ТАБЛИЦЫ

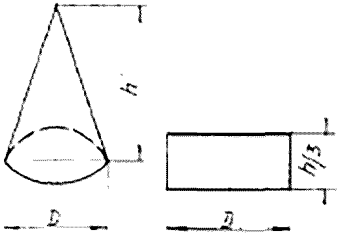
ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ

РТМ 039-71

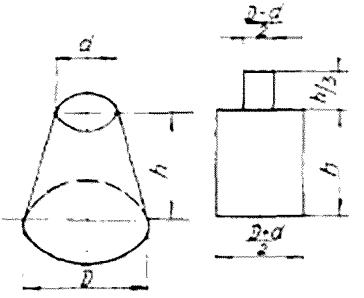
gost.e-ecolog.ru

Якорский завод	Руководящий материал Приведение сложных фигур к равновеликим цилиндрам	РТМ 039-71 Взамен РТМ 0002-59 Листов 32

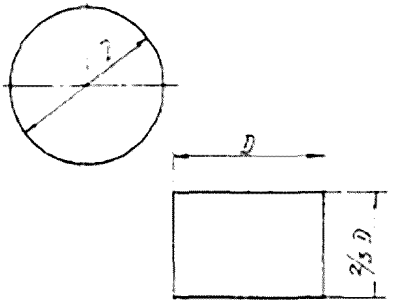
Конус



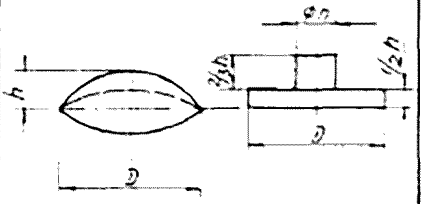
Усечённый конус



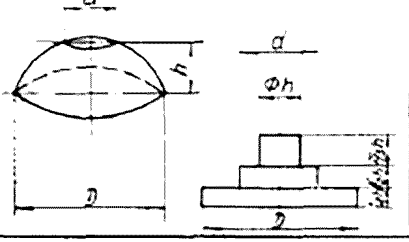
Шар



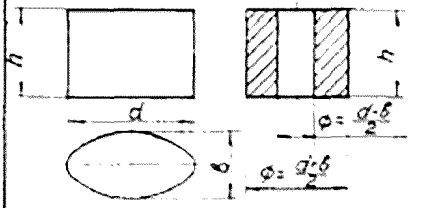
Шаровой сегмент



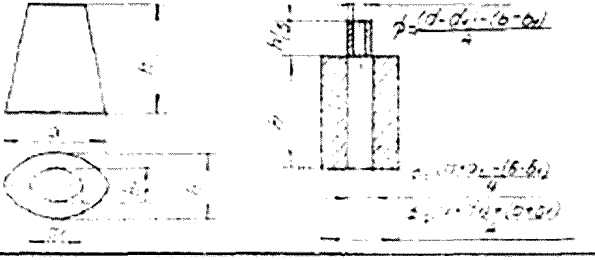
Шаровой пояс



Эллиптический цилиндр



Усечённый конус с эллиптическим сечением



Наименование материалов	Обозначение	кг/м³	Переводной коэффициент	Примечание
Алюминий /прокат/		2700	0,344	
Алюминиевые сплавы /деформируемые/	АМц	2750	0,350	
	АМг	2700	0,344	
	$Д_1$; $Д_6$; $Д_{16}$	2800	0,357	
	АК 4	2800	0,357	
	АК 6	2750	0,350	
Алюминиевые сплавы /литейные/	АЛ2; АЛ4	2650	0,338	
	АЛ 3	2700	0,344	
	АЛ 6	2700	0,344	
	АЛ 7	2800	0,357	
	АЛ 8	2550	0,325	
	АЛ 9	2650	0,338	
	АЛ 5	2680	0,341	
	АЛ 11	2940	0,374	
	АЛ 13	2600	0,331	
Асбестовый картон		1000+1300	0,127+0,166	
Баббит	Б 83	7460	0,950	
	БН	9780	1,239	
	Б 16	9260	1,180	
	Б 6	9600	1,223	
Бронзы	БрАЖМц10-3-1,5	7500	0,955	
	БрОЦС-5-5-5	8840	1,126	
	БрАЖ9-4	7500	0,955	
	БрОФ 10-1	8600	1,096	
	БрКМц 3-1	8470	1,079	
	БрОЦС 3-7-5-1	8700	1,108	
	БрАМц 9-2	7600	0,968	
	БрАМц 10-2	7600	0,968	
Войлок тонкошерстный для сальников		440	0,056	
для прокладок		390	0,050	
для фильтров		250	0,032	
Войлок полугрубошерстный для сальников		380	0,048	
для прокладок		340	0,043	
для фильтров		240	0,030	
Гетинакс I		1350+1450	0,172+0,185	
III		1300+1400	0,166+0,178	
V-1		1280÷1400	0,163+0,178	

Наименование материалов	Обозначение	кг/м³	Переводной коэффициент	Примечание
Дерево 15% влажности береза, бук		650	0,083	
дуб, клен		720	0,092	
ель		460	0,059	
липа		500	0,064	
лиственница		730	0,093	
сосна		540	0,069	
ясень		750	0,096	
Картон асбестовый		1000÷1300	0,013÷0,017	
Картон прокладочный		800÷850	0,010÷0,011	
Кожа техническая		800	0,010	
Латунь	ЛК 80-3Л	8300	1,057	
	Л 96	8850	1,127	
	Л 90	8780	1,118	
	Л 80	8660	1,103	
	Л 63	1083	0,138	
	ЛС 59-1	8500	1,083	
	ЛМц 58-2	8500	1,083	
Медь литая		8350	1,064	
Медь прокатная		8890	1,132	
Паронит		2000	0,255	
Припои оловянно-свинцовые	ПОС 90	7600	0,968	
	ПОС 40	9300	1,185	
	ПОС 30	9700	1,236	
	ПОС 18	10200	1,299	
	ПОС С4-6	10700	1,363	
Сталь коррозионно-стойкая	0Х18Н10Т	7900	1,006	
	Х18Н10Т	7900	1,006	
	2Х13	7750	0,987	
	3Х13	7750	0,987	
Сталь быстрорежущая	Р 9	8300	1,057	
	Р 18	8700	1,108	
Стальное литье		7800	0,994	
Сталь кованая катаная		7850	1,000	
Стекло зеркальное		2700÷2800	0,344÷0,357	
Стекло органическое		1180	0,150	
Текстолит	А, Б	1300÷1450	0,166÷0,185	

Ижорский завод	Руководящий материал Плотность /Удельный вес/			РТМ 089-71 Взамен РТМ 00002-59 лист 4
Наименование материалов	Обозначение	кг/м³	Переводной коэффициент	Примечание
Фибра		1100÷1150	0,140÷0,146	
Чугун серый	СЧ00, СЧ12-28	6600÷7000	0,841÷0,892	
	СЧ18-36, СЧ21-40	7000÷7300	0,904÷0,930	
	СЧ25-48	7000÷7300	0,904÷0,930	
антифрикционный серый	АСЧ-1	6600÷7400	0,841÷0,943	
	АСЧ-2			

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 089-71
Масса 1 метра круглой, кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59 лист 5	

мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса
0,5	0,002	22	2,984	43,5	11,67	65	26,05	86,5	46,13
1	0,006	22,5	3,121	44	11,94	65,5	26,45	87	46,67
1,5	0,014	23	3,261	44,5	12,21	66	26,86	87,5	47,20
2	0,025	23,5	3,405	45	12,48	66,5	27,26	88	47,74
2,5	0,039	24	3,551	45,5	12,76	67	27,68	88,5	48,29
3	0,055	24,5	3,701	46	13,05	67,5	28,09	89	48,84
3,5	0,075	25	3,853	46,5	13,33	68	28,51	89,5	49,39
4	0,099	25,5	4,009	47	13,62	68,5	28,93	90	49,94
4,5	0,125	26	4,168	47,5	13,91	69	29,35	90,5	50,50
5	0,154	26,5	4,330	48	14,20	69,5	29,78	91	51,06
5,5	0,187	27	4,495	48,5	14,50	70	30,21	91,5	51,62
6	0,222	27,5	4,663	49	14,80	70,5	30,64	92	52,18
6,5	0,260	28	4,834	49,5	15,11	71	31,08	92,5	52,75
7	0,302	28,5	5,008	50	15,41	71,5	31,52	93	53,32
7,5	0,347	29	5,186	50,5	15,72	72	31,96	93,5	53,90
8	0,394	29,5	5,365	51	16,04	72,5	32,41	94	54,48
8,5	0,445	30	5,549	51,5	16,35	73	32,86	94,5	55,06
9	0,499	30,5	5,735	52	16,67	73,5	33,31	95	55,64
9,5	0,556	31	5,925	52,5	16,99	74	33,76	95,5	56,23
10	0,617	31,5	6,118	53	17,32	74,5	34,22	96	56,82
10,5	0,680	32	6,313	53,5	17,65	75	34,68	96,5	57,41
11	0,746	32,5	6,512	54	17,98	75,5	35,14	97	58,01
11,5	0,815	33	6,714	54,5	18,31	76	35,61	97,5	58,61
12	0,888	33,5	6,919	55	18,65	76,5	36,08	98	59,21
12,5	0,963	34	7,127	55,5	18,99	77	36,55	98,5	59,82
13	1,042	34,5	7,338	56	19,33	77,5	37,03	99	60,43
13,5	1,124	35	7,553	56,5	19,68	78	37,51	99,5	61,04
14	1,208	35,5	7,770	57	20,03	78,5	37,99	100	61,65
14,5	1,296	36	7,990	57,5	20,38	79	38,48	100,5	62,27
15	1,387	36,5	8,214	58	20,74	79,5	38,97	101	62,89
15,5	1,481	37	8,440	58,5	21,10	80	39,46	101,5	63,52
16	1,578	37,5	8,670	59	21,46	80,5	39,95	102	64,14
16,5	1,679	38	8,903	59,5	21,83	81	40,45	102,5	64,78
17	1,782	38,5	9,139	60	22,19	81,5	40,95	103	65,41
17,5	1,888	39	9,378	60,5	22,57	82	41,46	103,5	66,05
18	1,998	39,5	9,620	61	22,94	82,5	41,96	104	66,68
18,5	2,110	40	9,865	61,5	23,32	83	42,47	104,5	67,33
19	2,226	40,5	10,11	62	23,70	83,5	42,99	105	67,97
19,5	2,344	41	10,36	62,5	24,08	84	43,50	105,5	68,62
20	2,466	41,5	10,62	63	24,47	84,5	44,02	106	69,27
20,5	2,591	42	10,88	63,5	24,86	85	44,54	106,5	69,93
21	2,719	42,5	11,14	64	25,25	85,5	45,07	107	70,59
21,5	2,850	43	11,40	64,5	25,65	86	45,60	107,5	71,25

Ижорский завод	Руководящий материал								РТМ 039-71	
	 Масса 1 метра круглой, кованой и катаной стали, кг								Взамен РТМ 00102-59 лист 6	
мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	
108	71,91	129,5	103,4	151	140,6	172,5	183,5	194	232,0	
108,5	72,58	130	104,2	151,5	141,5	173	184,5	194,5	233,2	
109	73,25	130,5	105,0	152	142,4	173,5	185,6	195	234,4	
109,5	73,92	131	105,8	152,5	143,4	174	186,7	195,5	235,6	
110	74,60	131,5	106,6	153	144,3	174,5	187,7	196	236,8	
110,5	75,28	132	107,4	153,5	145,3	175	188,8	196,5	238,1	
111	75,96	132,5	108,2	154	146,2	175,5	189,9	197	239,3	
111,5	76,65	133	109,1	154,5	147,2	176	191,0	197,5	240,5	
112	77,34	133,5	109,9	155	148,1	176,5	192,1	198	241,7	
112,5	78,03	134	110,7	155,5	149,1	177	193,2	198,5	242,9	
113	78,73	134,5	111,5	156	150,0	177,5	194,2	199	244,2	
113,5	79,42	135	112,4	156,5	151,0	178	195,3	199,5	245,4	
114	80,12	135,5	113,2	157	152,0	178,5	196,4	200	246,6	
114,5	80,83	136	114,0	157,5	152,9	179	197,5	200,5	247,8	
115	81,54	136,5	114,9	158	153,9	179,5	198,6	201	249,1	
115,5	82,25	137	115,7	158,5	154,9	180	199,8	201,5	250,3	
116	82,96	137,5	116,6	159	155,9	180,5	200,9	202	251,6	
116,5	83,68	138	117,4	159,5	156,8	181	202,0	202,5	252,8	
117	84,40	138,5	118,3	160	157,8	181,5	203,1	203	254,1	
117,5	85,12	139	119,1	160,5	158,8	182	204,2	203,5	255,3	
118	85,85	139,5	120,0	161	159,8	182,5	205,3	204	256,6	
118,5	86,58	140	120,8	161,5	160,8	183	206,5	204,5	257,8	
119	87,31	140,5	121,7	162	161,8	183,5	207,6	205	259,1	
119,5	88,04	141	122,6	162,5	162,8	184	208,7	205,5	260,4	
120	88,78	141,5	123,4	163	163,8	184,5	209,9	206	261,6	
120,5	89,52	142	124,3	163,5	164,8	185	211,0	206,5	262,9	
121	90,27	142,5	125,2	164	165,8	185,5	212,2	207	264,2	
121,5	91,01	143	126,1	164,5	166,8	186	213,3	207,5	265,5	
122	91,77	143,5	127,0	165	167,9	186,5	214,4	208	266,7	
122,5	92,52	144	127,8	165,5	168,9	187	215,6	208,5	268,0	
123	93,28	144,5	128,7	166	169,9	187,5	216,7	209	269,3	
123,5	94,04	145	129,6	166,5	170,9	188	217,9	209,5	270,6	
124	94,80	145,5	130,5	167	171,9	188,5	219,1	210	271,9	
124,5	95,57	146	131,4	167,5	173,0	189	220,2	210,5	273,2	
125	96,33	146,5	132,3	168	174,0	189,5	221,4	211	274,5	
125,5	97,11	147	133,2	168,5	175,0	190	222,6	211,5	275,8	
126	97,88	147,5	134,1	169	176,1	190,5	223,7	212	277,1	
126,5	98,66	148	135,0	169,5	177,1	191	224,9	212,5	278,4	
127	99,44	148,5	136,0	170	178,2	191,5	226,1	213	279,7	
127,5	100,2	149	136,9	170,5	179,2	192	227,3	213,5	281,0	
128	101,0	149,5	137,8	171	180,3	192,5	228,5	214	282,4	
128,5	101,8	150	138,7	171,5	181,3	193	229,7	214,5	283,7	
129	102,6	150,5	139,6	172	182,4	193,5	230,8	215	285,0	

Ижорский завод		Руководящий материал						РТМ 089-71	
		Масса 1 метра круглой кованой и катаной стали, кг						Взамен РТМ 00102-59	
								Лист 7	
мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса
215,5	286,3	237	346,3	258,5	412,0	280	483,4	303	566,0
216	287,7	237,5	347,8	259	413,6	280,5	485,1	304	569,8
216,5	289,0	238	349,2	259,5	415,2	281	486,8	305	573,5
217	290,3	238,5	350,7	260	416,8	281,5	488,6	306	577,3
217,5	291,7	239	352,2	260,5	418,4	282	490,3	307	581,1
218	293,0	239,5	353,6	261	420,0	282,5	492,0	308	584,9
218,5	294,3	240	355,1	261,5	421,6	283	493,8	309	588,7
219	295,7	240,5	356,6	262	423,2	283,5	495,5	310	592,5
219,5	297,0	241	358,1	262,5	424,8	284	497,3	311	596,3
220	298,4	241,5	359,6	263	426,4	284,5	499,0	312	600,2
220,5	299,8	242	361,1	263,5	428,1	285	500,8	313	604,0
221	301,1	242,5	362,6	264	429,7	285,5	502,5	314	607,9
221,5	302,5	243	364,1	264,5	431,3	286	504,3	315	611,8
222	303,9	243,5	365,6	265	433,0	286,5	506,1	316	615,6
222,5	305,2	244	367,1	265,5	434,6	287	507,8	317	619,6
223	306,6	244,5	368,6	266	436,2	287,5	509,6	318	623,5
223,5	308,0	245	370,1	266,5	437,9	288	511,4	319	627,4
224	309,4	245,5	371,6	267	439,5	288,5	513,2	320	631,3
224,5	310,7	246	373,1	267,5	441,2	289	514,9	321	635,3
225	312,1	246,5	374,6	268	442,8	289,5	516,7	322	639,2
225,5	313,5	247	376,1	268,5	444,5	290	518,5	323	643,2
226	314,9	247,5	377,7	269	446,1	290,5	520,3	324	647,2
226,5	316,3	248	379,2	269,5	447,8	291	522,1	325	651,2
227	317,7	248,5	380,7	270	449,5	291,5	523,9	326	655,2
227,5	319,1	249	382,3	270,5	451,1	292	525,7	327	659,3
228	320,5	249,5	383,8	271	452,8	292,5	527,5	328	663,3
228,6	321,9	250	385,3	271,5	454,5	293	529,3	329	667,3
229	323,3	250,5	386,9	272	456,1	293,5	531,1	330	671,4
229,5	324,7	251	388,4	272,5	457,8	294	532,9	331	675,5
230	326,1	251,5	390,0	273	459,5	294,5	534,7	332	679,6
230,5	327,6	252	391,5	273,5	461,2	295	536,5	333	683,7
231	329,0	252,5	393,1	274	462,9	295,5	538,4	334	687,8
231,5	330,4	253	394,6	274,5	464,6	296	540,2	335	691,9
232	331,8	253,5	396,2	275	466,3	296,5	542,0	336	696,0
232,5	333,3	254	397,8	275,5	468,0	297	543,8	337	700,2
233	334,7	254,5	399,3	276	469,7	297,5	545,7	338	704,4
233,5	336,1	255	400,9	276,5	471,4	298	547,5	339	708,5
234	337,6	255,5	402,5	277	473,1	298,5	549,4	340	712,7
234,5	339,0	256	404,0	277,5	474,8	299	551,2	341	716,9
235	340,5	256,5	405,6	278	476,5	299,5	553,0	342	721,1
235,5	341,9	257	407,2	278,5	478,2	300	554,9	343	725,3
236	343,4	257,5	408,8	279	479,9	301	558,6	344	729,6
236,5	344,8	258	410,4	279,5	481,6	302	562,3	345	733,8

