

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории Варненского участкового лесничества Карталинского лесничества Челябинской области**

Система координат МСК-74

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	401557,62	2297395,61	3	25	397203,09	2295127,24	6	68	397046,02	2296919,04	9	101	396508,89	2294806,97	13	133	392422,32	2292996,34
1	2	401548,66	2297400,88	4	35	397430,59	2295924,64	6	58	397058,79	2296919,04	9	102	396479,40	2294797,96	13	128	392485,75	2293017,28
1	3	401519,27	2297444,44	4	36	397450,25	2295946,98	7	69	396911,69	2296997,27	9	103	396464,66	2294784,03	14	134	393713,83	2293448,58
1	4	401499,61	2297449,35	4	37	397448,62	2295963,37	7	70	396916,60	2297012,83	9	104	396459,75	2294767,65	14	135	393674,47	2293469,08
1	5	401488,15	2297446,08	4	38	397443,76	2295978,20	7	71	396913,33	2297023,07	9	105	396471,21	2294755,37	14	136	393649,60	2293461,68
1	6	401482,41	2297437,89	4	39	397438,08	2295984,44	7	72	396903,50	2297027,98	9	106	396490,05	2294748,81	14	137	393520,42	2293398,43
1	7	401490,51	2297405,80	4	40	397420,21	2295983,66	7	73	396894,90	2297027,57	9	107	396510,53	2294753,73	14	138	393519,93	2293390,09
1	8	401493,67	2297382,22	4	41	397403,80	2295970,70	7	74	396886,71	2297023,07	9	108	396530,19	2294758,64	14	139	393524,35	2293377,34
1	9	401501,63	2297385,96	4	42	397428,32	2295923,23	7	75	396876,88	2297013,24	9	109	396562,34	2294765,60	14	140	393532,17	2293371,31
1	10	401514,82	2297391,93	4	35	397430,59	2295924,64	7	76	396870,73	2297001,77	9	95	396583,64	2294777,07	14	141	393533,07	2293371,04
1	1	401557,62	2297395,61	5	43	397043,19	2296684,96	7	77	396869,91	2296991,12	10	110	396389,18	2297940,07	14	134	393713,83	2293448,58
2	11	401684,63	2297410,71	5	44	397052,72	2296696,10	7	78	396875,24	2296984,57	10	111	396416,71	2297995,85	15	142	393349,19	2293390,35
2	12	401702,65	2297432,01	5	45	397056,15	2296703,41	7	79	396887,12	2296982,52	10	112	396403,00	2298020,37	15	143	393353,81	2293408,30
2	13	401705,42	2297450,22	5	46	397057,29	2296718,40	7	80	396900,63	2296987,03	10	113	396366,16	2298021,97	15	144	393359,45	2293423,69
2	14	401699,42	2297470,22	5	47	397053,10	2296732,24	7	69	396911,69	2296997,27	10	114	396350,94	2298015,56	15	145	393366,87	2293432,49
2	15	401692,42	2297475,56	5	48	397046,62	2296739,93	8	81	394563,02	2293899,07	10	110	396389,18	2297940,07	15	146	393349,57	2293425,09
2	16	401675,42	2297475,22	5	49	397037,09	2296744,16	8	82	394570,20	2293906,25	11	115	392247,39	2292821,73	15	147	393295,09	2293401,78
2	17	401662,08	2297471,56	5	50	397025,65	2296743,39	8	83	394571,22	2293914,45	11	116	392219,09	2292847,54	15	148	393317,91	2293385,74
2	18	401638,76	2297436,92	5	51	397013,45	2296740,31	8	84	394569,68	2293923,17	11	117	392203,70	2292847,54	15	149	393340,99	2293383,17
2	19	401631,39	2297428,73	5	52	397005,83	2296732,62	8	85	394561,48	2293934,97	11	118	392186,78	2292838,83	15	142	393349,19	2293390,35
2	20	401610,91	2297426,27	5	53	396998,97	2296715,71	8	86	394553,61	2293940,52	11	119	392168,32	2292810,11	16	150	391238,59	2292405,76
2	21	401597,81	2297414,81	5	54	396999,35	2296700,33	8	87	394448,92	2293895,65	11	120	392168,83	2292800,37	16	151	391239,10	2292412,94
2	22	401581,88	2297397,70	5	55	397005,45	2296684,96	8	88	394448,66	2293893,43	11	121	392180,69	2292794,38	16	152	391238,08	2292420,89
2	23	401654,44	2297403,95	5	56	397018,79	2296678,04	8	89	394454,81	2293882,15	11	115	392247,39	2292821,73	16	153	391231,41	2292423,45
2	24	401675,46	2297404,90	5	57	397035,57	2296680,34	8	90	394471,22	2293879,58	12	122	391973,61	2292830,50	16	154	391211,67	2292427,30
