прокат листовой горячекатаный

COPTAMEHT

Издание официальное

межгосударственный СТАНДАРТ

ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ

Сортамент

ГОСТ 19903-74

Hot-rolled steel sheets. Dimensions

ОКП 09 0200

Дата введения 01.01.76

1. Настоящий стандарт распространяется на листовой горячекатаный прокат шириной 500 мм и более, изготовляемый в листах толщиной от 0,40 до 160 мм и рулонах толщиной от 1,2 до 12 мм.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1969—79 в части конструкционного нелегированного проката обыкновенного качества и низколегированного толщиной от 1,00 до 2,80 мм в листах и рулонах и СТ СЭВ 3901-82 в части проката толщиной от 3,00 до 160 мм в листах.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3, 5).

2. Размеры проката, изготовляемого в листах, должны соответствовать указанным в табл. 1, в рулонах - в табл. 2.

(Измененная редакция, Изм. № 5).

- 3. Листовой прокат подразделяется:
- а) по точности прокатки при толщине до 12 мм: повышенной точности — А; нормальной точности — Б;
- б) по плоскостности: особо высокой плоскостности - ПО;

высокой плоскостности — ПВ:

улучшенной плоскостности — ПУ;

нормальной плоскостности - ПН;

- в) по характеру кромки:
 - с необрезной кромкой НО,
 - с обрезной кромкой О;
- г) по размерам:
- с указанием размеров по толщине, ширине и длине в соответствии с размерами, указанными в приложении, — форма I;
- с указанием размеров по толщине в пределах, указанных в табл. 1, без указания размеров по ширине и длине — форма II;
- с указанием размеров, кратных по ширине и длине, размерам, указанным в заказе, в пределах, установленных в табл. 1, — форма III;
- с указанием мерных размеров, в пределах, указанных в табл. 1, с интервалами 10 мм по ширине и 50 мм по длине — форма IV. По согласованию потребителя с изготовителем интервалы по ширине и длине могут быть менее указанных.

Изготовление листового проката мерных размеров, отличающихся от размеров, указанных в приложении, производится по требованию потребителя.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

4. Предельные отклонения по толщине проката, изготовляемого в листах и рулонах, в любой точке измерения не должны превышать норм, указанных в табл. 3 и 4.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1974 © ИПК Издательство стандартов, 2000

					ММ								
Толщина листов		,	М	нималі	и квна	иаксима	льная д	илина л	истов п	ри шир	ине		
	500	510	600	650	670	700	710	750	800	850	900	950	1000
0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60	1200	710 1420	1200 2000	1400	1420	1420	1200 2000	1500 2000	_	_	_	_	2000
0,63; 0,65; 0,70; 0,75	1200	710 1420	1420 2000	2000	1420	1420	1200 2000	1500 2000	_	_	_	_	2000 2500
0,8; 0,9	1200	710 1420	1420 2000	2000	1420	1420	1200 2000	1500 2000	1500	_	_	_	2000 2500
1,0	_	_	1420 2000	2000	1420	1420 2000	1420 2000	1600 2000	1600 2500	1700	1800 2000	1900	1800 2500
1,2; 1,3; 1,4	_	_	1420 2000	2000	1420 2000	1420 2000	1420 2000	1500 2000	1600 2000 2500	1800	1800 2000 2500	2000	1800 2500
1,5; 1,6; 1,8			1420 2000	1420 2000	1420 2000	1420 2000	1420 6000	1500 6000	1600 6000	1800 6000	1500 6000	2000 6000	1500 6000
2,0; 2,2	_	_	1420 2000	1420 2000	1420 2000	1420 6000	1420 6000	1500 6000	1600 6000	2000 6000	1800 6000	2000 6000	2000 6000
2,5; 2,8			2000	2000	2000	2000 6000	1420 6000	1600 6000	1600 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000
3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9		_	2000	2000	2000	2000 6000	1420 6000	1600 6000	1600 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000
4,0; 4,5; 5,0; 5,5		_	2000	2000	2000	2000 6000	1420 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000
6; 6,5; 7; 7,5	_		_	-	_	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000
8; 8,5; 9; 9,5; 10; 10,5	_		_	_	_	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000
11; 11,5; 12; 12,5	-		-	-	_	_	_	_	_		_	_	2000 6000
13; 13,5; 14; 14,5; 15; 15,5; 16; 16,5; 17; 17,5; 18; 18,5; 19; 19,5; 20; 20,5; 21; 21,5; 22; 22,5; 23; 23,5; 24; 24,5; 25; 25,5						—	_	-	-	—			2500 6500
26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 34; 36; 38; 40	_	-	-	_		_	-	_	_	-	_	_	_
42; 45; 48; 50; 52; 55; 58; 60; 62; 65; 68; 70; 72; 75; 78; 80; 82; 85; 87; 90; 92; 95; 100; 105; 110; 115; 120; 125; 130; 135; 140; 145; 150; 155; 160		-	_					_	_			_	_

