



ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

**ПАНЕЛИ, МОСТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ
КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
И КОЖУХИ К НИМ**

ОСТ5.6021—71

Издание официальное

Москва

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

Панели, мосты для
крепления кабелей и проводов
и кожухи к ним

ОСТБ. 6021-71
Взамен ОН9-48-62

Утвержден Министерством судостроительной промышленности

25/ХП-1971 г.

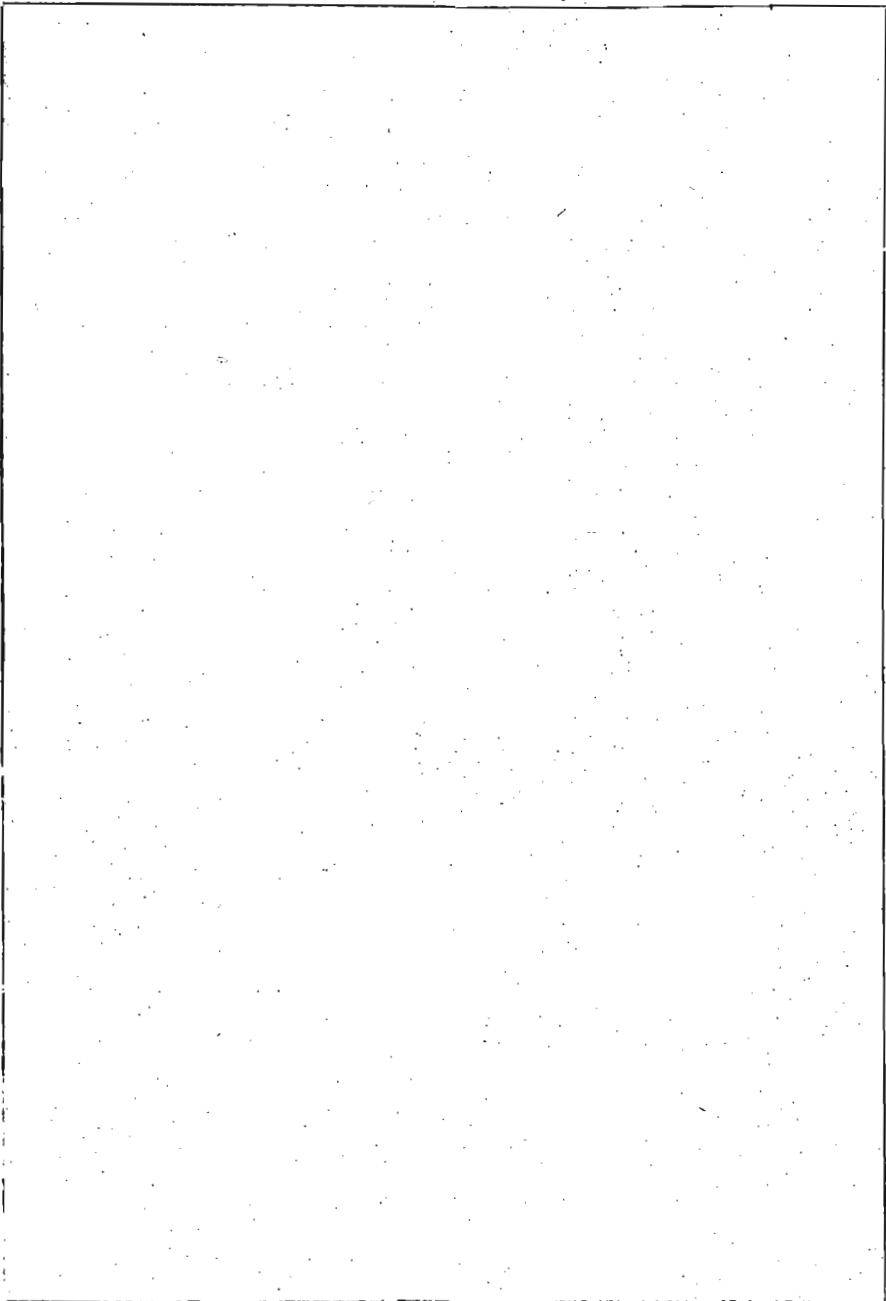
Срок введения установлен

с I/I 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на панели, мосты, кожухи из стали, алюминиевого сплава и специального сплава для крепления и защиты кабелей и проводов, применяемые на кораблях, судах и плавсредствах всех классов, типов и назначений, в исполнениях У, ХЛ, М, ОМ и ТМ по ГОСТ 15150-69 и устанавливает типы, основные размеры и технические требования.





