

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. КРУЛНИК В.А.		САНТЕХНИИПРОЕКТ
НАЧ. ГР. КРУЛНИК В.А.		
Н. КОНТА. ЛЕНТЭС В.А.		
УТВ. СИНДЯК 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. №	Инв. № дубл.	Подпись и 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

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

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															
						А14Б505.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ														
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
		1				А14Б505.010	КРОНШТЕЙН	1													
						- 01	КРОНШТЕЙН		1												
						- 02	КРОНШТЕЙН			1											
						- 03	КРОНШТЕЙН				1										
						- 04	КРОНШТЕЙН					1									
						- 05	КРОНШТЕЙН						1								
						- 06	КРОНШТЕЙН							1							
						- 07	КРОНШТЕЙН								1						
						- 08	КРОНШТЕЙН									1					
						- 09	КРОНШТЕЙН										1				
ИСПОЛНЕНИЯ 10...11-СМ. ЛИСТ 3																					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА УВЗРБ. ПЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК РК. ГРУБ. КРУПНИК И. ХИТР. 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															
		2				А14Б505.001	ХОМУТ	1					1								
						- 01	ХОМУТ		1					1							
						- 02	ХОМУТ			1					1						
						- 03	ХОМУТ				1					1					
						- 04	ХОМУТ					1									
						- 05	ХОМУТ						1								
		3				А14Б505.002	ПОДУШКА	1					1								
						- 01	ПОДУШКА		1					1							
						- 02	ПОДУШКА			1					1						
						- 03	ПОДУШКА				1					1					
						- 04	ПОДУШКА					1									
						- 05	ПОДУШКА						1								
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																					
		4				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									
А14Б505.000																					
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА УВЗРБ. ПЕРШАКОВА ПРОВ. КРУПНИК РК. ГРУБ. КРУПНИК И. ХИТР. ЛЕНТЕС УТВ. СЛОВАК А20Б505.000 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 М16-6Н5 ГОСТ 5915-70	4	4															

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

А14Б 505.000

Лист 3

КОПИРОВАЯ: ФОРМАТ АЧ

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									

Исполнения 10...Н-см. лист 3

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

А14Б 505.010

Лист 1 из 3

КОПИРОВАЯ: ФОРМАТ АЧ

Изм. Подп. Подп. и дата			Изм. Подп. Подп. и дата			Серия 5.900-7										Выпуск 1	
Вариант Зона	Пол.	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								

25.06.02 8

Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.		Изм.		Подп.	
------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--

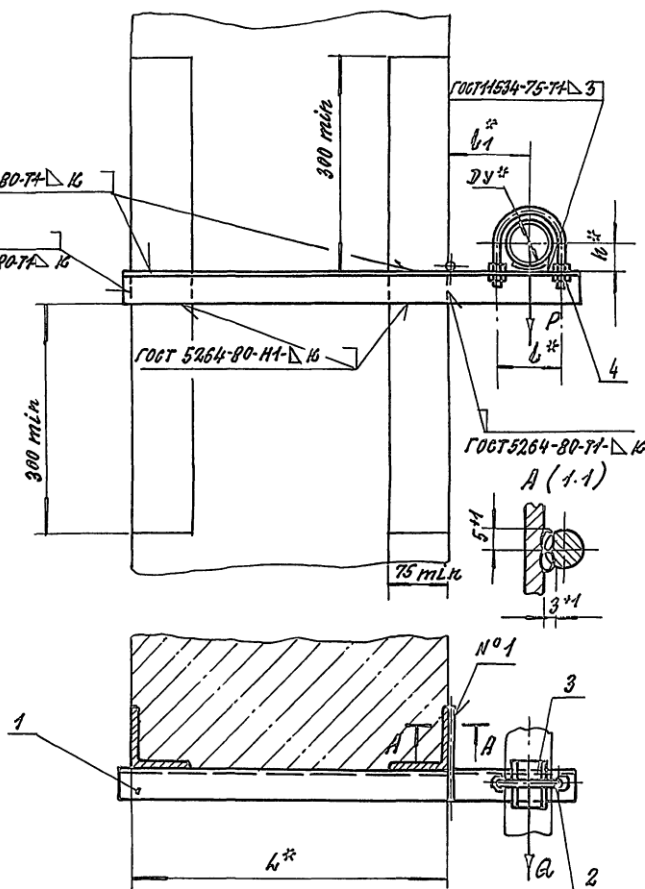
А146 505 000 С6

БЫПУСК 1

—7

СЕРИЯ 5.900

ИНВ. № ПОДА. ПОДА. НА ДАТА. ОБСЛУЖИВАНИЕ. ПРОВЕРКА. ПОДА. НА ДАТА.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, Д _У , мм	ДОПУСКАЕМОЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм					Масса, кг
		ВЕРТИК. Р	ГОРИЗ. G	L ²²	L ²⁴	L ²⁶	L ²⁸	L ³⁰	
A-146 505 000	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		2.40
-04	125	175	52		150	155	70		3.88
-05	150	266	80		180	170	83	5	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		3.46
-10	125	175	52		150	155	70		4.36
-11	150	266	80		180	170	83	5	6.25

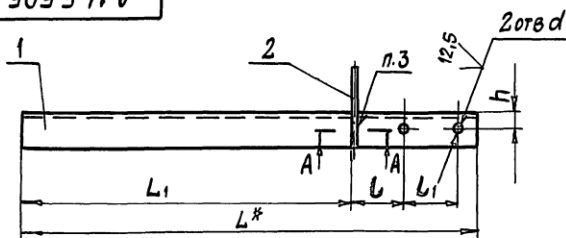
1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2 Швы №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

						А146 505 000 С6				
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ		ДНГ	МАССА	КОЭФФИЦИЕНТ
								И	СМ.	ТАБЛ.
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА					ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	И	—							
ПРОВ.	КРУПНИК	И	—							
ИЗМ. ГР.	КРУПНИК	И	—							
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	И	—							
ИЗМ. ГР.	СПИВАК	И	—						САНТЕХНИИПРОЕКТ	

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

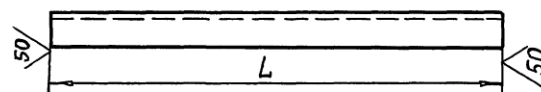
ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

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	УГОЛОК 63×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	2,61
-05	700-2	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	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	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	1,77
-09	840-2,3		2,56
-10	870-2,3	УГОЛОК 63×4 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	3,40
-11	900-2,3	УГОЛОК 75×6 ГОСТ 8509-86 СТ 3 ГОСТ 535-88	5,22

А146505.005

ПЕРЕКЛАДИНА

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

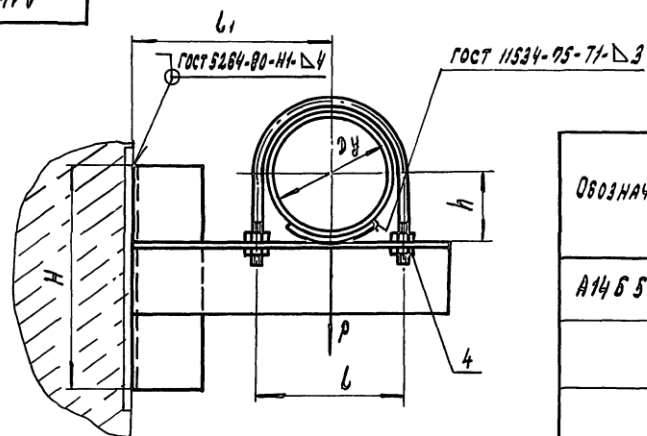
СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ 25206-02 10 ФОРМАТ А4

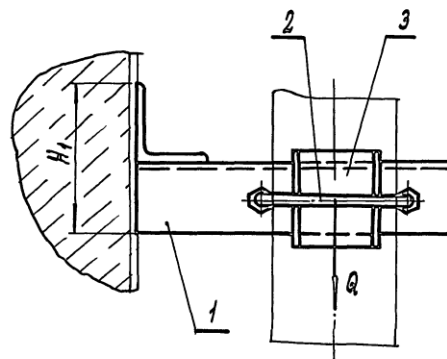
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия		5.900-7		Выпуск 1			
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 506.000-										Примечание		
					-	01	02										
					ДОКУМЕНТАЦИЯ												
			А14Б 506.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×										
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ													
		1	А14Б 506.010	КРОНШТЕЙН	1												
			-01	КРОНШТЕЙН	1												
			-02	КРОНШТЕЙН		1											
				ДЕТАЛИ													
		2	А14Б 505.001	ХОМУТ	1												
			-01	ХОМУТ	1												
					А14Б 506.000												
					Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						Лист	Лист	Листов
					РАЗРАБ.	ИШЕРШАКОМ	ИШ								И1	1	2
					ПРОВ.	КРИПНИК	ВФ										
					ЭК. ГР.	КРИПНИК	ВФ										
					И. КОНТР.	ДЕЙТЕС	И										
					УТВ.	СПИВАК	И										
															Опора		
															подвижная		
															САНТЕХНИПРОЕКТ		
															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. А14Б 506.000-										Примечание		
					-	01	02										
		2	А14Б 505.001-02	ХОМУТ			1										
		3	А14Б 505.002	ПОДУШКА	1												
			-01	ПОДУШКА		4											
			-02	ПОДУШКА			1										
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ													
				ЛЮКА М10-БН ГОСТ 5915-70	4												
				ЛЮКА М12-БН.5 ГОСТ 5915-70	4	4											
					А14Б 506.000										Лист		
					Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						2		
															ФОРМАТ А4		

A145506.000 CB



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, ММ					Масса, кг
		ВЕРТИКАЛЬ	ГОРИЗОНТАЛЬ						
	З _у , мм	Р	Q	H	H ₁	h	L	L ₁	
A14 Б 506. 000	50	40	12	108	70	33	78	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

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 12 ФОРМАТ А3

ФОРМА ЗОНА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Код. на исполн. А14Б506.010 -		ПРИМЕЧАНИЕ
			—	01 02	
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3	А14Б506. 010 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
А4	А14Б506.001	ПЕРЕКЛАДКА	1	1	
	- 01	ПЕРЕКЛАДКА		1	
2	- 02	ПЕРЕКЛАДКА	1		
	- 03	ПЕРЕКЛАДКА		1	
	- 04	ПЕРЕКЛАДКА		1	

ИЗДАНИЕ	№ ДОКУМЕНТА	ВЕР.
РАЗРАБОТЧИК	ПРОЕКТИРОВЩИК	ОБЗ.
ПРОВ. КРИПИН	ОБЗ.	ОБЗ.
ОБЗ. КУЗНЕЦОВ	ОБЗ.	ОБЗ.
ОБЗ. КУЗНЕЦОВ	ОБЗ.	ОБЗ.

А14Б506.010

КРОНШТЕЙН

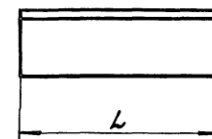
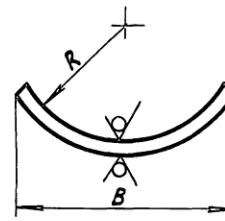
Лист	1
Всего листов	1

САНТЕХНИПРОЕКТ

-02	45 $\pm$ 1	50-0,74	100-0,87	0,1140
-03	54 $\pm$ 1			0,1180
-04	67 $\pm$ 1			0,3760
-05	80 $\pm$ 1	100-0,87	150-1	0,3800
-06	110 $\pm$ 1		200-1,18	0,4700
-07	137 $\pm$ 1	200-1,18		1,0200

A145 505.002

50/✓(✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА, КГ
	R	B	L	
A145505.002	29±1	50-0,74	50-0,74	0,0804
-01	38±1			0,0580
-02	45±1		100-0,87	0,1140
-03	54±1			0,1180
-04	67±1	100-0,87	150-1	0,3760
-05	80±1			0,3800
-06	110±1		200-1,18	0,4700
-07	137±1			1,0200

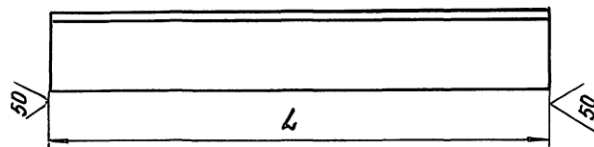
ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

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

А 14 Б 506.001

✓/✓



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
А 14 Б 506.001	108-087	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	195-15	УГОЛОК 50×4 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,42
-04	210-15	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	225-15	УГОЛОК 50×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,30
-07	245-15	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	0,91
-08	280-13	УГОЛОК 75×5 ГОСТ 8509-86 Ст. 3 ГОСТ 535-88	1,6

А 14 Б 506.001

ПЕРЕКЛАДИНА

См. ТАБЛ.

Лист	МАССА	МАШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

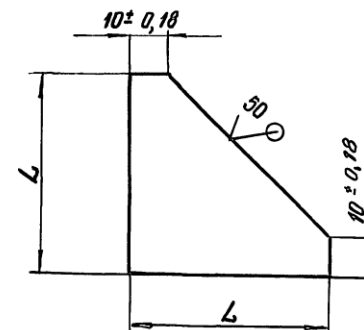
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

13

А 14 Б 507.001

✓/✓



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

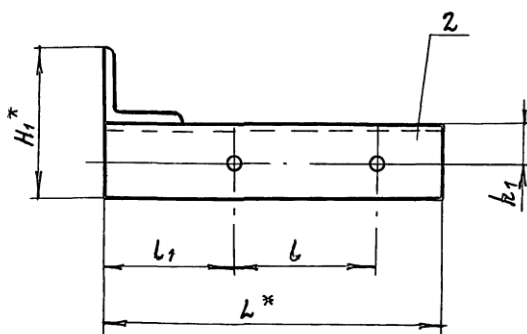
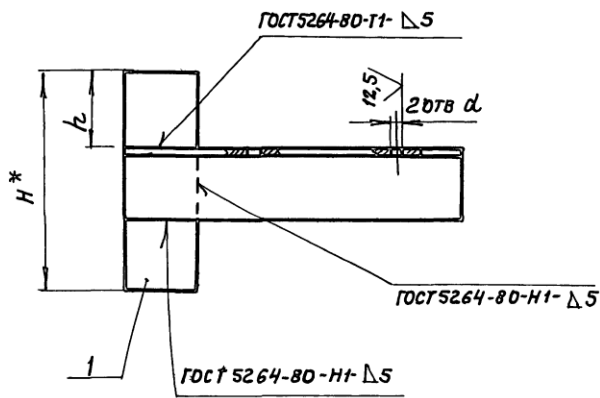
Лист	МАССА	МАШТАБ
И	СМ. ТАБЛ.	—
Лист	Листов 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

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. ± $\frac{L3}{2}$

						А14Б506.010 СБ		
Изм. лист	№ докум	Подп.	Дата	КРОНШТЕЙН		Лист	МАСШТАБ	МАСШТАБ
Рисов. ШЕРШАКОВА	РШ					И	Ст.	Табл.
Пров. КРУПНИК	КР							
Нач. гр. КРУПНИК	КР					Лист	Листов	1
Гл. спец.	Лейтес	Л		САНТЕХНИКПРОЕКТ				
Н. контр.	СПИВАК	С						
Утв.								

КОПИРОВА 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						
					ДОКУМЕНТАЦИЯ								
A3			A14Б507.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X						
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
A4	1		A14Б507.010		КРОНШТЕЙН		1						
			-01		КРОНШТЕЙН		1						
					ДЕТАЛИ								
A4	2		A14Б505.001-03		ХОМУТ		1						
			-04		ХОМУТ		1						

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	A14Б507.000			ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	АД			ОПОРА			И	1	2
ПРОБ.	КРИПНИК	ВЗ			ПОДВИЖНАЯ					
РУК. ГР.	КРИПНИК	ВЗ								
Н. КОНТР.	ЛЕИТЕС	АД								
УТВ.	СПИВАК	ВЗ								

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					
A4	3		A14Б505.002-03		ПОДУШКА		1					
			-04		ПОДУШКА		1					
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ							
	4				ГАЙКА М12-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4					
					ГАЙКА М16-6Н.5 ГОСТ 5915-70		4					

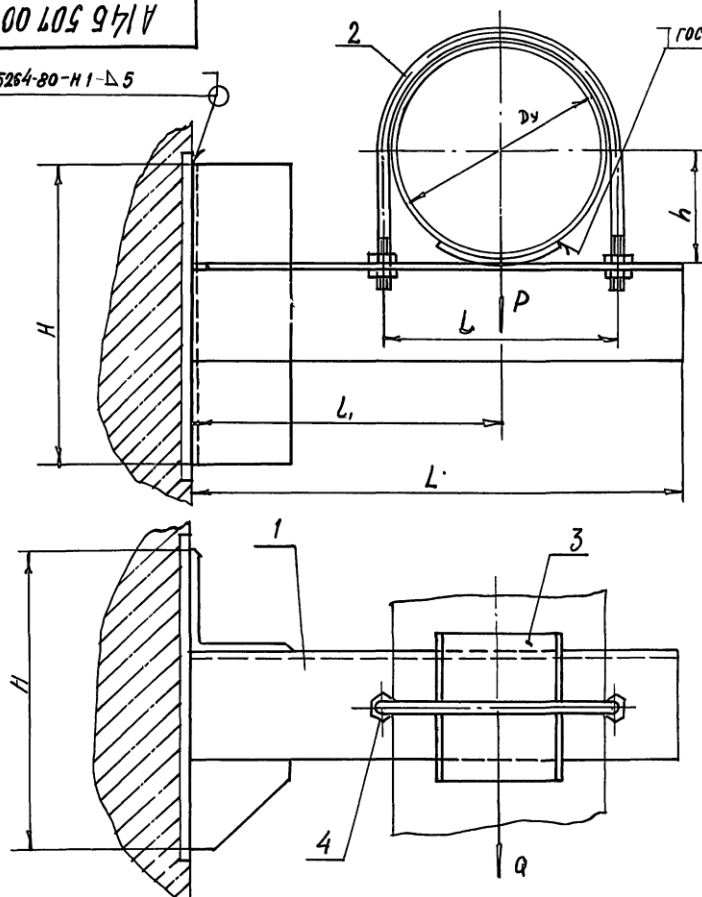
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	A14Б507.000			ЛИСТ	2

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.	ЩЕРШАКОВИЧ	ЩЕРШАКОВИЧ	ЩЕРШАКОВИЧ	ЩЕРШАКОВИЧ	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 СПРАВОК.