мм . Прооолжение таол.										таол. 1		
Толщина листов			Мин	имальна	зя и мак	сималы	ая длин	а листоі	з при ші	ирине		
	1100	1250	1400	1420	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60	-	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
0,63; 0,65; 0,70; 0,75	_	2500	_	-		_	_		_	_	_	_
0,8; 0,9	_	2500	_	_	_	_	_	_	_	-	-	_
1,0	_	2500	-		_	-	_	_	_	_	_	_
1,2; 1,3; 1,4	2000 2500	2500 3000	_		_	_	_	_	_	-	-	_
1,5; 1,6; 1,8	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000		_	_	_	_	_	_
2,0; 2,2	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	_	_	_		_	_	_
2,5; 2,8	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000		_	_	_		_	_
3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	_	_	_	_
4,0; 4,5; 5,0; 5,5	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	2000 6000	_	_		_
6; 6,5; 7; 7,5	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	2000 7000	_	_
8; 8,5; 9; 9,5; 10; 10,5	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 12000	3000 12000						
11; 11,5; 12; 12,5	2000 6000	2000 8000	2000 8000	2000 8000	2000 12000	3000 12000	3000 12000	3000 12000	3000 10000	3000 10000	3000 10000	3000 10000
13; 13,5; 14; 14,5; 15; 15,5; 16; 16,5; 17; 17,5; 18; 18,5; 19; 19,5; 20; 20,5; 21; 21,5; 22; 22,5; 23; 23,5; 24; 24,5; 25; 25,5	2500 6500	2500 12000	2500 12000	2500 12000	3000 12000	3000 11000	3200 11000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000
26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 34; 36; 38; 40	_	2500 12000	2500 12000	2500 12000	3000 12000	3000 12000	3200 12000	3200 12000	3200 12000	3200 12000	3200 12000	3200 12000
42; 45; 48; 50; 52; 55; 58; 60; 62; 65; 68; 70; 72; 75; 78; 80; 82; 85; 87; 90; 92; 95; 100; 105; 110; 115; 120; 125; 130; 135; 140; 145; 150; 155; 160	-	2500 9000	2500 9000	3000 9000	3000 9000	3000 9000	3500 9000	3500 9000	3500 9000	3500 9000	3500 9000	3500 9000

					мм							
Толщина листов			Мин	имальна	ая и мак	сималы	кая длин	а листо	в при ш	ирине		
	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3200	3400	3600	3800
0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60			_	_	_	_	_	-	-	_	-	
0,63; 0,65; 0,70; 0,75	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
0,8; 0,9	_	-	-	-	_	_	_	_	_	_	_	_
1,0	_	_	_	_	-	_	-	_	_	_		_
1,2; 1,3; 1,4	_	_	-	_	_	_	_	-	_	_	_	-
1,5; 1,6; 1,8	_	-	-	-	-	-	_	_	-	-	_	_
2,0; 2,2	_	_	_	-	_	-	_	_	_	-	_	_
2,5; 2,8	_	-	_		-		_		_	_	-	_
3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9		_	_	_				_	_	_		
4,0; 4,5; 5,0; 5,5	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
6; 6,5; 7; 7,5		_		_	_	_		_	_		_	_
8; 8,5; 9; 9,5; 10; 10,5	3000 12000	4000 12000	4000 12000	_	_			_	_		_	_
11; 11,5; 12; 12,5	3000 10000	4000 10000	4000 9000	_		_	_	-		_	_	_
13; 13,5; 14; 14,5; 15; 15,5; 16; 16,5; 17; 17,5; 18; 18,5; 19; 19,5; 20; 20,5; 21; 21,5; 22; 22,5; 23; 23,5; 24; 24,5; 25; 25,5	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000		_		_	_	_
26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 34; 36; 38; 40	3200 12000	3200 11000	3200 11000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3200 10000	3000 9500	3200 9500	3400 9500	3600 9500	_
42; 45; 48; 50; 52; 55; 58; 60; 62; 65; 68; 70; 72; 75; 78; 80; 82; 85; 87; 90; 92; 95; 100; 105; 110; 115; 120; 125; 130; 135; 140; 145; 150; 155; 160	3500 9000	3500 9000	3000 9000	3000 9000	3000 9000	3000 9000	3000 9000	3000 9000	3200 9000	3400 8500	3600 8000	3600 7000

 Π р и м е ч а н и е . По требованию потребителя листовой прокат может изготовляться других размеров, отличных от указанных в табл. 1.