Ижорский завод		Руководящий материал						РТМ 089-71	
		⊘ Масса 1 метра круглой кованой и катаной стали, кг						Взамен РТМ 00102-59 лист 8	
мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса
346	738,1	389	933,0	432	1151	475	1391	518	1654
347	742,4	390	937,8	433	1156	476	1397	519	1661
348	746,7	391	942,6	434	1161	477	1403	520	1667
349	751,0	392	947,4	435	1167	478	1409	521	1674
350	755,3	393	952,2	436	1172	479	1415	522	1680
351	759,6	394	957,1	437	1177	480	1420	523	1686
352	763,9	395	962,0	438	1183	481	1426	524	1693
353	768,3	396	966,8	439	1188	482	1432	525	1699
354	772,6	397	971,7	440	1194	483	1438	526	1706
355	777,0	398	976,6	441	1199	484	1444	527	1712
356	781,4	399	981,5	442	1204	485	1450	528	1719
357	785,8	400	986,5	443	1210	486	1456	529	1725
358	790,2	401	991,4	444	1215	487	1462	530	1732
359	794,6	402	996,4	445	1221	488	1468	531	1738
360	799,0	403	1001	446	1226	489	1474	532	1745
361	803,5	404	1006	447	1232	490	1480	533	1752
362	807,9	405	1011	448	1237	491	1486	534	1758
363	812,4	406	1016	449	1243	492	1492	535	1765
364	816,9	407	1021	450	1248	493	1498	536	1771
365	821,4	408	1026	451	1254	494	1505	537	1778
366	825,9	409	1031	452	1260	495	1511	538	1785
367	830,4	410	1036	453	1265	496	1517	539	1791
368	834,9	411	1041	454	1271	497	1523	540	1798
369	839,5	412	1047	455	1276	498	1529	541	1804
370	844,0	413	1052	456	1282	499	1535	542	1811
371	848,6	414	1057	457	1288	500	1541	543	1818
372	853,2	415	1062	458	1293	501	1548	544	1825
373	857,8	416	1067	459	1299	502	1554	545	1831
374	862,4	417	1072	460	1305	503	1560	546	1838
375	867,0	418	1077	461	1310	504	1566	547	1845
376	871,6	419	1082	462	1316	505	1572	548	1851
377	876,3	420	1088	463	1322	506	1579	549	1858
378	880,9	421	1093	464	1327	507	1585	550	1865
379	885,6	422	1098	465	1333	508	1591	551	1872
380	890,3	423	1103	466	1339	509	1597	552	1879
381	895,0	424	1108	467	1345	510	1604	553	1885
382	899,7	425	1114	468	1350	511	1610	554	1892
383	904,4	426	1119	469	1356	512	1616	555	1899
384	909,1	427	1124	470	1362	513	1623	556	1906
385	913,9	428	1129	471	1368	514	1629	557	1913
386	918,6	429	1135	472	1374	515	1635	558	1920
387	923,4	430	1140	473	1379	516	1642	559	1927
388	928,2	431	1145	474	1385	517	1648	560	1933

Руководящий материал

Масса 1 метра круглой кованой и катаной стали, кг

мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса
561	1940	604	2249	647	2581	690	2935	733	3313
562	1947	605	2257	648	2589	691	2944	734	3322
563	1954	606	2264	649	2597	692	2952	735	3331
564	1961	607	2272	650	2605	693	2961	736	3340
565	1968	608	2279	651	2613	694	2969	737	3349
566	1975	609	2287	652	2621	695	2978	738	3358
567	1982	610	2294	653	2629	696	2987	739	3367
568	1989	611	2302	654	2637	697	2995	740	3376
569	1996	612	2309	655	2645	698	3004	741	3385
570	2003	613	2317	656	2653	699	3012	742	3394
571	2010	614	2324	657	2661	700	3021	743	3404
572	2017	615	2332	658	2669	701	3030	744	3413
573	2024	616	2339	659	2678	702	3038	745	3422
574	2031	617	2347	660	2686	703	3047	746	3431
575	2038	618	2355	661	2694	704	3056	747	3440
576	2046	619	2362	662	2702	705	3064	748	3450
577	2053	620	2370	663	2710	706	3073	749	3459
578	2060	621	2378	664	2718	707	3082	750	3468
579	2067	622	2385	665	2726	708	3090	751	3477
580	2074	623	2393	666	2735	709	3099	752	3487
581	2081	624	2401	667	2743	710	3108	753	3496
582	2088	625	2408	668	2751	711	3117	754	3505
583	2096	626	2416	669	2759	712	3126	755	3514
584	2103	627	2424	670	2768	713	3134	756	3524
585	2110	628	2432	671	2776	714	3143	757	3533
586	2117	629	2439	672	2784	715	3152	758	3542
587	2124	630	2447	673	2792	716	3161	759	3552
588	2132	631	2455	674	2801	717	3170	760	3561
589	2139	632	2463	675	2809	718	3178	761	3571
590	2146	633	2470	676	2817	719	3187	762	3580
591	2153	634	2478	677	2826	720	3196	763	3589
592	2161	635	2486	678	2834	721	3205	764	3599
593	2168	636	2494	679	2842	722	3214	765	3608
594	2175	637	2502	680	2851	723	3223	766	3618
595	2183	638	2510	681	2859	724	3232	767	3627
596	2190	639	2517	682	2868	725	3241	768	3636
597	2197	640	2525	683	2876	726	3250	769	3646
598	2205	641	2533	684	2885	727	3259	770	3655
599	2212	642	2541	685	2893	728	3268	771	3665
600	2220	643	2549	686	2901	729	3277	772	3674
601	2227	644	2557	687	2910	730	3286	773	3684
602	2234	645	2565	688	2918	731	3295	774	3694
603	2242	646	2573	689	2927	732	3304	775	3703

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 089-71
	Масса 1 метра круглой ковкой и катаной стали, кг	Взамен РТМ00102-59 лист 10

мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса	мм	Масса
776	3715	819	4105	862	[illegible]	905	5050	948	5541
777	3722	820	4146	863	4092	906	5061	949	5553
778	3732	821	4156	864	4602	907	5072	950	5564
779	3741	822	4166	865	4613	908	5083	951	5576
780	3751	823	4176	866	4624	909	5094	952	5588
781	3761	824	4186	867	4634	910	5106	953	5599
782	3770	825	4196	868	4645	911	5117	954	5611
783	3780	826	4206	869	4656	912	5128	955	5623
784	3790	827	4217	870	4667	913	5139	956	5635
785	3799	828	4227	871	4677	914	5151	957	5647
786	3809	829	4237	872	4688	915	5162	958	5658
787	3819	830	4247	873	4699	916	5173	959	5670
788	3828	831	4258	874	4710	917	5184	960	5682
789	3838	832	4268	875	4720	918	5196	961	5694
790	3848	833	4278	876	4731	919	5207	962	5706
791	3858	834	4288	877	4742	920	5218	963	5718
792	3867	835	4299	878	4753	921	5230	964	5729
793	3877	836	4309	879	4764	922	5241	965	5741
794	3887	837	4319	880	4774	923	5252	966	5753
795	3897	838	4330	881	4785	924	5264	967	5765
796	3906	839	4340	882	4796	925	5275	968	5777
797	3916	840	4350	883	4807	926	5287	969	5789
798	3926	841	4361	884	4818	927	5298	970	5801
799	3936	842	4371	885	4829	928	5310	971	5813
800	3946	843	4381	886	4840	929	5321	972	5825
801	3956	844	4392	887	4851	930	5332	973	5837
802	3966	845	4402	888	4862	931	5344	974	5849
803	3976	846	4413	889	4873	932	5355	975	5861
804	3986	847	4423	890	4884	933	5367	976	5873
805	3996	848	4434	891	4895	934	5378	977	5885
806	4006	849	4444	892	4906	935	5390	978	5897
807	4016	850	4454	893	4917	936	5401	979	5909
808	4026	851	4465	894	4928	937	5413	980	5921
809	4036	852	4476	895	4939	938	5424	981	5933
810	4046	853	4486	896	4950	939	5436	982	5945
811	4056	854	4497	897	4961	940	5447	983	5957
812	4066	855	4507	898	4972	941	5459	984	5969
813	4076	856	4518	899	4983	942	5470	985	5981
814	4086	857	4528	900	4994	943	5482		
815	4096	858	4539	901	5005	944	5493		
816	4106	859	4549	902	5016	945	5505		
817	4116	860	4560	903	5027	946	5516		
818	4126	861	4571	904	5038	947	5528		

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		лист 11

Толщина мм	Ширина, мм									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0,008	0,016	0,024	0,031	0,039	0,047	0,055	0,063	0,071	0,078
2	0,016	0,031	0,047	0,063	0,078	0,094	0,110	0,126	0,141	0,157
3	0,024	0,047	0,071	0,094	0,118	0,141	0,165	0,188	0,212	0,235
4	0,031	0,063	0,094	0,126	0,157	0,188	0,220	0,251	0,283	0,314
5	0,039	0,079	0,118	0,157	0,196	0,236	0,275	0,314	0,353	0,392
6	0,047	0,094	0,141	0,188	0,236	0,283	0,330	0,377	0,424	0,471
7	0,055	0,110	0,165	0,220	0,275	0,330	0,385	0,440	0,495	0,550
8	0,063	0,126	0,188	0,251	0,314	0,377	0,440	0,502	0,565	0,628
9	0,071	0,141	0,212	0,283	0,353	0,424	0,495	0,565	0,636	0,707
10	0,076	0,157	0,235	0,314	0,392	0,471	0,550	0,628	0,707	0,785
11	0,086	0,173	0,259	0,345	0,432	0,518	0,604	0,691	0,777	0,864
12	0,094	0,188	0,283	0,377	0,471	0,565	0,659	0,754	0,848	0,942
13	0,102	0,204	0,306	0,408	0,510	0,612	0,714	0,816	0,918	1,021
14	0,110	0,220	0,330	0,440	0,550	0,660	0,769	0,879	0,989	1,099
15	0,118	0,235	0,353	0,471	0,589	0,706	0,824	0,942	1,060	1,178
16	0,126	0,251	0,377	0,502	0,628	0,754	0,879	1,005	1,130	1,256
17	0,133	0,267	0,400	0,534	0,667	0,801	0,934	1,068	1,201	1,335
18	0,141	0,283	0,424	0,565	0,706	0,848	0,989	1,130	1,272	1,413
19	0,149	0,298	0,447	0,597	0,746	0,895	1,044	1,193	1,342	1,492
20	0,157	0,314	0,471	0,628	0,785	0,942	1,099	1,256	1,413	1,570
21	0,165	0,330	0,495	0,659	0,824	0,989	1,154	1,319	1,484	1,649
22	0,173	0,345	0,518	0,691	0,863	1,036	1,209	1,382	1,554	1,727
23	0,181	0,361	0,542	0,722	0,903	1,083	1,264	1,444	1,625	1,806
24	0,188	0,377	0,565	0,754	0,942	1,130	1,319	1,507	1,696	1,884
25	0,196	0,392	0,589	0,785	0,981	1,178	1,374	1,570	1,766	1,962
26	0,204	0,408	0,612	0,816	1,020	1,225	1,429	1,633	1,837	2,041
27	0,212	0,424	0,636	0,848	1,060	1,272	1,484	1,696	1,908	2,120
28	0,220	0,440	0,659	0,879	1,099	1,319	1,539	1,758	1,978	2,198
29	0,228	0,455	0,683	0,911	1,138	1,366	1,593	1,821	2,049	2,276
30	0,236	0,471	0,706	0,942	1,178	1,413	1,648	1,884	2,120	2,355
31	0,243	0,487	0,730	0,973	1,217	1,460	1,703	1,947	2,190	2,434
32	0,251	0,502	0,754	1,005	1,256	1,507	1,758	2,010	2,261	2,512
33	0,259	0,518	0,777	1,036	1,295	1,554	1,813	2,072	2,331	2,590
34	0,267	0,534	0,801	1,068	1,334	1,601	1,868	2,135	2,402	2,669
35	0,275	0,550	0,824	1,099	1,374	1,648	1,923	2,198	2,473	2,748
36	0,283	0,565	0,848	1,130	1,413	1,696	1,978	2,261	2,543	2,826
37	0,290	0,581	0,871	1,162	1,452	1,743	2,033	2,324	2,614	2,904
38	0,298	0,597	0,895	1,193	1,492	1,790	2,088	2,386	2,685	2,983
39	0,306	0,612	0,918	1,225	1,531	1,837	2,143	2,449	2,755	3,062
40	0,314	0,628	0,942	1,256	1,570	1,884	2,198	2,512	2,826	3,140
41	0,322	0,644	0,966	1,287	1,609	1,931	2,253	2,575	2,897	3,219
42	0,330	0,660	0,989	1,319	1,648	1,978	2,308	2,638	2,967	3,297
43	0,338	0,675	1,013	1,350	1,688	2,025	2,363	2,700	3,038	3,376
44	0,345	0,691	1,036	1,382	1,727	2,072	2,418	2,763	3,109	3,454
45	0,353	0,706	1,060	1,413	1,766	2,120	2,473	2,826	3,179	3,532
46	0,361	0,722	1,083	1,444	1,805	2,167	2,528	2,889	3,250	3,611
47	0,369	0,738	1,107	1,476	1,845	2,214	2,583	2,952	3,321	3,689
48	0,377	0,754	1,130	1,507	1,884	2,261	2,638	3,014	3,391	3,768
49	0,384	0,770	1,154	1,539	1,923	2,308	2,692	3,077	3,462	3,846
50	0,392	0,785	1,177	1,570	1,962	2,355	2,748	3,140	3,532	3,925

Ижорский завод	Руководящий материал Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	РТМ 039-71 Взамен РТМ 00102-59 лист 12

Толщина мм	Ширина, мм									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0,086	0,094	0,102	0,110	0,118	0,126	0,133	0,141	0,149	0,157
2	0,173	0,188	0,204	0,220	0,236	0,251	0,267	0,283	0,298	0,314
3	0,259	0,283	0,306	0,330	0,353	0,377	0,400	0,424	0,447	0,471
4	0,345	0,377	0,408	0,440	0,471	0,502	0,534	0,565	0,597	0,628
5	0,432	0,471	0,510	0,550	0,589	0,628	0,667	0,706	0,746	0,785
6	0,518	0,565	0,612	0,659	0,706	0,754	0,801	0,848	0,895	0,942
7	0,604	0,659	0,714	0,769	0,824	0,879	0,934	0,989	1,044	1,099
8	0,691	0,754	0,816	0,879	0,942	1,005	1,068	1,130	1,193	1,256
9	0,777	0,848	0,918	0,989	1,060	1,130	1,201	1,272	1,342	1,413
10	0,864	0,942	1,020	1,099	1,178	1,256	1,334	1,413	1,492	1,570
11	0,950	1,036	1,122	1,209	1,295	1,382	1,468	1,554	1,641	1,727
12	1,036	1,130	1,225	1,319	1,413	1,507	1,601	1,696	1,790	1,884
13	1,122	1,225	1,327	1,429	1,531	1,633	1,735	1,837	1,939	2,041
14	1,209	1,319	1,429	1,539	1,648	1,758	1,868	1,978	2,088	2,198
15	1,295	1,413	1,531	1,648	1,766	1,884	2,002	2,120	2,237	2,355
16	1,382	1,507	1,633	1,758	1,884	2,010	2,135	2,261	2,386	2,512
17	1,468	1,601	1,735	1,868	2,002	2,135	2,269	2,402	2,536	2,669
18	1,554	1,696	1,837	1,978	2,120	2,261	2,402	2,543	2,685	2,826
19	1,641	1,790	1,939	2,088	2,237	2,386	2,536	2,685	2,834	2,983
20	1,727	1,884	2,041	2,198	2,355	2,512	2,669	2,826	2,983	3,140
21	1,813	1,978	2,143	2,308	2,473	2,638	2,802	2,967	3,132	3,297
22	1,900	2,072	2,245	2,418	2,591	2,763	2,936	3,109	3,281	3,454
23	1,986	2,167	2,347	2,528	2,708	2,889	3,069	3,250	3,430	3,611
24	2,072	2,261	2,449	2,638	2,826	3,014	3,203	3,391	3,580	3,768
25	2,159	2,355	2,551	2,748	2,944	3,140	3,336	3,532	3,729	3,925
26	2,245	2,449	2,653	2,857	3,062	3,266	3,470	3,674	3,878	4,082
27	2,331	2,543	2,755	2,967	3,179	3,391	3,603	3,815	4,027	4,239
28	2,418	2,638	2,857	3,077	3,297	3,517	3,737	3,956	4,176	4,396
29	2,504	2,732	2,959	3,187	3,415	3,642	3,870	4,098	4,326	4,553
30	2,590	2,826	3,061	3,297	3,532	3,768	4,004	4,239	4,475	4,710
31	2,677	2,920	3,164	3,407	3,650	3,894	4,137	4,380	4,624	4,867
32	2,763	3,014	3,266	3,517	3,768	4,019	4,270	4,522	4,773	5,024
33	2,850	3,109	3,368	3,627	3,886	4,145	4,404	4,663	4,922	5,181
34	2,936	3,203	3,470	3,737	4,004	4,270	4,537	4,804	5,071	5,338
35	3,022	3,297	3,572	3,846	4,121	4,396	4,671	4,946	5,220	5,495
36	3,109	3,391	3,674	3,956	4,239	4,522	4,804	5,087	5,369	5,652
37	3,195	3,485	3,776	4,066	4,357	4,647	4,938	5,228	5,518	5,809
38	3,281	3,580	3,878	4,176	4,474	4,773	5,071	5,369	5,668	5,966
39	3,368	3,674	3,980	4,286	4,592	4,898	5,205	5,511	5,817	6,123
40	3,454	3,768	4,082	4,396	4,710	5,024	5,338	5,652	5,966	6,280
41	3,540	3,862	4,184	4,506	4,828	5,150	5,471	5,793	6,115	6,437
42	3,627	3,956	4,286	4,616	4,946	5,275	5,605	5,935	6,264	6,594
43	3,713	4,051	4,388	4,726	5,063	5,401	5,738	6,076	6,413	6,751
44	3,799	4,145	4,490	4,836	5,181	5,526	5,872	6,217	6,563	6,908
45	3,886	4,239	4,592	4,946	5,299	5,652	6,005	6,358	6,712	7,065
46	3,972	4,333	4,694	5,055	5,416	5,775	6,139	6,500	6,861	7,222
47	4,058	4,427	4,796	5,165	5,534	5,901	6,272	6,641	7,010	7,379
48	4,145	4,522	4,898	5,275	5,652	6,029	6,406	6,782	7,159	7,536
49	4,231	4,616	5,000	5,385	5,770	6,154	6,539	6,924	7,308	7,693
50	4,318	4,710	5,102	5,495	5,888	6,280	6,672	7,065	7,458	7,850