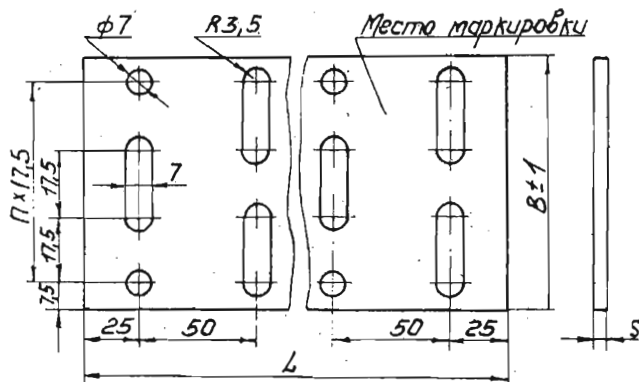
1. Типы и основные размеры

1.1. В зависимости от конструкции и назначения панели, мосты и кожухи к ним разделены на типы по табл.1.

Таблица 1

Тип	Наименование	Эскиз	Назначение
1	Панели		Для крепления кабелей и проводов
2	Панели с буртиком		
3	Планки стыковые		Для стыкования панелей
4	Мосты Г-образные		Для крепления кабелей и проводов
5	Мосты П-образные		Для крепления панелей, кабелей и проводов
6	Мосты с лапками		
7	Мосты с двойной перфорацией		
8	Мосты подизоляционные		Для крепления кабелей и проводов в помещениях с зашивкой изоляции
9	Кожухи		Для защиты кабелей и проводов от механических повреждений

1.2. Тип 1-панели



Черт. 1

Размеры в мм

Таблица 2

Типо-размер	B	S	Число шкотов n	Масса 1пог. м, кг, не более	Примечание-мощь
11-68	68	1	3	0,75	
11-103	103		5	1,82	
11-138	138		7	2,44	
11-173	173	1,6	9	3,06	
11-208	208		11	3,69	
11-243	243		13	4,30	

Размеры в мм

Таблица 3

Типо-размер	B	S	Число шкотов n	Масса 1пог. м, кг, не более	Примечание-мощь
12-68	68	1,5	3	0,27	
12-103	103		5	0,55	
12-138	138		7	0,74	
12-173	173	2	9	0,93	
12-208	208		11	1,11	
12-243	243		13	1,28	

Примечание. L - стандартная длина листа.

Пример условного обозначения стальной панели типа 1 шириной B=68 мм:

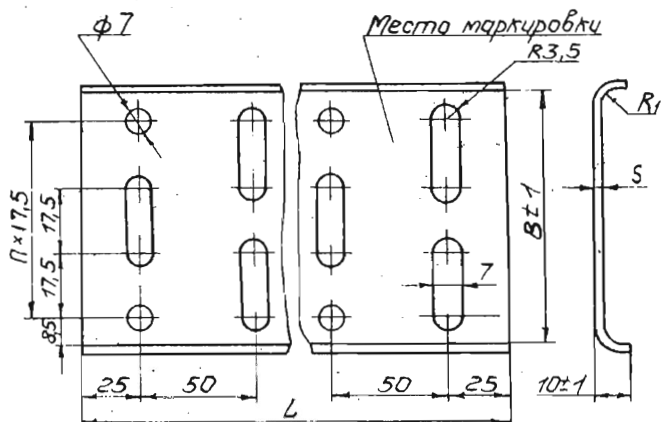
Панель 11-68 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом исполнении:

Панель 12-68/ТМ ОСТ 5. 6021-71

ОСТ 5. 6021-71

1.3. Тип 2 - панели с буртиком



Черт. 2

Размеры в мм

Таблица 4

Размеры в мм

Таблица 5

Типо-размер	B	S	R ₁	Таблица 4			Типо-размер	B	S	R ₁	Таблица 5		
				Число шагов п	Масса 1 пог. м, кг, не более	Применяемость					Число шагов п	Масса 1 пог. м, кг, не более	Применяемость
21-70	70	1	1	3	0,77		22-73	73	1,5	3	3	0,38	
21-105	105	1,5		5	1,86		22-109	109	2		5	0,69	
21-140	140			7	2,48		22-144	144			7	0,88	
21-175	175			9	3,10		22-179	179			9	1,06	
21-210	210			11	3,72		22-214	214			11	1,25	
21-245	245			13	4,34		22-249	249			13	1,44	

Примечание. L - стандартная длина листа.

Пример условного обозначения стальной панели типа 2 шириной B=70 мм:

Панель 21-70 ОСТ 5.6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом исполнении:

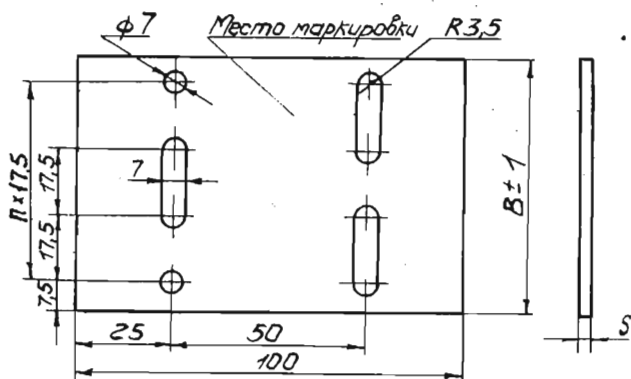
Панель 22-70/ТМ ОСТ 5.6021-71

ОСТ 5.6021-71

Стр.