2	11	401684,63	2297410,71	5	43	397043,19	2296684,96	8	91	394487,63	2293883,69	12	123	391985,93	2292853,61	16	155	391200,64	2292425,50
3	25	397203,09	2295127,24	6	58	397058,79	2296919,04	8	92	394507,63	2293898,56	12	124	391934,97	2292830,01	16	156	391195,77	2292420,63
3	26	397214,55	2295149,36	6	59	397044,06	2296948,44	8	93	394523,02	2293898,56	12	125	391921,24	2292823,95	16	157	391193,98	2292412,42
3	27	397214,55	2295166,56	6	60	397037,83	2296950,17	8	94	394549,68	2293894,45	12	126	391929,54	2292816,78	16	158	391195,52	2292405,24
3	28	397203,91	2295172,29	6	61	397036,19	2296956,72	8	81	394563,02	2293899,07	12	127	391949,88	2292816,78	16	159	391204,75	2292401,14
3	29	397125,27	2295128,06	6	62	397037,37	2296961,81	9	95	396583,64	2294777,07	12	122	391973,61	2292830,50	16	160	391223,46	2292399,60
3	30	397103,16	2295111,68	6	63	397014,77	2297006,92	9	96	396591,01	2294793,04	13	128	392485,75	2293017,28	16	161	391232,95	2292401,14
3	31	397092,51	2295087,10	6	64	397002,61	2296996,04	9	97	396587,53	2294810,25	13	129	392488,57	2293028,57	16	150	391238,59	2292405,76
3	32	397094,96	2295074,82	6	65	396995,24	2296972,28	9	98	396579,34	2294813,52	13	130	392477,80	2293053,90	17	162	391306,41	2292423,45
3	33	397108,07	2295068,26	6	66	396998,51	2296953,44	9	99	396599,68	2294811,06	13	131	392353,05	2293003,11	17	163	391315,64	2292439,86
3	34	397149,23	2295081,78	6	67	397015,64	2296937,22	9	100	396541,66	2294809,43	13	132	392377,46	2292998,60	17	164	391313,08	2292451,65

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				
17	165	391306,74	2292459,19	21	202	391457,24	2292522,74	25	239	377282,33	2324978,19	28	277	376163,37	2325056,12	29	317	376124,70	2325151,46
17	166	391294,62	2292466,01	21	203	391460,03	2292528,93	25	240	377240,31	2324989,71	28	278	376163,52	2325056,07	29	318	376157,48	2325139,67
17	167	391283,33	2292467,55	21	204	391460,30	2292533,07	25	241	377217,45	2324986,06	28	279	376165,74	2325055,38	29	319	376200,95	2325128,53
17	168	391273,59	2292462,94	21	205	391459,49	2292536,71	25	242	377211,72	2324971,15	28	280	376165,88	2325055,34	29	298	376226,18	2325130,82
17	169	391264,87	2292448,58	21	206	391455,61	2292537,77	25	243	377221,39	2324952,32	28	281	376166,60	2325055,15	30	320	375502,64	2325315,72
17	170	391261,80	2292435,24	21	207	391450,36	2292536,39	25	237	377326,17	2324924,41	28	282	376169,62	2325054,43	30	321	375513,03	2325338,71
17	171	391265,39	2292421,40	21	208	391435,16	2292530,03	26	244	377533,75	2324963,91	28	283	376177,02	2325052,92	30	322	375416,72	2325359,07
17	172	391277,69	2292415,24	21	209	391412,64	2292514,32	26	245	377552,17	2324988,01	28	284	376179,69	2325052,45	30	323	375282,31	2325387,49
17	173	391295,13	2292417,30	21	210	391408,09	2292509,31	26	246	377553,03	2324991,25	28	285	376179,96	2325052,41	30	324	375283,63	2325385,66
17	162	391306,41	2292423,45	21	211	391406,98	2292501,58	26	247	377405,23	2325031,59	28	286	376183,60	2325052,01	30	325	375316,00	2325355,76
18	174	391379,75	2292453,97	21	212	391411,68	2292498,54	26	248	377410,44	2325014,94	28	287	376183,87	2325051,99	30	326	375343,59	2325338,74
18	175	391375,77	2292461,40	21	213	391419,42	2292499,09	26	249	377430,28	2324988,01	28	288	376187,56	2325051,85	30	327	375359,46	2325338,09
18	176	391363,97	2292476,78	21	201	391440,41	2292509,31	26	250	377462,26	2324973,44	28	289	376189,34	2325051,88	30	328	375405,93	2325351,88
18	177	391349,62	2292476,27	22	214	391434,66	2292571,78	26	251	377516,16	2324958,54	28	290	376189,62	2325051,89	30	329	375428,64	2325348,66
18	178	391338,33	2292467,55	22	215	391439,23	2292581,40	26	244	377533,75	2324963,91	28	291	376191,41	2325051,99	30	330	375455,57	2325331,65
