

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются ценные леса (нерестеохранные полосы лесов), 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		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	1	423259,29	1310441,58	1	37	422683,94	1310908,12	1	73	422565,81	1310513,37	1	109	422857,35	1310803,81	2	4	421639,72	1320272,43
1	2	423330,67	1310547,07	1	38	422672,61	1310920,71	1	74	422560,19	1310500,62	1	110	422881,96	1310803,55	2	5	421652,17	1320276,9
1	3	423386,15	1310629,06	1	39	422675,65	1310927,22	1	75	422536,56	1310478,88	1	111	422892,03	1310788,21	2	6	421662,34	1320270,71
1	4	423394,58	1310648,31	1	40	422684,57	1310935,33	1	76	422487,82	1310453,76	1	112	422905,53	1310787,72	2	7	421666,32	1320251,32
1	5	423389,46	1310757,55	1	41	422678,07	1310934,91	1	77	422476,2	1310442,63	1	113	422929,23	1310781,81	2	8	421686,55	1320260,8
1	6	423389,28	1310761,49	1	42	422662,77	1310936,83	1	78	422477,7	1310427,51	1	114	422950,63	1310753,08	2	9	421701,81	1320280,66
1	7	423388,92	1310769,22	1	43	422660,31	1310937,73	1	79	422484,07	1310412,51	1	115	422969,92	1310706,81	2	10	421717,09	1320329,7
1	8	423385,97	1310771,67	1	44	422635,2	1310946,87	1	80	422497,57	1310403,14	1	116	422977,19	1310704,29	2	11	421758,9	1320329,23
1	9	423379,48	1310771,33	1	45	422616,84	1310959,68	1	81	422498,7	1310398,01	1	117	422988,94	1310714,05	2	12	421757,9	1320370,08
1	10	423376,46	1310771,16	1	46	422606,07	1310970,73	1	82	422507,1	1310370,8	1	118	422995,09	1310725,2	2	13	421793,88	1320403,69
1	11	423358	1310772,61	1	47	422585,89	1310999,04	1	83	422509,11	1310358,04	1	119	423001,16	1310732,43	2	14	421818,91	1320446,53
1	12	423337,12	1310781,33	1	48	422584,63	1311000,81	1	84	422516,03	1310333,24	1	120	423043,03	1310722,88	2	15	421829,18	1320505,97
1	13	423258,3	1310804,4	1	49	422580,44	1310999,58	1	85	422516,09	1310327,43	1	121	423069,04	1310742,39	2	16	421874,48	1320558,68
1	14	423246,77	1310793,48	1	50	422568,8	1310990,22	1	86	422516,23	1310326,34	1	122	423100,83	1310713,97	2	17	421876,95	1320580,94
1	15	423227,5	1310782,09	1	51	422566,03	1310987,99	1	87	422541,56	1310338,53	1	123	423102,96	1310712,07	2	18	421867,83	1320598,7
1	16	423197,15	1310773,9	1	52	422548,77	1310979,26	1	88	422533,26	1310352,61	1	124	423065,15	1310610,28	2	19	421882,32	1320623,73
1	17	423175,99	1310772,78	1	53	422524,05	1310973,11	1	89	422538,55	1310392,14	1	125	423094,23	1310597,19	2	20	421895,18	1320624,84
1	18	423149,78	1310771,38	1	54	422509,87	1310959,76	1	90	422551,42	1310393,85	1	126	423114,59	1310636,45	2	21	421946,32	1320700,12
1	19	423127,99	1310776,51	1	55	422492,51	1310949,31	1	91	422561,28	1310399,86	1	127	423148,72	1310631,82	2	22	421970,66	1320718,63
1	20	423107,42	1310786,46	1	56	422478,36	1310942,66	1	92	422558,28	1310409,29	1	128	423163,49	1310642,9	2	23	421972,02	1320753,65
1	21	423105,26	1310786,31	1	57	422485,42	1310918,03	1	93	422542,84	1310422,58	1	129	423165,84	1310647,94	2	24	421906,21	1320770,29
1	22	423056,47	1310765,26	1	58	422560,67	1310843,02	1	94	422543,69	1310439,31	1	130	423167,18	1310653,31	2	25	421848,88	1320784,79
1	23	423034,29	1310762,25	1	59	422561,03	1310836,94	1	95	422580,58	1310480,05	1	131	423169,53	1310666,75	2	26	421826,93	1320886,86
1	24	423011,98	1310764,25	1	60	422584,73	1310814,26	1	96	422633,33	1310525,51	1	132	423171,31	1310677,17	2	27	421818,72	1320881,75
1	25	422990,68	1310771,17	1	61	422594,75	1310804,67	1	97	422659,02	1310555,18	1	133	423210,58	1310703,35	2	28	421812,26	1320877,71
1	26	422971,45	1310782,64	1	62	422657,77	1310744,38	1	98	422677,5	1310576,54	1	134	423231,65	1310758,65	2	29	421768,35	1320885,4
1	27	422955,27	1310798,12	1	63	422665,75	1310733,47	1	99	422695,51	1310588,98	1	135	423229,1	1310746,98	2	30	421696,93	1320882,51
1	28	422943,26	1310816,3	1	64	422665,48	1310715,6	1	100	422710,95	1310572,26	1	136	423218,57	1310473,57	2	31	421671,92	1320895,87