5

1.4. Тип 3- планки стыковые



Черт. 3

Размеры в мм

Таблица 6

Размеры в мм

Таблица 7

Типо-размер	Размеры в мм		Число шт. в 200 п	Длина панелей шириной В	Масса 100 шт, кг, не более	Применяемость	Типо-размер	Размеры в мм		Число шт. в 200 п	Длина панелей шириной В	Масса 100 шт, кг, не более	Применяемость
	В	S						В	S				
31-68	68	1	3	68,70	5,3		32-68	68	1,5	3	68,73	2,7	
31-103	103		5	103,105	12,8		32-103	103		5	103,109	5,5	
31-138	138	1,6	7	138,140	17,2		32-138	138	2	7	138,144	7,4	
31-173	173		9	173,175	21,5		32-173	173		9	173,179	9,2	
31-208	208		11	208,210	25,9		32-208	208		11	208,214	11,1	
31-243	243		13	243,245	30,3		32-243	243		13	243,249	13,0	

Пример условного обозначения стальной планки типа 3 шириной В = 68 мм:

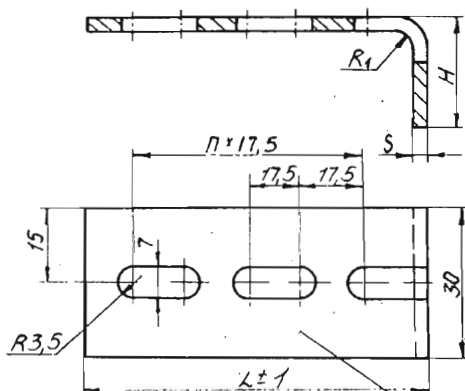
Планка 31-68 ОСТ 5. 6021-71

То же из легкого сплава в тропическом исполнении:

Планка 32-68/ТМ ОСТ 5. 6021-71

ОСТ 5. 6021-71

1.5. Тип 4 - мосты Г-образные



Черт. 4

Место маркировки

Размеры в мм

Таблица 8

Типо-размер	L	S	R ₁	Высота H							Применяемость	
				20	38	55	73	90	108	125		143
Масса 100 шт, кг, не более												
41-55	55	3	2	4,7	5,9	7,0	8,2	9,4	10,5	11,8	13,0	14,2
41-90	90			7,0	8,2	9,4	10,5	11,8	13,0	14,2	15,3	16,5
41-126	126	4		12,5	14,0	15,7	17,4	18,8	20,4	21,9	23,5	25,0

Размеры в мм

Таблица 9

Типо-размер	L	S	R ₁	Высота H											Применяемость	
				20	38	55	73	90	108	125	143	160	178	195		213
Масса 100 шт, кг, не более																
42-58	58	4	5	2,1	2,7	3,2	3,7	4,2	4,8	5,3	5,9	6,4	—	—	—	—
42-93	93			3,2	3,7	4,3	4,8	5,3	5,9	6,4	6,9	7,4	7,9	8,5	9,0	9,6
42-130	130	5	7	5,3	6,0	6,7	7,4	8,1	8,8	9,5	10,2	10,9	11,6	12,3	13,0	13,7

Размеры в мм

Таблица 10

Типо- размер	L	S	R ₁	Высота H								При- меняе- мость	
				20	38	55	73	90	108	125	143		160
				Масса 100 шт, кг, не более									
43-55	55			4,0	5,0	5,9	6,9	7,8	8,9	9,7	10,6	12,8	
43-90	90	4	10	5,9	6,9	7,8	8,8	9,7	10,6	11,6	12,5	13,5	
43-126	126			7,8	8,8	9,8	10,7	11,6	12,6	13,5	14,5	15,4	

Пример условного обозначения стального моста типа 4 длиной $L = 55$ мм и высотой $H = 20$ мм:

Мост 41-55-20 ОСТ 5. 6021-71

То же, из специального сплава:

Мост 43-55-20 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом исполнении длиной $L = 58$ мм:

