



14955-77

14955-77*

Quality round steel with special surface finish.
Specifications

14955—69

11 5000

2 1977 . 2133

01.01.79

1983 .

12.08.83

01.01.89

0,20 50

-

-

1.

1.1.

:

;

, , , , , ;

:

1, 2, 2 , 3, , 4, 5;

:

,
;

:

— ,

— .

2.

2.1.

. 1.

*

(1987)
1985 . (1, 12—85).

©

, 1987

	1	2	2	3		4	5
0,20 0,25 0,30	—	0,005	0,008	0,013	0,020	—	—
0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,60		0,006	—0,010	0,015	0,025	—	—
0,65 0,70 0,75 0,80 0,85 0,90 0,95		0,007	0,012	0,018	0,030		—
1,00 1,05 1,10 1,15 1,20 1,25 1,30 1,35 1,40 1,45 1,50 1,55 1,60 1,65 1,70 1,75 1,80 1,85 1,90 1,95 2,00 2,05 2,10 2,15 2,20 2,25 2,30 2,35	0,005	—0,010	0,014	—0,020	0,040	0,060	—

	1	2	2	3		4	5
2,40 2,45 2,50 2,55 2,60 2,65 2,70 2,75 2,80 2,85 2,90 2,95 3,00	—0,005	—0,010	—0,014	—0,020	—0,040	—0,060	—
3.10 3.20 3.30 3.40 3.50 3.60 3.70 3.80 3.90 4.00 4.10 4.20 4.30 4.40 4.50 4.60 4.70 4.80 4.90 5.00 5.10 5.20 5.30 5.40 5.50 5.60 5.70 5.80 5.90 6.00	—0,005	—0,013	—0,018	—0,025	—0,048	—0,080	—0,160
6,10 6,20	—	—0,016	—0,022	—0,030	—0,058	—0,100	-0,200

	1	2	2	3		4	5
6.30 6.40 6.50 6.60 6.70 6.80 6.90 7.00 7.10 7.20 7.30 7.40 7.50 7.60 7.70 7.80 7.90 8.00 8.10 8.20 8.30 8.40 8.50 8.60 8.70 8.80 8.90 9.00 9.10 9.20 9.30 9.40 9.50 9.60 9.70 9.80 9.90 10.00	—	—0,016	—0,022	—0,030	—0,058	—0,100	—0,200
10,25 0,50 0,75 1,00 1,25	—	—0,023	—0,027	—0,035	—0,070	—0,120	—0,240

	1	2	2	3		4	5
,50 11.75 12,00 12.25 12.50 12.75 13.00 13.25 13.50 13.75 14.00 14.50 15.00 15.50 16.00 16.50 17.00 18.00	-	—0,023	—0,027	—0,035	—0,070	—0,120	-0,240
18.50 19.00 19.50 20.00 21,00 22,00 23.00 24.00 25.00 26.00 27.00 28.00 29.00 30.00	-	—	—0,033	—0,045	—0,084	—0,140	—0,280
31.00 32.00 33.00 34.00 35.00 36.00 37.00 38.00 39.00 40.00 41.00 42.00 43.00	-	—	-	—0,050	—0,100	—0,170	—0,340

	1	2	2	3		4	
44.00							
45.00							
46.00							
47.00	—	-	-	—0,050	—0,100	—0,170	—0,340
48.00							
49.00							
50.00							

1. :

1. -

1. 1, 2 2 -

2.2. (-

) -

5 4- -

2.3. (

) 2 *

2 — -

2.4. -

2.5. : 0,7 1,0 — 0,2 0,6

1,0 1,5 — 0,6 2,0 ;

1,5 2,0 — 2,0 3,0 ;

1,9 3,5 — 3,0 9,0 ;

1,9 4,0 — 9,0 ;

(50) -

:

0,6 1. 3,0 1,0 5% 3,0 0,7 -

2. 6 10

2.6. 30 1
0,5 , 30 :
— 0,8 ;
— 1,0 .

2.7. 12

5 , , 3-
20 :
5— —3— —20 14955—77
:
5— —3— —20 14955—77
10 , , 2
8:
10— —2 — — 8 14955—77

3.

3.1. -

3.2. , -
-
. 2.

2

*		2789—73			
		Ra_t ,	,		
	1. 2, 2 , 3,	0,32	0,25		
	2, 2 , 3, , 4	0,63	0,8		
	2 , 3, , 4	1,25	0,8		
	3, , 4	2,5	0,8	- -	* - -

		2789—73			
-		$Ra_{\frac{3}{8}}$,	,		
	, 4, 5	-	-	-	
	3	-	—	-	7 - - -

:

1. —

2. -

3. -

4- .

(, -

, , . .).

3.3. .

-

3.4. , ,

1050—74, 4543—71, 19265—73, 5950—73,
1414—75, 5949—75, 14082—78
1435—74.

(, ,
, ,
) .

6.2.

45, 20, -20 -40 (-
20799—75
9.014—78 -
, , -
,
(8828—75,
10396—84 9569—79 -
)
16295—82 I, II, III
2991—85, III, IV, V 10198—78
- , -
14253—83, , -
- , -
.

X 500x6000 .

(
3282—74, 14085—79 -
) (3560—73,
6009—74 -
-
3,0 ,
(15102—75, 18477—79,
20259—80) .