1	29	422908,41	1310812,05	1	65	422647,46	1310691,8	1	101	422719,1	1310579,11	1	137	423129,86	1310421,22	2	32	421657,32	1320891,01
1	30	422886,03	1310812,75	1	66	422506,43	1310590,34	1	102	422746,55	1310649,45	1	138	423122,59	1310322,33	2	33	421645,57	1320859,67
1	31	422864,36	1310818,41	1	67	422497,38	1310577,11	1	103	422785,57	1310700,05	1	139	423161,86	1310333,96	2	34	421624,23	1320824,31
1	32	422846,62	1310827,36	1	68	422502,63	1310541,87	1	104	422806,62	1310711,27	1	140	423236,03	1310443,03	2	35	421599	1320739,87
1	33	422830,86	1310837,92	1	69	422475,08	1310515,25	1	105	422837,04	1310709,91	1	1	423259,29	1310441,58	2	36	421565,3	1320715,64
1	34	422732,04	1310840,19	1	70	422517,82	1310505,5	1	106	422844,33	1310721,49	2	1	421560,66	1320088,15	2	37	421555,64	1320699,11
1	35	422699,19	1310889,98	1	71	422548,19	1310522,37	1	107	422840,9	1310744,66	2	2	421617,18	1320188,12	2	38	421560,47	1320679,71
1	36	422696,79	1310893,85	1	72	422562,81	1310523,87	1	108	422846,04	1310789,68	2	3	421595,96	1320210,47	2	39	421570,23	1320674,38

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
2	40	421592,26	1320689,81	3	12	423087,63	1308196,93	3	53	422826,1	1307868,01	4	25	422037,54	1318045,11	5	3	423081,74	1311097,92
2	41	421655,83	1320822,41	3	13	423057,89	1308177,56	3	54	422845,63	1307885,02	4	26	422064,56	1318019,8	5	4	422808,8	1311489,69
2	42	421701,71	1320859,69	3	14	423048,67	1308174,39	3	55	422876,81	1307892,49	4	27	422068,88	1317985,48	5	5	422801,45	1311519,01
2	43	421721,75	1320856,3	3	15	423047,31	1308173,92	3	56	422883,7	1307869,26	4	28	422272,93	1317932,17	5	6	422794,23	1311524,04
2	44	421807,11	1320821,34	3	16	423030,64	1308170,2	3	57	422915,67	1307926,18	4	29	422319,07	1317838,46	5	7	422780,72	1311521,76
2	45	421828,36	1320812,63	3	17	422997,76	1308157,85	3	58	422927,54	1307937,41	4	30	422309,86	1317807,74	5	8	422781,28	1311516,46
2	46	421848,88	1320784,79	3	18	422970,8	1308131,33	3	59	422923,9	1307942,74	4	31	422329,82	1317734,78	5	9	422782,04	1311509,23
2	47	421846,04	1320766,82	3	19	422969,05	1308129,61	3	60	422924,52	1307943,25	4	32	422159,91	1317650,25	5	10	422782,02	1311509,02
2	48	421796,68	1320669,99	3	20	422961,3	1308120,08	3	61	422965,52	1307968,67	4	33	422042,69	1317589,22	5	11	422780,45	1311486,89
2	49	421787,65	1320610,55	3	21	422957,56	1308115,5	3	62	423021,27	1307998,67	4	34	421994,65	1317576,35	5	12	422770,19	1311458,05
2	50	421757,59	1320545,5	3	22	422956,74	1308114,7	3	63	423047,8	1307998,42	4	35	421960,78	1317583,64	5	13	422773,62	1311420,29
2	51	421679,37	1320433,79	3	23	422952,63	1308110,66	3	64	423052,74	1307969,83	4	36	421930,43	1317598,06	5	14	422773,08	1311407,21
2	52	421621,91	1320366,28	3	24	422949,56	1308107,67	3	65	423089,89	1307975,95	4	37	421902,02	1317588,79	5	15	422772,7	1311397,92
2	53	421520,04	1320272,18	3	25	422948,61	1308107,06	3	66	423110,48	1307991,39	4	38	421909,73	1317570,35	5	16	422766,82	1311376,31
2	54	421480,38	1320222,75	3	26	422941,98	1308102,85	3	67	423132,34	1308021,84	4	39	421944,91	1317544,19	5	17	422756,28	1311356,56
2	55	421297,93	1320226,29	3	27	422941,4	1308102,48	3	68	423173,52	1308036,42	4	40	421954,34	1317527,9	5	18	422749,76	1311349,03
2	56	421298,78	1320150,25	3	28	422938,75	1308101,13	3	1	423192,81	1308025,27	4	41	421942,34	1317508,17	5	19	422700,31	1311291,91
2	57	421285,56	1320115,87	3	29	422917,98	1308090,62	4	1	422337,33	1317690,57	4	42	421899,02	1317482,86	5	20	422695,74	1311286,64
2	58	421266,46	1320102,34	3	30	422910,42	1308085,11	4	2	422417,68	1317713,26	4	43	421857,84	1317451,13	5	21	422694,83	1311285,82
2	59	421274,93	1320092,49	3	31	422844,54	1308037,1	4	3	422427,87	1317721,2	4	44	421833,83	1317457,14	5	22	422682,65	1311274,76
2	60	421289,06	1320094,36	3	32	422841,64	1308035,91	4	4	422441,01	1317734,17	4	45	421828,68	1317446,41	5	23	422679,15	1311271,59
2	61	421317,53	1320112,5	3	33	422837,83	1308034,36	4	5	422450,57	1317754,56	4	46	421843,26	1317420,68	5	24	422674,91	1311269,2