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

А146 505.001

ХМУТ

СМ. ТАБЛ.

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА

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

А146 505.001

ХМУТ

СМ. ТАБЛ.

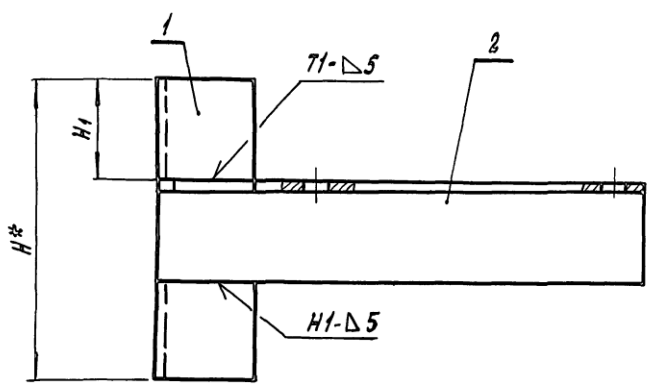
А146 505.001

ХМУТ

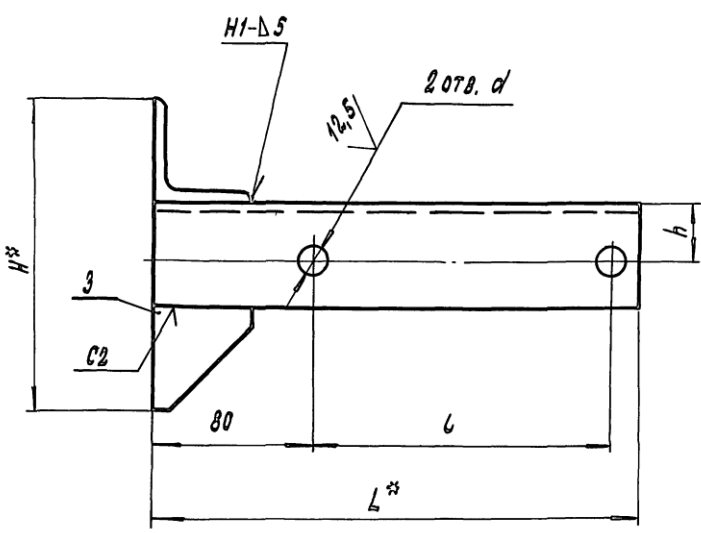
СМ. ТАБЛ.

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			
						КРОНШТЕЙН			
ИМЯ ЛИСТ РАЗРАБ. ПРОД. НАЧ. ГА ГЛ. СПЕК. Н. КОНТ. УТВ.						ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
						И		СМ. ТАБЛ.	—
						ЛИСТ	ЛИСТОВ		
						САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОМПЬЮТЕР: 25206-02 19 ФОРМАТ А3

ВЫПУСК 1

Серия 5.900-7

[illegible]

КОПИРОВАЛ

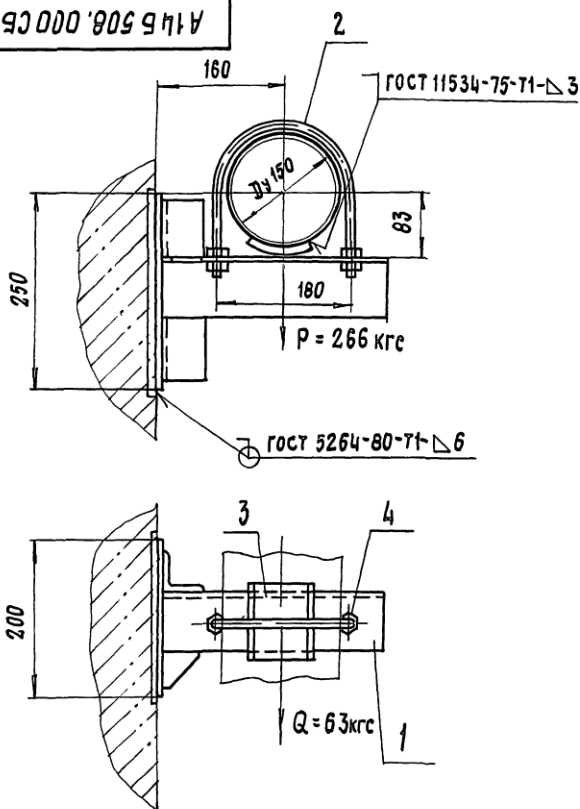
ФОРМАТ АУ

19

[illegible]

КОПИРОВАЛ 25206-02 20 ФОРМАТ АУ

А14Б508.000СБ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

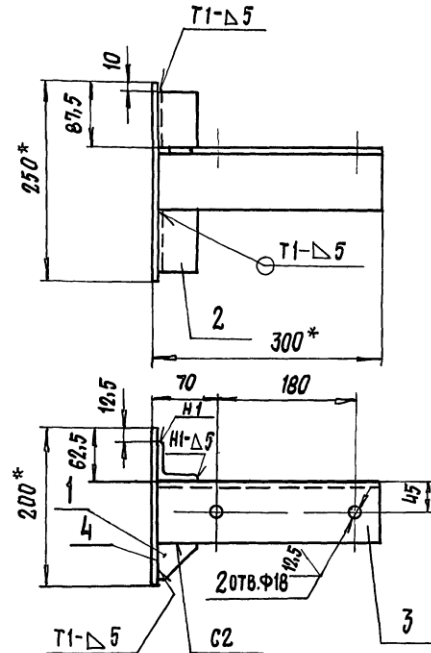
А14Б508.000СБ

Опора
подвижная

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

ФОРМАТ А4

А14Б508.010СБ



1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2.* $\frac{12}{2}$

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

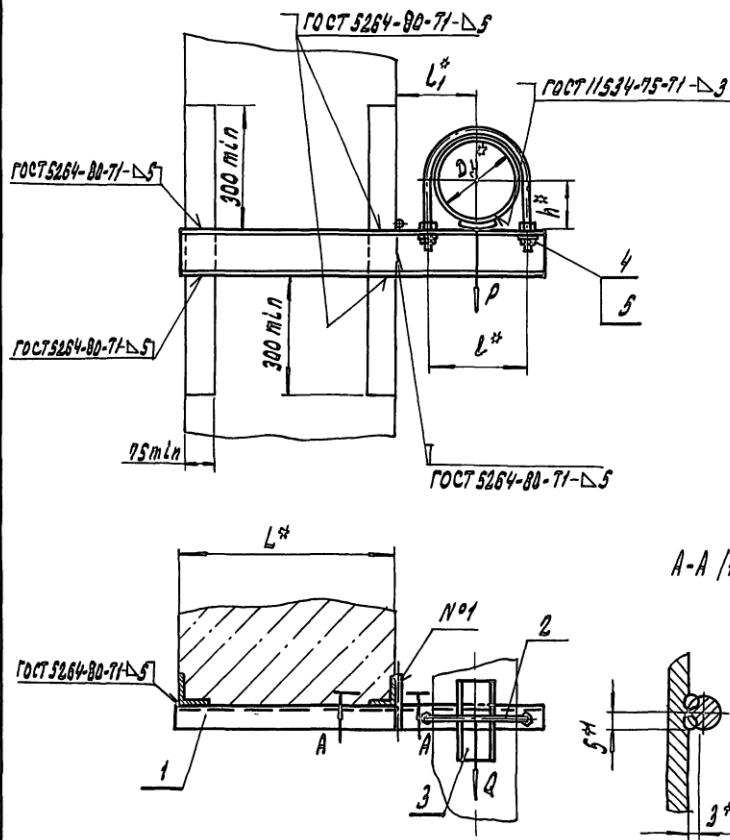
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОД. НА ИСПОЛН. А146509.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
							-	01	02	03											
					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>																
A3			A146509.000.СБ		СБОРОЧНЫЙ 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														
							ОПОРА										АНТ. АНСТ. АНСТОВ				
							ПОДВИЖНАЯ										И 1 2				
							КОПИРОВАЛ										САНТЕХНИИПРОЕКТ				
							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										АНСТ. 2				
							КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ АУ				

145 509.000 CB

Серия 5.900-7 ВВ/ПУСК /

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



A-A (1:1)

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход Ду ³ , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Вертикальн. Р	Горизонтальн. Q	L ²	L ¹	L ²	h ²	
А14Б509 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. ^н РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ

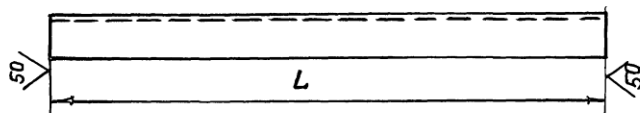
2. Швы №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 23 ФОРМАТ А3

8446510.001

✓(✓)



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

[illegible]

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТЫ

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

ФОРМ	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	ПЕРЕКАЛАДИНА	1		
		-01	ПЕРЕКАЛАДИНА	1		
		-02	ПЕРЕКАЛАДИНА	1		
		-03	ПЕРЕКАЛАДИНА		1	

А14Б 509.010		А14Б 509.010	
КРОНШТЕЙН		АНТ ИНСТАНТОВ	
		1	
САПТЕХНИИПРОПЕКТ		САПТЕХНИИПРОПЕКТ	
КОПИРОВАЛ		КОПИРОВАЛ	

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛАН. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б510 000-							ПРИМЕЧАНИЕ
						-	01	02	03	04	05	06	
				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	

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	А14Б		
ПРОВ.	КРИПНИК			
РКН	КРИПНИК			
И КОНТР.	ЛЕНТЭС			
УДБ	ОПИБАК			

А14Б510 000

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ

ДВУХРЯДНАЯ

ЛИСТ	АНСТ	АНСТОВ
И	1	2

САНТЕХНИИПРО ЕКТ

КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗЛАН. №		ИНВ. № ДУБЛ		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б510 000-							ПРИМЕЧАНИЕ
						-	01	02	03	04	05	06	
				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

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

А14Б510 000

ЛИСТ
2

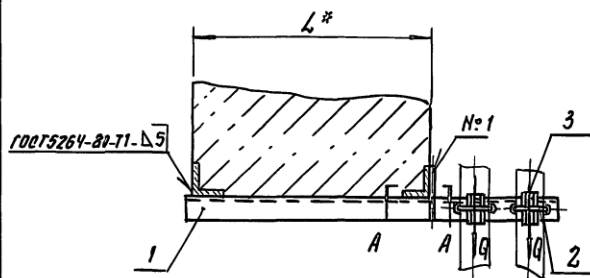
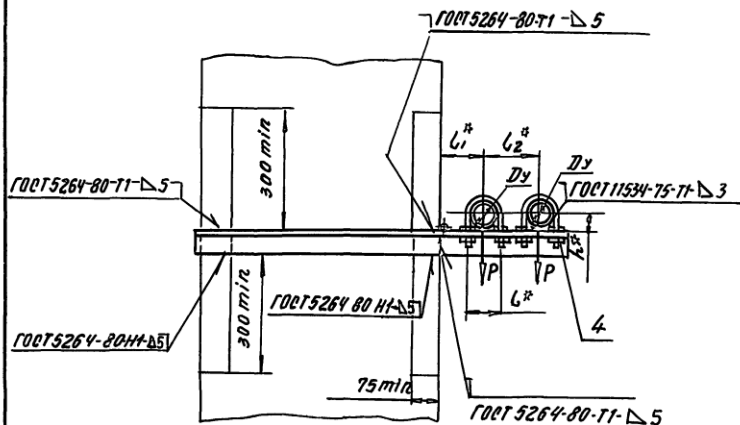
КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ А4

А 146510.000 СБ

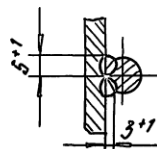
ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОДА. ПОДА. НАРТА. ВЗАМЕН ИЛИ ДИВ. № 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 146510.000 СБ			
ИЗМ. №	ИЛЕТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЛЕТ				И	СН. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЛЕТ						
РУК. ГР.	КРУПНИК	ИЛЕТ				ЛИЕТ	ЛИЕТОВ 1	
ГЛ. СПЕЦ.								
И КОНТ.	ЛЕЙТЕС	ИЛЕТ						
УТВ.	ОПРАВКА	ИЛЕТ						

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												

ИНВ. ЛИСТ					№ ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					А14Б510 010				
ВЗРАБ. ПЕРШАКОВ					ПРОБ. КРИПНИК					КРОНШТЕЙН				
И КОНТР. ЛЕЧЕВС					УТВ. СПИВАК					САНТЕХНИПРО ЕКТ				
КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ АЧ				

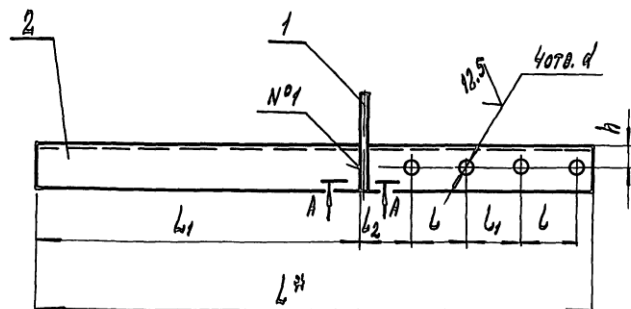
ИНВ. № ПОДА		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № ЧУБЛ		ПОДП. И ДАТА		А14Б510 010									
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б510 010								ПРИМЕЧАНИЕ						
					-	01	02	03	04	05	06	07							
А4	2		А14Б510 001 -04	ПЕРЕКЛАДКА					1										
			-05	ПЕРЕКЛАДКА						1									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

ИНВ. ЛИСТ					№ ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					А14Б510 010				
КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ АЧ				

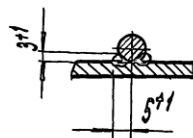
A145510.010CB

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВИНУСК /

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



A-A (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм							МАССА, кг
	L ^н	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 ДУГОВАЯ

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 29 ФОРМАТ А3

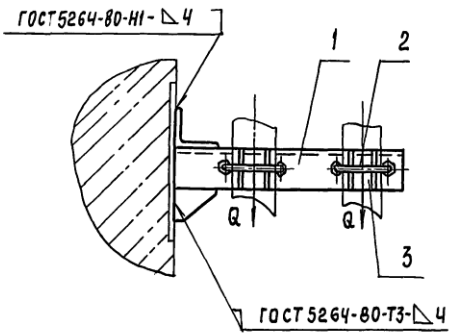
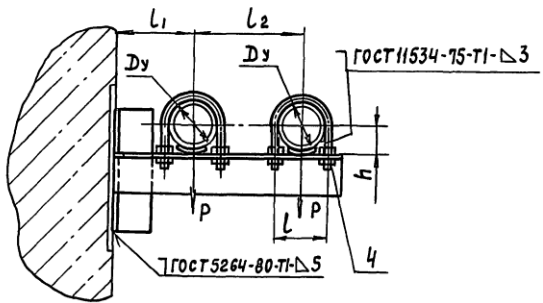
ИНВ. № ПОДА		ПОДАТ. И ДАТА		ВЗМ. ИНВ. №		ИНВ. № ВУБЛ		ПОДАТ. И ДАТА		СЕРИЯ 5. 300 - 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗНАЧ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 511.000										ПРИМЕЧАНИЕ				
								- 01 02													
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
А3			А14Б 511.000 СБ		СБОРНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X X X														
					СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
А4	1		А14Б 511.010		КРОНШТЕЙН		1														
			-01		КРОНШТЕЙН		1														
			-02		КРОНШТЕЙН		1														
					ДЕТАЛИ																
А4	2		А14Б 505.001		ХОМУТ		2														
			-01		ХОМУТ		2														
														А14Б 511.000							
														ОПОРА		АНТ ЛИСТ ЛИСТОВ					
														ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ		1 2					
														САНТЕХНИПРО ЕКТ							
														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													
А4	2		А14Б 505.001-02		ХОМУТ		2														
А4	3		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														
														А14Б 511.000		АНТ					
														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

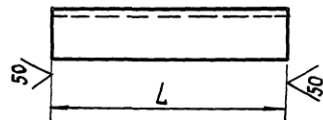
1 Размеры для справок
2 ± $\frac{t_2}{2}$

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

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

Копировал 25206-02 31 Формат А3

А14Б 511.001



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

А14Б 511.001

ИЗВ. № ПОДА	ПОДА И ДАТА	ИЗВ. № ПОДА	ПОДА И ДАТА	ИЗВ. № ПОДА	ПОДА И ДАТА
ИЗВ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДА	ДАТА	ИЗВ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ПОДА	ДАТА	РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА
ПРОВ.	КРУПНИК	ПОДА	ДАТА	ПРОВ.	КРУПНИК
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ПОДА	ДАТА	НАЧ. ГР.	КРУПНИК
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	ПОДА	ДАТА	ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС
И. КОНТР.	СПИВАС	ПОДА	ДАТА	И. КОНТР.	СПИВАС

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ ТАБЛ.