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		Лист 13

Толщина мм	Ширина, мм									
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	0,165	0,173	0,181	0,188	0,196	0,204	0,212	0,220	0,228	0,236
2	0,330	0,345	0,361	0,377	0,393	0,408	0,424	0,440	0,455	0,471
3	0,495	0,518	0,542	0,565	0,589	0,612	0,636	0,659	0,683	0,707
4	0,659	0,691	0,722	0,754	0,785	0,816	0,848	0,879	0,911	0,942
5	0,824	0,864	0,903	0,942	0,981	1,020	1,060	1,099	1,138	1,178
6	0,989	1,036	1,083	1,130	1,178	1,225	1,272	1,319	1,366	1,413
7	1,154	1,209	1,264	1,319	1,374	1,429	1,484	1,539	1,594	1,648
8	1,319	1,382	1,444	1,507	1,570	1,633	1,696	1,758	1,821	1,884
9	1,484	1,554	1,625	1,696	1,765	1,837	1,908	1,978	2,049	2,120
10	1,648	1,727	1,806	1,884	1,963	2,041	2,120	2,198	2,277	2,355
11	1,813	1,900	1,986	2,072	2,159	2,245	2,331	2,418	2,504	2,591
12	1,978	2,072	2,167	2,261	2,355	2,449	2,543	2,638	2,732	2,826
13	2,143	2,245	2,347	2,449	2,551	2,653	2,755	2,857	2,959	3,062
14	2,308	2,418	2,528	2,638	2,748	2,857	2,967	3,077	3,187	3,297
15	2,473	2,591	2,708	2,826	2,944	3,061	3,179	3,297	3,415	3,532
16	2,638	2,763	2,888	3,014	3,140	3,266	3,391	3,517	3,642	3,768
17	2,802	2,936	3,069	3,203	3,336	3,470	3,603	3,737	3,870	4,004
18	2,967	3,109	3,250	3,391	3,533	3,674	3,815	3,956	4,098	4,239
19	3,132	3,281	3,430	3,580	3,729	3,878	4,027	4,176	4,325	4,474
20	3,297	3,454	3,611	3,768	3,925	4,082	4,239	4,396	4,553	4,710
21	3,462	3,627	3,792	3,956	4,121	4,286	4,451	4,616	4,781	4,946
22	3,627	3,799	3,972	4,145	4,318	4,490	4,663	4,836	5,008	5,181
23	3,792	3,972	4,153	4,333	4,514	4,694	4,875	5,055	5,236	5,415
24	3,956	4,145	4,333	4,522	4,710	4,898	5,067	5,275	5,464	5,652
25	4,121	4,318	4,514	4,710	4,906	5,102	5,299	5,495	5,691	5,888
26	4,286	4,490	4,694	4,898	5,103	5,307	5,511	5,715	5,919	6,123
27	4,451	4,663	4,875	5,087	5,299	5,511	5,723	5,935	6,147	6,358
28	4,616	4,836	5,055	5,275	5,495	5,715	5,935	6,154	6,374	6,594
29	4,781	5,006	5,236	5,464	5,691	5,919	6,147	6,374	6,602	6,830
30	4,946	5,181	5,417	5,652	5,888	6,123	6,359	6,594	6,830	7,065
31	5,110	5,354	5,597	5,840	6,084	6,327	6,570	6,814	7,057	7,300
32	5,275	5,526	5,778	6,029	6,280	6,531	6,782	7,034	7,285	7,536
33	5,440	5,699	5,958	6,217	6,476	6,735	6,994	7,253	7,512	7,772
34	5,605	5,872	6,139	6,406	6,672	6,939	7,206	7,473	7,740	8,007
35	5,770	6,045	6,319	6,594	6,869	7,144	7,418	7,693	7,968	8,242
36	5,935	6,217	6,500	6,782	7,065	7,348	7,630	7,913	8,195	8,478
37	6,099	6,390	6,680	6,971	7,261	7,552	7,842	8,133	8,423	8,714
38	6,264	6,563	6,861	7,159	7,458	7,756	8,054	8,352	8,651	8,949
39	6,429	6,735	7,041	7,348	7,654	7,960	8,266	8,572	8,878	9,184
40	6,594	6,908	7,222	7,536	7,850	8,164	8,478	8,792	9,106	9,420
41	6,759	7,081	7,403	7,724	8,046	8,368	8,690	9,012	9,334	9,656
42	6,924	7,253	7,583	7,913	8,242	8,572	8,902	9,232	9,561	9,891
43	7,089	7,426	7,764	8,101	8,439	8,776	9,114	9,451	9,789	10,13
44	7,253	7,599	7,944	8,290	8,635	8,980	9,326	9,671	10,02	10,36
45	7,418	7,772	8,125	8,478	8,831	9,185	9,538	9,891	10,24	10,60
46	7,583	7,944	8,305	8,666	9,028	9,389	9,750	10,11	10,47	10,83
47	7,748	8,117	8,486	8,855	9,224	9,593	9,962	10,33	10,70	11,07
48	7,913	8,290	8,666	9,043	9,420	9,797	10,17	10,55	10,93	11,30
49	8,078	8,462	8,847	9,232	9,616	10,00	10,39	10,77	11,15	11,54
50	8,242	8,636	9,028	9,420	9,812	10,20	10,60	10,99	11,38	11,78

Ижорский завод	Руководящий материал Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	РТМ 039-71 Взамен РТМ 00102-59 лист 14

Толщина мм	Ширина, мм									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	0,243	0,251	0,259	0,267	0,275	0,283	0,290	0,299	0,306	0,374
2	0,487	0,502	0,518	0,534	0,550	0,565	0,581	0,597	0,612	0,628
3	0,730	0,754	0,777	0,801	0,824	0,848	0,871	0,895	0,918	0,942
4	0,973	1,005	1,036	1,068	1,099	1,130	1,162	1,193	1,225	1,256
5	1,217	1,256	1,295	1,335	1,374	1,413	1,452	1,492	1,531	1,570
6	1,460	1,507	1,554	1,601	1,648	1,696	1,743	1,790	1,837	1,884
7	1,703	1,758	1,813	1,868	1,923	1,978	2,033	2,088	2,143	2,198
8	1,947	2,010	2,072	2,135	2,198	2,261	2,324	2,386	2,449	2,512
9	2,190	2,261	2,331	2,402	2,473	2,543	2,614	2,685	2,755	2,826
10	2,434	2,512	2,591	2,669	2,748	2,826	2,904	2,983	3,062	3,140
11	2,677	2,763	2,850	2,936	3,022	3,109	3,196	3,281	3,368	3,454
12	2,920	3,014	3,109	3,203	3,297	3,391	3,485	3,580	3,674	3,768
13	3,164	3,266	3,368	3,470	3,572	3,674	3,776	3,878	3,980	4,082
14	3,407	3,517	3,627	3,737	3,846	3,956	4,066	4,176	4,286	4,396
15	3,650	3,768	3,886	4,004	4,121	4,239	4,357	4,474	4,592	4,710
16	3,894	4,019	4,145	4,270	4,396	4,522	4,647	4,773	4,898	5,024
17	4,137	4,270	4,404	4,537	4,671	4,804	4,938	5,071	5,205	5,338
18	4,380	4,522	4,663	4,804	4,946	5,087	5,228	5,369	5,511	5,652
19	4,624	4,773	4,922	5,071	5,220	5,369	5,519	5,668	5,817	5,966
20	4,867	5,024	5,181	5,338	5,495	5,652	5,809	5,966	6,123	6,280
21	5,110	5,275	5,440	5,605	5,770	5,935	6,099	6,264	6,429	6,594
22	5,354	5,526	5,699	5,872	6,044	6,217	6,390	6,563	6,735	6,908
23	5,597	5,778	5,958	6,139	6,319	6,500	6,680	6,861	7,041	7,222
24	5,840	6,029	6,217	6,406	6,594	6,782	6,971	7,159	7,348	7,536
25	6,084	6,280	6,476	6,672	6,869	7,065	7,261	7,458	7,654	7,850
26	6,327	6,531	6,735	6,939	7,144	7,348	7,552	7,756	7,960	8,164
27	6,570	6,782	6,994	7,206	7,418	7,630	7,842	8,054	8,266	8,478
28	6,814	7,034	7,253	7,473	7,693	7,913	8,133	8,352	8,572	8,792
29	7,057	7,285	7,512	7,740	7,968	8,195	8,423	8,651	8,878	9,106
30	7,300	7,536	7,772	8,007	8,242	8,478	8,714	8,949	9,184	9,420
31	7,544	7,787	8,031	8,274	8,517	8,761	9,004	9,247	9,491	9,734
32	7,787	8,038	8,290	8,541	8,792	9,043	9,294	9,546	9,797	10,05
33	8,031	8,290	8,549	8,808	9,067	9,326	9,585	9,844	10,10	10,36
34	8,274	8,541	8,808	9,075	9,342	9,608	9,875	10,14	10,41	10,68
35	8,517	8,792	9,067	9,342	9,616	9,891	10,17	10,44	10,72	10,99
36	8,761	9,043	9,326	9,608	9,891	10,17	10,46	10,74	11,02	11,30
37	9,004	9,294	9,585	9,875	10,17	10,46	10,75	11,04	11,33	11,62
38	9,247	9,546	9,844	10,14	10,44	10,74	11,04	11,34	11,63	11,93
39	9,491	9,797	10,10	10,41	10,72	11,02	11,33	11,63	11,94	12,25
40	9,734	10,05	10,36	10,68	10,99	11,30	11,62	11,93	12,25	12,56
41	9,977	10,30	10,62	10,94	11,26	11,59	11,91	12,23	12,55	12,87
42	10,22	10,55	10,88	11,21	11,54	11,87	12,20	12,53	12,86	13,19
43	10,46	10,80	11,14	11,48	11,81	12,15	12,49	12,83	13,16	13,50
44	10,71	11,05	11,40	11,74	12,09	12,43	12,78	13,13	13,47	13,82
45	10,95	11,30	11,66	12,01	12,36	12,72	13,07	13,42	13,78	14,13
46	11,19	11,56	11,92	12,28	12,64	13,00	13,38	13,72	14,08	14,44
47	11,44	11,81	12,18	12,54	12,91	13,28	13,65	14,02	14,39	14,76
48	11,68	12,06	12,43	12,81	13,19	13,56	13,94	14,32	14,70	15,07
49	11,92	12,31	12,69	13,08	13,46	13,85	14,23	14,62	15,00	15,39
50	12,17	12,56	12,95	13,34	13,74	14,13	14,52	14,92	15,31	15,70

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		лист 15

Толщина мм	Ширина, мм									
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	0,322	0,330	0,338	0,345	0,353	0,361	0,369	0,377	0,385	0,393
2	0,644	0,659	0,675	0,691	0,706	0,722	0,738	0,754	0,769	0,785
3	0,966	0,989	1,013	1,036	1,060	1,083	1,107	1,130	1,154	1,178
4	1,287	1,319	1,350	1,382	1,413	1,444	1,476	1,507	1,539	1,570
5	1,609	1,648	1,688	1,727	1,766	1,806	1,845	1,884	1,923	1,962
6	1,931	1,978	2,025	2,072	2,120	2,167	2,214	2,261	2,308	2,355
7	2,253	2,308	2,363	2,418	2,473	2,528	2,583	2,638	2,693	2,748
8	2,575	2,638	2,700	2,763	2,826	2,889	2,952	3,014	3,077	3,140
9	2,897	2,967	3,038	3,109	3,179	3,250	3,321	3,391	3,462	3,532
10	3,218	3,297	3,376	3,454	3,532	3,611	3,690	3,768	3,846	3,925
11	3,540	3,627	3,713	3,799	3,886	3,972	4,058	4,145	4,231	4,318
12	3,862	3,956	4,051	4,145	4,239	4,333	4,427	4,522	4,616	4,710
13	4,184	4,286	4,388	4,490	4,592	4,694	4,796	4,898	5,000	5,102
14	4,506	4,616	4,725	4,836	4,946	5,055	5,165	5,275	5,385	5,495
15	4,828	4,946	5,063	5,181	5,299	5,416	5,534	5,652	5,770	5,888
16	5,150	5,275	5,401	5,526	5,652	5,778	5,903	6,029	6,154	6,280
17	5,471	5,605	5,738	5,872	6,005	6,139	6,272	6,406	6,539	6,672
18	5,793	5,935	6,076	6,217	6,358	6,500	6,641	6,782	6,924	7,065
19	6,115	6,264	6,413	6,563	6,712	6,861	7,010	7,159	7,308	7,458
20	6,437	6,594	6,751	6,908	7,065	7,222	7,379	7,536	7,693	7,850
21	6,759	6,924	7,089	7,253	7,418	7,583	7,748	7,913	8,078	8,242
22	7,081	7,253	7,426	7,599	7,772	7,944	8,117	8,290	8,462	8,635
23	7,403	7,583	7,764	7,944	8,125	8,305	8,486	8,666	8,847	9,028
24	7,724	7,913	8,101	8,290	8,478	8,666	8,855	9,043	9,232	9,420
25	8,046	8,242	8,439	8,635	8,831	9,028	9,224	9,420	9,616	9,812
26	8,368	8,572	8,776	8,980	9,185	9,389	9,593	9,797	10,00	10,20
27	8,690	8,902	9,114	9,326	9,538	9,750	9,962	10,17	10,39	10,60
28	9,012	9,232	9,451	9,671	9,891	10,11	10,33	10,55	10,77	10,99
29	9,334	9,561	9,789	10,02	10,24	10,47	10,70	10,93	11,15	11,38
30	9,656	9,891	10,13	10,36	10,60	10,83	11,07	11,30	11,54	11,78
31	9,977	10,22	10,46	10,71	10,95	11,19	11,44	11,68	11,92	12,17
32	10,30	10,55	10,80	11,05	11,30	11,56	11,81	12,06	12,31	12,56
33	10,62	10,88	11,14	11,40	11,66	11,92	12,18	12,43	12,69	12,95
34	10,94	11,21	11,48	11,74	12,01	12,28	12,54	12,81	13,08	13,34
35	11,26	11,54	11,81	12,09	12,36	12,64	12,91	13,19	13,46	13,74
36	11,59	11,87	12,15	12,43	12,72	13,00	13,28	13,56	13,86	14,13
37	11,91	12,20	12,49	12,78	13,07	13,36	13,65	13,94	14,23	14,52
38	12,23	12,53	12,83	13,13	13,42	13,72	14,02	14,32	14,62	14,92
39	12,55	12,86	13,16	13,47	13,78	14,08	14,39	14,70	15,00	15,31
40	12,87	13,19	13,50	13,82	14,13	14,44	14,76	15,07	15,39	15,70
41	13,20	13,52	13,84	14,16	14,48	14,81	15,13	15,45	15,77	16,09
42	13,52	13,85	14,18	14,51	14,84	15,17	15,50	15,83	16,16	16,48
43	13,84	14,18	14,51	14,85	15,19	15,53	15,86	16,20	16,54	16,88
44	14,16	14,51	14,85	15,20	15,54	15,89	16,23	16,58	16,92	17,27
45	14,48	14,84	15,19	15,54	15,90	16,25	16,60	16,96	17,31	17,66
46	14,81	15,17	15,53	15,89	16,25	16,61	16,97	17,33	17,69	18,06
47	15,13	15,50	15,86	16,23	16,60	16,97	17,34	17,71	18,08	18,45
48	15,45	15,83	16,20	16,58	16,96	17,33	17,71	18,09	18,46	18,84
49	15,77	16,16	16,54	16,92	17,31	17,69	18,08	18,46	18,85	19,23
50	16,09	16,48	16,88	17,27	17,66	18,06	18,45	18,84	19,23	19,62

