

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «участки лесов вокруг глухариных токов», на территории Зоновского участкового лесничества  
Оричевского лесничества Кировской области**

Система координат МСК-43 2 зона

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	1	509232,08	2172183,40	1	37	508965,13	2172585,75	2	72	509216,96	2172771,51	3	107	501941,42	2169472,81	3	143	501456,90	2169502,10
1	2	509258,85	2172265,74	1	38	508944,29	2172585,30	2	73	509208,32	2172772,03	3	108	501955,55	2169494,20	3	144	501468,76	2169487,22
1	3	509312,99	2172450,99	1	39	508927,51	2172584,95	2	74	509178,61	2172773,83	3	109	501976,12	2169527,44	3	145	501484,15	2169467,90
1	4	509341,39	2172490,95	1	40	508912,01	2172585,62	2	75	509154,37	2172775,30	3	110	501798,39	2169785,42	3	146	501487,01	2169464,31
1	5	509344,86	2172495,83	1	41	508901,98	2172588,56	2	76	509122,35	2172770,49	3	111	501676,75	2169967,51	3	147	501498,24	2169451,19
1	6	509334,33	2172496,64	1	42	508892,96	2172592,26	2	77	509108,27	2172768,37	3	112	501669,95	2169962,58	3	148	501520,45	2169432,91
1	7	509321,94	2172492,09	1	43	508890,02	2172584,77	2	78	509092,35	2172765,98	3	113	501662,48	2169958,05	3	149	501544,40	2169413,19
1	8	509314,47	2172491,01	1	44	508878,54	2172555,56	2	79	509073,11	2172758,78	3	114	501660,40	2169956,78	3	150	501570,69	2169399,53
1	9	509304,03	2172491,40	1	45	508873,17	2172523,35	2	80	509064,23	2172755,44	3	115	501642,17	2169946,86	3	151	501595,98	2169386,38
1	10	509291,18	2172495,04	1	46	508868,23	2172493,70	2	81	509056,32	2172752,48	3	116	501633,13	2169941,47	3	152	501600,05	2169384,27
1	11	509282,08	2172500,19	1	47	508868,69	2172483,52	2	82	509033,62	2172743,98	3	117	501623,60	2169936,42	3	153	501627,70	2169376,62
1	12	509270,79	2172508,23	1	48	508869,48	2172465,56	2	83	509002,26	2172723,96	3	118	501604,62	2169927,00	3	154	501656,60	2169368,63
1	13	509255,76	2172518,94	1	49	508870,30	2172447,08	2	84	508980,75	2172710,24	3	119	501587,38	2169919,39	3	155	501723,10	2169363,77
1	14	509247,87	2172521,79	1	50	508871,02	2172431,05	2	85	508976,20	2172705,76	3	120	501570,44	2169913,20	3	156	501752,98	2169368,26
1	15	509237,29	2172525,62	1	51	508877,62	2172405,57	2	86	508968,75	2172698,43	3	121	501553,02	2169908,40	3	157	501785,11	2169373,08
1	16	509229,32	2172528,84	1	52	508886,76	2172370,34	2	87	508955,87	2172685,57	3	122	501534,79	2169905,70	3	158	501822,15	2169386,96
1	17	509225,69	2172530,96	1	53	508903,29	2172337,26	2	88	508963,21	2172685,73	3	123	501522,89	2169898,10	3	159	501843,85	2169395,08
1	18	509217,65	2172535,66	1	54	508914,79	2172314,24	2	89	508986,72	2172686,23	3	124	501517,95	2169893,23	3	160	501867,64	2169410,27
1	19	509210,63	2172541,33	1	55	508953,87	2172265,19	2	90	508997,15	2172685,36	3	125	501491,41	2169867,12	3	106	501896,72	2169428,81
1	20	509204,48	2172546,32	1	56	508962,87	2172257,77	2	91	509006,96	2172683,19	3	126	501476,04	2169853,77	4	161	503540,11	2171694,45
1	21	509187,34	2172545,59	1	57	509002,29	2172225,33	2	92	509021,38	2172679,96	3	127	501458,72	2169824,66	4	162	503548,14	2171702,36
1	22	509176,63	2172545,59	1	58	509018,87	2172216,71	2	93	509040,98	2172675,57	3	128	501456,45	2169821,23	4	163	503562,71	2171716,69
1	23	509166,18	2172545,81	1	59	509057,93	2172196,41	2	94	509059,31	2172671,47	3	129	501443,61	2169801,79	4	164	503573,68	2171727,48
