

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

Система координат МСК-47.2

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				
1	1	357138,57	2241042,03	2	36	353094,84	2244846,66	2	72	352920,19	2244649,38	4	106	351195,52	2238476,16	5	141	351860,44	2239161,00
1	2	357180,47	2241094,56	2	37	353105,24	2244892,23	2	73	352951,49	2244664,47	4	107	351172,67	2238428,70	5	142	351794,94	2239146,03
1	3	357184,50	2241102,96	2	38	353105,24	2244936,30	2	74	352966,74	2244671,79	4	108	351166,38	2238415,65	5	143	351734,42	2239116,90
1	4	357209,61	2241155,10	2	39	353105,24	2244959,40	2	32	353019,25	2244713,70	4	109	351151,44	2238350,13	5	144	351710,25	2239097,61
1	5	357224,30	2241219,42	2	40	353093,40	2245011,30	3	75	352967,81	2245178,97	4	110	351151,44	2238282,96	5	145	351681,90	2239075,02
1	6	357224,57	2241220,59	2	41	353090,30	2245024,89	3	76	352966,74	2245179,84	4	111	351166,38	2238217,47	5	146	351677,76	2239069,83
1	7	357224,57	2241287,76	2	42	353061,15	2245085,43	3	77	352906,22	2245209,00	4	112	351195,52	2238156,93	5	147	351640,00	2239022,49
1	8	357209,61	2241353,25	2	43	353019,25	2245137,96	3	78	352840,71	2245223,94	4	113	351237,42	2238104,43	5	148	351624,41	2238990,09
1	9	357185,61	2241403,11	2	44	352981,68	2245167,93	3	79	352817,70	2245223,94	4	114	351289,94	2238062,55	5	149	351610,86	2238961,95
1	10	357180,47	2241413,79	2	45	352936,45	2245171,38	3	80	352773,54	2245223,94	4	115	351350,46	2238033,39	5	150	351595,92	2238896,46
1	11	357146,50	2241456,36	2	46	352732,89	2245186,89	3	81	352708,05	2245209,00	4	116	351415,97	2238018,45	5	151	351595,92	2238885,54
1	12	357138,57	2241466,29	2	47	352671,86	2245191,57	3	82	352689,82	2245200,21	4	117	351449,13	2238018,45	5	152	351595,92	2238829,29
1	13	357086,06	2241508,20	2	48	352647,52	2245179,84	3	83	352807,07	2245191,27	4	118	351483,13	2238018,45	5	153	351602,42	2238800,82
1	14	357025,53	2241537,33	2	49	352595,00	2245137,96	3	75	352967,81	2245178,97	4	119	351548,64	2238033,39	5	154	351610,86	2238763,80
1	15	356960,04	2241552,27	2	50	352571,67	2245108,71	4	84	351661,68	2238104,43	4	120	351609,17	2238062,55	5	155	351617,57	2238749,88
1	16	356938,07	2241552,27	2	51	352553,12	2245085,43	4	85	351703,56	2238156,93	4	121	351611,46	2238064,38	5	156	351621,03	2238742,68
1	17	356941,51	2241503,40	2	52	352523,97	2245024,89	4	86	351711,47	2238173,34	4	84	351661,68	2238104,43	5	157	351640,00	2238703,26
1	18	356628,33	2241268,02	2	53	352509,01	2244959,40	4	87	351732,72	2238217,47	5	122	352106,16	2238650,73	5	158	351669,60	2238666,18
1	19	356628,33	2241220,59	2	54	352509,01	2244913,23	4	88	351742,33	2238259,62	5	123	352148,04	2238703,26	5	159	351681,90	2238650,73
1	20	356643,29	2241155,10	2	55	352526,18	2244888,60	4	89	351747,66	2238282,96	5	124	352177,20	2238763,80	5	160	351731,50	2238611,19
1	21	356649,27	2241142,65	2	56	352518,00	2244852,87	4	90	351747,66	2238312,81	5	125	352180,94	2238780,15	5	161	351734,42	2238608,85
1	22	356672,43	2241094,56	2	57	352523,97	2244826,74	4	91	351747,66	2238350,13	5	126	352192,14	2238829,29	5	162	351794,94	2238579,72
1	23	356714,31	2241042,03	2	58	352553,12	2244766,20	4	92	351732,72	2238415,65	5	127	352192,14	2238873,87	5	163	351860,44	2238564,75
1	24	356716,11	2241040,62	2	59	352576,92	2244736,35	4	93	351703,56	2238476,16	5	128	352192,14	2238896,46	5	164	351875,99	2238564,75
1	25	356766,84	2241000,15	2	60	352586,75	2244724,02	4	94	351687,80	2238495,93	5	129	352177,20	2238961,95	5	165	351887,25	2238564,75