2	62	421379,69	1320123,06	3	34	422834,18	1308032,86	4	6	422453,73	1317761,31	4	47	421836,4	1317410,81	5	25	422662,42	1311262,16
2	63	421398,44	1320119,27	3	35	422832,07	1308032,52	4	7	422459,11	1317770,1	4	48	421819,25	1317412,53	5	26	422659,65	1311260,6
2	64	421408,47	1320104,48	3	36	422824,13	1308031,2	4	8	422420,37	1317814,4	4	49	421794,83	1317442,11	5	27	422656,87	1311259,53
2	65	421434,69	1319946,57	3	37	422823,13	1308031,04	4	9	422306,07	1317945,12	4	50	421793,94	1317380,73	5	28	422655,1	1311258,85
2	66	421445,48	1319925,77	3	38	422731,67	1308026,29	4	10	422202,66	1318063,39	4	51	421717,43	1317381,35	5	29	422628,69	1311248,73
2	67	421465,86	1319916,79	3	39	422731,23	1308026,34	4	11	422177,06	1318100,15	4	52	421739,1	1317343,84	5	30	422615,61	1311243,73
2	68	421481,73	1319920,35	3	40	422683,3	1308031,2	4	12	422161,11	1318138,8	4	53	421756,27	1317342,24	5	31	422615,46	1311243,68
2	1	421560,66	1320088,15	3	41	422683,18	1308030,1	4	13	422155,73	1318157,05	4	54	421837,62	1317398,58	5	32	422586,52	1311237,38
3	1	423192,81	1308025,27	3	42	422677,3	1307951,65	4	14	422127,88	1318251,49	4	55	421856,6	1317415,35	5	33	422587,06	1311237,38
3	2	423208,36	1308042,88	3	43	422688,55	1307960,65	4	15	422093,88	1318312,4	4	56	421877,82	1317440,46	5	34	422641,46	1311237,68
3	3	423198,12	1308061,59	3	44	422745,49	1307910,93	4	16	422076,13	1318299,42	4	57	421884,26	1317446,81	5	35	422642,47	1311237,39
3	4	423265,29	1308177,51	3	45	422746,9	1307914,07	4	17	422064,13	1318259,96	4	58	421893,65	1317452,91	5	36	422645,72	1311236,48
3	5	423282,87	1308182,23	3	46	422761,57	1307908,38	4	18	422069,71	1318232,08	4	59	421922,97	1317467,55	5	37	422670,33	1311229,59
3	6	423268,87	1308211,71	3	47	422766,3	1307907,83	4	19	422084,71	1318217,94	4	60	422019,71	1317546	5	38	422689,58	1311218,16
3	7	423186,23	1308233,56	3	48	422800,41	1307894,66	4	20	422070,57	1318193,06	4	61	422028,99	1317551,91	5	39	422705,81	1311202,73
3	8	423124,38	1308231,87	3	49	422803,54	1307884,7	4	21	422078,71	1318164,75	4	62	422057,72	1317565,87	5	40	422718,2	1311184,08
3	9	423115,42	1308222,66	3	50	422808,56	1307861,45	4	22	422060,7	1318139,45	4	1	422337,33	1317690,57	5	41	422724,97	1311167,47
3	10	423108,58	1308215,65	3	51	422821,85	1307859,3	4	23	422073,56	1318112,43	5	1	423107,97	1311008,8	5	42	422728,88	1311163,92
3	11	423107,97	1308215,08	3	52	422827	1307864,37	4	24	422061,56	1318074,27	5	2	423109,89	1311012,69	5	43	422749,86	1311176,8

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				
5	44	422769,15	1311183,3	7	6	421584,78	1321696,26	8	5	421050,77	1321838,88	8	46	421058,22	1321883,05	10	11	422765,79	1313281,53
5	45	422791,41	1311185,78	7	7	421560,04	1321767	8	6	421050,81	1321839,17	8	47	421034,47	1321791,31	10	12	422755,92	1313291,96
5	46	422813,65	1311183,25	7	8	421526,54	1321784,38	8	7	421058,34	1321872,09	8	1	421029,72	1321778,68	10	13	422756,24	1313296,92
5	47	422822,45	1311180,68	7	9	421504,28	1321782,67	8	8	421058,75	1321873,28	9	1	422644,36	1320989,82	10	14	422756,79	1313305,53
5	48	422861,75	1311169,26	7	10	421481,01	1321741,94	8	9	421061,88	1321882,31	9	2	422688,19	1321013,98	10	15	422724,61	1313340,52
5	49	422880,82	1311157,51	7	11	421462,96	1321735,43	8	10	421076,06	1321912,28	9	3	422708,28	1321025,05	10	16	422722,61	1313342,7
5	50	422896,79	1311141,81	7	12	421448,52	1321742,14	8	11	421076,48	1321913,16	9	4	422715,51	1321052,1	10	17	422720,55	1313344,28
5	51	422941,03	1311087,31	7	13	421434,41	1321768,57	8	12	421076,88	1321913,79	9	5	422733,89	1321097,01	10	18	422704,04	1313356,89
5	52	422952,47	1311069,45	7	14	421405,84	1321773	8	13	421080,11	1321918,86	9	6	422689,34	1321074,75	10	19	422702,66	1313359,67
5	53	422988,53	1311074,69	7	15	421394,28	1321762,84	8	14	421081,81	1321921,54	9	7	422549,5	1321004,86	10	20	422695,81	1313373,41
5	54	423000,82	1311074,63	7	16	421387,2	1321756,63	8	15	421082,65	1321922,55	9	8	422515,99	1320977,46	10	21	422691,55	1313381,97