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

САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 511.010 -		ПРИМЕЧАНИЕ
		01	02	
А3	А14Б 511 010 СБ	×	×	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ
А4	А14Б 507 001	1	1	ДЕТАЛИ КОСЫНКА
А4	-01	1	1	КОСЫНКА
	-01	1	1	ПЕРЕКЛАДИНА
	-02	1	1	ПЕРЕКЛАДИНА
	-03	1	1	ПЕРЕКЛАДИНА
	-04	1	1	ПЕРЕКЛАДИНА
	-05	1	1	ПЕРЕКЛАДИНА

А14Б 511.010

КРОНШТЕЙН

ИЗВ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДА	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ПОДА	ДАТА
ПРОВ.	КРУПНИК	ПОДА	ДАТА
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ПОДА	ДАТА
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ПОДА	ДАТА
УТВ.	СПИВАС	ПОДА	ДАТА

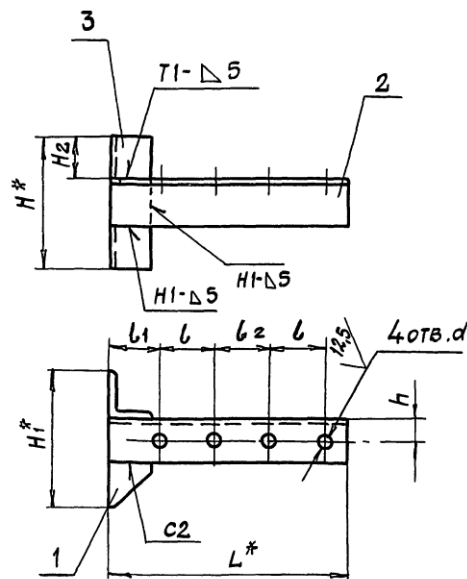
КОПИРОВА

ФОРМАТ А4

25206-02 32

A145511.010СБ

СЕРИЯ 5,900 - 7 ВЫПУСК 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм									МАССА, кг
	H*	H1*	H2	h	L*	L	L1	L2	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 ± $\frac{\epsilon_2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

A145511.010СБ

						A145511.010СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		КРОНШТЕЙН	ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	И	1			И		СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	И	1						
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И	1						
ГЛ. СПЕЦ.						ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И	1			САНТЕХНИИПРОЕКТ			
УТВ.	СЛИВАК	И	1						

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>										
А3			А146512.000СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X		
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
А4	1		А146512.010-10		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>										
А4	2		А146505.001-03		ХМУТ	1	1	1							
						А146512.000									Лист 4

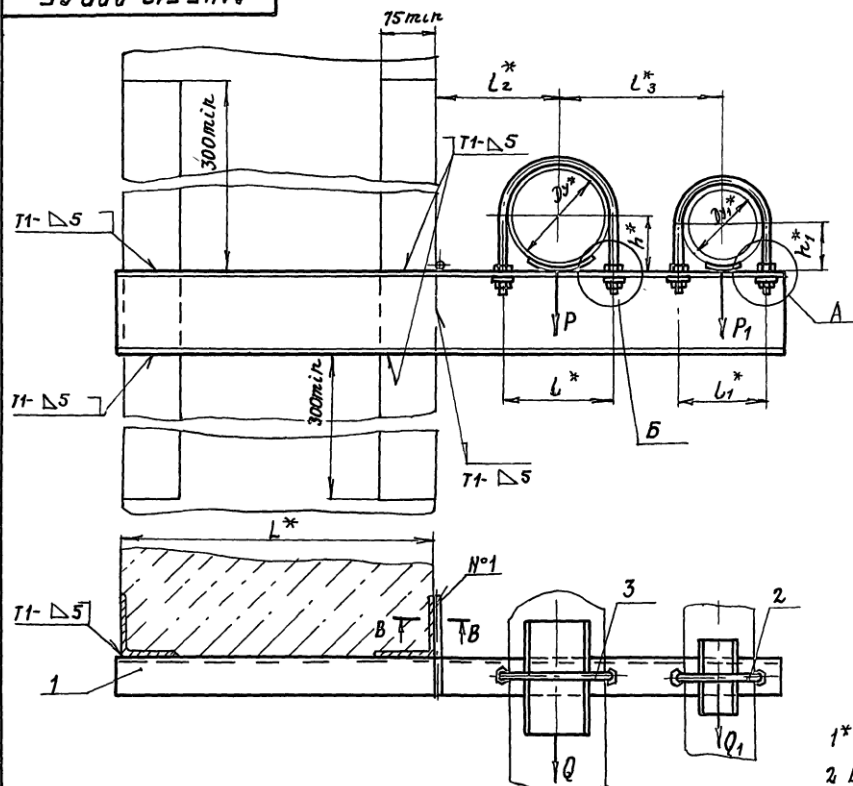
А14Б512.000 СБ

Рис 1

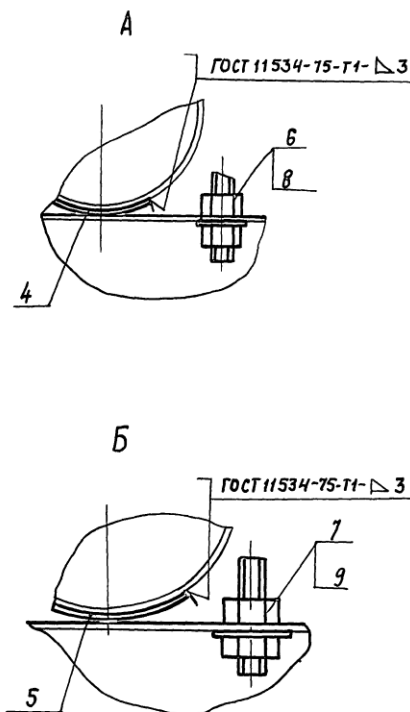
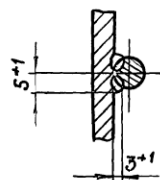
Выпуск 1

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.

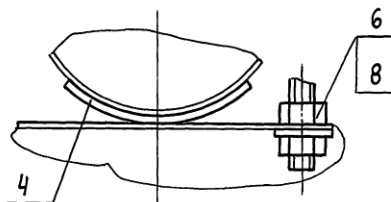
				А14Б512.000 СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ		ЛИТ	МАССА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	АМ		ДВУХРЯДНАЯ		И	СМ.
ПРОВ.	КРУПНИК	Д					ТАБЛ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	Д				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙТЕС	АМ				САНТЕХНИПРОЕКТ	
И. КОНТР.	СПИВАК	АМ					
УТВ.							

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

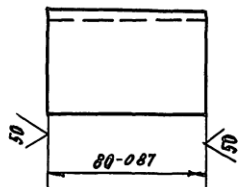
А14Б512.000СБ

Лист

2

25206-02 38 ФОРМАТ А3

✓ (✓)



НАКАДКА

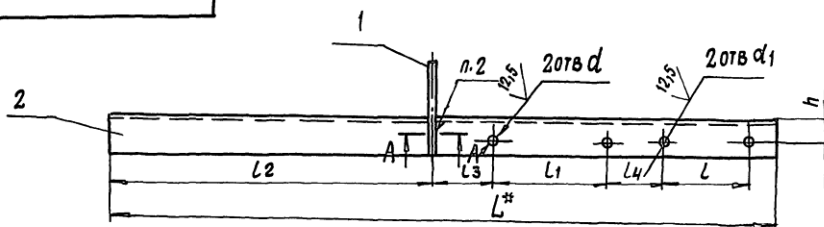
УГОЛОК 50x5 ГОСТ 8509-86
СТ 3 ГОСТ 535-88

FORMAT A4

[illegible]

А14Б512.010 СБ

А-А (1:2)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм									МАССА, кг
	L*	L	L1	L2	L3	L4	h	d	d1	
А14Б512.010	865	122±0,5	150±0,5	415±1	80±0,37	74±0,37	30±0,31	18±0,52	14±0,52	7,47
-01	895		180±0,5		79±0,435	73±0,37	35±0,31	22±0,52		9,35
-02	945		242±0,575		91±0,435	80±0,37	40±0,31	22±0,52		11,67
-03	1030		298±0,65		91±0,435	80±0,37	40±0,31	22±0,52		15,76
-04	890	150±0,5	150±0,5	415±1	80±0,37	75±0,37	30±0,31	14±0,52	18±0,52	7,68
-05	920		180±0,5		79±0,435	77±0,37	35±0,31	22±0,52		9,60
-06	985		242±0,575		79±0,435	77±0,37	35±0,31	22±0,52		14,05
-07	970		180±0,5		80±0,37	90±0,37	35±0,31	18±0,52	18±0,52	11,98
-08	1010	180±0,5	242±0,575	615±1	79±0,435	69±0,37	40±0,31	22±0,52		15,50
-09	1065		150±0,5		80±0,37	74±0,37	30±0,31	18±0,52	14±0,52	9,18
-10	1095		180±0,5		79±0,435	73±0,37	35±0,31	22±0,52		11,42
-11	1145		242±0,575		91±0,435	80±0,37	40±0,31	22±0,52		14,13
-12	1230		298±0,65		91±0,435	80±0,37	40±0,31	22±0,52		18,85
-13	1090	150±0,5	150±0,5	415±1	80±0,37	75±0,37	30±0,31	14±0,52	18±0,52	9,39
-14	1120		180±0,5		79±0,435	109±0,435	35±0,31	22±0,52		11,68
-15	1220		242±0,575		79±0,435	109±0,435	35±0,31	22±0,52		16,65
-16	1170		180±0,5		80±0,37	90±0,37	35±0,31	18±0,52	18±0,52	14,45
-17	1240	180±0,5	242±0,575	615±1	79±0,435	99±0,435	40±0,31	22±0,52		19,05

1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК
2. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

А14Б512.010 СБ

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗМ.		
ПРОБ.	КРУПНИК	ИЗМ.		
РУК. ГРУППЫ	КРУПНИК	ИЗМ.		
ГЛ. СПЕЦ.				
И КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИЗМ.		
УТВ.	СНИВАК	ИЗМ.		

КРОНШТЕЙН

ЛИТ	МАССА	НАСЧЕТ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЯ 25206-02 41 ФОРМАТ А3



ПРОДОЛЖЕНИЕ

					A146 512.009		
ИЗМ Лист	№ докум.	Подп	Дата	ПЕРЕКАЛАДИНА	Лит.	Масса	Масштаб
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	НХ	V-91		И	—	см. табл.
Пров.	КРУПНИК	ВР					
Нач гр.	КРУПНИК	Д			Лист	Листов 1	
Гл спец							
и контр.	ЛЕЙТЕС	БУ	—	см табл.	САНТЕХНИПРОЕКТ		
УТВ.	САВАК						

КОПИРОВАЛ

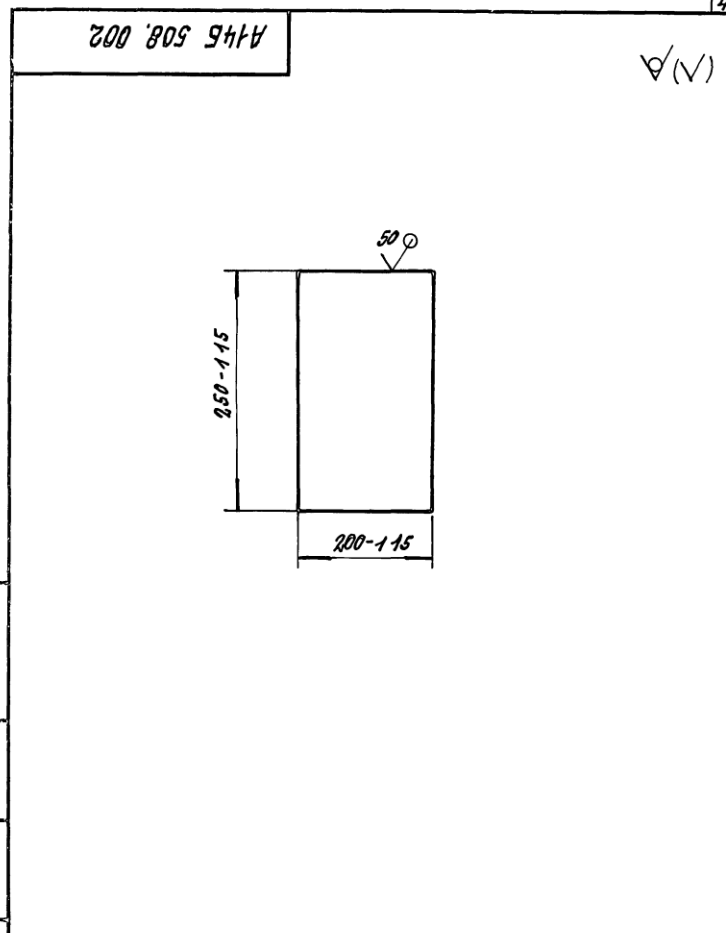
25206-02 42 ФОРМАТ А3

[illegible]

ИНД. №	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. ЮННЕ. №	ДУБЛОПРИСЬ И ДАТА
--------	-------	----------------	--------------------	-------------------

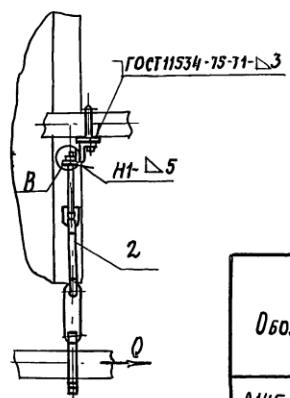
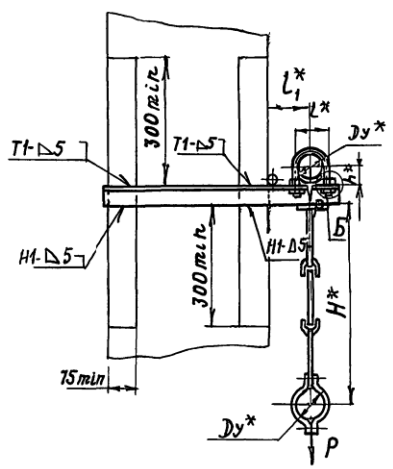
				A145 508 002			
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ПЛИТА		ЛИТ. МАССА ИЗОДРАБ. И 2,4 1:5 ЛИСР ЛИСТОВ 1
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	ЛИТ.					
РОВ.	КУРПНИК						
РИЗ. ГР.	КУРПНИК						
ГЛ. СПЕЦИ.					ЛИСТ 6.0 ГОСТ 19903-74		САНТЕХНИКПРОЕКТ
Н. БУЛГА	ЛЕЙТЕС	КР			Ст. 3 ГОСТ 14637-89		
УТВ.	С.ТИВАН						

КОПИРОВАЛ: 25206-02 44 ФОРМАТ А4

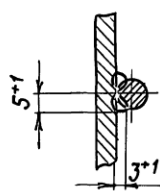


92000.513.000CB

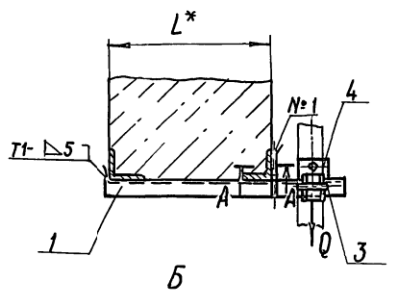
Рис. 1



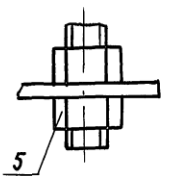
A-A (1:1)



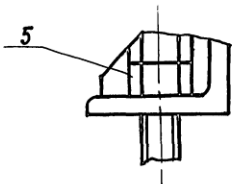
В



Б



5

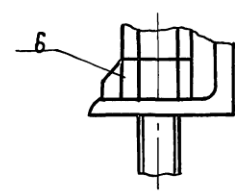


5

Рис. 2

Остальное см рис. 1

В



6

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
Разраб.	Шершанова	ИИИ		
Пров.	Крупник			
Нач. гр.	Крупник			
Гл. спек.				
Н. контр.	Лейтес			
Утв.	Спивак			

Опора подвижная
двухрядная

Лит	Масштаб	Масштаб
И	см	—
Лист	Листов	1
САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАЛ 25206-02 45 ФОРМАТ А3

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 1

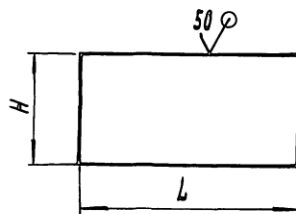
Имя № подл. Подп. и дат. Взам. инв. № 54960 Подп. и дат.

