

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «участки лесов вокруг глухариних токов», на территории Ленинского участкового лесничества
Рошинского лесничества Ленинградской области**

Система координат МСК-47.1

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	481449,65	1355318,65	1	37	481523,89	1355618,83	1	73	481046,91	1355297,43	1	1	481449,65	1355318,65	2	144	480936,88	1355516,69
1	2	481456,93	1355326,26	1	38	481520,14	1355629,16	1	74	481072,39	1355278,78	2	109	481138,44	1355537,59	2	145	480937,52	1355506,18
1	3	481459,01	1355328,59	1	39	481514,83	1355642,36	1	75	481090,40	1355267,88	2	110	481354,74	1355805,55	2	146	480938,54	1355495,70
1	4	481463,94	1355334,12	1	40	481511,96	1355649,00	1	76	481109,14	1355258,27	2	111	481339,74	1355811,56	2	147	480940,30	1355484,00
1	5	481468,20	1355339,25	1	41	481509,70	1355653,88	1	77	481128,51	1355250,00	2	112	481319,73	1355818,10	2	148	480941,67	1355474,88
1	6	481470,67	1355342,22	1	42	481502,83	1355668,39	1	78	481148,40	1355243,10	2	113	481288,97	1355825,24	2	149	480943,78	1355464,56
1	7	481477,11	1355350,55	1	43	481497,27	1355678,33	1	79	481158,52	1355240,19	2	114	481257,63	1355829,11	2	150	480946,25	1355454,32
1	8	481477,30	1355350,81	1	44	481491,90	1355687,38	1	80	481168,73	1355237,62	2	115	481236,59	1355829,85	2	151	480949,08	1355444,18
1	9	481477,44	1355351,01	1	45	481486,21	1355696,25	1	81	481179,03	1355235,42	2	116	481204,22	1355828,68	2	152	480952,26	1355434,15
1	10	481483,26	1355359,10	1	46	481480,22	1355704,91	1	82	481194,34	1355232,89	2	117	481196,50	1355827,40	2	153	480955,80	1355424,23
1	11	481489,10	1355367,86	1	47	481473,93	1355713,35	1	83	481204,18	1355231,62	2	118	481190,34	1355826,38	2	154	480959,68	1355414,44
1	12	481494,62	1355376,82	1	48	481467,34	1355721,56	1	84	481213,09	1355230,81	2	119	481184,21	1355825,24	2	155	480963,90	1355404,79
1	13	481499,84	1355385,97	1	49	481466,95	1355722,02	1	85	481220,80	1355230,27	2	120	481163,62	1355820,84	2	156	480968,81	1355394,63
1	14	481504,72	1355395,30	1	50	481460,47	1355729,54	1	86	481231,32	1355229,90	2	121	481143,38	1355815,00	2	157	480973,34	1355385,97
1	15	481509,28	1355404,79	1	51	481453,32	1355737,28	1	87	481241,86	1355229,90	2	122	481133,44	1355811,56	2	158	480978,56	1355376,82
1	16	481511,87	1355410,72	1	52	481445,91	1355744,76	1	88	481252,38	1355230,27	2	123	481123,61	1355807,76	2	159	480984,88	1355367,86
1	17	481516,21	1355421,35	1	53	481438,24	1355751,97	1	89	481262,88	1355231,00	2	124	481113,93	1355803,63	2	160	480989,92	1355359,10
1	18	481517,38	1355424,23	1	54	481430,92	1355758,39	1	90	481273,35	1355232,11	2	125	481111,04	1355802,21	2	161	480992,04	1355356,15
1	19	481520,92	1355434,15	1	55	481422,16	1355765,57	1	91	481283,78	1355233,58	2	126	481085,83	1355789,22	2	162	481018,69	1355389,18
1	20	481524,10	1355444,18	1	56	481413,78	1355771,93	1	92	481294,15	1355235,42	2	127	481068,01	1355778,00	2	163	481110,53	1355503,01
