

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.900-7

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

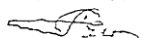
ВЫПУСК 2

ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОЛОННАМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА



Л.А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА



В.А. СПИВАК

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ С 1 МАРТА 1992 г.

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ
ГОССТРОЯ СССР

ПРИКАЗ ОТ 31 ОКТЯБРЯ 1991 г. № 50

© ГП ЦНП 1995

25206-03

2

ИЗМ. № 1. Исполнитель: ИЗОПОЛИМЕТ ПЛЮС. Дата: 15.06.15. Изм. № 1. Подпись и дата:

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14Б 523.000	ОПОРА подвижная	4
A14Б 523.010	ОПОРА	
A14Б 523.000 СБ	ОПОРА подвижная	6
A14Б 523.010 СБ	ОПОРА	7
A14Б 523.001	Корпус	8
A14Б 523.020	Кронштейн	9
A14Б 523.020 СБ	Кронштейн	
A14Б 523.004	ПЕРЕКЛАДИНА	10
A14Б 523.002	Косынка	
A14Б 524.000	ОПОРА подвижная	11
A14Б 523.003	РЕБРО	
A14Б 524.000 СБ	ОПОРА подвижная	12
A14Б 524.010	Кронштейн	13
A14Б 524.010 СБ	Кронштейн	
A14Б 525.000	ОПОРА подвижная	14
A14Б 525.002	Упор	15
A14Б 525.000 СБ	ОПОРА подвижная	16
A14Б 525.010	Кронштейн	17
A14Б 538.006	ПЛИТА	
A14Б 525.010 СБ	Кронштейн	18
A14Б 525.001	ПЕРЕКЛАДИНА	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14Б 526.000	ОПОРА подвижная	19
A14Б 538.003	НАКЛАДКА	20
A14Б 526.000 СБ	ОПОРА подвижная	21
A14Б 526.010	Кронштейн	22
A14Б 526.010 СБ	Кронштейн	26
A14Б 526.001	ПЕРЕКЛАДИНА	27
A14Б 527.000	ОПОРА подвижная двухрядная	28
A14Б 530.001	ПЕРЕКЛАДИНА	
A14Б 527.000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	29
A14Б 528.000	ОПОРА подвижная двухрядная	30
A14Б 530.002	Косынка	31
A14Б 528.000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	32
A14Б 529.000	ОПОРА подвижная двухрядная	33
A14Б 530.006	СЕРЬГА	36
A14Б 529.000 СБ	ОПОРА подвижная двухрядная	37

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗЕРИЛКОВА			
ПРОВЕР.	КРУПНИК			
НАЧ. ПР.	КРУПНИК			
И. КОМП.	ЛЕЙТЕС			
УТВ.	СПИВАК			

5.900 - 7.2

СОДЕРЖАНИЕ

Лист	Лист	Листов
И	1	2
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

25206-03 3

Обозначение	Наименование	Стр.
А14Б530.000	Опора подвижная двухрядная	40
А14Б530.000СБ	Опора подвижная двухрядная	41
А14Б530.010	Кронштейн	42
А14Б530.010СБ	Кронштейн	43
А14Б530.020	Подвеска	44
А14Б530.005	Ушко	45
А14Б530.020СБ	Подвеска	46
А14Б530.004	Тяга	47
А14Б530.007	Полухомут	48
А14Б531.000	Опора подвижная двухрядная	49
А14Б531.000СБ	Опора подвижная двухрядная	50
А14Б531.010	Кронштейн	52
А14Б531.010СБ	Кронштейн	56
А14Б531.001	Перекаладина	58
А14Б532.000	Опора подвижная двухрядная	59
А14Б533.001	Стяжка	62
А14Б532.000СБ	Опора подвижная двухрядная	63
А14Б533.000	Опора подвижная трехрядная	65
А14Б533.004	Перекаладина	66
А14Б533.000СБ	Опора подвижная трехрядная	67
А14Б53-000	Опора подвижная трехрядная	67

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
A14B534.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	71
A14B535.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	74
A14B535.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	75
A14B536.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	77
A14B536.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРЯДНАЯ	82
A14B537.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ЧЕТЫРЕХРЯДНАЯ	85
A14B537.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ЧЕТЫРЕХРЯДНАЯ	87
A14B537.001	ПЕРЕКЛАДИНА	88
A14B537.010	КРОНШТЕЙН	89
A14B537.010CB	КРОНШТЕЙН	90
A14B538.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	91
A14B538.010	КРОНШТЕЙН	95
A14B538.020	ПЛИТА	96
A14B538.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ	97
A14B538.010CB	КРОНШТЕЙН	99
A14B538.020CB	ПЛИТА	100
A14B539.000	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	101
A14B539.010	КРОНШТЕЙН	106
A14B539.000CB	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХРЯДНАЯ	108
A14B539.010CB	КРОНШТЕЙН	110
A14B539.001	ПЕРЕКЛАДИНА	111

					5.900 - 7.2	Лис
Кл.	Лист	И докум.	Полн.	Дата		2

25206-03 4

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

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

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

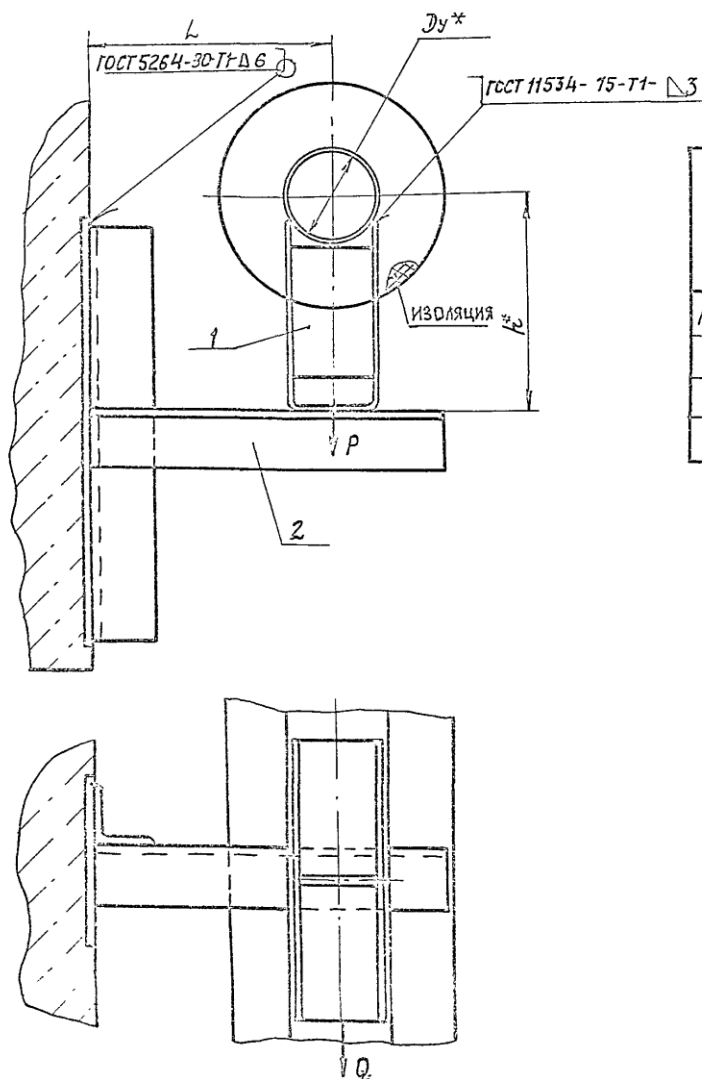
Изм. лист				№ докум.				Подп.				Дата				А14Б523.010							
Разраб.				Шершангов				Лис								Опора							
Пров.				Крупник				Бор								Лит							
Рук.гр.				Крупник				Бор								Лист							
Н.контр.				Лейтес				Бор								Листов							
Утв.				Сливак				Бор								И							
Копировал										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

А14Б523.000 СБ

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900-7

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



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

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

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

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

КОПИРОВАЛ 25204-03 7 ФОРМАТ А3

А146 523.010 СБ

Рис. 1

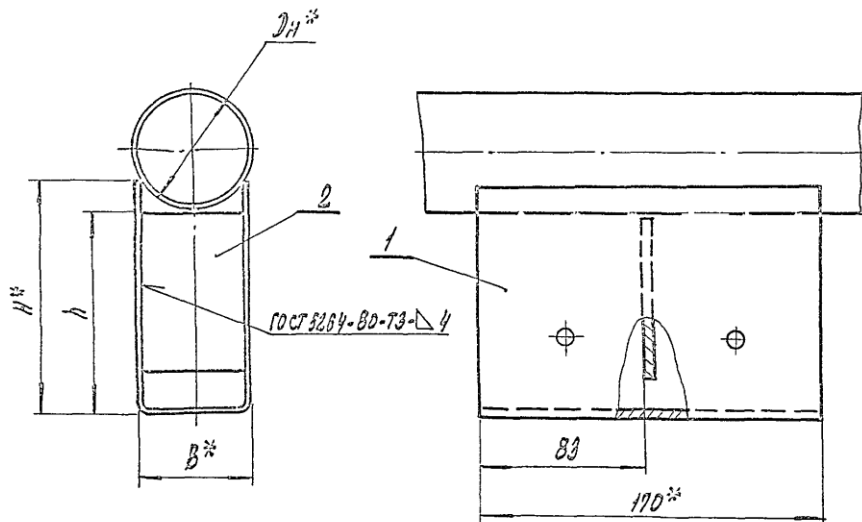
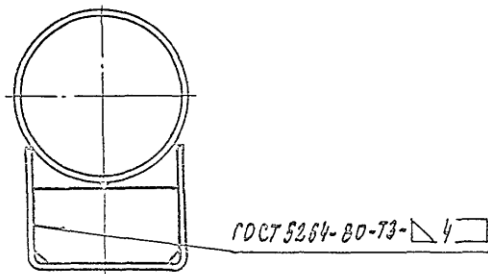


Рис. 2

Остальное - см. Рис. 1



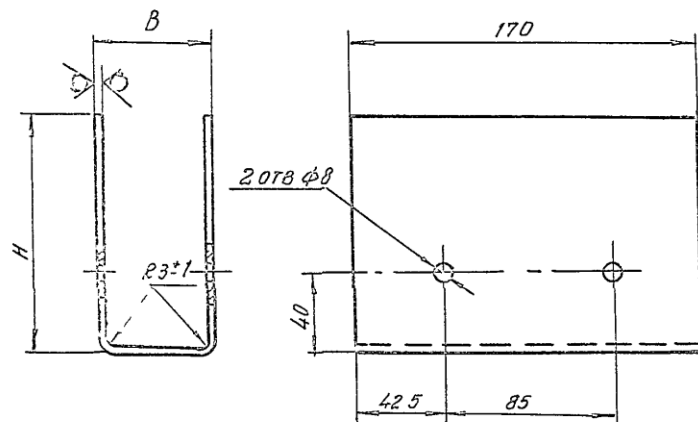
Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
		Дн*	В*	Н*	h	
А146 523.010	1	80	55	115	100	1,2
— 01				165	150	1,68
— 02		76		110	100	1,16
— 03				160	150	1,63
— 04		89		110	100	1,16
— 05				160	150	1,63
— 06		108	130	100	1,59	
— 07			180	150	2,10	
— 08		133	120	100	1,51	
— 09			170	150	2,02	
— 10		159	115	100	1,94	
— 11			165	150	2,61	
— 12	2	219	190	150	100	3,1
— 13				200	150	3,92
— 14		273		130	100	2,97
— 15				180	150	3,79

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

				А 146 523.010 СБ			
					ЛНТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ОПОРА	И	СМ.	—
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ			ТАБЛ.	
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ				
ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ПОДПИСАНИЕ				
ЛНТ	ЛНТ	ЛНТ	ЛНТ		ЛНТ (ЛИСТОВ)		
СМ.	СМ.	СМ.	СМ.		САНТЕХНИПРОЕКТ		

КОПИРОВАТЬ: 25206-03 8 ФОРМАТ А3

A 145523 001

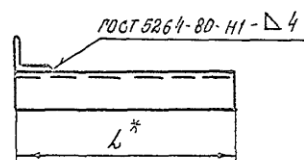
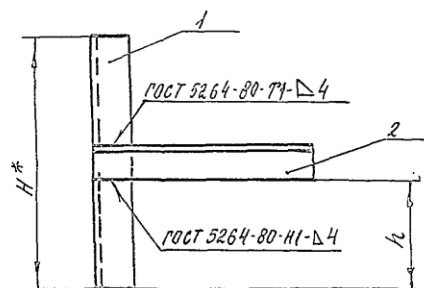


ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
	В	Н		
А 145 523 001	55	115	Лист <u>Э 0 ГОСТ 19903-74</u> <u>ОК 3608 ГОСТ 16523-89</u>	1,11
— 01		165		1,51
— 02		110		1,07
— 03		160		1,48
— 04	100	130		1,41
— 05		180		1,81
— 06		120		1,33
— 07		170		1,73
— 08		115	Лист <u>Э 0 ГОСТ 19903-74</u> <u>Ст 3 ГОСТ 14537-89</u>	1,71
— 09		165		2,24
— 10	190	150		2,56
— 11		200		3,09
— 12		138		2,43
— 13		188		2,96

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

[illegible]

145523. 020 c5



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

* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

[illegible]

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

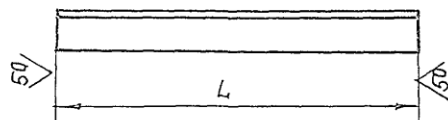
ИНВ. № ПОДА.	ПОДА. И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. №	ИНВ. № ЧУБ.	ПОДА. И ДАТА
--------------	--------------	--------------	-------------	--------------

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

[illegible]

А146 523.004

М/А



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

А146 523.004

ПЕРЕКЛАДНИА

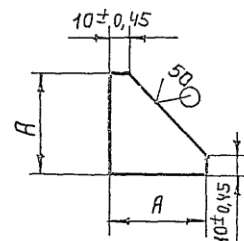
СМ. ТАБЛ.

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ АЧ

А146 524.002

М/А



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

А146 524.002

КОСЫНКА

СМ. ТАБЛ.

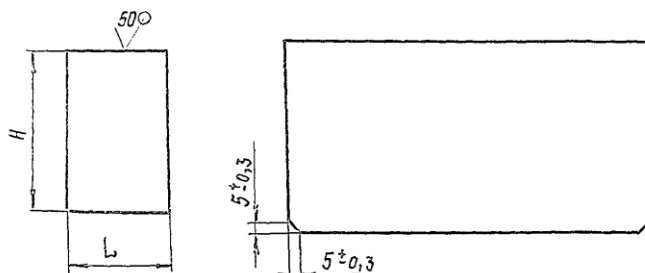
КОПИРОВАЛ: 25206-03 И ФОРМАТ АЧ

AT45523.002

Рис. 1

Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ - см. рис. 1.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм		МАТЕРИАЛ	МАССА, кг
		Л	Н		
А14Б523.002	1	49	80	Лист 3,0 ГОСТ 19903-74 СКЗ60 ВСТ.3 ГОСТ16523-69	0.09
- 01			130		0.15
- 02		94	80		0.18
- 03			130		0.29
- 04		92	80	Лист 4,0 ГОСТ 19903-74 СТ.3 ГОСТ 14637-89	0.23
- 05			130		0.37
- 06	2	132	96		0.54
- 07			146		0.83

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: $\pm 0,14$

A 145523.002

						ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
ПРОЕКТОР	ПРОДЮСЕР	ПОДД.	ДАТА			I	СМ. ТАБЛ.	-
РЕЖИЗЕР	ОТДЕЛАТЕЛЬ	ДИЗАЙНЕР						
УЧЕТЧИК	КУЛЬНИК	РАБОТНИК				ЛИСТ	ЛИСТОВ	I
ТЕХ. СПЕЦ.								
ИНЖЕНЕР-КОНСТ.	МЕТЕОС					СМ. ТАБЛ.		
УЧЕТЧИК	СВЯЗЬ						САПТЕХНИПРОЕКТ	

КОМПЕТЕНЦА

ФОРМАТ А4

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата	Подпись	Дата
1	Обозначение	№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б524.000 -						Примечание
				—	01	02	03	04	05	
А3			Документация							
			Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	
			Сборочные единицы							
А4	1	А14Б523.010-04	Опора	1						
		- 05	Опора		1					
		- 06	Опора			1				
		- 07	Опора				1			
		- 08	Опора					1		
А4		- 09	Опора						1	
	2	А14Б524.010	Кронштейн	1	1					
		- 01	Кронштейн			1	1			
		- 02	Кронштейн					1	1	

A145524.000

ОПРА
ПОДВИЖНАЯ

ИЗДАНИЕ	№ ДОКУМЕНТА	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ЩЕРБАКОВА	<i>Щ</i>	
ПРОВ.	КРУПНИК	<i>К</i>	
РАСЧЕТЫ	КРУПНИК	<i>К</i>	
И КОНТР.	ЛЕНТЕС	<i>Л</i>	
УТА.	СЛИВАК	<i>С</i>	

11

ПОДПИСАТЬ АВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Сл.

