЕЙН				1			
			- 24	КРОНШТЕЙН					1		
			- 25	КРОНШТЕЙН						1	
					А14Б520.000						Лист 9
					КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4

Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия		Выпуск	
Изм. №		Подп. и дата		Изм. №		Подп. и дата		Серия		Выпуск	
Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн. А14Б520.000-						Примечание
					20	21	22	23	24	25	
				ДЕТАЛИ							
А4	3		А14Б505.001 - 02	ХОМУТ	1	1					
			- 03	ХОМУТ			1	1	1	1	
	4		А14Б505.001 - 05	ХОМУТ	1				1		
			- 06	ХОМУТ		1			1		
			- 03	ХОМУТ			1				
			- 04	ХОМУТ				1			
А4	5		А14Б505.002 - 02	ПОДУШКА	1	1					
			- 03	ПОДУШКА			1	1	1	1	
	6		А14Б505.002 - 05	ПОДУШКА	1				1		
			- 06	ПОДУШКА		1			1		
			- 03	ПОДУШКА			1				
			- 04	ПОДУШКА				1			
					А14Б520.000						Лист 10
					КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4

Изм. № подл.		Подп. и дата		Изм. № подл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7 выпуск 1											
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б520 010-										Примечание				
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
А3	4		А14Б520.001-01	ПЕРЕКЛАДИНА	1														
			-02	ПЕРЕКЛАДИНА		1													
			-03	ПЕРЕКЛАДИНА			1												
			-04	ПЕРЕКЛАДИНА				1											
			-05	ПЕРЕКЛАДИНА					1										
			-06	ПЕРЕКЛАДИНА						1									
			-07	ПЕРЕКЛАДИНА							1								
			-08	ПЕРЕКЛАДИНА								1							
			-09	ПЕРЕКЛАДИНА									1						
					А14Б520.010										Лист 2				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

Изм. № подл.		Подп. и дата		Изм. № подл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7 выпуск 1											
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б520 010-										Примечание				
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
А3				ДОКУМЕНТАЦИЯ															
			А14Б520 010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			
				ДЕТАЛИ															
			А14Б505.006-01	УПОР	1						1								
			-05	УПОР		1													
			-03	УПОР			1												
			А14Б505.006	УПОР				1	1					1					
			-04	УПОР						1					1				
			-06	УПОР								1							
		А4	2		А14Б513.002-02	КОСЫНКА	2			2	2	2			2	2			
	-03			КОСЫНКА		2	2				2	2							
А4	3		А14Б519.001-06	ПЕРЕКЛАДИНА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
					А14Б.520 010										Лист 3				
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4				

ИВ № ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		СЕРИЗ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН А145520 010—										ПРИМЕЧАНИЕ		
А3		4	А145 520.001 - 10		ПЕРЕКЛАДИНА		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
			-12		ПЕРЕКЛАДИНА			1											
			-13		ПЕРЕКЛАДИНА				1										
			-14		ПЕРЕКЛАДИНА					1									
			-15		ПЕРЕКЛАДИНА						1								
			-16		ПЕРЕКЛАДИНА							1							
			-17		ПЕРЕКЛАДИНА									1					
			-18		ПЕРЕКЛАДИНА										1				
			-19		ПЕРЕКЛАДИНА											1			

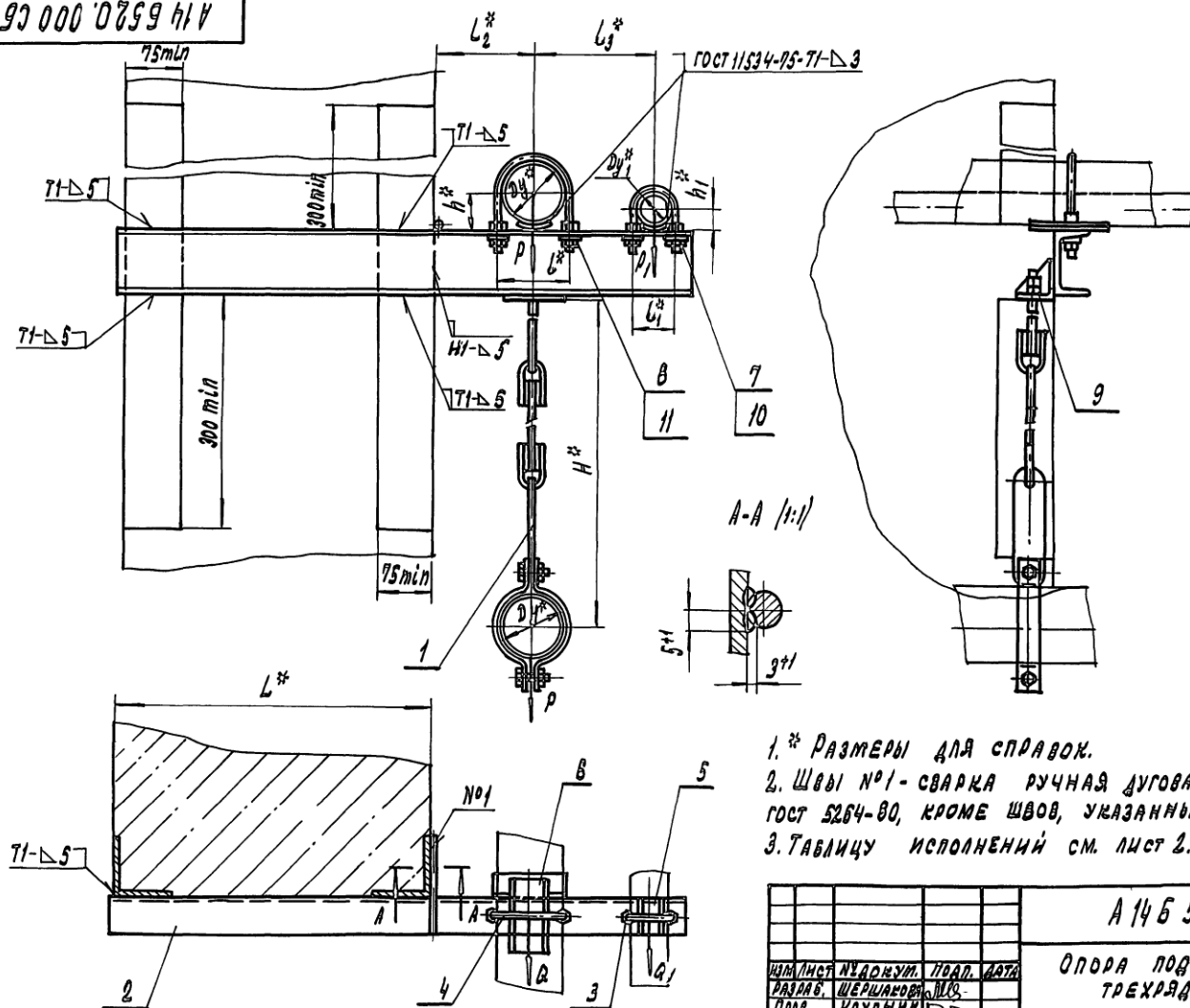
ИВ № ПОДЛ			ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИВ № ДУБЛ		ПОДП И ДАТА		СЕРИЗ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ НА ИСПОЛН А145520 010 —										ПРИМЕЧАНИЕ			
							20	21	22	23	24	25								
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>															
А3			А145520 010СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		×	×	×	×	×	×								
					<u>ДЕТАЛИ</u>															
А4	1		А145505.006-01		УПОР		1				1									
			— 06		УПОР				1											
			— 04		УПОР					1										
			— 05		УПОР							1								
			— 03		УПОР								1							
А4	2		А145513 002— 04		КОСЫНКА		2	2				2	2							
			— 02		КОСЫНКА					2	2									
А4	3		А145519.001— 06		ПЕРЕКЛАДИНА		1	1	1	1	1	1								
А3	4		А145520.001— 20		ПЕРЕКЛАДИНА		1													
			— 21		ПЕРЕКЛАДИНА				1											
			— 22		ПЕРЕКЛАДИНА					1										
			— 23		ПЕРЕКЛАДИНА						1									
			— 24		ПЕРЕКЛАДИНА							1								
			— 25		ПЕРЕКЛАДИНА								1							
							А145520.010										Лист 5			
							КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4			