Инв. № док.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № док.	Подп. и дата	Серия	5.900 - 7	Выпуск 1						
Формат	Знак	Инв. №	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А146 513.010 -							Примечание	
						01	02	03	04	05	06	07	
				ДОКУМЕНТЫ									
А3			А146 513 010 05	СБОРНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	
				ДЕТАЛИ									
А4	1		А146 505 006	УПОР	1				1				
			-04	УПОР		1				1			
			-01	УПОР			1				1		
			-02	УПОР				1				1	
А4	2		А146 513 001	ПЕРЕКАДКА	1								
			-01	ПЕРЕКАДКА		1							
			-02	ПЕРЕКАДКА			1						
			-03	ПЕРЕКАДКА				1					
					А146 513.010								
					КРОШТЕЙН								
					САНТЕХНИПРОЕКТ								
					КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4	

Инв. № док.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № док.	Подп. и дата									
Формат	Знак	Инв. №	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А146 513.010 -							Примечание	
						01	02	03	04	05	06	07	
А4	2		А146 513 001 -04	ПЕРЕКАДКА					1				
			-05	ПЕРЕКАДКА						1			
			-06	ПЕРЕКАДКА							1		
			-07	ПЕРЕКАДКА								1	
	3		-08	ПЕРЕКАДКА	1				1				
			-09	ПЕРЕКАДКА		1				1			
			-10	ПЕРЕКАДКА			1				1		
			-11	ПЕРЕКАДКА				1				1	
А4	4		А146 513 002	КОСЫНКА	2				2				
			-01	КОСЫНКА		2				2			
			-02	КОСЫНКА			2				2		
			-03	КОСЫНКА				2				2	
					А146 513.010							Лист 2	
					КОПИРОВАЛ							ФОРМАТ А4	

ИНВ. № ПЛА.	ПОДП. И ДАТА	ВРАЧ. ИНВ. №	ИНВ. № ДУХ.	ПОДП. И ДАТА
-------------	--------------	--------------	-------------	--------------

A 145322.001



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАССА, кг
	L	H	
A14 6522 001	550-1,75	270-1,3	9,5
— 01		310-1,3	10,9
— 02		338-1,4	12,0
— 03	600-1,75	377-1,4	14,6
— 04		438-1,55	16,9
— 05		509-1,75	19,6
— 06	750-2	270-1,3	13,0
— 07		310-1,3	14,9
— 08		338-1,4	16,3
— 09	800-2,3	377-1,4	19,5
— 10		438-1,55	22,5
— 11		509-1,75	26,1

[illegible]

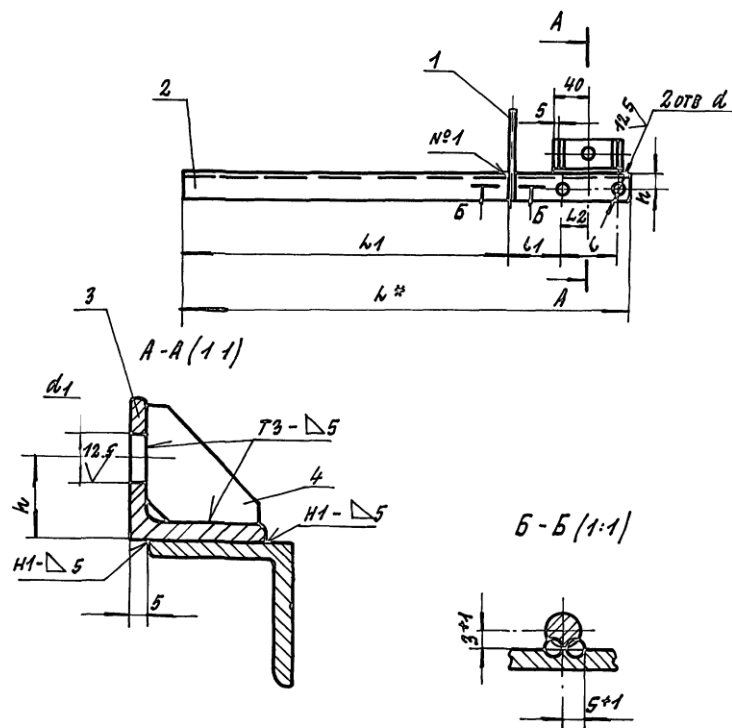
КОПИРОВАЛ:

FORMAT A4

[illegible]

А14Б 513 010 СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 Выход 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	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК		И	СМ.
ДРУГ. ГРУП.	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК	КРУПНИК		ТАБЛ.	ТАБЛ.
П. СПЕЦ.	П. СПЕЦ.	П. СПЕЦ.	П. СПЕЦ.	П. СПЕЦ.	ЛИСТ		
И. КОНТР.	И. КОНТР.	И. КОНТР.	И. КОНТР.	И. КОНТР.	ЛИСТОВ 1		
УТВ.	УТВ.	УТВ.	УТВ.	УТВ.	САНТЕХНИИПРОЕКТ		

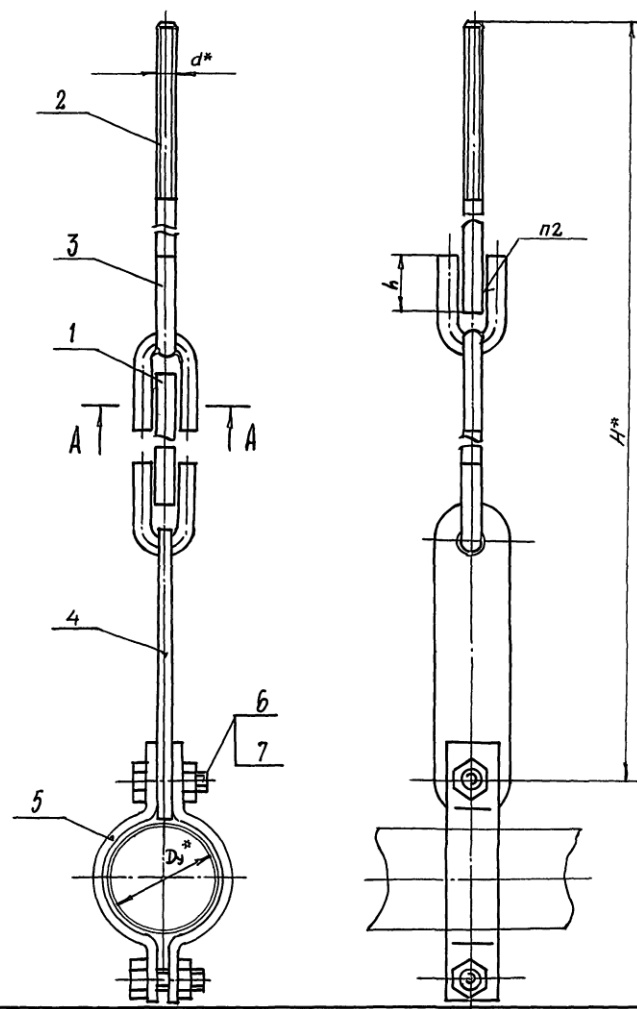
КОПИРОВАЛ: 25206-02 49 ФОРМАТ А3

А145 513.020 СБ

Выпуск 1

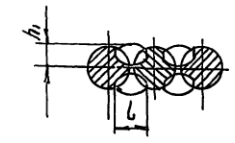
Серия 5.900 - 7

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 145 513 020	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

А-А (1:1)

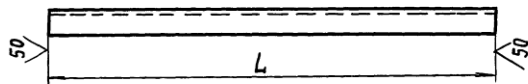


- 1. *РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2. СВАРКА РУЧНАЯ АУГОВАЯ.

				А145 513.020 СБ				
Изм. лист	№ докум.	Подл.	Дата	ПОДВЕСКА		Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Щершаклова	МЛС				И	См. табл.	—
Пров.	Крупник	ВР				Лист	Листов	
Рук. групп.	Крупник	ВР						
Гл. спец.								
И контр.	Лейтес	ВЛ				САНТЕХНИИПРОЕКТ		
Утв.	Спивак	ВЛ						

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

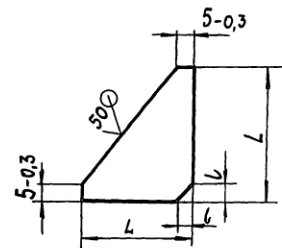
ФОРМАТ А4

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

50
V(V)

Рис 1

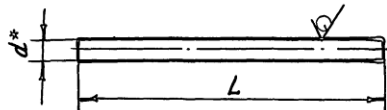
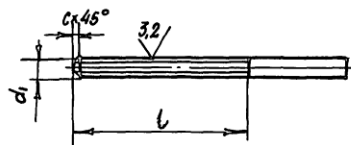


Рис. 2

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

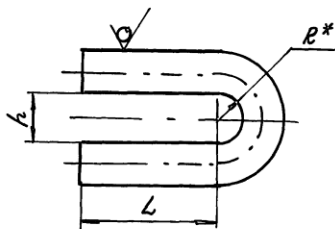
1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2 1/4

						А14Б 513.004			
ИЗМ.	Лист	№ докум.	Полп.	Дата	ТЯГА	Лист	Масса	Масштаб	
РАЗРАБ.	ЩЕРШАКОВА	ИЛС				И		СМ ТАБЛ	-
ПРОВ.	КРУПНИК	Б							
ДЖ. ГИП.	КРУПНИК	Б							
ГЛ. СПЕЦ.					СМОТРИ ТАБЛ.	Лист	Листов		
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС	Б				САНТЕХНИПРОЕК			
УТВ.	СПИВАК	Б							

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	

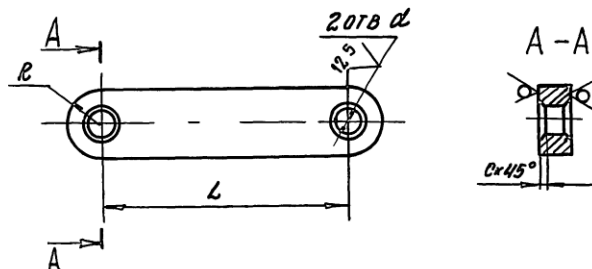
САНТЕХНИПРОЕКТ

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

НЕУКАЗАННЫЕ 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

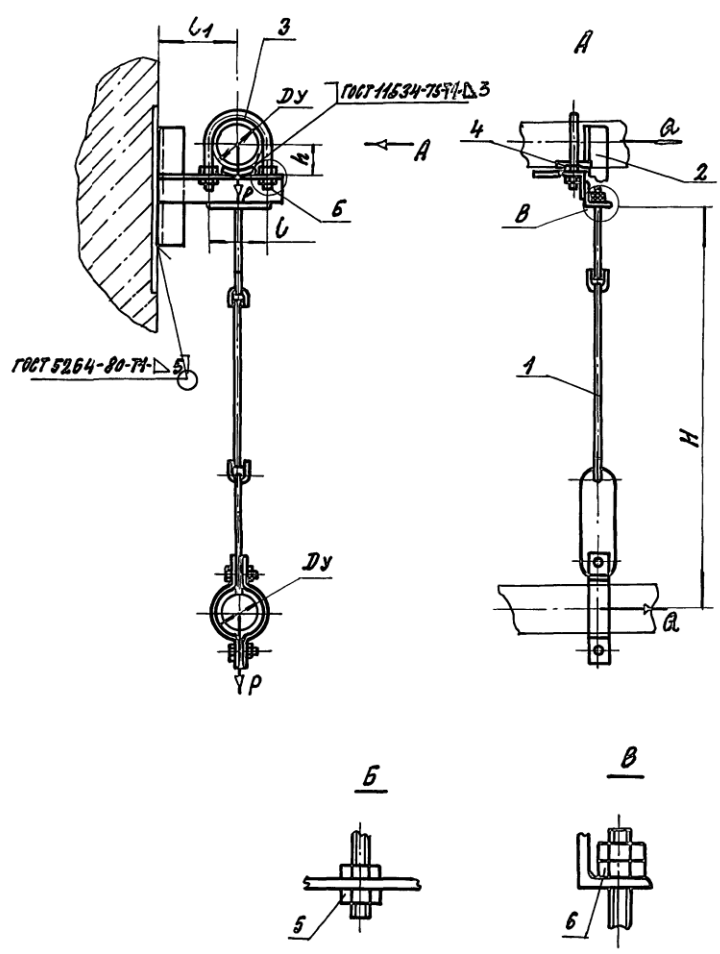
25206-02 53

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	L2	
		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						
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ				ЛИСТ	МАССА	МАШТАБ
									И	СМ.	ТАБЛ.
РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ ИС											
ПРОВ. КРУПНИКОВ											
НАЧ. ГР. КРУПНИКОВ											
ГЛ. СПЕЦ.									ЛИСТ		
И. КОМП. ЛЕНТЕС									ЛИСТОВ 1		
УТВ. СПИВАК									С АНТЕХНИИПРОЕКТ		

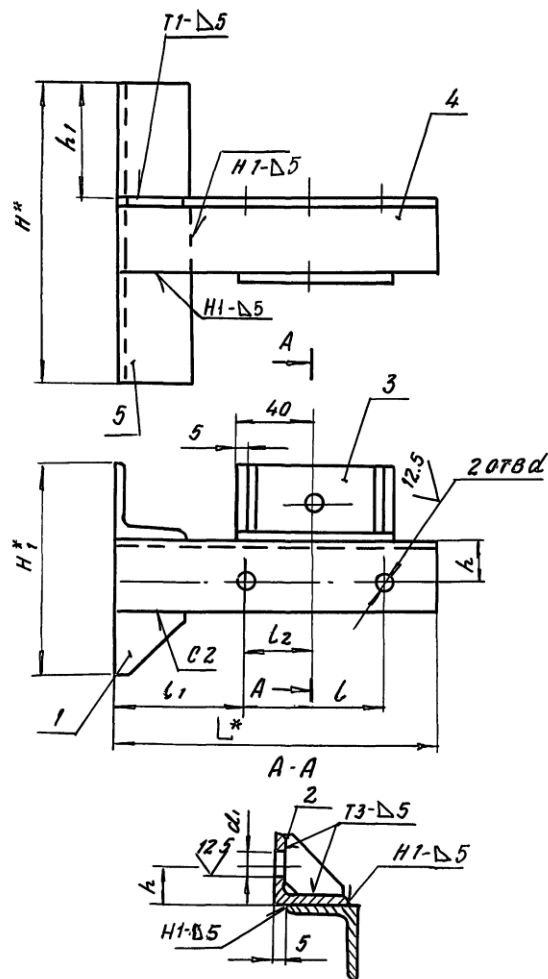
КОПИРОВАЛ. 25206-02 55 ФОРМАТ А3

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												
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА ИЮН ПРОВ. КРУПНИК РИЛ. ГР. КРУПНИК И КОНТР. ЛЕИТЕС УТВ. СПИВАК А14Б514.010 КРОНШТЕЙН КОПИРОВАЛ ЛИСТ ЛИСТОВ И 1 2 САНТЕХНИПРОЕКТ ФОРМАТ А4																			

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											
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										
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА ИЮН ПРОВ. КРУПНИК РИЛ. ГР. КРУПНИК И КОНТР. ЛЕИТЕС УТВ. СПИВАК А14Б514.010 КРОНШТЕЙН КОПИРОВАЛ ЛИСТ ЛИСТОВ И 1 2 САНТЕХНИПРОЕКТ ФОРМАТ А4																			

А 14Б 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 14Б 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							
						КРОМШТЕЙН							
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ						МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	АМШ			И							СМ	ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК	Кр											
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	Кр			ЛИСТ						ЛИСТОВ		
ГЛ. СПЕЦ.						САНТЕХНИПРОЕКТ							
Н. КОНТР.	ЛЕНТЕС	Л											
УТВ.	СОБАК	С											

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. Чернышкова Н.А. Проб. Крупин Н.С. И.Контр. Лентес Е.И. УТВ. Шибайко 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	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. Чернышкова Н.А. Проб. Крупин Н.С. И.Контр. Лентес Е.И. УТВ. Шибайко 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	ТАНКА М20-64 ГИСТ 5915-70	4	4	4	4			4	4			
				ТАНКА М16-64 ГИСТ 5915-70					4	4			4	4	
			6	ТАНКА М16-64 ГИСТ 5915-70	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			7	ШИНЬА 20 02 ГИСТ 10906-78	2	2	2	2			2	2			
				ШИНЬА 16 02 ГИСТ 10906-78					2	2			2	2	
					А 146 515.000										Лист 4

ФОРМАТ А4

Изм № ПОДЛ		ПОДП. И ДАТА		Взам Изм №		Изм № ВУБЛ		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

ГАЙКА М16-6Н 5 ГОСТ 5915-70

4

6

ГАЙКА М16-6Н 5 ГОСТ 5915-70

2

2

2

2

2

2

2

2

7

ШАНГА 20 02 ГОСТ 10906-78

2

2

2

2

2

2

2

ШАНГА 16 02 ГОСТ 10906-78

2

ИЗМ

АВТ

№ ДОКУМ

ПОДП.