[illegible]

1

1

10

1

ВЫПУСК 2
 СЕРИЗ 5.900-7

А14Б 524.010 СБ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм			Масса, кг
	H*	L*	h	
А14Б 524.010	150	265	50	1,75
-01	225	285	75	2,55
-02		320		3,00
-03	150	450	50	2,90
-04		490		3,6

1. * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.
 2. * 52
 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

А14Б 524.010 СБ

КРОНШТЕЙН

КРОНШТЕЙН

АНТ. КЛАССА КМ. ТЯЖ. —
 ЛНСТ ЛНСТОВ1
 САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ ИЧ

КОПИРОВАЛ
 ФОРМАТ ИЧ

А14Б 524.010
 КРОНШТЕЙН

А14Б 524.010 СБ

КРОНШТЕЙН

КРОНШТЕЙН

АНТ. КЛАССА КМ. ТЯЖ. —
 ЛНСТ ЛНСТОВ1
 САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ ИЧ

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

А14Б 525. 000									
Опора									
подвижная									
САНТЕХНИКПРОЕКТ									
ФОРМАТ А4									

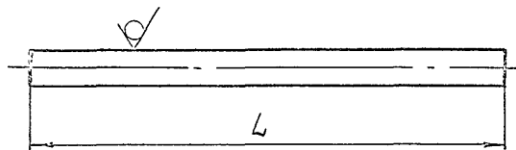
Исполнения 10, 11- см. лист 3

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

А14Б 525. 000									
ФОРМАТ А4									

A145525.002

50 (✓)



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

A145525.002

Упор

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

Круг 8 ГОСТ 2590-88
Ст. 3 ГОСТ 535-88

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

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

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
A145525.000				
ФОРМАТ А4				

КОПИРОВАЛ

25206-03 16

ВЕРХ 2

ВЕРХ 5.900-7

ИЗМ. И ДАТА

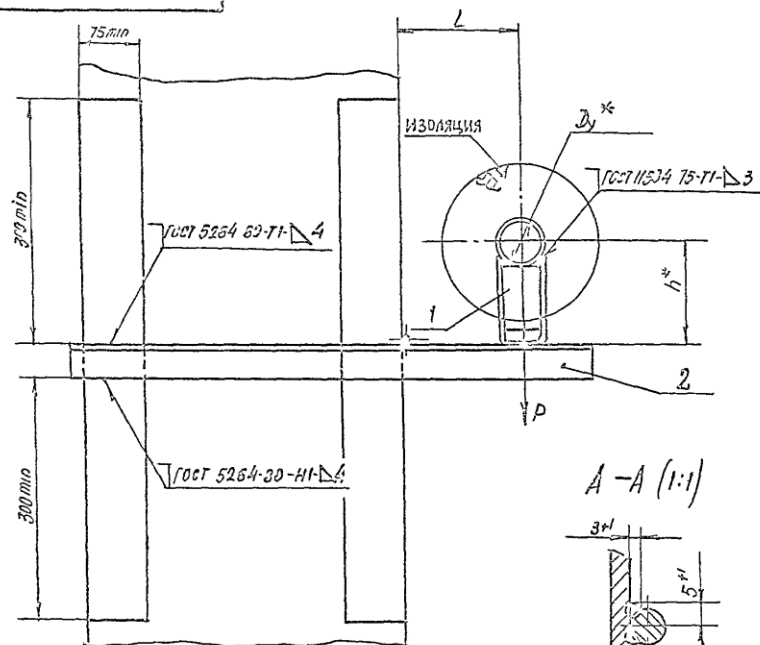
ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

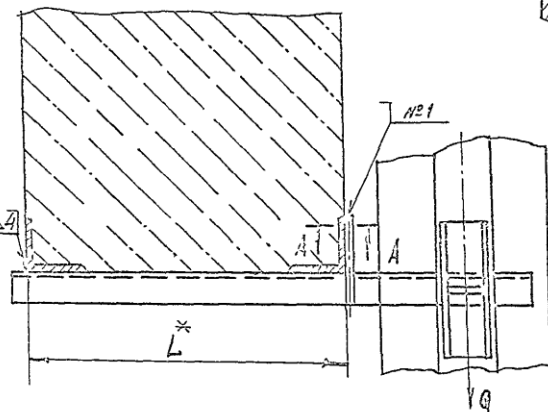
ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

А145 525 000 СБ



ГОСТ 5264-82-71-4



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Dy * мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм			МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН	ГОРИЗОНТАЛЬН	L *	L	h *	
A145 525 000	50	51	15,3	400	150	132	2,8
-01						132	3,3
-02	65	78	23,4	400	160	140	3,0
-03						190	3,5
-04	80	107	32,1	400	185	147	3,8
-05						197	4,2
-06	50	51	15,3	600	150	132	3,3
-07						182	3,7
-08	65	78	23,4	600	160	140	3,5
-09						190	4,0
-10	80	107	32,1	600	185	147	4,5
-11						197	5,0

1 * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3 ШВЫ №1-СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

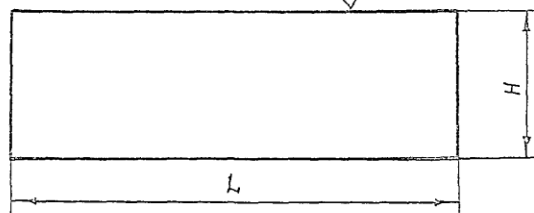
А145 525 000 СБ							
ОПОРА ПОДВИЖНАЯ				ЛИСТ	КЛАСС	МАСШТАБ	
				И	СМ.	ТАБЛ.	-
				ЛИСТОВ 1			
				САНТЕХНИПРОЕКТ			
И.М.	Л.И.	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			
РАЗРАБ	ШЕРШЕВ	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			
ПРОВ	КРУПНИК	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			
НАЧ ТР	КРУПНИК	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			
И.С.	ЛЕНТЕС	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			
УТВ	СИНДАС	Л.Д.	Л.П.	Л.А.			

25206-03 17 ФОРМАТ А3

Серия 5.900-Т

выпуск 2

А14Б 538.006



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

А14Б 538.006

Плита

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

Копировал:

ФОРМАТ А4

Имя, Фамилия, Подпись

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 525.010 -					Примечание
		—	01	02	03	04	
А14Б 525.010С5	Документация						
	Сборочный чертёж						
	Детали						
	Перекаладина						
	Перекаладина						
А14Б 525.001	-01						
	-02						
	-03						
	-04						
	-05						
А14Б 525.002	Упор						
	Упор						

А14Б 525.010

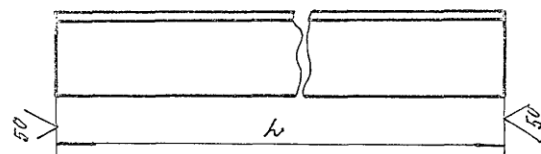
Кронштейн

Копировал:

ФОРМАТ А4

26206-03 18

V(N)

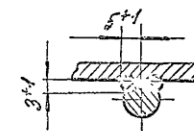


ОБОЗНАЧЕНИЕ	h, мм	МАТЕРИАЛ	Масса, кг
A 145 525.001	543-2	Углерод $\frac{40 \times 4 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	1.56
-01	653-2	Углерод $\frac{45 \times 4 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	1.78
-02	678-2	Углерод $\frac{50 \times 5 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	2.50
-03	843-2,3	Углерод $\frac{40 \times 4 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	2.04
-04	853-2,3	Углерод $\frac{45 \times 4 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	2.33
-05	878-2,3	Углерод $\frac{50 \times 5 \text{ ГОСТ } 8953-80}{\text{Ст. 3 ГОСТ } 535-80}$	3.31

САНТЕХНИИПРОЕКТ

930 P. 107 B4

A-A (1:1)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		Масса, кг
	h^2	h_1	
А1445 525.040	643		1.6
-01	653	415 $\pm$ 4	1.83
-02	573		2.61
-03	843		2.09
-04	853	615 $\pm$ 4	2.38
-05	870		3.35

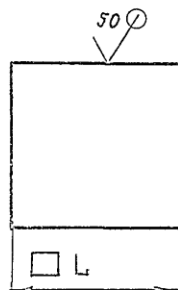
2. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

САНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАНА: 25206-03 19 ГОРНАЯ АЛ

Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Верх 5.900-7	Выпуск 2
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Кол. на исполн. А14Б 526.000 -	Примечание
						01 02 03 04 05 06 07 08 09	
		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ				
			ДОКУМЕНТАЦИЯ				
13		А14Б 526.000 06	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ				
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
14	1	А14Б 523.010-06	ОПОРА	1			
		-07	ОПОРА	1			
		-08	ОПОРА		1		
		-09	ОПОРА			1	
		-10	ОПОРА				1
		-11	ОПОРА				1
		-12	ОПОРА				1
		-13	ОПОРА				1
Исполнения 10...19-см. лист 3						А14Б 526.000	
ИМ. Лист К. Лист П. Лист Р. Лист С. Лист Р. Лист С. Лист Р. Лист С. Лист Р. Лист С. Лист						ОПОРА ПОДАВНИКА САНТЕХНИПРОЕКТ	
КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4	
Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Изм. №	Пол. №	Кол. на исполн. А14Б 526.000 -	Примечание
						01 02 03 04 05 06 07 08 09	
		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ				
14	1	А14Б 523.010-14	ОПОРА				
		-15	ОПОРА				1
14	2	А14Б 526.010	КРОНШТЕЙН	1	1		
		-01	КРОНШТЕЙН		1	1	
		-02	КРОНШТЕЙН			1	1
		-03	КРОНШТЕЙН				1
		-04	КРОНШТЕЙН				1
ИМ. Лист К. Лист П. Лист						А14Б 526.000	
КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4	

003 85538 A145538



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

A145538 003

НАКЛАДКА

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

ФОРМАТ А4

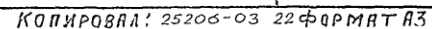
Имя № подл	Подл и дат	Взял инв №	Инв № дубл	Подл и дат
------------	------------	------------	------------	------------

[illegible]

ИМ	ОУСТ	№	АРХИВ	ПОД	ДАТА
----	------	---	-------	-----	------

A145 526 000

ЛНСТ



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

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

ИЗВ № ПОД		ПОД И ДАТА		ВЗАИМНО		ИЗВ № ЧАСТЬ		ПОД И ДАТА		КОЛ НА ИСПОЛН А14Б 526 010 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
ФОРМ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		—	01	02	03	04	05	06	07	08	09						
АЧ	2	А14Б 526 001 - 05		ПЕРЕКЛАДНИА							1										
		-06		ПЕРЕКЛАДНИА								1									
		-07		ПЕРЕКЛАДНИА									1								
		-08		ПЕРЕКЛАДНИА										1							
		-09		ПЕРЕКЛАДНИА											1						

				А14Б 526 010				ЛИСТ
				КОПИРОВАЛ				2
				ФОРМАТ АЧ				

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

ИШ № ПОД

ПОД И ДАТА

БЗАН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 5

КОПИРОВАЛ

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

ИШ № ПОД

ПОД И ДАТА

БЗАН ИШ №

ИШ № ДУБА

ПОД И ДАТА

А14Б526 010

Лист 6

КОПИРОВАЛ

Изм. № докум.		Дата и дата	Вид докум.	Изм. № докум.	Дата и дата	Серия 5.900-7										Выпуск 2
Формат	Знач.	Изм.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б 526 010 -										Примечание	
					50	51	52	53	54	55	56	57	58	59		
			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ												
				ДОКУМЕНТАЦИЯ												
13			А14Б 526 010 06	ВОЗРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
				ДЕТАЛИ												
14	1		А14Б 525 002 02	УПОР	1					1	1	1		1		
			- 03	УПОР		1		1						1		
			- 04	УПОР			1		1							
13	2		А14Б 526 001 - 50	ПЕРЕКАДНИКА	1											
			- 51	ПЕРЕКАДНИКА		1										
			- 52	ПЕРЕКАДНИКА			1									
			- 53	ПЕРЕКАДНИКА				1								
			- 54	ПЕРЕКАДНИКА					1							
			- 55	ПЕРЕКАДНИКА						1						
			- 56	ПЕРЕКАДНИКА							1					
			- 57	ПЕРЕКАДНИКА								1				
			- 58	ПЕРЕКАДНИКА									1			
			- 59	ПЕРЕКАДНИКА										1		
					А14Б 526 010										Лист 7	
					КОПРОВА										ФОРМАТ А4	

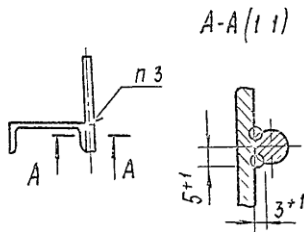
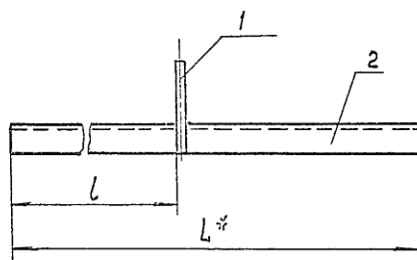
Изм. № докум.		Дата и дата	Вид докум.	Изм. № докум.	Дата и дата	Серия 5.900-7				Выпуск 2
Формат	Знач.	Изм.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн А14Б 526 010 -				Примечание	
					60	61	62	63		
			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ						
				ДОКУМЕНТАЦИЯ						
13			А14Б 526 010 06	ВОЗРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X		
				ДЕТАЛИ						
14	1		А14Б 525 002 - 03	УПОР	1		1			
			- 04	УПОР		1		1		
13	2		А14Б 526 001 - 60	ПЕРЕКАДНИКА	1					
			- 61	ПЕРЕКАДНИКА		1				
			- 62	ПЕРЕКАДНИКА			1			
			- 63	ПЕРЕКАДНИКА				1		
					А14Б 526 010				Лист 8	
					КОПРОВА				ФОРМАТ А4	

90010 526 911A

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5900-Г

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. И. ИЗВ. № АБВ. ПОДА И ДАТА.



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

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

ПРОДОЛЖЕНИЕ

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

ПРОДОЛЖЕНИЕ

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

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

3 Сварка ручная дуговая

ИЗВ. № ПОДА. ПОДА И ДАТА. ВЗАМ. ИЗВ. И. ИЗВ. № АБВ. ПОДА И ДАТА.				A145 526 010 СБ			
ИЗВ. № ПОДА.	ПОДА И ДАТА.	ВЗАМ. ИЗВ. И.	ИЗВ. № АБВ.	ПОДА И ДАТА.	ИЗВ. № ПОДА.	ПОДА И ДАТА.	ВЗАМ. ИЗВ. И.
РАЗРБ	ШЕРШАКОВА	ИЗ			КРОНШТЕЙН	И	
ПРОВ	КРУПНИС	ИЗ				И	
НАЧ ГР	КРУПНИС	ИЗ				И	
ГЛ СПЕЦ	ЛЕЙТЕС	ИЗ				И	
И КОМ	СПИВАС	ИЗ				И	
УТВ	СПИВАС	ИЗ				И	
Лист				Лист			
МАСШТАБ				МАСШТАБ			
САНТЕХНИПРОЕКТ				САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЯ 25206-03 27 ФОРМАТ А3

Серия 5.900-7

выпуск 2

А14Б 530.001

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

Обозначение	Материал	Масса, кг.
А14Б 530.001	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-86	0,75

Лист	Масса	Масштаб
И	СМ. ТАБЛ.	—

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

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

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

А14 5527.000 С5

ВЫПУСК 2

ИЕРНЯ 5.900-7

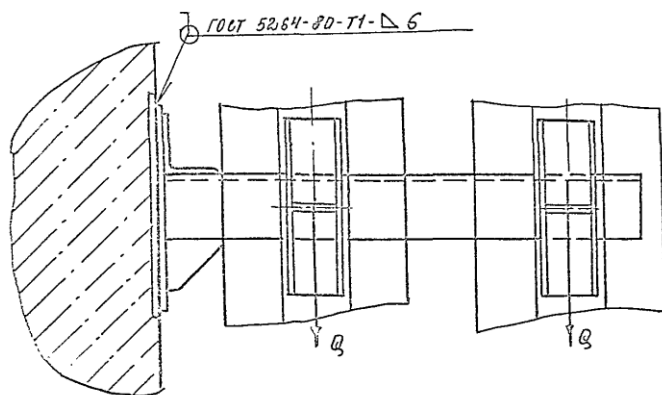
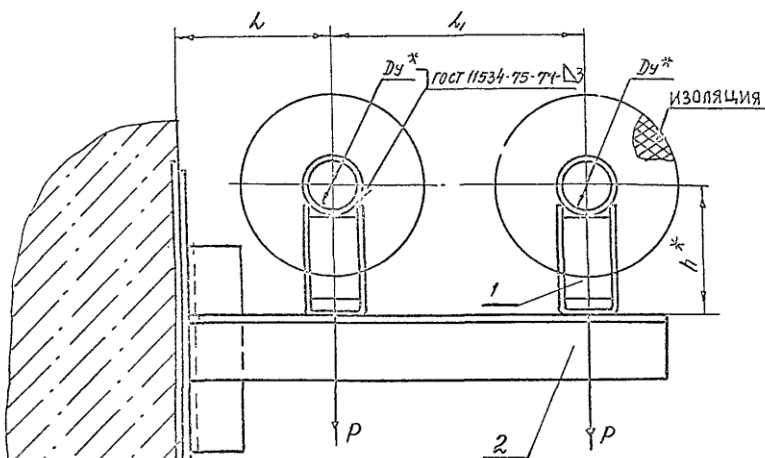
ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА

ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. И ДАТА



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход * Ду, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм			Масса, кг
		Вертикальн. Горизонтальн.		L	L ₁	h *	
		P	Q				
А14 Б527.000	50	51	15,3	150	230	132	5.4
-01						182	6,3
-02	65	78	23,4	155	250	140	6.0
-03						190	7.0

1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

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

КОПИРОВАЛ 25206-03 30 ФОРМАТ А3

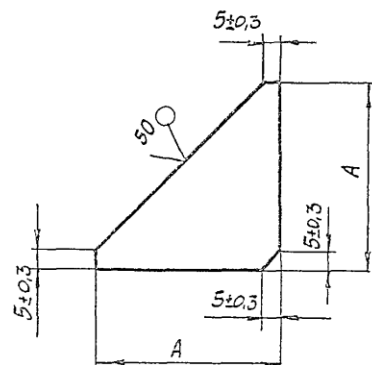
Инв.№		Подп. и дата		Инв.№		Подп. и дата		Серия 5.900-7		Выпуск 2			
Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 528.000-									Примечание
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	
			Документация										
		А146 528.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
	1	А146 523.010	ОПОРА	2									
		-01	ОПОРА	2									
		-02	ОПОРА		2								
		-03	ОПОРА			2							
		-04	ОПОРА				2						
		-05	ОПОРА					2					
		-06	ОПОРА						2				
		-07	ОПОРА							2			

Исполнения 10.15-см. лист 3				А146 528.000				ОПОРА				Лист 1 из 3			
ИЗДАТЕЛЬСТВО				ПРОЕКТИРОВАНИЕ				ПОДПИСКА				САНТЕХНИЧЕСКИЙ			
КОПИРОВАЛ:				ФОРМАТ НЧ											

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

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

A14.5.530.002



(M) 8

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

A14553.0.002

Косынка

См. табл.