Мост 42-58-20/ТМ ОСТ 5. 6021-71

ОСТ 5. 6021-71

1.6. Тип 5-мосты П-образные

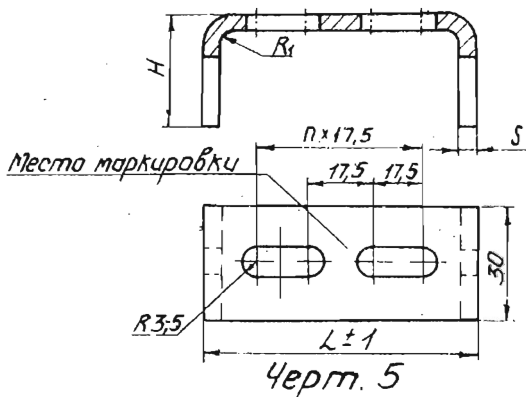


Таблица 11

Размеры в мм

Тип-размер	L	S	R ₁	Высота H											Прочность	
				20	38	55	73	90	108	125	143	160	178	195		213
Масса 100 шт, кг, не более																
51-40	40	3		4,7	7,0	9,4	11,7	14,1	16,4	18,8	21,2	23,5	25,8	28,2	—	—
51-75	75			7,0	9,4	11,7	14,1	16,4	18,8	21,2	23,5	25,8	28,2	30,5	—	—
51-113	113	4	2	12,5	15,6	18,7	21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	43,5	—	—
51-148	148			15,6	18,7	21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	43,5	46,6	49,7	52,8
51-183	183			18,7	21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	43,5	46,6	49,7	52,8	55,9
51-218	218			21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	43,5	46,6	49,7	52,8	55,9	59,0
51-253	253			24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	43,5	46,6	49,7	52,8	55,9	59,0	62,1

Размеры в мм

Таблица 12

Тип-размер	L	S	R ₁	Высота H											Прочность	
				20	38	55	73	90	108	125	143	160	178	195		213
Масса 100 шт, кг, не более																
52-45	45	4	5	2,1	3,1	4,2	5,2	6,3	7,3	8,4	9,4	10,5	11,5	12,6	—	—
52-80	80			3,1	4,2	5,2	6,3	7,3	8,4	9,4	10,5	11,5	12,6	13,6	14,7	15,7
52-119	119	5	7	5,3	6,6	8,0	9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,9	21,2
52-154	154			6,6	8,0	9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,9	21,2	22,5
52-189	189			8,0	9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,9	21,2	22,5	23,9
52-224	224			9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,9	21,2	22,5	23,9	25,3
52-259	259			10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,9	21,2	22,5	23,9	25,3	26,6

Изм. Инст. № документа Подпись Дата

ОСТ 5. 6021-71

Таблица 13

Размеры в мм

Типоразмер	L	S	R _i	Высота H													Примечание
				20	38	55	73	90	108	125	143	160	178	195	213	230	
				Масса 100 шт. кг, не более													
53-40	40	4	10	4,3	6,2	8,1	10,0	11,8	13,7	15,6	17,5	19,4	21,3	23,2	—	—	
53-75	75	4	10	6,2	8,1	9,9	11,9	13,7	15,7	17,5	19,1	21,2	23,2	25,1	—	—	
53-113	113	4	10	8,2	10,1	12,0	13,9	15,8	17,7	19,5	21,5	23,7	25,3	27,0	—	—	
53-148	148	4	10	10,1	12,0	13,9	15,6	15,7	19,5	21,4	23,4	25,2	27,1	29,0	30,9	32,8	
53-183	183	4	10	12,0	13,9	15,8	17,7	19,6	21,5	23,3	25,3	27,1	29,0	30,9	32,8	34,7	
53-218	218	4	10	13,9	14,0	17,7	19,6	21,4	23,4	25,2	27,2	28,0	30,8	32,8	34,7	36,5	
53-253	253	4	10	15,8	17,7	19,6	21,5	23,3	25,3	27,1	29,1	30,9	33,1	34,7	36,6	38,4	

Пример условного обозначения стального моста
типа 5 длиной $L=40$ мм и высотой $H=20$ мм:

Мост 51-40-20 ОСТ 5. 6021-71

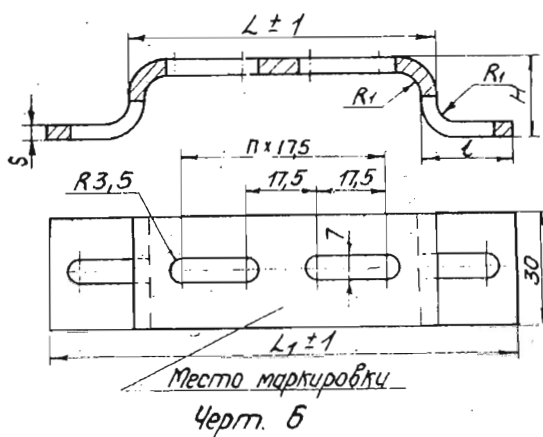
То же, из специального сплава:

Мост 53-40-20 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в торском
тропическом исполнении длиной $L=45$ мм:

Мост 52-45-20/ТМ ОСТ 5. 6021-71

1.7. Тип 6 - мосты с лопками



Размеры в мм

Таблица 14

Типо-размер	L	L ₁	L	S	R ₁	Высота H						Применяемость	
						20	38	55	73	90	108		125
						Масса 100 шт., кг, не более							
61-75	75	114	23	3	2	9,4	11,7	14,0	16,4	18,8	21,2	23,6	
61-113	113	153				15,6	18,7	21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	
61-148	148	188	24	4		18,7	21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	
61-183	183	223				21,8	24,9	28,0	31,1	34,2	37,3	40,4	

Размеры в мм

Таблица 15

Типо-размер	L	L ₁	L	S	R ₁	Высота H						Применяемость	
						20	38	55	73	90	108		125
						Масса 100 шт., кг, не более							
62-80	80	123	26	4	5	5,2	6,3	7,4	8,4	9,5	10,5	11,5	
62-119	119	153				6,6	8,0	9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	
62-154	154	198	27	5	7	8,0	9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	16,0	
62-189	189	233				9,3	10,6	11,9	13,2	14,6	16,0	17,3	

ОСТ 5. 6021-71

Стр.