ДАТА

А146 515.000

ИЗМ

АВТ

6

59-006-02 60

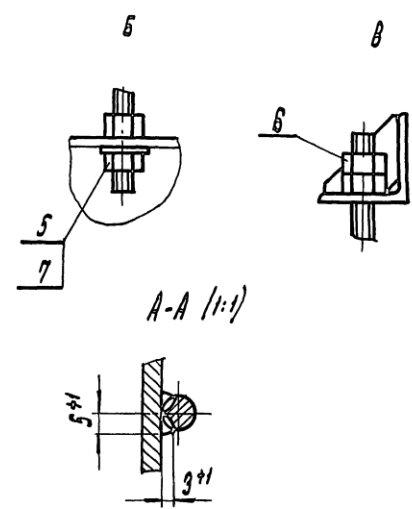
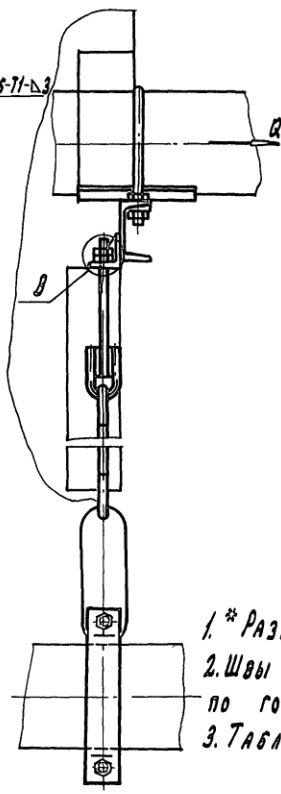
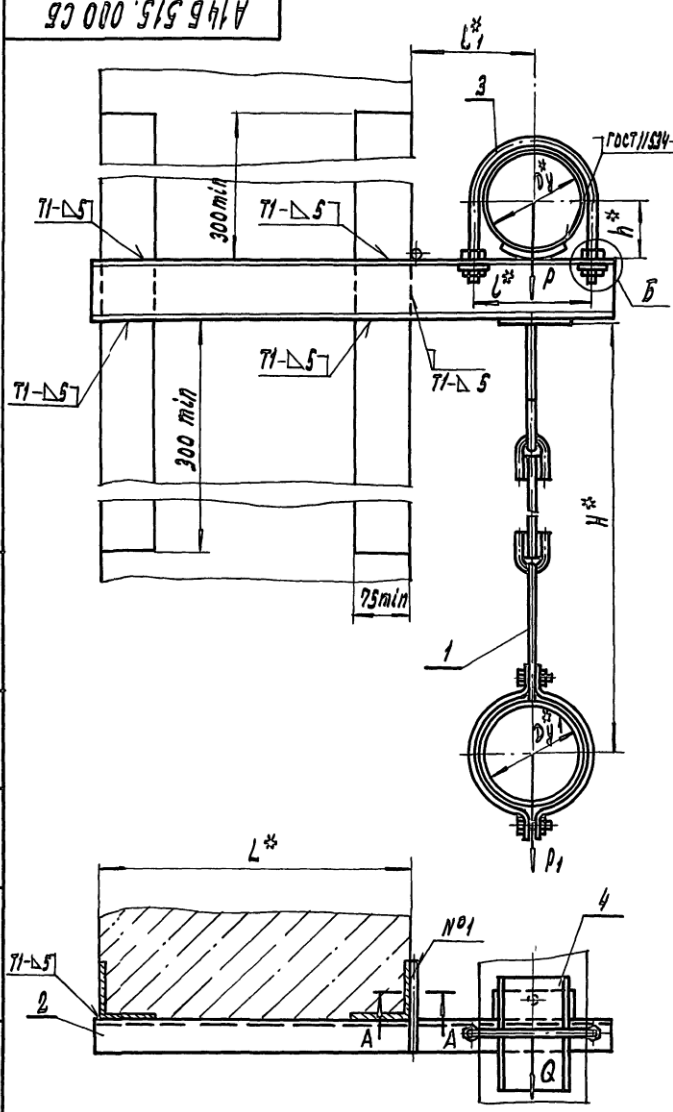
СЕРИЯ 5.900 - 7

ФОРМАТ А4

А14Б 515.000 СБ

СЕРИЯ 5.900 -- 7 ВЫПУСК 1

ИЗМ. ЧТОДА ПОДП. И ДАТА ВЕРН. ИЛИ ОТКАЗА 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.

ИЗМ. ЛИСТ. Ч. ДОКУМ. ПОДП. ДАТА				А14Б 515.000 СБ			
РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ			
ПРОВ. КРУПНИК				ДУХОВИДНАЯ			
НАЧ. СР. КРУПНИК				ЛИТ. МАССА МАСШТАБ			
ГЛ. СПЕЦ. ЛЕИТЕС				И. СМ. -			
И. КОНТ. СЛОВА				ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 2			
УТВ. СЛОВА				САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ: 25206-02 61 ФОРМАТ А3

А14 Б 515 000 СБ

выпуск 1

Серия 5.900 — 7

полп. мдг.а

инв. № 1/15А

взам. инв. №

полп. и. дата

инв. № 1/15А

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кг			Размеры, мм					Масса, кг
	D*	Dy1	Вертикальн		Горизонтальн	L*	L*	L*	H*	h*	
			P	P1	Q						
A14 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

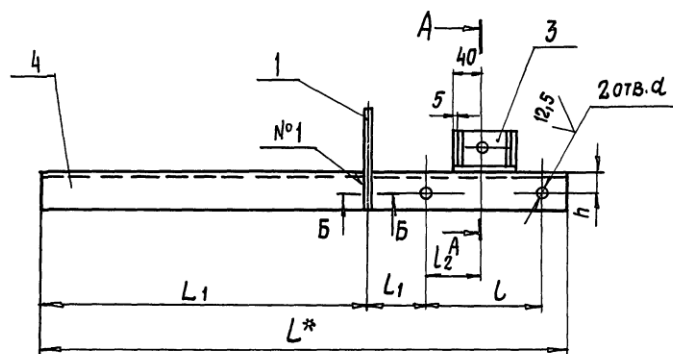
КОПИРОВАЛ 25206-02 62 ФОРМАТ А3

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																																								
				-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>ПРОБ</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УЗН</td> <td>ГРИН</td> <td>КРИПНИК</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			ПРОБ	КРИПНИК	10-1			УЗН	ГРИН	КРИПНИК			И КОНТР	ЛЕНТЕС	10-1			УТВ	СПИВАК	10-1			<table border="1"> <tr> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>И</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>					ЛИСТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	И	1	4
					ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП	ДАТА																																									
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1																																																
ПРОБ	КРИПНИК	10-1																																																
УЗН	ГРИН	КРИПНИК																																																
И КОНТР	ЛЕНТЕС	10-1																																																
УТВ	СПИВАК	10-1																																																
ЛИСТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ																																																
И	1	4																																																
					А146 515.010					Кронштейн					САНТЕХНИПРОЕКТ																																			
															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. А146 515.010-										ПРИМЕЧАНИЕ																																			
					-	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	2																																		
			A4	3 A 146 515.001	НАКАЛКА	1	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>ПРОБ</td> <td>КРИПНИК</td> <td>10-1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>УЗН</td> <td>ГРИН</td> <td>КРИПНИК</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			ПРОБ	КРИПНИК	10-1			УЗН	ГРИН	КРИПНИК			И КОНТР	ЛЕНТЕС	10-1			УТВ	СПИВАК	10-1			<table border="1"> <tr> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>И</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>					ЛИСТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	И	1	4
					ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ	ПОДП	ДАТА																																									
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	А146-1																																																
ПРОБ	КРИПНИК	10-1																																																
УЗН	ГРИН	КРИПНИК																																																
И КОНТР	ЛЕНТЕС	10-1																																																
УТВ	СПИВАК	10-1																																																
ЛИСТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ																																																
И	1	4																																																
					А146 515.010					Кронштейн					САНТЕХНИПРОЕКТ																																			
															ФОРМАТ А4																																			

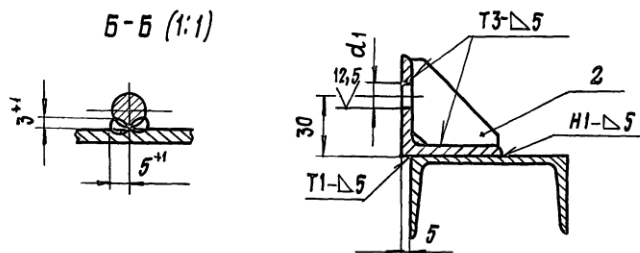
A145515.010СБ

СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 1



A-A (1:2)

Б-Б (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								МАССА, кг
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	h	d	d ₁	
A145515.010	670	415	150	80	75	25	18	14	5,10
— 01	700		180		90	30			6,40
— 02	770		242	79	121	35	22		9,80
— 03	840		298	91	149	40			11,00
— 04	770		242	79	121	35	18	11,25	
— 05	840		298	91	149	40		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	22	14,25	
- 14	970		242	79	121	35		14,10	
- 15	1040		298	91	149	40		16,15	
- 16	900		180	80	99	30	18	18	9,74
- 17	970		242	79	121	40			16,17
- 18	1040		298	91	149	45			22
- 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

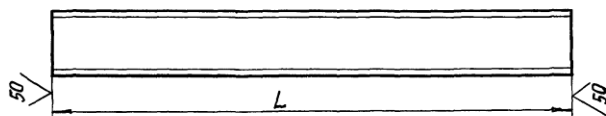
A145515.010СБ					
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОК. ЧМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИИ		И	СМ. ТАБЛ.
ПРОВ.	КРУПНИК	РП		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	РП		САНТЕХНИПРОЕКТ	
ГЛА. СПЕЦ.	ЛЕЯТЕС	ЛР			
И КОНТР.	СПИВАК	ЛР			
УТВ.					

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				ПРОВ.			И	СМ.	ТАБЛ.
НАЧ. ГР.	КРУПНИК							ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЯТЕС				УТВ.			СМ. ТАБЛ.		
И КОНТР.	СПИВАК							САНТЕХНИИПРОЕКТ		

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														

ИСП. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА
 РАЗРАБОТЧИК: И.А.
 ПРОВ. И.А.
 РЖ. Г.А.
 И.А.
 УТВ. С.А.

А14Б 516.000
 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ
 ТРЕХРАДНАЯ.

ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ
 ИТ 1 1 2
 САНТЕХНИПРОЕКТ

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														

ИСП. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. И ДАТА
 РАЗРАБОТЧИК: И.А.
 ПРОВ. И.А.
 РЖ. Г.А.
 И.А.
 УТВ. С.А.

А14Б 516.000

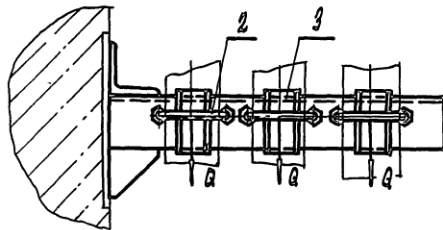
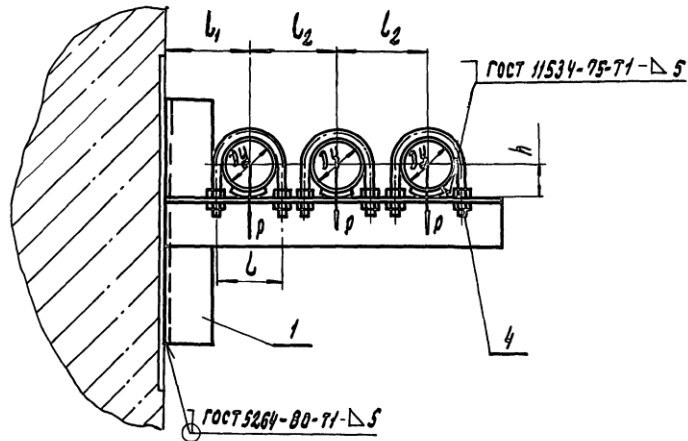
ЛИСТ
 2

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 ПОД. ДАТА	РАЗРАБ. ШЕРШАКОВА	ПРОД. ЛУШ	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРОЛОВАЯ
ПРОД. КРУПНИК	ПРОД. КРУПНИК	ПРОД. КРУПНИК	ЛИСТ ЛИСТОВ 1
ГЛ. СЛ. БЧ.	ГЛ. СЛ. БЧ.	ГЛ. СЛ. БЧ.	САНТЕХНИПРОЕКТ
Н. КОНТ. ДЕНТЕС	Н. КОНТ. ДЕНТЕС	Н. КОНТ. ДЕНТЕС	
УТВ. СЛОВАК	УТВ. СЛОВАК	УТВ. СЛОВАК	

КОПИРОВАЛ: 25206-02 68 ФОРМАТ А3

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145516.000 -	Примечание
	Документация	- 01	
А3	А145516.010 СБ	XX	
	Сборочный чертеж		
	Детали		
А4	А145507.001	1	
	Косынка		
А4	А145516.001	1	
	Косынка		
	Переключатель	1	
	Переключатель	1	
	Переключатель	1	
	Переключатель	1	

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

ФОРМАТ А 4

КОПИРОВАЛ

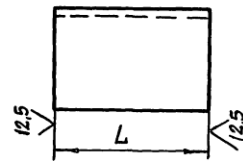
Име № док.	Подп. и дата	Взам. инв. № инв. № док.	Подп. и дата
------------	--------------	--------------------------	--------------

А 146 508.001			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
РАЗР. ШЕРШАКОВА	ИЗМ.		
ПРОВ. КРУПНИК			
Р.К. ГР. КРУПНИК			
Н.КОНТ. ЛЕНТЕС			
УТВ. СЛИВАК			

ПЕРЕКЛАДИНА	Лист	Масса	Масштаб
	И	СМ. ТАБЛ.	—

СМ. ТАБЛ	Лист	Листов
		1

Обозначение	L, мм	Материал	Масса, кг
А146.508.001	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



(V)A

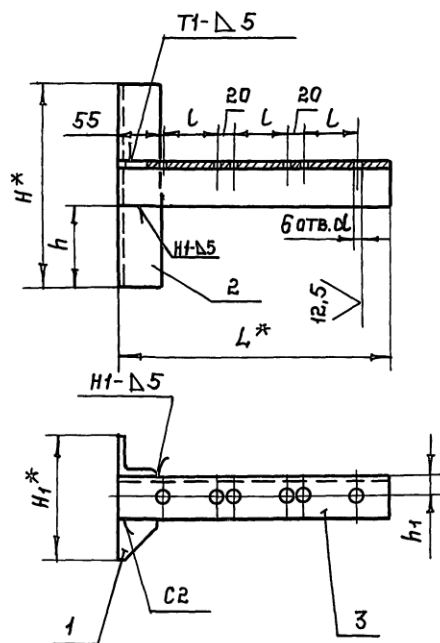
КОПИРОВАЛ 25206-02 69 ФОРМАТ А 4

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*	H1*	h	h1	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

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

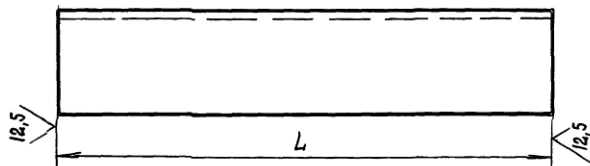
3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

А14Б.516.010 СБ						ЛИТ	МАССА	МНШТБ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	РАЗРАБ.	И	СМ.	—
ПРОВ.	КРУПНИК	ОР	ПРОВ.	КРУПНИК	ОР	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ОР	НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ОР	САНТЕХНИИПРОЕКТ		
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕИТЕС	ОР	ГЛ. СПЕЦ.	ПЕИТЕС	ОР			
И. КОНТР.	СПИВАК	ОР	И. КОНТР.	СПИВАК	ОР			

КОПИРОВАЛ: 25206-02 70 ФОРМАТ А3

А14Б516 001

✓(✓)



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

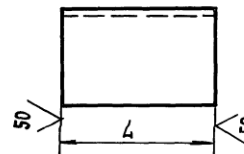
СМ ТАБЛ

ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ
И	СМ	-
ТАБЛ		
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1

ФОРМАТ А4

А14Б518 001

✓(✓)



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

ИВВ.№ ПОД	ПОДП.И ДАТА	ВЗЯМ.ИВВ.ИВВ.№ АЗБ	ПОДП.И ДАТА	СЕРИЯ	5.900. - 7	ВЫПУСК 1		
ФОРМ	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 517.000 -				ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ					
АЗ		А146 517.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
АЗ	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 20. 25-см. листы 7,8				А146 517.000				
ИЗМ.ИСТ.№ ДОКУМ. ПОДП.И ДАТА				ОПОРА ПОДВИЖНАЯ				ЛИСТ
ПРОВ. КРЕПНИК				ТРЕХРЯДНАЯ.				И
ЭКСТР. КРЕПНИК								1
И.КОНТРОЛЬЕР								8
ЭТБ				КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ АЧ