1	26	356827,37	2240971,02	2	61	352595,00	2244713,70	4	95	351661,68	2238528,69	5	130	352148,04	2239022,49	5	166	351927,62	2238564,75
1	27	356892,86	2240956,05	2	62	352615,14	2244697,62	4	96	351609,17	2238570,57	5	131	352133,93	2239040,19	5	167	351933,47	2238566,10
1	28	356951,16	2240956,05	2	63	352647,52	2244671,79	4	97	351549,29	2238599,40	5	132	352106,16	2239075,02	5	168	351974,87	2238575,55
1	29	356960,04	2240956,05	2	64	352708,05	2244642,66	4	98	351548,64	2238599,73	5	133	352080,69	2239095,33	5	169	351993,12	2238579,72
1	30	357025,53	2240971,02	2	65	352773,54	2244627,72	4	99	351483,13	2238614,67	5	134	352053,64	2239116,90	5	170	352053,64	2238608,85
1	31	357086,06	2241000,15	2	66	352800,82	2244627,72	4	100	351433,91	2238614,67	5	135	352043,93	2239121,58	5	171	352099,11	2238645,12
1	1	357138,57	2241042,03	2	67	352840,71	2244627,72	4	101	351415,97	2238614,67	5	136	352012,89	2239136,52	5	172	352106,16	2238650,73
2	32	353019,25	2244713,70	2	68	352890,30	2244639,03	4	102	351402,42	2238611,58	5	137	352001,14	2239142,16	6	172	350791,14	2245707,54
2	33	353044,74	2244745,65	2	69	352894,55	2244639,99	4	103	351350,46	2238599,73	5	138	351993,12	2239146,03	6	173	350833,02	2245760,07
2	34	353061,15	2244766,20	2	70	352906,22	2244642,66	4	104	351289,94	2238570,57	5	139	351927,62	2239161,00	6	174	350852,93	2245801,38
2	35	353090,30	2244826,74	2	71	352920,03	2244649,32	4	105	351237,42	2238528,69	5	140	351906,00	2239161,00	6	175	350862,18	2245820,61

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				
6	176	350863,57	2245826,76	6	172	350791,14	2245707,54	7	257	350692,94	2246575,62	8	297	350748,64	2253955,08	9	337	346793,82	2237657,88
6	177	350877,12	2245886,10	7	217	350840,34	2246654,52	7	258	350712,07	2246580,00	8	298	350751,11	2253949,98	9	338	346808,76	2237592,39
6	178	350877,12	2245892,25	7	218	350840,89	2246655,21	7	259	350727,29	2246583,48	8	299	350755,35	2253950,19	9	339	346837,91	2237531,85
6	179	350877,12	2245953,27	7	219	350882,22	2246707,02	7	260	350739,68	2246589,45	8	300	350753,32	2253945,36	9	340	346838,10	2237531,64
6	180	350875,69	2245959,51	7	220	350907,68	2246759,91	7	261	350787,81	2246612,61	8	301	350756,22	2253939,36	9	341	346879,80	2237479,35
6	181	350862,18	2246018,76	7	221	350911,37	2246767,56	7	262	350837,76	2246652,45	8	302	350760,90	2253929,64	9	342	346885,59	2237474,73
6	182	350833,02	2246079,30	7	222	350926,32	2246833,05	7	217	350840,34	2246654,52	8	303	350802,78	2253877,14	9	343	346932,32	2237437,44
6	183	350799,66	2246121,12	7	223	350926,32	2246900,22	8	263	351227,04	2253877,14	8	304	350855,30	2253835,23	9	344	346992,84	2237408,31
6	184	350791,14	2246131,83	7	224	350919,88	2246928,39	8	264	351268,92	2253929,64	8	305	350904,12	2253811,74	9	345	347025,54	2237400,84
6	185	350738,63	2246173,71	7	225	350911,37	2246965,71	8	265	351298,08	2253990,18	8	306	350915,82	2253806,10	9	346	347058,35	2237393,37
6	186	350734,75	2246175,57	7	226	350889,33	2247011,49	8	266	351313,02	2254055,67	8	307	350953,41	2253797,52	9	347	347075,25	2237393,37
6	187	350678,10	2246202,84	7	227	350882,22	2247026,25	8	267	351313,02	2254122,84	8	308	350981,32	2253791,16	9	348	347125,51	2237393,37
6	188	350612,60	2246217,81	7	228	350866,95	2247045,39	8	268	351308,32	2254143,42	8	309	351048,50	2253791,16	9	349	347191,02	2237408,31