A 14 5520.000 05

000179021

Серия 5.906-7

ИНВ.НУ ПОДП. ПОДП.	И ДАТА	ВЗАМ. ИЛИ ИЛИ	ИНД. НАУСА	ПОДП. И ДАТА
--------------------	--------	---------------	------------	--------------



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
2. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ - ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ
3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2.

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 100 ФОРМАТ А3

А14Б520.000СБ

выпуск 1

Серия 5. 900 - 7

Имя № подл. Подп. и дата Взам инв. Инв. № учет. Подпись и дата

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм									Масса, кг
			Вертикальн.		Горизонтальн.											
	Ду*	Ду1*	P	P1	Q	Q1	L*	б*	б1*	б2*	б3*	H*	h*	h1*		
А14Б 520 000	80	50	72	40	22	12	400	106	70	130	160	620	25	30	8,26	
- 01	100		120		36			122		140	170	640	8,61			
- 02	125		175		52			150		155	185	680	12,30			
- 03	150		266		80			180		170	200	690	30	14,74		
- 04	200		590		177			242		200	230	800	40	45	24,00	
- 05	100	80	120	72	36	22		122	106	140	185	640	25	30	9,10	
- 06	125		175		52			150		155	200	680	12,75			
- 07	150		266		80			180		170	215	690	30		16,25	
- 08	200		590		177			242		200	245	800	40	45	24,61	
- 09	100		100		120			120		36	36	122	122	140	195	640
- 10	125	175		52	150	155			210	680		35		45	15,30	
- 11	150	266		80	180	170			225	690		45		17,33		
- 12	200	590		177	242	200	255		800	45		28,00				
- 13	80	50		72	40	22	12		600	106		70		130	160	620
- 14	100		120	36		122		140		170	640		10,00			
- 15	125		175	52		150		155		185	680		30	14,00		
- 16	150		266	80		180		170		200	690		45	16,82		
- 17	200		590	177		242		200		230	800		40	27,11		
- 18	100	80	120	80	36	22	122	106		140	185	640	25	30	10,47	
- 19	125		175		52		150			155	200	680	30		15,00	
- 20	150		266		80		180			170	215	690	45		17,42	
- 21	200		590		177		242			200	245	800	40	27,20		
- 22	100		100		120		120			36	36	122	122	140	195	640
- 23	125	175		52	150	155		210		680		35		45	17,10	
- 24	150	266		80	180	170		225		690		45		19,70		
- 25	200	590		177	242	200		255	800	45		31,60				

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

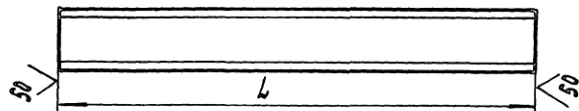
А14Б520 000СБ

Лист
2

КОПИРОВАЛ 25206-02 101 ФОРМАТ А3

146520.001

VVI



ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А146520.001	785-2	ШВЕЛЛЕР Ø ГОСТ В240-В9	5,39
- 01	785-2	Ст.3 ГОСТ 535-ВВ	5,53
- 02	820-2,3	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	7,04
- 03	850-2,3	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	8,84
- 04	910-2,3	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ В240-В9	13,90
- 05	820-2,3	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ В240-В9	5,78
- 06	850-2,3	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	7,30
- 07	880-2,3	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	9,15
- 08	940-2,3	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ В240-В9	14,3
- 09	840-2,3	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	7,21
- 10	870-2,3	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	9,01
- 11	900-2,3	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ В240-В9	11,07
- 12	960-2,3	ШВЕЛЛЕР 20 ГОСТ В240-В9	17,68
- 13	965-2,3	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ В240-В9	6,80
- 14	985-2,3	ШВЕЛЛЕР Ст.3 ГОСТ 535-ВВ	6,84
- 15	1020-2,6	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	8,95
- 16	1050-2,6	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	10,92
- 17	1110-2,6	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ В240-В9	17,00

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А146520.001-18	1020-2,6	ШВЕЛЛЕР 8 ГОСТ В240-В9	7,20
- 19	1050-2,6	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	9,00
- 20	1080-2,6	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	11,23
- 21	1140-2,6	ШВЕЛЛЕР 16 ГОСТ В240-В9	17,44
- 22	1040-2,6	ШВЕЛЛЕР 10 ГОСТ В240-В9	8,92
- 23	1070-2,6	ШВЕЛЛЕР 12 ГОСТ В240-В9	11,12
- 24	1100-2,6	ШВЕЛЛЕР 14 ГОСТ В240-В9	13,50
- 25	1160-2,6	ШВЕЛЛЕР 20 ГОСТ В240-В9	21,30

А146520.001

ИЗМ. ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДИАГ.	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	ИЗ		И	СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗ			ТАБЛ.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗ		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ГЛ. СПЕЦ.						
Н. КОНТ.	ЛЕРТЕР	ИЗ				
УТВ.	СНОВАК	ИЗ				

СМ. ТАБЛ.