5	55	423022,86	1311070,65	7	17	421382,01	1321739,58	8	16	421100,56	1321944,22	9	9	422448,98	1320901,35	10	22	422676,42	1313391,54
5	56	423043,46	1311061,87	7	18	421378,65	1321728,49	8	17	421102,42	1321983,3	9	10	422415,47	1320886,13	10	23	422662,46	1313462,51
5	57	423061,59	1311048,73	7	19	421384,28	1321705,64	8	18	421103,12	1322042,66	9	11	422391,1	1320883,09	10	24	422640,29	1313474,27
5	58	423076,35	1311031,89	7	20	421424,73	1321639,24	8	19	421001,04	1321984,54	9	12	422378,61	1320880,48	10	25	422642,55	1313408,82
5	59	423081,77	1311021,85	7	21	421400,56	1321624,69	8	20	420914,12	1321939,8	9	13	422257,08	1320947,02	10	26	422661,36	1313331,61
5	60	423086,98	1311012,18	7	22	421444,74	1321550,06	8	21	420879,82	1321911,66	9	14	422214,43	1320956,15	10	27	422664,94	1313315,81
5	61	423088,28	1311008,19	7	23	421455,86	1321551,13	8	22	420867,89	1321901,87	9	15	422142,87	1320899,21	10	28	422666,73	1313316,16
5	1	423107,97	1311008,8	7	24	421464,64	1321565,98	8	23	420774,23	1321860,37	9	16	422187,39	1320896,49	10	29	422674,05	1313278,97
6	1	423515,02	1307904,77	7	25	421479,86	1321555,38	8	24	420624,29	1321698,04	9	17	422220,12	1320904,72	10	30	422674,83	1313279,17
6	2	423617,25	1308004,09	7	26	421511,88	1321516,85	8	25	420630,52	1321695,08	9	18	422246,72	1320915,01	10	31	422675,08	1313278,2
6	3	423646,12	1308032,13	7	27	421528,14	1321526,57	8	26	420638,84	1321690,88	9	19	422304,01	1320873,76	10	32	422674,24	1313277,98
6	4	423468,95	1308151,25	7	28	421526,17	1321537,33	8	27	420645,92	1321695,3	9	20	422339,08	1320875	10	33	422674,44	1313276,96
6	5	423486,77	1308166,21	7	29	421503,63	1321572,51	8	28	420661,15	1321695,3	9	21	422364,65	1320863,12	10	34	422674,57	1313276,37
6	6	423457,26	1308206,23	7	30	421477,49	1321595,76	8	29	420682,92	1321672,52	9	22	422382,66	1320863,12	10	35	422674,21	1313272,71
6	7	423422,09	1308203,88	7	31	421464,52	1321587	8	30	420690,53	1321670,35	9	23	422429,41	1320874,7	10	36	422682,29	1313239,99
6	8	423421,87	1308203,86	7	32	421429,64	1321625,85	8	31	420694,54	1321677,37	9	24	422465	1320891,86	10	37	422705,89	1313146,92
6	9	423379,8	1308165,93	7	33	421461,45	1321658,72	8	32	420701,96	1321730,64	9	25	422504,46	1320919,73	10	1	422788,97	1313138,05
6	10	423400,96	1308156,28	7	34	421468,74	1321666,26	8	33	420727,2	1321758,75	9	26	422588,54	1321001,35	11	1	421858,43	1317625,3
6	11	423443,7	1308136,77	7	35	421480,12	1321655,32	8	34	420755,4	1321797,23	9	27	422623,8	1321015,36	11	2	421860,31	1317635,1
6	12	423427,8	1308120,35	7	36	421517,99	1321684,31	8	35	420768,76	1321835,7	9	1	422644,36	1320989,82	11	3	421857,63	1317669,55
6	13	423261,86	1307948,94	7	37	421538,1	1321682,05	8	36	420792,51	1321851,98	10	1	422788,97	1313138,05	11	4	421851,3	1317693,43
6	14	423327,05	1307970,38	7	38	421543,53	1321668,95	8	37	420845,95	1321849,02	10	2	422788,17	1313138,42	11	5	421828,72	1317716,7
6	15	423341,63	1307907,77	7	39	421517,76	1321629,71	8	38	420856,34	1321853,46	10	3	422786,33	1313144,99	11	6	421825,94	1317757,66
6	16	423438,55	1307830,48	7	40	421574,15	1321589,38	8	39	420887,11	1321888,61	10	4	422785,06	1313159,44	11	7	421817,2	1317802,82
6	1	423515,02	1307904,77	7	41	421584,69	1321581,84	8	40	420927,59	1321934,85	10	5	422772,77	1313161,21	11	8	421801,98	1317837,1
7	1	421605,27	1321567,11	7	1	421605,27	1321567,11	8	41	420946,89	1321946,68	10	6	422765,48	1313171,29	11	9	421774,27	1317887,8
7	2	421596,36	1321585,44	8	1	421029,72	1321778,68	8	42	420982,51	1321936,32	10	7	422760,8	1313243,71	11	10	421733,36	1317872,42
7	3	421589,66	1321599,24	8	2	421041,25	1321796,38	8	43	421016,65	1321940,76	10	8	422761,64	1313244,82	11	11	421758,52	1317832,97
7	4	421592,46	1321627,21	8	3	421043,61	1321804,45	8	44	421046,34	1321928,93	10	9	422776,47	1313264,33	11	12	421769,59	1317815,6
7	5	421596,12	1321663,82	8	4	421048,24	1321820,31	8	45	421062,67	1321903,77	10	10	422778,97	1313267,62	11	13	421792,58	1317779,54

