

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, на территории Приокского участкового лесничества Калужского лесничества
Калужской области**

Система координат МСК-40 1

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
1	1	428464,76	1304403,14	1	37	427649,5	1306387,05	1	73	424301,13	1307748,16	1	109	425120,24	1307369,64	1	145	427418,41	1305542,12
1	2	428465,23	1304412,2	1	38	427599,05	1306418,49	1	74	424227,92	1307700,92	1	110	425366,66	1307148,87	1	146	427582,83	1305420,03
1	3	428465,35	1304414,66	1	39	427225,37	1306786,68	1	75	424175,91	1307670,09	1	111	425388,95	1307116,52	1	147	427588,06	1305413,08
1	4	428465,66	1304420,88	1	40	427118,88	1306886,03	1	76	424169,64	1307669,21	1	112	425443,55	1307037,26	1	148	427637,63	1305347,24
1	5	428466,77	1304442,46	1	41	427063,09	1306938,08	1	77	424162,37	1307668,19	1	113	425469,69	1306999,34	1	149	427728,32	1305226,8
1	6	428466,67	1304458,06	1	42	427048,45	1306951,74	1	78	424149,04	1307660,06	1	114	425482,18	1306981,2	1	150	427815,83	1305271,27
1	7	428466,39	1304502,71	1	43	426998,53	1306998,31	1	79	424142,71	1307652,53	1	115	425523,69	1306967,1	1	151	427892,43	1305310,19
1	8	428466,3	1304515,67	1	44	426984,34	1307008,41	1	80	424132,41	1307613,9	1	116	425705,1	1306971,21	1	152	428020,36	1305375,19
1	9	428465,81	1304592,94	1	45	426809,06	1307133,23	1	81	424121,97	1307574,73	1	117	425804,16	1306973,48	1	153	428019,15	1305360,89
1	10	428459,27	1304663,06	1	46	426611,32	1307349,81	1	82	424116,12	1307555,98	1	118	425835,5	1306974,19	1	154	428012,17	1305279,38
1	11	428452,19	1304721,18	1	47	426605,29	1307355,12	1	83	424113,71	1307548,23	1	119	426144,18	1306981,18	1	155	428002,42	1305165,43
1	12	428420,23	1305007,96	1	48	426555,91	1307401,87	1	84	424098,85	1307500,56	1	120	426211,11	1306982,68	1	156	427998,09	1305114,73
1	13	428416,77	1305039,05	1	49	426502,76	1307452,2	1	85	424107,7	1307487,13	1	121	426347,31	1306985,72	1	157	427995,36	1305082,94
1	14	428424,39	1305058,15	1	50	426387,58	1307561,26	1	86	424138,39	1307440,53	1	122	426441,74	1306987,84	1	158	427991,22	1305034,5
1	15	428440,16	1305097,67	1	51	426302,96	1307606,05	1	87	424152,79	1307418,69	1	123	426515,34	1306989,52	1	159	427995,79	1304958,83
1	16	428388,11	1305112,1	1	52	426255,47	1307631,19	1	88	424159,36	1307412,75	1	124	426566,67	1306990,7	1	160	428000,91	1304873,93
1	17	428396,23	1305157,69	1	53	425922,1	1307708,82	1	89	424254,33	1307454,85	1	125	426568,1	1306935,31	1	161	428060,13	1304852,65
1	18	428417,33	1305263,52	1	54	425830,38	1307710,21	1	90	424313,87	1307481,25	1	126	426568,65	1306917,21	1	162	428116,44	1304832,41
1	19	428418,78	1305273,29	1	55	425820,87	1307710,35	1	91	424409,89	1307527,44	1	127	426571,2	1306817,22	1	163	428155,91	1304818,22
1	20	428459,33	1305263,8	1	56	425804,2	1307710,24	1	92	424570,6	1307375,72	1	128	426574,78	1306684,39	1	164	428153,94	1304796,04
1	21	428397,53	1305501,4	1	57	425702,69	1307709,6	1	93	424591,89	1307386,18	1	129	426576,61	1306552,57	1	165	428158,27	1304708,49
1	22	428388,65	1305517,95	1	58	425529,53	1307708,18	1	94	424621,9	1307400,92	1	130	426579,09	1306482,98	1	166	428162,82	1304593,46
1	23	428303,36	1305676,78	1	59	425505,6	1307708,05	1	95	424674,5	1307426,71	1	131	426583,17	1306362,53	1	167	428171,44	1304534,17
1	24	428300,75	1305678,87	1	60	425493,84	1307707,98	1	96	424691,17	1307431,74	1	132	426587,18	1306209,61	1	168	428175,46	1304506,51
1	25	428250,58	1305731,46	1	61	425396,17	1307718,16	1	97	424703,42	1307437,21	1	133	426592,82	1306070,55	1	169	428177,41	1304493,11
1	26	428238,95	1305743,65	1	62	425339,94	1307716,05	1	98	424704,45	1307437,58	1	134	426598,12	1305939,14	1	170	428178,65	1304465,37
1	27	428213,88	1305772,46	1	63	425216,73	1307758,87	1	99	424709,78	1307439,91	1	135	426599,83	1305897,36	1	171	428175,6	1304397,7
1	28	428191,12	1305798,63	1	64	425074,28	1307778,04	1	100	424711,09	1307440,39	1	136	426606,83	1305722,54	1	172	428224,5	1304399,14