Уфимский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой коваными и катаной стали, кг	Взамен РТМ00102-59
		лист 15

Толщина мм	Ширина, мм									
	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	0,400	0,408	0,416	0,424	0,432	0,440	0,447	0,455	0,463	0,471
2	0,801	0,816	0,832	0,848	0,864	0,879	0,895	0,911	0,926	0,942
3	1,201	1,225	1,248	1,272	1,295	1,319	1,342	1,366	1,389	1,413
4	1,601	1,633	1,664	1,696	1,727	1,758	1,790	1,821	1,853	1,884
5	2,002	2,041	2,080	2,120	2,159	2,198	2,237	2,276	2,316	2,355
6	2,402	2,449	2,496	2,543	2,590	2,638	2,685	2,732	2,779	2,826
7	2,802	2,857	2,912	2,967	3,022	3,077	3,132	3,187	3,242	3,297
8	3,203	3,266	3,328	3,391	3,454	3,517	3,580	3,642	3,705	3,768
9	3,603	3,674	3,744	3,815	3,886	3,956	4,027	4,098	4,168	4,239
10	4,004	4,082	4,161	4,239	4,318	4,396	4,474	4,553	4,632	4,710
11	4,404	4,490	4,577	4,663	4,749	4,835	4,922	5,008	5,095	5,181
12	4,804	4,898	4,993	5,087	5,181	5,275	5,370	5,464	5,558	5,652
13	5,205	5,307	5,409	5,511	5,613	5,715	5,817	5,919	6,021	6,123
14	5,605	5,715	5,825	5,935	6,044	6,154	6,264	6,374	6,484	6,594
15	6,005	6,123	6,241	6,358	6,476	6,594	6,712	6,830	6,947	7,065
16	6,406	6,531	6,657	6,782	6,908	7,034	7,159	7,285	7,410	7,536
17	6,806	6,939	7,073	7,206	7,340	7,473	7,607	7,740	7,874	8,007
18	7,206	7,348	7,489	7,630	7,772	7,913	8,054	8,195	8,337	8,478
19	7,607	7,756	7,905	8,054	8,203	8,352	8,502	8,651	8,800	8,949
20	8,007	8,164	8,321	8,478	8,635	8,792	8,949	9,106	9,263	9,420
21	8,407	8,572	8,737	8,902	9,067	9,232	9,396	9,561	9,726	9,891
22	8,808	8,980	9,153	9,326	9,498	9,671	9,844	10,02	10,19	10,36
23	9,208	9,389	9,569	9,750	9,930	10,11	10,29	10,47	10,65	10,83
24	9,608	9,797	9,985	10,17	10,36	10,55	10,74	10,93	11,12	11,30
25	10,01	10,21	10,40	10,60	10,79	10,99	11,19	11,38	11,58	11,78
26	10,41	10,61	10,82	11,02	11,23	11,43	11,63	11,84	12,04	12,25
27	10,81	11,02	11,23	11,45	11,66	11,87	12,08	12,29	12,50	12,72
28	11,21	11,43	11,65	11,87	12,09	12,31	12,53	12,75	12,97	13,19
29	11,61	11,84	12,07	12,29	12,52	12,75	12,98	13,20	13,43	13,66
30	12,01	12,25	12,48	12,72	12,95	13,19	13,42	13,65	13,89	14,13
31	12,41	12,65	12,90	13,14	13,38	13,63	13,87	14,11	14,36	14,60
32	12,81	13,06	13,31	13,56	13,82	14,07	14,32	14,57	14,82	15,07
33	13,21	13,47	13,73	13,99	14,25	14,51	14,77	15,02	15,28	15,54
34	13,61	13,88	14,15	14,41	14,68	14,95	15,21	15,48	15,75	16,01
35	14,01	14,29	14,56	14,84	15,11	15,39	15,66	15,94	16,21	16,48
36	14,41	14,70	14,98	15,26	15,54	15,83	16,11	16,39	16,67	16,96
37	14,81	15,10	15,39	15,68	15,97	16,26	16,56	16,85	17,14	17,43
38	15,21	15,51	15,81	16,11	16,41	16,70	17,00	17,30	17,60	17,90
39	15,61	15,92	16,23	16,53	16,84	17,14	17,45	17,76	18,06	18,37
40	16,01	16,33	16,64	16,96	17,27	17,58	17,90	18,21	18,53	18,84
41	16,41	16,74	17,06	17,38	17,70	18,02	18,35	18,67	18,99	19,31
42	16,81	17,14	17,47	17,80	18,13	18,46	18,79	19,12	19,45	19,78
43	17,22	17,55	17,89	18,23	18,57	18,90	19,24	19,58	19,92	20,25
44	17,62	17,96	18,31	18,65	19,00	19,34	19,69	20,03	20,38	20,72
45	18,02	18,37	18,72	19,08	19,43	19,78	20,13	20,49	20,84	21,20
46	18,42	18,78	19,14	19,50	19,86	20,22	20,58	20,94	21,30	21,66
47	18,82	19,19	19,56	19,92	20,29	20,65	21,02	21,39	21,77	22,13
48	19,22	19,59	19,97	20,35	20,72	21,10	21,48	21,85	22,23	22,61
49	19,62	20,00	20,38	20,77	21,15	21,53	21,92	22,30	22,69	23,08
50	20,02	20,41	20,80	21,20	21,59	21,98	22,37	22,76	23,16	23,55

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		лист 17

Толщина, мм	Ширина, мм									
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
1	0,479	0,487	0,495	0,502	0,510	0,518	0,526	0,534	0,542	0,550
2	0,958	0,973	0,989	1,005	1,020	1,036	1,052	1,068	1,083	1,099
3	1,437	1,460	1,484	1,507	1,531	1,554	1,578	1,601	1,625	1,648
4	1,915	1,947	1,978	2,010	2,041	2,072	2,104	2,135	2,167	2,198
5	2,394	2,433	2,473	2,512	2,551	2,590	2,630	2,669	2,708	2,748
6	2,873	2,920	2,967	3,014	3,062	3,109	3,156	3,203	3,250	3,297
7	3,352	3,407	3,462	3,517	3,572	3,627	3,682	3,737	3,792	3,846
8	3,831	3,894	3,956	4,019	4,082	4,145	4,208	4,270	4,333	4,396
9	4,310	4,380	4,451	4,522	4,592	4,663	4,734	4,804	4,875	4,946
10	4,788	4,867	4,946	5,024	5,102	5,181	5,260	5,338	5,416	5,495
11	5,267	5,354	5,440	5,526	5,613	5,699	5,785	5,872	5,958	6,044
12	5,746	5,840	5,935	6,029	6,123	6,217	6,311	6,406	6,500	6,594
13	6,225	6,327	6,429	6,531	6,633	6,735	6,837	6,939	7,041	7,144
14	6,704	6,814	6,924	7,034	7,144	7,253	7,363	7,473	7,583	7,693
15	7,183	7,300	7,418	7,536	7,654	7,772	7,889	8,007	8,125	8,242
16	7,662	7,787	7,913	8,038	8,164	8,290	8,415	8,541	8,666	8,792
17	8,140	8,274	8,407	8,541	8,674	8,808	8,941	9,075	9,208	9,342
18	8,619	8,761	8,902	9,043	9,184	9,326	9,467	9,608	9,750	9,891
19	9,098	9,247	9,396	9,546	9,695	9,844	9,993	10,14	10,29	10,44
20	9,577	9,734	9,891	10,05	10,20	10,36	10,52	10,68	10,83	10,99
21	10,06	10,22	10,39	10,55	10,72	10,88	11,04	11,21	11,37	11,54
22	10,53	10,71	10,88	11,05	11,23	11,40	11,57	11,74	11,92	12,09
23	11,01	11,19	11,37	11,56	11,74	11,92	12,10	12,28	12,46	12,64
24	11,49	11,68	11,87	12,06	12,25	12,43	12,62	12,81	13,00	13,19
25	11,97	12,17	12,36	12,56	12,76	12,95	13,15	13,34	13,54	13,74
26	12,45	12,65	12,86	13,06	13,27	13,47	13,67	13,88	14,08	14,29
27	12,93	13,14	13,35	13,56	13,78	13,99	14,20	14,41	14,62	14,84
28	13,41	13,63	13,85	14,07	14,29	14,51	14,73	14,95	15,17	15,39
29	13,89	14,11	14,34	14,57	14,80	15,02	15,25	15,48	15,71	15,94
30	14,37	14,60	14,84	15,07	15,31	15,54	15,78	16,01	16,25	16,48
31	14,84	15,09	15,33	15,57	15,82	16,06	16,30	16,55	16,79	17,03
32	15,32	15,57	15,83	16,08	16,33	16,58	16,83	17,08	17,33	17,58
33	15,80	16,06	16,32	16,58	16,84	17,10	17,36	17,62	17,87	18,13
34	16,28	16,55	16,81	17,08	17,35	17,62	17,88	18,15	18,42	18,68
35	16,76	17,03	17,31	17,58	17,86	18,13	18,41	18,68	18,96	19,23
36	17,24	17,52	17,80	18,09	18,37	18,65	18,93	19,22	19,50	19,78
37	17,72	18,01	18,30	18,59	18,88	19,17	19,46	19,75	20,04	20,33
38	18,20	18,49	18,79	19,09	19,39	19,69	19,99	20,28	20,58	20,88
39	18,68	18,98	19,29	19,59	19,90	20,21	20,51	20,82	21,12	21,43
40	19,15	19,47	19,78	20,10	20,41	20,72	21,04	21,35	21,67	21,98
41	19,63	19,95	20,28	20,60	20,92	21,24	21,56	21,89	22,21	22,53
42	20,11	20,44	20,77	21,10	21,43	21,76	22,09	22,42	22,75	23,08
43	20,59	20,93	21,27	21,60	21,94	22,28	22,62	22,95	23,29	23,63
44	21,07	21,41	21,76	22,11	22,45	22,80	23,14	23,49	23,83	24,18
45	21,55	21,90	22,25	22,61	22,96	23,31	23,67	24,02	24,37	24,73
46	22,03	22,39	22,75	23,11	23,47	23,83	24,19	24,55	24,92	25,28
47	22,51	22,87	23,24	23,61	23,98	24,35	24,72	25,09	25,46	25,83
48	22,99	23,36	23,74	24,12	24,49	24,87	25,24	25,62	26,00	26,38
49	23,46	23,85	24,23	24,62	25,00	25,39	25,77	26,16	26,54	26,93
50	23,94	24,34	24,73	25,12	25,51	25,90	26,30	26,69	27,08	27,48

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		Лист 18

Толщина мм	Ширина, мм									
	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
1	0,557	0,565	0,573	0,581	0,589	0,597	0,604	0,612	0,620	0,628
2	1,115	1,130	1,146	1,162	1,178	1,193	1,209	1,225	1,240	1,256
3	1,672	1,696	1,719	1,743	1,766	1,790	1,813	1,837	1,860	1,884
4	2,229	2,261	2,292	2,324	2,355	2,386	2,418	2,449	2,481	2,512
5	2,787	2,826	2,865	2,904	2,944	2,983	3,022	3,062	3,101	3,140
6	3,344	3,391	3,438	3,485	3,532	3,580	3,627	3,674	3,721	3,768
7	3,901	3,956	4,011	4,066	4,121	4,176	4,231	4,286	4,341	4,396
8	4,459	4,522	4,584	4,647	4,710	4,773	4,836	4,898	4,961	5,024
9	5,016	5,087	5,157	5,228	5,299	5,369	5,440	5,511	5,581	5,652
10	5,574	5,652	5,731	5,809	5,888	5,966	6,044	6,123	6,202	6,280
11	6,131	6,217	6,304	6,390	6,476	6,563	6,649	6,735	6,822	6,908
12	6,688	6,782	6,877	6,971	7,065	7,159	7,253	7,348	7,442	7,536
13	7,246	7,348	7,450	7,552	7,654	7,756	7,858	7,960	8,062	8,164
14	7,803	7,913	8,023	8,133	8,242	8,352	8,462	8,572	8,682	8,792
15	8,360	8,473	8,596	8,714	8,831	8,949	9,057	9,184	9,302	9,420
16	8,918	9,043	9,169	9,294	9,420	9,546	9,671	9,797	9,922	10,05
17	9,475	9,608	9,742	9,875	10,01	10,14	10,28	10,41	10,54	10,68
18	10,03	10,17	10,31	10,46	10,60	10,74	10,88	11,02	11,16	11,30
19	10,59	10,74	10,89	11,04	11,19	11,34	11,48	11,63	11,78	11,93
20	11,15	11,30	11,46	11,62	11,78	11,93	12,09	12,25	12,40	12,56
21	11,70	11,87	12,03	12,20	12,36	12,53	12,69	12,86	13,02	13,19
22	12,26	12,43	12,61	12,78	12,95	13,13	13,30	13,47	13,64	13,82
23	12,82	13,00	13,18	13,36	13,54	13,72	13,90	14,08	14,26	14,44
24	13,38	13,56	13,75	13,94	14,13	14,32	14,51	14,70	14,88	15,07
25	13,93	14,13	14,33	14,52	14,72	14,92	15,11	15,31	15,50	15,70
26	14,49	14,70	14,90	15,10	15,31	15,51	15,72	15,92	16,12	16,33
27	15,05	15,26	15,47	15,68	15,90	16,11	16,32	16,53	16,74	16,96
28	15,61	15,82	16,05	16,27	16,48	16,70	16,92	17,14	17,36	17,58
29	16,16	16,39	16,62	16,85	17,07	17,30	17,53	17,76	17,98	18,21
30	16,72	16,96	17,19	17,43	17,66	17,90	18,13	18,37	18,60	18,84
31	17,28	17,52	17,76	18,01	18,25	18,49	18,74	18,98	19,22	19,47
32	17,84	18,09	18,34	18,59	18,84	19,09	19,34	19,59	19,84	20,10
33	18,39	18,65	18,91	19,17	19,43	19,69	19,95	20,21	20,46	20,72
34	18,95	19,22	19,48	19,75	20,02	20,28	20,55	20,82	21,09	21,35
35	19,51	19,78	20,06	20,33	20,61	20,88	21,16	21,43	21,71	21,98
36	20,06	20,35	20,63	20,91	21,20	21,48	21,76	22,04	22,33	22,61
37	20,62	20,91	21,20	21,49	21,78	22,07	22,36	22,66	22,95	23,24
38	21,18	21,48	21,78	22,07	22,37	22,67	22,97	23,27	23,57	23,86
39	21,74	22,04	22,35	22,66	22,96	23,27	23,57	23,88	24,19	24,49
40	22,29	22,61	22,92	23,24	23,55	23,86	24,18	24,49	24,81	25,12
41	22,85	23,17	23,50	23,82	24,14	24,46	24,78	25,10	25,43	25,75
42	23,41	23,74	24,07	24,40	24,73	25,06	25,39	25,72	26,05	26,38
43	23,97	24,30	24,64	24,98	25,32	25,65	25,99	26,33	26,67	27,00
44	24,52	24,87	25,21	25,56	25,90	26,25	26,60	26,94	27,29	27,63
45	25,08	25,43	25,79	26,14	26,49	26,85	27,20	27,55	27,91	28,26
46	25,64	26,00	26,36	26,72	27,08	27,44	27,80	28,15	28,53	28,89
47	26,20	26,56	26,93	27,30	27,67	28,04	28,41	28,78	29,15	29,52
48	26,75	27,13	27,51	27,88	28,26	28,64	29,01	29,39	29,77	30,14
49	27,31	27,69	28,08	28,46	28,85	29,23	29,62	30 00	30,39	30,77
50	27,87	28,26	28,65	29,04	29,44	29,83	30,22	30,62	31,01	31,40