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

Изм. №, дата, Подп. и дата, Взам. инв. №, Инв. №, дата, Подп. и дата

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145528.000 -						Примечание
		10	11	12	13	14	15	
А145528.000СБ	Документация							
	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	
	Сборочные единицы							
	Опора	2						
	Опора		2					
	Опора			2				
	Опора				2			
А145523.010-02	Опора					2		
	Опора						2	
	Опора							2
	Опора							
А145526.010-15	Опора	1						
	Кронштейн		1					
	Кронштейн			1				
А145526.010-16	Кронштейн				1			
	Кронштейн					1		
А145526.010-17	Кронштейн						1	
	Кронштейн							1

Изм. №, дата, Подп. и дата	Взам. инв. №, Инв. №, дата, Подп. и дата	Лист	Формат
		3	А4

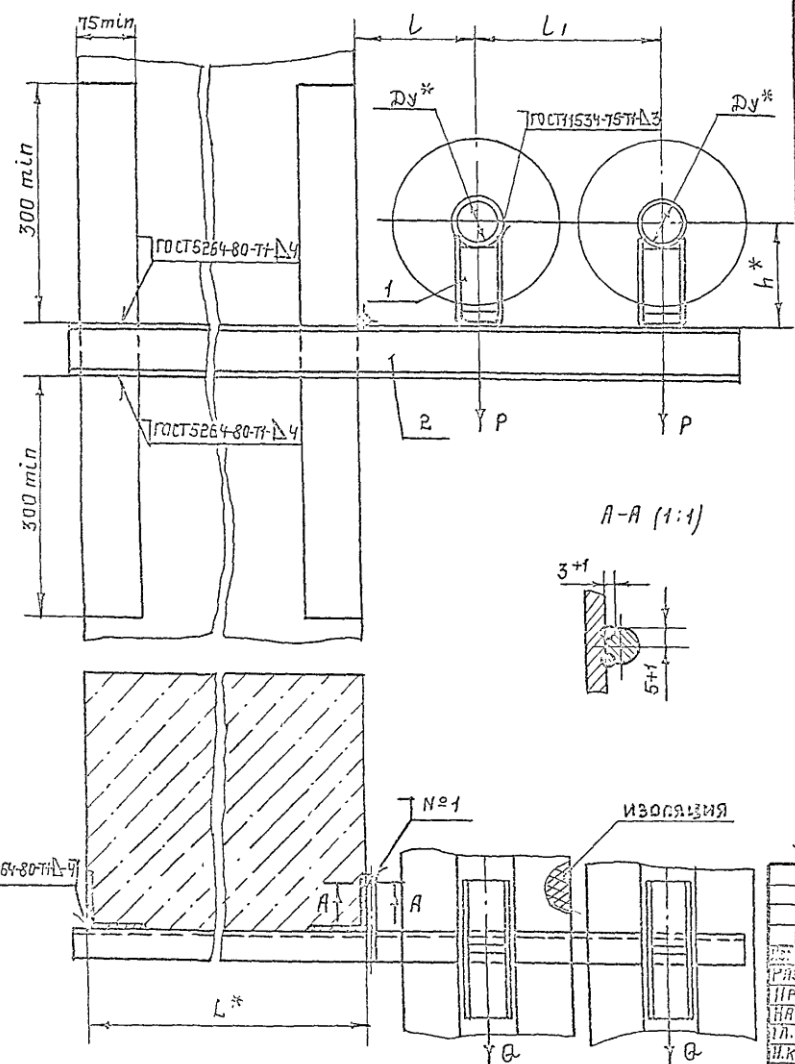
A145528.000

КОПИРОВАЛ

25206-03 32

900008259414

СЕРИЯ 5.900 -7



ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС		РАЗМЕРЫ, мм.				МАССА, КГ.
		ВЕРТИК.	ГОРИЗОНТ.	L*	L	L1	h*	
А146 528.000	50	51	15,3	400	150	230	132	7,6
-01							182	8,5
-02							140	7,7
-03	65	78	23,4		160	250	190	8,7
-04							147	9,3
-05	80	107	32,1	600	185	300	197	10,3
-06							156	12,1
-07	100	157	47,1		195	320	206	13,1
-08							132	8,8
-09	50	51	15,3		150	230	182	9,8
-10							140	8,8
-11	65	78	23,4		160	250	190	9,8
-12							147	10,7
-13	80	107	32,1		185	300	197	11,7
-14							156	13,8
-15	100	157	47,1		195	320	206	14,8

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

А146 528.000 СБ			
ОПОРА		ЛИТ	МАССА
ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ		И	СМ.
		ТАБЛ.	—
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
САНТЕХНИИПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ: 25206-03 33 ФОРМАТ А3

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

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

А146 529.000
 ОПОРА
 КОПИРОВАЛ: _____
 ФОРМАТ А3

Лист: 1 из 7
 ИТ: 1 из 7

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

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

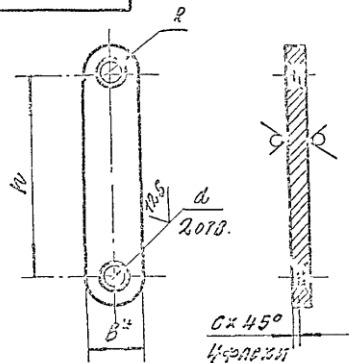
А146 529.000
 ОПОРА
 КОПИРОВАЛ: _____
 ФОРМАТ А3

Лист: 2 из 7
 ИТ: 1 из 7

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

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

8445 530.006



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм					МАТЕРИАЛ	МАССА, г
	В	Г	Р	А	С		
А146 530.006	36	125	18	14	2	Лист В ГОСТ 15903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0.32
-01	52	150	26	20	3	Лист 12 ГОСТ 15903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-89	0.85

1. ² ПАМЕР АНА СНАВОВ.
2. $H_{14}; \pm \frac{t_2}{2}$

A145 530.006

СЕРЬГА

См. табл.

ANT. MARGA: 1450795

1.

4

74

EX

САНТЕХНИПРОЕКТ

ЗАПОВЕДИ:

СОРЕНТ 413

3400 H 11001 12510 13010 13510 14010 14510 15010 15510 16010 16510 17010 17510 18010 18510 19010 19510 20010 20510 21010 21510 22010 22510 23010 23510 24010 24510 25010 25510 26010 26510 27010 27510 28010 28510 29010 29510 30010 30510 31010 31510 32010 32510 33010 33510 34010 34510 35010 35510 36010 36510 37010 37510 38010 38510 39010 39510 40010 40510 41010 41510 42010 42510 43010 43510 44010 44510 45010 45510 46010 46510 47010 47510 48010 48510 49010 49510 50010 50510 51010 51510 52010 52510 53010 53510 54010 54510 55010 55510 56010 56510 57010 57510 58010 58510 59010 59510 60010 60510 61010 61510 62010 62510 63010 63510 64010 64510 65010 65510 66010 66510 67010 67510 68010 68510 69010 69510 70010 70510 71010 71510 72010 72510 73010 73510 74010 74510 75010 75510 76010 76510 77010 77510 78010 78510 79010 79510 80010 80510 81010 81510 82010 82510 83010 83510 84010 84510 85010 85510 86010 86510 87010 87510 88010 88510 89010 89510 90010 90510 91010 91510 92010 92510 93010 93510 94010 94510 95010 95510 96010 96510 97010 97510 98010 98510 99010 99510 100010 100510 101010 101510 102010 102510 103010 103510 104010 104510 105010 105510 106010 106510 107010 107510 108010 108510 109010 109510 110010 110510 111010 111510 112010 112510 113010 113510 114010 114510 115010 115510 116010 116510 117010 117510 118010 118510 119010 119510 120010 120510 121010 121510 122010 122510 123010 123510 124010 124510 125010 125510 126010 126510 127010 127510 128010 128510 129010 129510 130010 130510 131010 131510 132010 132510 133010 133510 134010 134510 135010 135510 136010 136510 137010 137510 138010 138510 139010 139510 140010 140510 141010 141510 142010 142510 143010 143510 144010 144510 145010 145510 146010 146510 147010 147510 148010 148510 149010 149510 150010 150510 151010 151510 152010 152510 153010 153510 154010 154510 155010 155510 156010 156510 157010 157510 158010 158510 159010 159510 160010 160510 161010 161510 162010 162510 163010 163510 164010 164510 165010 165510 166010 166510 167010 167510 168010 168510 169010 169510 170010 170510 171010 171510 172010 172510 173010 173510 174010 174510 175010 175510 176010 176510 177010 177510 178010 178510 179010 179510 180010 180510 181010 181510 182010 182510 183010 183510 184010 184510 185010 185510 186010 186510 187010 187510 188010 188510 189010 189510 190010 190510 191010 191510 192010 192510 193010 193510 194010 194510 195010 195510 196010 196510 197010 197510 198010 198510 199010 199510 200010 200510 201010 201510 202010 202510 203010 203510 204010 204510 205010 205510 206010 206510 207010 207510 208010 208510 209010 209510 210010 210510 211010 211510 212010 212510 213010 213510 214010 214510 215010 215510 216010 216510 217010 217510 218010 218510 219010 219510 220010 220510 221010 221510 222010 222510 223010 223510 224010 224510 225010 225510 226010 226510 227010 227510 228010 228510 229010 229510 230010 230510 231010 231510 232010 232510 233010 233510 234010 234510 235010 235510 236010 236510 237010 237510 238010 238510 239010 239510 240010 240510 241010 241510 242010 242510 243010 243510 244010 244510 245010 245510 246010 246510 247010 247510 248010 248510 249010 249510 250010 250510 251010 251510 252010 252510 253010 253510 254010 254510 255010 255510 256010 256510 257010 257510 258010 258510 259010 259510 260010 260510 261010 261510 262010 262510 263010 263510 264010 264510 265010 265510 266010 266510 267010 267510 268010 268510 269010 269510 270010 270510 271010 271510 272010 272510 273010 273510 274010 274510 275010 275510 276010 276510 277010 277510 278010 278510 279010 279510 280010 280510 281010 281510 282010 282510 283010 283510 284010 284510 285010 285510 286010 286510 287010 287510 288010 288510 289010 289510 290010 290510 291010 291510 292010 292510 293010 293510 294010 294510 295010 295510 296010 296510 297010 297510 298010 298510 299010 299510 300010 300510 301010 301510 302010 302510 303010 303510 304010 304510 305010 305510 306010 306510 307010 307510 308010 308510 309010 309510 310010 310510 311010 311510 312010 312510 313010 313510 314010 314510 315010 315510 316010 3

Лист	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. на полку А14Б 520.000 -										Примечание	
				30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
		А14Б 520.000.05	Абсолютная												
			Бортовой чертёж												
01	1	А14Б 520.010-08	Опора	1	1	1	1	1							
		-09	Опора		1	1		1							
		-10	Опора						2		1				
		-11	Опора									1			
	2	-10	Опора	1											
		-11	Опора		1										
		-12	Опора			1					1				
		-13	Опора				1					1			
		-14	Опора					1		1					
		-15	Опора							1					
02	3	А14Б 520.010-33	Кронштейн	1	1										
		-34	Кронштейн			1	1								
		-35	Кронштейн					1	1						
		-36	Кронштейн							1	1				
		-37	Кронштейн									1	1		

25206-03 37

[illegible]

A145 529.000

КОМПОНЕНТ

7	ЛНСТ
---	------

771116100000

36

A14Б529.000СБ

Рис. 1

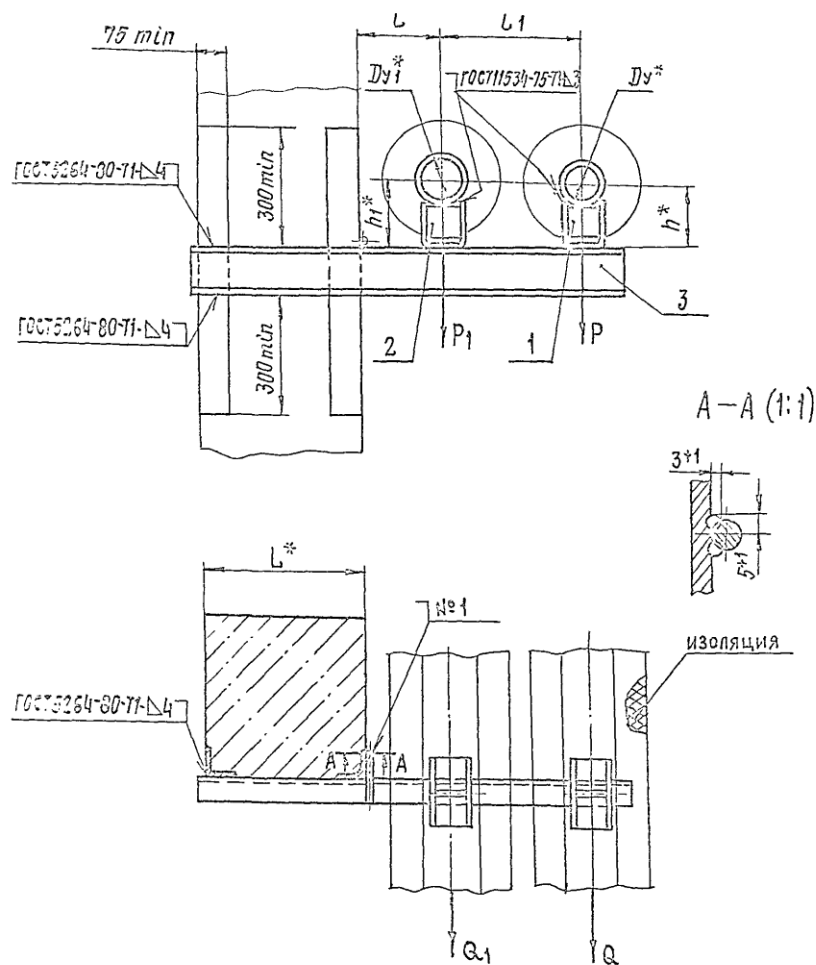
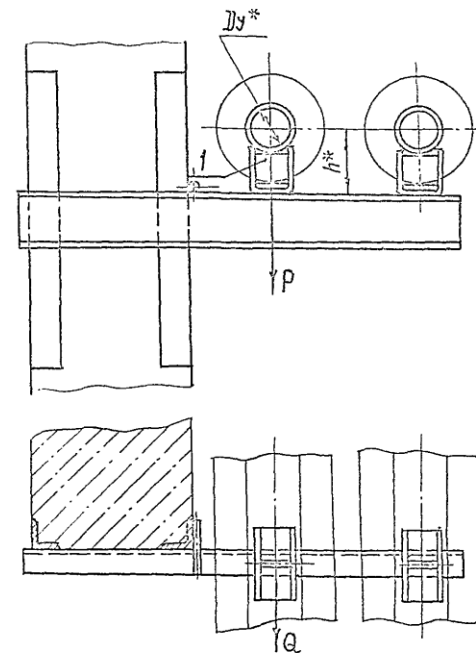


Рис. 2

Остальное см. Рис. 1



1.*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3. Швы №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. ЛИСТЫ 2,3

A14Б529.000СБ

						А14Б529.000СБ			
						ОПРА			
						ПОДВИЖНАЯ ДВУХРАДНАЯ			
						АНТ. МАССА МАСШТАБ			
						И		См. ТАБЛ.	—
						Лист 1		Листов 3	
						САНТЕХНИИПРОЕКТ			

КОЛНРОВА: 25204-03 ЗРБОНМАТ А2

Серия 5.900 - 7 Выпуск 2

THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
PART 1. 1906. 14 2A

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм					Масса, кг					
		Dу*	Dу1*	Вертикальные		Горизонтальные		K*	L	L1	K*	K1*						
				P	P1	G	G1											
A14Б 539. 000	1	100	125	157	220	47,1	6.6	400	210	335	155	168	14,2					
-01											206	218	15,2					
-02											150	325	97,5	220	345	150	180	13,8
-03																206	230	18,0
-04											200	860	258	260	385	156	212	24,9
-05																206	262	23,2
-06																250	1153	345,0
-07	206	289	33,5															
-08	2	—	—	—	210	350	162		—	16,3								
-09							210		—	17,3								
-10	1	125	220	325	66	97,5	220		360	168	180	18,1						
-11										210	230	19,2						
-12										260	400	158	212	27,9				
-13												218	262	29,2				
-14										250	1153	345,9	290	430	168	239	32,5	
-15	218	289	33,8															
-16	2	150	—	—	—	220	370		180	—	20,9							
-17									230	—	22,2							
-18	1	200	325	860	97,5	258	260		410	180	212	31,9						
-19								230		262	33,4							

A146 520.09965

КОНТРОЛЬ: 25206-03 39 СЕРМАТ АЗ

דפוס	2
------	---

90000 675 9414

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

ИЗГОТОВЛЕНА НА ЗАКАЗ ПОДПИСАНЫ И ОТПЕЧАТАНЫ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Рис.	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки кгс				Размеры, мм					Масса, кг					
		Dy*	Dy,*	вертикальные		горизонтальные		L*	L	L ₁	h*	h ₁ *						
				p	p ₁	q	q ₁											
A145 529.000 -20	1	100	125	157	220	47,1	66	600	210	335	156	169	18,3					
-21											206	219	19,3					
-22											150	325	97,5	220	345	156	190	19,3
-23																208	230	20,5
-24			200		860		258		260	385	156	212	26,4					
-25											206	262	29,7					
-26			250		1153		345,9		290	415	156	239	36,8					
-27											206	299	38,1					
-28	2		—	—	—	—	210		350	158	—	18,7						
-29										218	—	19,7						
-30	1	125	150	220	325	68	97,5		220	360	168	190	20,8					
-31											218	230	21,9					
-32											200	860	258	260	400	160	212	31,9
-33																218	252	33,2
-34			250		1153		345,9		290	430	158	239	37,0					
-35											218	289	33,3					
-36			2		150		—	325	—	97,5	220	370	180	—	23,9			
-37													230	—	25,2			
-38	1	200	860	258	260	410	280	410	180	212	36,4							
-39									230	262	37,9							

A145 529.000 СБ

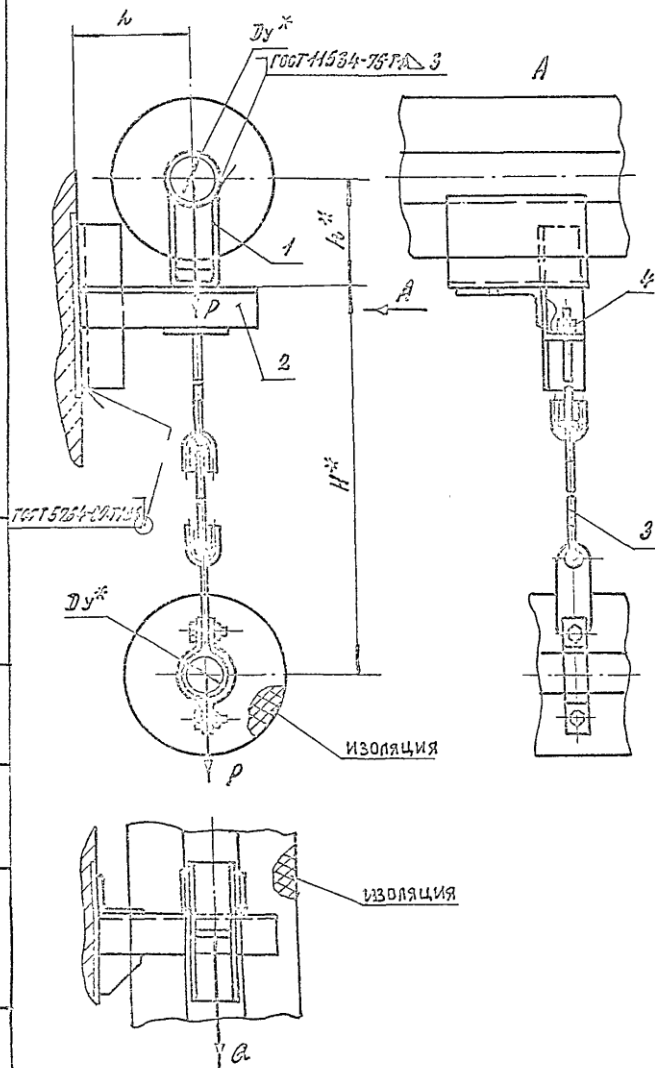
Лист
3

УНИПРОДА: 25206-03 40 ФОРМАТ А3

А14Б 530.000 СБ

Серия 5.900 - 7 Выпуск 2

ИЗГОТОВЛЕНА В ЦЕХЕ № 100 ПОД № 14-000



Обозначение	Условный проход D_y^* , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм			Масса, кг
		Вертикал.	Горизонт.				
		P	Q	H*	h*	L	
A 14 Б 530.000	50	51	15,3	550	132	150	2,9
-01					162		3,9
-02	65	78	23,4	563	140	160	3,8
-03					150		4,2
-04	80	107	32,1	695	147	185	4,8
-05					197		5,2
-06	100	157	47,1	715	156	190	6,3
-07					206		6,7

1. * Размеры для справок.