1	29	428171,01	1305866,76	1	65	424917,64	1307807,02	1	101	424711,56	1307437,91	1	137	426626,57	1305722,97	1	173	428387,87	1304403,93
1	30	428157,52	1305872,76	1	66	424915,35	1307807,15	1	102	424762,37	1307453,21	1	138	426822,42	1305727,3	1	174	428449,77	1304394,84
1	31	428144,64	1305920,83	1	67	424433,87	1307833,67	1	103	424830,99	1307379,17	1	139	426833,91	1305727,56	1	1	428464,76	1304403,14
1	32	428116,3	1305963,78	1	68	424430,2	1307831,31	1	104	424834,52	1307380,57	1	140	426976,37	1305747,39	2	1	423118,07	1312745,71
1	33	428051,19	1306062,44	1	69	424386,61	1307803,29	1	105	424893,82	1307404,02	1	141	427070,1	1305630,34	2	2	423126,84	1312872,33
1	34	428000,78	1306110,67	1	70	424368,26	1307791,5	1	106	424916,52	1307376,55	1	142	427073,88	1305628,9	2	3	423133,95	1313107,18
1	35	427917,29	1306190,55	1	71	424355,94	1307783,54	1	107	424973,81	1307308,76	1	143	427098,78	1305619,4	2	4	423256,87	1313706,94
1	36	427746,87	1306318,37	1	72	424349,41	1307779,33	1	108	425082,66	1307350,43	1	144	427383,16	1305568,3	2	5	423270,09	1313763,77

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
2	6	423272,33	1313784,9	2	47	422906,29	1316339,76	2	88	423000,19	1314455,72	2	129	422695,81	1313373,41	2	170	423038,82	1312735,59
2	7	423284,28	1313897,39	2	48	422901,42	1316339,19	2	89	423002,33	1314440,45	2	130	422702,66	1313359,67	2	171	423102,49	1312743,72
2	8	423289,86	1313949,96	2	49	422895,31	1316339,52	2	90	423001,75	1314435,58	2	131	422704,04	1313356,89	2	1	423118,07	1312745,71
2	9	423328,1	1314000,9	2	50	422878,67	1316202,79	2	91	422998,31	1314406,39	2	132	422720,55	1313344,28	3	1	422366,16	1320956,57
2	10	423339,58	1314133,55	2	51	422875,89	1316179,98	2	92	422996,44	1314390,62	2	133	422722,61	1313342,7	3	2	422347,85	1321022,52
2	11	423363,19	1314406,4	2	52	422874,11	1316165,42	2	93	422981,9	1314267,22	2	134	422724,61	1313340,52	3	3	422466,64	1321083,41
2	12	423405,8	1314550,39	2	53	422871,98	1316147,95	2	94	423029,34	1314208,27	2	135	422756,79	1313305,53	3	4	422402,68	1321174,74
2	13	423429,18	1314629,39	2	54	422862,76	1316072,46	2	95	423034,56	1314201,78	2	136	422756,24	1313296,92	3	5	422399,63	1321202,14
2	14	423442,6	1314791,82	2	55	422850,59	1316017,02	2	96	423043,44	1314190,75	2	137	422755,92	1313291,96	3	6	422457,51	1321238,67
2	15	423451,3	1314897,28	2	56	422850,14	1316014,95	2	97	423039,25	1314066,23	2	138	422765,79	1313281,53	3	7	422484,92	1321229,54
2	16	423507,48	1315197,13	2	57	422841,32	1315974,85	2	98	423043,44	1314062,55	2	139	422778,97	1313267,62	3	8	422491,01	1321238,67
2	17	423513,26	1315296,58	2	58	422838,71	1315962,91	2	99	423080,1	1314030,35	2	140	422776,47	1313264,33	3	9	422494,06	1321259,98
2	18	423525,59	1315508,6	2	59	422805,57	1315811,39	2	100	423094,37	1313865,9	2	141	422761,64	1313244,82	3	10	422512,34	1321275,2
2	19	423529,16	1315544,71	2	60	422772,68	1315661,45	2	101	423100,72	1313791,9	2	142	422760,8	1313243,71	3	11	422618,72	1321298,51
2	20	423537,07	1315624,64	2	61	422750,53	1315560,41	2	102	423077,13	1313799,89	2	143	422765,48	1313171,29	3	12	422641,88	1321328,46
2	21	423533,28	1315641,22	2	62	422740,03	1315504,77	2	103	423018,48	1313819,58	2	144	422772,77	1313161,21	3	13	422692,99	1321350,63
2	22	423533,28	1315773,49	2	63	422733,54	1315470,46	2	104	422843,2	1313880,59	2	145	422785,06	1313159,44	3	14	422740,79	1321387,84
2	23	423531,51	1315832,39	2	64	422704,04	1315314,17	2	105	422867,24	1313814,29	2	146	422786,33	1313144,99	3	15	422705,61	1321466,03
2	24	423528,67	1315926,47	2	65	422696,57	1315274,63	2	106	422873,13	1313798,09	2	147	422788,17	1313138,42	3	16	422642,48	1321558,19
2	25	423502,22	1316060,83	2	66	422688,98	1315234,5	2	107	422902,96	1313715,88	2	148	422788,97	1313138,05	3	17	422534,02	1321676,09
2	26	423500,4	1316070,07	2	67	422679,56	1315184,63	2	108	422914,51	1313684,06	2	149	422819,48	1313134,8	3	18	422463,27	1321745,65