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				
11	14	421798,63	1317758,57	13	4	422039,44	1311941,42	14	29	422958,4	1311738,44	17	1	429623,54	1295930,9	18	41	421269,99	1321849,5
11	15	421799,72	1317724,42	13	5	422036,44	1311957,1	14	30	422969,34	1311740,41	18	1	421293,35	1321817,43	18	42	421284,15	1321820,76
11	16	421777,87	1317723,24	13	6	422018,76	1311975,11	14	31	423025,23	1311750,48	18	2	421290,57	1321864,5	18	1	421293,35	1321817,43
11	17	421754,5	1317733,11	13	7	421974,07	1311984,78	14	1	423037,53	1311752,7	18	3	421256,96	1321927,03	19	1	424039,55	1307356,33
11	18	421728,97	1317758,19	13	8	421955,06	1311967,1	15	1	422139,32	1314827,17	18	4	421261,18	1321939,95	19	2	424053,96	1307358,12
11	19	421674,38	1317793,33	13	9	421940,39	1311939,42	15	2	422137,6	1314855,57	18	5	421271,71	1321934,84	19	3	424048,03	1307361
11	20	421623,91	1317815,23	13	10	421892,36	1311872,39	15	3	422136,95	1314866,34	18	6	421308,03	1321881,39	19	4	424029,13	1307374,54
11	21	421612,33	1317812,66	13	11	421837,67	1311824,7	15	4	422132,44	1314941,04	18	7	421321,24	1321890,24	19	5	424021,74	1307382,95
11	22	421604,76	1317802,66	13	12	421786,71	1311786,63	15	5	422131,85	1314950,84	18	8	421322,96	1321917,68	19	6	424021,04	1307383,95
11	23	421791,16	1317654,4	13	13	421787,61	1311782,3	15	6	422110,51	1315114,78	18	9	421300,22	1321941,27	19	7	424007,87	1307402,85
11	24	421803,88	1317662,48	13	14	421794,19	1311766,99	15	7	422097,76	1315112,73	18	10	421265,92	1321988,44	19	8	424003,33	1307395,03
11	25	421825,57	1317659,76	13	15	421805,91	1311742,46	15	8	422067,07	1315107,72	18	11	421247,95	1322034,16	19	9	423998,01	1307385,76
11	26	421847,64	1317627,96	13	1	421956,3	1311874,9	15	9	422083,42	1314973,86	18	12	421236,76	1322027,47	19	10	423997,66	1307385,29
11	1	421858,43	1317625,3	14	1	423037,53	1311752,7	15	10	422087,39	1314931,3	18	13	421243,19	1322003,46	19	11	423993,75	1307379,96
12	1	421477,13	1321849,07	14	2	423031,77	1311872,31	15	11	422094,25	1314857,41	18	14	421240,19	1321981,59	19	12	423991,39	1307376,74
12	2	421455,69	1321874,8	14	3	423031,6	1311922,64	15	12	422094,68	1314852,02	18	15	421229,39	1321987,6	19	13	423967,37	1307357,16
12	3	421450,98	1321894,26	14	4	423031,5	1311950,25	15	13	422097,69	1314814,53	18	16	421211,88	1322009,47	19	14	423961,41	1307354,29
12	4	421458,48	1321898,12	14	5	423036,27	1311983,1	15	1	422139,32	1314827,17	18	17	421214,08	1322061,29	19	15	423952,25	1307349,9
12	5	421470,86	1321904,48	14	6	423035,3	1311999,11	16	1	421387,71	1321472,96	18	18	421215,4	1322092,22	19	16	423944,42	1307343,52
12	6	421490,98	1321914,83	14	7	423035,01	1312003,8	16	2	421393,29	1321497,4	18	19	421205,2	1322066,11	19	17	423936,12	1307338,33
12	7	421504,73	1321917,54	14	8	422985,42	1312032,96	16	3	421391,58	1321532,57	18	20	421203,45	1322061,61	19	18	423901,89	1307323,34
12	8	421526,46	1321921,83	14	9	422989,56	1312057,17	16	4	421380,85	1321574,6	18	21	421203,35	1322061,38	19	19	423866,68	1307314,37
12	9	421534,37	1321934,95	14	10	422994,15	1312078,23	16	5	421367,13	1321605,05	18	22	421202,34	1321979,5	19	20	423855,48	1307313,97
12	10	421528,05	1321964,78	14	11	423022,2	1312076,59	16	6	421321,66	1321653,94	18	23	421199,67	1321922,84	19	21	423839,54	1307315,19
12	11	421495,96	1321962,96	14	12	423021,44	1312078,99	16	7	421298,51	1321667,23	18	24	421197,9	1321911,78	19	22	423812,35	1307305,34
12	12	421487,86	1321990,59	14	13	423020,74	1312082,41	16	8	421304,95	1321608,05	18	25	421194,36	1321902,68	19	23	423806,59	1307304,35
12	13	421490,53	1322016,75	14	14	422983,28	1312085,95	16	9	421306,66	1321553,58	18	26	421193,35	1321901,13	19	24	423792,71	1307301,98
12	14	421459,55	1322014,18	14	15	422974,97	1312094,05	16	10	421283,01	1321498,83	18	27	421188,23	1321893,31	19	25	423784,83	1307294,48
12	15	421440,68	1322003,89	14	16	422952,64	1312115,8	16	11	421301,52	1321503,41	18	28	421180,25	1321883,66	19	26	423781,67	1307292,48