11

Пример условного обозначения стального моста
типа 6 длиной $L=75$ мм и высотой $H=20$ мм:

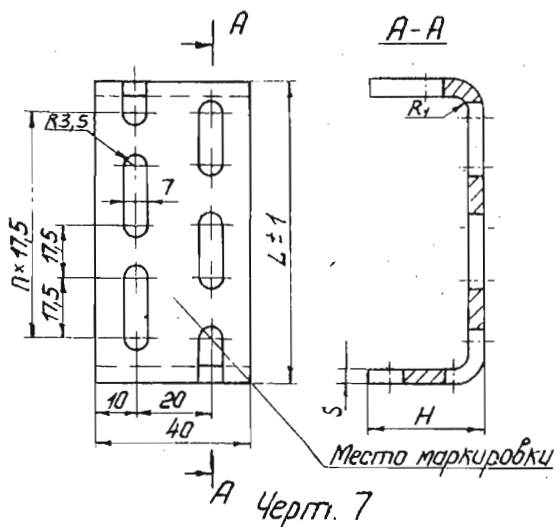
Мост 61-75-20 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в тросовом тропическом
исполнении длиной $L=80$ мм:

Мост 62-80-20/ТМ ОСТ 5. 6021-71

ОСТ 5. 6021-71

1.8. Тип 7-мосты с двойной перфорацией



Размеры в мм

Таблица 16

Типо-размер	L	S	R ₁	Высота H											Примечание		
				30	40	60	80	100	120	140	160	180	200				
													Масса 100 шт., кг, не более				
71-288	288	4	2	37,1	39,3	43,7	48,1	52,5	56,9	61,4	65,8	70,2	74,6				
71-358	358	5		55,0	58,8	64,4	70,0	75,6	81,2	86,8	92,4	98,0	103,6				
71-428	428			65,0	67,8	73,4	79,0	84,6	90,2	95,8	101,4	107,0	112,6				

Размеры в мм

Таблица 17

Типо-размер	L	S	R ₁	Высота H											Примечание		
				30	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220		230	
													Масса 100 шт., кг, не более				
72-294	294	5	8	18,9	20,0	22,2	24,4	26,6	28,8	31,0	33,2	35,4	37,6	39,8	40,9		
72-364	364			22,8	23,9	26,1	28,3	30,5	32,7	34,9	37,1	39,3	41,5	43,7	44,8		
72-434	434			26,7	27,8	30,0	32,2	34,4	36,6	38,8	41,0	43,2	45,4	47,6	48,7		

ОСТ 5. 6021-71

стр.

13

Размеры в мм

Таблица 18

Типо- размер	L	S	R ₁	Высота H										Приме- ная - мость
				30	40	60	80	100	120	140	160	180	200	
				масса 100 шт., кг, не более										
73-288	288			25,1	26,4	29,3	32,0	34,9	38,0	40,8	43,7	46,6	48,0	
73-358	358	4	10	30,0	30,8	34,4	37,2	40,1	45,0	45,9	48,8	51,4	54,5	
73-428	428			35,1	36,5	39,3	42,3	45,1	48,0	50,9	53,8	56,7	59,6	

Пример условного обозначения стального моста
типа 7 длиной L = 288 мм и высотой H = 30 мм :

Мост 71-288-30 ОСТ 5.6021-71

То же, из специального сплава:

Мост 73-288-30 ОСТ 5.6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом
исполнении длиной L = 294 мм :