18	179	391330,13	2292450,12	22	216	391449,74	2292607,04	27	252	377019,91	2325005,72	28	292	376204,27	2325052,91	30	331	375478,56	2325318,01
18	180	391333,45	2292434,84	22	217	391455,62	2292620,47	27	253	377027,11	2325025,04	28	293	376205,68	2325053,03	30	320	375502,64	2325315,72
18	174	391379,75	2292453,97	22	218	391390,78	2292593,24	27	254	377009,32	2325037,86	28	294	376205,78	2325053,04	31	332	374935,02	2325328,00
19	181	391223,46	2292485,68	22	219	391392,56	2292584,47	27	255	376968,22	2325054,87	28	295	376205,88	2325053,05	31	333	374933,96	2325338,60
19	182	391228,37	2292492,80	22	220	391400,00	2292571,40	27	256	376944,12	2325057,70	28	296	376209,59	2325053,56	31	334	374929,86	2325348,56
19	183	391232,05	2292506,52	22	221	391411,79	2292564,73	27	257	376925,06	2325054,28	28	297	376217,26	2325054,90	31	335	374921,66	2325356,18
19	184	391225,90	2292520,37	22	222	391419,70	2292565,65	27	258	376926,78	2325024,47	28	269	376222,93	2325055,55	31	336	374914,63	2325356,18
19	185	391213,59	2292526,52	22	214	391434,66	2292571,78	27	259	376927,24	2325021,73	29	298	376226,18	2325130,82	31	337	374908,19	2325349,74
19	186	391199,75	2292525,50	23	223	379338,80	2325044,99	27	260	376956,69	2325018,17	29	299	376237,07	2325148,02	31	338	374904,69	2325331,24
19	187	391188,88	2292522,48	23	224	379251,67	2325037,45	27	261	376964,65	2325017,21	29	300	376233,63	2325176,11	31	332	374935,02	2325328,00
19	188	391182,31	2292516,78	23	225	379182,39	2325054,46	27	262	376971,14	2325015,94	29	301	376229,32	2325177,81	32	339	373765,50	2325456,20
19	189	391172,57	2292502,94	23	226	379128,92	2325047,98	27	263	376971,15	2325015,94	29	302	376197,93	2325173,10	32	340	373765,67	2325457,67
19	190	391171,22	2292488,63	23	227	379092,23	2325039,38	27	264	376972,62	2325015,67	29	303	376196,11	2325172,73	32	341	373762,84	2325473,26
19	191	391176,86	2292473,42	23	228	379051,70	2325008,33	27	265	376972,68	2325015,66	29	304	376195,44	2325172,67	32	342	373748,67	2325483,19
19	192	391182,50	2292471,21	23	229	379123,67	2325018,50	27	266	376973,92	2325015,47	29	305	376195,39	2325172,66	32	343	373724,57	2325486,02
19	193	391192,07	2292471,70	23	223	379338,80	2325044,99	27	267	376979,04	2325014,75	29	306	376195,38	2325172,66	32	344	373696,22	2325474,68
19	194	391212,67	2292478,82	24	230	377496,13	2324878,57	27	268	376990,45	2325012,27	29	307	376193,83	2325172,35	32	345	373687,75	2325464,90
19	181	391223,46	2292485,68	24	231	377495,48	2324891,63	27	252	377019,91	2325005,72	29	308	376191,27	2325173,38	32	346	373737,41	2325458,55
20	195	391559,56	2292528,27	24	232	377490,36	2324910,95	28	269	376222,93	2325055,55	29	309	376191,20	2325173,40	32	347	373738,79	2325458,46
20	196	391556,28	2292530,11	24	233	377448,50	2324927,58	28	270	376215,86	2325067,76	29	310	376191,15	2325173,42	32	348	373739,81	2325458,30
20	197	391526,54	2292530,63	24	234	377423,85	2324927,00	28	271	376182,60	2325081,52	29	311	376191,10	2325173,44	32	339	373765,50	2325456,20
20	198	391472,18	2292507,04	24	235	377413,53	2324918,41	28	272	376146,48	2325082,09	29	312	376191,05	2325173,46				
20	199	391457,82	2292487,55	24	236	377420,99	2324899,11	28	273	376131,00	2325076,36	29	313	376188,59	2325174,37				
20	200	391457,68	2292486,17	24	230	377496,13	2324878,57	28	274	376130,78	2325067,33	29	314	376115,96	2325199,09				
20	195	391559,56	2292528,27	25	237	377326,17	2324924,41	28	275	376146,64	2325062,28	29	315	376104,50	2325202,99				
21	201	391440,41	2292509,31	25	238	377297,15	2324970,58	28	276	376161,83	2325056,66	29	316	376110,94	2325177,26				