	MM
Ширина проката	Толщина проката, поставляемого в рулонах
500	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
530	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
550	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,5; 12,0
600	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
630	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
650	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
670	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
700	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
(710)	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
750	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
800	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
850	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
900	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
950	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1000	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1100	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1250	1,2; 1,3; 1,4; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1400	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
(1420)	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1500	1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,8; 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1600	3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1700	3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
1800	3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9; 4,0; 4,5; 5,0; 5,3; 5,5; 6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,5; 11,0; 11,5; 12,0
	14,U

en de la companya de la comp

Ширина проката	Толщина проката, поставляемого в рулонах
1900	6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0
2000	6,0; 6,3; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0
2100	7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0
2200	7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0

 Π р и м е ч а н и е . По требованию потребителя листовой прокат может изготовляться в рулонах других размеров по толщине и ширине по сравнению с указанной в табл. 2.

мм

Таблица 3

			MINE			
		Предельное	отклонение по т	олщине проката	при ширине	
Толщина проката (листы и рулоны)	or 500	до 750	св. 750	до 1000	св. 1000	до 1500
	Повышенная точность прокатки	Нормальная точность прокатки	Повышенная точность прокатки	Нормальная точность прокатки	Повышенная точность прокатки	Нормальная точность прокатки
От 0,40 до 0,50	±0,05	±0,07	_	_	_	
Св. 0,50 до 0,60	±0,06	±0,08	_	_		_
» 0,60 » 0,75	±0,07	±0,09	±0,07	±0,09	<u> </u>	
» 0,75 » 0,90	±0,08	±0,10	±0,08	±0,10	_	_
» 0,90 » 1,10	±0,09	±0,11	±0,09	±0,12	_	
» 1,10 » 1,20	±0,10	±0,12	±0,11	±0,13	±0,12	±0,15
» 1,20 » 1,30	±0,11	±0,13	±0,12	±0,14	±0,12	±0,15
» 1,30 » 1,40	±0,11	±0,14	±0,12	±0,15	±0,12	±0,18
» 1,40 » 1,60	±0,12	±0,15	±0,13	±0,15	±0,13	±0,18
» 1,60 » 1,80	±0,13	±0,15	±0,14	±0,17	±0,14	±0,18
» 1,80 » 2,00	±0,14	±0,16	±0,15	±0,17	±0,16	±0,18
» 2,00 » 2,20	±0,15	±0,17	±0,16	±0,18	±0,17	±0,19
» 2,20 » 2,50	±0,16	±0,18	±0,17	±0,19	±0,18	±0,20
» 2,50 » 3,00	±0,17	±0,19	±0,18	±0,20	±0,19	±0,21
» 3,00 » 3,50	±0,18	±0,20	±0,19	±0,21	±0,20	±0,22
» 3,50 » 3,90	±0,20	±0,22	±0,21	±0,23	±0,22	±0,24
» 3,90 » 5,5	+0,10 -0,40	+0,20 -0,40	+0,15 -0,40	+0,30 0,40	+0,10 0,50	+0,30 -0,50
* 5,5 * 7,5	-0,50	+0,10 0,50	+0,10 -0,60	+0,20 -0,60	+0,10 -0,60	+0,25 -0,60
» 7,5 » 10,0	-0,80	+0,10 0,80	+0,10 -0,80	+0,20 -0,80	+0,20 -0,80	+0,30 0,80
* 10,0	-0,80	+0,20 -0,80	+0,10 -0,80	+0,20 0,80	+0,20 0,80	+0,30 -0,80

		Пр	едельное отк	мм лонение по т	олщине прок	ата при шир	ине	
Топиния проката	св. 1500	св. 1500 до 2000		до 2300	T	до 2700	1	до 3000
Толщина проката (листы и рулоны)	Повышен- ная точность прокатки	Нормаль- ная точность прокатки	Повышен- ная точность прокатки	Нормаль- ная точность прокатки	Повышен- ная точность прокатки	Нормаль- ная точность прокатки	Повышен- ная точность прокатки	Нормаль- ная точность прокатки
От 0,40 до 0,50	_	-		_	_			
Св. 0,50 до 0,60			_		_	_		
» 0,60 » 0,75		_		_				
» 0,75 » 0,90	-	-	_	_	_			
» 0,90 » 1,10			_	_				
» 1,10 » 1,20	_	_		-	_			
» 1,20 » 1,30	_	_	_	_	-	-		
» 1,30 » 1,40	_	_	_	_	<u> </u>	_		
» 1,40 » 1,60	_	_	_	_	-			
» 1,60 » 1,80 » 1,80 » 2,00	+0.17	10.20	_	_	_	_		
	±0,17	±0,20	_	_	-	_		
	±0,18	±0,20		_	_	_		
» 2,20 » 2,50	±0,19	±0,21		_		_		
» 2,50 » 3,00	±0,20	±0,22	±0,23	±0,25	– 1	_		
» 3,00 » 3,50	±0,22	±0,24	±0,26	±0,29	_	_		
» 3,50 » 3,90	±0,24	±0,26	±0,28	±0,31	_			
* 3,90 * 5,5	+0,20	+0,40	+0,25	+0,45			_	
,	0,50	-0,50	-0,50	-0,50				
» 5,5 » 7,5	+0,20	+0,40	+0,25	+0,45				_
	-0,60	-0,60	-0,60	0,60				
» 7,5 » 10,0	+0,20	+0,35	+0,25	+0,45		+0,60	-	_
100 100	-0,80	— 0,80	-0,80	-0,80		-0,80		
» 10,0 » 12,0	+0,30 -0,80	+0,40 0,80	+0,35 -0,80	+0,50 —0,80	_	+0,70 -0,80	_	+1,00 -0,80
Примечан	ия:			•	·	•		-,50
1. По требова		ouamaz Mus	Wiomenomo o					