1	21	481526,93	1355454,32	1	57	481405,17	1355778,00	1	93	481304,45	1355237,62	2	128	481042,86	1355758,91	2	164	481127,62	1355524,18
1	22	481529,40	1355464,56	1	58	481396,36	1355783,77	1	94	481314,66	1355240,19	2	129	481012,71	1355729,54	2	109	481138,44	1355537,59
1	23	481531,93	1355473,98	1	59	481387,35	1355789,22	1	95	481324,78	1355243,10	2	130	480999,25	1355713,35	3	165	479009,47	1364067,98
1	24	481534,37	1355484,22	1	60	481378,15	1355794,35	1	96	481334,79	1355246,38	2	131	480986,97	1355696,25	3	166	479026,85	1364086,55
1	25	481536,05	1355492,72	1	61	481370,82	1355798,11	1	97	481344,67	1355250,00	2	132	480970,86	1355669,09	3	167	479040,02	1364102,98
1	26	481537,78	1355504,43	1	62	481337,50	1355756,88	1	98	481354,43	1355253,96	2	133	480957,70	1355640,38	3	168	479048,24	1364115,18
1	27	481540,11	1355519,44	1	63	481279,65	1355685,13	1	99	481364,04	1355258,27	2	134	480950,63	1355620,55	3	169	479049,75	1364116,97
1	28	481541,03	1355528,61	1	64	481253,81	1355653,08	1	100	481373,49	1355262,91	2	135	480942,68	1355589,99	3	170	479052,01	1364120,29
1	29	481541,68	1355540,10	1	65	481218,05	1355608,73	1	101	481382,77	1355267,88	2	136	480941,25	1355582,31	3	171	479059,36	1364132,59
1	30	481541,79	1355549,85	1	66	481126,41	1355495,06	1	102	481391,88	1355273,17	2	137	480940,75	1355579,64	3	172	479063,38	1364140,20
1	31	481542,06	1355555,36	1	67	481116,03	1355482,19	1	103	481400,79	1355278,78	2	138	480939,67	1355572,54	3	173	479065,79	1364144,75
1	32	481541,66	1355558,92	1	68	481052,06	1355402,85	1	104	481409,50	1355284,69	2	139	480937,99	1355558,76	3	174	479072,19	1364157,22
1	33	481536,83	1355576,44	1	69	481043,63	1355392,40	1	105	481418,00	1355290,91	2	140	480937,16	1355548,27	3	175	479078,24	1364171,64
1	34	481532,60	1355592,48	1	70	481002,96	1355341,95	1	106	481426,27	1355297,43	2	141	480936,69	1355537,75	3	176	479084,37	1364188,25
1	35	481528,49	1355605,48	1	71	481016,25	1355326,26	1	107	481434,31	1355304,23	2	142	480936,60	1355527,22	3	177	479089,84	1364206,76
1	36	481524,37	1355617,51	1	72	481031,07	1355311,30	1	108	481442,11	1355311,30	2	143	480936,75	1355521,64	3	178	479092,31	1364216,99

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				
3	179	479093,03	1364221,05	3	220	478922,25	1364307,52	3	261	478518,71	1364176,66	4	301	478748,31	1359887,25	4	342	478250,78	1360200,30
3	180	479094,42	1364227,31	3	221	478899,41	1364303,04	3	262	478522,59	1364166,87	4	302	478755,03	1359907,20	4	343	478236,77	1360184,58
3	181	479094,58	1364228,37	3	222	478883,64	1364268,08	3	263	478526,81	1364157,22	4	303	478760,33	1359927,58	4	344	478223,89	1360167,92
3	182	479097,55	1364248,13	3	223	478844,80	1364265,49	3	264	478533,32	1364143,57	4	304	478762,44	1359937,90	4	345	478218,97	1360160,55
3	183	479099,21	1364269,12	3	224	478836,32	1364257,96	3	265	478541,08	1364130,26	4	305	478763,91	1359947,33	4	346	478212,21	1360150,40
3	184	479099,40	1364290,18	3	225	478821,25	1364244,31	3	266	478546,99	1364120,29	4	306	478766,58	1359969,20	4	347	478201,79	1360132,11