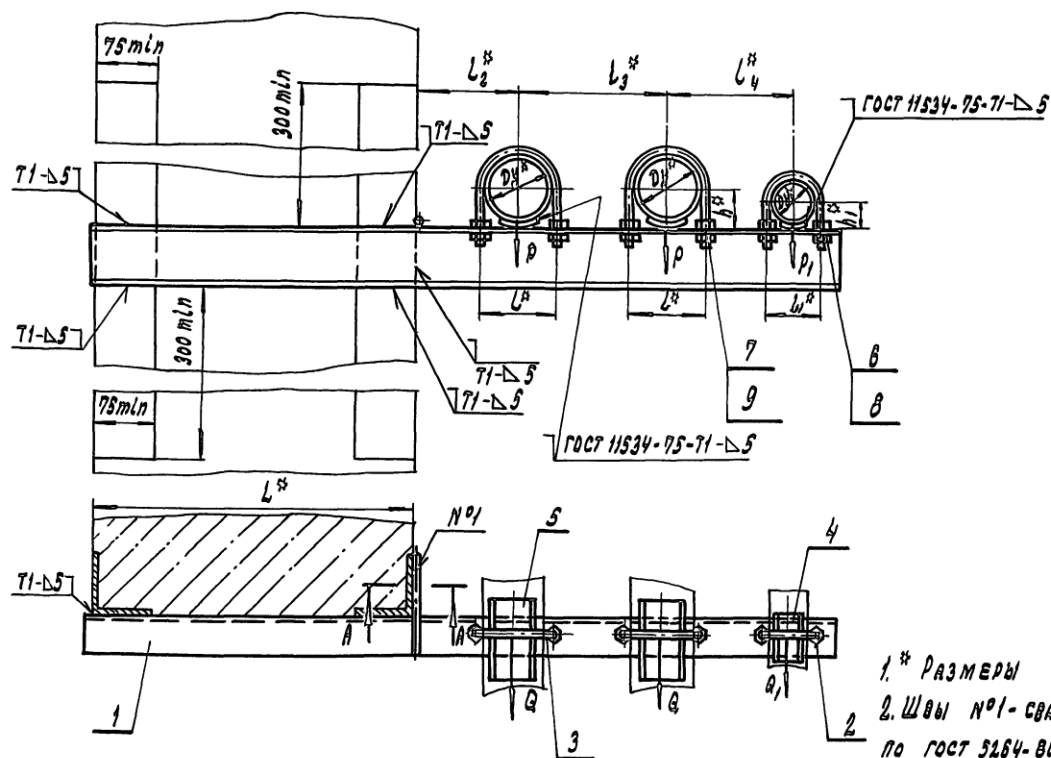
ИВВ.№ ПОД	ПОДП.И ДАТА	ВЗЯМ.ИВВ.ИВВ.№ АЗБ	ПОДП.И ДАТА	СЕРИЯ	5.900. - 7	ВЫПУСК 1		
ФОРМ	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А146 517.000 -				ПРИМЕЧАНИЕ
				01	02	03	04	
АЗ	1	А146 517.010 - 08	КРОНШТЕЙН					1
		-09	КРОНШТЕЙН					1
			ДЕТАЛИ					
АЧ	2	А146 505.001	ХОМУТ	1	1	1	1	1
		-01	ХОМУТ				1	1
		-02	ХОМУТ					1
	3	-01	ХОМУТ	2				
		-02	ХОМУТ		2			2
		-03	ХОМУТ			2		2
		-04	ХОМУТ				2	
		-05	ХОМУТ					2
АЧ	4	А146 505.002	ПОДУШКА	1	1	1	1	1
		-01	ПОДУШКА				1	1
		-02	ПОДУШКА					1
	5	-01	ПОДУШКА	2				
		-02	ПОДУШКА		2			2
		-03	ПОДУШКА			2		2
ИЗМ.ИСТ.№ ДОКУМ. ПОДП.И ДАТА				А146 517.000				Лист
				КОПИРОВАЛ:				2
								ФОРМАТ АЧ

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7		Выпуск 1			
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 517.000 -										Примечание
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
АЧ	3		А146 505.001-03	Хомут	2					2			2		
			- 04	Хомут		2				2					
			- 05	Хомут			2				2				
			- 01	Хомут				2							
			- 02	Хомут					2			2			
АЧ	4		А146 505.002-02	Подушка	1	1	1								
			А146 505.002	Подушка				1	1	1	1	1			
			- 01	Подушка								1	1		
	5		- 03	Подушка	2					2			2		
			- 04	Подушка		2				2					
			- 05	Подушка			2				2				
			- 01	Подушка				2							
			- 02	Подушка					2			2			
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											
	6			Гайка М20-6Н. ГОСТ 5915-70	4	4	4					4	4		
				Гайка М10-6Н. ГОСТ 5915-70				4	4	4	4	4			
	7			Гайка М6-6Н. ГОСТ 5915-70	8	8				8	8		8		
					А146 517.000										Лист 5
					КОПИРОВАЛ :										ФОРМАТ АЧ

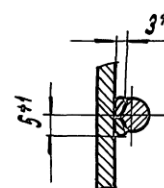
Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. №		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7		Выпуск 1			
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 517.000 -										Примечание
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
		7		Гайка М20-6Н. ГОСТ 5915-70			8					8			
				Гайка М12-6Н. ГОСТ 5915-70				8	8				8		
		8		Шайба 12.02. ГОСТ 10906-78	2	2	2					2	2		
				Шайба 10.02. ГОСТ 10906-78				2	2	2	2				
		9		Шайба 16.02. ГОСТ 10906-78	4	4				4	4		4		
				Шайба 20.02. ГОСТ 10906-78			4					4			
				Шайба 12.02. ГОСТ 10906-78				4	4				4		
					А146 517.000										Лист 6
					КОПИРОВАЛ :										ФОРМАТ АЧ

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМ.	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	

ИНВ. № ПОД.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯМ. ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1			
ФОРМ.	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б 517.000 -							ПРИМЕЧАНИЕ
						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	



A-A (1:1)



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.

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-02 76 ФОРМАТ АЗ

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	ПОДП.	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															
			А14Б517.010СБ			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
						ДЕТАЛИ															
			А14Б505.006			УПОР			1												
			- 04			УПОР				1					1						
			- 01			УПОР					1							1			
			- 02			УПОР						1			1	1					
			- 08			УПОР							1				1				
			А14Б517.001			ПЕРЕКАДАННА			1												
			01			ПЕРЕКАДАННА				1											
			02			ПЕРЕКАДАННА					1										

Исполнена 10. 19 см. листы 3, 4
20. 25 см лист 5

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

КОН. Лист № докум. Подп. и дата

РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ В.В.

ПРОВ. КРУПНИК В.С.

РК. ГР. КРУПНИК В.С.

В. КОНТ. ЛЕНТОВ В.С.

УТВ. СИМЯК В.С.

А14Б517.010

КРОНШТЕЙН

САНТЕХНИК ПРОВЕТ

КОПИРОВАЛ

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			
			А14Б517.001 - 03			ПЕРЕКАДАННА						1									
			- 04			ПЕРЕКАДАННА							1								
			- 05			ПЕРЕКАДАННА								1							
			- 06			ПЕРЕКАДАННА									1						
			- 07			ПЕРЕКАДАННА										1					
			- 08			ПЕРЕКАДАННА											1				
			- 09			ПЕРЕКАДАННА												1			

Исполнена 10. 19 см. листы 3, 4
20. 25 см лист 5

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

КОН. Лист № докум. Подп. и дата

РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ В.В.

ПРОВ. КРУПНИК В.С.

РК. ГР. КРУПНИК В.С.

В. КОНТ. ЛЕНТОВ В.С.

УТВ. СИМЯК В.С.

А14Б517.010

КРОНШТЕЙН

САНТЕХНИК ПРОВЕТ

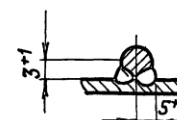
КОПИРОВАЛ

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	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	

A-A (1:1)



ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм											МАССА,
	L*	L ₁	l	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	h	d	d ₁	кг	
A145 517 010	935	415	106	70	77	69	72	25	14	12	6,64	
—01	975		122		79	73	74	30			8,44	
—02	1035		150		80	75	75		18		10,81	
—03	1110		180			90	35	15,81				
—04	1210		242	79	68	74	50	22	26,70			
—05	1000		122		73	71	30	14	8,63			
—06	1070		150	106	75	72	35	18	15,15			
—07	1145		180		90				16,30			
—08	1245		242		79	68	71	50	22	14	28,36	
—09	1030		122			73	73	30	14		10,76	
—10	1090		150	122	75	74	35	18	13,45			
—11	1165		180		90				40	17,87		
—12	1255		242		79	68	73	50	22	27,66		
—13	1135		106		70	77	69	72	25	14	12	8,04
—14	1175		122	79		73	74	30	10,14			
—15	1235		150	80		75	75	35	18	12,9		
—16	1310	180	90			18,65						

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм										МАССА, кг	
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	h	d	d ₁		
Р14Б517.010-17	1410	615	242	70	79	68	74	50	22	12	31,06	
—18	1200		122	106		73	71	30	14	14	10,34	
—19	1270		150	80	75	72	35	18			18,05	
—20	1345		180		90						19,15	
—21	1445		242	122	79	68	71	50	22		32,80	
—22	1230		122			73	73	30	14		12,84	
—23	1290		150		80	75	74	40	18		15,91	
—24	1365		180			90					20,95	
—25	1455		242		79	68	73	50	22		32,06	

1.* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

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

3. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

						А14Б 517.010 СБ				
ИМ ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	КРОНШТЕЙН			ЛИТ.	МАССА	МАШТРЕ	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИМ					И	СМ		
ПРОВ.	КРУПНИК	ИМ						ТАБЛ.	—	
НАЧ ГР	КРУПНИК	ИМ					ЛИСТ			ЛИСТОВ
ГЛ СПЕЦ										
Н КОНТР.	ЛЕЙТЕС	ИМ		САНТЕХНИПРОЕКТ						
УТВ.	СПИВАК	ИМ								

КОПИРОВАЛ 25206-02 81 ФОРМАТ А3

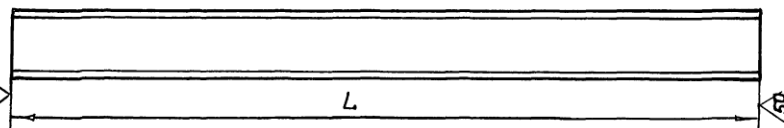
А146 517 001

✓(✓)

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.					САНТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ: 25206-02 82 ФОРМАТ А3

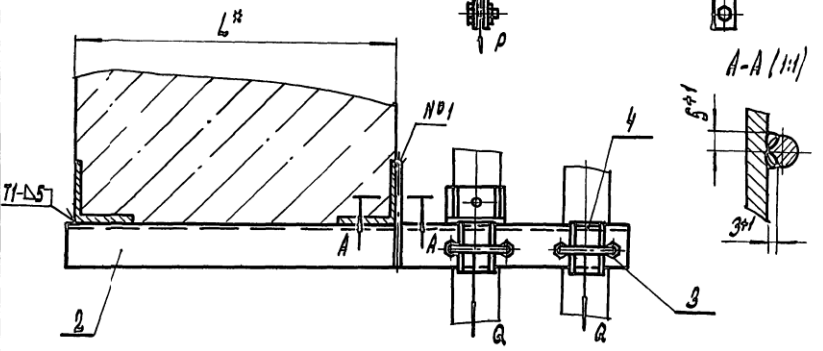
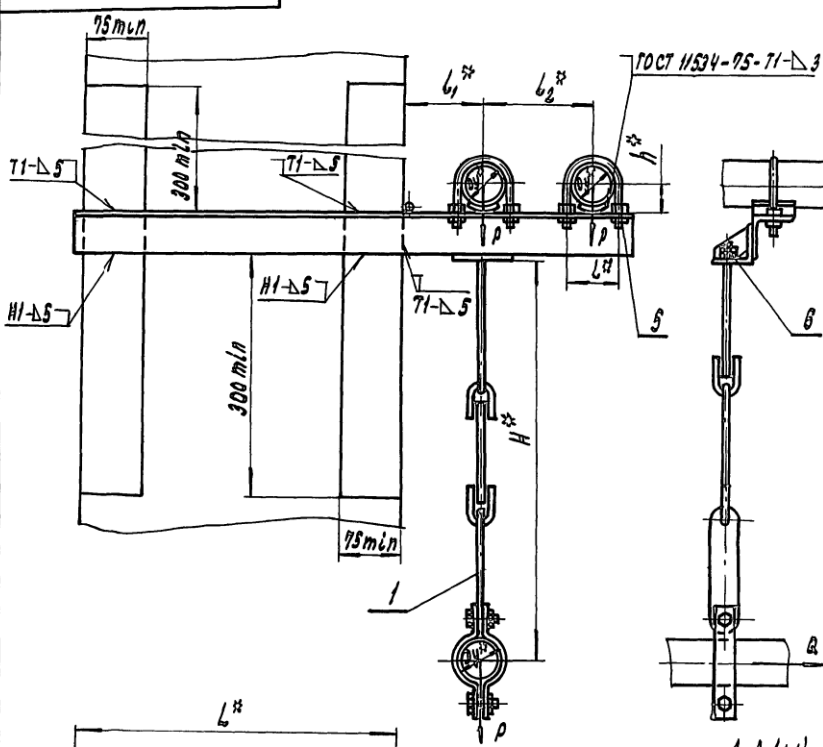
Инд № подл		Подл № дата		Взам инд №		Инд № дубл		Подл № дата		Серия 5 900 - 7										Выпуск 1	
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код на перолн. А14518.000-										Примечание						
					-	01	02	03	04	05											
					Документация																
А3			А14518.000.05	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	×	×	×	×	×	×											
					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																

СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 1

ИНВ. № ПОД. ПОД. НАДАТА ВЗАИМОВЫЧИСЛЕНИЯ ПОД. И ДАТА

А14Б518.000 СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход, Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм							Масса, кг
		Р	Q	Вертикаль Горизонталь							
				L*	L*	L ₁ *	L ₂ *	H*	h*		
A14Б518.000	50	40	12	400	70	100	140	300	32	4,44	
—01	65	56	17		90	120	160		41	6,03	
—02	80	72	22		106	130	175		620	48	7,85
—03	50	40	12	600	70	100	140	500	32	3,05	
—04	65	56	17		90	120	160		41	6,90	
—05	80	72	22		106	130	175		620	48	9,0

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ

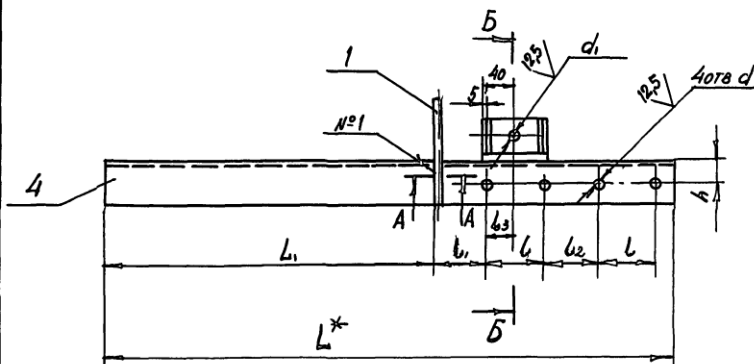
2. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ ПО ГОСТ 3264-80, КРОМЕ ШВОВ, УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ

А14Б518.000 СБ									
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ									
ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА	ИМ. ЛИС. ПРОД. ПОД. ДАТА
РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ	РАЗРАБ. ШЕЛЫШОВ
ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК	ПРОВ. КРУПНИК
НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК	НАЧ. Г. КРУПНИК
ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.
Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС	Н. КОНТР. ЛЕНТЕС
УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА	УТВ. СЛОВА
ЛИТ. МАССА МАШТАБ									
И СМ. ТАБЛ.									
ЛИСТ ЛИСТОВ 1									
САНТЕХНИПРОЕКТ									

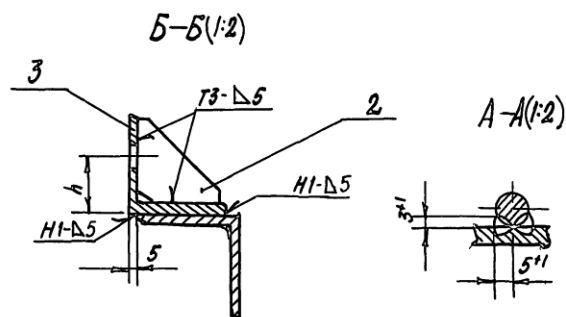
КОПИРОВАЛ: 25206-02 84 ФОРМАТ А3

Инв. № подл.		Подл. плата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подл. плата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 1		
Формат	Зона	Лист	Обозначение		Наименование		Кол. на подл. А14Б 518 010 -										Примечание					
							- 01 02 03 04 05															
					Документация																	
А3			А14Б 518.010 05		Сборочный чертеж		X	X	X	X	X	X										
					Детали																	
А4	1		А14Б 505 006-01		Упор		1				1											
			- 05		Упор						1		1									
			- 02		Упор						1			1								
А4	2		А14Б 513.002-02		Косынка		2	2			2	2										
			- 03		Косынка						2			2								
А4	3		А14Б 518.001		Перекаладина		1				1											
			- 01		Перекаладина						1			1								
			- 02		Перекаладина						1			1								
А14Б 518 010																						
Изм. № док. Подл. дата Разр. Штукатур. Рес. Пров. Кривизн. Рес. Рук. ГИ. Кривизн. Рес. В. конт. Лентес. С.							Кронштейн										Лист 1 Лист 2 Лист 3					
							Копировал										Формат А4					