- проката с минусовыми допусками, равными по величине сумме предельных отклонений.
- 2. По согласованию изготовителя с потребителем листовой и рулонный прокат изготовляют с предельными отклонениями по толшине:
- $\pm 0,14$ мм для проката толщиной св. 1,10 до 1,20 мм, шириной св. 1000 до 1500 мм нормальной точности прокатки;
- $\pm 0, 16$ мм для проката толщиной св. 1,30 до 1,40 мм, шириной св. 1000 до 1500 мм нормальной точности прокатки;
- $\pm 0,12$ мм для проката толщиной св. 1,40 до 1,60 мм, шириной св. 750 до 1000 мм, повышенной точности прокатки;
- ±0,16 мм -- » шириной св. 1000 до 1500 мм, нормальной точности прокатки;
- $\pm 0,16$ мм для проката толщиной св. 1,60 до 1,80 мм, шириной св. 750 до 1000 мм, нормальной точности прокатки;
- $\pm 0.17 \, \text{MM} \text{»}$ шириной св. 1000 до 1500 мм, нормальной точности прокатки;
- $\pm 0,15$ мм для проката толщиной св. 2,00 до 2,20 мм, шириной св. 750 до 1000 мм, повышенной точности прокатки;
- $\pm 0,17 \text{ MM} \text{»}$ нормальной точности прокатки;
- $\pm 0,16$ мм для проката толщиной св. 2,20 до 2,50 мм, шириной св. 750 до 1000 мм, повышенной точности
- $\pm 0,18 \text{ MM} *$ нормальной точности прокатки;
- $\pm 0,17$ мм для проката толщиной св. 2,50 до 3,00 мм, шириной св. 750 до 1000 мм, повышенной точности прокатки;
- $\pm 0,19 \text{ MM} *$ нормальной точности прокатки.