6.3.

21929—76, 24597—81, 21650—76.

6.4.

5 .

(-

) 80 .

6.5.

15846—79.

6.6. Прутки транспортируют всеми видами транспортных
 щими данным
 грузов утвержденнь
 (, 1).

	,	
, ,	0,6 5,0 .	
	. 5,0 20 .	,
	2,0 5,0 . 20 50 .	
	. 5,0 20 .	,
	5,0 20,0 .	,
	. 20 50 .	
	0,2 0,4 .	
	0,4 0,6 .	, ,
	. 0,6 0,95 .	,

2 14955—77

or-*

21.03 88 636

01 11 88

J 1 « -
 h5, h6, h7, h8, h9, 0, h11, h12»
 2 1 «
 1 () (70—76);
 2 : «2 h5, h6, h7
 8 »
 2 2 «5 4- »
 2 2 h11»
 2 7
 «3 » « h9», 3 9,
 3 9,
 «2 » « 8», 2 h8',
 3 2 « » « »;
 2 « » « », -
 1, 2, 2, 3, h5, h6, h7, h8, h9, h10, 2, 2a, 3, 3a, 4
 , h7, h8, h9, h10, h11, 2a, 3, 3a, 4 h7, h8, h9, 0, h11; 3, 3a,
 4 h8, h9, h10, h11; 3a, 4, 5 h9, h10, h11, h12, 3 h8, h9;
 3 « 4 » «
 h11»
 5 2 «5 2 -
 6507—78, 2216—84,
 166—80, 7502—80, —
 882—75». (70)

,

	h5	h6	h i	h8	h4	h10	h11	h12
0,20 0,25 0,30		-0,005	0,010	4,014	0,025	-	-	-
0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,50	-	0,006	4,010	4,014	0,025	-	-	-
0,65 0,70 0,75 0,80 0,85 0,90 0,95	-	-0,006	0,010	4,014	-0,025	—	-	-
1,00 1,05 1,10 1,15 1,80 1,85 1,30 1,35 1,40	-	0,006	4,010	4,014	-0,025	-0,040	-0,060	-

	h3	h5	h 1	h8	9		MI	2
1,45								
1,50								
1,55								
1,50								
1,55								
1,70								
1,75								
1,80								
1,85								
1,90								
1,95								
2,00								
2,05								
2,10	-	-0,006	-0,010	-	-0,925	0,040	-0,060	-
2,15								
2,20								
2,25								
2,30								
2,35								
2,40								
2,45								
2,50								
2,55								
2,60								
2,65								
2,70								
2,75								

	h5	hfi	h7	ho	h9	h10	h1i	
2,80 2,85 2,90 2,95 3,00	-	-0,006	0,010	-0,014	4025	0,040	-	-
3.10 3.20 3.30 3.40 3.50 3.00 3.70 3.80 3.90 4.00 4.10 4.20 4.30 4.40 4.50 4.60 4.70 4.80 4.90 5.00 5.10	0,005	-	-0,012	0,018	0,030	0,048	0,075	0,120

,

	h5	h6	h7	ha	h9	hit	till	2
5,20 5,30 5,40 5,50 5,00 5,70 5,80 5,90 5,00	-0,005	-0,008	-0,012	-0,018	-0,030	-0,048	-0,075	-0,120
6,10 6,20 6,30 6,60 6,60 6,70 6,80 6,90 7,00 7,10 7,20 7,30 7,« 7,50 7,60 7,70			-0,015	-0,022	-0,036	-0,058	-0,090	-0,150

ez.

(, /4)

(ft -77)

	h ₀	h ₆	h ₇	h _S	h ₉	M ₀	h _i :	2
7.80								
7.90								
8.00								
8.10								
8.20								
8.30								
8.40								
8.50								
8.70								
8.80								
8.90	-	—	-0,015	-0,022	-0,036	-0,058	-0,090	-0,150
9.00								
9.10								
9.20								
9.30								
9.40								
9.50								
9.60								
9.70								
9.80								
9.90								
10.00								
10.25								
10.50	-	-	—	-0,027	-0,043	-0,070	-0,110	-0,180
10.75								
11.00								

(, ,

,

	h5	h5	7	h\$	9	hlfl	hll	hl2
11.25								
11.50								
11.75								
12.00								
12.25								
12.50								
12.75								
13.00								
13.25	-	~	▪	▪ ,	▪	-0,070	.0,110	-0,180
13.50								
13.75								
14.00								
14.50								
15.00								
15.50								
16.00								
16.50								
17.00								
18.00								
18.50								
19.00								
19.50								
20.00		-	-	-0,033	▪	-0,084	.0,130	-0,210
21,00								
22,00								
23.00								
24.00								

((,

(1»

(

-77)

1

,

	h5				h9	hit	bll	hl2
25,90 26,00 27.00 28.00 29.00 30.00	—		—	.0,033	.0,052	.0,084	.0,130	-0,219
31.00 32.00 33.00 34.00 35.00 36.00 37.00 38.00 39.00 40',00 41.00 42.00 43.00 44.00 45.00 46.00 47.00 48.00 49,90 60.00		—	—	—	.0,062	-0,100	-0,160	-0,250

»6 1988