2	27	423478,88	1316187,16	2	68	422798,72	1315228,13	2	109	422907,43	1313646,71	2	150	422832,65	1313071,07	3	19	422396,77	1321795,52
2	28	423451,77	1316276,31	2	69	422814,67	1315233,96	2	110	422900,69	1313611,17	2	151	422838,48	1313072,48	3	20	422192,76	1321948,52
2	29	423438,87	1316315,85	2	70	422817,28	1315228,5	2	111	422898,21	1313598,11	2	152	422850,22	1313015,67	3	21	422163,25	1321970,64
2	30	423423,85	1316310,99	2	71	422838,3	1315149,78	2	112	422892,26	1313566,71	2	153	422825,82	1313008,06	3	22	422078,02	1322014,75
2	31	423398,72	1316302,87	2	72	422864,02	1315158,16	2	113	422888,72	1313548,02	2	154	422845,51	1312970,76	3	23	422044,67	1322014,11
2	32	423329,93	1316280,63	2	73	422865,98	1315149,65	2	114	422882,13	1313513,29	2	155	422958,62	1312985,49	3	24	422002,15	1322027,68
2	33	423268,42	1316267,19	2	74	422871,99	1315123,53	2	115	422890,64	1313510,9	2	156	422962,41	1312985,98	3	25	421655,49	1322138,3
2	34	423263,85	1316261,97	2	75	422898,34	1315011,03	2	116	422911,98	1313504,91	2	157	422993,27	1312990	3	26	421646,43	1322132,9
2	35	423238,52	1316258,63	2	76	422902,7	1314992,19	2	117	422910,03	1313494,38	2	158	423020,92	1312993,6	3	27	421559,58	1322133,38
2	36	423203,24	1316253,94	2	77	422888,49	1314983,87	2	118	422899,09	1313435,42	2	159	423025,24	1312908,49	3	28	421525,82	1322128,38
2	37	423191,01	1316252,31	2	78	422909,46	1314922,53	2	119	422895,66	1313416,9	2	160	422970,14	1312909,08	3	29	421479,37	1322109,12
2	38	423175,06	1316250,21	2	79	422946	1314815,65	2	120	422889,64	1313384,48	2	161	422965,7	1312895,03	3	30	421473,02	1322085,22
2	39	423162,63	1316248,58	2	80	422979,54	1314704,94	2	121	422885,87	1313364,17	2	162	422958,61	1312872,63	3	31	421499,58	1322061,55
2	40	423158,54	1316248,05	2	81	422974,17	1314641,18	2	122	422882,52	1313346,08	2	163	422956,29	1312865,29	3	32	421511,21	1322058,56
2	41	423150,42	1316256,15	2	82	422979,48	1314603,31	2	123	422726,96	1313429,37	2	164	422957,06	1312832,39	3	33	421533,5	1322015,43
2	42	423128,55	1316249,2	2	83	422983,17	1314577,03	2	124	422705,38	1313435,39	2	165	422958,15	1312785,69	3	34	421560,87	1321988,73
2	43	423119,39	1316290,23	2	84	422987,02	1314549,6	2	125	422705,13	1313439,85	2	166	422959,01	1312749,02	3	35	421586,01	1321983,53
2	44	423108,84	1316337,48	2	85	422990,2	1314526,92	2	126	422662,46	1313462,51	2	167	422959,56	1312725,46	3	36	421618,12	1321987,63
2	45	423028,31	1316346,69	2	86	422993,9	1314500,51	2	127	422676,42	1313391,54	2	168	422978,94	1312727,93	3	37	421666,07	1322009,51
2	46	422987,79	1316352,38	2	87	422996,52	1314481,85	2	128	422691,55	1313381,97	2	169	423005,14	1312731,28	3	38	421696,74	1322013,12

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
3	39	421718,82	1322004,12	3	80	422046,07	1321691	3	121	422028,65	1320912,98	4	31	422385,52	1319926,93	4	72	421828,74	1319451,7
3	40	421714,07	1322000,27	3	81	422043,99	1321697,24	3	122	422044,49	1320914,39	4	32	422392,38	1319971,52	4	73	421828,06	1319427,28
3	41	421708,44	1321995,74	3	82	422036,29	1321720,34	3	123	422083,21	1320871,85	4	33	422394,89	1319980,24	4	74	421851,6	1319402,86
3	42	421688,68	1321989,26	3	83	422042,16	1321747,73	3	124	422099,48	1320868,01	4	34	422438,25	1320131,04	4	75	421860,81	1319381,42
3	43	421676,47	1321973,2	3	84	422128,28	1321773,16	3	125	422112,59	1320872,08	4	35	422480,74	1320179,4	4	76	421854,17	1319286,86
3	44	421688,81	1321969,95	3	85	422163,51	1321800,55	3	126	422142,87	1320899,21	4	36	422486,52	1320209,76	4	77	421821,5	1319287,61
3	45	421715,97	1321973,37	3	86	422200,7	1321808,37	3	127	422214,43	1320956,15	4	37	422502,66	1320259,06	4	78	421778,79	1319275,86
3	46	421732,45	1321955,52	3	87	422235,93	1321786,85	3	128	422227,11	1321023,84	4	38	422492,31	1320250,06	4	79	421737,52	1319324,59