	MM													
						тклонен	ие по т	олщин	е прока	га при і	ширине			
Толщина проката	до 1200	до 1500	до 1700	до 1800	до 2000	до 2300	до 2500	до 2600	до 2800	до 3000	до 3200	до 3400	до 3600	до 3800
	CB. 1000	Св. 1200 до	Св. 1500	CB. 1700	Ca. 1800	CB. 2000	в. 2300	в. 2500	a. 2600	3. 2800	3000	3200	3400	. 3600 до
C 10.5							G	S.	C _B	C.	S.	C.	C B	CB.
Св. 12,5 до 25,0	+0,2	+0,2	+0,3	+0,4	+0,6	+0,8	+0,8	+1,0	+1,1	+1,2	+1,3	+1,4		_
» 25,0 » 30,0	-0,8 +0,2	-0.8 +0.2	-0,8 +0,3	-0.8 +0.4	-0,8 +0,6	-0,8 +0,8	-0,8 +0,9	-0.8 +1.0	-0.8	-0,8 +1,2	-0.8 +1.3	-0,8 +1,4	+1,5	+1,6
» 30,0 » 34,0	$\begin{array}{c c} -0.9 \\ +0.2 \\ -1.0 \end{array}$	-0,9 +0,3	-0,9 +0,3	-0,9 +0,4	-0,9 +0,5	-0,9 +0,8	-0,9 +0,9	-0,9	-0,9	-0,9 +1,3	-0,9	-0,9	-0,9 +1,6	-0,9 $+1,7$
» 34,0 » 40,0	+0,3	-1,0 +0,4	-1,0 +0,5	-1,0 +0,6	-1,0 +0,7	-1,0 +0,9	-1,0 +1,0	$\begin{vmatrix} -1,0\\ \pm 1,1 \end{vmatrix}$	$\begin{vmatrix} -1,0\\ +1,3 \end{vmatrix}$	-1,0 +1,4	-1,0 +1,5	-1,0	-1,0 +1,7	-1,0 +1,8
» 40,0 » 50,0	$\begin{vmatrix} -1,1\\ +0,4\\ -1,2 \end{vmatrix}$	-1,1 +0,5	-1,1 +0,6	-1,1 +0,7	-1,1 +0,8	-1,1 +1,0	-1,1 +1,1	±1,2	-1,1 + 1,4	-1,1 +1,5	-1,1 +1,6	-1,1 +1,7	-1,1 +1,8	-1,1 +1,9
» 50,0 » 60,0	+0,6 -1,3	-1,2	-1,2	-1,2	-1,2	-1,2	-1,2	+1,2	-1,2	-1,2	-1,2	-1,2 +1,7	-1,2	-1,2 +1,9
» 60,0 » 70,0	-1,5	-1,3 +0,7 -1,6	-1,3 +0,8 -1,6	-1,3	-1,3	-1,3 +1,1	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3 ±1,6	-1,3	-1,3	-1,3 +1,9
» 70,0 » 80,0	_	+0.7 -2.2	+0.8 -2.2	-1,6 +0,9 -2,2	-1,6	-1,6 +1,1	-1,6	-1,6	-1,6	-1,6	+1,6	-1,6	-1,6 +1,8	-1,6 +1,9
» 80,0 » 90,0	_	+0,8 -2,5	+0,9 -2,5	-2,2 +1,0 -2,5	-2,2 +1,1 -2,5	-2,2 +1,2	-2,2 +1,3	-2,2	-2,2 +1,5	-2,2 +1,6	-2,2 +1,7	-2,2	-2,2 +1,9	-2,2 +2,0
» 90,0 » 100,0	_	+0,9	+1,0 2,7	+1,1 $-2,7$	+1,2 -2,7	-2,5 +1,3 -2,7	-2,5 +1,4 -2,7	-2,5 +1,5 -2,7	-2,5 +1,6	-2,5	-2,5 +1,8	-2,5 +1,9	-2,5 +2,0	-2,5 +2,1
» 100,0 » 115,0	_	+1,1 -3,1	+1,2 -3,1	+1,3 -3,1	-2,7 +1,4 -3,1	+1,5 -3,1	-2,7 +1,6 -3,1	+1,7	-2,7	-2,7 +1,9	-2,7 +2,0	-2,7	-2,7 +2,2	-2,7 $+2,3$
» 115,0 » 125,0	-	+1,4 -3,5	+1,5 -3,5	+1,6 -3,5	+1,7 -3,5	+1,8 -3,5	+1,9	-3,1 +2,0	-3,1 +2,1	-3,1 +2,2	-3,1 +2,3	-3,1 +2,4	-3,1 +2,5	-3,1 +2,6
» 125,0 » 140,0		+1,6 -3,8	+1,7 -3,8	+1,8 -3,8	+1,9 3,8	+2,0 -3,8	$\begin{array}{c c} -3,5 \\ +2,1 \\ -3,8 \end{array}$	-3,5 +2,2 -3,8	-3,5 +2,3	-3,5 +2,4	-3,5 +2,5	-3,5 +2,6	-3,5 +2,8	-3,5 +2,9
» 140,0 » 160,0	-	+1,9 -4,2	+2,0 -4,2	+2,1 -4,2	+2,2 -4,2	+2,3 -4,2	-3,6 +2,4 -4,2	+2,5 -4,2	-3,8 +2,6 -4,2	-3,8 +2,7 -4,2	-3,8 +2,8 -4.2	-3,8 +2,9 -4.2	-3,8 +3,0 -4.2	-3,8 +3,1 -4.2

 Π р и м е ч а н и е . По требованию предприятий Министерства авиационной промышленности допускается изготовление листового проката с минусовыми допусками, равными по величине сумме предельных отклонений.

5. По требованию потребителя разнотолщинность проката, изготовляемого в рудонах, в одном поперечном сечении не должна превышать половины суммы предельных отклонений по толщине. 6. Предельные отклонения по ширине проката с обрезной кромкой, изготовляемого в рулонах,

не должны превышать:

+5 мм — при ширине от 500 до 1000 мм включ.; +10 мм — при ширине св. 1000 мм.

7. Предельные отклонения по ширине проката с обрезной кромкой, изготовляемого в листах, не должны превышать норм, указанных в табл. 5.

Таблица 5

Ширина проката	Толщина проката	Предельное отклонение по шири проката				
До 800 Св. 800	До 3,9	+6 +10				
До 1500 Св. 1500	Св. 3,9 до 16	+10 +15				
Все ширины	Св. 16 до 60 св. 60 до 100 св. 100 до 160	+25 +50 +75				

Примечание. Для листов длиной свыше 8 м при толщине до 12 мм, предельные отклонения по ширине не должны превышать 0,2 % длины.

По согласованию изготовителя с потребителем предельные отклонения по ширине проката с обрезной кромкой, изготовляемого в листах, не должны превышать:

+5 мм — при ширине до 1000 мм включ.;

+10 мм — при ширине стали св. 1000 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

8. Предельные отклонения по ширине листового проката, прокатанного полистно и изготовляемого с необрезной кромкой, не должны превышать более чем на 50 мм предельных отклонений по ширине, указанных в табл. 5.