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ: 25206-02 103 ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1														
ФОРМАТ	ЗНАК	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000										ПРИМЕЧАНИЕ									
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09										
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																			
			А3	А14Б521.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X										
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																			
			А4	1 А4Б521.010	ПЛИТА	1																		
				- 01	ПЛИТА		1																	
				- 02	ПЛИТА			1																
				- 03	ПЛИТА				1															
				- 04	ПЛИТА					1														
				- 05	ПЛИТА						1													
				- 06	ПЛИТА							1												
				- 07	ПЛИТА								1											
Исполнения 10... 14-см. листы 5... 7					А14Б521.000																			
ИЗМ. ЛИСТ					№ ДОКУМ.					ПОДП.					ДАТА									
РАЗРБ					ШЕШАКОВА					ОБЛ														
ПРОВ					КРУПНИК					ОБЛ														
РК. ГРУП					КРУПНИК					ОБЛ														
И КОНТР					ЛЕНТЕС					ОБЛ														
УТВ					СПИВАК					ОБЛ														
ОПОРА										ПОДВИЖНАЯ										АНТ. ЛИСТ ЛИСТОВ				
																				И 1 1 7				
																				САНТЕХНИПРОЕКТ				
																				КОПИРОВАЛ				
																				ФОРМАТ А4				

ИНВ.№ ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ.ИНВ.№		ИНВ.№ ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ				
ФОРМАТ	ЗНАК	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000 -																			
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09										
			А4	1 А14Б521.010 - 08	ПЛИТА										1									
				- 09	ПЛИТА											1								
			А4	2 А14Б521.020	КРОНШТЕЙН	1					1													
				- 01	КРОНШТЕЙН		1					1												
				- 02	КРОНШТЕЙН			1					1											
				- 03	КРОНШТЕЙН				1					1										
				- 04	КРОНШТЕЙН					1					1									
			3	- 05	КРОНШТЕЙН	1					1													
				- 06	КРОНШТЕЙН		1					1												
				- 07	КРОНШТЕЙН			1					1											
				- 08	КРОНШТЕЙН				1					1										
				- 09	КРОНШТЕЙН					1					1									
					ДЕТАЛИ																			
			А4	4 А14Б505.001 - 03	ХОМУТ	1					1													
				- 04	ХОМУТ		1					1												
				- 05	ХОМУТ			1					1											
				- 06	ХОМУТ				1					1										
Исполнения 10... 14-см. листы 5... 7					А14Б521.000																			
ИЗМ. ЛИСТ					№ ДОКУМ.					ПОДП.					ДАТА									
ОПОРА										ПОДВИЖНАЯ										АНТ. ЛИСТ ЛИСТОВ				
																				И 1 1 7				
																				САНТЕХНИПРОЕКТ				
																				КОПИРОВАЛ				
																				ФОРМАТ А4				

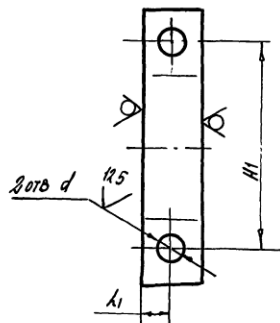
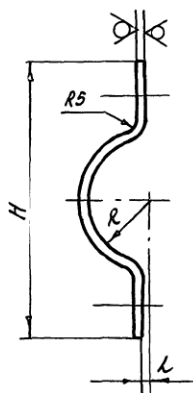
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14						
					ДОКУМЕНТАЦИЯ										
			А3	А14Б521.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×					
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
			А4	1	А14Б521.010	ПЛИТА	1								
					- 01	ПЛИТА		1							
					- 02	ПЛИТА			1						
					- 03	ПЛИТА				1					
					- 04	ПЛИТА					1				
			А4	2	А14Б521.020 - 10	КРОНШТЕЙН	1								
					- 11	КРОНШТЕЙН		1							
					- 12	КРОНШТЕЙН			1						
					- 13	КРОНШТЕЙН				1					
					- 14	КРОНШТЕЙН					1				
					- 15	КРОНШТЕЙН	1								
					- 16	КРОНШТЕЙН		1							
					А14Б521.000										Лист 5
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ
					10	11	12	13	14						
			А4	3	А14Б521.020 - 17	КРОНШТЕЙН			1						
					- 18	КРОНШТЕЙН				1					
					- 19	КРОНШТЕЙН					1				
					ДЕТАЛИ										
			А4	4	А14Б505.001 - 03	ХОМУТ	1								
					- 04	ХОМУТ		1							
					- 05	ХОМУТ			1						
					- 06	ХОМУТ				1					
					- 07	ХОМУТ					1				
			А4	5	А14Б505.002 - 03	ПОДУШКА	1								
					- 04	ПОДУШКА		1							
					- 05	ПОДУШКА			1						
					- 06	ПОДУШКА				1					
					- 07	ПОДУШКА					1				
			А4	6	А14Б521.001	СТЯЖКА	2	2	2						
					- 01	СТЯЖКА				2					
					- 02	СТЯЖКА					2				
					А14Б521.000										Лист 6
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4

СЕРИЯ 5.900 — 7 ВЫПУСК 1

А14 5513 007

50 (✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм						МАТЕРИАЛ	Масса, кг
	H	H ₁	L	L ₁	R	d		
А14 5513. 007	140	104			30	12	Полоса 5х30 ГОСТ 103-76 Ст3 ГОСТ 535-88	0.21
-01	160	120			39	12		0.23
-02	170	134	4	15	45	14		0.28
-03	200	160			54	14		0.42
-04	220	180	6	20	67	16	Полоса 5х40 ГОСТ 103-76 Ст3 ГОСТ 535-88	0.62
-05	265	216			80	18	Полоса 5х50 ГОСТ 103-76 Ст3 ГОСТ 535-88	1.04
-06	350	280	8	25	110	20	Полоса 6х50 ГОСТ 103-76 Ст3 ГОСТ 535-88	1.24
-07	410	340			137	22		