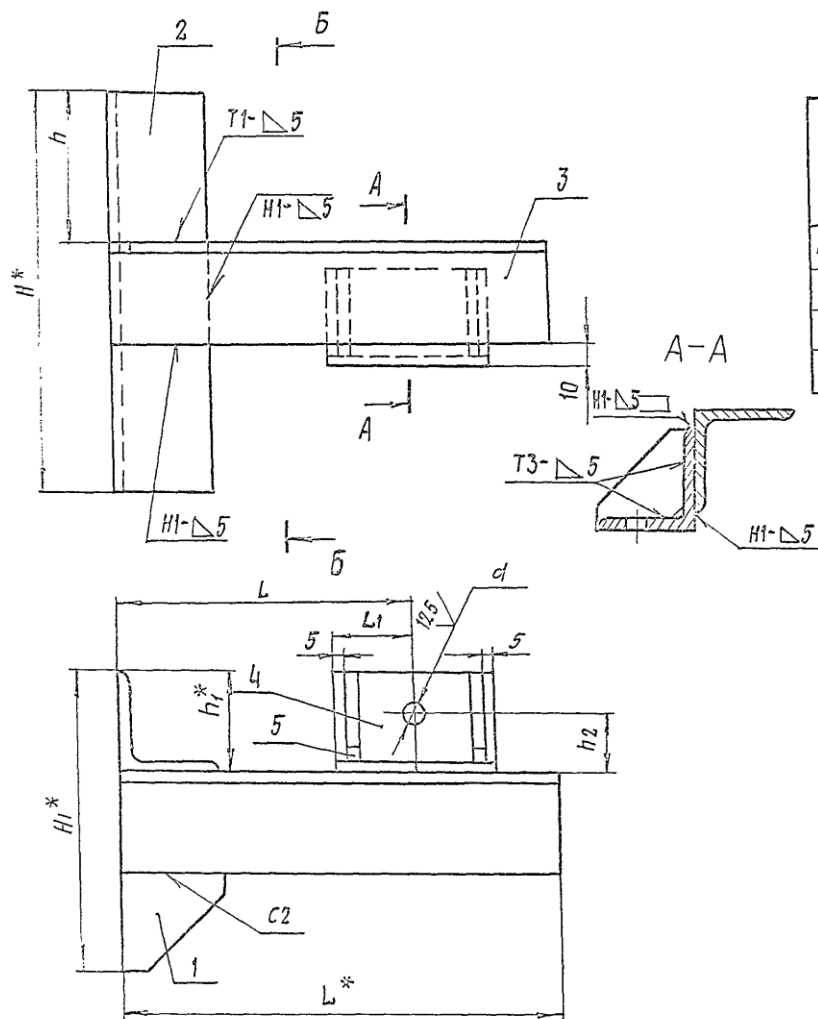
2. $\pm \frac{L}{2}$

А14Б 530.000 СБ			
Опора подвигная двухрядная			
Лист	1	из 1	Листов 1
И	БМ.	ТМЛ.	—
САНТЕХНИИПРОЕКТ			

Копирован: 25206-03 42 формат А3

А14Б530.010СБ

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2



Обозначение	Размеры, мм								Масса, кг
	h^*	h_1^*	h	h_1^*	h_2	L^*	L	L_1	
А14Б530.010	200	150	75	50	30	220	150	40	3,0
- 01		163	68,5			240	160		2,4
- 02	250	175	87,5	75	45	280	135	45	3,0
- 03		225				300	190		4,9

1.* Размеры для справок

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

3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80

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

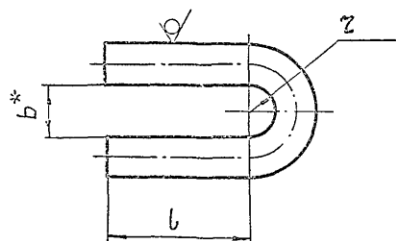
КОПИРОВАЛ: 25206-03 44 СОРМАТ А3

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата	Серия 5.900 -7		Выпуск 2				
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-		Примечание				
Заряд	Т.с.	Обозначение	Наименование		01	02	03	04	05	06	
			Документация								
А3		А14Б530.020 СБ	Сборочный чертеж		X	X	X	X	X	X	
			Детали								
А3	1	А14Б530.004	Тяга		1						
		-01	Тяга		1						
		-02	Тяга			1					
		-03	Тяга				1				
		-04	Тяга					1			
		-05	Тяга						1		
		-06	Тяга							1	
А3	2	-07	Тяга		1	1					
					А14Б530.020						
					Подвеска					АНТ АНСТ АНСТОВ	
										И 1 1 3	
										САНТЕХНИПРОЕКТ	
					Копировала					Формат А4	

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подпись и дата	Серия 5.900 -7		Выпуск 2				
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подпись и дата	Кол. на исполн. А14Б530.020-		Примечание				
Заряд	Т.с.	Обозначение	Наименование		01	02	03	04	05	06	
А3	2	А14Б530.004 - 08	Тяга		1	1					
		-09	Тяга				1	1	1		
А4	3	А14Б530.005	Ушко		3	3					
		-01	Ушко			3	3				
		-02	Ушко					3	3	3	
А4	4	А14Б530.006	Серьга		1	1	1	1			
		-01	Серьга					1	1	1	
А3	5	А14Б530.007	Полухомут		2						
		-01	Полухомут		2						
		-02	Полухомут			2					
		-03	Полухомут				2				
		-04	Полухомут					2			
		-05	Полухомут						2		
		-06	Полухомут							2	
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ						
	6	Болт М10-6у-30.36 ГОСТ 7798-70			2	2					
		Болт М12-6у-35.36 ГОСТ 7798-70			2	2					
					А14Б530.020					АНТ 2	
					Копировала					Формат А4	

А14Б530.005

50
✓(✓)



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

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

А14Б530.005

Ушко

СМ. ТАБЛ

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

САНТЕХНИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ А4

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

Обозначение	Наименование	Кол. на испол. А14Б530.020 -										Приложение
		-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
6	болт М16-6H-40-36 ГОСТ 5915-70					2	2	2				
7	гайка М10-6H-5 ГОСТ 5915-70	2	2									
	гайка М12-6H-5 ГОСТ 5915-70		2	2								
	гайка М16-6H-5 ГОСТ 5915-70				2	2	2	2				

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

А14Б530.020

Лист 3

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

45

25206-03 46

Technical drawing of a cable-stayed bridge component, showing a side view and a cross-section.

The side view (left) shows a cable (1) passing through a pulley (2) and a bracket (3). The cable is attached to a central core (4) and is surrounded by strands (5). The cable is secured by a nut (6) and a washer (7). The total height of the assembly is labeled H . The diameter of the cable is labeled d .

The cross-section (right) shows the cable (1) passing through a pulley (2) and a bracket (3). The cable is attached to a central core (4) and is surrounded by strands (5). The cable is secured by a nut (6) and a washer (7). The diameter of the cable is labeled d .

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Условный проход Ду, мм	РАЗМЕРЫ, мм					МАССА, кг
		H	h	h ₁	L	d ¹²	
А146 530.020	50	525	26	6 ⁺ 1	10 ⁺ 1	M10	1,2
— 01	65						
— 02	80	650	34	7 ⁺ 1		M12	1,6
— 03	100	670					1,7
— 04	125	720	43	9 ⁺ 1	12 ⁺ 1	M16	3,3
— 05	150	730					3,7
— 06	200	840					4,7

Technical drawing of a three-lobed cross-section. The drawing shows three overlapping circles. The horizontal distance between the centers of the outer two circles is labeled b . The vertical distance from the horizontal centerline to the top of the central lobe is labeled h_1 .

1. ¹² РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
2. $\pm \frac{2}{2}$
3. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ

[illegible]

КОПИРОВАЛ: 25206-03 47 ФОРМАТ АЗ

A145 530.004

50/✓

выпуск 2

- 7

серия

5.900

Пол. нагл.

ОЗНАЧЕНИЕ И ПОДРОБНОСТИ

ПОДП. И ДАТА

Рис. 1

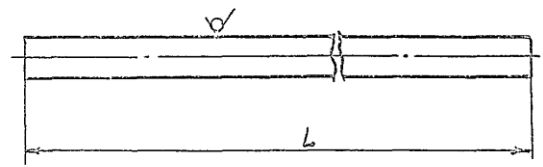
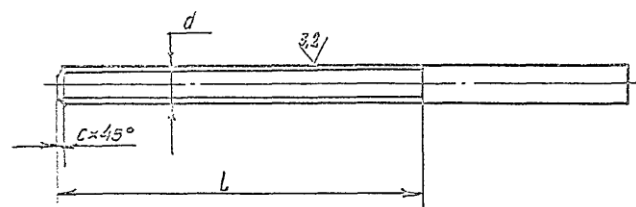


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ СМ. РИС. 1



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

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: h 14

A145 530.004					
ИЗМ. ИСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Лист 1	
РАЗРАБ.	ЩЕРШАКОВА	И		СМ. ГАБЛ.	
ПРОД.	КРУПНИК	И		Лист 1	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И		Лист 1	
ИЛ. СПЕЦ.	ЛЕНТЕС	И		САНТЕХНИПРОЕКТ	
УТВ.	СПИВАК	И		СМ. ГАБЛ.	

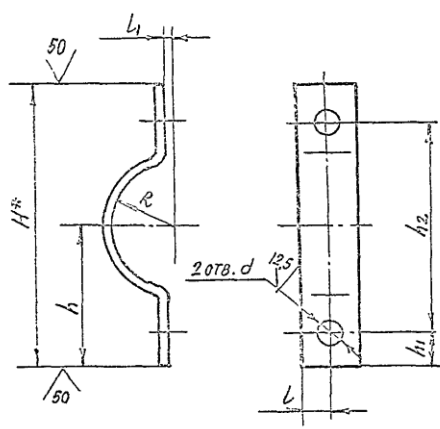
25206-03 48 ФОРМАТ А3

А14Б 530.007

✓(✓)

ВЫПУСК 2

СЕРИЯ 5.900 - 7



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

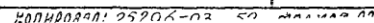
- *РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
- H 14; $\pm \frac{E2}{2}$

					А14Б 530.007				

75206-03 49 ФОРМАТ А3

ФОРМАТ АЧ

A77A



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

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

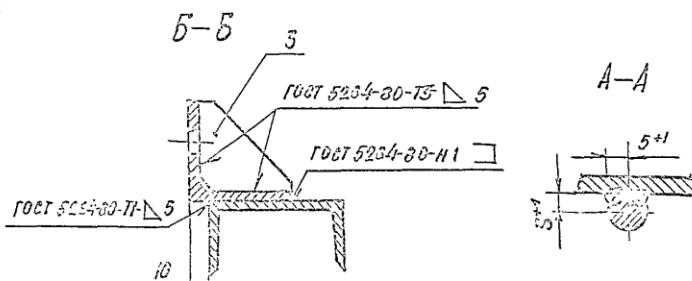
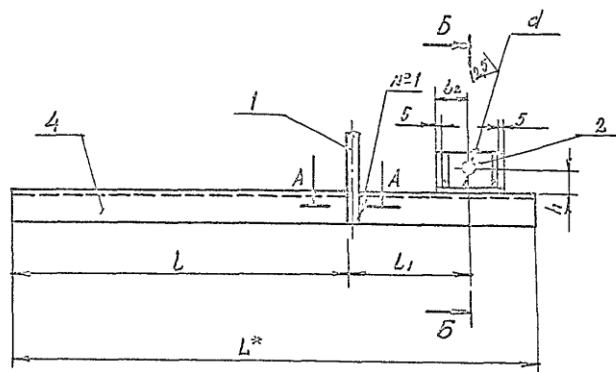
Инв. № докум.		Лист и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Лист и дата		Серия 5300 - 7		Выпуск 2												
Формат листа	Лист	Инв. № докум.	Лист	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Лист	Дата	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 531.010 -										Примечание				
										20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		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

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

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

Инв. № подл.		Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Кол. на исполн. А 146 531.010 -										Примечание
Формат Зуба	Поз.	Обозначение	Наименование	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49			
							ДОКУМЕНТАЦИЯ									
41		А 146 531.010 05	БОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕН	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	≠ А4; А5		
			ДЕТАЛИ													
44	1	А 146 525.002-04	УПОР	1												
		-02	УПОР		1	1	1			1	1		1			
		А 146 525.002	УПОР					1								
		-01	УПОР						1							
44	2	А 146 530.001-08	ПЕРЕКАЛДНИНА	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
44	3	А 146 530.002-01	КОСЫНКА	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1		
43	4	А 146 531.001-32	ПЕРЕКАЛДНИНА	1												
		-33	ПЕРЕКАЛДНИНА		1											
		-34	ПЕРЕКАЛДНИНА			1										
		-35	ПЕРЕКАЛДНИНА				1									
		-36	ПЕРЕКАЛДНИНА					1								
		-37	ПЕРЕКАЛДНИНА						1							
		-38	ПЕРЕКАЛДНИНА							1						
		-39	ПЕРЕКАЛДНИНА								1					
		-40	ПЕРЕКАЛДНИНА									1				
		-41	ПЕРЕКАЛДНИНА										1			
				А 146 531.010										Лист 8		
				Инв. № подл. № докум. Подп. Дата										Формат А4		

4445 53101015



1. РАЗМЕР ДИА СПРАЗЫ
2. $H_1 = \pm \frac{\sigma^2}{2}$
3. СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.
4. ПЕРИОД ИСПОЛНЕНИЯ - 50 ДНЕЙ.

A146. 531. 010 C5

[illegible]

ИЗ № ПОД.	ПОДПИС И АДРЕС	ПОДПИС И АДРЕС	ПОДПИС И АДРЕС
-----------	----------------	----------------	----------------

ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛНЕНИЕ АМБ 531.010-								ПРИМЕЧАНИЕ
				50	51	52	53	54	55			
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>									
ч)		АМБ 531.010 СБ	БОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕН	×	×	×	×	×	×	×		ч) АЗ; А4
			<u>ДЕТАЛИ</u>									
А4	1	А 14Б 523.002- 02	Упор	1	1	1	1	1	1	1		
		-04	Упор			1						
А4	2	А 14Б 530.001-03	ПЕРЕКАЛДНА	1	1	1	1	1	1	1		
А4	3	А 14Б 530.002-01	Косынка	2	2	2	2	2	2	2		
А4	4	А 14Б 531.001-42	ПЕРЕКАЛДНА	1								
		-43	ПЕРЕКАЛДНА	1								
		-44	ПЕРЕКАЛДНА			1						
		-45	ПЕРЕКАЛДНА				1					
		-46	ПЕРЕКАЛДНА					1				
		-47	ПЕРЕКАЛДНА						1			

A145531.010

[illegible]

