

**Таблица соотношения веса и размеров колоколов
(по Н.И. Оловянишникову)**

нижний диаметр (см)	высота с короной (см)	вес колокола (пуд)	вес колокола (кг)	вес языка (кг)	вес языка к весу колокола
328,98	333,43	1 500,0	24 570,0	753,5	3/98
322,31	328,98	1 400,0	22 932,0	704,3	2/65
317,86	324,53	1 300,0	21 294,0	655,2	2/65
311,18	317,86	1 200,0	19 656,0	606,1	2/65
304,51	311,18	1 100,0	18 018,0	556,9	3/97
298,94	302,28	1 000,0	16 380,0	507,8	3/97
286,71	293,38	950,0	15 561,0	475,0	1/33
283,45	288,93	900,0	14 742,0	458,6	1/32
280,11	284,48	850,0	13 923,0	442,3	2/63
275,66	280,11	800,0	13 104,0	425,9	1/31
271,21	275,66	750,0	12 285,0	409,5	1/30
264,54	266,76	700,0	11 466,0	393,1	1/29
261,20	262,31	650,0	10 647,0	344,0	1/31
257,86	257,86	600,0	9 828,0	327,6	1/30
250,07	253,41	550,0	9 009,0	311,2	1/29
246,74	248,96	500,0	8 190,0	294,8	1/28
237,84	240,06	450,0	7 371,0	262,1	1/28
231,16	235,61	400,0	6 552,0	245,7	3/80
224,49	226,71	350,0	5 733,0	212,9	1/27
212,33	213,36	300,0	4 914,0	196,6	1/25
200,09	204,54	270,0	4 422,6	180,2	2/49
195,64	197,87	250,0	4 095,0	163,8	1/25
186,74	188,97	220,0	3 603,6	147,4	2/49
183,96	186,74	200,0	3 276,0	131,0	1/25
175,62	177,84	180,0	2 948,4	114,7	3/77
170,05	171,17	150,0	2 457,0	98,3	1/25
157,82	160,04	130,0	2 129,4	90,1	3/71
153,37	155,59	120,0	1 965,6	81,9	1/24
148,92	153,37	100,0	1 638,0	65,5	1/25
136,76	140,10	90,0	1 474,2	57,3	3/77
134,53	137,87	80,0	1 310,4	53,2	3/74
133,42	136,76	70,0	1 146,6	49,1	3/70
124,52	128,97	60,0	982,8	45,0	1/22
112,28	122,30	50,0	819,0	41,0	1/20
106,72	114,51	40,0	655,2	32,8	1/20
93,37	103,38	30,0	491,4	24,6	1/20
92,26	97,82	25,0	409,5	20,5	1/20
82,25	86,70	20,0	327,6	16,4	1/20
71,12	80,02	15,0	245,7	12,3	1/20
65,64	73,43	12,0	196,6	9,8	1/20
63,41	68,98	10,0	163,8	8,2	1/20
61,19	65,64	9,0	147,4	7,4	1/20
58,96	64,53	8,0	131,0	6,6	1/20
54,51	64,53	7,0	114,7	5,7	1/20
53,40	57,85	6,0	98,3	4,9	1/20
50,06	54,51	5,0	81,9	4,1	1/20
47,84	51,18	4,0	65,5	3,3	1/20
44,50	47,84	3,5	57,3	2,9	1/20
42,28	44,50	3,0	49,1	2,5	1/20
38,94	44,50	2,5	41,0	2,0	1/20
36,71	40,05	2,0	32,8	1,6	1/20
34,49	38,94	1,8	28,7	1,4	1/20
33,38	34,49	1,5	24,6	1,2	1/20
30,04	32,26	1,0	16,4	0,8	1/20
27,81	28,93	0,9	14,3	0,7	1/20
26,70	28,93	0,8	12,3	0,6	1/20
23,36	26,70	0,6	10,2	0,5	1/20
22,25	24,48	0,5	8,2	0,4	1/20