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

А14 5 513. 007

ИЗМ	Лист	№ докум.	Полн.	Дата	ПОЛУЖИТУ	Лист	Масса	Масштаб
МЗРАБ	ШЕРШАКОВА	МЗ				H	см.	—
ПРОВ	КРУПНИК						табл.	
РК групп.	КРУПНИК							
Л. СПЕЦ								
В. КОНТР	ЛЕЙТЕС				см. табл.			
УТВ	СЛИВАК							

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИЗМ № ПОЛ. ПОДП. И ДАТА ВЗАИМНОВ. ИЗМ. № ИЗМ. ПОДП. И ДАТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСТОК А14 5513. 000-										ПРИМЕЧАНИЕ
		10	11	12	13	14						
600												
700												
800												
900												
1000												
1100												
1200												
1300												
1400												
1500												
1600												
1700												
1800												
1900												
2000												
2100												
2200												
2300												
2400												
2500												
2600												
2700												
2800												
2900												
3000												
3100												
3200												
3300												
3400												
3500												
3600												
3700												
3800												
3900												
4000												
4100												
4200												
4300												
4400												
4500												
4600												
4700												
4800												
4900												
5000												
5100												
5200												
5300												
5400												
5500												
5600												
5700												
5800												
5900												
6000												
6100												
6200												
6300												
6400												
6500												
6600												
6700												
6800												
6900												
7000												
7100												
7200												
7300												
7400												
7500												
7600												
7700												
7800												
7900												
8000												
8100												
8200												
8300												
8400												
8500												
8600												
8700												
8800												
8900												
9000												
9100												
9200												
9300												
9400												
9500												
9600												
9700												
9800												
9900												
10000												

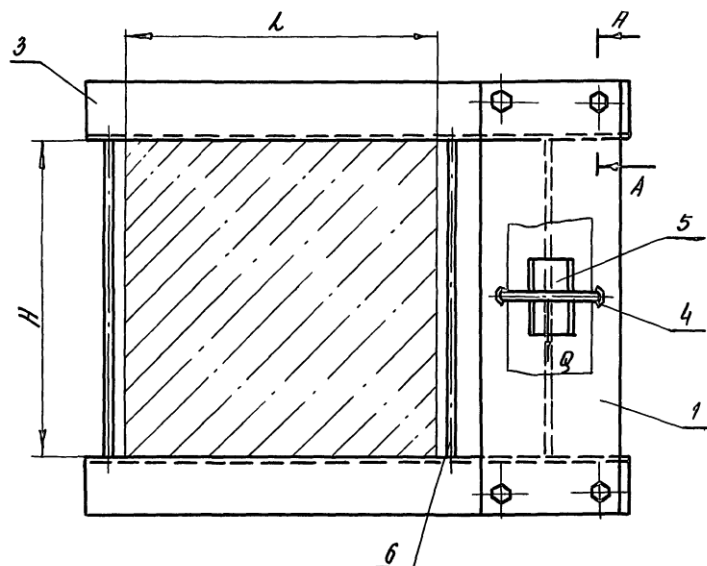
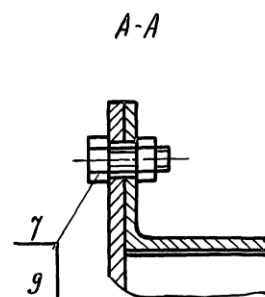
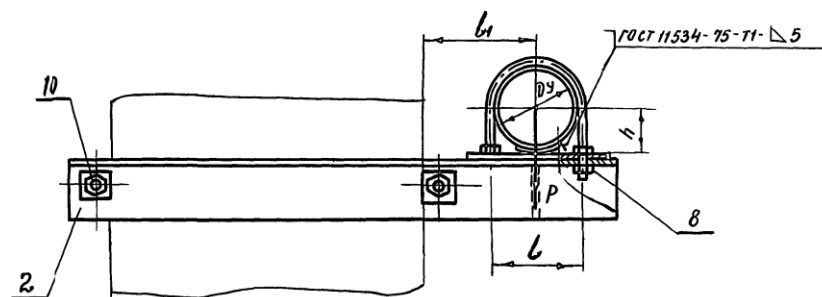
25206-02 107

ИЗМ	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА	КОПИРОВАЛ	ФОРМАТ А4
А14 5521 000					

А14 Б521 000 СБ

выпуск 7

серия 5.900 - 7



1 РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2 ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТ 2.

А14 Б521 000 СБ					
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗМ.	ИЗМ.		
ПРОВ.	КРУПНИК	СР.	СР.	ЛИСТ 1	
ИИЧ. ГР.	КРУПНИК	СР.	СР.	ЛИСТОВ 2	
РИ СПЕЦ.				САИТЕХВИПРОЕКТ	
И КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЗМ.	ИЗМ.		
УТВ.	СИВАК	СР.	СР.		

КОПИРОВАЛ 25206-02 108 ФОРМАТ А3

А44Б.521.000 С6

выпуск 1

Серия 5.900-7

ИНВ. № ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА
ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА

Обозначение	Условный проход, Ду, мм.	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикальн.	Горизонтальн.	L	L	L ₁	H	h	
А14Б.521.000	100	120	36	400	122	140	400	57	20,60
-01	125	175	52		150	155		70	24,20
-02	150	266	80		180	170		83	24,33
-03	200	590	177		242	200		113	45,00
-04	250	840	252		298	240		140	52,35
-05	100	120	36		122	140	600	57	23,10
-06	125	175	52		150	155		70	26,60
-07	150	266	80		180	170		83	28,60
-08	200	590	177		242	200		113	50,15
-09	250	840	252		298	240		140	59,50
-10	100	120	36	600	122	140	400	57	23,30
-11	125	175	52		150	155		70	25,40
-12	150	266	80		180	170		83	27,10
-13	200	590	177		242	200		113	51,00
-14	250	840	252		298	240		140	58,40

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА

А44Б.521.000 С6

Лист
2

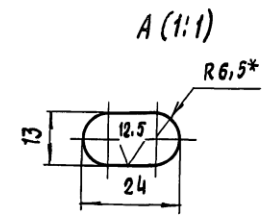
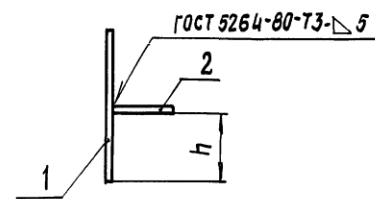
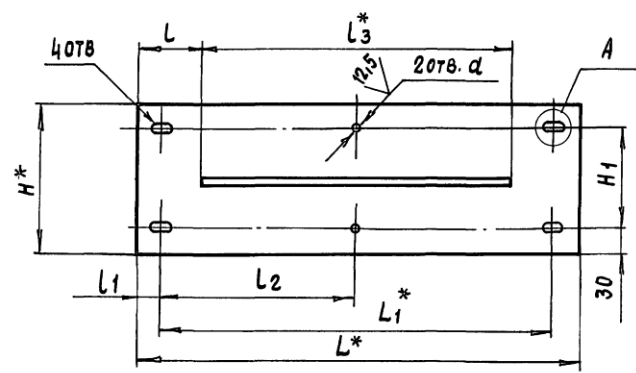
Копировал: 25206-02 109 Формат А3

ИВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИВ. №		ИВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900. — 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.010-										ПРИМЕЧАНИЕ						
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09							
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
			А14Б521.01006	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
				ДЕТАЛИ																	
		1	А14Б521.002	ПЛИТА	1																
			- 01	ПЛИТА		1															
			- 02	ПЛИТА			1														
			- 03	ПЛИТА				1													
			- 04	ПЛИТА					1												
			- 05	ПЛИТА						1											
			- 06	ПЛИТА							1										
			- 07	ПЛИТА								1									
					А14Б521.010																
					ПЛИТА																
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА										ЛИСТ 1						
					РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ										ЛИСТ 1						
					ПРОБ. КРУПНИК										ЛИСТ 2						
					РУК. ГР. КРУПНИК										ЛИСТ 2						
					И КОНТР. ЛЕНТЕС										ЛИСТ 2						
					УТВ. СПИВАК										ЛИСТ 2						
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

ИВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИВ. №		ИВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.010-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	—	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
		1	А14Б521.002-06	ПЛИТА									1							
			- 09	ПЛИТА										1						
		2	А14Б521.003	ПОЛОСА	1	1	1													
			- 01	ПОЛОСА				1	1											
			- 02	ПОЛОСА						1	1	1								
			- 03	ПОЛОСА									1	1						
					А14Б521.010										ЛИСТ 2					
					КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4					
					ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА										ЛИСТ 2					

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1

А14Б521.010СБ



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм										МАССА, кг
	L*	L1*	L	L1	L2	L3*	H*	H1	h	d	
А14Б521.010							182	122	87	14	8,27
- 01	550	490	80	30	245	390	210	150	101	18	9,27
- 02							240	180	116		10,32
- 03	600	510	105	45	255		302	242	147	22	14,10
- 04							358	298	175		16,25
- 05							182	122	87	14	10,57
- 06	750	690	80	30	345	590	210	150	101	18	12,93
- 07							240	180	116		14,35
- 08							302	242	147	22	19,23
- 09	800	710	105	45	355		358	298	175		22,00

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2. H14; ± 2

				А14Б521.010СБ					
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ПЛИТА			ЛИТ	МАССА	МАШТАБ
РАЗРАБ.	ЩЕРШАКОВА	ИЗМ.					И	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК						ЛИСТ		
РЧН.ГЛ.	КРУПНИК						Листов 1		
ГЛ. СПЕЦ.							САНТЕХНИИПРОЕКТ		
И КОНТР.	ЛЕНТЕС								
УТВ.	СПИВАК								

КОПИРОВАЛ 25206-02 111 ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИНВ. №	ИНВ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900 — 7										ВЫПУСК 1
ФОРМАТ ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.020-										ПРИМЕЧАНИЕ	
				—	01	02	03	04	05	06	07	08	09		
			ДОКУМЕНТАЦИЯ												
A3		A14Б521.020СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			ДЕТАЛИ												
A4	1	A14Б521.005	ПЕРЕКЛАДИНА	1					1						
		-01	ПЕРЕКЛАДИНА		1					1					
		-02	ПЕРЕКЛАДИНА			1					1				
		-03	ПЕРЕКЛАДИНА				1					1			
		-04	ПЕРЕКЛАДИНА					1					1		
A4	2	A14Б521.006	НАКЛАДКА	2	2	2			2	2	2				
		-01	НАКЛАДКА				2					2			
		-02	НАКЛАДКА					2					2		

Исполнения 10-19 см лист 2

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА

ПРОБ. КРИПНИК

ЭКЗ. ГР. КРИПНИК

Н. КОНТР. ЛЕНТЕС

УТВ. СПИВАК

A14Б521.020

КРОНШТЕЙН

КОПИРОВАЛ

ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ

И 1 2

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИНВ. №	ИНВ. № ДУБЛ.	ПОДП. И ДАТА	СЕРИЯ 5.900 — 7														ВЫПУСК 1
ФОРМАТ ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.020-														ПРИМЕЧАНИЕ	
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																
A3		A14Б521.020СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
			ДЕТАЛИ																
A4	1	A14Б521.005-05	ПЕРЕКЛАДИНА	1						1									
		-06	ПЕРЕКЛАДИНА		1						1								
		-07	ПЕРЕКЛАДИНА			1						1							
		-08	ПЕРЕКЛАДИНА				1						1						
		-09	ПЕРЕКЛАДИНА					1							1				
A4	2	A14Б521.006	НАКЛАДКА	2	2	2				2	2	2							
		-01	НАКЛАДКА				2							2					
		-02	НАКЛАДКА					2							2				

ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

КОПИРОВАЛ

A14Б521.020

КОПИРОВАЛ

ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ

2

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

Technical drawing of a rectangular plate. It features two circular holes on the left side, each with a horizontal centerline. A dashed horizontal line runs across the upper portion of the plate, indicating a centerline or a specific section line. The drawing is a black and white line drawing.

Копировал 25206-02 113 формат А3

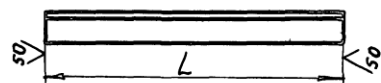
выпуск 1

Серия 5.900 - 7

Изм. № Подп. и дата Имя и Ф. И. Подп. и дата Имя и Ф. И. Подп. и дата

A146522.002

(✓) (✓)



Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146522.002	765 ₋₂	Уголок 75x6 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	5,4
-01	810 _{-2,3}		5,6
-02	845 _{-2,3}		5,9
-03	885 _{-2,3}	Уголок 100x10 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	13,4
-04	945 _{-2,3}		14,4
-05	1015 _{-2,6}		15,3
-06	965 _{-2,3}	Уголок 75x6 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	6,7
-07	1010 _{-2,6}		7,0
-08	1045 _{-2,6}		7,2
-09	1085 _{-2,6}	Уголок 100x10 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88	16,3
-10	1145 _{-2,6}		17,5
-11	1215 _{-2,6}		18,3

A146522.002

Уголок

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

См. табл.