3	47	421724,56	1321942,18	3	88	422247,67	1321757,51	3	129	422262,67	1321019,54	4	39	422433,05	1320219,4	4	80	421701,67	1319378,07
3	48	421700,83	1321936,98	3	89	422239,84	1321712,52	3	130	422318,58	1320988,03	4	40	422395,17	1320233,77	4	81	421681,56	1319421,3
3	49	421641,08	1321950,72	3	90	422228,1	1321689,04	3	1	422366,16	1320956,57	4	41	422383,81	1320193,67	4	82	421652,45	1319517
3	50	421610,25	1321947,46	3	91	422206,57	1321681,22	4	1	422149,32	1318503,55	4	42	422337,06	1320094,82	4	83	421657,2	1319550,67
3	51	421588,49	1321950,03	3	92	422202,65	1321671,44	4	2	422125,75	1318581,59	4	43	422313,05	1320074,02	4	84	421631,44	1319570,56
3	52	421578,53	1321913,76	3	93	422228,1	1321661,66	4	3	422076,43	1318602,61	4	44	422294,31	1320067,12	4	85	421615,85	1319571,02
3	53	421583,42	1321898,65	3	94	422226,14	1321624,49	4	4	422092,47	1318647,37	4	45	422274,88	1320066,09	4	86	421605	1319559,71
3	54	421601,43	1321902,6	3	95	422175,25	1321540,38	4	5	422068,7	1318712,83	4	46	422290,1	1320039,29	4	87	421602,74	1319517,46
3	55	421633,06	1321874,1	3	96	422181,12	1321530,6	4	6	422058,3	1318729,77	4	47	422292,25	1320016,91	4	88	421557,99	1319512,71
3	56	421663,19	1321860,22	3	97	422200,7	1321528,64	4	7	422073,04	1318783,87	4	48	422273,27	1319999,05	4	89	421553,02	1319494,63
3	57	421634,62	1321805,8	3	98	422206,57	1321516,9	4	8	422057,45	1318777,73	4	49	422248,5	1320004,55	4	90	421561,15	1319411,46
3	58	421627,08	1321791,44	3	99	422200,7	1321505,16	4	9	422059,81	1318904,95	4	50	422242,03	1320011,32	4	91	421503,14	1319380,77
3	59	421626,9	1321791,32	3	100	422167,42	1321485,6	4	10	422061,85	1318908,21	4	51	422240,27	1320013,17	4	92	421483,42	1319374,55
3	60	421595,98	1321769,74	3	101	422130,24	1321491,47	4	11	422071,39	1318923,4	4	52	422208,86	1320046,06	4	93	421470,77	1319358,47
3	61	421560,04	1321767	3	102	422098,92	1321460,17	4	12	422077,61	1318949,78	4	53	422192,76	1320045,93	4	94	421454,26	1319309,99
3	62	421584,78	1321696,26	3	103	422083,26	1321417,14	4	13	422070,31	1318966,71	4	54	422159,95	1320033,07	4	95	421432,76	1319296,07
3	63	421596,12	1321663,82	3	104	422083,75	1321377,72	4	14	422079,96	1319017,75	4	55	422116,2	1320049,68	4	96	421364,2	1319284,93
3	64	421592,46	1321627,21	3	105	422062,22	1321358,16	4	15	422080,47	1319046,87	4	56	422097,45	1320048,1	4	97	421281,65	1319282,35
3	65	421589,66	1321599,24	3	106	422013,29	1321362,07	4	16	422081,04	1319078,86	4	57	422061,73	1320029,11	4	98	421220,8	1319263,21
3	66	421596,36	1321585,44	3	107	422009,38	1321330,77	4	17	422075,89	1319119,81	4	58	422029,36	1320047,66	4	99	421203,53	1319269,73
3	67	421605,27	1321567,11	3	108	421981,98	1321313,17	4	18	422079,96	1319184,36	4	59	421974,68	1319951,16	4	100	421188,79	1319275,28
3	68	421630,08	1321510,75	3	109	421993,72	1321256,44	4	19	422127,14	1319349,68	4	60	421960,04	1319911,82	4	101	421165,47	1319291,47
3	69	421652,66	1321491,64	3	110	421913,09	1321073,55	4	20	422173,67	1319464,61	4	61	421992,59	1319904,13	4	102	421118,67	1319323,95
3	70	421673,51	1321474,01	3	111	421911,37	1321069,65	4	21	422226,04	1319580,96	4	62	422051,8	1319861,65	4	103	421073,21	1319340,3
3	71	421725,57	1321484,62	3	112	421893,98	1321050,26	4	22	422225,98	1319629,08	4	63	422059,03	1319843,79	4	104	421018,01	1319333,48
3	72	421770,59	1321488,54	3	113	421876,25	1320981,13	4	23	422273,91	1319693,46	4	64	422035,79	1319816,71	4	105	421021,02	1319265,14
3	73	421788,21	1321476,8	3	114	421856,58	1320943,52	4	24	422274,62	1319694,41	4	65	422032,59	1319795,44	4	106	421022,04	1319226,77
3	74	421817,57	1321439,63	3	115	421826,93	1320886,86	4	25	422275,21	1319696,64	4	66	422012,63	1319793,13	4	107	421023,78	1319161,21
3	75	421852,8	1321422,03	3	116	421848,88	1320784,79	4	26	422282,18	1319722,79	4	67	421989,9	1319781,33	4	108	421031,9	1319112,2
3	76	421893,41	1321421,05	3	117	421906,21	1320770,29	4	27	422294,11	1319742,77	4	68	421948,08	1319727,51	4	109	421067,61	1319074,43