6	189	350545,43	2246217,81	7	229	350848,74	2247068,22	8	269	351298,08	2254188,33	8	310	351114,00	2253806,10	9	350	347246,48	2237435,01
6	190	350509,02	2246209,50	7	230	350840,34	2247078,78	8	270	351268,92	2254248,87	8	311	351154,00	2253825,36	9	351	347251,55	2237437,44
6	191	350479,92	2246202,84	7	231	350787,81	2247120,66	8	271	351227,04	2254301,40	8	312	351174,52	2253835,23	9	313	347304,06	2237479,35
6	192	350419,39	2246173,71	7	232	350727,29	2247149,82	8	272	351204,86	2254319,10	8	263	351227,04	2253877,14	10	352	348888,23	2251219,71
6	193	350394,32	2246153,70	7	233	350727,25	2247149,82	8	273	351188,42	2254332,18	9	313	347304,06	2237479,35	10	353	348930,11	2251272,24
6	194	350392,79	2246152,47	7	234	350661,80	2247164,76	8	274	351174,52	2254343,28	9	314	347322,92	2237502,96	10	354	348944,99	2251303,14
6	195	350366,88	2246131,83	7	235	350594,61	2247164,76	8	275	351114,00	2254372,44	9	315	347345,94	2237531,85	10	355	348959,25	2251332,78
6	196	350333,43	2246089,86	7	236	350576,42	2247160,59	8	276	351103,19	2254374,90	9	316	347346,19	2237532,39	10	356	348974,20	2251398,27
6	197	350324,99	2246079,30	7	237	350529,12	2247149,82	8	277	351090,19	2254377,87	9	317	347356,05	2237552,85	10	357	348974,20	2251465,44
6	198	350298,35	2246023,95	7	238	350468,60	2247120,66	8	278	351086,75	2254378,65	9	318	347375,10	2237592,39	10	358	348959,25	2251530,93
6	199	350295,84	2246018,76	7	239	350452,89	2247108,15	8	279	351048,50	2254387,38	9	319	347390,04	2237657,88	10	359	348947,07	2251556,22
6	200	350282,63	2245960,86	7	240	350444,64	2247101,55	8	280	351042,32	2254387,38	9	320	347390,04	2237725,05	10	360	348930,11	2251591,47
6	201	350280,90	2245953,27	7	241	350416,07	2247078,78	8	281	351036,74	2254387,38	9	321	347375,10	2237790,54	10	361	348918,18	2251606,41
6	202	350280,90	2245942,32	7	242	350374,19	2247026,25	8	282	350989,47	2254387,38	9	322	347345,94	2237851,08	10	362	348888,23	2251644,00
6	203	350280,90	2245886,10	7	243	350345,04	2246965,71	8	283	350981,32	2254387,38	9	323	347305,95	2237901,24	10	363	348842,73	2251680,27
6	204	350284,49	2245870,38	7	244	350330,08	2246900,22	8	284	350929,43	2254375,53	9	324	347304,06	2237903,61	10	364	348835,69	2251685,88
6	205	350295,84	2245820,61	7	245	350330,08	2246833,05	8	285	350927,91	2254375,17	9	325	347294,69	2237911,08	10	365	348775,17	2251715,01
6	206	350308,68	2245793,94	7	246	350335,29	2246810,25	8	286	350915,82	2254372,44	9	326	347295,76	2237903,16	10	366	348765,54	2251717,20
6	207	350324,99	2245760,07	7	247	350345,04	2246767,56	8	287	350866,19	2254348,53	9	327	347158,91	2237856,84	10	367	348730,94	2251725,12
6	208	350345,02	2245734,96	7	248	350374,19	2246707,02	8	288	350861,43	2254346,22	9	328	347219,64	2237791,65	10	368	348709,68	2251729,98
6	209	350366,88	2245707,54	7	249	350416,07	2246654,52	8	289	350855,30	2254343,28	9	329	347140,68	2237752,74	10	369	348642,50	2251729,98
6	210	350419,39	2245665,66	7	250	350416,47	2246654,19	8	290	350802,78	2254301,40	9	330	346984,23	2237852,79	10	370	348629,93	2251727,10
6	211	350432,04	2245659,57	7	251	350445,64	2246630,91	8	291	350760,90	2254248,87	9	331	346866,44	2237850,09	10	371	348577,00	2251715,01
6	212	350479,92	2245636,53	7	252	350468,60	2246612,61	8	292	350754,93	2254236,51	9	332	346832,58	2237840,01	10	372	348563,76	2251708,65
6	213	350545,43	2245621,56	7	253	350529,12	2246583,48	8	293	350731,74	2254188,33	9	333	346808,76	2237790,54	10	373	348516,48	2251685,88