По согласованию потребителя с изготовителем допускаются другие предельные отклонения, обеспечивающие получение потребителем листов с размерами, указанными в заказе.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 9. Предельные отклонения по ширине проката, прокатанного на непрерывных станах и изготовляемого с необрезной кромкой, не должны превышать:
 - +20 мм при ширине до 1000 мм;
 - +30 мм при ширине свыше 1000 мм.
- 10. Предельные отклонения по длине проката, прокатанного полистно, не должны превышать норм, указанных в табл. 6.

Таблица 6

MM							
Длина проката	Толшина проката	Предельное отклонение по длине проката					
До 1500 Св. 1500	До 3,9	+10 +15					
До 2000 Св. 2000 до 6000 » 6000	Св. 3,9 до 16	+10 +25 +35					
До 3000 Св. 3000 до 6000 » 6000	Св. 16 до 60	+15 +25 +40					
Все длины	Св. 60 до 100 » 100 » 160	+50 +75					

(Измененная редакция, Изм. № 1).

11. Предельные отклонения по длине проката, прокатанного на непрерывных станах и порезанного на листы, не должны превышать норм, указанных в табл. 7.

Таблица 7

Длина проката	Толщина проката	Предельное отклонение по длине проката
До 1500 Св. 1500	До 3,9	+15 +20
До 4000 Св. 4000	Св. 3,9	+20 +25

(Измененная редакция, Изм. № 3).

- 12. Отклонения от плоскостности на 1 м длины проката, изготовляемого в листах, не должны превышать норм, указанных в табл. 8.
 - 13. Серповидность проката, изготовляемого в рулонах, не должна превышать 10 мм на длине 3 м.
- По согласованию изготовителя с потребителем серповидность проката, изготовляемого в листах, не должна превышать 2 мм на 1 м длины.

По согласованию потребителя с изготовителем может устанавливаться другая предельная величина серповидности.

(Измененная редакция, Изм. № 6).

14. Резка листов должна проводиться под прямым углом. Косина реза и серповидность не должны выводить листы за номинальные размеры по ширине и длине.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Вид плоскостности	Отклонение от плоскостности при толщине проката, мм, не более								
	0,4—1,4	1,5—3,9	4,0 и более						
Особо высокая Высокая Улучшенная Нормальная	8 10 15 20	8 10 12 15	5 8 10						

Примечания:

- 1. Отклонения от плоскостности, приведенные в табл. 8, распространяются на листы из проката с $\sigma_{\rm B} \leq 70~{\rm krc/mm^2}$, для листов из проката с $\sigma_{\rm B} > 70~{\rm krc/mm^2}$ нормы устанавливаются в стандартах на общие технические требования или в технических условиях.
- 2. Листовой прокат с особо высокой плоскостностью изготовляется по согласованию потребителя с изготовителем.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 15. При изготовлении проката в листах и рулонах с необрезной кромкой надрывы и другие дефекты (если они имеются на кромках) не должны превышать половины предельных отклонений по ширине и выводить листы за номинальный размер по ширине, указанной в заказе.
- 16. Прокат, изготовляемый в рулонах, не должен иметь скрученных и смятых концов. Допускаются в отдельных местах загнутые кромки под углом не более 90°.
- 17. Телескопичность проката, изготовляемого в рулонах, не должна превышать норм, указанных в табл. 9.

мм

Таблица 9

Толщина проката	Ширина проката	Телескопичность рулон			
(o 2,5	До 800 Св. 800	50 100			
CB. 2,5	До 800 Св. 800	35 70			

Примечание. По согласованию изготовителя с потребителем телескопичность проката в рулонах толщиной до 2,5 мм, шириной св. 800 мм не должна превышать 70 мм.

Превышение одного внутреннего или одного наружного витка над поверхностью торца рулона не является телескопичностью.

Допускается неплотное прилегание двух наружных витков рулона.

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

- 18. Измерение толщины проката проводят:
- а) на листах на расстоянии не менее 100 мм от торцов и не менее 40 мм от кромок;
- б) на рулонах на расстоянии не менее 40 мм от кромок и не менее 2 м от конца рулона. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- 19. Ширина проката, изготовляемого в рулонах, измеряется на расстоянии не менее 2 м от конца рулона.

Концы неполной ширины по длине не должны превышать ширины рулона.

По требованию потребителя концы неполной ширины должны быть обрезаны.

20. Методы измерения отклонений формы — по ГОСТ 26877.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 6).

21. Прокат в рулонах может состоять не более чем из двух кусков (отдельных или соединенных сварным швом).

Отношение длин кусков в одном рулоне не должно быть менее 1:5. По согласованию потребителя с изготовителем допускаются рулоны с большим количеством кусков или сварных швов.