3	77	421911,02	1321460,17	3	118	421972,02	1320753,65	4	28	422328,92	1319801,05	4	69	421918,92	1319665,54	4	110	421116,25	1319061,37
3	78	421959,96	1321509,08	3	119	422017,52	1320828,27	4	29	422352,92	1319852,3	4	70	421918,71	1319637,45	4	111	421119,39	1319065,89
3	79	422016,72	1321599,06	3	120	422000,4	1320854,34	4	30	422360,64	1319887,47	4	71	421840,87	1319487,13	4	112	421104,38	1319105,38

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
4	113	421174,15	1319150,49	4	154	421389,36	1318574,43	4	195	421866,81	1318885,92	5	13	423152,79	1312088,07	5	54	423025,23	1311750,48
4	114	421239,99	1319193,07	4	155	421450,29	1318619,34	4	196	421875,72	1318888,8	5	14	423167,54	1312086,98	5	55	422969,34	1311740,41
4	115	421330,17	1319199,52	4	156	421505,01	1318650,21	4	197	421885,08	1318894,02	5	15	423168,4	1312102,84	5	56	422958,4	1311738,44
4	116	421378,08	1319170,49	4	157	421506,68	1318650,88	4	198	421896,06	1318893,21	5	16	423170,76	1312104,98	5	57	422995,33	1311502,76
4	117	421405,64	1319177,69	4	158	421517,78	1318655,38	4	199	421917,16	1318885,72	5	17	423182,68	1312115,79	5	58	422830,35	1311500,14
4	118	421497,47	1319134,19	4	159	421545,69	1318666,68	4	200	421927,02	1318882,23	5	18	423201,04	1312113,45	5	59	422812,37	1311511,88
4	119	421561,61	1319156,03	4	160	421574,55	1318667,94	4	201	421929,75	1318882,14	5	19	423224,08	1312018,23	5	60	422815,94	1311493,47
4	120	421599,31	1319154,13	4	161	421580,79	1318668,21	4	202	421937,91	1318881,87	5	20	423268,01	1311926,37	5	61	423090,56	1311099,59
4	121	421619,26	1319121,03	4	162	421593,3	1318662,36	4	203	421951,41	1318874,94	5	21	423313,04	1311813,8	5	62	423116,11	1311025,33
4	122	421616,37	1319081,42	4	163	421599,96	1318652,1	4	204	421966,44	1318857,84	5	22	423323,61	1311818,93	5	63	423122,05	1311008,05
4	123	421606,09	1318939,88	4	164	421609,32	1318625,55	4	205	421972,11	1318833,45	5	23	423327,19	1311820,66	5	64	423134,14	1311008,07
4	124	421603,48	1318903,88	4	165	421617,51	1318619,7	4	206	421969,68	1318791,96	5	24	423274,01	1311967,33	5	65	423159,36	1311008,13
4	125	421572,43	1318867,66	4	166	421628,49	1318622,49	4	207	421969,68	1318756,95	5	25	423245,71	1312032,51	5	66	423272,76	1311008,39
4	126	421512,06	1318860,76	4	167	421645,23	1318628,7	4	208	421978,23	1318719,15	5	26	423212,25	1312138,87	5	67	423292,45	1311008,44
4	127	421452,47	1318884,22	4	168	421647,21	1318633,83	4	209	421977,42	1318711,05	5	27	423197,25	1312216,49	5	1	423312,28	1311008,48
4	128	421382,59	1318892,77	4	169	421646,76	1318642,02	4	210	421991,28	1318669,56	5	28	423193,82	1312264,52	6	1	423990,37	1308045,36
4	129	421359,81	1318853,34	4	170	421648,38	1318674,06	4	211	422008,74	1318616,28	5	29	423198,53	1312279,54	6	2	423848,32	1308104,18
4	130	421349,33	1318798,46	4	171	421653,42	1318705,29	4	212	422013,24	1318599,63	5	30	423184,92	1312274,3	6	3	423848,76	1308123,05
4	131	421381,79	1318709,92	4	172	421657,74	1318713,93	4	213	422026,29	1318565,43	5	31	423181,8	1312273,1	6	4	423824,89	1308150,3
4	132	421382,72	1318672,79	4	173	421680,87	1318727,61	4	214	422028,12	1318545,47	5	32	423183,95	1312227,21	6	5	423812,3	1308164,65
4	133	421383,27	1318650,9	4	174	421708,14	1318739,67	4	215	422030,55	1318489,39	5	33	423183,95	1312170,18	6	6	423800,05	1308163,47
4	134	421361,14	1318619,91	4	175	421741,53	1318760,28	4	216	422011,29	1318460,33	5	34	423188,67	1312144,01	6	7	423785,72	1308162,08
4	135	421295,67	1318604,74	4	176	421739,91	1318770,36	4	217	422009,95	1318458,3	5	35	423164,24	1312125,94	6	8	423735,96	1308186,95
4	136	421295,44	1318604,6	4	177	421730,91	1318776,48	4	218	422013,35	1318456,63	5	36	423150,37	1312115,69	6	9	423704,23	1308210,96
4	137	421226,31	1318543,34	4	178	421709,76	1318776,48	4	219	422021,75	1318452,52	5	37	423140,66	1312106,11	6	10	423645,95	1308232,04
4	138	421222,95	1318532,58	4	179	421706,52	1318788,36	4	220	422088,86	1318457,07	5	38	423062,16	1312080,2	6	11	423623,6	1308280,01