9	1000
---	------

FORNAT A4

56

ВЫПУСК 2

Серия 5.900 - 7

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

A145 531.010 C5

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

ПРОДОЛЖЕНИЕ

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

ПРОДОЛЖЕНИЕ

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

Изм. лист № докум. Подл. и дата

A145 531.010 C5

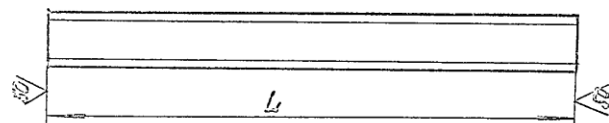
Лист
2

КОПИРОВАЛ: 25206-03 589-ФОРМАТ А3

Summary 2

СЕРИЯ 5.900-7

1900-1901, 1902-1903, 1904-1905, 1906-1907, 1908-1909, 1910-1911, 1912-1913, 1914-1915, 1916-1917, 1918-1919, 1920-1921, 1922-1923, 1924-1925, 1926-1927, 1928-1929, 1930-1931, 1932-1933, 1934-1935, 1936-1937, 1938-1939, 1940-1941, 1942-1943, 1944-1945, 1946-1947, 1948-1949, 1950-1951, 1952-1953, 1954-1955, 1956-1957, 1958-1959, 1960-1961, 1962-1963, 1964-1965, 1966-1967, 1968-1969, 1970-1971, 1972-1973, 1974-1975, 1976-1977, 1978-1979, 1980-1981, 1982-1983, 1984-1985, 1986-1987, 1988-1989, 1990-1991, 1992-1993, 1994-1995, 1996-1997, 1998-1999, 2000-2001, 2002-2003, 2004-2005, 2006-2007, 2008-2009, 2010-2011, 2012-2013, 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2022-2023, 2024-2025, 2026-2027, 2028-2029, 2030-2031, 2032-2033, 2034-2035, 2036-2037, 2038-2039, 2040-2041, 2042-2043, 2044-2045, 2046-2047, 2048-2049, 2050-2051, 2052-2053, 2054-2055, 2056-2057, 2058-2059, 2060-2061, 2062-2063, 2064-2065, 2066-2067, 2068-2069, 2070-2071, 2072-2073, 2074-2075, 2076-2077, 2078-2079, 2080-2081, 2082-2083, 2084-2085, 2086-2087, 2088-2089, 2090-2091, 2092-2093, 2094-2095, 2096-2097, 2098-2099, 2100-2101, 2102-2103, 2104-2105, 2106-2107, 2108-2109, 2110-2111, 2112-2113, 2114-2115, 2116-2117, 2118-2119, 2120-2121, 2122-2123, 2124-2125, 2126-2127, 2128-2129, 2130-2131, 2132-2133, 2134-2135, 2136-2137, 2138-2139, 2140-2141, 2142-2143, 2144-2145, 2146-2147, 2148-2149, 2150-2151, 2152-2153, 2154-2155, 2156-2157, 2158-2159, 2160-2161, 2162-2163, 2164-2165, 2166-2167, 2168-2169, 2170-2171, 2172-2173, 2174-2175, 2176-2177, 2178-2179, 2180-2181, 2182-2183, 2184-2185, 2186-2187, 2188-2189, 2190-2191, 2192-2193, 2194-2195, 2196-2197, 2198-2199, 2200-2201, 2202-2203, 2204-2205, 2206-2207, 2208-2209, 2210-2211, 2212-2213, 2214-2215, 2216-2217, 2218-2219, 2220-2221, 2222-2223, 2224-2225, 2226-2227, 2228-2229, 2230-2231, 2232-2233, 2234-2235, 2236-2237, 2238-2239, 2240-2241, 2242-2243, 2244-2245, 2246-2247, 2248-2249, 2250-2251, 2252-2253, 2254-2255, 2256-2257, 2258-2259, 2260-2261, 2262-2263, 2264-2265, 2266-2267, 2268-2269, 2270-2271, 2272-2273, 2274-2275, 2276-2277, 2278-2279, 2280-2281, 2282-2283, 2284-2285, 2286-2287, 2288-2289, 2290-2291, 2292-2293, 2294-2295, 2296-2297, 2298-2299, 2300-2301, 2302-2303, 2304-2305, 2306-2307, 2308-2309, 2310-2311, 2312-2313, 2314-2315, 2316-2317, 2318-2319, 2320-2321, 2322-2323, 2324-2325, 2326-2327, 2328-2329, 2330-2331, 2332-2333, 2334-2335, 2336-2337, 2338-2339, 2340-2341, 2342-2343, 2344-2345, 2346-2347, 2348-2349, 2350-2351, 2352-2353, 2354-2355, 2356-2357, 2358-2359, 2360-2361, 2362-2363, 2364-2365, 2366-2367, 2368-2369, 2370-2371, 2372-2373, 2374-2375, 2376-2377, 2378-2379, 2380-2381, 2382-2383, 2384-2385, 2386-2387, 2388-2389, 2390-2391, 2392-2393, 2394-2395, 2396-2397, 2398-2399, 2400-2401, 2402-2403, 2404-2405, 2406-2407, 2408-2409, 2410-2411, 2412-2413, 2414-2415, 2416-2417, 2418-2419, 2420-2421, 2422-2423, 2424-2425, 2426-2427, 2428-2429, 2430-2431, 2432-2433, 2434-2435, 2436-2437, 2438-2439, 2440-2441, 2442-2443, 2444-2445, 2446-2447, 2448-2449, 2450-2451, 2452-2453, 2454-2455, 2456-2457, 2458-2459, 2460-2461, 2462-2463, 2464-2465, 2466-2467, 2468-2469, 2470-2471, 2472-2473, 2474-2475, 2476-2477, 2478-2479, 2480-2481, 2482-2483, 2484-2485, 2486-2487, 2488-2489, 2490-2491, 2492-2493, 2494-2495, 2496-2497, 2498-2499, 2500-2501, 2502-2503, 2504-2505, 2506-2507, 2508-2509, 2510-2511, 2512-2513, 2514-2515, 2516-2517, 2518-2519, 2520-2521, 2522-2523, 2524-2525, 2526-2527, 2528-2529, 2530-2531, 2532-2533, 2534-2535, 2536-2537, 2538-2539, 2540-2541, 2542-2543, 2544-2545, 2546-2547, 2548-2549, 2550-2551, 2552-2553, 2554-2555, 2556-2557, 2558-2559, 2560-2561, 2562-2563, 2564-2565, 2566-2567, 2568-2569, 2570-2571, 2572-2573, 2574-2575, 2576-2577, 2578-2579, 2580-2581, 2582-2583, 2584-2585, 2586-2587, 2588-2589, 2590-2591, 2592-2593, 2594-2595, 2596-2597, 2598-2599, 2600-2601, 2602-2603, 2604-2605, 2606-2607, 2608-2609, 2610-2611, 2612-2613, 2614-2615, 2616-2617, 2618-2619, 2620-2621, 2622-2623, 2624-2625, 2626-2627, 2628-2629, 2630-2631, 2632-2633, 2634-2635, 2636-2637, 2638-2639, 2640-2641, 2642-2643, 26



Продолжение

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

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Д, мм	Масса, кг	Масса, кг
А145331.001-13	375	8	6,2
-19	305		6,4
-20	330	10	8,4
-21	1075	3	7,5
-22	1125		7,3
-23	1120	10	10,1
-24	945	8	6,7
-25	935	10	8,3
-26	935	12	10,3
-27	1015	14	12,5
-28	1035	22а	24,7
-29	1000	12	10,4
-30	1030	14	12,7
-31	1050	14а	14,0
-32	1130	22а	23,5
-33	1030	12	10,7
-34	1055	14	13,0
-35	1030	10	15,3

Продолжение

Обозначение	L, мм	Номер избр. д.з.а. (Н)	Масса, кг
А14-5372.001-33	1145	3	2,1
-37	1165	10	10
-33	1195	12	12,4
-39	1215	14	14,9
-40	1235	22а	23,3
-41	1300	12	12,5
-42	1320	14	15,1
-43	1350	14а	16,6
-44	1330	22а	30,1
-45	1230	12	12,3
-46	1255	14	15,4
-47	1280	15	12,2

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ А14

[illegible]

КАРМАНОВ 25000411 25206-03 59502477 АЗ

ИЗДАТЕЛЬСТВО		ПОДП. И ДАТА		ВЗМ. ИЗД. №		ИЗД. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5900 - 7										ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	ЗНАК	ИЗД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		ИЗМ. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000										ПРИМЕЧАНИЕ				
			01	02	03	04	05	06	07	08	09										
						ДОКУМЕНТАЦИЯ															
A3			A14532. 000 СБ		СБОРНИК ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
					ОБОРЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																
A4	1		A14532. 010- 08		ОПОРА	1															
			- 09		ОПОРА	1															
			- 10		ОПОРА		1														
			- 11		ОПОРА			1													
			- 12		ОПОРА				1												
			- 13		ОПОРА					1											
			- 14		ОПОРА						1										
			- 15		ОПОРА							1									
Исполнения 10...15 - см. листы 3, 4, 21...29 - см. листы 5, 6, 30...35 - см. лист 7						ИЗМ. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000						ОПОРА ПОДВЕСНАЯ ДВУХРЯДНАЯ				Лист 1					
						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4									

ИЗД. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗМ. ИЗД. №		ИЗД. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		ИЗМ. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗНАК	ИЗД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		01	02	03	04	05	06	07	08	09					
A4	1		A14532. 010- 08		ОПОРА									1						
			- 09		ОПОРА										1					
A4	2		A14530. 020 - 03		ПОДВЕСКА	1	1	1	1	1	1	1	1							
			- 04		ПОДВЕСКА									1	1					
A4	3		A14531. 010 - 08		КРОНШТЕЙН	1	1													
			- 09		КРОНШТЕЙН			1	1											
			- 10		КРОНШТЕЙН					1	1									
			- 11		КРОНШТЕЙН							1	1							
			- 12		КРОНШТЕЙН									1	1					
					СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ															
			4		РАЙНА М16-Б ГОСТ 5915-70	2	2	2	2	2	2	2								
					РАЙНА М16-Б ГОСТ 5915-70									2	2					
						ИЗМ. НА ИСПОЛН. АЧБ 532. 000						Лист 2								
						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4								

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

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

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

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № инв.		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7										выпуск 2	
Формат	Зона	Инв.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А146 532.000-										Примечание						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
А4	3		А146 531.010-20	Кронштейн					1	1											
			- 21	Кронштейн							1	1									
			- 22	Кронштейн									1	1							
				Стандартные изделия																	
	4			Плнкм12-6Н.5ГОСТ5915-70	2	2	2	2	2	2											
				Плнкм16-6Н.5ГОСТ5915-70							2	2	2	2							
					А146 532.000										Лист 6						
					Копирова										Формат А4						

Серия 5.900 - 7

Выпуск 2

100.825541H

50/√(√)

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

Неуказанные предельные отклонения размеров: h14.

А145538.001

СТЯЖКА.

См. табл.

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

БАНТЕХНИИПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТАЧ

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145 532.000 -											Примечание
		30	31	32	33	34	35						
А145 532.000 СБ	Документация												
	Сборочный чертеж												
	Сборочные единицы												
	Опора												
	Опора												
А145 523.010 -12 -13 -14 -15	Опора												
	Опора												
	Опора												
А145 530.020 -04 -06	Подвеска												
	Подвеска												
А145 531.010 -23 -24 -25	Кронштейн												
	Кронштейн												
	Кронштейн												
Стандартные изделия	Гайка М16-6Н ГОСТ 5915-70												
	Гайка М16-6Н ГОСТ 5915-70												

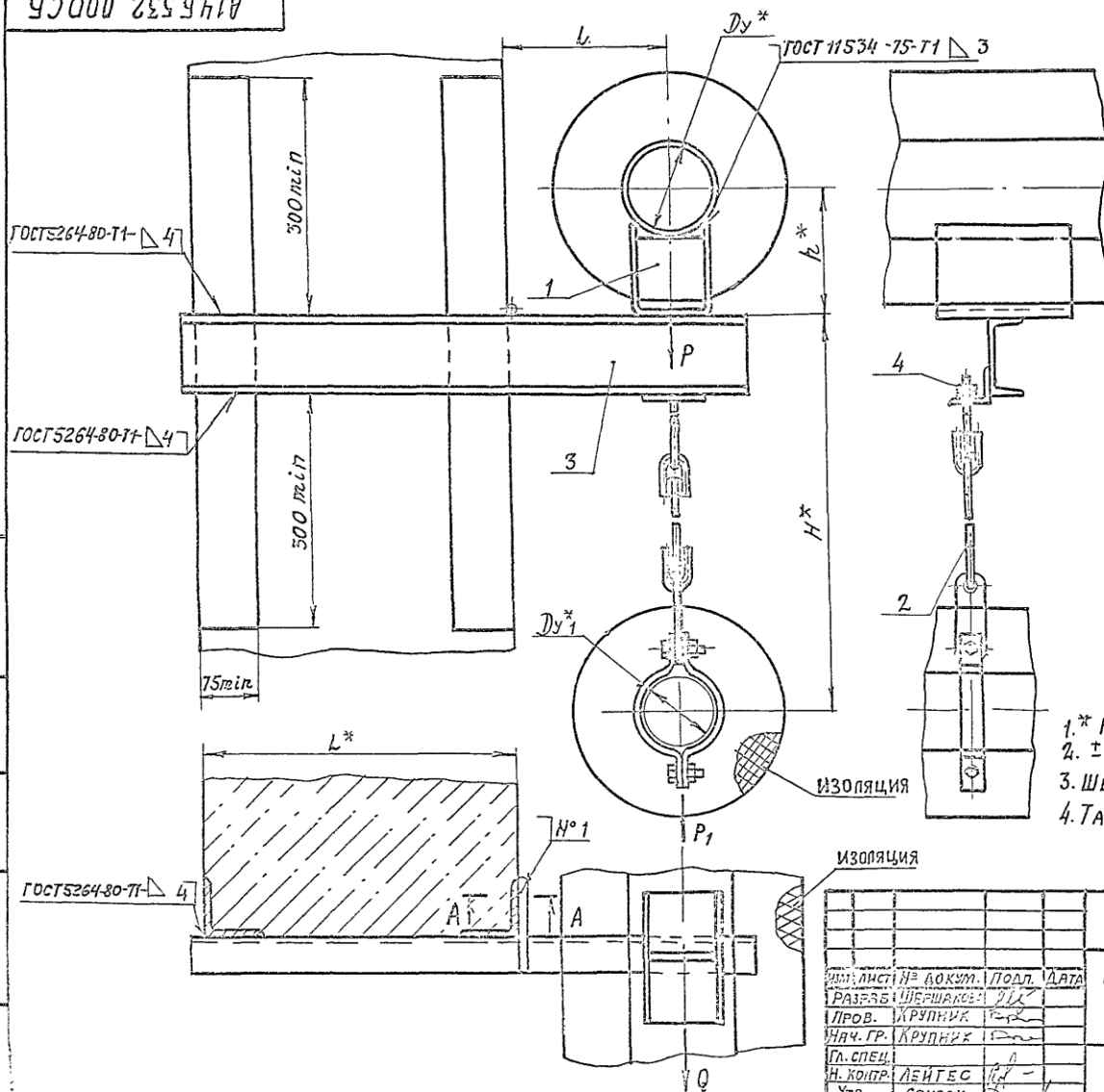
КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТАЧ

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ДОБАВЛЕНИЯ

А14Б532.000СБ



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

А14Б532.000СБ

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

КОПИРОВАЛ 25206-03 64 ФОРМАТ А3

A145 532.000 C6

СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД. ММ		ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, КГС			РАЗМЕРЫ, ММ				МАССА, КГ			
			ВЕРТИКАЛЬНЫЕ		ГОРИЗОНТ.								
	Ду *	Ду1 *	Р	Р1	Q	Л *	Л	Н *	h *				
А14Б 532. 000									168	10,3			
— 01	125	100	220	157	66	400	210	740	218	10,8			
— 02	150		325		97,5		220	760	180	12,1			
— 03			325		97,5		230	12,8					
— 04			200		860		258	260	800	212	18,2		
— 05					860		258	262	19,0				
— 06	250	1153	345,9	290	840		239	22,5					
— 07							239	23,3					
— 08							125	220	66	210	780	168	11,9
— 09								325	97,5	220	800	218	12,4
— 10								200	860	258	260	840	212
— 11	860	258	262	20,6									
— 12	250	1153	345,9	290	880		239		24,1				
— 13		1153	345,9	289	24,9								
— 14		200	200	860	860		258	260	1020	212	26,0		
— 15	860			860	258		262	26,8					
— 16	860			860	258	262	26,8						

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

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

A145 532.000 C6

АНСТ

2

КОПИРОВАЛ:

25206-03 C5

СЕРИЯ АЗ

ИВБ. № инв.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИВБ. № инв.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б533.000-										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
				Документация													
A3			A14Б533.000СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
				Сборочные единицы													
A4	1		A14Б523.010	Опора	3												
			-01	Опора	3												
			-02	Опора		3											
			-03	Опора			3										
			-04	Опора				3									
			-05	Опора					3								
			-06	Опора						3							
			-07	Опора							3						

Исполнения 10...15-см. лист 3.				ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата Разраб. (проектировщик) И.И. Пров. (проектировщик) И.И. Рук. гр. (проектировщик) И.И. Инж. (проектировщик) И.И. Утв. (инженер) И.И.				А14Б533.000 Опора подвешивающая трехрядная				Лист 1 из 3 Сантехпроект	
				Копировал				Формат А4					

ИВБ. № инв.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИВБ. № инв.		ПОДП. И ДАТА		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код. на исполн. А14Б533.000-										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
A4	1		A14Б523.010	Опора									3				
			-01	Опора										3			
A4	2		A14Б526.010-38	Кронштейн	1	1											
			-39	Кронштейн			1	1									
			-40	Кронштейн				1	1								
			-41	Кронштейн					1	1							
			-42	Кронштейн							1	1					

				ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата Копировал				А14Б533.000 Формат А4				Лист 2
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------	--	--	--	--------

серия 5.900 - 7

выпуск 2

А 14 Б 538. 004

Обозначение	Л, мм	Материал	Масса, кг
А 14 Б 538. 004	745-2	Уголок 75*6 ГОСТ 8509-88	5,16
- 01	760-2	ст.3 ГОСТ 535-88	5,23
- 02	770-2		11,62
- 03	825-2,3	Уголок 100*10 ГОСТ 8509-88	17,4
- 04	855-2,3	ст.3 ГОСТ 535-88	17,83
- 05	945-2,3	Уголок 75*6 ГОСТ 8509-88	6,53
- 06	960-2,3	ст.3 ГОСТ 535-88	6,6
- 07	970-2,3		14,55
- 08	1025-2,6	Уголок 100*10 ГОСТ 8509-88	15,4
- 09	1055-2,6	ст.3 ГОСТ 535-88	15,9

А 14 Б 538. 004

ПЕРЕКИДИНА

СМ. ТАБЛ.

САНТЕХНИИПРОЕКТ

Лист 1

Масштаб 1:1

Составитель: [Signature]

Копировал

Формат А4

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А 14 Б 538.000-										Примечание
		10	11	12	13	14	15					
А 14 Б 538. 000 СБ	Документация											
	Сборочный чертёж											
	Сборочные детали											
	Опора											
	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 02	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 03	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 04	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 05	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 06	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 07	Опора											
	Опора											
	Опора											
А 14 Б 523.010 - 43	Кронштейн											
	Кронштейн											
	Кронштейн											
А 14 Б 523.010 - 44	Кронштейн											
	Кронштейн											
	Кронштейн											
А 14 Б 523.010 - 45	Кронштейн											
	Кронштейн											
	Кронштейн											

Лист 1

Масштаб 1:1

Составитель: [Signature]

Копировал

Формат А4

25206-03 67

А 14 Б 538. 000

Копировал

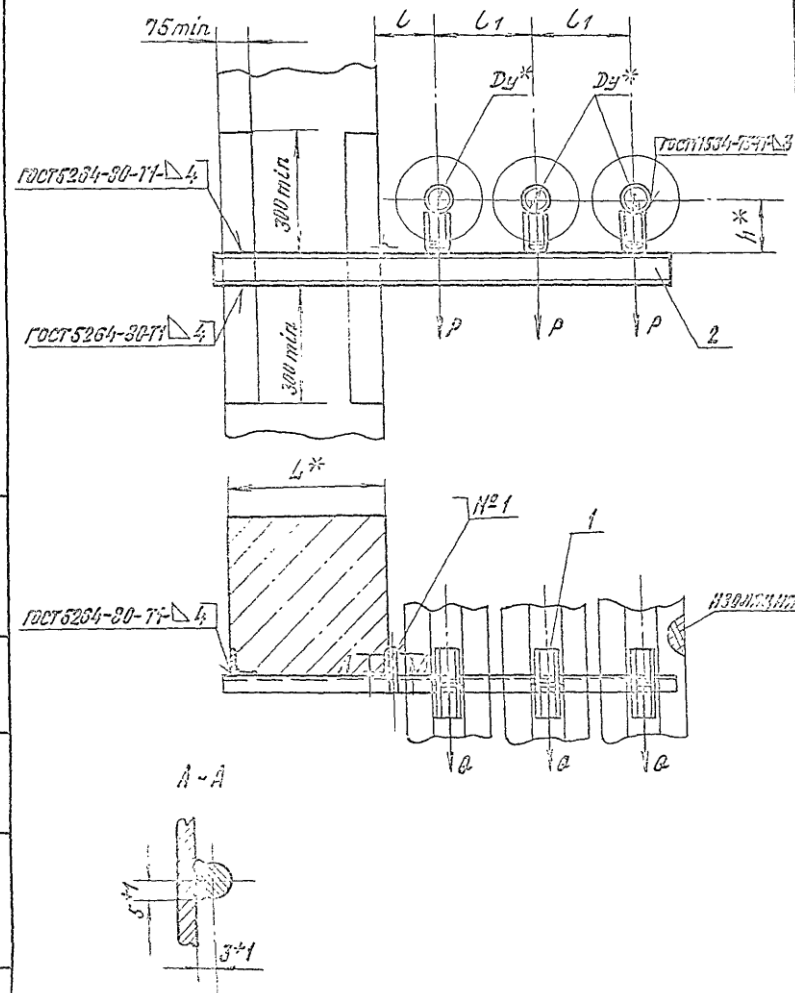
Формат А4

90000 225 941V

Выпуск 2

Серия 5.900-9

Исполнитель: ООО "Изополимет Плюс" (ИЗПОЛИМЕТ ПЛУС)



Обозначение	Условный проход, Ду*, мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм				Масса, кг
		Р	Q	L*	L	L1	h*	
A145 533.000								
-01	50	51	15.3		150	230	132	11.4
-02							132	12.8
-03	65	73	23.4		160	250	140	13.5
-04							190	14.9
-05	80	107	32.1		185	300	147	19.3
-06							197	20.7
-07	100	157	47.1		195	320	156	25.5
-08							206	27.0
-09	50	51	15.3		150	230	132	12.8
-10							132	14.2
-11	65	73	23.4		180	250	140	15.2
-12							190	16.6
-13	80	107	32.1		185	300	147	21.8
-14							197	23.2
-15	100	157	47.1		195	320	156	28.6
							206	30.1

- 1* Размеры для справок.
2. + 22
3. ШОИ №1 - сварка ручная дуговая.