1	24	509156,01	2172548,20	1	60	509082,29	2172189,67	2	95	509072,64	2172668,48	3	130	501430,93	2169769,53	4	165	503580,07	2171737,16
1	25	509139,70	2172555,02	1	61	509118,38	2172179,70	2	96	509089,82	2172665,39	3	131	501421,50	2169745,53	4	166	503579,78	2171738,09
1	26	509134,09	2172557,40	1	62	509160,64	2172177,14	2	97	509121,64	2172660,19	3	132	501417,41	2169723,82	4	167	503600,91	2171768,70
1	27	509115,12	2172559,95	1	63	509176,72	2172176,17	2	98	509139,52	2172657,57	3	133	501414,33	2169705,34	4	168	503613,06	2171793,34
1	28	509100,04	2172562,39	1	64	509180,97	2172175,91	2	99	509154,12	2172655,60	3	134	501410,36	2169681,56	4	169	503608,03	2171808,29
1	29	509080,84	2172565,54	1	65	509208,52	2172180,06	2	100	509159,06	2172654,41	3	135	501411,37	2169658,79	4	170	503566,38	2171781,71
1	30	509059,68	2172569,00	1	1	509232,08	2172183,40	2	101	509160,64	2172654,02	3	136	501412,32	2169637,27	4	171	503558,58	2171776,74
1	31	509053,70	2172570,31	2	66	509210,46	2172694,27	2	102	509169,61	2172659,01	3	137	501413,14	2169618,91	4	172	503463,56	2171735,25
1	32	509041,09	2172573,08	2	67	509214,98	2172699,16	2	103	509183,37	2172670,88	3	138	501424,43	2169575,40	4	173	503366,88	2171702,46
1	33	509026,04	2172576,44	2	68	509219,33	2172713,01	2	104	509192,02	2172678,35	3	139	501428,89	2169558,20	4	174	503244,43	2171673,90
1	34	509018,75	2172578,08	2	69	509224,98	2172730,59	2	105	509202,20	2172687,14	3	140	501437,95	2169540,06	4	175	503175,52	2171668,80
1	35	508992,86	2172583,87	2	70	509231,67	2172746,29	2	66	509210,46	2172694,27	3	141	501446,30	2169523,33	4	176	503176,67	2171667,86
1	36	508982,80	2172586,13	2	71	509240,05	2172765,13	3	106	501896,72	2169428,81	3	142	501450,64	2169514,64	4	177	503182,87	2171664,63

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
4	178	503191,03	2171660,39	6	217	504144,65	2175318,07	7	257	504227,49	2175443,26	8	297	500092,09	2159378,90	8	338	499556,53	2159289,36
4	179	503211,77	2171649,62	6	218	504102,96	2175323,22	7	258	504236,54	2175460,09	8	298	500102,39	2159440,76	8	339	499578,71	2159261,49
4	180	503225,19	2171642,64	6	219	504095,44	2175324,15	7	259	504240,82	2175467,45	8	299	500099,61	2159503,42	8	340	499589,12	2159248,45
4	181	503232,31	2171638,94	6	220	503975,31	2175353,13	7	260	504247,01	2175478,21	8	300	500097,74	2159510,65	8	341	499613,53	2159228,35
4	182	503262,56	2171630,58	6	221	503938,57	2175360,72	7	261	504240,78	2175480,21	8	301	500083,87	2159564,12	8	342	499637,54	2159208,59
4	183	503292,77	2171622,22	6	222	503917,10	2175365,17	7	262	504235,91	2175481,78	8	302	500059,63	2159612,66	8	343	499657,13	2159198,40
4	184	503331,28	2171619,90	6	223	503899,46	2175377,10	7	263	504184,61	2175498,30	8	303	500054,40	2159621,23	8	344	499678,78	2159187,15
4	185	503355,36	2171618,44	6	224	503862,52	2175413,59	7	264	504184,00	2175494,06	8	304	500052,29	2159624,69	8	345	499685,45	2159183,68
4	186	503380,98	2171622,29	6	225	503819,53	2175420,13	7	265	504172,86	2175502,04	8	305	500045,65	2159633,04	8	346	499693,19	2159179,67
4	187	503393,56	2171624,18	6	226	503810,35	2175406,23	7	266	504167,40	2175505,69	8	306	500036,70	2159644,27	8	347	499713,42	2159174,07
4	188	503417,38	2171627,76	6	227	503805,61	2175394,18	7	267	504152,32	2175515,78	8	307	500016,78	2159669,29	8	348	499753,63	2159162,95