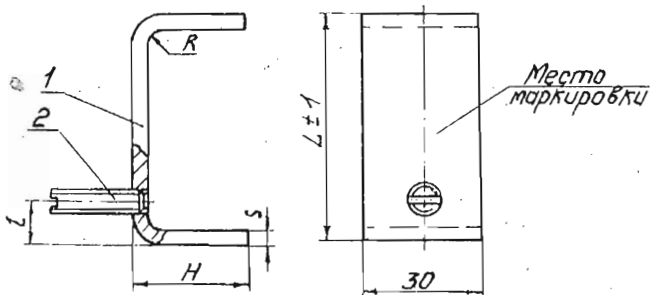
Мост 72-294-20/ТМ ОСТ 5.6021-71

Стр.
14

ОСТ 5.6021-71

Изм.	Лист	Из документа	Подпись	Дата

1.9. Тип 8-мосты подизоляционные



1-мост; 2-винт М6×25 ГОСТ 1476-64
Черт. 8

Размеры в мм

Таблица 19

Типоразмер	L	S	R	t	Высота H											Примечание					
					30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		150	180	200	220	230
Масса 100 шт., кг, не более																					
81-75	75	4	2	10	12,9	15,0	17,1	19,2	21,3	23,4	25,5	27,6	29,7	31,8	33,9	38,1	44,4	48,6	—	—	—
81-113	113				15,6	18,7	20,8	22,9	25,0	27,1	29,2	31,3	33,4	35,5	37,6	41,8	48,1	52,3	56,5	58,6	62,8
81-148	148				19,7	21,8	23,9	26,0	28,1	30,2	32,3	34,4	36,5	38,6	40,7	44,9	51,2	55,4	59,6	61,7	65,9
81-183	183				23,8	25,9	28,0	30,1	32,2	34,3	36,4	38,5	40,6	42,7	44,8	49,0	55,3	59,5	63,7	65,8	70,0

Размеры в мм

Таблица 20

Типоразмер	L	S	R	t	Высота H											Примечание					
					30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		150	180	200	220	230
Масса 100 шт., кг, не более																					
82-80	80	6	8	16	6,4	7,4	8,5	9,5	10,6	11,6	12,7	13,7	14,8	15,8	16,9	20,0	23,0	25,1	27,2	28,2	30,3
82-119	119				8,5	9,5	10,6	11,6	12,7	13,7	14,8	15,8	16,9	17,9	19,0	22,0	25,1	27,2	29,3	30,3	32,4
82-154	154				10,6	11,6	12,7	13,7	14,8	15,8	16,9	17,9	19,0	20,0	21,1	24,1	27,2	29,3	31,4	32,4	34,5
82-189	189				12,7	13,7	14,8	15,8	16,9	17,9	19,0	20,0	21,1	22,1	23,2	26,2	29,3	31,4	33,5	34,5	36,6

ОСТ 5.6021-71

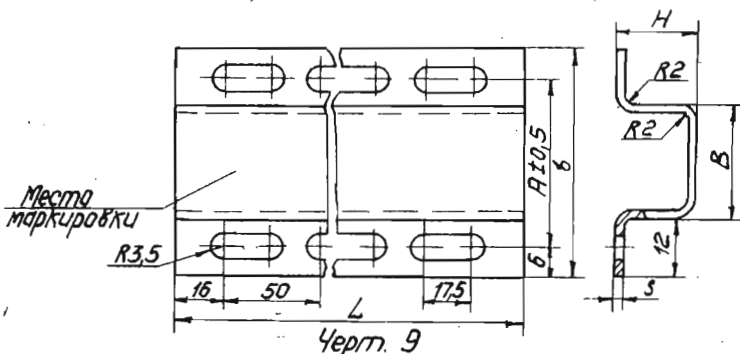
Пример условного обозначения стального
моста типа 8 длиной $L = 75$ мм и высотой $H = 30$ мм:

Мост 81-75-30 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом
исполнении длиной $L = 80$ мм:

Мост 82-80-30/ТМ ОСТ 5. 6021-71

1.10. Тип 9- кожухи
а) для панелей



Размеры в мм

Таблица 21

Размеры в мм

Таблица 22

Типо-размер	B	б	A	S	H	Масса пог. м, кг, не более	Приме- чае- мость
91-70-20					20	0,87	
91-70-36	40	65	53		36	1,12	
91-70-55					55	1,42	
91-105-20					20	1,15	
91-105-36	76	100	88		36	1,50	
91-105-55					55	1,80	
91-105-70					70	2,04	
91-140-55	111	135	123	1	55	1,98	
91-140-70					70	2,37	
91-175-55	146	170	158		55	2,35	
91-175-70					70	2,59	
91-210-55	181	205	193		55	2,68	
91-210-70					70	2,96	
91-245-55	215	240	228		55	2,99	
91-245-70					70	3,23	

Типо-размер	B	б	A	S	H	Масса пог. м, кг, не более	Приме- чае- мость
92-73-20					20	0,42	
92-73-36	41	65	53		36	0,60	
92-73-55					55	0,73	
92-109-20					20	0,58	
92-109-36	77	100	88		36	0,71	
92-109-55					55	0,89	
92-109-70					70	1,02	
92-144-55	112	135	123	1,5	55	1,04	
92-144-70					70	1,18	
92-179-55	147	170	158		55	1,20	
92-179-70					70	1,33	
92-214-55	182	205	193		55	1,35	
92-214-70					70	1,48	
92-249-55	217	240	228		55	1,51	
92-249-70					70	1,64	

Примечание. L - стандартная длина листа.