4	139	421211,16	1318514,67	4	180	421708,14	1318795,65	4	221	422119,09	1318486,61	5	39	423058,17	1312078,88	6	12	423621,75	1308282,65
4	140	421185,87	1318494,33	4	181	421715,52	1318800,51	4	222	422137,75	1318491,97	5	40	423046,08	1312078,68	6	13	423530,97	1308411,89
4	141	421180,38	1318484,16	4	182	421734,96	1318807,08	4	1	422149,32	1318503,55	5	41	423031,14	1312076,07	6	14	423513,85	1308436,27
4	142	421184,61	1318476,33	4	183	421739,91	1318813,56	5	1	423312,28	1311008,48	5	42	423023,74	1312076,5	6	15	423508,24	1308444,26
4	143	421191,72	1318468,14	4	184	421735,86	1318824,37	5	2	423339,19	1311059,52	5	43	423022,2	1312076,59	6	16	423507,13	1308454,42
4	144	421217,46	1318472,46	4	185	421732,62	1318833	5	3	423347,28	1311074,86	5	44	422994,15	1312078,23	6	17	423503,73	1308485,41
4	145	421253,82	1318483,8	4	186	421732,62	1318843,26	5	4	423341,43	1311094,68	5	45	422989,56	1312057,17	6	18	423513,97	1308524,59
4	146	421283,98	1318492,72	4	187	421739,1	1318849,38	5	5	423301,61	1311229,55	5	46	422985,42	1312032,96	6	19	423491,74	1308551,41
4	147	421292,21	1318493,22	4	188	421748,06	1318849,19	5	6	423281,95	1311296,07	5	47	423035,01	1312003,8	6	20	423481,5	1308532
4	148	421295,58	1318495,5	4	189	421760,61	1318848,93	5	7	423235,98	1311451,76	5	48	423035,3	1311999,11	6	21	423464,16	1308543,42
4	149	421301,07	1318502,16	4	190	421769,01	1318850,6	5	8	423234,68	1311456,15	5	49	423036,27	1311983,1	6	22	423439,67	1308559,55
4	150	421302,24	1318513,05	4	191	421772,85	1318851,36	5	9	423230,25	1311479,68	5	50	423031,5	1311950,25	6	23	423437,03	1308561,29
4	151	421313,94	1318523,67	4	192	421799,67	1318866,39	5	10	423183,55	1311728,75	5	51	423031,6	1311922,64	6	24	423439,56	1308580,64
4	152	421348,77	1318545,9	4	193	421837,92	1318891,23	5	11	423146,38	1312055,48	5	52	423031,77	1311872,31	6	25	423436,32	1308570,36
4	153	421376,85	1318568,13	4	194	421847,73	1318891,68	5	12	423151,68	1312057,39	5	53	423037,53	1311752,7	6	26	423333,1	1308569,1

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
6	27	423324,93	1308557,78	6	68	423777,34	1308001,26	7	1	421472,28	1295371,96	8	41	424131,11	1307781,09	9	7	422856,32	1321064,65
6	28	423334,1	1308546,26	6	69	423812,08	1307975,1	8	1	424054,58	1307510,79	8	42	424119,96	1307765,07	9	8	422871,45	1321075,94
6	29	423345,75	1308531,6	6	70	423821,78	1307978,92	8	2	424057,3	1307550,8	8	43	424117,46	1307761,27	9	9	422886,95	1321076,96
6	30	423353,85	1308520,04	6	71	423846,2	1307988,55	8	3	424051,19	1307557,91	8	44	424113,22	1307751,79	9	10	422911,67	1321078,6
6	31	423334,87	1308515,14	6	1	423990,37	1308045,36	8	4	424047,26	1307578,08	8	45	424112,39	1307747,72	9	11	422912,38	1321091,07
6	32	423314,88	1308509,98	6	72	423456,79	1308450,12	8	5	424065,13	1307588,22	8	46	424107,25	1307746,03	9	12	422901,54	1321097,17
6	33	423273,94	1308476,66	6	73	423429,54	1308442,11	8	6	424064,43	1307589,9	8	47	424098,28	1307740,82	9	13	422894,52	1321095,12
6	34	423236,81	1308434,83	6	74	423419,25	1308447,27	8	7	424075,46	1307601,58	8	48	424097,94	1307740,52	9	14	422876,01	1321089,72
6	35	423219,19	1308418,96	6	75	423387,98	1308443,77	8	8	424080,52	1307621,54	8	49	424080,14	1307716,04	9	15	422872,82	1321095,32
6	36	423170,94	1308408,67	6	76	423388,68	1308427,19	8	9	424089,43	1307639,87	8	50	424080,04	1307715,82	9	16	422860,2	1321117,5
6	37	423130,82	1308406,01	6	77	423382,34	1308415,89	8	10	424106,65	1307655,06	8	51	424079,09	1307711,1	9	17	422821,32	1321072,73
6	38	423079,81	1308381,64	6	78	423361,78	1308408,67	8	11	424116,97	1307667,24	8	52	424077,14	1307706,84	9	18	422798,03	1320980,56
6	39	422970,44	1308298,45	6	79	423360,92	1308394,95	8	12	424124,79	1307691,48	8	53	424072,39	1307692,04	9	19	422801,01	1320962,31
6	40	422949,24	1308258,72	6	80	423368,64	1308391,51	8	13	424126,78	1307692,25	8	54	424070,81	1307690,19	9	20	422792,17	1320912,99