4	189	503442,91	2171637,32	6	228	503795,22	2175367,76	7	268	504140,78	2175523,49	8	308	499990,23	2159691,15	8	349	499816,23	2159159,16
4	190	503476,11	2171649,76	6	229	503787,40	2175347,87	7	269	504116,50	2175554,80	8	309	499968,35	2159709,16	8	350	499878,26	2159168,47
4	191	503493,14	2171660,62	6	230	503786,62	2175343,19	7	270	504094,49	2175564,02	8	310	499912,69	2159738,07	8	351	499902,39	2159177,52
4	192	503528,98	2171683,49	6	231	503784,75	2175331,93	7	271	504047,10	2175565,93	8	311	499852,25	2159754,79	8	352	499926,15	2159186,42
4	161	503540,11	2171694,45	6	232	503780,23	2175304,79	7	272	504020,88	2175561,24	8	312	499789,65	2159758,58	8	353	499936,99	2159190,48
5	193	504163,08	2174960,68	6	233	503777,10	2175286,01	7	273	504001,22	2175558,29	8	313	499727,62	2159749,26	8	354	499963,52	2159207,41
5	194	504164,33	2174966,92	6	234	503777,54	2175276,05	7	274	503993,30	2175555,32	8	314	499685,33	2159733,42	8	355	499977,37	2159216,24
5	195	504166,43	2174974,71	6	235	503778,99	2175243,30	7	275	503988,06	2175545,86	8	315	499674,78	2159729,46	8	356	499989,86	2159224,21
5	196	504164,62	2174982,32	6	236	503779,88	2175223,36	7	276	503942,50	2175536,28	8	316	499668,27	2159725,87	8	291	500015,91	2159249,85
5	197	504163,42	2174987,39	6	237	503785,43	2175201,94	7	277	503923,96	2175524,46	8	317	499656,62	2159719,43	9	357	497730,23	2176811,70
5	198	504162,78	2174995,02	6	238	503812,65	2175186,09	7	278	503915,46	2175519,03	8	318	499616,02	2159693,52	9	358	497742,11	2176824,27
5	199	504161,29	2175005,64	6	239	503817,80	2175194,25	7	279	503889,62	2175502,55	8	319	499571,32	2159649,53	9	359	497753,16	2176837,50
5	200	504158,36	2175025,48	6	240	503873,13	2175192,26	7	280	503870,40	2175483,63	8	320	499557,72	2159628,95	9	360	497759,29	2176845,74
5	201	504139,59	2174981,97	6	241	503888,59	2175201,84	7	281	503854,34	2175467,82	8	321	499547,63	2159613,68	9	361	497763,52	2176851,42
5	193	504163,08	2174960,68	6	242	503925,94	2175205,41	7	282	503844,92	2175458,56	8	322	499536,74	2159597,21	9	362	497771,42	2176863,11
6	202	504166,23	2175122,94	6	243	503944,71	2175197,97	7	283	503833,22	2175440,86	8	323	499525,00	2159567,35	9	363	497779,95	2176876,87
6	203	504173,69	2175138,42	6	244	503959,30	2175184,01	7	284	503886,19	2175431,49	8	324	499522,18	2159560,16	9	364	497787,71	2176890,82
6	204	504181,24	2175154,21	6	245	503947,21	2175156,78	7	285	503951,12	2175400,67	8	325	499520,38	2159555,59	9	365	497794,69	2176905,18
6	205	504189,59	2175171,01	6	246	503926,99	2175116,49	7	286	504037,89	2175379,75	8	326	499513,80	2159538,84	9	366	497799,16	2176915,70
6	206	504198,63	2175183,23	6	247	503953,73	2175099,99	7	287	504103,61	2175376,40	8	327	499510,38	2159518,33	9	367	497803,84	2176928,12
6	207	504209,50	2175198,08	6	248	503965,88	2175107,40	7	288	504115,34	2175375,79	8	328	499507,40	2159500,42	9	368	497809,29	2176944,85
6	208	504216,00	2175206,21	6	249	503995,77	2175121,44	7	289	504137,84	2175374,65	8	329	499504,05	2159480,34	9	369	497813,71	2176961,63
6	209	504223,86	2175213,28	6	250	504017,01	2175121,63	7	290	504201,13	2175351,18	8	330	499505,41	2159433,60	9	370	497815,41	2176969,58
6	210	504232,72	2175221,90	6	251	504067,79	2175122,07	7	291	504204,57	2175367,54	8	331	499506,27	2159414,32	9	371	497816,66	2176978,56