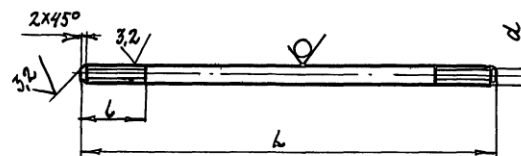
САНТЕХНИПРОЕКТ.

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

A146521.001

50 (✓) (✓)



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм			Материал	Масса, кг
	L	b	d		
A146521.001	520	80	M16g	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,80
-01	550	100	M20g	Круг 20 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,35
-02	570	115	M24g	Круг 24 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	2,00
-03	720	80	M16g	Круг 16 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,13
-04	750	100	M20g	Круг 20 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,94
-05	770	115	M24g	Круг 24 ГОСТ 2590-88 Ст. 3 ГОСТ 535-88	2,73

Неуказанные предельные отклонения размеров $h/14$; $\pm \frac{h}{2}$

A146521.001

Стяжка

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

См. табл.

САНТЕХНИПРОЕКТ

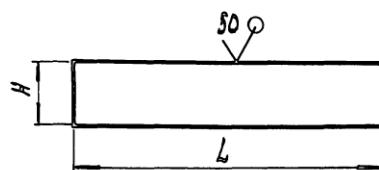
КОПИРОВАЛ

25206-02 114

ФОРМАТ А4

А14Б 521.003

✓/Δ



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	H	
А14Б 521.003	390-1,4	75-0,94	1,87
— 01		100-0,87	2,30
— 02	590-1,75	75-0,94	2,83
— 03		100-0,87	3,77

А14Б 521.003

Полоса

Лист	Масса	Масштаб
И	см.	—
Лист	Листов	1

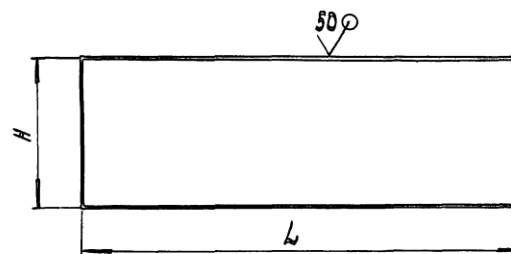
Лист 80 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14639-89

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

А14Б 521.002

✓/Δ



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	H	
А14Б 521.002	560-1,75	182-1,15	6,40
— 01		210-1,15	7,40
— 02	600-2	240-1,15	8,45
— 03		302-1,3	11,60
— 04	750-2	358-1,3	13,75
— 05		182-1,15	8,74
— 06	800-2	210-1,15	10,10
— 07		240-1,15	11,52
— 08	800-2	302-1,3	13,46
— 09		358-1,3	18,32

А14Б 521.002

Плита

Лист	Масса	Масштаб
И	см.	—
Лист	Листов	1

Лист 80 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14639-89

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАНО: 25206-02 115 ФОРМАТ А4

СЕРИЯ 5.900—7
 ВЫПУСК 1

A146521.006

(✓)Δ

Обозначение	L, мм	Масса, кг
A146521.006	43-0,62	0,1
-01	53-0,74	0,2
-02	63-0,74	0,3

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	ШЕРШАКОВА	ИЛС		
Пров.	КРУПНИК	БРС		
Рук. гр.	КРУПНИК	БРС		
Гл. спец.				
И. контр.	ЛЕЙТЕС	ЛП		
Утв.	СПИВАК			

A146521.006

НАКЛАДКА

Лист В.0 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14637-89

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

КОПИРОВАЛ
 ФОРМАТ А 4

A146521.005

(✓)Δ

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
A146521.005	690-2	УГОЛОК 75*6 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	4,75
-01	720-2		5,00
-02	760-2		5,23
-03	820-2,3	УГОЛОК 100*10 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	12,40
-04	890-2,3		13,43
-05	920-2,3	УГОЛОК 75*6 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	6,12
-06	960-2,3		6,33
-07	1020-2,6	УГОЛОК 100*10 ГОСТ 8509-86 Ст.3 ГОСТ 535-88	6,60
-08	1090-2,6		15,32
-09			16,45

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	ШЕРШАКОВА	ИЛС		
Пров.	КРУПНИК	БРС		
Рук. гр.	КРУПНИК	БРС		
Гл. спец.				
И. контр.	ЛЕЙТЕС	ЛП		
Утв.	СПИВАК			

A146521.005

ПЕРЕКЛАДИНА

См. табл

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

КОПИРОВАЛ 25206-02 116
 ФОРМАТ А 4

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 1									
ФОРМАТ	ЗОНА	П/З	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А145522.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
					01	02	03	04	05	06	07	08	09						
					ДОКУМЕНТАЦИЯ														
			A145522.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
			A145522.010	ПЛИТА	1														
			-01	ПЛИТА	1														
			-02	ПЛИТА		1													
			-03	ПЛИТА			1												
			-04	ПЛИТА				1											
			-05	ПЛИТА					1										
			-06	ПЛИТА						1									
			-07	ПЛИТА							1								
Исполнения 10...17-см листы 5.8					A14.5522.000														
ИЗМ. ЛИС. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					ОПОРА подвижная														
РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА В.В.					ДВУХРЯДНАЯ														
ПРОВ. КРИЧНИК В.В.					ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ														
Р.К. ГР. КРИЧНИК В.В.					И 1 6														
Н. КОПР. ЛЕНТЕС А.Т.					САНТЕХНИМПРОЕКТ														
УТВ. СПИВЯК В.В.					КОПИРОВАЛ														
					ФОРМАТ А4														

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		КОЛ. НА ИСПОЛН. А145522.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	П/З	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	01 02 03 04 05 06 07 08 09															
								A145522.010-08	ПЛИТА										1	
			-09	ПЛИТА											1					
		2	A145522.020	КРОНШТЕЙН	1								1							
			-01	КРОНШТЕЙН		1							1							
			-02	КРОНШТЕЙН			1						1							
			-03	КРОНШТЕЙН				1						1						
			-04	КРОНШТЕЙН					1											
			-05	КРОНШТЕЙН						1										
		3	-06	КРОНШТЕЙН	1								1							
			-07	КРОНШТЕЙН		1							1							
			-08	КРОНШТЕЙН			1							1						
			-09	КРОНШТЕЙН				1							1					
			-10	КРОНШТЕЙН					1											
			-11	КРОНШТЕЙН						1										
					ДЕТАЛИ															
		4	A145505.001	ХОМУТ	2								2							
			-01	ХОМУТ		2							2							
					A14.5522.000															
ИЗМ. ЛИС. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					ЛИСТ															
					2															
					КОПИРОВАЛ															
					ФОРМАТ А4															