Пример условного обозначения стального кожуха типа 9 высотой H=20мм к панели шириной B=70мм:

Кожух 91-70-20 ОСТ 5. 6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом исполнении к панели шириной B=73мм:

Кожух 92-73-20/ТМ ОСТ 5. 6021-71

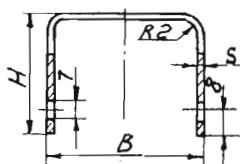
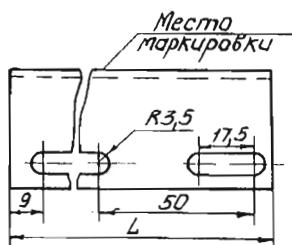
Стр.

18

ОСТ 5. 6021 - 71

Изд.	Исп.	№ документа	Подпись	Дата

б) для мостов



Размеры в мм

Черт. 10

Размеры в мм

Таблица 23

Таблица 24

Типо-размер	B	S	H	Масса 1 пог. м, кг, не более	Приме- нае- мость
91-40-40	42		40	1,04	
91-40-56			56	1,24	
91-75-40	77		40	1,35	
91-75-56			56	1,61	
91-75-75			75	1,93	
91-113-40	115	1	40	1,68	
91-113-56			56	1,93	
91-113-75			75	2,22	
91-113-90			90	2,55	
91-148-75	150		75	2,60	
91-148-90			90	2,83	
91-183-75	185		75	2,87	
91-183-90			90	3,11	
91-218-75	220		75	3,15	
91-218-90			90	3,49	
91-253-75	255		75	3,52	
91-253-90			90	3,76	

Типо-размер	B	S	H	Масса 1 пог. м, кг, не более	Приме- нае- мость
92-45-40	48		40	0,56	
92-45-56			56	0,70	
92-80-40	83		40	0,71	
92-80-56			56	0,85	
92-80-75			75	1,02	
92-119-40	122	1,5	40	0,88	
92-119-56			56	1,02	
92-119-75			75	1,20	
92-119-90			90	1,33	
92-154-75	157		75	1,35	
92-154-90			90	1,48	
92-189-75	192		75	1,51	
92-189-90			90	1,64	
92-224-75	227		75	1,66	
92-224-90			90	1,79	
92-259-75	262		75	1,81	
92-259-90			90	1,95	

Примечание. L - стандартная длина листа.

ОСТ 5. 6021-71

Стр.

19

Пример условного обозначения стального
кожуха типа 9, высотой $H=40$ мм к мосту длиной $L=40$ мм:

Кожух 91-40-40 ОСТ 5.6021-71

То же, из легкого сплава в морском тропическом
исполнении к мосту длиной $L=45$ мм:

Кожух 92-45-40/ТМ ОСТ 5.6021-71

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Панели, мосты и кожухи должны быть изготовлены в исполнениях У, ХЛ, М, ОМ по ГОСТ 15150-69 в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

Примечание. В обоснованных случаях допускается изготовление панелей и кожухов к ним по стандартизованным чертежам без учета перфорации.

2.2. Панели, мосты и кожухи, изготовленные в морском тропическом исполнении, должны отвечать ГОСТ 15151-69.

2.3. Изделия, предусмотренные настоящим стандартом, должны быть изготовлены:

- стальные из стали марки Ст3 по ГОСТ 380-71 и из стали 10 по ГОСТ 1050-60, сортамент для изготовления панелей, стыковых планок и кожухов по ГОСТ 3680-57, сортамент для изготовления мостов по ГОСТ 6009-57 и ГОСТ 103-57 (для установки на стальных основаниях);

- из легкого сплава марки АМг5 по ГОСТ 4784-65, сортамент по ГОСТ 13722-68 (для установки на основаниях из легкого сплава);

- из специального сплава марки ВТ1-0 по действующей в отрасли технической документации (для установки на основаниях из специального сплава).

2.4. Панели, мосты и кожухи, изготовленные из стали, в исполнениях У, ХЛ, М, ОМ должны быть загрунтованы железным суриком по ГОСТ 8866-58, в морском тропическом исполнении подвергнуты фосфатированию по ОСТ5.9048-71 с последующим нанесением грунта марки ФЛ-03-К по ГОСТ 9109-59.

2.5. Изделия, изготовленные из легкого сплава, всех исполнений должны быть подвергнуты оксидированию серноокислотным или химическим способом по ОСТ5.9048-71 с последующим нанесением грунта марки Ф0-08-Ж по ГОСТ 9109-59.

2.6. Изделия из специального сплава должны быть изготовлены без покрытий.

Примечание. После установки на заказах изделия при общей окраске помещений должны быть покрыты краской, принятой для этих помещений.

2.7. Допуски на свободные размеры - по 7-му классу точности ОСТ 1010.

2.8. Острые кромки и заусенцы не допускаются.

2.9. Резьба на изделиях - по ГОСТ 9150-59, допуски на резьбу - по 3-му классу точности ГОСТ 9258-59.

2.10. Контрольные винты - по ГОСТ 1476-64.