6	211	504231,14	2175227,87	6	252	504166,23	2175122,94	8	291	500015,91	2159249,85	8	332	499510,82	2159396,76	9	372	497817,89	2176993,73
6	212	504223,62	2175245,46	7	252	504204,57	2175367,54	8	292	500031,90	2159265,58	8	333	499515,99	2159376,84	9	373	497795,22	2176998,02
6	213	504214,08	2175268,10	7	253	504207,11	2175383,10	8	293	500034,56	2159268,21	8	334	499522,01	2159353,61	9	374	497667,28	2177065,26
6	214	504211,73	2175278,99	7	254	504211,59	2175403,17	8	294	500049,96	2159291,51	8	335	499535,87	2159325,85	9	375	497597,70	2177124,92
6	215	504207,65	2175295,41	7	255	504214,70	2175414,15	8	295	500064,04	2159314,08	8	336	499544,08	2159309,43	9	376	497583,73	2177125,44
6	216	504200,90	2175308,65	7	256	504221,09	2175430,78	8	296	500069,15	2159320,53	8	337	499551,39	2159297,64	9	377	497568,37	2177126,02

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
9	378	497517,13	2177135,70	9	419	497439,47	2176825,05	10	459	497645,81	2177300,01	11	499	498252,78	2179674,61	12	539	498051,15	2179714,24
9	379	497404,04	2177219,73	9	420	497434,99	2176818,27	10	460	497626,55	2177307,74	11	500	498253,82	2179664,96	12	540	498052,91	2179726,14
9	380	497341,14	2177249,82	9	421	497460,15	2176817,00	10	461	497610,96	2177313,15	11	501	498255,66	2179644,34	12	541	498056,25	2179738,91
9	381	497328,32	2177259,88	9	422	497465,53	2176803,50	10	462	497591,54	2177318,28	11	502	498256,43	2179634,29	12	542	498057,62	2179744,89
9	382	497314,17	2177244,55	9	423	497458,92	2176777,50	10	463	497576,23	2177321,09	11	503	498257,45	2179621,05	12	543	498062,61	2179757,41
9	383	497296,81	2177224,45	9	424	497363,75	2176773,78	10	464	497540,71	2177325,59	11	504	498258,72	2179602,96	12	544	498067,97	2179769,83
9	384	497284,94	2177209,09	9	425	497380,01	2176764,91	10	465	497523,46	2177327,17	11	505	498259,30	2179591,31	12	545	498074,57	2179781,28
9	385	497281,69	2177204,27	9	426	497401,09	2176754,43	10	466	497509,37	2177327,48	11	506	498259,41	2179580,84	12	546	498083,03	2179792,65
9	386	497264,79	2177177,84	9	427	497421,28	2176746,30	10	467	497504,13	2177327,10	11	507	498259,22	2179568,37	12	547	498087,05	2179798,26
9	387	497255,41	2177161,52	9	428	497443,52	2176739,71	10	468	497485,72	2177324,15	11	508	498257,65	2179553,11	12	548	498094,96	2179806,59
9	388	497252,09	2177154,94	9	429	497443,78	2176739,62	10	469	497468,53	2177320,37	11	509	498256,56	2179543,55	12	549	498099,68	2179811,57
9	389	497246,93	2177143,55	9	430	497461,80	2176735,09	10	470	497621,65	2177258,67	11	510	498254,40	2179533,42	12	550	498109,01	2179819,55
9	390	497240,94	2177128,17	9	431	497482,72	2176731,32	10	450	497770,09	2177194,82	11	511	498252,06	2179522,59	12	551	498119,88	2179829,91
9	391	497235,80	2177112,47	9	432	497495,53	2176729,94	11	471	498518,25	2179561,90	11	512	498250,24	2179517,76	12	552	498129,79	2179834,62
9	392	497232,17	2177099,59	9	433	497511,59	2176729,06	11	472	498550,83	2179611,22	11	513	498245,96	2179504,77	12	553	498141,96	2179841,85
9	393	497228,12	2177082,97	9	434	497527,65	2176729,07	11	473	498575,76	2179672,59	11	514	498236,94	2179485,90	12	554	498153,03	2179848,04
9	394	497225,04	2177066,29	9	435	497546,84	2176730,19	11	474	498582,05	2179710,32	11	515	498231,32	2179476,52	12	555	498162,94	2179853,33