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		лист 19

Толщина, мм	Ширина, мм									
	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
1	0,636	0,644	0,652	0,659	0,667	0,675	0,683	0,691	0,699	0,706
2	1,272	1,287	1,303	1,319	1,334	1,350	1,366	1,382	1,397	1,413
3	1,908	1,931	1,955	1,978	2,002	2,025	2,049	2,072	2,096	2,120
4	2,543	2,575	2,606	2,638	2,669	2,700	2,732	2,763	2,795	2,826
5	3,179	3,218	3,258	3,297	3,336	3,376	3,415	3,454	3,493	3,532
6	3,815	3,862	3,909	3,956	4,004	4,051	4,098	4,145	4,192	4,239
7	4,451	4,506	4,561	4,615	4,671	4,726	4,781	4,836	4,891	4,946
8	5,087	5,150	5,212	5,275	5,338	5,401	5,464	5,526	5,589	5,652
9	5,723	5,793	5,864	5,935	6,005	6,076	6,147	6,217	6,288	6,358
10	6,358	6,437	6,516	6,594	6,672	6,751	6,830	6,908	6,986	7,065
11	6,994	7,081	7,167	7,253	7,340	7,426	7,512	7,599	7,685	7,772
12	7,630	7,724	7,819	7,913	8,007	8,101	8,195	8,290	8,384	8,478
13	8,266	8,368	8,470	8,572	8,674	8,776	8,878	8,980	9,082	9,184
14	8,902	9,012	9,122	9,232	9,342	9,451	9,561	9,671	9,781	9,891
15	9,538	9,656	9,773	9,891	10,01	10,13	10,24	10,36	10,48	10,60
16	10,17	10,30	10,42	10,55	10,68	10,80	10,93	11,05	11,18	11,30
17	10,81	10,94	11,08	11,21	11,34	11,48	11,61	11,74	11,88	12,01
18	11,45	11,59	11,73	11,87	12,01	12,15	12,29	12,43	12,58	12,72
19	12,08	12,23	12,38	12,53	12,68	12,83	12,98	13,13	13,27	13,42
20	12,72	12,87	13,03	13,19	13,34	13,50	13,66	13,82	13,97	14,13
21	13,35	13,52	13,68	13,85	14,01	14,18	14,34	14,51	14,67	14,84
22	13,99	14,16	14,33	14,51	14,68	14,85	15,02	15,20	15,37	15,54
23	14,62	14,80	14,99	15,17	15,35	15,53	15,71	15,89	16,07	16,25
24	15,26	15,45	15,64	15,83	16,01	16,20	16,39	16,58	16,77	16,96
25	15,90	16,10	16,29	16,48	16,68	16,88	17,07	17,27	17,47	17,66
26	16,53	16,74	16,94	17,14	17,35	17,55	17,76	17,96	18,16	18,37
27	17,17	17,38	17,60	17,80	18,02	18,23	18,44	18,65	18,86	19,08
28	17,80	18,02	18,24	18,46	18,68	18,90	19,12	19,34	19,56	19,78
29	18,44	18,67	18,89	19,12	19,35	19,58	19,81	20,03	20,26	20,49
30	19,08	19,31	19,55	19,78	20,02	20,25	20,49	20,72	20,96	21,20
31	19,71	19,95	20,20	20,44	20,68	20,93	21,17	21,41	21,66	21,90
32	20,35	20,60	20,85	21,10	21,35	21,60	21,85	22,11	22,36	22,61
33	20,98	21,24	21,50	21,76	22,02	22,28	22,54	22,80	23,06	23,31
34	21,62	21,88	22,15	22,42	22,69	22,95	23,22	23,49	23,75	24,02
35	22,25	22,53	22,80	23,08	23,35	23,63	23,90	24,18	24,45	24,73
36	22,89	23,17	23,45	23,74	24,02	24,30	24,59	24,87	25,15	25,43
37	23,53	23,82	24,11	24,40	24,69	24,98	25,27	25,56	25,85	26,14
38	24,16	24,46	24,76	25,06	25,36	25,65	25,95	26,25	26,55	26,85
39	24,80	25,10	25,41	25,72	26,02	26,33	26,64	26,94	27,25	27,55
40	25,43	25,75	26,06	26,38	26,69	27,00	27,32	27,63	27,95	28,26
41	26,07	26,39	26,71	27,04	27,36	27,68	28,00	28,32	28,64	28,97
42	26,70	27,04	27,36	27,69	28,02	28,35	28,68	29,01	29,34	29,67
43	27,34	27,68	28,02	28,35	28,69	29,03	29,37	29,70	30,04	30,38
44	27,98	28,32	28,67	29,01	29,36	29,70	30,05	30,40	30,74	31,09
45	28,61	28,97	29,32	29,67	30,03	30,38	30,73	31,09	31,44	31,79
46	29,25	29,61	29,97	30,33	30,69	31,05	31,42	31,78	32,14	32,50
47	29,88	30,25	30,62	30,99	31,36	31,73	32,10	32,47	32,84	33,20
48	30,52	30,90	31,27	31,65	32,03	32,40	32,78	33,16	33,54	33,91
49	31,16	31,54	31,93	32,31	32,70	33,08	33,46	33,85	34,23	34,62
50	31,79	32,18	32,58	32,97	33,36	33,76	34,15	34,54	34,93	35,32

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 001К2-59 лист 20

Толщина мм	Ширина, мм									
	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	0,714	0,722	0,730	0,738	0,746	0,754	0,761	0,769	0,777	0,785
2	1,429	1,444	1,460	1,476	1,492	1,507	1,523	1,539	1,554	1,570
3	2,143	2,167	2,190	2,214	2,237	2,261	2,284	2,308	2,331	2,355
4	2,857	2,889	2,920	2,952	2,983	3,014	3,046	3,077	3,109	3,140
5	3,572	3,611	3,650	3,690	3,729	3,768	3,807	3,846	3,886	3,925
6	4,286	4,333	4,380	4,427	4,474	4,522	4,569	4,616	4,663	4,710
7	5,000	5,056	5,110	5,165	5,220	5,276	5,330	5,385	5,440	5,495
8	5,715	5,778	5,840	5,903	5,966	6,029	6,092	6,154	6,217	6,280
9	6,429	6,500	6,570	6,641	6,712	6,782	6,853	6,924	6,994	7,065
10	7,144	7,222	7,300	7,379	7,458	7,536	7,614	7,693	7,771	7,850
11	7,858	7,944	8,031	8,117	8,203	8,290	8,376	8,462	8,549	8,635
12	8,572	8,666	8,761	8,855	8,949	9,043	9,137	9,232	9,326	9,420
13	9,287	9,389	9,491	9,593	9,695	9,797	9,899	10,00	10,10	10,20
14	10,00	10,11	10,22	10,33	10,44	10,55	10,66	10,77	10,88	10,99
15	10,72	10,83	10,95	11,07	11,19	11,30	11,42	11,54	11,66	11,78
16	11,43	11,56	11,68	11,81	11,93	12,06	12,18	12,31	12,43	12,56
17	12,14	12,28	12,41	12,54	12,68	12,81	12,94	13,08	13,21	13,34
18	12,86	13,00	13,14	13,28	13,42	13,56	13,71	13,85	13,99	14,13
19	13,57	13,72	13,87	14,02	14,17	14,32	14,47	14,62	14,76	14,92
20	14,29	14,44	14,60	14,76	14,92	15,07	15,23	15,39	15,54	15,70
21	15,00	15,17	15,33	15,50	15,66	15,83	15,99	16,16	16,32	16,48
22	15,72	15,89	16,06	16,23	16,41	16,58	16,75	16,92	17,10	17,27
23	16,43	16,61	16,79	16,97	17,15	17,33	17,51	17,69	17,87	18,06
24	17,14	17,33	17,52	17,71	17,90	18,09	18,27	18,46	18,65	18,84
25	17,86	18,06	18,25	18,45	18,64	18,84	19,04	19,23	19,43	19,62
26	18,57	18,78	18,98	19,19	19,39	19,59	19,80	20,00	20,20	20,41
27	19,29	19,50	19,71	19,92	20,14	20,35	20,56	20,77	20,98	21,20
28	20,00	20,22	20,44	20,66	20,88	21,10	21,32	21,54	21,76	21,98
29	20,72	20,94	21,17	21,40	21,63	21,85	22,08	22,31	22,54	22,76
30	21,43	21,67	21,90	22,14	22,37	22,61	22,84	23,08	23,31	23,55
31	22,14	22,39	22,63	22,87	23,12	23,36	23,60	23,85	24,09	24,34
32	22,86	23,11	23,36	23,61	23,86	24,12	24,37	24,62	24,87	25,12
33	23,57	23,83	24,09	24,35	24,61	24,87	25,13	25,39	25,65	25,90
34	24,29	24,55	24,82	25,09	25,36	25,62	25,89	26,16	26,42	26,69
35	25,00	25,28	25,55	25,83	26,10	26,38	26,65	26,93	27,20	27,48
36	25,72	26,00	26,28	26,56	26,85	27,13	27,41	27,69	27,98	28,26
37	26,43	26,72	27,01	27,30	27,59	27,88	28,17	28,46	28,75	29,04
38	27,15	27,44	27,74	28,04	28,34	28,64	28,94	29,23	29,53	29,83
39	27,86	28,17	28,47	28,78	29,08	29,39	29,70	30,00	30,31	30,62
40	28,57	28,89	29,20	29,52	29,83	30,14	30,46	30,77	31,09	31,40
41	29,29	29,61	29,93	30,25	30,58	30,90	31,22	31,54	31,86	32,18
42	30,00	30,33	30,66	30,99	31,32	31,65	31,98	32,31	32,64	32,97
43	30,72	31,05	31,39	31,73	32,07	32,40	32,74	33,08	33,42	33,76
44	31,43	31,78	32,12	32,47	32,81	33,16	33,50	33,85	34,19	34,54
45	32,15	32,50	32,85	33,21	33,56	33,91	34,27	34,62	34,97	35,32
46	32,86	33,22	33,58	33,94	34,30	34,67	35,03	35,39	35,75	36,11
47	33,57	33,94	34,31	34,68	35,05	3 ,42	35,79	36,16	36,52	36,90
48	34,29	34,67	35,04	35,42	35,80	36,17	36,55	36,93	37,30	37,68
49	35,00	35,39	35,77	36,16	36,54	36,93	37,31	37,70	38,08	38,46
50	35,72	36,11	36,50	36,90	37,29	37,68	38,07	38,46	38,86	39,25

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59 лист 21

Толщина, мм	Ширина, мм									
	102	105	108	110	112	115	118	120	122	125
1	0,801	0,824	0,848	0,864	0,879	0,903	0,926	0,942	0,958	0,981
2	1,601	1,648	1,696	1,727	1,758	1,806	1,853	1,884	1,915	1,962
3	2,402	2,473	2,543	2,590	2,638	2,708	2,779	2,826	2,873	2,944
4	3,203	3,297	3,391	3,454	3,517	3,611	3,705	3,768	3,831	3,925
5	4,004	4,121	4,239	4,318	4,396	4,514	4,632	4,710	4,788	4,906
6	4,804	4,946	5,087	5,181	5,275	5,416	5,558	5,652	5,746	5,888
7	5,605	5,770	5,935	6,044	6,154	6,319	6,484	6,594	6,704	6,869
8	6,406	6,594	6,782	6,908	7,034	7,222	7,410	7,536	7,662	7,850
9	7,206	7,418	7,630	7,772	7,913	8,125	8,337	8,476	8,619	8,831
10	8,007	8,242	8,478	8,635	8,792	9,028	9,263	9,420	9,577	9,812
11	8,808	9,067	9,326	9,498	9,671	9,930	10,19	10,36	10,53	10,79
12	9,608	9,891	10,17	10,36	10,55	10,83	11,12	11,30	11,49	11,78
13	10,41	10,72	11,02	11,22	11,43	11,74	12,04	12,25	12,45	12,76
14	11,21	11,54	11,87	12,09	12,31	12,64	12,97	13,19	13,41	13,74
15	12,01	12,36	12,72	12,95	13,19	13,54	13,89	14,13	14,37	14,72
16	12,81	13,19	13,56	13,82	14,07	14,44	14,82	15,07	15,32	15,70
17	13,61	14,01	14,41	14,68	14,95	15,35	15,75	16,01	16,28	16,68
18	14,41	14,84	15,26	15,54	15,83	16,25	16,67	16,96	17,24	17,66
19	15,21	15,66	16,11	16,41	16,70	17,15	17,60	17,90	18,20	18,64
20	16,01	16,48	16,96	17,27	17,58	18,06	18,53	18,84	19,15	19,62
21	16,81	17,31	17,80	18,13	18,46	18,96	19,45	19,78	20,11	20,61
22	17,62	18,13	18,65	19,00	19,34	19,86	20,38	20,72	21,07	21,59
23	18,42	18,96	19,50	19,86	20,22	20,76	21,30	21,67	22,03	22,57
24	19,22	19,78	20,35	20,72	21,10	21,67	22,23	22,61	22,98	23,55
25	20,02	20,61	21,20	21,59	21,98	22,57	23,16	23,55	23,94	24,53
26	20,82	21,43	22,04	22,45	22,86	23,47	24,08	24,49	24,90	25,51
27	21,62	22,25	22,89	23,31	23,74	24,37	25,01	25,43	25,86	26,49
28	22,42	23,08	23,74	24,18	24,62	25,28	25,94	26,38	26,82	27,48
29	23,22	23,90	24,59	25,04	25,50	26,18	26,86	27,32	27,77	28,46
30	24,02	24,73	25,43	25,90	26,38	27,08	27,79	28,25	28,73	29,44
31	24,82	25,55	26,28	26,77	27,26	27,99	28,72	29,20	29,69	30,42
32	25,62	26,38	27,13	27,63	28,13	28,89	29,64	30,14	30,65	31,40
33	26,43	27,20	27,98	28,50	29,01	29,79	30,57	31,09	31,60	32,38
34	27,22	28,02	28,83	29,36	29,89	30,69	31,49	32,03	32,56	33,36
35	28,02	28,85	29,67	30,22	30,77	31,60	32,42	32,97	33,52	34,34
36	28,82	29,67	30,52	31,09	31,65	32,50	33,35	33,91	34,48	35,32
37	29,63	30,50	31,37	31,95	32,53	33,40	34,27	34,85	35,43	36,31
38	30,43	31,32	32,22	32,81	33,41	34,30	35,20	35,80	36,39	37,29
39	31,23	32,15	33,06	33,68	34,29	35,21	36,13	36,74	37,35	38,27
40	32,03	32,97	33,91	34,54	35,17	36,11	37,05	37,68	38,31	39,25
41	32,83	33,79	34,76	35,40	36,05	37,01	37,98	38,62	39,27	40,23
42	33,62	34,62	35,61	36,27	36,93	37,92	38,90	39,56	40,22	41,21
43	34,43	35,44	36,46	37,13	37,81	38,82	39,83	40,51	41,18	42,19
44	35,23	36,27	37,30	37,99	38,68	39,72	40,76	41,45	42,14	43,18
45	36,03	37,09	38,15	38,86	39,56	40,62	41,68	42,39	43,10	44,16
46	36,83	37,92	39,00	39,72	40,44	41,53	42,61	43,33	44,05	45,14
47	37,63	38,74	39,85	40,58	41,32	42,43	43,54	44,27	45,01	46,12
48	38,43	39,56	40,69	41,45	42,20	43,33	44,46	45,22	45,97	47,10
49	39,23	40,39	41,54	42,31	43,08	44,23	45,39	46,16	46,93	48,08
50	40,04	41,21	42,39	43,18	43,96	45,14	46,32	47,10	47,88	49,06

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой ковкой [illegible] и катаной стали, кг	Взамен РТМ00102-59
		лист 22

Толщина мм	Ширина, мм									
	128	130	132	135	138	140	142	145	148	150
1	1,005	1,020	1,036	1,060	1,083	1,099	1,115	1,138	1,162	1,178
2	2,010	2,041	2,072	2,120	2,167	2,198	2,230	2,276	2,324	2,355
3	3,014	3,062	3,109	3,179	3,250	3,297	3,344	3,415	3,485	3,532
4	4,019	4,082	4,145	4,240	4,333	4,396	4,459	4,553	4,647	4,710
5	5,024	5,102	5,181	5,299	5,416	5,495	5,574	5,691	5,809	5,888
6	6,029	6,123	6,217	6,358	6,500	6,594	6,688	6,830	6,971	7,065
7	7,034	7,144	7,253	7,418	7,583	7,693	7,803	7,968	8,133	8,242
8	8,038	8,164	8,290	8,478	8,666	8,792	8,918	9,106	9,294	9,420
9	9,043	9,184	9,326	9,538	9,750	9,891	10,03	10,24	10,46	10,60
10	10,05	10,20	10,36	10,60	10,83	10,99	11,15	11,38	11,62	11,78
11	11,05	11,22	11,40	11,66	11,92	12,09	12,26	12,52	12,78	12,95
12	12,06	12,25	12,43	12,72	13,00	13,19	13,38	13,66	13,94	14,13
13	13,06	13,27	13,47	13,78	14,08	14,29	14,49	14,80	15,10	15,31
14	14,07	14,29	14,51	14,84	15,17	15,39	15,61	15,94	16,26	16,48
15	15,07	15,31	15,54	15,90	16,25	16,48	16,72	17,07	17,43	17,66
16	16,08	16,33	16,58	16,96	17,33	17,58	17,84	18,21	18,59	18,84
17	17,08	17,35	17,62	18,02	18,42	18,68	18,95	19,35	19,75	20,02
18	18,09	18,37	18,65	19,08	19,50	19,78	20,06	20,49	20,91	21,20
19	19,09	19,39	19,69	20,14	20,58	20,88	21,18	21,63	22,07	22,37
20	20,10	20,41	20,72	21,20	21,67	21,98	22,29	22,76	23,24	23,55
21	21,10	21,43	21,76	22,25	22,75	23,08	23,41	23,90	24,40	24,73
22	22,11	22,45	22,80	23,31	23,83	24,18	24,52	25,04	25,56	25,90
23	23,11	23,47	23,83	24,37	24,92	25,28	25,64	26,18	26,72	27,08
24	24,12	24,49	24,87	25,43	26,00	26,38	26,75	27,32	27,88	28,26
25	25,12	25,51	25,90	26,49	27,08	27,48	27,87	28,46	29,05	29,44
26	26,12	26,53	26,94	27,55	28,16	28,57	28,98	29,59	30,21	30,62
27	27,13	27,55	27,98	28,61	29,25	29,67	30,10	30,73	31,37	31,79
28	28,13	28,57	29,01	29,67	30,33	30,77	31,21	31,87	32,53	32,97
29	29,14	29,59	30,05	30,73	31,42	31,87	32,33	33,01	33,69	34,15
30	30,14	30,62	31,09	31,79	32,50	32,97	33,44	34,15	34,85	35,32
31	31,15	31,64	32,12	32,85	33,58	34,07	34,56	35,28	36,02	36,50
32	32,15	32,66	33,16	33,91	34,66	35,17	35,67	36,42	37,18	37,68
33	33,16	33,68	34,19	34,97	35,75	36,27	36,78	37,56	38,34	38,86
34	34,16	34,70	35,23	36,03	36,83	37,37	37,90	38,70	39,50	40,04
35	35,17	35,72	36,27	37,10	37,92	38,46	39,01	39,84	40,66	41,21
36	36,17	36,74	37,30	38,15	39,00	39,56	40,13	40,98	41,82	42,39
37	37,18	37,76	38,34	39,21	40,08	40,66	41,24	42,12	42,99	43,57
38	38,18	38,78	39,38	40,27	41,16	41,76	42,36	43,25	44,15	44,74
39	39,19	39,80	40,41	41,33	42,25	42,86	43,47	44,39	45,31	45,92
40	40,19	40,82	41,45	42,39	43,33	43,96	44,59	45,53	46,47	47,10
41	41,20	41,84	42,48	43,45	44,42	45,06	45,70	46,67	47,63	48,28
42	42,20	42,86	43,52	44,51	45,50	46,16	46,82	47,81	48,80	49,46
43	43,21	43,88	44,56	45,57	46,58	47,26	47,93	48,94	49,96	50,63
44	44,21	44,90	45,59	46,63	47,66	48,36	49,05	50,08	51,12	51,81
45	45,22	45,92	46,63	47,69	48,75	49,46	50,16	51,22	52,28	52,99
46	46,22	46,94	47,65	48,75	49,83	50,55	51,28	52,36	53,44	54,16
47	47,23	47,96	48,70	49,81	50,92	51,65	52,39	53,50	54,60	55,34
48	48,23	48,98	49,74	50,87	52,00	52,75	53,51	54,64	55,77	56,52
49	49,24	50,00	50,77	51,93	53,08	53,85	54,62	55,77	56,93	57,70
50	50,24	51,02	51,81	52,99	54,16	54,95	55,74	56,91	58,09	58,88