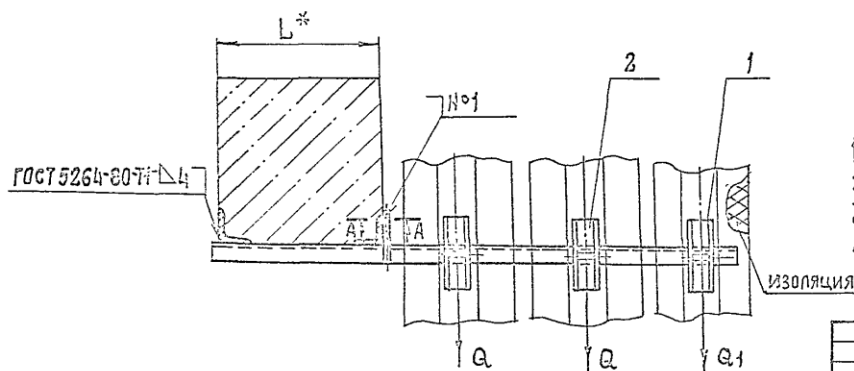
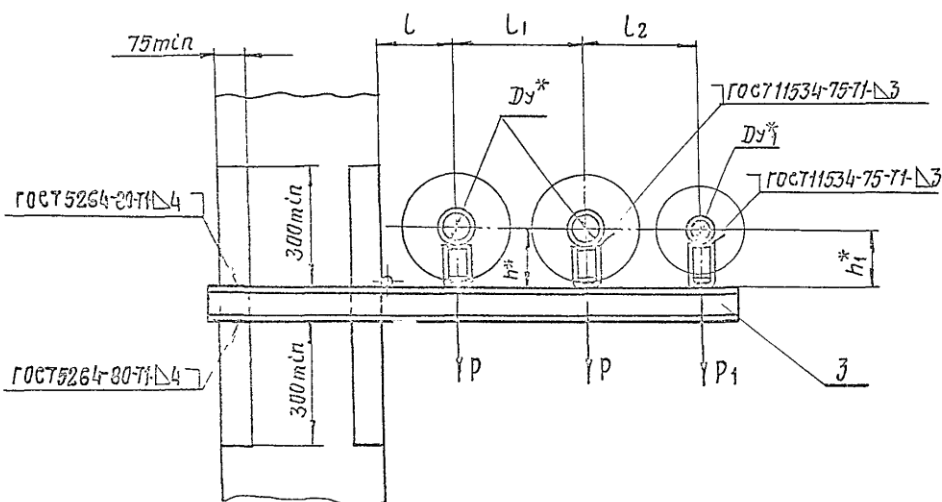
A145 533.000 C5			
Опора подвешиваемая		ИЛТ. УИСТРОЗ	
ТРЕХРОДНАЯ		И	СМ. ТАСА.
		ИЛТ. УИСТРОЗ	
		САНТЕХНИКПРОЕКТ	

25206-03 68 КОМПРОСАЛ: КРАЙНОВА ФОРМАТ А3

Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание				
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					Документация														
			A145534.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ															
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
			A145523.010	ОПОРА	1		1		1										
			-01	ОПОРА		1		1		1									
			-04	ОПОРА						1		1							
			-05	ОПОРА							1		1						
			A145523.010	-06	ОПОРА	2					2								
			-07	ОПОРА		2					2								
			-08	ОПОРА			2					2							
			-09	ОПОРА				2					2						
			-10	ОПОРА					2										
			-11	ОПОРА						2									
			A145526.010	-56	КРОНШТЕЙН	1	1												
			-57	КРОНШТЕЙН			1	1											
			-58	КРОНШТЕЙН				1	1										
			-59	КРОНШТЕЙН					1	1									
			-60	КРОНШТЕЙН							1	1							
					A145534.000										Лист 5				
					Копировал										Формат А4				

Инв. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 -7 выпуск 2									
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А145534.000-										Примечание				
					30	31	32	33	34	35									
					Документация														
			A145534.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ															
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ															
			A145523.010 -04	ОПОРА	1														
			-05	ОПОРА		1													
			-06	ОПОРА			1		1										
			-07	ОПОРА				1		1									
			A145523.010 -10	ОПОРА	2														
			-11	ОПОРА		2													
			-08	ОПОРА			2												
			-09	ОПОРА				2											
			A145526.010 -61	КРОНШТЕЙН	1	1													
			-62	КРОНШТЕЙН			1	1											
			-63	КРОНШТЕЙН					1	1									
					A145534.000										Лист 6				
					Копировал										Формат А4				

A145534.000 СБ



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3. ШВЫ №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ДУГОВАЯ.

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

A145534.000 СБ				ЛИСТ	МАССА	МАСШТАБ
ИЗМ. ЛИСТ	ИЗДАЮЩАЯ	ПОДП.	ДАТА	И	СМ.	—
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	ИЗ		ТАБЛ.		
ПРОБ.	КРУПНИК	ИЗ		ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 3	
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	ИЗ		САНТЕХНИИПРОЕКТ		
А. СПЕЦ.						
И. КОНТР.	АЛЕЙТЕС	ИЗ				
УТВ.	СПИВАК	ИЗ				

КОПИРОВАЛ: 25206-03 72 ФОРМАТ А3

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

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

Копирован 25206-03 73 Формат А3

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Обозначение	Условный проход, мм		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм						Масса, кг					
			Вертикальные		Горизонтальные													
	Ду*	Ду ₁ *	P	P ₁	Q	Q ₁	L*	L	L ₁	L ₂	h*	h ₁ *						
A14Б534.000—18	80	50	107	51	32,1	15,3	600	185	300	265	147	132	18,6					
—19											197	182	20,0					
—20	100		157		47,1				195	320	275	156	132	22,7				
—21												206	182	24,2				
—22	125		220		66				210	350	290	168	132	24,8				
—23		218		182		26,3												
—24	150	325	97,5	220	370	300			180	132	32,7							
—25									230	182	34,5							
—26	100	80	157	107	47,1	32,1			600	195	320	310	156	147	24,6			
—27													206	197	26,1			
—28	125		220		66						210	350	325	168	147	28,4		
—29														218	197	29,9		
—30	150		325		97,5						220	370	335	180	147	37,2		
—31		230		197		39,1												
—32	125	100	220	157	66	47,1					600	210		350	335	168	156	32,5
—33													218			206	34,0	
—34	150		325		97,5								220	370		345	180	156
—35															230		206	42,0

A145534.000 CB

ЛНСТ

2

КОПИРОВАЛ. 25206-03 74 ФОРМАТ А3

Изм. Проект		Дата	Изм. Проект	Дата	Серия	Выпуск						
					Б.900 - 7	2						
Изм. Проект	Дата	Обозначение	Наименование	Код на исполн. А14Б 535.000-								Примечание
				01	02	03	04	05	06	07	08	
			Документация									
		А14Б 535.000 05	Сборочный чертеж									А14Б
			Сборочные единицы									
А14	1	А14Б 523.010	Опора	2								
		- 01	Опора	2								
		- 02	Опора	2								
		- 03	Опора		2							
		- 04	Опора			2						
		- 05	Опора				2					
		А14Б 523.010	Опора					2				
		- 01	Опора						2			
				А14Б 535.000								
Пополнения 10...11 - см. лист 3				Опора подвешенная трехрядная								
				САНТЕХНИПРОЕКТ								
				Копиробла: Крайнина								
				Формат А4								

Изм. Проект		Дата	Изм. Проект	Дата	Серия	Выпуск						
					Б.900 - 7	2						
Изм. Проект	Дата	Обозначение	Наименование	Код на исполн. А14Б 535.000-								Примечание
				01	02	03	04	05	06	07	08	
		А14Б 523.010-02	Опора							2		
		- 03	Опора								2	
А14	2	А14Б 530.020	Подвеска	1	1				1	1		
		- 01	Подвеска			1	1				1	1
		- 02	Подвеска				1	1				
А14	3	А14Б 534.010-26	Кронштейн	1	1							
		- 27	Кронштейн			1	1					
		- 28	Кронштейн				1	1				
		- 29	Кронштейн					1	1			
		- 30	Кронштейн							1	1	
			Стандартные детали									
			Гайка М10-515 ГОСТ 515-70	2	2	2	2			2	2	2
			Гайка М12-615 ГОСТ 515-70					2	2			
				А14Б 535.000								
				Копиробла: Крайнина								
				Формат А4								

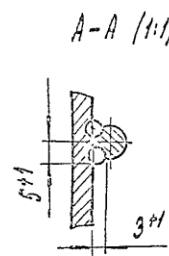
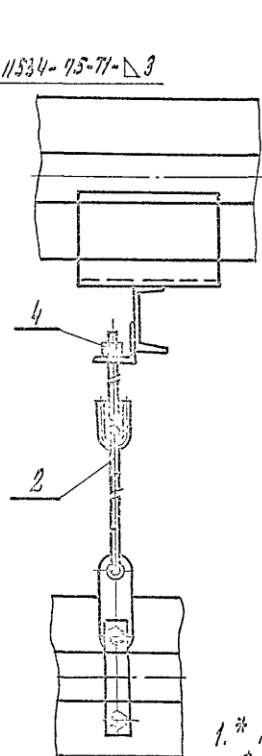
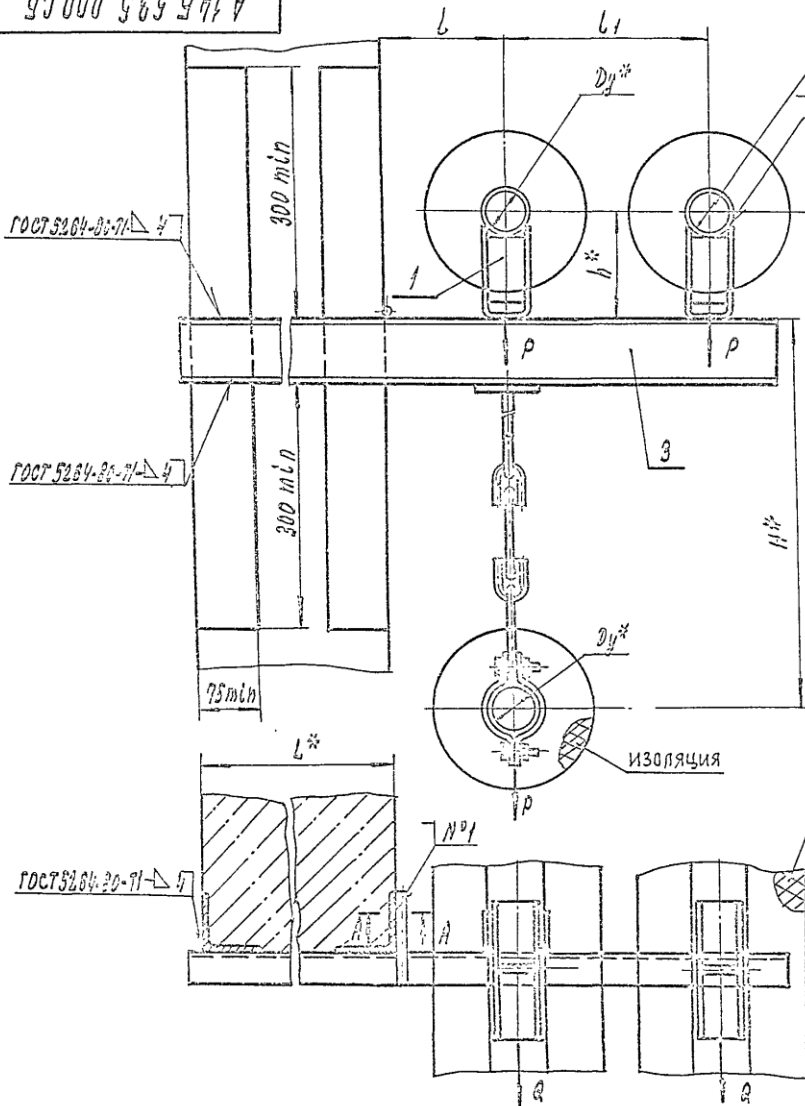
ИНВ. № ПОЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ДИЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7										ВЫПУСК 2	
ФОРМАТ	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	КОЛ. НА ИСПОЛН. АЧ 6535.000 -										ПРИМЕЧАНИЕ	
										10	11										

ИНВ. № ПОДЛ.		ПОДП. И ДАТА	ВЗН. ИНВ. №	ИНВ. № ДИЛ.	ПОДП. И ДАТА												
СЕРИЯ	ЛИСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ											ПРИМЕЧАНИЕ			
				10	11												
			ДОКУМЕНТАЦИЯ														
			БОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X									3) А4, А3			
			БОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
А4	1	АЧ 6523.010-04	ОПОРА	2													
		-05	ОПОРА		2												
А4	2	АЧ 6530.020-02	ПОДВЕСКА	1	1												
А4	3	АЧ 6531.010-31	ПРОШТЕЙН	1	1												
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ													
	4		ПЛИКА М12-6Н5 ГОСТ 591570	2	2												
				КОН.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ЛИСТ	ДАТА	АЧ 6535.000							ЛИСТ 3	
				КОВИРОВАЛ							ФОРМАТ А4						

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Исполнитель: ООО "Изополимет Плюс" Лист 1 из 2

А 14Б 535.000 СБ



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

						А14Б535 000 СБ					
						ОПРА ПОДВИЖНАЯ ТРЕХРАЗНАЯ		ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ	
								И		СМ.	—
								ТАБЛ.			
								Лист 1 Листов 2			
						САНТЕХНИИПРОЕКТ					
ИЗМ.	АН	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА							
РАЗРАБ.	ИЗМЕНА	ИЗМ.									
ПРОФ.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
НАЧ. ГР.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									
П.С.С.С.	КОМУНИКА	ИЗМ.									

УТВЕРЖДАЮЩИЙ: 25206-03 77 ОБЪЕКТ 31

25206-03 78

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

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

Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-ва исполн. А14Б536.000-										Примечание						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
				ДОКУМЕНТАЦИЯ																	
			А14Б536.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ																	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ																	
		1	А14Б523.010 - 06	ОПОРА	1		1														
			-07	ОПОРА		1		1													
			А14Б523.010	ОПОРА					1		1				1						
			-01	ОПОРА						1				1				1			
		2	-08	ОПОРА	1													1			
			-09	ОПОРА		1													1		
			-10	ОПОРА			1														
			-11	ОПОРА				1													
			-04	ОПОРА					1												
			-05	ОПОРА						1											
			-06	ОПОРА							1										
			-07	ОПОРА								1									

Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА

А14Б536.000

Лист 5

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ Д4

Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-ва исполн. А14Б536.000-										Примечание						
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
		3	А14Б530.020 - 04	ПОДВЕСКА	1	1											1	1			
			-05	ПОДВЕСКА				1	1												
			-02	ПОДВЕСКА					1	1											
			-03	ПОДВЕСКА							1	1									
		4	А14Б531.010 - 42	КРОНШТЕЙН	1	1															
			-43	КРОНШТЕЙН			1	1													
			-44	КРОНШТЕЙН					1	1											
			-45	КРОНШТЕЙН							1	1									
			-46	КРОНШТЕЙН									1	1					1	1	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																	
		5		ГРЯЖКА М15-6Н. ГОСТ 5915-70	2	2	2	2										2	2		
				ГРЯЖКА М12-6Н. ГОСТ 5915-70					2	2	2	2									

Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА
Имя, И. Ф. ПОЛ / ПОДП. И ДАТА

А14Б536.000

Лист 6

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ Д4

выпуск 2

сфмн 5.900 -7

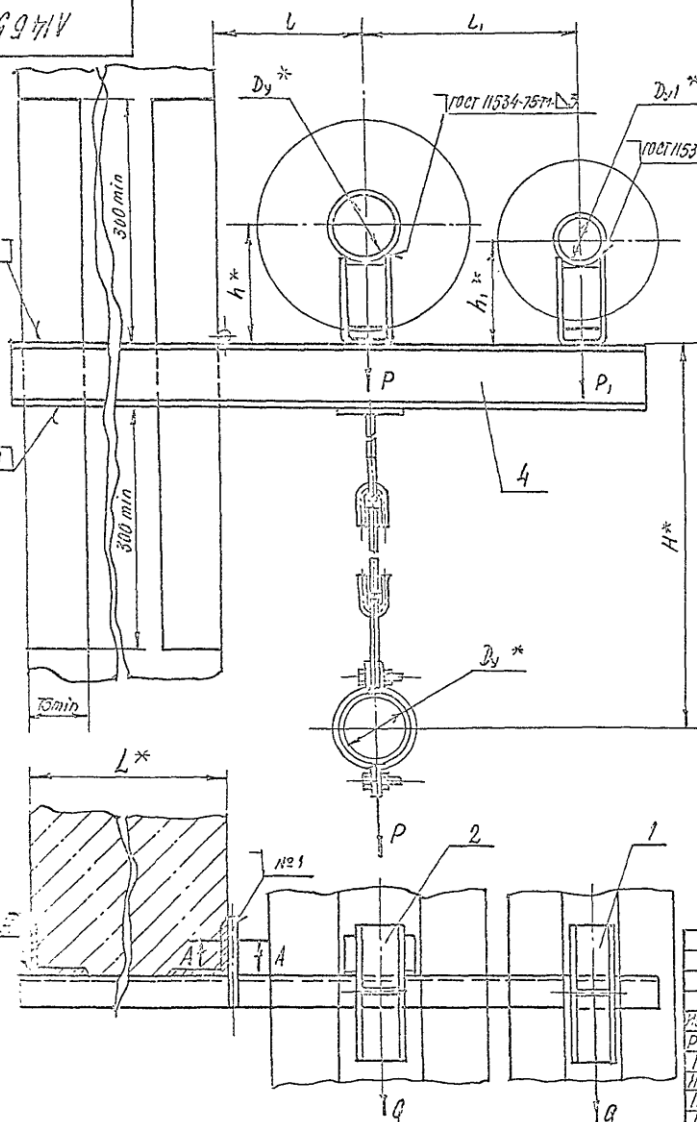
Имя, отчество, дата
Имя, отчество, дата
Имя, отчество, дата

A146 536 000 C5

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4

ГОСТ 5264-80-Т1-4



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. $\pm \frac{0.2}{2}$
3. Швы №1-сварка ручная дуговая
4. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ-СМ. ЛИСТ 2,3

A146 536 000 C5

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АНТ.	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	РД			И	СМ.	ТАБЛ.
ПРОВ.	КРАПНИК	РД					
НАЧ. ГР.	КРАПНИК	РД					
ИЛ. СПЕЦ.							
И КОНТР.	АЕНТЕС	РД					
УТВ.	СПИДЖ	РД					

ОПОРА ПОДВИЖНАЯ
ТРЕХРОДНАЯ

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 3

САНТЕХНИПРОЕКТ

25206-03 83 ФОРМАТ А3

H445 536.000 C5

Серия 5.900 - 7 выпуск 2

Възвѣщеніе въ чинъ 1-го класса. 1864 г.