6	41	422953,17	1308247,92	6	81	423393,51	1308400,52	8	14	424127,66	1307700,37	8	55	424056,29	1307677,39	9	21	422765,49	1320857,39
6	42	422954,99	1308242,91	6	82	423446,13	1308405,12	8	15	424143,33	1307700,6	8	56	424052,23	1307673,36	9	22	422754,14	1320811,87
6	43	422970,27	1308200,92	6	83	423447,55	1308405,24	8	16	424161,23	1307695,77	8	57	424050,9	1307671,5	9	23	422733,86	1320765,18
6	44	422996,75	1308211,17	6	84	423471,82	1308418,72	8	17	424170,33	1307702,29	8	58	424044,49	1307661,75	9	24	422720,29	1320708,68
6	45	423016,32	1308218,25	6	85	423472,05	1308426,64	8	18	424162,79	1307721,62	8	59	424035,57	1307643,44	9	25	422695,21	1320661
6	46	423036,42	1308222,73	6	86	423472,68	1308438,12	8	19	424160,81	1307736,3	8	60	424030,03	1307625,79	9	26	422671,48	1320599,76
6	47	423039,34	1308223,97	6	72	423456,79	1308450,12	8	20	424173,49	1307754,31	8	61	424029,04	1307625,22	9	27	422645,15	1320554,42
6	48	423045,6	1308226,64	7	1	421472,28	1295371,96	8	21	424191,82	1307765,83	8	62	424028,51	1307624,91	9	28	422630,12	1320523,15
6	49	423047,12	1308227,91	7	2	421502,2	1295418,62	8	22	424194,27	1307790,91	8	63	424020,45	1307620,23	9	29	422626,8	1320507,66
6	50	423051,04	1308229,87	7	3	421529,67	1295481,92	8	23	424206,95	1307810,95	8	64	424019,77	1307619,8	9	30	422650,02	1320527,04
6	51	423124,38	1308231,87	7	4	421536,2	1295522,79	8	24	424214,86	1307830,78	8	65	424015,77	1307616,69	9	31	422661,44	1320536,59
6	52	423186,23	1308233,56	7	5	421523,32	1295552,4	8	25	424217,48	1307852,78	8	66	424012,58	1307613,83	9	32	422670,52	1320548,73
6	53	423268,87	1308211,71	7	6	421497,44	1295557,76	8	26	424223,55	1307862,44	8	67	424005,19	1307604,82	9	1	422698,1	1320585,62
6	54	423282,87	1308182,23	7	7	421492,4	1295558,81	8	27	424214,58	1307919,25	8	68	424004,37	1307603,69	10	1	423450,81	1311046,22
6	55	423312,04	1308147,92	7	8	421460,23	1295546,97	8	28	424206,87	1307913,82	8	69	424000,07	1307594,41	10	2	423457,12	1311073,22
6	56	423334,76	1308143,64	7	9	421454,15	1295543,25	8	29	424181,31	1307887,29	8	70	423999,8	1307593,79	10	3	423441,89	1311117,44
6	57	423357,93	1308165,51	7	10	421417,84	1295521,02	8	30	424175,48	1307879,85	8	71	423998,49	1307587,85	10	4	423478,31	1311116,28
6	58	423379,8	1308165,93	7	11	421392,16	1295505,3	8	31	424169,91	1307850,91	8	72	424008,17	1307552,6	10	5	423507,22	1311126,09
6	59	423421,87	1308203,86	7	12	421356,51	1295470,77	8	32	424166,02	1307843,43	8	73	424040,96	1307486,13	10	6	423545,39	1311117,44
6	60	423422,09	1308203,88	7	13	421320,96	1295436,36	8	33	424165,99	1307843,24	8	74	424051,19	1307507,11	10	7	423530,25	1311164,5
6	61	423457,26	1308206,23	7	14	421300,26	1295416,31	8	34	424163,47	1307836,93	8	1	424054,58	1307510,79	10	8	423481,37	1311143,49
6	62	423486,77	1308166,21	7	15	421357,56	1295377,21	8	35	424162,24	1307833,75	9	1	422698,1	1320585,62	10	9	423446,37	1311143,68
6	63	423468,95	1308151,25	7	16	421386,8	1295357,26	8	36	424152,13	1307817,84	9	2	422759,16	1320720,84	10	10	423408,03	1311183,38
6	64	423646,12	1308032,13	7	17	421387,22	1295357,15	8	37	424151,19	1307816,25	9	3	422796,67	1320818,74	10	11	423388,74	1311181,66
6	65	423679,56	1308025,27	7	18	421387,59	1295357,05	8	38	424150,11	1307813,98	9	4	422830,35	1320924,28	10	12	423383,59	1311172,23
6	66	423704,44	1308008,98	7	19	421388,54	1295356,8	8	39	424147,02	1307807,2	9	5	422842,78	1320998,19	10	13	423386,16	1311156,35
6	67	423743,9	1308011,55	7	20	421451,71	1295339,88	8	40	424144,05	1307791,56	9	6	422846,87	1321033,53	10	14	423401,16	1311121,62

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
10	15	423417,04	1311095,88	11	9	422732,21	1321550,04	13	14	421256,51	1322347,98	16	3	422715,98	1321618,35				
10	16	423415,74	1311064,15	11	10	422731,65	1321549,6	13	15	421253,8	1322326,27	16	4	422743,17	1321628,52				
10	17	423399,45	1311040,57	11	11	422746,22	1321523,18	13	16	421249,27	1322301,84	16	5	422742,96	1321636,4				