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 001С-38 лист 23

Толщина мм	Ширина, мм									
	162	164	166	168	172	175	178	180	182	185
1	1,193	1,217	1,240	1,264	1,312	1,295	1,319	1,334	1,350	1,374
2	2,386	2,434	2,481	2,528	2,623	2,590	2,638	2,669	2,700	2,748
3	3,580	3,650	3,721	3,792	3,935	3,886	3,958	4,004	4,051	4,121
4	4,773	4,867	4,961	5,056	5,247	5,181	5,275	5,338	5,401	5,495
5	5,966	6,084	6,202	6,320	6,558	6,476	6,594	6,672	6,751	6,869
6	7,159	7,300	7,442	7,584	7,870	7,772	7,913	8,007	8,101	8,242
7	8,352	8,517	8,682	8,792	9,182	9,067	9,232	9,342	9,451	9,616
8	9,545	9,734	9,922	10,05	10,49	10,36	10,55	10,68	10,80	10,99
9	10,74	10,95	11,16	11,30	11,80	11,66	11,87	12,01	12,15	12,36
10	11,93	12,17	12,40	12,56	13,11	12,95	13,19	13,34	13,50	13,74
11	13,12	13,38	13,64	13,82	14,42	14,25	14,51	14,68	14,85	15,11
12	14,32	14,60	14,88	15,07	15,73	15,54	15,83	16,01	16,20	16,49
13	15,51	15,82	16,12	16,33	17,04	16,84	17,14	17,35	17,55	17,86
14	16,70	17,03	17,36	17,58	18,35	18,13	18,46	18,68	18,90	19,23
15	17,90	18,25	18,60	18,84	19,66	19,43	19,78	20,02	20,25	20,61
16	19,09	19,47	19,84	20,10	20,97	20,72	21,10	21,35	21,60	21,98
17	20,28	20,68	21,08	21,35	22,28	22,02	22,42	22,69	22,95	23,35
18	21,48	21,90	22,32	22,61	23,59	23,31	23,74	24,02	24,30	24,73
19	22,67	23,12	23,56	23,85	24,90	24,61	25,06	25,36	25,65	26,10
20	23,86	24,34	24,81	25,12	26,21	25,90	26,38	26,69	27,00	27,48
21	25,06	25,55	26,05	26,36	27,52	27,20	27,69	28,02	28,35	28,85
22	26,25	26,77	27,29	27,63	28,83	28,50	29,01	29,36	29,70	30,22
23	27,44	27,98	28,53	28,89	30,14	29,79	30,33	30,69	31,05	31,60
24	28,64	29,20	29,77	30,14	31,45	31,09	31,65	32,03	32,40	32,97
25	29,83	30,42	31,01	31,40	32,76	32,38	32,97	33,36	33,76	34,34
26	31,02	31,64	32,25	32,66	34,07	33,68	34,29	34,70	35,11	35,72
27	32,22	32,85	33,48	33,91	35,38	34,97	35,61	36,03	36,46	37,09
28	33,41	34,07	34,73	35,17	36,69	36,27	36,93	37,37	37,80	38,46
29	34,60	35,29	35,97	36,42	38,00	37,56	38,25	38,70	39,16	39,84
30	35,80	36,50	37,21	37,68	39,31	38,86	39,56	40,04	40,51	41,21
31	36,99	37,72	38,45	38,94	40,62	40,15	40,88	41,37	41,86	42,59
32	38,18	38,94	39,69	40,19	41,93	41,45	42,20	42,70	43,21	43,96
33	39,38	40,16	40,93	41,45	43,24	42,74	43,52	44,04	44,56	45,33
34	40,57	41,37	42,17	42,70	44,55	44,04	44,84	45,37	45,91	46,71
35	41,76	42,59	43,41	43,96	45,86	45,33	46,16	46,71	47,26	48,08
36	42,96	43,80	44,65	45,22	47,17	46,63	47,48	48,04	48,61	49,46
37	44,15	45,02	45,89	46,47	48,48	47,92	48,80	49,38	49,96	50,83
38	45,34	46,24	47,13	47,73	49,79	49,22	50,11	50,71	51,31	52,20
39	46,53	47,45	48,37	48,98	51,10	50,51	51,43	52,04	52,66	53,58
40	47,73	48,67	49,61	50,24	52,41	51,81	52,75	53,38	54,01	54,95
41	48,92	49,88	50,85	51,50	53,72	53,10	54,07	54,71	55,36	56,32
42	50,11	51,10	52,09	52,75	55,03	54,40	55,39	56,05	56,71	57,70
43	51,31	52,32	53,33	54,01	56,34	55,70	56,71	57,38	58,06	59,07
44	52,50	53,54	54,57	55,26	57,65	56,99	58,03	58,72	59,41	60,44
45	53,69	54,75	55,81	56,52	58,96	58,29	59,35	60,06	60,76	61,82
46	54,89	55,97	57,05	57,78	60,27	59,58	60,66	61,39	62,11	63,19
47	56,08	57,19	58,29	59,03	61,58	60,88	61,98	62,72	63,46	64,57
48	57,27	58,41	59,53	60,29	62,89	62,17	63,30	64,05	64,81	65,94
49	58,46	59,63	60,77	61,54	64,20	63,47	64,62	65,39	66,16	67,31
50	59,66	60,84	62,03	62,80	65,51	64,76	65,94	66,72	67,51	68,69

Ижорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00102-59
		лист 24

Толщина мм	Ширина, мм									
	178	180	182	185	188	190	192	195	198	200
1	1,387	1,413	1,429	1,452	1,476	1,492	1,507	1,531	1,554	1,570
2	2,795	2,826	2,857	2,904	2,952	2,983	3,014	3,062	3,109	3,140
3	4,192	4,239	4,286	4,357	4,427	4,474	4,522	4,592	4,663	4,710
4	5,589	5,652	5,715	5,809	5,903	5,966	6,029	6,123	6,217	6,280
5	6,986	7,065	7,144	7,261	7,379	7,458	7,536	7,654	7,772	7,850
6	8,384	8,478	8,572	8,714	8,855	8,949	9,043	9,184	9,326	9,420
7	9,781	9,891	10,00	10,16	10,33	10,44	10,55	10,72	10,88	10,99
8	11,18	11,30	11,43	11,62	11,81	11,93	12,06	12,25	12,43	12,56
9	12,58	12,72	12,86	13,07	13,28	13,42	13,56	13,78	13,99	14,13
10	13,97	14,13	14,29	14,52	14,76	14,92	15,07	15,31	15,54	15,70
11	15,37	15,54	15,72	15,97	16,23	16,41	16,58	16,84	17,10	17,27
12	16,77	16,96	17,14	17,43	17,71	17,90	18,09	18,37	18,65	18,84
13	18,16	18,37	18,57	18,88	19,18	19,39	19,59	19,90	20,20	20,41
14	19,56	19,78	20,00	20,33	20,66	20,88	21,10	21,43	21,76	21,98
15	20,96	21,20	21,43	21,78	22,14	22,37	22,61	22,96	23,31	23,55
16	22,36	22,61	22,86	23,24	23,61	23,86	24,12	24,49	24,87	25,12
17	23,76	24,02	24,29	24,69	25,09	25,36	25,62	26,02	26,42	26,69
18	25,15	25,43	25,72	26,14	26,56	26,85	27,13	27,55	27,98	28,26
19	26,55	26,85	27,14	27,59	28,04	28,34	28,64	29,08	29,53	29,83
20	27,95	28,26	28,57	29,04	29,52	29,83	30,14	30,62	31,09	31,40
21	29,34	29,67	30,00	30,50	30,99	31,32	31,65	32,14	32,64	32,97
22	30,74	31,09	31,43	31,95	32,47	32,81	33,16	33,68	34,19	34,54
23	32,14	32,50	32,86	33,40	33,94	34,30	34,66	35,21	35,75	36,11
24	33,54	33,91	34,29	34,85	35,42	35,80	36,17	36,74	37,30	37,68
25	34,93	35,32	35,72	36,31	36,90	37,29	37,68	38,27	38,86	39,25
26	36,33	36,74	37,15	37,76	38,37	38,78	39,19	39,80	40,41	40,82
27	37,73	38,15	38,57	39,21	39,85	40,27	40,69	41,33	41,97	42,39
28	39,12	39,56	40,00	40,66	41,32	41,76	42,20	42,86	43,52	43,96
29	40,52	40,98	41,43	42,12	42,80	43,25	43,71	44,39	45,07	45,53
30	41,92	42,39	42,86	43,57	44,27	44,74	45,22	45,92	46,63	47,10
31	43,32	43,80	44,29	45,02	45,75	46,24	46,72	47,45	48,18	48,67
32	44,71	45,22	45,72	46,47	47,22	47,73	48,23	48,98	49,74	50,24
33	46,11	46,63	47,15	47,92	48,70	49,22	49,74	50,51	51,29	51,81
34	47,51	48,04	48,58	49,38	50,18	50,71	51,24	52,04	52,85	53,38
35	48,90	49,46	50,00	50,83	51,65	52,20	52,75	53,58	54,40	54,95
36	50,30	50,87	51,43	52,28	53,13	53,69	54,26	55,11	55,95	56,52
37	51,70	52,28	52,86	53,73	54,60	55,18	55,77	56,64	57,51	58,09
38	53,10	53,69	54,29	55,18	56,08	56,68	57,27	58,17	59,06	59,66
39	54,49	55,11	55,72	56,64	57,56	58,17	58,78	59,70	60,62	61,23
40	55,89	56,52	57,15	58,09	59,03	59,66	60,29	61,23	62,17	62,80
41	57,29	57,93	58,58	59,54	60,51	61,15	61,80	62,76	63,73	64,37
42	58,69	59,35	60,00	60,99	61,98	62,64	63,30	64,29	65,28	65,94
43	60,08	60,76	61,43	62,45	63,46	64,13	64,81	65,82	66,83	67,51
44	61,48	62,17	62,86	63,90	64,93	65,63	66,32	67,35	68,39	69,08
45	62,88	63,58	64,29	65,35	66,41	67,12	67,82	68,86	69,94	70,65
46	64,28	65,00	65,72	66,80	67,89	68,61	69,33	70,41	71,50	72,22
47	65,67	66,41	67,15	68,26	69,36	70,10	70,84	71,94	73,05	73,79
48	67,07	67,82	68,58	69,71	70,84	71,59	72,34	73,48	74,61	75,36
49	68,47	69,24	70,00	71,16	72,31	73,08	73,85	75,01	76,16	76,93
50	69,86	70,65	71,44	72,61	73,79	74,58	75,36	76,54	77,72	78,50

Ижорский завод	Руководящий материал Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	РТМ 039-71 Взамен РТМ 00102-59 Лист 25

Толщина, мм	Ширина, мм									
	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250
1	1,609	1,648	1,688	1,727	1,766	1,806	1,845	1,884	1,923	1,962
2	3,218	3,297	3,376	3,454	3,532	3,611	3,690	3,768	3,846	3,925
3	4,828	4,946	5,063	5,181	5,299	5,416	5,534	5,652	5,770	5,888
4	6,437	6,594	6,751	6,908	7,065	7,222	7,379	7,535	7,693	7,850
5	8,046	8,242	8,439	8,635	8,831	9,028	9,224	9,420	9,616	9,812
6	9,656	9,891	10,13	10,36	10,60	10,83	11,07	11,30	11,54	11,78
7	11,26	11,54	11,81	12,09	12,36	12,64	12,91	13,19	13,46	13,74
8	12,87	13,19	13,50	13,82	14,13	14,44	14,76	15,07	15,39	15,70
9	14,48	14,84	15,19	15,54	15,90	16,25	16,60	16,95	17,31	17,66
10	16,09	16,48	16,86	17,27	17,65	18,06	18,45	18,84	19,23	19,62
11	17,70	18,13	18,56	19,00	19,43	19,86	20,29	20,72	21,16	21,59
12	19,31	19,78	20,25	20,72	21,20	21,67	22,14	22,61	23,08	23,55
13	20,92	21,43	21,94	22,45	22,96	23,47	23,98	24,49	25,00	25,51
14	22,53	23,08	23,63	24,18	24,73	25,28	25,83	26,38	26,93	27,48
15	24,14	24,73	25,32	25,90	26,49	27,08	27,67	28,26	28,85	29,44
16	25,75	26,38	27,00	27,63	28,26	28,89	29,52	30,14	30,77	31,40
17	27,36	28,02	28,69	29,36	30,03	30,69	31,36	32,03	32,70	33,36
18	28,97	29,67	30,38	31,09	31,79	32,50	33,20	33,91	34,62	35,32
19	30,58	31,32	32,07	32,81	33,56	34,30	35,05	35,80	36,54	37,29
20	32,18	32,97	33,76	34,54	35,32	36,11	36,90	37,68	38,46	39,25
21	33,79	34,62	35,44	36,27	37,09	37,92	38,74	39,56	40,39	41,21
22	35,40	36,27	37,13	37,99	38,86	39,72	40,58	41,45	42,31	43,18
23	37,01	37,92	38,82	39,72	40,62	41,53	42,43	43,33	44,23	45,14
24	38,62	39,56	40,51	41,46	42,39	43,33	44,27	45,22	46,16	47,10
25	40,23	41,21	42,19	43,18	44,16	45,14	46,12	47,10	48,08	49,06
26	41,84	42,85	43,88	44,90	45,92	46,94	47,96	48,98	50,00	51,02
27	43,45	44,51	45,57	46,63	47,69	48,75	49,81	50,87	51,93	52,99
28	45,06	46,16	47,26	48,36	49,46	50,55	51,65	52,75	53,85	54,95
29	46,67	47,81	48,94	50,08	51,22	52,36	53,50	54,64	55,77	56,91
30	48,28	49,46	50,63	51,81	52,99	54,16	55,34	56,52	57,70	58,88
31	49,89	51,10	52,32	53,54	54,75	55,97	57,19	58,40	59,62	60,84
32	51,50	52,75	54,01	55,26	56,52	57,78	59,03	60,29	61,54	62,80
33	53,10	54,40	55,70	56,99	58,29	59,58	60,88	62,17	63,47	64,76
34	54,71	56,05	57,38	58,72	60,05	61,39	62,72	64,06	65,39	66,72
35	56,32	57,70	59,07	60,44	61,82	63,19	64,57	65,94	67,31	68,69
36	57,93	59,35	60,76	62,17	63,58	65,00	66,41	67,82	69,24	70,65
37	59,54	60,99	62,45	63,90	65,35	66,80	68,26	69,71	71,16	72,61
38	61,15	62,64	64,13	65,63	67,12	68,61	70,10	71,59	73,08	74,58
39	62,76	64,29	65,82	67,35	68,88	70,41	71,94	73,48	75,01	76,54
40	64,37	65,94	67,51	69,08	70,65	72,22	73,79	75,36	76,93	78,50
41	65,98	67,59	69,20	70,81	72,42	74,02	75,63	77,24	78,85	80,46
42	67,59	69,24	70,88	72,53	74,18	75,83	77,48	79,13	80,78	82,42
43	69,20	70,88	72,57	74,26	75,95	77,64	79,32	81,01	82,70	84,39
44	70,81	72,53	74,26	75,99	77,72	79,44	81,17	82,90	84,62	86,35
45	72,42	74,18	75,95	77,72	79,48	81,25	83,01	84,78	86,55	88,31
46	74,02	75,83	77,64	79,44	81,25	83,05	84,86	86,66	88,47	90,28
47	75,63	77,48	79,32	81,17	83,01	84,86	86,70	88,55	90,39	92,24
48	77,24	79,13	81,01	82,90	84,78	86,66	88,55	90,43	92,32	94,20
49	78,85	80,78	82,70	84,62	86,55	88,47	90,39	92,32	94,24	96,16
50	80,46	82,42	84,39	86,35	88,31	90,28	92,24	94,20	96,16	98,12