3	185	479098,10	1364311,19	3	226	478776,05	1364266,20	3	267	478558,98	1364102,98	4	307	478767,51	1359990,24	4	348	478192,68	1360113,12
3	186	479095,34	1364332,07	3	227	478764,05	1364246,19	3	268	478572,15	1364086,55	4	308	478766,95	1360011,29	4	349	478181,56	1360083,57
3	187	479091,12	1364352,70	3	228	478754,16	1364231,83	3	269	478586,44	1364071,08	4	309	478764,92	1360032,24	4	350	478175,90	1360063,29
3	188	479088,47	1364362,89	3	229	478747,57	1364196,52	3	270	478601,78	1364056,66	4	310	478763,53	1360044,31	4	351	478171,68	1360042,66
3	189	479085,50	1364372,25	3	230	478723,79	1364194,40	3	271	478618,09	1364043,34	4	311	478756,49	1360073,48	4	352	478168,92	1360021,78
3	190	479083,71	1364378,29	3	231	478711,08	1364184,28	3	272	478621,17	1364041,09	4	312	478750,12	1360093,55	4	353	478167,62	1360000,77
3	191	479081,34	1364385,41	3	232	478683,54	1364194,63	3	273	478638,49	1364029,34	4	313	478742,36	1360113,12	4	354	478167,81	1359979,71
3	192	479078,39	1364392,82	3	233	478677,42	1364181,45	3	274	478662,60	1364015,34	4	314	478733,25	1360132,11	4	355	478168,58	1359969,90
3	193	479075,20	1364400,44	3	234	478672,99	1364176,37	3	275	478681,66	1364006,39	4	315	478722,83	1360150,40	4	356	478169,47	1359958,72
3	194	479071,94	1364407,65	3	235	478671,18	1364177,09	3	276	478701,30	1363998,81	4	316	478711,15	1360167,92	4	357	478172,60	1359937,90
3	195	479070,95	1364410,12	3	236	478659,59	1364186,15	3	277	478721,43	1363992,62	4	317	478698,27	1360184,58	4	358	478177,18	1359917,35
3	196	479068,97	1364414,04	3	237	478648,22	1364199,34	3	278	478752,31	1363986,02	4	318	478684,25	1360200,30	4	359	478183,20	1359897,16
3	197	479066,44	1364419,05	3	238	478628,68	1364213,23	3	279	478783,71	1363982,70	4	319	478698,17	1360214,99	4	360	478187,08	1359876,12
3	198	479063,18	1364425,58	3	239	478623,51	1364219,59	3	280	478804,76	1363982,33	4	320	478653,09	1360228,59	4	361	478199,39	1359858,32
3	199	479059,32	1364432,00	3	240	478601,88	1364232,58	3	281	478805,85	1363982,36	4	321	478636,10	1360241,02	4	362	478203,62	1359850,12
3	200	479056,11	1364437,65	3	241	478589,90	1364251,13	3	282	478825,79	1363983,43	4	322	478618,28	1360252,24	4	363	478212,00	1359835,81
3	201	479058,90	1364415,22	3	242	478574,66	1364272,08	3	283	478846,69	1363986,02	4	323	478599,71	1360262,17	4	364	478220,86	1359822,12
3	202	479063,61	1364390,73	3	243	478553,92	1364310,05	3	284	478867,36	1363990,06	4	324	478591,75	1360265,74	4	365	478233,44	1359805,24
3	203	479061,26	1364371,78	3	244	478547,10	1364325,14	3	285	478887,69	1363995,53	4	325	478580,50	1360270,78	4	366	478247,18	1359789,28
3	204	479061,49	1364347,42	3	245	478541,04	1364336,91	3	286	478907,58	1364002,43	4	326	478560,72	1360278,02	4	367	478257,92	1359778,44
3	205	479062,20	1364340,59	3	246	478534,64	1364356,60	3	287	478909,18	1364003,12	4	327	478540,49	1360283,86	4	368	478262,00	1359774,32