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ

СЕРИЯ 5. 900 - 7

ВЫПУСК 1

ФОРМАТ 30x70	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП. НА ИСПОЛН. А145 522.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	
А4	4	A145 505.001-02	Хомут		2						2		
		-03	Хомут			2					2		
		-04	Хомут				2						
		-05	Хомут					2					
А4	5	A145 505.002	Подушка	2					2				
		-01	Подушка		2					2			
		-02	Подушка			2					2		
		-03	Подушка				2					2	
		-04	Подушка					2					
А4	6	A145 522.001	Стяжка	2	2	2	2						
		-01	Стяжка					2					
		-02	Стяжка						2				
		-03	Стяжка							2	2	2	
	7	СТАНДАРТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ											
		БОЛТ М12-Бx30 36 ГОСТ 7798-70		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ

А145 522.000

Лист 3

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ

КОПИРОВАЯ

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ 30x70	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП. НА ИСПОЛН. А145 522.000 -									ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	
	8		Гайки ГОСТ 5915-70										
			М10-БН.5	8					8				
			М12-БН.5		8	8	8			8	8	8	
			М16-БН.5				8	8					
			М12-БН.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	10		М16-БН.5	8	8	8	8		8	8	8		
			М20-БН.4					8					
			М24-БН.4					8					

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ

А145 522.000

Лист 4

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ ПОДПИСАНИЕ

КОПИРОВАЯ

ФОРМАТ А4

ИМ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ИЗДАМ. № ДОКУМ.		ИМ. № ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ ЗОНА	Лист	Обозначение	Наименование	Код на испован. А145 522.000 -										Примечание	
				10	11	12	13	14	15	16	17				
			<u>Документация</u>												
		А145 522.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
		А145 522.010-10	ПЛАТА	1											
		- 11	ПЛАТА		1										
		А145 522.010	ПЛАТА			1									
		- 01	ПЛАТА				1								
		- 02	ПЛАТА					1							
		- 03	ПЛАТА						1						
		- 04	ПЛАТА							1					
		- 05	ПЛАТА								1				
		А145 522.020-04	КРОНШТЕЙН	1											
		- 05	КРОНШТЕЙН		1										
		- 10	КРОНШТЕЙН	1											
		- 11	КРОНШТЕЙН		1										
				А145 522.000										Лист 5	
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4	

ИМ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ИЗДАМ. № ДОКУМ.		ИМ. № ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ		5.900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ ЗОНА	Лист	Обозначение	Наименование	Код на испован. А145 522.000 -										Примечание	
				10	11	12	13	14	15	16	17				
		А145 522.020-12	КРОНШТЕЙН			1									
		- 13	КРОНШТЕЙН				1								
		- 14	КРОНШТЕЙН					1							
		- 15	КРОНШТЕЙН						1						
		- 16	КРОНШТЕЙН							1					
		А145 522.020-18	КРОНШТЕЙН			1						1			
		- 19	КРОНШТЕЙН				1								
		- 20	КРОНШТЕЙН					1							
		- 21	КРОНШТЕЙН						1						
		- 22	КРОНШТЕЙН								1				
		- 23	КРОНШТЕЙН									1			
			<u>ДЕТАЛИ</u>												
		А145 505.001-04	ХОМУР	2								2			
		- 05	ХОМУТ		2								2		
		А145 505.001	ХОМУР			2									
		- 01	ХОМУТ				2								
				А145 522.000										Лист 6	
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4	

[illegible]

А 14Б 522.000 СБ

Выпуск 1

Серия 5.900 - 7

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

Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм						Масса, кг
		Вертикальн	Горизонтал	L	L	L ₁	L ₂	H	h	
		P	Q							
А 14Б 522 000	50	40	12	400	70	100	140	400	32	25.3
— 01	65	56	17		90	120	160		41	27.4
— 02	80	72	22		106	130	175		48	29.1
— 03	100	120	36		122	140	195		57	47.5
— 04	125	175	52		150	155	225		70	54.9
— 05	150	266	80		180	170	270		83	69.6
— 06	50	40	12		70	100	140	600	32	30.4
— 07	65	56	17		90	120	160		41	32.8
— 08	80	72	22		106	130	175		48	35.1
— 09	100	120	36		122	140	195		57	54.2
— 10	125	175	52	150	155	225	70		59.0	
— 11	150	266	80	180	170	270	83		78.8	
— 12	50	40	12	600	70	100	140	400	32	28.0
— 13	65	56	17		90	120	160		41	30.2
— 14	80	72	22		106	130	175		48	31.8
— 15	100	120	36		122	140	195		57	53.3
— 16	125	175	52		150	155	225		70	61.1
— 17	150	266	80		180	170	270		83	75.6

ИЗМ.	ИЛЕТ	№ ДОКУМ.	ПОДЛ.	ДАТА
------	------	----------	-------	------

А 14Б 522.000 СБ

Лист
2

КОПИРОВАЛ

25206-02 122 ФОРМАТ А3

3

КОПИРОВАЛ: КРАИЛНИНА

ФОРМАТА 4

Исполнения 10...19-см. лист 2
20...23-см. лист 3.

КРОНШТЕЙН

ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И	1	3

САНТЕХНИИ ПРОЕКТ

Копировал: КРАЙЯННА

ФОРМАТ А4

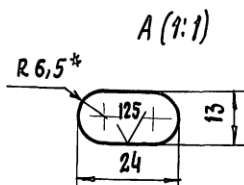
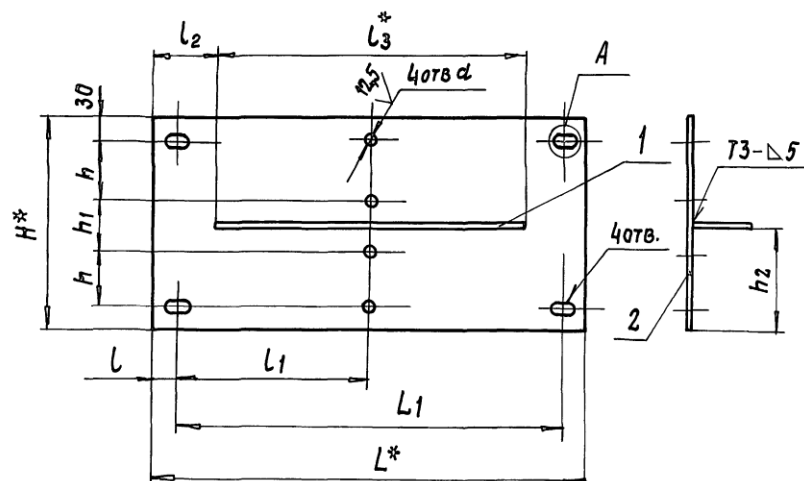
ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА			ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА			СЕРИЯ			5. 900 - 7			ВЫПУСК 1		
Лист	№	Лист	№	Лист	№	Лист	№	Лист	№	Лист	№	Лист	№	Лист
ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КОЛ. НА НЕПОДП. А145 522 020-						ПРИМЕЧАНИЕ		
						10			11			12		
						13			14			15		
						16			17			18		
						19								