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взамен РТМ 00002-59 лист 26

Толщина мм	Ширина, мм									
	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300
1	2,002	2,041	2,080	2,120	2,159	2,198	2,237	2,276	2,316	2,355
2	4,003	4,082	4,160	4,239	4,318	4,396	4,474	4,553	4,632	4,710
3	6,005	6,123	6,241	6,358	6,476	6,594	6,712	6,830	6,947	7,065
4	8,007	8,164	8,321	8,478	8,635	8,792	8,949	9,106	9,263	9,420
5	10,01	10,20	10,40	10,60	10,79	10,99	11,19	11,38	11,58	11,78
6	12,01	12,25	12,48	12,72	12,95	13,19	13,42	13,66	13,89	14,13
7	14,01	14,29	14,56	14,84	15,11	15,39	15,66	15,94	16,21	16,48
8	16,01	16,33	16,64	16,96	17,27	17,58	17,90	18,21	18,53	18,84
9	18,01	18,37	18,72	19,08	19,43	19,78	20,14	20,49	20,84	21,20
10	20,02	20,41	20,80	21,20	21,59	21,98	22,37	22,76	23,16	23,55
11	22,02	22,45	22,88	23,31	23,75	24,18	24,61	25,04	25,47	25,90
12	24,02	24,49	24,96	25,43	25,90	26,38	26,85	27,32	27,79	28,26
13	26,02	26,53	27,04	27,55	28,06	28,57	29,08	29,59	30,10	30,62
14	28,02	28,57	29,12	29,67	30,22	30,77	31,32	31,87	32,42	32,97
15	30,03	30,62	31,20	31,79	32,38	32,97	33,56	34,15	34,74	35,32
16	32,03	32,66	33,28	33,91	34,54	35,17	35,80	36,42	37,05	37,68
17	34,03	34,70	35,36	36,03	36,70	37,37	38,03	38,70	39,37	40,04
18	36,03	36,74	37,44	38,15	38,86	39,56	40,27	40,98	41,68	42,39
19	38,03	38,78	39,52	40,27	41,02	41,76	42,51	43,25	44,00	44,74
20	40,04	40,82	41,60	42,39	43,18	43,96	44,74	45,53	46,32	47,10
21	42,04	42,86	43,68	44,51	45,33	46,16	46,98	47,81	48,63	49,46
22	44,04	44,90	45,76	46,63	47,49	48,36	49,22	50,08	50,95	51,81
23	46,04	46,94	47,84	48,75	49,65	50,55	51,46	52,36	53,26	54,16
24	48,04	48,98	49,93	50,87	51,81	52,75	53,69	54,64	55,58	56,52
25	50,04	51,02	52,01	52,99	53,97	54,95	55,93	56,91	57,89	58,88
26	52,04	53,07	54,09	55,11	56,13	57,15	58,17	59,19	60,21	61,23
27	54,05	55,11	56,17	57,23	58,29	59,35	60,40	61,46	62,52	63,58
28	56,05	57,15	58,25	59,35	60,44	61,54	62,64	63,74	64,84	65,94
29	58,05	59,19	60,38	61,46	62,60	63,74	64,88	66,02	67,16	68,30
30	60,05	61,23	62,41	63,58	64,76	65,94	67,12	68,30	69,47	70,65
31	62,05	63,27	64,49	65,70	66,92	68,14	69,35	70,57	71,79	73,00
32	64,06	65,31	66,57	67,82	69,08	70,34	71,59	72,85	74,10	75,36
33	66,06	67,35	68,65	69,94	71,24	72,53	73,83	75,12	76,42	77,72
34	68,06	69,39	70,73	72,06	73,40	74,73	76,07	77,40	78,74	80,07
35	70,06	71,44	72,81	74,18	75,56	76,93	78,30	79,68	81,05	82,42
36	72,06	73,48	74,89	76,30	77,72	79,13	80,54	81,95	83,37	84,78
37	74,06	75,52	76,97	78,42	79,87	81,33	82,78	84,23	85,68	87,14
38	76,07	77,56	79,05	80,54	82,03	83,52	85,02	86,51	88,00	89,49
39	78,07	79,60	81,13	82,66	84,19	85,72	87,25	88,78	90,31	91,84
40	80,07	81,64	83,21	84,78	86,35	87,92	89,49	91,06	92,63	94,20
41	82,07	83,68	85,29	86,90	88,51	90,12	91,73	93,34	94,94	96,56
42	84,07	85,72	87,37	89,02	90,67	92,32	93,96	95,61	97,26	98,91
43	86,08	87,76	89,45	91,14	92,83	94,51	96,20	97,89	99,58	101,3
44	88,08	89,80	91,53	93,26	94,98	96,71	98,44	100,2	101,9	103,6
45	90,08	91,84	93,61	95,38	97,14	98,91	100,7	102,4	104,2	106,0
46	92,08	93,89	95,69	97,50	99,30	101,1	102,9	104,7	106,5	108,3
47	94,08	95,93	97,77	99,62	101,5	103,3	105,2	107,0	108,8	110,7
48	96,08	97,97	99,85	101,7	103,6	105,5	107,4	109,3	111,2	113,0
49	98,08	100,0	101,9	103,8	105,8	107,7	109,6	111,5	113,5	115,4
50	100,1	102,0	104,0	106,0	107,9	109,9	111,9	113,8	115,8	117,8

Ижорский завод	Руководящий материал Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	РТМ 039-71 Взамен РТМ 0002-59 лист 27

Толщина мм	Ширина, мм									
	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350
1	2,394	2,434	2,473	2,512	2,551	2,590	2,630	2,669	2,708	2,748
2	4,788	4,867	4,946	5,024	5,102	5,181	5,260	5,338	5,416	5,495
3	7,183	7,300	7,418	7,536	7,654	7,772	7,889	8,007	8,125	8,242
4	9,577	9,734	9,891	10,05	10,20	10,36	10,52	10,68	10,83	10,99
5	11,97	12,17	12,36	12,56	12,76	12,95	13,15	13,34	13,54	13,74
6	14,37	14,60	14,84	15,07	15,31	15,54	15,78	16,01	16,25	16,48
7	16,76	17,03	17,31	17,58	17,86	18,13	18,41	18,68	18,96	19,23
8	19,15	19,47	19,78	20,10	20,41	20,72	21,04	21,35	21,67	21,98
9	21,55	21,90	22,26	22,61	22,96	23,31	23,67	24,02	24,37	24,73
10	23,94	24,34	24,73	25,12	25,51	25,90	26,30	26,69	27,08	27,48
11	26,34	26,77	27,20	27,63	28,06	28,50	28,93	29,36	29,79	30,22
12	28,73	29,20	29,67	30,14	30,62	31,09	31,56	32,03	32,50	32,97
13	31,12	31,64	32,15	32,66	33,17	33,68	34,19	34,70	35,21	35,72
14	33,52	34,07	34,62	35,17	35,72	36,27	36,82	37,37	37,92	38,46
15	35,91	36,50	37,09	37,68	38,27	38,86	39,45	40,04	40,62	41,21
16	38,31	38,94	39,56	40,19	40,82	41,45	42,08	42,70	43,33	43,96
17	40,70	41,37	42,04	42,70	43,37	44,04	44,71	45,37	46,04	46,71
18	43,10	43,80	44,51	45,22	45,92	46,63	47,34	48,04	48,75	49,46
19	45,49	46,24	46,98	47,73	48,47	49,22	49,96	50,71	51,45	52,20
20	47,88	48,67	49,46	50,24	51,02	51,81	52,60	53,38	54,16	54,95
21	50,28	51,10	51,93	52,75	53,58	54,40	55,22	56,05	56,87	57,70
22	52,67	53,54	54,40	55,26	56,13	56,99	57,85	58,72	59,58	60,44
23	55,07	55,97	56,87	57,78	58,68	59,58	60,48	61,39	62,29	63,19
24	57,46	58,40	59,35	60,29	61,23	62,17	63,11	64,06	65,00	65,94
25	59,86	60,84	61,82	62,80	63,78	64,76	65,74	66,72	67,71	68,69
26	62,25	63,27	64,29	65,31	66,33	67,35	68,37	69,39	70,41	71,44
27	64,64	65,70	66,76	67,82	68,88	69,94	71,00	72,06	73,12	74,18
28	67,04	68,14	69,24	70,34	71,44	72,53	73,63	74,73	75,83	76,93
29	69,43	70,57	71,71	72,85	73,99	75,12	76,26	77,40	78,54	79,68
30	71,83	73,00	74,18	75,36	76,54	77,72	78,89	80,07	81,25	82,42
31	74,22	75,44	76,66	77,87	79,09	80,31	81,52	82,74	83,96	85,17
32	76,62	77,87	79,13	80,38	81,64	82,90	84,15	85,41	86,66	87,92
33	79,01	80,31	81,60	82,90	84,19	85,49	86,78	88,08	89,37	90,67
34	81,40	82,74	84,07	85,41	86,74	88,08	89,41	90,75	92,09	93,42
35	83,80	85,17	86,55	87,92	89,29	90,67	92,04	93,42	94,79	96,16
36	86,19	87,61	89,02	90,43	91,84	93,26	94,67	96,08	97,50	98,91
37	88,59	90,04	91,49	92,94	94,40	95,85	97,30	98,75	100,2	101,7
38	90,98	92,47	93,96	95,46	96,95	98,44	99,93	101,4	102,9	104,4
39	93,38	94,91	96,44	97,97	99,50	101,0	102,6	104,1	105,6	107,2
40	95,77	97,34	98,91	100,5	102,0	103,6	105,2	106,8	108,3	109,9
41	98,16	99,77	101,4	103,0	104,6	106,2	107,8	109,4	111,0	112,6
42	100,5	102,2	103,9	105,5	107,2	108,8	110,4	112,1	113,7	115,4
43	103,0	104,6	106,3	108,0	109,7	111,4	113,1	114,8	116,5	118,1
44	105,3	107,1	108,8	110,5	112,3	114,0	115,7	117,4	119,2	120,9
45	107,7	109,5	111,3	113,0	114,8	116,6	118,3	120,1	121,9	123,6
46	110,1	111,9	113,7	115,6	117,4	119,2	121,0	122,8	124,6	126,4
47	112,5	114,4	116,2	118,1	119,9	121,8	123,6	125,4	127,3	129,1
48	114,9	116,8	118,7	120,6	122,5	124,3	126,2	128,1	130,0	131,9
49	117,3	119,2	121,2	123,1	125,0	126,9	128,9	130,8	132,7	134,6
50	119,7	121,7	123,6	125,6	127,6	129,5	131,5	133,4	135,4	137,4

Уральский завод	Рекомендуемый калибр Масса 1 метра полосовой ковкой и плоской стали, кг	РТМ 069-71 Взамен РТМ 069-59 Лист 25

Толщина мм	Ширина, мм									
	300	320	340	360	380	390	395	410	555	420
1	2,355	2,512	2,669	2,826	2,983	3,062	3,101	3,219	3,100	3,140
2	4,674	4,982	5,290	5,598	5,906	6,060	6,137	6,368	6,201	6,260
3	6,990	7,452	7,914	8,376	8,838	9,069	9,184	9,530	9,302	9,420
4	9,315	9,930	10,54	11,16	11,78	12,09	12,24	12,70	12,40	12,56
5	11,63	12,41	13,19	13,96	14,74	15,13	15,32	15,87	15,50	15,70
6	13,96	14,89	15,82	16,75	17,68	18,15	18,38	19,05	18,60	18,84
7	16,28	17,37	18,46	19,55	20,63	21,18	21,45	22,23	21,70	21,98
8	18,61	19,85	21,09	22,33	23,57	24,20	24,51	25,40	24,81	25,12
9	20,93	22,33	23,73	25,13	26,53	27,23	27,58	28,58	27,91	28,26
10	23,26	24,81	26,36	27,92	29,47	30,25	30,64	31,75	31,01	31,40
11	25,58	27,29	29,00	30,71	32,42	33,28	33,71	34,93	34,11	34,54
12	27,91	29,77	31,63	33,50	35,36	36,30	36,77	38,10	37,21	37,68
13	30,23	32,25	34,27	36,29	38,31	39,32	39,83	41,28	40,31	40,82
14	32,56	34,73	36,90	39,08	41,25	42,34	42,89	44,45	43,41	43,96
15	34,88	37,21	39,54	41,87	44,20	45,37	45,96	47,63	46,51	47,10
16	37,21	39,69	42,17	44,66	47,14	48,39	49,02	50,80	49,61	50,24
17	39,53	42,17	44,81	47,45	50,09	51,41	52,08	53,98	52,71	53,38
18	41,86	44,65	47,44	50,24	53,03	54,43	55,14	57,15	55,81	56,52
19	44,18	47,13	50,08	53,03	55,98	57,46	58,21	60,33	58,91	59,66
20	46,51	49,61	52,71	55,82	58,92	60,48	61,27	63,50	62,02	62,80
21	48,83	52,09	55,35	58,61	61,87	63,51	64,33	66,68	65,12	65,94
22	51,16	54,57	57,98	61,40	64,81	66,53	67,39	69,85	68,22	69,08
23	53,48	57,05	60,62	64,19	67,76	69,55	70,45	73,03	71,32	72,22
24	55,81	59,53	63,25	66,98	70,70	72,58	73,52	76,20	74,42	75,36
25	58,13	62,01	65,89	69,77	73,65	75,60	76,58	79,38	77,52	78,50
26	60,46	64,49	68,52	72,56	76,59	78,63	79,64	82,55	80,62	81,64
27	62,78	66,97	71,16	75,35	79,54	81,65	82,70	85,73	83,72	84,78
28	65,11	69,45	73,79	78,14	82,48	84,68	85,77	88,90	86,82	87,92
29	67,43	71,93	76,43	80,93	85,43	87,70	88,83	92,08	89,92	91,06
30	69,76	74,41	79,06	83,72	88,37	90,73	91,90	95,25	93,02	94,20
31	72,08	76,89	81,70	86,51	91,31	93,75	94,96	98,43	96,12	97,34
32	74,41	79,37	84,33	89,30	94,26	96,78	98,03	101,6	99,22	100,5
33	76,73	81,85	86,97	92,09	97,20	99,80	101,1	104,8	102,3	103,6
34	79,06	84,33	89,60	94,88	100,1	102,8	104,2	108,0	105,4	106,8
35	81,38	86,81	92,24	97,67	103,0	105,8	107,2	111,1	108,5	109,9
36	83,71	89,29	94,87	100,5	106,0	108,8	110,3	114,3	111,6	113,0
37	86,03	91,77	97,51	103,2	108,9	111,9	113,4	117,5	114,7	116,2
38	88,36	94,25	100,1	106,0	111,9	114,9	116,4	120,6	117,8	119,3
39	90,68	96,73	102,8	108,8	114,8	117,9	119,5	123,8	120,9	122,5
40	93,01	99,21	105,4	111,6	117,8	120,9	122,5	126,9	124,0	125,6
41	95,33	101,7	108,1	114,4	120,7	123,9	125,6	130,1	127,1	128,7
42	97,66	104,2	110,7	117,2	123,6	126,9	128,6	133,2	130,2	131,9
43	99,98	106,6	113,3	119,9	126,6	130,0	131,6	136,3	133,3	135,0
44	102,3	109,1	115,9	122,7	129,5	133,0	134,7	139,4	136,4	138,2
45	104,6	111,6	118,5	125,5	132,5	136,0	137,8	142,6	139,5	141,3
46	106,9	114,0	121,1	128,3	135,4	139,0	140,8	145,7	142,6	144,4
47	109,2	116,5	123,7	131,0	138,4	142,0	143,9	148,9	145,7	147,6
48	111,5	118,9	126,3	133,8	141,3	145,1	147,0	152,0	148,8	150,7
49	113,8	121,4	128,9	136,6	144,2	148,1	150,0	155,2	151,9	153,9
50	116,1	123,8	131,5	139,3	147,2	151,1	153,1	158,3	155,0	157,0

Джерский завод	Руководящий материал	РТМ 089-71
	Масса 1 метра полосовой ковано-катаной стали, кг	Взамен РТМ 089-58 лист 29