Инв. № подл.		Подл. плата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подл. плата		Серия 5.900 - 7										Выпуск 1		
Формат	Зона	Лист	Обозначение		Наименование		Кол. на подл. А14Б 518 010 -										Примечание					
							- 01 02 03 04 05															
А4	4		А14Б 518 001-03		Перекаладина		1															
			- 04		Перекаладина						1											
			- 05		Перекаладина						1											
			- 06		Перекаладина							1										
			- 07		Перекаладина								1									
			- 08		Перекаладина									1								
А14Б 518.010																						
Изм. № док. Подл. дата Разр. Штукатур. Рес. Пров. Кривизн. Рес. Рук. ГИ. Кривизн. Рес. В. конт. Лентес. С.							Кронштейн										Лист 1 Лист 2 Лист 3					
							Копировал										Формат А4					



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				3,71
—02	800		106	77	69	53	35	14	14	5,21
—03	915	615	70	65	70	35	30	12	12	3,15
—04	965		90	75		45				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 ФОРМАТ А3

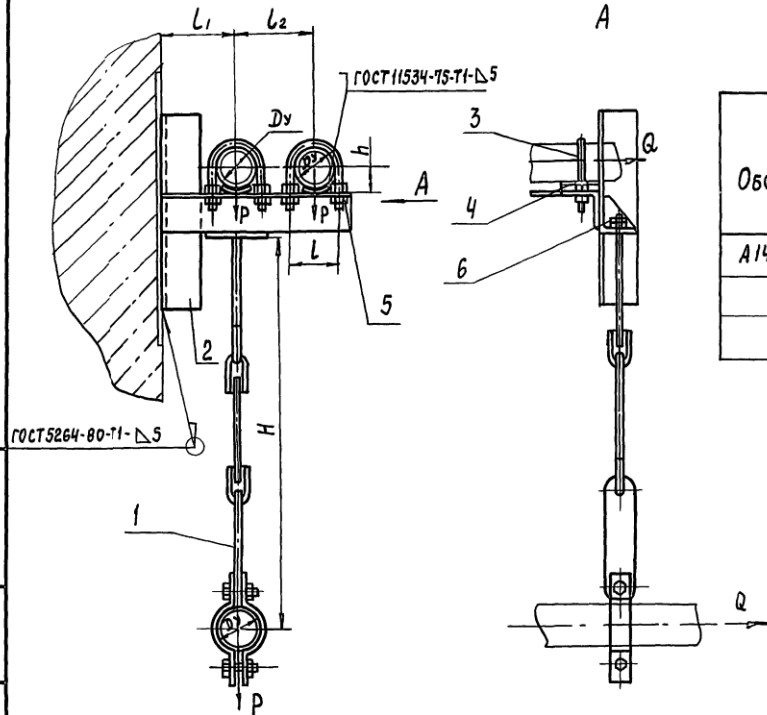
Инв № подл.		Подп и дата		Взам инв №		Инв № дубл.		Подп и дата					
Формат Знак	№	Обозначение		Наименование		Кол на исполн. А14Б 519 000-						Примечание	
						-	01	02					
				<u>ДЕТАЛИ</u>									
А4	3	А 14Б 505 001	ХОМУТ	2									
		— 01	ХОМУТ		2								
		— 02	ХОМУТ			2							
А4	4	А 14Б 505 002	ПОДУШКА	2									
		— 02	ПОДУШКА		2								
		— 03	ПОДУШКА			2							
			<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>										
	5		Гайка М10-6Н 5 ГОСТ 5915-70	8									
			Гайка М12-6Н 5 ГОСТ 5915-70	8	8								
	6		Гайка М10-6Н 5 ГОСТ 5915-70	2	2								
			Гайка М12-6Н 5 ГОСТ 5915-70			2							

А14Б519.000СБ

Выпуск 1

Серия 5.900 --7

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



Обозначение	Условный проход Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикальн	Горизонтальн	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 ТРЕХРУДНАЯ			ЛИТ	МАССА	МАСШТАБ	
РАЗРАБ	ШЕРШАКОВА	1002					И		СМ ТАБЛ	—
ПРОМ	КРУПНИК	В					ЛИСТ		ЛИСТОВ	
НАЧ ГР	КРУПНИК	В							1	
ГЛА СПЕЦ										
И КОНТР	ЛЕЯТЕС	11								
УТВ	СПИВАК	11					САНТЕХНИПРОЕКТ			

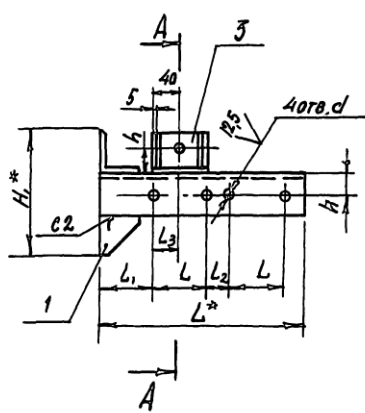
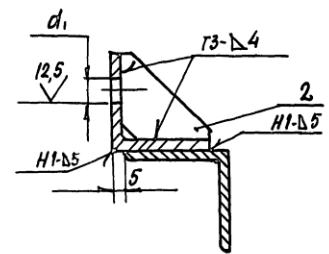
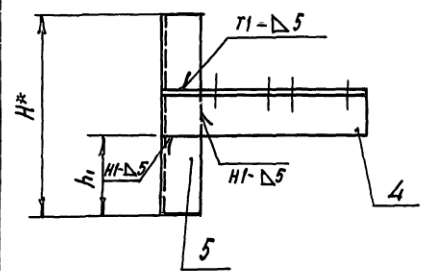
Копировал 25206-02 88 Формат А4

Инв № подл	Подп и дата	Взам инв №	Инв № дубл	Подп и дата	Серия	5.900 - 7	Выпуск	1	
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б519 010-				Примечание
					—	01	02		
				Документация					
А3			А14Б519.010СБ	Сборочный чертеж	×	×	×		
				Детали					
А4	1		А14Б507 001	Косынка	1	1			
			-01	Косынка			1		
А4	2		А14Б513 002-02	Косынка	2	2			
			-03	Косынка			2		
А4	3		А14Б518 001	Перекаладина	1				
			-01	Перекаладина		1			
			-02	Перекаладина		1			
					А14Б519.010				
Изм. Лист № докум. Подп. Дата Разраб. ШершакOVA Проект. Крупник Инж. Бонтр Лейтес УТВ. Спиваев					Кронштейн Копировал				
					Лист 1 Сантехнический проект				
					Формат А4				

Инв № подл	Подп и дата	Взам инв №	Инв № дубл	Подп и дата	Серия	А14Б519 010-	Выпуск	1	
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б519 010-				Примечание
					—	01	02		
А4	4		А14Б519.001	Перекаладина	1				
			-01	Перекаладина		1			
			-02	Перекаладина			1		
	5		-03	Перекаладина	1				
			-04	Перекаладина		1			
			-05	Перекаладина			1		
					А14Б519.010				
Изм. Лист № докум. Подп. Дата Копировал					Лист 2 Сантехнический проект				
					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	2,67		
- 02		300	201	35	118	340	106	67	34	53	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								
ИЛ. СПЕЦ.								ЛНСТ	ЛНСТОВ	
И. КОНТР.	ЛЕНТЕС	ВР						САМТЕХНИПРОЕКТ		
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			
Упор	Лист	Масса	Масштаб
	И	см	—
		Листов	1

ИЗМ.	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗ		
ПРОВ.	КРУПНИК			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК			
ГЛ. СПЕЦ.				
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС			
УТВ.	СПИВАК			

Круг 8 ГОСТ 2590-88
СТ 3 ГОСТ 535-88

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			
Переключатель	Лист	Масса	Масштаб
	И	см	—
		Листов	1

ИЗМ.	ЛИСТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗ		
ПРОВ.	КРУПНИК			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК			
ГЛ. СПЕЦ.				
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС			
УТВ.	СПИВАК			

Круг 8 ГОСТ 2590-88
СТ 3 ГОСТ 535-88

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>										
А3			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		
							10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
A3		4	A145 520.001 - 10		ПЕРЕКЛАДИНА			1											
			-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 №

ИВ № ДУБЛ

ПОДП И ДАТА

ФОРМАТ

ЗОНА

ПОЗ

ОБОЗНАЧЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ

КОЛ НА ИСПОЛН

A145520 010 —

ПРИМЕЧАНИЕ

20

21

22

23

24

25

ДОКУМЕНТАЦИЯ

СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ДЕТАЛИ

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

УПОР

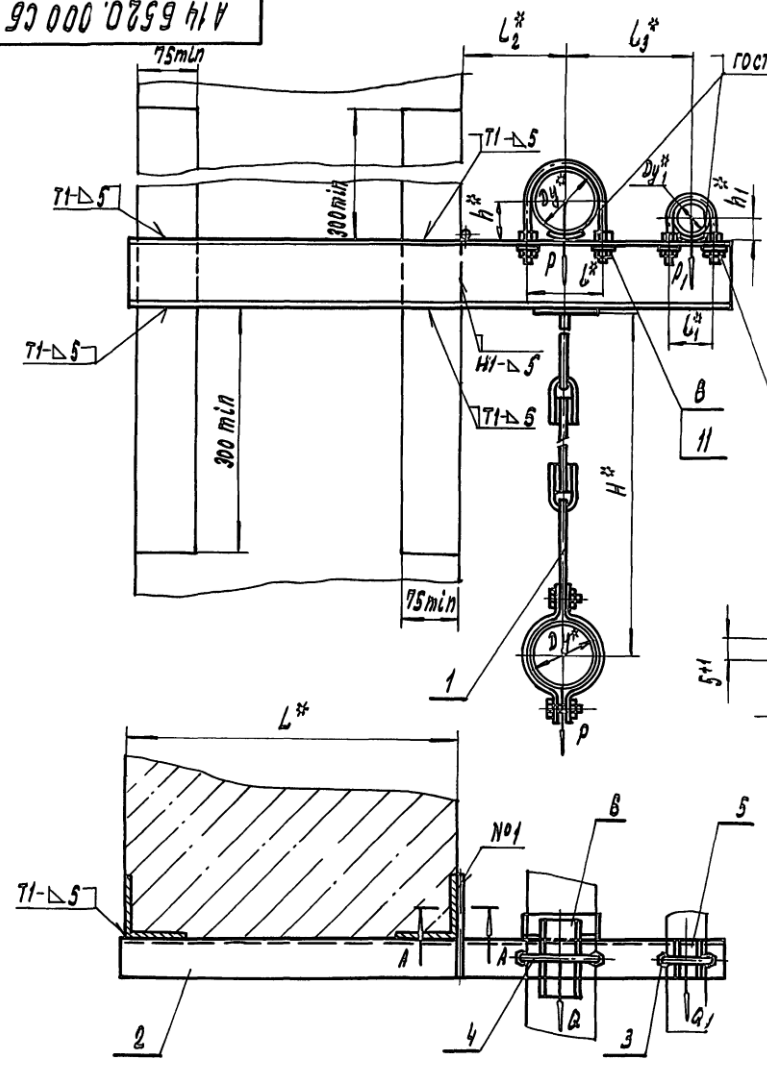
УПОР

УПОР

УПОР

ИЗДАНИЕ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТО ИЛИ НЕ ВЗЯТО ИЛИ НЕ ВЗЯТО ПОДПИСЬ И ДАТА СЕРИЯ 5.900-7 ВЫПУСК 1

А 14 520.000 СБ



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.

А 14 520.000 СБ									
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАДНАЯ									
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗДАНО	ПОДП.	ДАТА	И	МАСШ.	МАСШ.	МАСШ.	МАСШ.	МАСШ.
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	И.С.		И	СМ.	ТАБЛ.	—		
ПРОВ.	КРУДНИК	Ю.А.							
НАЧ. СР.	КРУДНИК	Б.Р.							
ГЛ. СПЕЦ.									
И. ДИР.	ЛЕИТЕС	В.А.							
УТВ.	СПИВАК	В.А.							
САНТЕХНИПРОЕКТ									

КОПИРОВАЛ: 25206-02 100 ФОРМАТ А3

А14Б520.000СБ

выпуск 1

Серия 5. 900 - 7

Имя № подл. Подп. и дата Взам инв. Инв. № учета 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	30		8,61	
- 02	125		175		52			150		155	185	680			12,30	
- 03	150		266		80			180		170	200	690	40	45	14,74	
- 04	200		590		177			242		200	230	800	40	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	30		12,75	
- 07	150		266		80			180		170	215	690	40	45	16,25	
- 08	200		590		177			242		200	245	800	40	24,61		
- 09	100	100	120	120	36	36		122	122	140	195	640	30	30	12,53	
- 10	125		175		52			150		155	210	680	35		45	17,33
- 11	150		266		80			180		170	225	690	45	28,00		
- 12	200		590		177			242		200	255	800	45			
- 13	80	50	72	40	22	12	600	106	70	130	160	620	25	30	9,66	
- 14	100		120		36			122		140	170	640	30		10,00	
- 15	125		175		52			150		155	185	680			40	45
- 16	150		266		80			180		170	200	690	30	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	40	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	30	30	13,20	
- 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

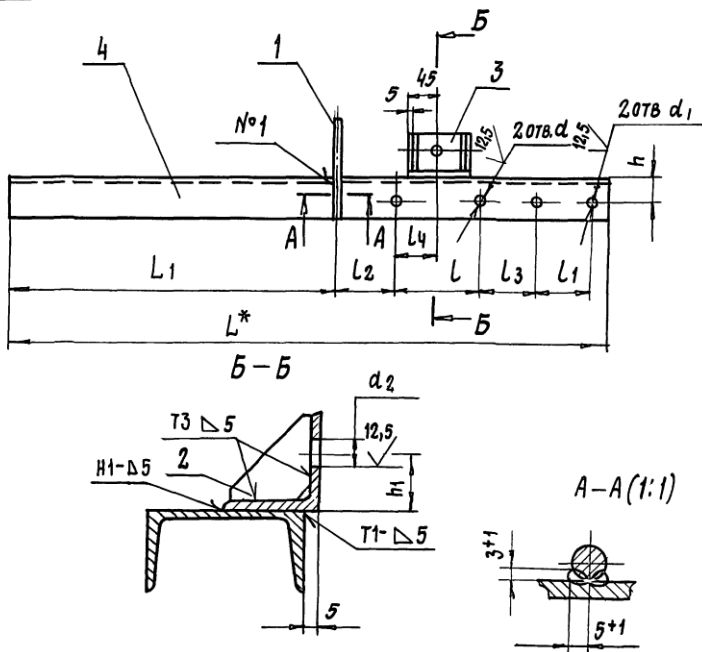
КОПИРОВАЛ 25206-02 101 ФОРМАТ А3

ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОДА ПОДП. И ДАТА
ВЗНМ. ИЗМ. № ИЗМ. № ДАТА
ПОДП. И ДАТА

А14Б520.010СБ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм												МАССА, кг
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	h	h ₁	d	d ₁	d ₂	
A14Б520.010	765	415	106	70	77	72	53	25	30	14	12	14	5,81
- 01	785		122		79	74	61	30		18		5,94	
- 02	820		150		80	75	75	30	45	22		18	7,46
- 03	850		180			90	14,91						
- 04	910		242	79	74	121	40	30	14	14	15,31		
- 05	820		122		71	61	25				18	7,72	
- 06	850		150	106	80	72	75	30	45	22	14	10,05	
- 07	880		180									90	15,31
- 08	940	242	79									71	121

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм												МАССА, кг
	L*	L ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	h	h ₁	d	d ₁	d ₂	
А14Б520.010-09	840	415	122	122	79	73	61	30	30	14	14	14	9,63
— 10	870		150		80	74	75	25	30	18		18	9,46
— 11	900		180		79	73	121			45		22	18,10
— 12	960		242		79	73	121			45		22	18,66
— 13	965	615	106	70	77	72	53			30	14	14	7,21
— 14	985		122		79	74	61	7,35					
— 15	1020		150		80	75	75	30	18		12		9,16
— 16	1050		180		79	74	90	45	18		18		11,82
— 17	1110	106	242	106	79	74	121	40	22	14	18	18,00	
— 18	1020		122		71	61	25	30	14		14	7,61	
— 19	1050		150		80	72	75	30	18		18	9,90	
— 20	1080		180		79	74	121	40	45		18	18	12,23
— 21	1140	122	242	122	79	71	121	40	22	14	14	17,87	
— 22	1040		122		73	61	30	30	14		14	10,34	
— 23	1070		150		80	74	75	35	45		18	18	12,03
— 24	1100		180		79	73	90				22	18	18
— 25	1160		242		79	73	121	45	22			22,30	

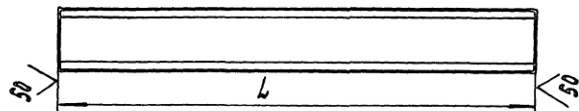
- 1.* РАЗМЕР для СПРАВОК
- 2. H14; ± t2
- 3. ШВЫ 1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ; ОСТАЛЬНЫЕ - по ГОСТ 5264-80