Обозначение	Условный проход мм.		Допускаемые нагрузки, кгс				Размеры, мм.						Масса, кг			
			Вертикальные		Горизонтальные		L*	L	L1	H*	h*	h1*				
	Р	Р1	Q	Q1												
	Рy*	Рy1*														
А145 536.000	80	50	107	51	32,1	15,3	400	185	265	700	147	132	11,1			
-01														197	102	12,0
-02	100		157					47,1		195	275	740	156	132	13,7	
-03													206	182	14,7	
-04	125		220					66		210	290	800	168	132	17,2	
-05													218	182	18,2	
-06	150		325					97,5		220	300	830	180	132	20,2	
-07													230	182	21,4	
-08	200		860					258		260	340	1020	212	132	34,7	
-09									262	182	36,0					
-10	100	80	157	107	47,1	32,1	400	195	310	760	156	147	15,8			
-11													206	197	16,7	
-12	125		220					66		210	325	820	168	147	18,6	
-13													218	197	20,6	
-14	150		325					97,5		220	335	830	180	147	21,7	
-15													230	197	22,8	
-16	200		860					258		260	375	1020	212	147	35,5	
-17													267	197	36,8	
-18	100		100		157			157	47,1	47,1	400	195	320	760	156	156
-19													206	206	17,5	
-20	125	220			66		210		330			820	168	156	20,3	
-21													218	206	21,3	
-22	150	325			97,5		220		345			850	180	156	23,4	
-23													230	206	24,6	

А14Б 536.000 СБ

Лист

2

КОПИРОВАЛ: 25206-03 84 ФОРМАТАЗ

A145536.000CB

Продолжение

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

Изм. №, подл. и дата

Подп. и дата

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

Серия 5.900 -7 выпуск 2

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

A145536.000CB

Лист
3

Копировал 25206-03 85 формат А3

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А14Б537.000 -										Примечание			
						—	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
				Документация															
			А14Б537.000 СБ	Сборочный чертеж													*) АЧ; АЗ		
				Сборочные единицы															
АЧ	1		А14Б523.010	Опора	2										2				
			— 01	ОПОРА	2										2				
			— 02	ОПОРА				2											
			— 03	ОПОРА					2										
			— 04	ОПОРА						2									
			— 05	ОПОРА							2								
			— 06	ОПОРА								2							
			— 07	ОПОРА									2						
Исполнения 10...15 - см. листы 3, 4						А14Б537.000						Опора подвижная четырёхрядная				Лист 1 из 4			
ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата						РАЗРАБ. ШЕРШАКОВ И						ПРОБ. КРУПНИК				УТВ. КОПОВА			
						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4							

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900 - 7 выпуск 2									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол. на исполн. А14Б537.000 -										Примечание			
						—	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
АЧ	2		А14Б530.020	Подвеска	2	2									2	2			
			— 01	ПОДВЕСКА				2	2										
			— 02	ПОДВЕСКА						2	2								
			— 03	ПОДВЕСКА								2	2						
АЧ	3		А14Б537.010	Кронштейн	1	1													
			— 01	КРОНШТЕЙН				1	1										
			— 02	КРОНШТЕЙН						1	1								
			— 03	КРОНШТЕЙН								1	1						
			— 04	КРОНШТЕЙН										1	1				
				Стандартные изделия															
		4		Гайка М10-6Н ГОСТ 5915-70	4	4	4	4							4	4			
				Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70					4	4	4	4							
						А14Б537.000						Лист 2							
ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата						КОПИРОВАЛ						ФОРМАТ А4							

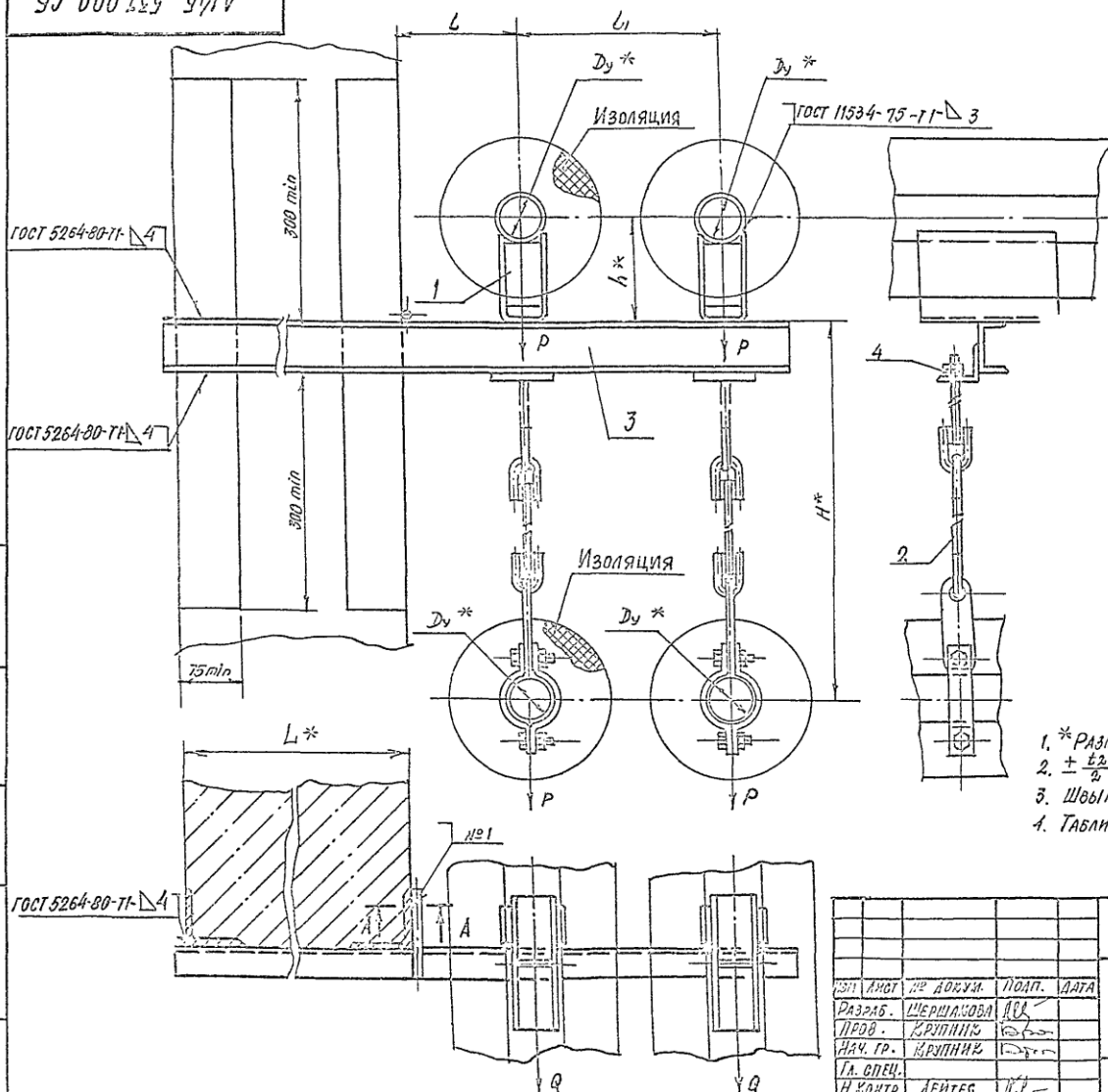
ИЗМ. № ПОСЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗН. ИЛИ №		ИЗМ. № ДУБЛ.		ПОДП. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2									
ФОРМАТ	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б537.000-						ПРИМЕЧАНИЕ									
				10	11	12	13	14	15										
			ДОКУМЕНТАЦИЯ																
х)		А14Б534.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	х	х	х	х	х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

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

А/45 537.000.СБ

выпуск 2

Серия 5900 -7



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

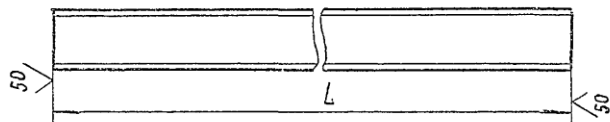
А/45 537.000.СБ

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ЧЕТЫРЕХРУКАЯ		
РАЗРАБ.	ИЗРАБ.	ИЗРАБ.	ИЗРАБ.	ИЗРАБ.	И	МАСШТАБ	МАСШТАБ
ПРОБ.	ПРОБ.	ПРОБ.	ПРОБ.	ПРОБ.	ГМ.	ТАБЛ.	—
НАЧ. ГР.	НАЧ. ГР.	НАЧ. ГР.	НАЧ. ГР.	НАЧ. ГР.	Лист 1	Листов 2	
ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	ГЛ. СПЕЦ.	САНТЕХНИИПРОЕКТ		
Н. КОНТР.	Н. КОНТР.	Н. КОНТР.	Н. КОНТР.	Н. КОНТР.			
УДО.	УДО.	УДО.	УДО.	УДО.			

КОПИРОВАЛ 25206-03 88 ФОРМАТ А3

А14Б537.001

(✓)A



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

А14Б537.001

ПЕРЕКЛАДИНА

СМ. ТАБЛ.

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

ФОРМАТ А4

А14Б537.000СБ

Обозначение	Условный проход Dу ^з , мм	Допускаемые нагрузки, кгс		Размеры, мм					Масса, кг
		Вертикаль	Горизонталь	L*	L	L1	H*	h*	
А14Б537.000	50	51	15,3	400	150	230	580	132	11,9
-01								182	12,8
-02								65	78
-03	190	14,5							
-04	80	107	32,1		185	300	760		
-05								197	19,6
-06								100	157
-07	206	24,1							
-08	50	51	15,3		150	230	580		
-09								182	14,2
-10				65				78	23,4
-11	190	16,2							
-12	80	107	32,1		185	300	760		
-13				197				22,0	
-14				100				157	47,1
-15	206	27,0							

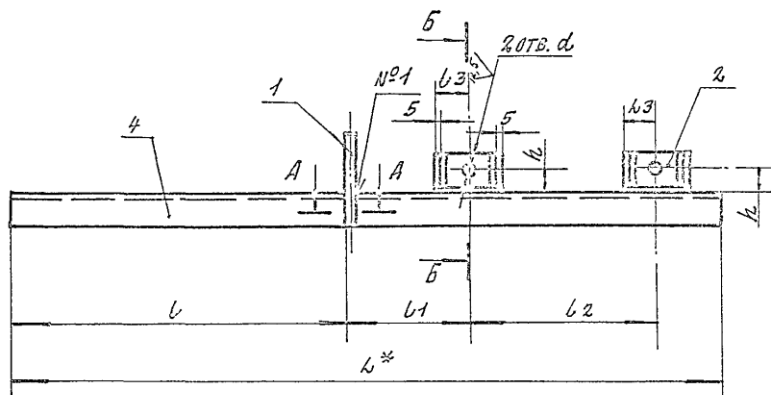
А14Б537.000СБ

25206-03 89 ФОРМАТ А4

А14Б 537.010 СБ

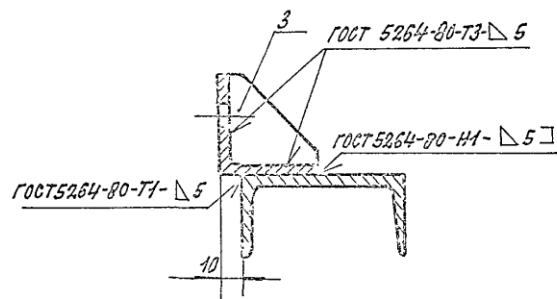
Выпуск 2

Серия 5.900-7

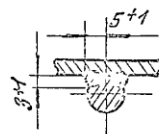
ИЗМ. № ПОДЛ. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА
ИЗМ. № ИСП. И ДАТА

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

Б - Б



А - А (1:1)



1.* размер для справок.

2. h14; ±2

3. Швы №2 - сварка ручная дуговая

А14Б 537.010 СБ				Лист		Масса		Листов	
Кронштейн				И		См.		Табл.	
САНТЕХНИПРОЕКТ				Лист		Масса		Листов	

ИЗМ. № ПОДЛ. И ДАТА

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Серия 5.900-7		Выпуск 2					
Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б538.000-СБ							Примечание			
							-	01	02	03	04	05	06		07	08	09
						ДОКУМЕНТАЦИЯ											
А3			А14Б538.000 СБ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ												
А4	1		А14Б523.010-06		ОПОРА		1										
			- 07		ОПОРА		1										
			- 08		ОПОРА			1									
			- 09		ОПОРА				1								
			- 10		ОПОРА					1							
			- 11		ОПОРА						1						
			- 12		ОПОРА							1					
			- 13		ОПОРА								1				
Исполнения 10...19- см. листы 4...6						А14Б538.000						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
20...29- см. листы 7...9						ОПОРА						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
						ПОДВИЖНАЯ						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
						КОПИРОВАЛ						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата									
Формат	Зона	Поз.	Обозначение		Наименование		Кол. на исполн. А14Б538.000 СБ							Примечание			
							-	01	02	03	04	05	06		07	08	09
А4	1		А14Б523.010-14		ОПОРА										1		
			- 15		ОПОРА											1	
А4	2		А14Б538.010		КРОНШТЕЙН		1	1									
			- 02		КРОНШТЕЙН				1	1							
			- 04		КРОНШТЕЙН					1	1						
			- 06		КРОНШТЕЙН						1	1					
			- 08		КРОНШТЕЙН							1	1				
			- 01		КРОНШТЕЙН		1	1									
			- 03		КРОНШТЕЙН				1	1							
			- 05		КРОНШТЕЙН					1	1						
			- 07		КРОНШТЕЙН							1	1				
			- 09		КРОНШТЕЙН									1	1		
А4	4		А14Б538.020		ПАНТА		1	1	1	1							
			- 01		ПАНТА					1	1						
			- 02		ПАНТА							1	1	1	1		
					ДЕТАЛИ												
А4	5		А14Б538.001		СТЯЖКА		2	2	2	2							
Исполнения 10...19- см. листы 4...6						А14Б538.000						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
20...29- см. листы 7...9						ОПОРА						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
						ПОДВИЖНАЯ						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	
						КОПИРОВАЛ						Лист 1		Лист 2	Лист 3	Лист 4	

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

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

Изм. № докум.		Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № докум.	Подп. и дата	Серия 5.900-7										выпуск 2	
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 538.000-										Примечание			
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
А4	2	А14Б 538.010-14	КРОНШТЕЙН				1	1									
		-16	КРОНШТЕЙН						1	1							
		-16	КРОНШТЕЙН									1	1				
		3	-11	КРОНШТЕЙН	1	1											
			-13	КРОНШТЕЙН			1	1									
			-15	КРОНШТЕЙН					1	1							
			-17	КРОНШТЕЙН							1	1					
А4	4	А14Б 538.020	ПЛИТА	1	1	1	1						1	1			
		-01	ПЛИТА					1	1								
		-02	ПЛИТА							1	1	1	1				
			<u>ДЕТАЛИ</u>														
А4	5	А14Б 538.001	СТЯЖКА	2	2	2	2										
		-01	СТЯЖКА					2	2								
		-02	СТЯЖКА							2	2	2	2				
				А14Б 538.000										Лист	5		
				КОПИРОВАЛ										ФОРМАТ А4			

46 60-50-055

Изм. № докум.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Изм. № докум.		Подп. и дата											
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. А14Б 538.000-										Примечание					
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ																
	6		Болт М12-60 Х3536 ГОСТ 7798-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	7		Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	8		Гайка М16-6Н ГОСТ 5915-70	8	8	8	8												
			Гайка М20-6Н ГОСТ 5915-70					8	8										
			Гайка М24-6Н ГОСТ 5915-70								8	8	8	8					

25206-03 96

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

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

А14Б538.010

Лист 2

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИВ. № ДОКА

ПОДП. И ДАТА

ВЗЯТИЕ №

ИВ. № ДОКА

ПОДП. И ДАТА

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14Б538.020-						ПРИМЕЧАНИЕ
					01	02	03	04	05		
					ДОКУМЕНТАЦИЯ						
			А14Б538.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X		
				ДЕТАЛИ							
		1	А14Б538.006	ПЛИТА	1						
			-01	ПЛИТА		1					
			-02	ПЛИТА			1				
			-03	ПЛИТА				1			
			-04	ПЛИТА					1		
			-05	ПЛИТА						1	
		2		-06	ПЛИТА	1					
			-07	ПЛИТА		1	1				
			-08	ПЛИТА				1			
			-09	ПЛИТА					1	1	

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

А14Б538.020

Лист 1

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А4

ИВ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА
 РАЗРАБ. ШЕРШНОВА Д.С.
 ПРОБ. КРИПИНЕ В.С.
 РИСТ. КРИПИНЕ В.С.
 И. КОПР. ЛЕТЕС Д.
 УТВ. СЛИВАК В.С.