А14Б522.010 СБ

ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА ВЗН. ИЗМ. № ИЗМ. ПОДП. И ДАТА ПОДП. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм											МАССА, кг
	L^*	L_1	L	L_1	L_2	L_3^*	h^*	h	h_1	h_2	d	
A14Б522.010							270	70	70	131	12	11,4
- 01	550	490	30	245	80		310	90		151		12,8
- 02						390	338	106	66	165	14	13,9
- 03							377	122	73	184,5		17,1
- 04	600	510	45	255	105		438	150	78	215	18	19,4
- 05							509	180	89	250,5		22,1
- 06							270	70		131	12	15,8
- 07	750	690	30	345	80		310	90	70	151		17,7
- 08						590	338	106	66	165	14	19,1
- 09							377	122	73	184,5		23,3
- 10	800	710	45	355	105		438	150	78	215		26,3
- 11							509	180	89	250,5	18	29,9

1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

2. $h14; \pm \frac{t_2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А14Б522.010 СБ						ЛАНТ. МЯСЯ МЯШТАБ		
ПАНТА						И	СМ. ТАБЛ.	—
						ЛАНТ. ЛАНТОВ 1		
						САНТЕХНИПРОЕКТ		

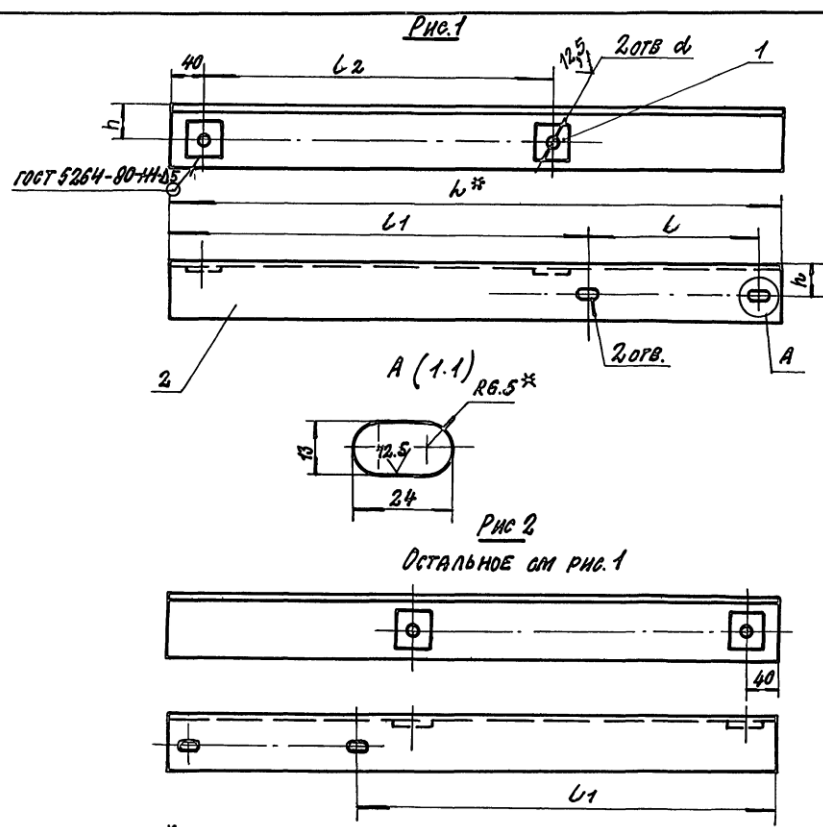
КОПИРОВАЛ 25206-02 126 ФОРМАТ А3

90 020 222 944

Выпуск 1
Серия 5.900 - 7

Указ на место подписи и даты (для изделий, подлежащих намотке)

Обозначение	Рис.	Размеры, мм						Масса, кг
		L*	L	L1	L2	h	d	
A146 522. 020		765	210	522				5.6
-01	1	810	250	532		45	18	5.8
-02		845	278	535				6.1
-03		885	317	536				13.6
-04		945	378	535		55	22	14.8
-05		1015	449	537	435		26	15.9
-06	2	765	210	522				5.6
-07		810	250	532		45	18	5.8
-08		845	278	535				6.1
-09		885	317	536				13.6
-10		945	378	535		55	22	14.8
-11	1	1015	449	537			26	15.9
-12		965	210	722				6.9
-13		1010	250	732		45	18	7.2
-14		1045	278	735				7.4
-15		1085	317	736	635			16.5
-16	2	1145	378	735		55	22	17.9
-17		1215	449	737			26	18.9
-18		965	210	722				6.9
-19		1010	250	732		45	18	7.2
-20		1045	278	735				7.4
-21	1	1085	317	736				16.5
-22		1145	378	735		55	22	17.9
-23		1215	449	737			26	18.9



1* Размеры для справок
2 H14; ± 1/2

					A146 522. 020 CB			
					Кронштейн	ЛИТ.	МАССА	НАБЫТА
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	№ ДОКУМЕНТА	ДИАГ.	ДАТА			И	СМ	ТАБЛ.
РАЗРАБ.	ИЗМЕНА	ИЗМ.						
ПРОБ.	КРИТИК	Р.						
ПРЕД. РИД.	КРИТИК	Р.				ЛНСТ	ЛНСТОВ	1
ИЗМ. СПЕЦ.	ПЕЙТЕС	Л.				САНТЕХНИИПРОЕКТ		
ИЗМ. КОНТ.	ОГНВАК	Л.						
УТВ.	ОГНВАК	Л.						

КОПИРОВАЛ: 25206-02 (127) ФОРМАТ А3