3	206	479062,32	1364335,41	3	247	478526,32	1364362,40	3	288	478936,40	1364015,34	4	328	478519,90	1360288,26	4	369	478280,95	1359756,73
3	207	479052,31	1364328,47	3	248	478516,44	1364380,76	3	289	478945,68	1364020,31	4	329	478499,05	1360291,21	4	370	478303,32	1359741,80
3	208	479047,13	1364327,88	3	249	478510,53	1364362,89	3	290	478963,70	1364031,21	4	330	478467,52	1360292,87	4	371	478330,62	1359725,93
3	209	479041,95	1364334,12	3	250	478509,24	1364357,94	3	291	478980,91	1364043,34	4	331	478446,48	1360292,13	4	372	478349,68	1359716,98
3	210	479043,01	1364340,12	3	251	478507,88	1364352,70	3	292	478997,22	1364056,66	4	332	478425,54	1360289,92	4	373	478379,33	1359706,12
3	211	479049,25	1364343,18	3	252	478504,03	1364336,38	3	293	479005,02	1364063,73	4	333	478404,80	1360286,24	4	374	478399,66	1359700,64
3	212	479047,96	1364349,77	3	253	478502,10	1364321,66	3	165	479009,47	1364067,98	4	334	478384,38	1360281,12	4	375	478424,06	1359695,73
3	213	479021,00	1364343,06	3	254	478500,07	1364300,70	4	294	478680,58	1359781,67	4	335	478364,36	1360274,58	4	376	478441,23	1359694,02
3	214	479007,16	1364341,89	3	255	478499,29	1364287,55	4	295	478694,87	1359797,14	4	336	478335,33	1360262,17	4	377	478451,73	1359693,29
3	215	478997,46	1364346,21	3	256	478497,57	1364278,00	4	296	478708,04	1359813,57	4	337	478320,05	1360254,00	4	378	478472,78	1359692,92
3	216	478980,75	1364353,66	3	257	478502,97	1364224,98	4	297	478717,53	1359827,27	4	338	478316,76	1360252,24	4	379	478493,81	1359694,02
3	217	478965,21	1364348,83	3	258	478506,18	1364214,59	4	298	478720,02	1359830,88	4	339	478298,94	1360241,02	4	380	478514,71	1359696,60
3	218	478960,15	1364320,23	3	259	478508,83	1364205,31	4	299	478730,77	1359848,99	4	340	478281,95	1360228,59	4	381	478535,38	1359700,64
3	219	478944,14	1364311,75	3	260	478513,44	1364192,50	4	300	478740,21	1359867,81	4	341	478265,87	1360214,99	4	382	478551,03	1359704,89

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	383	478573,52	1359711,11	6	422	474670,69	1359908,20	6	463	474320,29	1359502,21	6	503	474212,38	1359804,84				
4	384	478594,97	1359721,29	6	423	474644,26	1359954,89	6	464	474323,93	1359495,97	6	504	474210,27	1359803,17				
4	385	478613,70	1359730,90	6	424	474624,75	1359980,40	6	465	474334,41	1359493,66	6	505	474201,73	1359791,17				
4	386	478631,72	1359741,80	6	425	474571,66	1360032,28	6	466	474379,73	1359488,09	6	506	474215,85	1359780,72				
4	387	478648,93	1359753,93	6	426	474514,34	1360065,73	6	467	474405,58	1359487,82	6	507	474240,46	1359776,54				
4	388	478660,81	1359762,93	6	427	474470,28	1360081,75	6	468	474419,36	1359489,38	6	508	474258,77	1359758,13				
4	294	478680,58	1359781,67	6	428	474388,69	1360090,94	6	469	474469,27	1359502,81	6	509	474273,25	1359735,42				
5	389	479038,76	1364463,20	6	429	474323,93	1360082,01	6	470	474525,28	1359521,94	6	510	474286,40	1359718,64				
5	390	479036,84	1364465,78	6	430	474251,35	1360055,79	6	413	474581,71	1359553,07	6	511	474300,16	1359707,96				
