## 1 Музикални показалци

## 1.1 Показалец по тонов обем

Тоновите обеми (амбитуси) са интервалите между най-ниския и най-високия тон в мелодията на конкретна песен. Амбитусите идентифицират рамките, в които се разгръщат звуковисочинните структури на нотираните песни.

Тоновите обеми са означени с кодове, в които има две информационни нива. Първото число от кода е свързано с наименованието и количествената величина на интервала (рамкиращ амбитуса) – терца (3), кварта (4), квинта (5) и т.н. Второто число от кода определя качествената величина на интервала, уточнявайки броя полутонове, включени в интервала.

За примера от ?? кодът е (6,9), което означава, че в тоновия обем (голяма секста) участват 6 степени (a, g, f, e, d, c) и 9 полутона.

(3, 3)	малка терца	(7, 9)	умалена септима
(3, 4)	голяма терца	(7, 10)	малка септима
(4, 4)	умалена кварта	(7, 11)	голяма септима
(4, 5)	чиста кварта	(8, 11)	умалена октава
(4, 6)	увеличена кварта	(8, 12)	чиста октава
(5, 6)	умалена квинта	(8, 13)	увеличена октава
(5, 7)	чиста квинта	(9, 13)	малка нона
(6, 8)	малка секста	(9, 14)	голяма нона
(6, 9)	голяма секста	(10, 16)	голяма децима

Таблицата показва броя на песните според тонови обеми и културни функции.

	(3,3)	(3,4)	(4,4)	(4,5)	(4,6)	(5,6)	(5,7)	(6,8)	(6,9)	(7,9)	(7,10)	(7,11)	(8,11)	(8,12)	(9,13) (	(9,14) (	10,14)	%
Обредни	7	25	1	71	4	4	132	9	70	0	18	0	0	7	0	3	0	351 32.99
-календарни	6	18	1	37	4	2	105	9	45	0	8	0	0	4	0	2	0	241 22.65
-семейни	1	7	0	34	0	2	27	0	25	0	10	0	0	3	0	1	0	110 10.34
Трудови	2	1	0	28	0	0	42	14	48	0	23	1	0	24	0	4	0	187 17.58
-полски	0	1	0	24	0	0	26	8	23	0	4	1	0	4	0	1	0	92 8.65
-пастирски	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4 0.38
-седенкарски	2	0	0	4	0	0	14	6	23	0	19	0	0	20	0	3	0	91 8.55
Празнични	3	4	2	73	3	10	203	33	97	1	42	6	1	34	1	12	1	526 49.44
-на хоро	3	4	2	72	3	10	196	29	77	1	21	2	1	23	1	4	0	449 42.20
-на трапеза	0	0	0	1	0	0	7	4	20	0	21	4	0	11	0	8	1	77 7.24
Всичко	12	30	3	172	7	14	377	56	215	1	83	7	1	65	1	19	1	1064
Процент	1.13	2.82	0.28	16.17	0.66	1.32	35.43	5.26	20.21	0.09	7.80	0.66	0.09	6.11	0.09	1.79	0.09	

За всеки тонов обем са дадени номерата на песните, които имат този обем.

Код: (3, 3) Песни: (12) 116, 176, 182, 225, 237, 238, 290, 478, 503, 582, 758, 857.

Код: (3, 4) Песни: (30) 144, 151, 155, 157, 165-169, 173, 175, 181, 183, 191-193, 195, 202, 249, 284, 285, 331, 332, 350, 351, 421, 626, 642, 766, 832.

Код: (4, 4) Песни: (3) 17, 757, 852.

Код: (4, 5) Песни: (172) 33, 34, 54, 70, 85, 112, 121, 126, 129, 135, 138, 139, 152, 154, 159-162, 185, 189, 190, 194, 196, 197, 199, 201, 203, 207, 211, 215, 216, 219, 220, 226, 228, 229, 235, 243, 244, 254, 255, 258, 260, 264-266, 279, 282, 286, 289-291, 297, 301, 302, 304, 307-310, 316, 318, 324, 325, 329, 330, 333, 334, 336, 338, 348, 354, 359, 360, 366, 369, 370, 373, 384, 386, 388-390, 398, 399, 401, 402, 415, 419, 420, 425-427, 430, 442, 467, 509, 521, 528, 541, 544, 550, 554, 563, 566, 568, 571, 577, 580, 588, 589, 596, 599, 604, 610, 613, 614, 617, 618, 621, 623, 625, 659, 663, 668, 670, 720-722, 724, 731, 733, 735, 740, 742, 747, 753, 755, 756, 763, 764, 768, 773, 774, 782, 784, 786-788, 791, 801, 814, 823, 836, 858, 885, 887, 901, 904, 923, 926, 928, 931, 936, 939, 960, 964, 965, 970, 971, 974, 989.

Код: (4, 6) Песни: (7) 150, 156, 164, 174, 765, 837, 937.

Код: (5, 6) Песни: (14) 35, 123, 305, 323, 551, 581, 620, 681, 732, 856, 915, 938, 954, 961.