- 22. Внутренний диаметр рулона должен быть не менее 650 мм и не более 1000 мм.
- 23. Максимальная масса каждого рулона не должна превышать 20 т. По согласованию потребителя с изготовителем допускаются рулоны другой массы.
 - 21-23. (Измененная редакция, Изм. № 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

ТАБЛИЦА ОПРЕДЕЛЕННЫХ СКЛАДСКИХ РАЗМЕРОВ ЛИСТОВ

					M	M										
Толщина		Длина листового проката при ширине														
проката	500	510	600	650	670	700	710	750	800	850	900	950				
0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60	1200	710 1420	1200 1420 2000	1400	1420	1420	1200 1420 2000	1500 2000	_	_	-	_				
0,63; 0,65; 0,70; 0,75	1200	710 1420	1420 2000	2000	1420	1420	1200 1420 2000	1500 2000			_					
0,8; 0,9	1200	710 1420	1420 2000	2000	1420	1420	1200 1420 2000	1500 2000	1500	_	_	_				
1,0	_	_	1420 2000	2000	1420	1420	1420 2000	1500 2000	1600	1700	1800 2000	1900				
1,2; 1,3; 1,4	_	_	1420 2000	2000	1420 2000	1420 2000	1420 2000	1500 1600 2000	1600 2000	1800 2000	1800 2000	2000				
1,5; 1,6; 1,8	_	_	1420	1420	1420	1420	1420	1500 1600	1600	1800	1500 1800					
			2000	2000	2000	2000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000				

Продолжение

				MM										
Толщина	Длина листового проката при ширине													
проката	1000	1100	1250	1400	1420	1500	1600	1700	18000					
0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60	2000	-	-		_	-	-							
0,63; 0,65; 0,70; 0,75	2000 2500	_	2500		_	_	-	_	_					
0,80; 0,90	2000 2500	_	2500	_		_	-		-					
1,0	1800 2000 2500	_	2500	_	–	_		_	_					
1,2; 1,3; 1,4	1800 2000 2500	2000	2500 2800 3000	_	_	_			_					
1,5; 1,6; 1,8	1500 1800 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	_							

Продолжен	ие
-----------	----

	, 					ММ			•		Про	должение
Толщина		·			Длина ли	етового і	проката п	ри шири	не			
стали	500	510	600	650	670	700	710	750	800	850	900	950
2,0; 2,2	-	-	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1600		1800	+
2,5; 2,8 3,0; 3,2; 3,5;			2000	2000	2000	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 1420 2200 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	1600 2000 2200 2500 2500 3000 3500 4000 5500 6000 1600 2200 2200 2500 2800 3000 4500 5500 6000 1600	2000 2200 2500 2500 3000 3500 4000 4500 5500 6000 1600 2200 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 1600	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5500 6000 2200 2200 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2200 2200 2200 2800 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000
3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9		-	2000	2000	2000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000

				MI	M			1	Тродолжение					
Толицина		Длина листового проката при ширине												
проката	1000	1100	1250	1400	1420	1500	1600	1700	1800					
2,0; 2,2; 2,5; 2,8 3,0; 3,2; 3,5; 3,8; 3,9	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000					

34	

Продолжение

Толщина проката					Дл	ина лис	тового г	роката	при шиј	рине				
проката	600	650	670	700	710	750	800	850	900	930	1000	1100	1250	1400
4,0; 4,5; 5,0; 5,5	2000	2000	2000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2200 2200 2200 2500 2800 3500 4500 4500 5500 6000 7000	1420 2000 2200 2200 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2200 2200 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2000 2200 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 3000 3500 4500 5500 6000 2200 2200 2200 2500 2800 3500 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3500 4500 5500 6000 2200 2200 2500 2800 3500 4500 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3500 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3500 4500 5500 6000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5000 5500 6000 2200 2200 2200 2800 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 2500 2800 4500 5500 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 2200 2200 2500 2800 3000 4500 5500 6000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5500 6000 2200 2200 2500 2800 3500 4500 5500 6000 5500 6000

ММ

Продолжение

Толщина проката					Длина ли	стового г	гроката п	ри ширин	ie			
mpokara	1420	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
4,0; 4,5; 5,0; 5,5	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	_	_	_	_	_	_	_
6; 6,5; 7; 7,5	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2500 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 7000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 7000	_	-			_

Продолжени	Π	DOC	$\partial \alpha$	2.2W	۱9	411	
------------	-------	-----	-------------------	------	----	-----	--

							MM	<u>. </u>					11poc	должение
Толщина		γ	,			Длин	на листов	вого прок	сата при	ширине	·			
проката	600	650	670	700	710	750	800	850	900	950	1000	1100	1250	1400
8; 8,5; 9; 9,5; 10; 10,5				2000 2200 2500 2800 3000 3500 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2200 2500 2800 3000 4500 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3000 3500 4000 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 8000	2000 2200 2500 2500 3500 4000 4500 5500 6000 8000 2200 2200 2200 2200 2500 4000 4500 5000 5500 6000 8000