Установку контрольных винтов на мосты производить в цехе при комплектации изделий.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Проверку качества изделий и их приемку производит ОТК завода-изготовителя.

3.2. Количество изделий, подлежащих приемке, устанавливает ОТК завода-изготовителя.

4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

4.1. Проверку качества изделий на соответствие их чертежам производят шаблонами или измерительными инструментами.

4.2. При контрольной проверке изделия подвергают внешнему осмотру, обмеру и взвешиванию.

5. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. После нанесения защитного покрытия на каждом изделии надежным способом должна быть нанесена маркировка с обеспечением отчетливой видимости.

5.2. Маркировку следует наносить в местах, указанных на чертежах, прямым шрифтом размером 5-10 мм по ГОСТ 2930-62. Например, на стальном мосту исполнений У, ХЛ, М, ОМ типа 4 длиной $L = 55$ мм высотой $H = 20$ мм: 55-20; то же, исполнения ТМ: 55-20/ТМ.

5.3. Изделия должны быть связаны в пачки одного типоразмера по 10-100 штук и упакованы в деревянные ящики массой брутто не более 50 кг или в контейнеры массой брутто не более 250 кг.

5.4. На каждом ящике должны быть нанесены:

- наименование ведомства, в систему которого входит завод-изготовитель;
- наименование завода-изготовителя или его товарный знак;
- наименование изделий и их обозначение;
- количество изделий;
- обозначение настоящего стандарта.

5.5. Каждая поставляемая партия изделий должна сопровождаться документом, удостоверяющим ее качество и соответствие требованиям настоящего стандарта.

Документ должен содержать:

- наименование ведомства, в систему которого входит завод-изготовитель;

- наименование завода-изготовителя и его местонахождение или условный адрес;

- наименование изделий и их обозначение;

- дату выпуска изделий;

- количество изделий;

- обозначение настоящего стандарта.

5.6. Изделия необходимо хранить в сухом закрытом помещении.

5.7. По требованию заказчика панели и мосты могут быть законсервированы в соответствии с ГОСТ 13168-69.

6. ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

6.1. Изделия должны быть приняты техническим контролем предприятия-поставщика.

6.2. Поставщик должен гарантировать соответствие изделий требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий применения и хранения, установленных стандартом.

6.3. Гарантийный срок устанавливается два года с момента выпуска изделий.

7. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

7.1. При изготовлении и обработке изделий необходимо обеспечить выполнение требований: "Общих правил техники безопасности и промышленной санитарии для предприятий и организаций машиностроения" и "Правил техники безопасности и производственной санитарии при обработке и применении алюминия и титановых сплавов".

Стр.

24

ОСТ5.6021-71

Изм.	№	Дата	Исполн.

3115 442. 23/11-62.

75a

ИЗМЕНЕНИЕ № 2
об изменении ОСТ 5.602I-7I
ПАНЕЛИ, КОСТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
И КОЖУХИ К НИМ

№ И/П	Место изменения	Должно быть
1	Стр. 2I	Заменить: ГОСТ 1050-60 на ГОСТ 1050-74 ГОСТ 3680-57 на ГОСТ 19904-74 ГОСТ 4784-65 на ГОСТ 4784-74 ГОСТ 8866-58 на ГОСТ 8866-75 ГОСТ 9109-59 на ГОСТ 9109-76
2	Стр. 22	Заменить: ГОСТ 9109-59 на ГОСТ 9109-76 ГОСТ 1476-64 на ГОСТ 1476-75
3	Там же, п.2.7.	Допуски на свободные размеры — по 7-му классу точности ОСТ 1010. Неуказанные предельные отклонения размеров диаметров — по А7, остальных — по СМ7, угловых — по 10-й степени точности. ИР 97510 от 03.02.77

Приложение	—
Основание	Изменение ссылочных документов
Срок введения изменения	По получении

ОСТ 5-30.413 12.04.77

Настоящее изменение приобщить ко всем имеющимся экземплярам стандарта немедленно по получении.

Зам. 544. 15.04.77

(ГОСТ 2.105-68)

ИЗВЕЩЕНИЕ № I
об изменении ОСТ5.6021-71
ПАНЕЛИ, МОСТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
И КОЖУХИ К НИМ

№ п/п	Место изменения	Должно быть
1	Стр.21, п.2.3	...для изготовления мостов по ГОСТ 6009-75...
2	Стр.22, п.2.5	...грунта марки ФЛ-03-Ж...
3	Там же, п.2.9	...допуски на резьбу - для гаек 6Н, для болтов 6g по ГОСТ 16093-70.
ПРИЛОЖЕНИЕ		
ОСНОВАНИЕ		Приведение в соответствие с действующими стандартами
Срок введения изменений		

ОСТ5-30.293

15.01.1976 г.

Настоящее извещение приобщить ко всем имеющимся экземплярам стандарта немедленно по получении.

Зачт. 168. 22.5-76