5	391	479031,63	1364473,25	6	431	474215,20	1360036,84	6	471	474406,89	1359754,42	6	512	474311,80	1359704,94				
5	392	479024,07	1364482,24	6	432	474168,76	1359988,82	6	472	474417,02	1359773,78	6	513	474333,67	1359708,52				
5	393	479018,28	1364488,67	6	433	474155,48	1359972,76	6	473	474421,29	1359795,64	6	514	474365,82	1359721,94				
5	394	479011,96	1364495,49	6	434	474140,15	1359945,54	6	474	474445,92	1359810,22	6	515	474384,15	1359739,19				
5	395	479006,96	1364500,48	6	435	474109,90	1359891,86	6	475	474466,53	1359817,76	6	471	474406,89	1359754,42				
5	396	479002,09	1364505,83	6	436	474093,34	1359827,33	6	476	474469,54	1359841,13								
5	397	478976,69	1364524,36	6	437	474103,99	1359718,49	6	477	474472,77	1359856,22								
5	398	478950,26	1364541,65	6	438	474109,16	1359699,57	6	478	474467,76	1359854,28								
5	399	478922,16	1364556,06	6	439	474120,28	1359670,66	6	479	474449,44	1359849,93								
5	400	478892,71	1364567,43	6	440	474121,43	1359667,98	6	480	474441,07	1359886,58								
5	401	478872,47	1364573,27	6	441	474122,66	1359665,19	6	481	474431,14	1359888,98								
5	402	478851,88	1364577,67	6	442	474138,25	1359634,88	6	482	474425,83	1359885,98								
5	403	478831,03	1364580,62	6	443	474140,83	1359626,85	6	483	474427,22	1359873,95								
5	404	478812,43	1364581,97	6	444	474143,66	1359621,64	6	484	474425,61	1359859,77								
5	405	478819,71	1364573,96	6	445	474150,29	1359611,45	6	485	474412,36	1359853,24								
5	406	478857,21	1364558,27	6	446	474160,76	1359600,31	6	486	474393,11	1359857,37								
5	407	478923,54	1364528,33	6	447	474168,31	1359591,59	6	487	474376,31	1359865,24								
5	408	478945,67	1364530,45	6	448	474174,56	1359584,57	6	488	474358,35	1359868,98								
5	409	478977,45	1364510,68	6	449	474183,87	1359576,18	6	489	474339,09	1359872,77								
5	410	478998,87	1364488,78	6	450	474195,16	1359564,93	6	490	474333,51	1359878,20								
5	411	479003,81	1364487,20	6	451	474201,56	1359557,75	6	491	474331,56	1359885,42								
5	412	479015,68	1364474,54	6	452	474209,23	1359551,95	6	492	474334,98	1359896,59								
5	389	479038,76	1364463,20	6	453	474216,76	1359547,31	6	493	474336,53	1359944,37								
6	413	474581,71	1359553,07	6	454	474221,86	1359543,98	6	494	474324,53	1359951,06								
6	414	474625,60	1359600,01	6	455	474222,64	1359543,35	6	495	474308,47	1359953,75								
6	415	474662,56	1359659,54	6	456	474227,33	1359539,81	6	496	474291,34	1359954,52								
6	416	474675,45	1359691,31	6	457	474273,82	1359509,22	6	497	474281,38	1359921,37								
6	417	474685,44	1359726,31	6	458	474289,07	1359503,69	6	498	474272,67	1359879,35								
6	418	474691,62	1359767,27	6	459	474287,40	1359515,33	6	499	474265,70	1359861,53								
6	419	474693,28	1359800,03	6	460	474278,30	1359528,12	6	500	474249,78	1359846,06								
6	420	474690,26	1359823,07	6	461	474270,43	1359560,35	6	501	474232,74	1359827,41								
6	421	474685,11	1359857,06	6	462	474310,04	1359519,76	6	502	474220,09	1359810,96								