12	16	421420,47	1322017,43	14	17	422947,96	1312105,91	16	12	421325,53	1321502,12	18	29	421173,55	1321875,57	19	27	423777,48	1307289,84
12	17	421418,18	1322012,74	14	18	422938,84	1312086,62	16	1	421387,71	1321472,96	18	30	421163,65	1321863,6	19	28	423770,89	1307287,35
12	18	421397,36	1321970,01	14	19	422931,55	1312071,65	17	1	429623,54	1295930,9	18	31	421154,61	1321844,49	19	29	423767	1307285,87
12	19	421396,32	1321968,58	14	20	422931,49	1312071,07	17	2	429715,25	1296046,31	18	32	421152,73	1321836,28	19	30	423760,39	1307284,47
12	20	421389,93	1321959,77	14	21	422922,48	1312052,01	17	3	429706,54	1296082,37	18	33	421174,05	1321872,63	19	31	423748,88	1307277,79
12	21	421371,2	1321933,98	14	22	422912,79	1312031,52	17	4	429490,64	1295810,44	18	34	421179,44	1321881,83	19	32	423748,31	1307277,46
12	22	421391,09	1321868,27	14	23	422909,43	1312024,41	17	5	429471,49	1295789,44	18	35	421212,1	1321903,96	19	33	423744,69	1307276,42
12	23	421444,88	1321838,89	14	24	422945,43	1311992,44	17	6	429461,18	1295778,02	18	36	421224,1	1321903,1	19	34	423738,31	1307274,59
12	1	421477,13	1321849,07	14	25	423002,13	1311941,14	17	7	429461,04	1295765,89	18	37	421215,95	1321923,26	19	35	423737,55	1307274,37
13	1	421956,3	1311874,9	14	26	423033,56	1311757,82	17	8	429471,56	1295745,43	18	38	421227,53	1321936,55	19	36	423736,19	1307274,3
13	2	421980,42	1311894,07	14	27	423027,4	1311756,23	17	9	429482,18	1295754,94	18	39	421241,25	1321931,41	19	37	423716,21	1307273,29
13	3	421982,41	1311904,07	14	28	422969,3	1311741,25	17	10	429493,66	1295768,1	18	40	421256,27	1321896,67	19	38	423715,86	1307273,27

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				
19	39	423713,34	1307272,05	21	2	422089,43	1311410,7	23	4	422825,82	1313008,06	25	11	428449,77	1304394,84	28	14	422500,31	1310795,74
19	40	423713,21	1307271,75	21	3	422004,25	1311574,23	23	5	422850,22	1313015,67	25	12	428387,87	1304403,93	28	15	422508,78	1310781,29
19	41	423711,95	1307268,99	21	4	421996,25	1311581,38	23	6	422838,48	1313072,48	25	13	428388,4	1304385,96	28	16	422519,86	1310777,93
19	42	423711,16	1307267,26	21	5	421990,59	1311586,44	23	7	422832,65	1313071,07	25	14	428394,28	1304386,03	28	17	422525,91	1310780,28
19	43	423704,48	1307258,49	21	6	421976,84	1311572,64	23	8	422844,39	1313014,25	25	15	428399,9	1304338,08	28	18	422531,96	1310784,31
19	44	423696,32	1307251,65	21	7	421982,4	1311569,76	23	9	422825,72	1313008,43	25	1	428473,31	1304360,9	28	1	422538,68	1310793,38
19	45	423695,9	1307251,3	21	8	421983,53	1311567,56	23	10	422825,16	1313010,51	26	1	422654,96	1317461	29	1	422556,41	1311443,98
19	46	423682,54	1307242,44	21	9	421995,99	1311543,44	23	11	422819,35	1313008,64	26	2	422620,67	1317510,42	29	2	422561,48	1311460,39
19	47	423669,85	1307236,34	21	10	422031,99	1311471,78	23	12	422778,42	1312995,43	26	3	422594,02	1317559,09	29	3	422557,68	1311469,22
19	48	423661,12	1307232,13	21	11	422027,32	1311389,13	23	13	422785,6	1312955,53	26	4	422560,76	1317603,59	29	4	422546,28	1311481,84
19	49	423660,97	1307231,96	21	1	422077,06	1311406,43	23	14	422789,46	1312935,63	26	5	422549,84	1317629,93	29	5	422529,83	1311496,98
19	50	423657,72	1307228,05	22	1	422578,52	1311236,49	23	15	422831,5	1312947,48	26	6	422546,4	1317643,67	29	6	422526,03	1311518,43
19	51	423656,91	1307227,06	22	2	422549,2	1311234,95	23	16	422843,05	1312950,29	26	7	422527,08	1317662,39	29	7	422527,04	1311530,37
19	52	423659,07	1307198,12	22	3	422548,21	1311234,9	23	1	422958,62	1312978,43	26	8	422510,26	1317662,39	29	8	422459,58	1311486,56
19	53	423664,88	1307204	22	4	422547,78	1311234,88	24	1	422756,51	1315189,81	26	9	422507,52	1317659,61	29	9	422481,03	1311480,47
19	54	423700,17	1307225,49	22	5	422547,09	1311234,91	24	2	422780,33	1315203,65	26	10	422636,78	1317457,13	29	10	422495,31	1311474,16
19	55	423719,35	1307237,18	22	6	422529,2	1311235,89	24	3	422794,08	1315219,07	26	1	422654,96	1317461	29	11	422550,03	1311441,21