А14Б520.010 СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	М.И.	
ПРОВ.	КРУПНИК	В.И.	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	В.И.	
ГЛ. СПЕЦ.			
И КОНТР.	ЛЕЙТЕС	В.И.	
УТВ.	СПИВАК	В.И.	
КРОНШТЕЙН			
ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
И	СМ. ТЯЖ.	—	
ЛИСТ ЛИСТОВ 1			
САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ 25206-02 102 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.	ДАТА	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			СМ. ТАБЛ.	САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ.	СНОВАК	ИЗ				

КОПИРОВАЛ: 25206-02 103 ФОРМАТ А3

Инв.№ подл.		Подп. и дата		Изм. инв.№		Инв.№		Подп. и дата		Серия 5.500-7										Выпуск 1	
Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145521.000-										Примечание							
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09								
А4	4	А145505.001 - 07	Хомут						1							1					
А4	5	А145505.002 - 03	Подушка	1					1												
		-04	Подушка		1					1											
		-05	Подушка			1					1										
		-06	Подушка				1					1									
		-07	Подушка					1						1							
А4	6	А145521.001	Стяжка	2	2	2															
		-01	Стяжка				2														
		-02	Стяжка					2													
		-03	Стяжка						2	2	2										
		-04	Стяжка										2								
		-05	Стяжка											2							
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																			
	7		Болт М12-6g*30,26 ГОСТ 7798-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						
			Гайки ГОСТ 5915-70																		
	8		М12-6Н.5	4					4												
			М16-6Н.5		4	4				4	4										
				А145521.000												Лист 3					
				Копировал: Крайнина												Формат А4					

Инв.№ подл.		Подп. и дата		Изм. инв.№		Инв.№		Подп. и дата		Серия 5.500-7										Выпуск 1	
Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145521.000-										Примечание							
				-	01	02	03	04	05	06	07	08	09								
	8		Гайки ГОСТ 5915-70																		
	9		М20-6Н.4				4	4						4	4						
	10		М12-6Н.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						
			М16-6Н.5	4	4	4			4	4	4										
			М20-6Н.4				4						4								
			М24-6Н.4					4						4							
				А145521.000												Лист 4					
				Копировал: Крайнина												Формат А4					

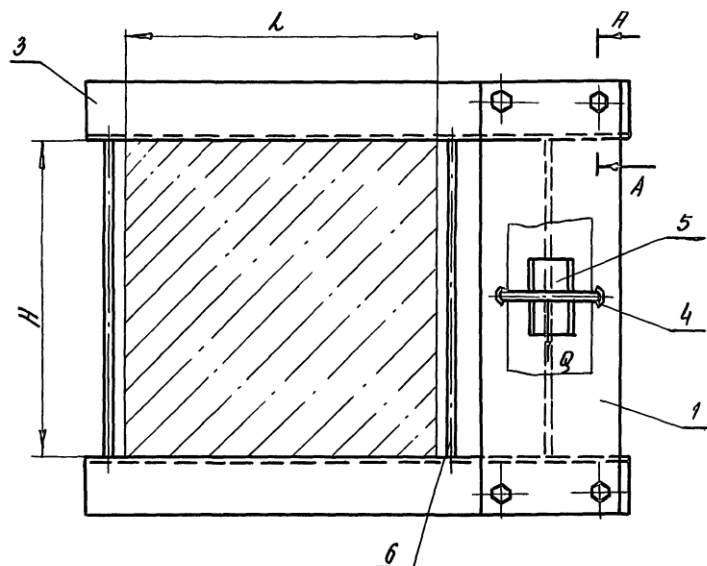
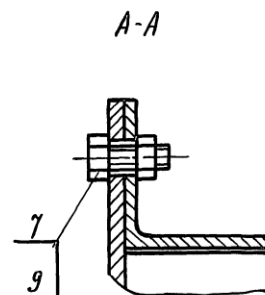
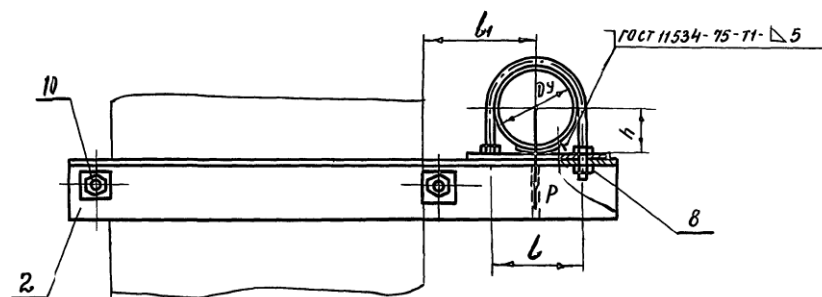
ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИНВ. №		ИНВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7		ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.000 -						ПРИМЕЧАНИЕ
							10	11	12	13	14		
					ДОКУМЕНТАЦИЯ								
А3			А14Б521.000СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		×	×	×	×	×		
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ								
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

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	
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗМ.			
ПРОВ.	КРУПНИК	ИЗМ.			
ИИЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗМ.			
РИ СПЕЦ.					
И КОНТР.	ЛЕЙТЕС				
УТВ.	СИНЯК				
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ					ЛИСТ 1
					ЛИСТОВ 2
					САИТЕХВИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ 25206-02 108 ФОРМАТ А3

А44Б.521.000 СБ

ВЫПУСК 1

Серия 5.900-7

ИНВ. № ПОДП. И ДАТА
ВСЯ ИНВ. И ИНВ. № ДАТА
ПОДП. И ДАТА

Обозначение	Условный проход, Ду, мм.	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикальн.	Горизонтальн.	L	L	L1	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

ИМ	ИСТ	№ ДОКУМ	ПОД П. ДАТА	А44Б.521.000 СБ	Лист 2
----	-----	---------	-------------	-----------------	--------

КОПИРОВАЛ: 25206-02 109 ФОРМАТ А3

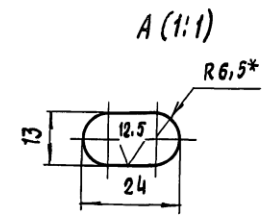
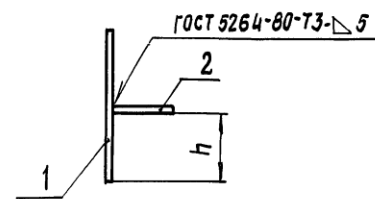
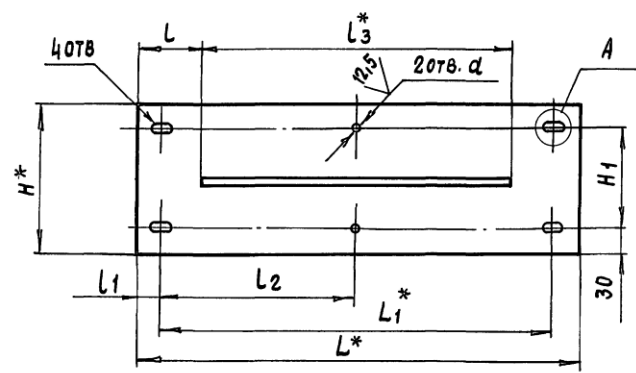
ИВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗЯТ ИВ. №		ИВ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900. — 7										ВЫПУСК 1	
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б521.010-										ПРИМЕЧАНИЕ						
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09							
					ДОКУМЕНТАЦИЯ																
			А14Б521.01006	СБОРОЧНЫЙ 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																
					КАПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

ИЗМ. ЛИСТ		№ ДОКУМ.		ПОДП. И ДАТА		ЛИСТ		ЛИСТ		ЛИСТОВ	
И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
ПРОВ.	КРУПНИК	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
РЖ. ГР.	КРУПНИК	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
И КОНТР.	ЛЕНТЕС	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
УТВ.	СПИВАК	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И

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							
		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																
					КАПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4						

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 1		
РЧН.ГЛ	КРУПНИК								
ГЛ. СПЕЦ.							САТЕХНИИПРОЕКТО		
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	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					
				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

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

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

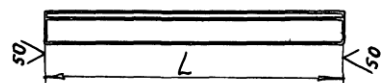
выпуск 1

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.

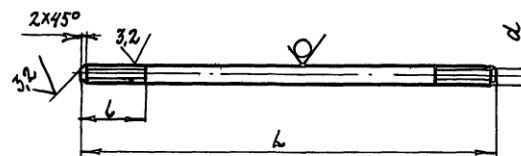
САНТЕХНИПРОЕКТ.

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

A146521.001

Стяжка

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

См. табл.

САНТЕХНИПРОЕКТ

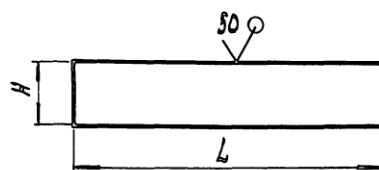
КОПИРОВАЛ

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	590-1,78	75-0,94	2,83
— 03		100-0,87	3,77

А14Б 521.003

Полоса

Лист	Масса	Масштаб
И	см.	—
Лист	Листов	1

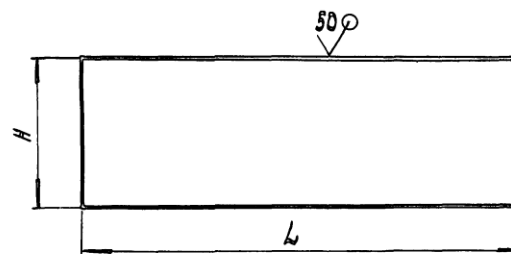
Лист 80 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14639-89

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.	Шершак	Изм.		
Пров.	Крупник	Бр.		
Рук. гр.	Крупник	Бр.		
Гл. спец.				
И. контр.	Лейтес	Л.		
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		
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

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.	Шершак	Изм.		
Пров.	Крупник	Бр.		
Рук. гр.	Крупник	Бр.		
Гл. спец.				
И. контр.	Лейтес	Л.		
Утв.	Спивак			

A146521.005
Переключатель
 Лист В.0 ГОСТ 19903-74
Ст.3 ГОСТ 14637-89

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

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					
			A145522.020	КРОНШТЕЙН	1								1							
			-01	КРОНШТЕЙН		1							1							
			-02	КРОНШТЕЙН			1						1							
			-03	КРОНШТЕЙН				1						1						
			-04	КРОНШТЕЙН					1											
			-05	КРОНШТЕЙН						1										
			-06	КРОНШТЕЙН	1								1							
			-07	КРОНШТЕЙН		1							1							
			-08	КРОНШТЕЙН			1							1						
			-09	КРОНШТЕЙН				1							1					
			-10	КРОНШТЕЙН					1											
			-11	КРОНШТЕЙН						1										
				ДЕТАЛИ																
			A145505.001	ХОМУТ	2								2							
			-01	ХОМУТ		2							2							
					A14.5522.000															
ИЗМ. ЛИС. № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА					КОПИРОВАЛ															
					ФОРМАТ А4															

ИЗМ. № ПОДЗ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИЛИ ИЛИ № 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						
			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					

ИЗМ. № ПОДЗ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИЛИ ИЛИ № 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
		Вертикаль	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.	ПОДП.	ДАТА
------	------	----------	-------	------

А 14Б 522.000 СБ

Лист
2

КОПИРОВАЛ

25206-02 122 ФОРМАТ А3

ФОРМАТ 4

ФОРМАТ А4

A145 522 020

КОПИРОВАЯ

FORMAT A4

A-146 522.020

КОТИРОВАЛ

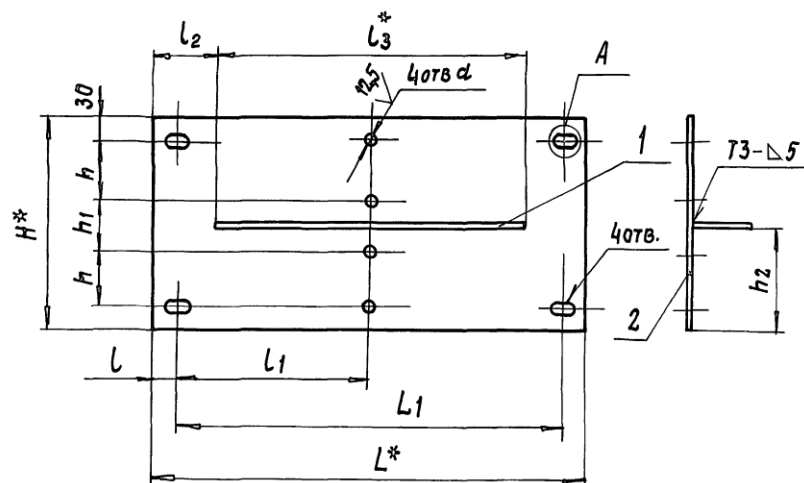
ФОРМАТ А 4

А14Б522.010 СБ

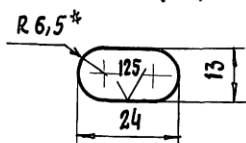
ВЫПУСК 1

СЕРИЯ 5.900 - 7

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



A (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм											МАССА, кг
	L*	L1	L	L1	L2	L3*	h*	h	h1	h2	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. $h14; \pm \frac{h2}{2}$

3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А14Б522.010 СБ						ЛИСТ. МЯСЯ МЯШТАБ		
ПЛИТА						И	СМ. ТАБЛ.	—
						ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
						САТЕХНИИПРОЕКТ		

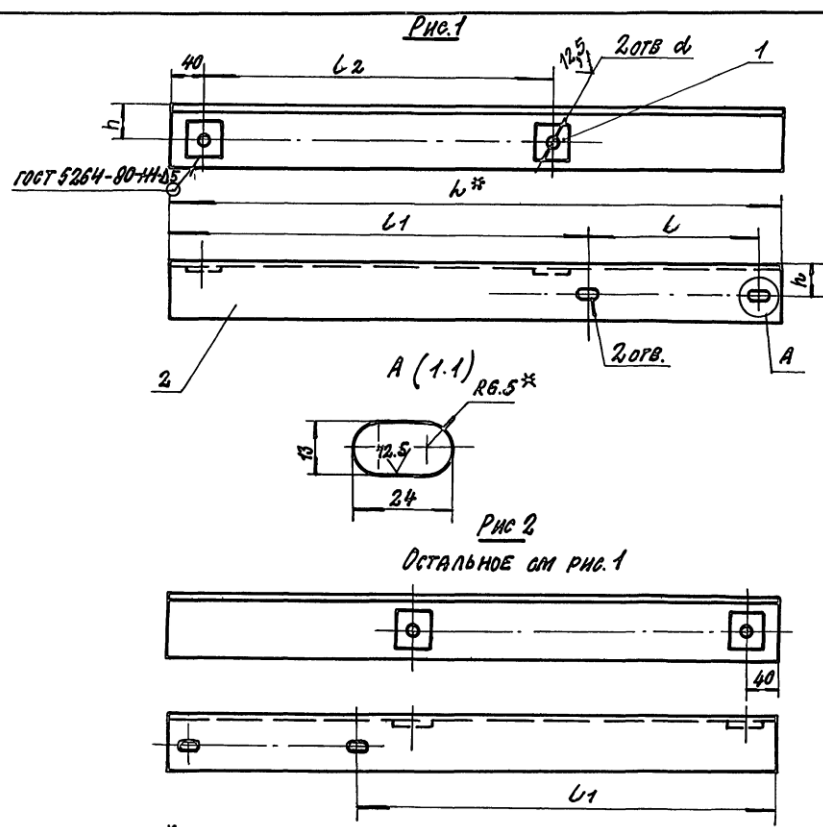
КОПИРОВАЛ 25206-02 126 ФОРМАТ А3

90 020 222 944

Выпуск 1
Серия 5.900 - 7

Имя и фамилия разработчика и дата сдачи
Имя и фамилия проверяющего и дата сдачи

Обозначение	Рис.	Размеры, мм						Масса, кг
		L*	L	L1	L2	h	d	
A146 522. 020		765	210	522				5.6
-01		810	250	532		45	18	5.8
-02	1	845	278	535				6.1
-03		885	317	536				13.6
-04		945	378	535		55	22	14.8
-05		1015	449	537			26	15.9
-06		765	210	522	435			5.6
-07		810	250	532		45	18	5.8
-08	2	845	278	535				6.1
-09		885	317	536				13.6
-10		945	378	535		55	22	14.8
-11		1015	449	537			26	15.9
-12		965	210	722				6.9
-13		1010	250	732		45	18	7.2
-14	1	1045	278	735				7.4
-15		1085	317	736				16.5
-16		1145	378	735	635	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	2	1045	278	735				7.4
-21		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 СБ			
ИЗРАБОТ.	№ ДОКУМЕНТА	ДИАГ.	ДАТА	КРОШТЕЙН	ЛИТ.	МАССА	НАВЫТАБ
РАЗРАБ.	ИЗМЕНЕНИЯ				И	СМ	
ПРОВ.	КРИТИКИ				ТАБЛ.		
Рис. РИП.	КРИТИКИ				ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ИЗМ. СПЕЦ.					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
И. КОМП.	ПЕЙТЕС						
УТВ.	ОГИБАК						

КОПИРОВАЛ: 25206-02 (127) ФОРМАТ А3