Толщина, мм	Ширина, мм									
	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450
1	3,179	3,219	3,258	3,297	3,336	3,376	3,415	3,454	3,493	3,533
2	6,359	6,437	6,516	6,594	6,672	6,751	6,830	6,908	6,986	7,065
3	9,538	9,656	9,773	9,891	10,01	10,13	10,24	10,36	10,48	10,60
4	12,72	12,87	13,03	13,19	13,34	13,50	13,66	13,82	13,97	14,13
5	15,90	16,09	16,29	16,49	16,68	16,88	17,07	17,27	17,47	17,66
6	19,08	19,31	19,55	19,78	20,02	20,25	20,49	20,72	20,96	21,20
7	22,25	22,53	22,80	23,08	23,35	23,63	23,90	24,18	24,45	24,73
8	25,43	25,75	26,06	26,38	26,69	27,00	27,32	27,63	27,95	28,26
9	28,61	28,97	29,32	29,67	30,03	30,38	30,73	31,09	31,44	31,79
10	31,79	32,18	32,58	32,97	33,36	33,76	34,15	34,54	34,93	35,32
11	34,97	35,40	35,84	36,27	36,70	37,13	37,56	37,99	38,43	38,86
12	38,15	38,62	39,09	39,56	40,04	40,51	40,98	41,45	41,92	42,39
13	41,33	41,84	42,35	42,86	43,37	43,88	44,39	44,90	45,41	45,92
14	44,51	45,06	45,61	46,16	46,71	47,26	47,81	48,36	48,90	49,46
15	47,69	48,28	48,87	49,46	50,04	50,63	51,22	51,81	52,40	52,99
16	50,87	51,50	52,12	52,75	53,38	54,01	54,64	55,26	55,89	56,52
17	54,05	54,71	55,38	56,05	56,72	57,38	58,05	58,72	59,38	60,05
18	57,23	57,93	58,64	59,35	60,05	60,76	61,47	62,17	62,88	63,58
19	60,40	61,15	61,90	62,64	63,39	64,13	64,88	65,63	66,37	67,12
20	63,58	64,37	65,16	64,94	66,72	67,51	68,30	69,08	69,86	70,65
21	66,76	67,59	68,41	69,24	70,06	70,89	71,71	72,53	73,36	74,18
22	69,94	70,81	71,67	72,53	73,40	74,26	75,12	75,99	76,85	77,72
23	73,12	74,03	74,93	75,83	76,73	77,64	78,54	79,44	80,34	81,25
24	76,30	77,24	78,19	79,13	80,07	81,01	81,95	82,90	83,84	84,78
25	79,48	80,46	81,44	82,42	83,41	84,39	85,37	86,35	87,33	88,31
26	82,65	83,66	84,70	85,72	86,74	87,76	88,78	89,80	90,82	91,84
27	85,84	86,90	87,96	89,02	90,08	91,14	92,20	93,26	94,32	95,38
28	89,02	90,12	91,22	92,32	93,42	94,51	95,61	96,71	97,81	98,91
29	92,20	93,34	94,47	95,61	96,75	97,89	99,03	100,2	101,3	102,4
30	95,38	96,56	97,73	98,91	100,1	101,3	102,4	103,6	104,8	106,0
31	98,56	99,77	101,0	102,2	103,4	104,6	105,9	107,1	108,3	109,5
32	101,7	103,0	104,2	105,5	106,8	108,0	109,3	110,5	111,8	113,0
33	104,9	106,2	107,5	108,8	110,1	111,4	112,7	114,0	115,3	116,6
34	108,1	109,4	110,8	112,1	113,4	114,8	116,1	117,4	118,8	120,1
35	111,3	112,6	114,0	115,4	116,8	118,1	119,5	120,9	122,3	123,6
36	114,4	115,9	117,3	118,7	120,1	121,5	122,9	124,3	125,8	127,2
37	117,6	119,1	120,5	122,0	123,4	124,9	126,3	127,8	129,2	130,7
38	120,8	122,3	123,8	125,3	126,8	128,3	129,8	131,2	132,7	134,2
39	124,0	125,5	127,0	128,6	130,1	131,6	133,2	134,7	136,2	137,8
40	127,2	128,7	130,3	131,9	133,5	135,0	136,6	138,2	139,7	141,3
41	130,3	132,0	133,6	135,2	136,8	138,4	140,0	141,6	143,2	144,8
42	133,5	135,2	136,8	138,5	140,1	141,8	143,4	145,1	146,7	148,4
43	136,7	138,4	140,1	141,8	143,6	145,1	146,8	148,5	150,2	151,9
44	139,9	141,6	143,3	145,1	146,8	148,5	150,2	152,0	153,7	155,4
45	143,1	144,8	146,6	148,4	150,1	151,9	153,7	155,4	157,2	159,0
46	146,2	149,0	149,9	151,7	153,5	155,3	157,1	158,9	160,7	162,5
47	149,4	151,3	153,1	155,0	156,8	158,6	160,5	162,3	164,2	166,0
48	152,6	154,5	156,4	158,3	160,1	162,0	163,9	165,8	167,7	169,6
49	155,8	157,7	159,6	161,6	163,5	165,4	167,3	169,2	171,2	173,1
50	159,0	160,9	162,9	164,8	166,8	168,8	170,7	172,7	174,7	176,6

Якорский завод	Руководящий материал	РТМ 039-71
	Масса 1 метра полосовой кованой и катаной стали, кг	Взам. РТМ 0002-59
		лист 30

Толщина мм	Ширина, мм									
	455	460	465	470	475	480	485	490	495	500
1	3,572	3,611	3,650	3,690	3,729	3,768	3,807	3,847	3,886	3,925
2	7,144	7,222	7,300	7,379	7,458	7,536	7,614	7,693	7,772	7,850
3	10,72	10,83	10,95	11,07	11,19	11,30	11,42	11,54	11,66	11,78
4	14,29	14,44	14,60	14,76	14,92	15,07	15,23	15,39	15,54	15,70
5	17,86	18,06	18,25	18,45	18,64	18,84	19,04	19,23	19,43	19,62
6	21,43	21,67	21,90	22,14	22,37	22,61	22,84	23,08	23,31	23,55
7	25,00	25,28	25,55	25,83	26,10	26,38	26,65	26,93	27,20	27,48
8	28,57	28,89	29,20	29,52	29,83	30,14	30,46	30,77	31,09	31,40
9	32,15	32,50	32,85	33,21	33,56	33,91	34,27	34,62	34,97	35,32
10	35,72	36,11	36,50	36,90	37,29	37,68	38,07	38,46	38,86	39,25
11	39,29	39,72	40,15	40,58	41,02	41,45	41,88	42,31	42,74	43,18
12	42,86	43,33	43,80	44,27	44,74	45,22	45,69	46,16	46,63	47,10
13	46,43	46,94	47,45	47,96	48,47	48,98	49,49	50,00	50,51	51,02
14	50,00	50,55	51,10	51,65	52,20	52,75	53,30	53,85	54,40	54,95
15	53,58	54,16	54,75	55,34	55,93	56,52	57,11	57,70	58,29	58,88
16	57,15	57,78	58,40	59,03	59,66	60,29	60,92	61,54	62,17	62,80
17	60,72	61,39	62,05	62,72	63,39	64,06	64,72	65,39	66,06	66,72
18	64,29	65,00	65,70	66,41	67,12	67,82	68,53	69,24	69,94	70,65
19	67,86	68,61	69,35	70,10	70,85	71,59	72,34	73,08	73,83	74,58
20	71,44	72,22	73,00	73,79	74,58	75,36	76,14	76,93	77,72	78,50
21	75,01	75,83	76,66	77,48	78,30	79,13	79,95	80,78	81,60	82,42
22	78,58	79,44	80,30	81,17	82,03	82,90	83,76	84,62	85,49	86,35
23	82,15	83,05	83,96	84,86	85,76	86,66	87,57	88,47	89,37	90,28
24	85,72	86,66	87,61	88,55	89,49	90,43	91,37	92,32	93,26	94,20
25	89,29	90,28	91,26	92,24	93,22	94,20	95,18	96,16	97,14	98,12
26	92,87	93,89	94,91	95,93	96,95	97,97	98,99	100,0	101,0	102,0
27	96,44	97,50	98,56	99,62	100,7	101,7	102,8	103,9	104,9	106,0
28	100,0	101,1	102,2	103,3	104,4	105,5	106,6	107,7	108,8	109,9
29	103,6	104,7	105,9	107,0	108,1	109,3	110,4	111,5	112,7	113,8
30	107,2	108,3	109,5	110,7	111,9	113,0	114,2	115,4	116,6	117,8
31	110,7	111,9	113,2	114,4	115,6	116,8	118,0	119,2	120,4	121,7
32	114,3	115,6	116,8	118,1	119,3	120,6	121,8	123,1	124,3	125,6
33	117,9	119,2	120,5	121,8	123,0	124,3	125,6	126,9	128,2	129,5
34	121,4	122,8	124,1	125,4	126,8	128,1	129,4	130,8	132,1	133,4
35	125,0	126,4	127,8	129,1	130,5	131,9	133,2	134,6	136,0	137,4
36	128,6	130,0	131,4	132,8	134,2	135,6	137,1	138,5	139,9	141,3
37	132,2	133,6	135,1	136,5	138,0	139,4	140,9	142,3	143,8	145,2
38	135,7	137,2	138,7	140,2	141,7	143,2	144,7	146,2	147,7	149,2
39	139,3	140,8	142,4	143,9	145,4	147,0	148,5	150,0	151,5	153,1
40	142,9	144,4	146,0	147,6	149,2	150,7	152,3	153,9	155,4	157,0
41	146,4	148,0	149,7	151,3	152,9	154,5	156,1	157,7	159,3	160,9
42	150,0	151,7	153,3	155,0	156,6	158,3	159,9	161,6	163,2	164,8
43	153,6	155,3	157,0	158,6	160,3	162,0	163,7	165,4	167,1	168,8
44	157,2	158,9	160,6	162,3	164,1	165,8	167,5	169,2	171,0	172,7
45	160,7	162,5	164,3	166,0	167,8	169,6	171,3	173,1	174,9	176,6
46	164,3	166,1	167,9	169,7	171,5	173,3	175,1	176,9	178,7	180,5
47	167,9	169,7	171,6	173,4	175,3	177,1	178,9	180,8	182,6	184,5
48	171,4	173,3	175,2	177,1	179,0	180,9	182,7	184,6	186,5	188,4
49	175,0	176,9	178,9	180,8	182,7	184,6	186,6	188,5	190,4	192,3
50	178,6	180,6	182,5	184,5	186,4	188,4	190,4	192,3	194,3	196,2

Ацорский завод	Кузнечный материал							ГТУ 039-71 Взамен ГТУ 039-58 Лист 31	
	Масса 1 метра шестигранного стального отрезка, кг								
S мм	Масса	S мм	Масса	S мм	Масса	S мм	Масса	S мм	Масса
4	0,170	43	13,88	91	69,61	139	123,1	187	218,2
5	0,265	45	15,32	92	71,04	140	123,9	190	220,1
7	0,333	50	17,00	93	55,50	145	128,7	192	227,8
8	0,455	51	17,35	94	58,07	147	127,5	200	226,3
9	0,551	52	18,38	95	81,85	135	129,5	191	222,7
10	0,680	53	19,20	96	82,65	139	151,3	192	226,2
11	0,822	54	19,32	97	83,94	140	133,2	194	227,7
12	0,975	55	20,65	95	66,29	141	135,1	194	232,2
13	1,149	56	21,32	99	86,63	142	137,1	195	232,7
14	1,332	57	22,09	100	87,38	143	139,0	196	235,2
15	1,530	58	22,87	101	69,35	144	141,0	197	237,7
16	1,740	59	20,56	102	70,73	145	142,9	198	240,3
17	1,965	60	21,47	103	72,12	146	144,9	199	242,8
18	2,205	61	25,30	104	73,53	147	146,9	200	245,4
19	2,464	62	26,13	105	74,95	148	148,9	201	248,0
20	2,719	63	25,98	106	75,38	149	150,9	192	150,5
21	2,993	64	27,84	107	77,83	150	152,9	203	253,2
22	3,290	65	28,72	108	79,30	151	155,0	194	255,9
23	3,596	66	29,61	109	80,77	152	157,1	195	258,5
24	3,916	67	30,52	110	82,26	153	159,1	196	261,2
25	4,249	68	31,44	111	83,76	154	161,2	197	263,8
26	4,596	69	32,37	112	85,28	155	163,3	198	266,5
27	4,956	70	33,31	113	86,81	156	165,4	200	271,9
28	5,330	71	34,27	114	88,35	157	167,6	205	285,7
29	5,717	72	35,24	115	89,91	158	169,7	210	299,8
30	6,118	73	36,23	116	91,48	159	171,9	215	314,2
31	6,533	74	37,23	117	93,06	160	174,0	220	329,0
32	6,961	75	38,24	118	94,66	161	176,2	225	344,2
33	7,403	76	39,27	119	96,27	162	178,4	230	359,6
34	7,859	77	40,31	120	97,90	163	180,6	235	375,4
35	8,328	78	41,36	121	99,53	164	182,8	240	391,5
36	8,810	79	42,43	122	101,2	165	185,1	245	408,1
37	9,307	80	43,51	123	102,8	166	187,3	250	424,9
38	9,817	81	44,60	124	104,5	167	189,6	255	442,0
39	10,34	82	45,71	125	106,2	168	191,9	260	459,6
40	10,88	83	46,83	126	107,9	169	194,2	265	477,4
41	11,43	84	47,97	127	109,6	170	196,5	270	495,6
42	11,99	85	49,12	128	111,4	171	198,8	275	514,1
43	12,57	86	50,28	129	113,1	172	201,1	280	533,0
44	13,15	87	51,45	130	114,9	173	203,5	285	552,2
45	13,77	88	52,63	131	116,7	174	205,8	290	571,7
46	14,38	89	53,83	132	118,4	175	208,2	295	591,6
47	15,02	90	55,07	133	120,2	176	210,6	300	611,8

Ижорский завод	Руководящий материал			РТМ 039-71				Взамен РТМ 00102-59 Лист 32	
	Масса 1 метра нарезанного стального стержня, кг								
d	Масса	d	Масса	d	Масса	d	Масса	d	Масса
М2	0,019	М42	9,426	М80х6	35,71	М135х4	107,4	М195х4	228,5
М3	0,044	М42х1,5	10,36	М85х2	43,19	М140х2	119,1	М200х2	242,9
М4	0,078	М42х2	10,21	М85х3	42,47	М140х3	117,4	М200х3	241,7
М5	0,124	М42х3	9,865	М85х4	41,86	М140х4	116,6	М200х4	240,5
М6	0,176	М45	10,98	М85х6	40,55	М140х6	114,0	М200х6	236,8
М6х0,75	0,187	М45х1,5	11,94	М90х2	48,51	М145х2	127,8	М210х3	266,7
М8	0,319	М45х2	11,45	М90х3	47,74	М145х3	126,1	М210х4	265,5
М8х1	0,333	М45х3	11,40	М90х4	47,10	М145х4	125,2	М210х6	261,6
М10	0,508	М48	12,37	М90х6	45,71	М150х2	136,9	М215х3	279,7
М10х1	0,539	М48х1,5	13,62	М95х2	54,13	М150х3	135,0	М215х4	278,4
М12	0,732	М48х2	13,45	М95х3	53,32	М150х4	134,1	М215х6	274,5
М12х1,25	0,773	М48х3	13,05	М95х4	52,64	М150х6	131,4	М220х3	293,0
М12х1,5	0,746	М52	14,68	М95х6	51,17	М155х2	146,2	М220х4	291,7
М14	0,994	М52х1,5	16,04	М100х2	60,08	М155х3	144,3	М220х6	287,7
М14х1,5	1,042	М52х2	15,85	М100х3	59,21	М155х4	143,4	М225х3	306,6
М16	1,332	М52х3	15,41	М100х4	58,49	М160х2	155,9	М225х4	305,2
М16х1,5	1,387	М56	16,98	М100х6	56,94	М160х3	153,9	М240х3	349,2
М18	1,658	М56х2	18,46	М105х2	66,68	М160х4	152,9	М240х4	346,3
М18х1,5	1,782	М56х3	17,98	М105х3	65,41	М160х6	150,0	М240х6	347,8
М20	2,087	М56х4	17,58	М105х4	64,78	М165х2	165,8	М250х3	379,2
М20х1,5	2,226	М60	19,61	М105х6	62,89	М165х3	163,8	М250х4	377,7
М22	2,566	М60х2	21,24	М110х2	73,25	М165х4	161,8	М250х6	373,1
М22х1,5	2,719	М60х3	20,74	М110х3	71,91	М170х2	176,1	М260х4	408,8
М24	2,998	М60х4	20,31	М110х4	71,25	М170х3	174,0	М260х6	404,0
М24х1,5	3,261	М64	22,27	М110х6	69,27	М170х4	173,0	М265х6	420,0
М24х2	3,177	М64х2	24,24	М115х2	80,12	М170х6	169,9	М280х4	474,8
М27	3,869	М64х3	23,70	М115х3	78,73	М175х2	186,7	М280х6	469,7
М27х1,5	4,168	М64х4	23,24	М115х4	78,08	М175х3	184,5	М295х4	527,5
М27х2	4,072	М68	25,33	М115х6	75,96	М175х4	183,4	М300х6	540,2
М30	4,731	М68х2	27,43	М120х2	87,31	М175х6	180,3	М300х4	545,7
М30х1,5	5,185	М68х3	26,86	М120х3	85,85	М180х2	197,5	М320х6	615,6
М30х2	5,078	М68х4	26,37	М120х4	84,40	М180х3	195,3	М320х4	621,6
М33	5,811	М72х2	30,82	М120х6	82,96	М180х4	194,2	М340х6	696,0
М33х1,5	6,313	М72х3	30,21	М125х2	94,80	М180х6	191,0	М340х4	701,4
М33х2	6,196	М72х4	29,69	М125х3	93,28	М185х2	208,7	М360х6	781,4
М36	6,878	М72х6	28,59	М125х4	92,52	М185х3	206,5	М360х4	787,8
М36х1,5	7,553	М76х2	34,40	М125х6	90,27	М185х4	205,3	М380х6	871,6
М36х2	7,424	М76х3	33,76	М130х2	102,6	М190х2	220,2	М380х4	877,3
М36х3	7,127	М76х4	33,22	М130х3	101,0	М190х3	217,9	М400х6	968,8
М39	8,169	М76х6	32,05	М130х4	100,2	М190х4	216,7	М400х4	973,7
М39х1,5	8,903	М80х2	38,19	М130х6	97,88	М190х6	213,3	М420х6	1067
М39х2	8,763	М80х3	37,51	М135х2	110,7	М195х2	232,0	М440х6	1172
	,440	М80х4	36,94	М135х3	109,1	М195х3	229,7	М450х6	1226

gost.e-ecolog.ru