19	56	423798,69	1307285,49	22	7	422525,42	1311236,1	24	4	422795,08	1315221,01	27	1	422902,7	1314992,19	29	1	422556,41	1311443,98
19	57	423851,01	1307301,74	22	8	422520,19	1311237,58	24	5	422798,72	1315228,13	27	2	422898,34	1315011,03	30	1	422464,19	1311498,59
19	58	423874,34	1307308,98	22	9	422505,04	1311241,87	24	6	422679,56	1315184,63	27	3	422871,99	1315123,53	30	2	422483,41	1314982,95
19	59	423880,01	1307310,75	22	10	422504,45	1311242,03	24	7	422678,75	1315180,33	27	4	422865,98	1315149,65	30	3	422464,16	1315045,25
19	60	423904,57	1307318,37	22	11	422503,8	1311242,3	24	8	422602	1315153,45	27	5	422864,02	1315158,16	30	4	422460,54	1315037,2
19	61	423904,52	1307319,11	22	12	422469,21	1311256,57	24	9	422556,28	1315109,2	27	6	422838,3	1315149,78	30	5	422437,16	1314985,2
19	62	424018,25	1307353,68	22	13	422469,07	1311256,38	24	10	422531,78	1315085,41	27	7	422844,81	1315126,33	30	6	422425,81	1314952,38
19	1	424039,55	1307356,33	22	14	422457,46	1311241,12	24	11	422527,62	1315077,76	27	8	422868,21	1315042,09	30	7	422414,92	1314920,87
20	1	424015,11	1307882,84	22	15	422440,49	1311226,51	24	12	422541,92	1315081,83	27	9	422877,57	1315015,21	30	8	422422,14	1314916,58
20	2	423984,4	1307892,64	22	16	422420,7	1311216,04	24	13	422557,73	1315080,27	27	10	422888,49	1314983,87	30	9	422430,96	1314919,2
20	3	423948,41	1307908,22	22	17	422414,22	1311214,3	24	14	422568,91	1315093,98	27	1	422902,7	1314992,19	30	1	422464,19	1314959,59
20	4	423917,69	1307925,38	22	18	422416,58	1311204,22	24	15	422606,72	1315134,25	28	1	422538,68	1310793,38	31	1	422981,9	1314267,22
20	5	423869,99	1307952	22	19	422422,88	1311177,64	24	16	422623,67	1315144,98	28	2	422541,7	1310797,42	31	2	422996,44	1314390,62
20	6	423821,78	1307978,92	22	20	422430,34	1311179,38	24	1	422756,51	1315189,81	28	3	422546,74	1310802,45	31	3	422998,31	1314406,39
20	7	423812,08	1307975,1	22	21	422455,8	1311179,15	25	1	428473,31	1304360,9	28	4	422550,77	1310806,15	31	4	422987,6	1314396,3
20	8	423846,82	1307948,94	22	22	422481,62	1311193,01	25	2	428473,16	1304374,06	28	5	422546,77	1310807,43	31	5	422983,26	1314390,41
20	9	423854,73	1307934,57	22	23	422507,62	1311197,94	25	3	428472,93	1304395,18	28	6	422541,96	1310807,24	31	6	422981,88	1314388,53
20	10	423856,26	1307931,78	22	24	422522,83	1311213,94	25	4	428472,74	1304412,69	28	7	422511,8	1310831,58	31	7	422962,78	1314375,44
20	11	423885,41	1307916,34	22	25	422541,48	1311226,33	25	5	428472,51	1304452,2	28	8	422478,44	1310878,2	31	8	422950,84	1314373,06
20	12	423912,87	1307868,31	22	26	422562,43	1311234,26	25	6	428466,77	1304442,46	28	9	422464,46	1310895,94	31	9	422958,4	1314343,72
20	13	423940,31	1307857,16	22	1	422578,52	1311236,49	25	7	428465,66	1304420,88	28	10	422454,78	1310892,2	31	1	422981,9	1314267,22
20	14	423985,99	1307866,65	23	1	422958,62	1312978,43	25	8	428465,35	1304414,66	28	11	422453,85	1310891,75	32	1	421261,84	1321689,53
20	1	424015,11	1307882,84	23	2	422958,62	1312985,49	25	9	428465,23	1304412,2	28	12	422443,14	1310887,71	32	2	421261,59	1321707,03
21	1	422077,06	1311406,43	23	3	422845,51	1312970,76	25	10	428464,76	1304403,14	28	13	422466,87	1310856,56	32	3	421285	1321731,98

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
32	4	421285,43	1321742,7	37	5	422493,66	1310775,58	42	6	421963,59	1311667,11	46	9	423150,42	1316256,15	52	4	422044,65	1312354,73
32	5	421245,54	1321739,7	37	6	422488,29	1310776,25	42	7	421951,49	1311665,43	46	10	423158,54	1316248,05	52	1	422047,98	1312359,31
32	6	421224,04	1321733,19	37	7	422479,89	1310775,58	42	8	421948,47	1311660,06	46	11	423162,63	1316248,58	53	1	421295,58	1318604,68
32	7	421215,5	1321699	37	8	422449,66	1310757,78	42	9	421943,43	1311653	46	12	423175,06	1316250,21	53	2	421295,67	1318604,74
32	8	421246,4	1321677,52	37	9	422444,6	1310752,72	42	10	421943,43	1311647,96	46	13	423191,01	1316252,31	53	3	421295,57	1318604,71