9	395	497223,56	2177052,85	9	436	497556,42	2176731,18	11	475	498584,01	2179722,10	11	516	498220,93	2179461,94	12	556	498170,98	2179857,60
9	396	497223,23	2177045,90	9	437	497569,58	2176733,06	11	476	498580,92	2179720,84	11	517	498220,40	2179461,34	12	557	498182,37	2179873,25
9	397	497223,17	2177038,99	9	438	497585,90	2176736,24	11	477	498444,02	2179721,64	11	518	498237,34	2179456,66	12	558	498188,00	2179881,40
9	398	497224,09	2177018,28	9	439	497602,08	2176740,32	11	478	498425,59	2179726,20	11	519	498276,68	2179454,09	12	559	498195,09	2179891,67
9	399	497224,88	2177008,72	9	440	497621,38	2176746,36	11	479	498405,29	2179739,05	11	520	498276,65	2179479,64	12	560	498199,08	2179897,47
9	400	497226,71	2176991,15	9	441	497630,41	2176749,57	11	480	498389,91	2179762,56	11	521	498302,23	2179516,03	12	561	498201,61	2179915,81
9	401	497227,14	2176986,97	9	442	497646,20	2176755,83	11	481	498384,60	2179794,60	11	522	498309,98	2179563,59	12	562	498202,80	2179928,59
9	402	497230,50	2176965,92	9	443	497661,45	2176762,75	11	482	498387,30	2179818,58	11	523	498324,40	2179568,71	12	563	498201,96	2179937,33
9	403	497232,45	2176957,33	9	444	497666,23	2176765,26	11	483	498379,81	2179807,47	11	524	498341,01	2179564,67	12	564	498198,47	2179942,77
9	404	497237,41	2176940,52	9	445	497676,20	2176770,49	11	484	498370,70	2179794,07	11	525	498367,29	2179538,04	12	565	498194,14	2179949,50
9	405	497244,96	2176919,90	9	446	497688,47	2176777,90	11	485	498362,80	2179782,62	11	526	498389,33	2179519,59	12	566	498187,78	2179958,66
9	406	497251,84	2176902,35	9	447	497700,42	2176786,12	11	486	498358,30	2179776,09	11	527	498434,15	2179493,45	12	567	498180,14	2179969,63
9	407	497254,13	2176896,88	9	448	497709,56	2176793,15	11	487	498348,48	2179761,86	11	528	498473,55	2179517,92	12	568	498175,17	2179976,77
9	408	497263,43	2176878,21	9	449	497719,29	2176801,41	11	488	498343,59	2179754,77	11	471	498518,25	2179561,90	12	569	498168,79	2179985,96
9	409	497279,12	2176850,71	9	357	497730,23	2176811,70	11	489	498333,39	2179739,97	12	529	498059,42	2179581,20	12	570	498165,53	2179986,49
9	410	497282,84	2176844,59	10	450	497770,09	2177194,82	11	490	498329,32	2179735,19	12	530	498058,76	2179596,51	12	571	498152,07	2179989,65
9	411	497295,02	2176847,94	10	451	497757,23	2177212,25	11	491	498320,38	2179724,68	12	531	498057,94	2179607,19	12	572	498144,12	2179992,74
9	412	497316,39	2176838,72	10	452	497743,24	2177229,61	11	492	498313,77	2179718,32	12	532	498056,81	2179621,95	12	573	498136,90	2179995,54
9	413	497324,90	2176848,06	10	453	497729,71	2177243,77	11	493	498302,61	2179707,58	12	533	498055,57	2179638,07	12	574	498124,77	2180003,48
9	414	497339,51	2176855,29	10	454	497711,01	2177260,40	11	494	498294,19	2179699,99	12	534	498053,95	2179653,18	12	575	498113,78	2179996,14
9	415	497355,55	2176858,03	10	455	497699,41	2177269,98	11	495	498286,69	2179693,95	12	535	498052,14	2179670,07	12	576	498099,74	2179987,18
9	416	497447,47	2176873,81	10	456	497688,06	2177278,05	11	496	498280,44	2179689,29	12	536	498050,87	2179686,94	12	577	498084,71	2179972,39
9	417	497454,43	2176865,16	10	457	497676,50	2177285,07	11	497	498272,58	2179684,89	12	537	498050,19	2179695,96	12	578	498072,23	2179960,11
9	418	497453,10	2176841,20	10	458	497660,66	2177293,34	11	498	498263,85	2179680,49	12	538	498050,64	2179701,59	12	579	498066,13	2179954,11