	T					MM					11pc	одолжение			
Толщина		Длина листового проката при ширине													
проката	1420	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500			
8; 8,5; 9; 9,5; 10; 10,5	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6000 8000 2200 2200 2200 2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000	2000 2200 2500 2800 3500 4000 4500 5500 6600 6500 7500 8000 9000 11000 2200 2200 2200 2200 2500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000 3500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 11000 11000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000 3500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 11000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000 3500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 11000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 10000 11000 12000 3000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 66000 7500 8000 9000 11000 12000 33500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000 3500 4500 5500 6000 7000 7500 8000 9000 10000	3000 3500 4000 4500 5500 6500 7000 7500 8000 9000 11000 12000 3000 3500 4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000	3000 3500 4000 4500 5500 6500 7500 8000 9000 11000 12000 3000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000	4000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000 11000 4500 5500 6000 7500 8000 9000 10000	4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 11000 12000 4500 5500 6000 7000 7500 8000 9000			

MM ·

						IATIAI								
Толщина проката	Длина листового проката при ширине													
	1000	1100	1250	1400	1420	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100		
13; 13,5; 14; 14,5; 15,0; 15,5; 16; 16,5; 17; 17,5; 18; 18,5; 19; 19,5; 20; 20,5; 21; 21,5; 22; 22,5; 23; 23,5; 24; 24,5; 25; 25,5	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6500 7000 7500 8000 9000 11000 12000	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7000 7500 8000 9000 10000 11000	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000 11000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 7500 8000 9000 11000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000		
26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 34; 36; 38; 40			2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000 11000 12000	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000 11000 12000	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7500 8000 9000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5500 6500 7000 7500 8000 9000 10000 12000		
42; 45; 48; 50; 52; 55; 58; 60; 62; 65; 68; 70; 72; 75; 78; 80; 82; 85; 87; 90; 92; 95; 100; 105; 110; 115; 120; 125; 130; 135; 140; 145; 150; 155; 160			2500 2800 3000 3500 4000 4500 5000 6500 7000 7500 8000 9000	2500 2800 3000 3500 4000 4500 5500 6500 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6500 7000 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000		

						147147						1100	JOHNCEHUE
Толипина проката	Длина листового проката при ширине												
	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3200	3400	3600	3800
13; 13,5; 14; 14,5; 15,0; 15,5; 16; 16,5; 17; 17,5; 18; 18,5; 19; 19,5; 20; 20,5; 21; 21,5; 22; 22,5; 23; 23,5; 24; 24,5; 25; 25,5	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7500 8000 9000 10000	3200 3500 4000 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3500	3200 3500 4000 5000 5500 6500 7000 7500 8000 8200 10000	3500	_		_		-	_
26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 34; 36; 38; 40	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6500 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 7000 7500 8000 9000 10000 11000 12000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6500 7500 8000 9000 11000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6500 7000 8000 9000 10000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000 100000	3200 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 7500 9000 100000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8000 100000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 100000	3000 3500 4000 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 9500	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 9500	3400 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3600 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000 9500	
42; 45; 48; 50; 52; 55; 58; 60; 62; 65; 68; 70; 72; 75; 78; 80; 82; 85; 87; 90; 92; 95; 100; 105; 110; 115; 120; 125; 130; 135; 140; 145; 150; 155; 160	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3000 3500 4000 4500 5000 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3200 3500 4000 4500 5500 6000 6500 7000 7500 8000 9000	3400 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7500 8000 8500	3600 3500 4000 4500 5000 6500 6500 7500 8000	3600 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000

Примечание. При поставке листов по форме № 1 допускается наличие не более трех других размеров, выбранных из данной таблицы, в количестве не более 20 % от партии, кровельного и оцинкованного проката не более 10 % от партии.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством черной металлургии СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

- И.Н. Голиков, Л.В. Меандров, И.С. Тришевский, И.С. Гринь, А.М. Мелешко, А.В. Дюбина, И.М. Козлова
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.06.74 № 1573
- 3. ВЗАМЕН ГОСТ 8597—57 в части листов шириной 500 мм и более, ГОСТ 3680—57 и ГОСТ 8075—56 в части горячекатаных листов, ГОСТ 5681—57
- 4. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1969—79 в части конструкционного нелегированного проката и низколегированного толщиной от 1,00 до 2,80 мм в листах и рулонах и СТ СЭВ 3901—82 в части проката толщиной от 3,00 до 160 мм в листах
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 26877—91	20

- 6. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 30.10.91 № 1625
- 7. ИЗДАНИЕ (март 2000 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, 6, утвержденными в ноябре 1979 г., сентябре 1982 г., октябре 1983 г., июле 1985 г., июне 1986 г., сентябре 1988 г. (ИУС 12—79, 12—82, 2—84, 6—85, 9—86, 1—89)

Редактор В.П. Копысов
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор Р.А. Ментова
Компьютерная верстка Л.А. Круговой

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95.

Сдано в набор 03.04.2000. Уч.-изд. л. 1,83. Тираж 387 экз.

Подписано в печать 18.05.2000. С 5125. Зак. 445.

Усл. печ. л. 2,32.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102