32	1	421261,84	1321689,53	37	10	422427,15	1310735,27	42	11	421949,14	1311639,23	46	14	423203,24	1316253,94	53	4	421295,44	1318604,6
33	1	423100,72	1313791,9	37	11	422432,86	1310728,55	42	12	421962,58	1311626,13	46	15	423238,52	1316258,63	53	1	421295,58	1318604,68
33	2	423094,37	1313865,9	37	12	422438,57	1310727,55	42	13	421976,35	1311626,13	46	1	423263,85	1316261,97				
33	3	423093,3	1313863,65	37	13	422447,31	1310727,55	42	1	421979,71	1311630,83	47	1	423273,94	1308476,66				
33	4	423057,11	1313831,48	37	14	422469,48	1310732,92	43	1	422978,56	1310490,78	47	2	423314,88	1308509,98				
33	5	423018,48	1313819,58	37	1	422492,66	1310749,04	43	2	422985	1310501,93	47	3	423334,87	1308515,14				
33	6	423077,13	1313799,89	38	1	422873,13	1313798,09	43	3	422985	1310518,64	47	4	423333,15	1308520,79				
33	1	423100,72	1313791,9	38	2	422867,24	1313814,29	43	4	422973,85	1310529,79	47	5	423314,39	1308516,73				
34	1	423039,25	1314066,23	38	3	422843,2	1313880,59	43	5	422945,97	1310518,22	47	6	423292,52	1308505,58				
34	2	423043,44	1314190,75	38	4	422817,86	1313875,52	43	6	422941,88	1310505,1	47	7	423236,82	1308435,05				
34	3	423034,56	1314201,78	38	5	422807,51	1313863,68	43	1	422978,56	1310490,78	47	8	423236,81	1308434,83				
34	4	423029,34	1314208,27	38	1	422873,13	1313798,09	44	1	423403,97	1316419,63	47	1	423273,94	1308476,66				
34	5	423027,26	1314204,04	39	1	421704,86	1320993,72	44	2	423392,59	1316473,39	48	1	428464,3	1304649,27				
34	6	423020,09	1314142,14	39	2	421709,57	1321035,55	44	3	423392,55	1316474,03	48	2	428458,45	1304717,48				
34	7	423021,29	1314087,39	39	3	421694,84	1321039,08	44	4	423390,77	1316498,42	48	3	428452,19	1304721,18				
34	1	423039,25	1314066,23	39	4	421673,46	1321005,88	44	5	423376,6	1316506,74	48	4	428459,27	1304663,06				
35	1	422530,72	1315331,75	39	5	421672	1320982,42	44	6	423368,52	1316501,56	48	1	428464,3	1304649,27				
35	2	422538,65	1315334,68	39	6	421687,56	1320975,98	44	7	423382,89	1316462,49	49	1	428153,94	1304796,04				
35	3	422539,63	1315335,21	39	1	421704,86	1320993,72	44	8	423397,94	1316421,62	49	2	428155,09	1304809,04				
35	4	422543,73	1315354,03	40	1	421361,72	1321822,85	44	1	423403,97	1316419,63	49	3	428155,91	1304818,22				
35	5	422544,68	1315358,23	40	2	421346,57	1321842,52	45	1	428171,01	1305866,76	49	4	428138,86	1304801				
35	6	422547,66	1315372,01	40	3	421321,48	1321856,75	45	2	428165,89	1305892,05	49	1	428153,94	1304796,04				
35	7	422490,28	1315337,46	40	4	421312,45	1321808,61	45	3	428151,85	1305913,72	50	1	421023,87	1321585,68				
35	8	422411,12	1315289,63	40	1	421361,72	1321822,85	45	4	428141,83	1305935,46	50	2	421032,35	1321603,19				
35	9	422466,3	1315307,97	41	1	421782,84	1320686,56	45	5	428116,3	1305963,78	50	3	421026,78	1321598,4				
35	10	422512,94	1315325,19	41	2	421798,07	1320704,27	45	6	428144,64	1305920,83	50	4	421017,82	1321593,67				
35	1	422530,72	1315331,75	41	3	421799,83	1320735,98	45	7	428157,52	1305872,76	50	5	421017,6	1321587,73				
36	1	422221,06	1315230,56	41	4	421792,23	1320741,71	45	1	428171,01	1305866,76	50	1	421023,87	1321585,68				
36	2	422177,61	1315271,77	41	5	421771,89	1320725,8	46	1	423263,85	1316261,97	51	1	427098,78	1305619,4				
36	3	422169,27	1315279,67	41	6	421768,96	1320688,57	46	2	423268,42	1316267,19	51	2	427087,3	1305623,78				
36	4	422146,88	1315225,12	41	1	421782,84	1320686,56	46	3	423266,2	1316266,99	51	3	427073,88	1305628,9				
36	1	422221,06	1315230,56	42	1	421979,71	1311630,83	46	4	423262,74	1316267,49	51	4	427080,86	1305620,42				
37	1	422492,66	1310749,04	42	2	421982,73	1311638,22	46	5	423251,67	1316266,73	51	1	427098,78	1305619,4				
37	2	422499,37	1310754,75	42	3	421982,06	1311646,62	46	6	423205,48	1316260,13	52	1	422047,98	1312359,31				
37	3	422499,37	1310760,13	42	4	421977,7	1311654,68	46	7	423177,59	1316255,76	52	2	422050,29	1312362,47				
37	4	422498,7	1310767,85	42	5	421970,98	1311662,74	46	8	423164,49	1316255,76	52	3	422046,62	1312358,55				