10	18	423366,86	1311017,83	11	12	422790,71	1321442,51	13	17	421239,32	1322283,74	16	6	422727,6	1321643,88				
10	19	423323,55	1310968,52	11	13	422821,62	1321333,17	13	18	421234,68	1322274,08	16	7	422708,08	1321643,67				
10	20	423311,54	1310948,79	11	1	422845,9	1321273,18	13	19	421233,89	1322272,43	16	8	422687,01	1321632,03				
10	21	423290,94	1310931,63	12	1	424289,19	1307923,2	13	20	421227,56	1322262,48	16	9	422670,53	1321622,92				
10	22	423270,23	1310931,44	12	2	424281,89	1307941,43	13	21	421220,67	1322251,88	16	10	422669,84	1321615,32				
10	23	423244,2	1310967,65	12	3	424267,35	1307961,7	13	22	421215,79	1322244,38	16	11	422669,7	1321613,78				
10	24	423224,05	1310979,67	12	4	424260,12	1307985,46	13	23	421227,53	1322211,02	16	12	422692,31	1321587,42				
10	25	423201,75	1310975,8	12	5	424263,88	1308009,19	13	24	421236,54	1322213,17	16	13	422714,93	1321582,6				
10	26	423189,31	1310968,09	12	6	424274,78	1308030,02	13	1	421256,69	1322250,9	16	14	422723,44	1321580,78				
10	27	423188,45	1310943,64	12	7	424247,62	1308044,32	14	1	422514,06	1321782,84	16	1	422730,73	1321590,11				
10	28	423198,32	1310913,19	12	8	424226,57	1308046,34	14	2	422515,51	1321793,11	17	1	422421,68	1319960,61				
10	29	423199,6	1310898,61	12	9	424167,92	1308046,28	14	3	422504,59	1321805,76	17	2	422422,59	1319990,65				
10	30	423192,74	1310882,31	12	10	424053,47	1308070,73	14	4	422512,79	1321811,68	17	3	422437,35	1320005,38				
10	31	423204,47	1310868,27	12	11	424029,72	1308083,59	14	5	422532,93	1321814,22	17	4	422473,06	1320043,35				
10	32	423224,74	1310879,92	12	12	424023,3	1308074,37	14	6	422540,92	1321829,22	17	5	422476,68	1320063,3				
10	33	423229,97	1310895,97	12	13	424028,01	1308064,51	14	7	422534,89	1321849,97	17	6	422461,99	1320060,98				
10	34	423223,18	1310912,56	12	14	424055,68	1308034,92	14	8	422510,92	1321875,3	17	7	422419,18	1320014,18				
10	35	423209,93	1310924,21	12	15	424144,88	1308017,33	14	9	422471,9	1321880,48	17	8	422418,37	1320013,29				
10	36	423205,25	1310936,65	12	16	424192,05	1308015,19	14	10	422445,3	1321897,83	17	9	422418,32	1320012,97				
10	37	423210,7	1310939,76	12	17	424221,86	1308002,97	14	11	422427,32	1321901,26	17	10	422416,22	1320000,26				
10	38	423229,42	1310932,77	12	18	424249,31	1307972,31	14	12	422416,12	1321889,82	17	11	422401,65	1319964,26				
10	39	423255,92	1310912,56	12	19	424251,66	1307949,15	14	13	422419,8	1321868,24	17	1	422421,68	1319960,61				
10	40	423283,88	1310897,53	12	20	424274,18	1307926,84	14	14	422444,1	1321837,11								
10	41	423293,31	1310898,06	12	21	424280,18	1307916,99	14	15	422471,07	1321819,47								
10	42	423338,56	1310931,21	12	1	424289,19	1307923,2	14	16	422506,16	1321787,25								
10	43	423361,16	1310963,84	13	1	421256,69	1322250,9	14	1	422514,06	1321782,84								
10	44	423374,41	1310996,48	13	2	421275,99	1322305,38	15	1	422622,17	1321725,65								
10	45	423389,23	1311015,91	13	3	421283,71	1322343,96	15	2	422626,6	1321734,78								
10	46	423421,97	1311033,01	13	4	421285,43	1322418,16	15	3	422588,75	1321755,53								
10	1	423450,81	1311046,22	13	5	421289,22	1322448,37	15	4	422576,92	1321784,2								
11	1	422845,9	1321273,18	13	6	421309,47	1322479,29	15	5	422541,57	1321792,18								
11	2	422864,79	1321295,4	13	7	421263,58	1322493,46	15	6	422534,62	1321785,45								
11	3	422851,93	1321380,7	13	8	421257,42	1322473,75	15	7	422541,04	1321758,31								
11	4	422839,36	1321409,83	13	9	421257,42	1322462,44	15	8	422573,03	1321725,51								
11	5	422841,13	1321469,84	13	10	421253,8	1322443,89	15	9	422593,32	1321716,52								
11	6	422795,67	1321544,04	13	11	421255,15	1322422,63	15	1	422622,17	1321725,65								
11	7	422772,84	1321568,96	13	12	421257,42	1322404,08	16	1	422730,73	1321590,11								
11	8	422751,55	1321565,5	13	13	421257,42	1322376,03	16	2	422735,28	1321595,93								