Koð: (5, 7) Hechu: (377) 1, 2, 4, 8-10, 13-16, 19-26, 28-32, 40, 42, 44, 49, 50, 52, 53, 55, 57, 58, 60-62, 67, 69, 72, 73, 77-79, 81, 84, 86-90, 97-101, 103-105, 109, 110, 113-115, 120, 127, 128, 130-133, 136, 137, 140, 141, 147-149, 153, 158, 170, 172, 177-180, 184, 187, 188, 198, 200, 204, 206, 208, 210, 212, 218, 222, 223, 227, 230, 231, 233, 234, 236, 239, 245, 246, 250, 252, 253, 256, 259, 261, 263, 267, 269, 271-274, 276, 294, 295, 299, 303, 306, 313, 317, 321, 327, 340, 341, 355, 358, 361, 364, 365, 367, 371, 372, 378, 380, 381, 383, 385, 392, 393, 396, 397, 400, 405, 406, 417, 418, 428, 436, 439, 441, 445, 446, 448, 451, 477, 480, 496, 497, 501, 502, 510, 524, 527, 529, 530, 536, 538-540, 546, 548, 552, 553, 555-558, 561, 562, 564, 565, 567, 569, 573, 585, 591-593, 595, 597, 598, 601, 602, 605, 607, 611, 612, 615, 616, 622, 628, 637, 639, 644, 647, 648, 650, 652, 654, 655, 657, 660, 662, 666, 667, 669, 671, 673-676, 678-680, 682, 684, 686-690, 692, 693, 698-704, 706, 710-713, 715-717, 723, 725-730, 734, 736, 741, 743, 748, 750, 752, 754, 760-762, 767, 769, 770, 778-780, 783, 790, 793, 797, 798, 802-804, 806-810, 812, 813, 817-822, 825, 828-831, 833-835, 839, 842, 847, 848, 850, 853, 861, 865, 866, 870, 875, 876, 880, 883, 884, 889-891, 893, 895, 896, 899, 900, 903, 906, 908-914, 916, 917, 919, 921, 922, 924, 927, 930, 933, 940, 941, 944, 947, 949-951, 956-959, 962, 967, 968, 973, 976, 978, 979, 981, 984, 1001, 1014, 1018, 1039, 1040, 1046, 1059.

Код: (6, 8) Песни: (56) 3, 11, 12, 27, 36, 94, 119, 134, 163, 357, 379, 391, 408, 411, 423, 434, 440, 452, 463, 469, 476, 500, 531, 576, 583, 584, 600, 609, 624, 630, 633, 645, 651, 672, 677, 683, 697, 737, 738, 745, 749, 781, 794, 795, 799, 811, 849, 894, 929, 934, 945, 982, 991, 1037, 1042, 1056.

*Ko∂*: (6, 9) *Песни*: (215) 5-7, 37-39, 41, 43, 45-48, 51, 56, 59, 63, 65, 66, 71, 74-76, 80, 82, 83, 91-93, 95, 96, 111, 117, 122, 142, 143, 145, 171, 186, 205, 209, 214, 217, 221, 224, 232, 247, 262, 270, 278, 280, 281, 283, 287, 288, 292, 293, 298, 300, 312, 314, 315, 319, 320, 322, 326, 335, 337, 339, 344, 349, 352, 356, 363, 368, 375-377, 382, 387, 394, 395, 403, 404, 407, 409, 409, 412, 414, 416, 424, 429, 431, 438, 443, 444, 449, 459, 461, 470, 474, 479, 481, 483, 485, 488, 491, 495, 504-508, 517, 518, 522, 525, 533, 534, 545, 547, 549, 559, 560, 570, 572, 574, 575, 590, 594, 603, 608, 629, 632, 635, 638, 640, 649, 656, 661, 664, 665, 685, 691, 694, 695, 708, 709, 714, 718, 719, 739, 746, 751, 759, 777, 785, 796, 800, 805, 815, 816, 824, 826, 827, 840, 844, 854, 860, 864, 867, 872-874, 877, 882, 886, 892, 898, 902, 905, 918, 920, 925, 932, 935, 942, 943, 946, 955, 966, 969, 972, 975, 977, 985, 990, 995, 1003, 1006-1008, 1010, 1011, 1013, 1015, 1016, 1021, 1029, 1030, 1034, 1041, 1045, 1049, 1055, 1060, 1065.

Код: (7, 9) Песни: (1) 631.

Код: (7, 10) Песни: (83) 64, 68, 106-108, 118, 125, 146, 242, 248, 251, 277, 296, 311, 328, 343, 345, 347, 353, 362, 410, 437, 447, 450, 455, 457, 462, 464-466, 468, 475, 482, 486, 489, 490, 492, 511, 513, 515, 526, 542, 578, 579, 586, 619, 627, 636, 643, 658, 707, 744, 776, 789, 838, 845, 846, 855, 859, 863, 869, 897, 987, 992, 997, 1002, 1022-1027, 1031-1033, 1036, 1044, 1050, 1052, 1054, 1057, 1058, 1061.

Код: (7, 11) Песни: (7) 374, 771, 775, 999, 1043, 1047, 1062.

Код: (8, 11) Песни: (1) 879.

Код: (8, 12) Песни: (65) 102, 124, 213, 241, 257, 275, 346, 413, 432, 433, 435, 453, 454, 456, 458, 460, 471-473, 484, 487, 493, 498, 499, 512, 514, 516, 519, 520, 532, 537, 543, 587, 606, 641, 646, 653, 696, 705, 841, 843, 851, 862, 868, 871, 878, 881, 888, 907, 948, 952, 963, 983, 986, 988, 993, 994, 996, 998, 1004, 1009, 1012, 1019, 1028, 1048.

Код: (8, 13) Песни: (1) 268.

Код: (9, 13) Песни: (2) 980, 1064.

Код: (9, 14) Песни: (20) 18, 240, 342, 422, 494, 523, 535, 634, 772, 792, 953, 1000, 1005, 1017, 1020, 1035, 1038, 1051, 1053, 1066.

Код: (10, 16) Песни: (1) 1063.