6	214	350612,60	2245621,56	7	254	350543,44	2246580,21	8	294	350716,80	2254122,84	9	334	346800,39	2237753,88	10	374	348463,95	2251644,00
6	215	350678,10	2245636,53	7	255	350594,61	2246568,54	8	295	350716,80	2254055,67	9	335	346793,82	2237725,05	10	375	348422,07	2251591,47
6	216	350738,63	2245665,66	7	256	350661,80	2246568,54	8	296	350731,74	2253990,18	9	336	346793,82	2237671,26	10	376	348419,82	2251586,79

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
10	377	348392,93	2251530,93	11	417	347029,29	2252991,96	12	457	346688,08	2240688,24				
10	378	348377,97	2251465,44	11	418	347018,22	2252983,14	12	458	346655,16	2240672,37				
10	379	348377,97	2251398,27	11	419	347018,40	2252981,25	12	459	346610,10	2240636,43				
10	380	348392,93	2251332,78	11	420	347031,09	2252908,80	12	460	346602,64	2240630,49				
10	381	348393,42	2251331,73	11	421	347052,99	2252864,46	12	461	346560,76	2240577,96				
10	382	348422,07	2251272,24	11	422	347085,60	2252831,40	12	462	346547,22	2240549,85				
10	383	348455,69	2251230,09	11	423	347092,22	2252826,57	12	463	346531,61	2240517,45				
10	384	348457,71	2251227,54	11	424	347104,77	2252823,24	12	464	346516,67	2240451,96				
10	385	348463,95	2251219,71	11	425	347146,25	2252811,72	12	465	346516,67	2240432,97				
10	386	348516,48	2251177,83	11	426	347144,89	2252784,24	12	466	346516,67	2240384,76				
10	387	348577,00	2251148,70	11	427	347143,79	2252762,10	12	467	346521,82	2240362,14				
10	388	348642,50	2251133,73	11	428	347103,78	2252723,49	12	468	346682,93	2240416,65				
10	389	348709,68	2251133,73	11	429	347091,56	2252698,56	12	469	346783,13	2240374,68				
10	390	348775,17	2251148,70	11	430	347089,57	2252640,03	12	443	347112,88	2240405,13				
10	391	348801,12	2251161,18	11	431	347081,20	2252539,11								
10	392	348807,23	2251164,12	11	432	347071,17	2252511,96								
10	393	348835,69	2251177,83	11	433	347051,99	2252472,99								
10	394	348865,89	2251201,92	11	434	347089,82	2252454,78								
10	352	348888,23	2251219,71	11	435	347111,42	2252449,86								
11	395	347401,04	2252525,82	11	436	347155,31	2252439,84								
11	396	347442,92	2252578,32	11	437	347159,76	2252439,84								
11	397	347472,06	2252638,86	11	438	347222,49	2252439,84								
11	398	347487,01	2252704,35	11	439	347229,52	2252441,43								
11	399	347487,01	2252713,86	11	440	347287,98	2252454,78								
11	400	347487,01	2252717,16	11	441	347344,00	2252481,75								
11	401	347487,01	2252757,78	11	442	347348,50	2252483,94								
11	402	347487,01	2252771,52	11	395	347401,04	2252525,82								
11	403	347472,06	2252837,04	12	443	347112,88	2240405,13								
11	404	347455,55	2252871,33	12	444	347112,88	2240435,19								
11	405	347442,92	2252897,55	12	445	347112,88	2240451,96								
11	406	347429,55	2252914,32	12	446	347110,71	2240461,47								
11	407	347401,04	2252950,08	12	447	347097,94	2240517,45								
11	408	347361,39	2252981,67	12	448	347075,83	2240563,35								
11	409	347348,50	2252991,96	12	449	347068,80	2240577,96								
11	410	347287,98	2253021,12	12	450	347026,91	2240630,49								
11	411	347277,76	2253023,43	12	451	346974,39	2240672,37								
11	412	347222,49	2253036,06	12	452	346913,87	2240701,53								
11	413	347157,35	2253036,06	12	453	346848,36	2240716,47								
11	414	347155,31	2253036,06	12	454	346781,19	2240716,47								
11	415	347109,99	2253025,71	12	455	346728,25	2240704,38								
11	416	347089,82	2253021,12	12	456	346715,70	2240701,53								