ПЛИТА

ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ
 И 1
 САНТЕХНИМПРОЕКТ

А14Б 538.000 СБ

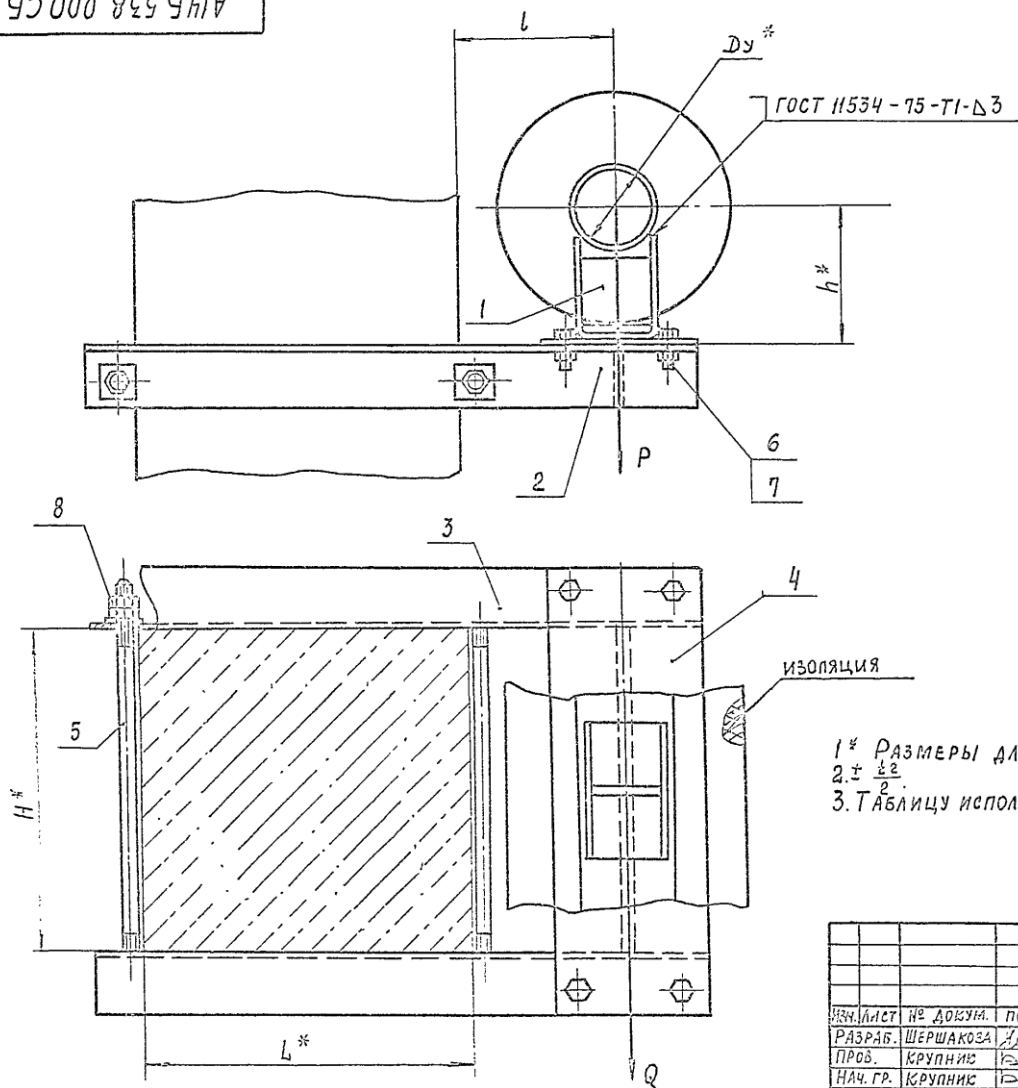
выпуск 2

Серия 5.900 - 7

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОП. И ДАТА



1* Размеры для справок.
 2. ± $\frac{1}{2}$
 3. Таблицу исполнений - см. лист 2.

						А 14Б 538.000 СБ				
						ОПОРА ПОДВИЖНАЯ				
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ		
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВА	И.И.				И	СМ.	—		
ПРОВ.	КРУПНИК	И.И.					ТАБЛ.			
НАЧ. ГР.	КРУПНИК	И.И.				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2			
ГЛ. СПЕЦ.						САНТЕХНИИПРОЕКТ				
Н. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	И.И.								
УТВ.	СПИВАК	И.И.								

Копирова 25206-03 9R ФОРМАТ А3

4446 538.0005

ГЕРМЯ 5.900 -7 БДИП/УСК 2

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

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

ПРОДОЛЖЕНИЕ

[illegible]

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

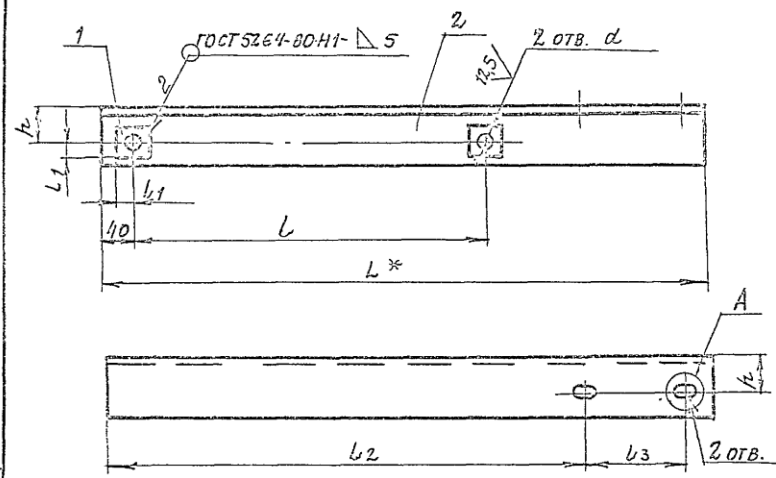
Копировать

25206-03 99

502 MAT A3

А14Б 538.010 СБ

Рис. 1



А (1:1)

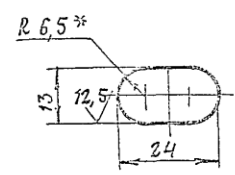
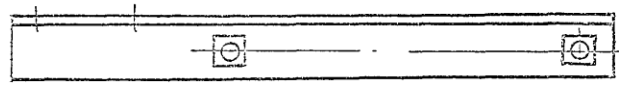


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ - см. рис. 1



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

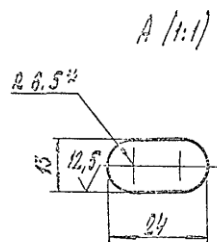
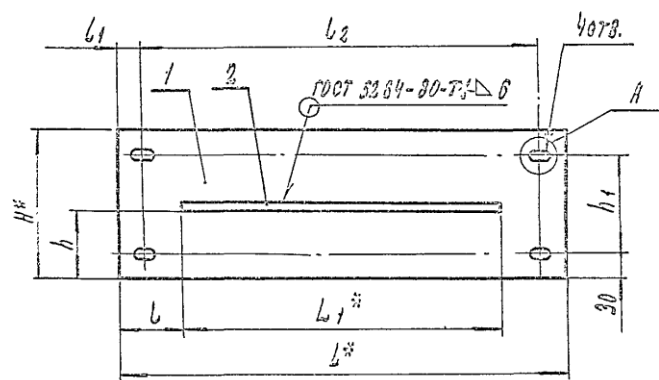
1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. Н14; $\pm \frac{t_2}{2}$

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

КОПИРОВАЛ 25206-03 100 ФОРМАТ А3

1145538, 020 65

Серия 5.900 -7 выпуск 2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм								Масса, кг
	L ¹²	L ¹⁴	L	L ₁	L ₂	H ¹²	h	h ₁	
А14Б53В. 020	550	390	80	30	490	182	97	132	7,2
— 01	600		105	45	510	213	97	153	9,5
— 02			80	30	630				11,5
— 03	750	590	80	30	630	182	97	122	13,1
— 04	800		105	45	710	213	97	153	14,1
— 05			80	30	710				14,1

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

				А 146530.020 СБ			
				Листа		Листов	
				И		—	
				Лист		Листов	
				САНТЕХНИПРОЕКТ			

КОМПОНАТ: 25206-03 101 ПОРМАТ А3

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

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

Копировал: _____ Формат АЧ

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

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

Копировал: _____ Формат АЧ

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

ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		ВЗН. ИНВ. №		ИНВ. № ПОЛ. И ДАТА		СЕРИЯ 5.900 - 7 ВЫПУСК 2												
ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	НОЛ. НА ИСПОЛ. А14Б539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ				
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
			ОГЛАВЛЕНИЕ НАБЕЛКА															
	6	БЛАНК 112-60x35.36 РИСТ 70000	БЛАНК 112-60x35.36 РИСТ 70000	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
		РАЙОН РИСТ 5915-70	РАЙОН РИСТ 5915-70															
	7	М12-6Н.4	М12-6Н.4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
	8	М16-6Н.4	М16-6Н.4	8	8													
		М16-6Н.5	М16-6Н.5			8	8	8	8									
		М20-6Н.4	М20-6Н.4							8	8	8	8					
				А14Б539.000										Лист 6				
				КОНФИРМАЦИЯ										ФОРМАТ А4				

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

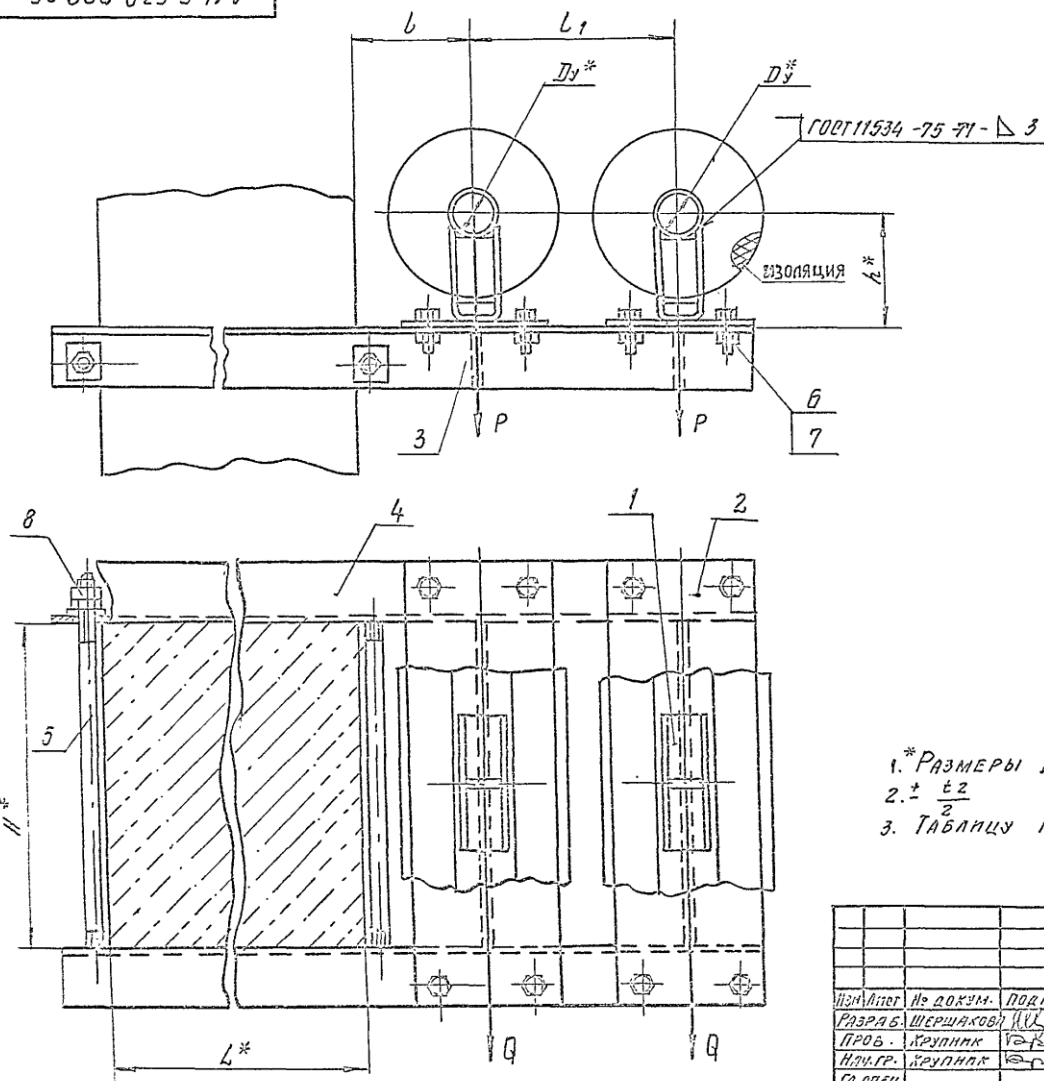
ИНВ. № ПОЛ.		ПОДП. И ДАТА		ВЗАН. ИНВ. №		ИНВ. № АУСЛ.		ПОДП. И ДАТА		А14 Б 539.000-										ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗНАЧ.	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. А14 Б 539.000-															
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
		2	А14 Б 538. 020 - 04	ПЛИТА										2	2					
		3	А14 Б 539. 010 -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

А 14 Б 539.000 СБ

выпуск 2

серия 5.900 - 7

Изм. и внос. в проект. Исполн. и внос. в проект. Подп. и внос. в проект.



1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

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

3. ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ - см. лист 2

А 14 Б 539.000 СБ

ИЗМ.	Лист	№ докум.	Подп.	Взам.	А 14 Б 539.000 СБ		
РАЗРАБ.	ШЕРШАКОВ	И.И.			ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДВУХЯРУСНАЯ	Лист	Масса
ПРОВ.	КРУПНИК	Г.А.				1	Масштаб
ИЗМ. ГР.	КРУПНИК	Г.А.				Лист 2	Масштаб
ГЛАВ. СПЕЦ.							
И. КОНТР.	ЛЕЙТЕС	В.И.					
УТВ.	ВЛАДЫК	С.И.					
						САНТЕХНИПРОЕКТ	

А14Б 539.000 СБ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД Ду, мм	ДОПУСКАЕМЫЕ НАГРУЗКИ, кгс		РАЗМЕРЫ, мм						МАССА, кг
		ВЕРТИКАЛЬН.	ГОРИЗОНТ.							
				Р	Q	Л *	Л	Л ₁	Н *	
А14Б 539.000										
-01	50	51	15,3	400	150	230	400	138	32,2	
-02	65	78	23,4		160	250		188	33,1	
-03								146	32,5	
-04								196	33,4	
-05	80	107	32,1		185	300		153	56,8	
-06	100	157	47,1		195	320		203	57,8	
-07								162	58,5	
-08								212	59,6	
-09	125	220	66		210	350		175	61,7	
-10	150	325	97,5		220	370		225	62,7	
-11				188			63,5			
-12				238			64,9			
-13	50	51	15,3	600	150	230	138	35,0		
-14	65	78	23,4		160	250	188	35,9		
-15							146	35,1		
-16							196	36,0		
-17	80	107	32,1		185	300	153	62,9		
-18							203	63,8		

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

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

А14Б 539.000 СБ

Лист

2

КОПИРОВАЛ 25206-03 110 ФОРМАТ А3

90010 635 9418

Рис. 1

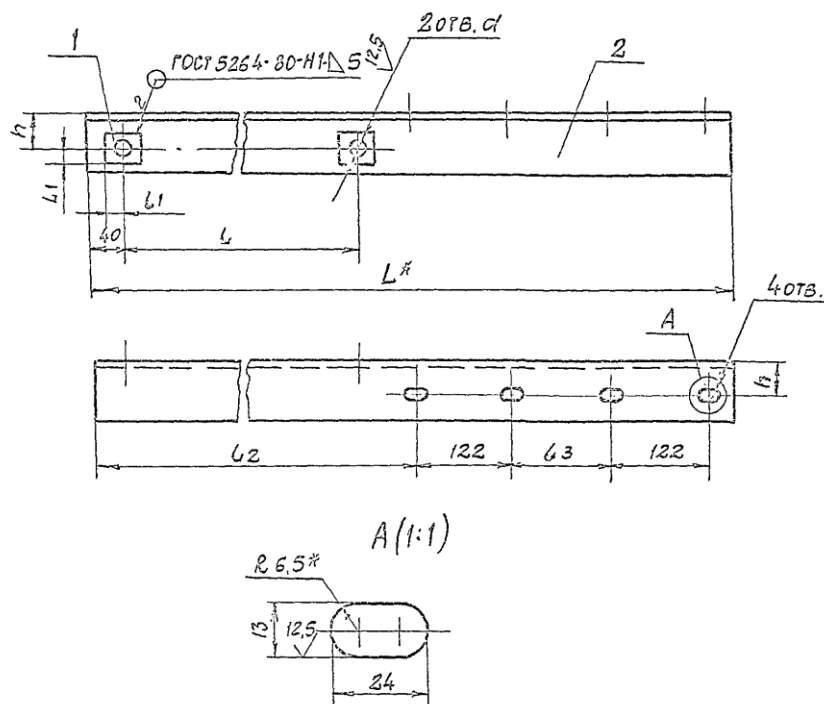
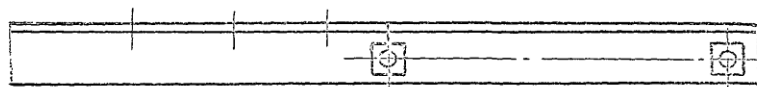


Рис. 2

Остальное-см. рис. 1



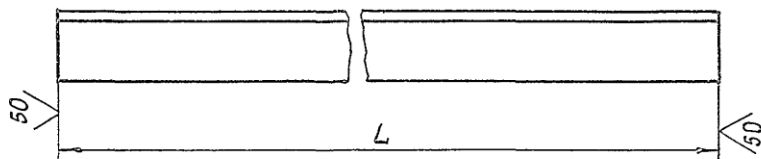
Остальное	Рис	Размеры, мм							Масса, кг
		L*	L	L1	L2	L3	h	α	
A146 539.010	1	930	20	545	108	45	17		6,6
-01	2	960							6,8
-02	1	1035							16,0
-03	2	1065							16,4
-04	1	1110	30	606	228	55	25		17,3
-05	2	1140							17,8
-06	1	1130							8,0
-07	2	1160							8,1
-08	1	1235	25	781	178	55	21		19,0
-09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

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

A146 539.010СБ

ИЗМ. ЛИС	№ ДОКУМ	ПОДП.	ДАТА	Кронштейн			Лист	Масса	Масштаб
Разра.	Нерешено	ИЛ		И	СМ.	ТАБЛ.	—		
Пров.	Крупник	ИЛ		Лист 1					
Ил. гр.	Крупник	ИЛ		Сантехпроект					
Гл. спец.									
И. контр.	Лейтес	ИЛ							
Утв.	Слибак	ИЛ							

100629971V



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

Изм. № 001 Подп. и дата

Взам. инв. № Инв. № 001 Подп. и дата

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