

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов», на территории
Бубновского участкового лесничества Кашинского лесничества Тверской области**

Система координат																			
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	380177,00	3164528,41	2	36	378407,87	3170550,14	7	67	378777,48	3173859,56	9	101	378672,58	3174793,74	9	137	378697,14	3175281,17
1	2	380181,10	3164534,61	2	9	378419,68	3170552,13	7	68	378784,02	3173900,86	9	102	378662,50	3174798,29	9	138	378682,33	3175323,90
1	3	380176,82	3164535,38	3	37	378459,26	3170577,22	7	69	378772,39	3173903,01	9	103	378645,28	3174813,86	9	139	378682,65	3175347,33
1	4	380162,85	3164546,86	3	38	378465,96	3170602,22	7	70	378763,29	3173903,84	9	104	378640,01	3174823,52	9	140	378661,70	3175369,85
1	5	380146,80	3164573,39	3	39	378461,57	3170622,71	7	71	378756,90	3173902,13	9	105	378650,11	3174837,50	9	141	378675,20	3175415,23
1	6	380139,00	3164557,77	3	40	378444,64	3170660,40	7	72	378755,99	3173865,33	9	106	378654,64	3174860,33	9	142	378707,27	3175448,50
1	7	380162,42	3164528,22	3	41	378433,38	3170650,49	7	67	378777,48	3173859,56	9	107	378664,85	3174872,28	9	143	378708,74	3175460,87
1	8	380172,39	3164521,42	3	42	378429,96	3170612,38	8	73	378816,51	3174569,15	9	108	378664,06	3174890,21	9	144	378699,98	3175473,97
1	1	380177,00	3164528,41	3	43	378448,26	3170566,22	8	74	378815,33	3174601,94	9	109	378657,40	3174909,37	9	145	378701,78	3175486,67
2	9	378419,68	3170552,13	3	37	378459,26	3170577,22	8	75	378801,07	3174608,70	9	110	378661,05	3174948,22	9	146	378714,23	3175493,80
2	10	378399,54	3170599,47	4	44	377900,25	3171453,81	8	76	378762,41	3174614,62	9	111	378677,89	3174961,28	9	147	378734,38	3175495,35
2	11	378389,58	3170608,75	4	45	377893,51	3171472,39	8	77	378723,77	3174620,54	9	112	378697,43	3174970,32	9	148	378743,72	3175506,08
2	12	378372,81	3170637,84	4	46	377852,91	3171439,14	8	78	378694,97	3174609,12	9	113	378699,16	3174974,99	9	149	378746,50	3175520,09
2	13	378359,70	3170655,69	4	47	377841,29	3171425,46	8	79	378695,50	3174608,60	9	114	378694,11	3174982,42	9	150	378744,23	3175562,65
2	14	378343,44	3170658,83	4	48	377840,19	3171422,92	8	80	378700,88	3174605,98	9	115	378678,45	3174996,73	9	151	378710,88	3175558,94
2	15	378327,96	3170655,42	4	44	377900,25	3171453,81	8	81	378700,98	3174605,78	9	116	378674,37	3175008,60	9	152	378644,63	3175455,12
2	16	378302,79	3170647,82	5	49	378142,73	3171623,25	8	82	378714,02	3174592,73	9	117	378673,70	3175034,76	9	153	378642,73	3175372,18
2	17	378285,83	3170642,21	5	50	378142,73	3171658,69	8	83	378714,28	3174591,98	9	118	378689,24	3175039,73	9	154	378650,73	3175331,14
2	18	378259,52	3170648,39	5	51	378135,26	3171654,57	8	84	378732,58	3174573,68	9	119	378714,40	3175026,26	9	155	378645,16	3175268,24
2	19	378214,40	3170663,04	5	52	378134,46	3171654,12	8	85	378757,41	3174557,28	9	120	378722,22	3175031,10	9	156	378663,28	3175232,34
2	20	378227,19	3170640,75	5	53	378127,96	3171649,65	8	86	378768,66	3174554,69	9	121	378719,89	3175051,49	9	157	378666,28	3175172,59
2	21	378227,26	3170640,63	5	54	378042,09	3171579,99	8	87	378783,08	3174551,38	9	122	378693,15	3175063,29	9	158	378652,42	3175096,99
2	22	378240,69	3170625,53	5	55	378062,20	3171556,86	8	73	378816,51	3174569,15	9	123	378695,62	3175081,87	9	159	378630,43	3175059,78
2	23	378256,87	3170613,48	5	49	378142,73	3171623,25	9	88	378704,24	3174677,73	9	124	378710,01	3175095,51	9	160	378623,73	3175034,78
2	24	378261,74	3170610,28	6	56	378489,38	3173189,86	9	89	378684,39	3174689,01	9	125	378733,06	3175084,34	9	161	378623,74	3175033,63
2	25	378269,79	3170606,54	6	57	378509,15	3173208,25	9	90	378695,24	3174700,57	9	126	378742,17	3175087,74	9	162	378624,34	3175007,47
2	26	378285,83	3170600,76	6	58	378495,33	3173231,26	9	91	378693,93	3174704,82	9	127	378746,42	3175110,16	9	163	378627,86	3174990,16
2	27	378302,78	3170597,80	6	59	378484,51	3173242,89	9	92	378672,93	3174705,13	9	128	378759,28	3175143,42	9	164	378627,40	3174989,31
2	28	378315,85	3170599,54	6	60	378495,71	3173271,67	9	93	378667,27	3174714,17	9	129	378752,16	3175152,28	9	165	378636,60	3174988,64
2	29	378334,29	3170604,53	6	61	378444,32	3173213,72	9	94	378668,74	3174725,09	9	130	378720,76	3175139,40	9	166	378603,62	3174937,54
2	30	378346,20	3170583,82	6	62	378447,83	3173208,96	9	95	378682,38	3174741,47	9	131	378713,28	3175145,93	9	167	378597,25	3174848,50
2	31	378346,24	3170583,75	6	63	378455,14	3173201,06	9	96	378686,34	3174753,13	9	132	378724,08	3175165,36	9	168	378594,11	3174812,43
2	32	378355,53	3170572,10	6	64	378462,26	3173189,22	9	97	378683,04	3174763,05	9	133	378713,50	3175195,79	9	169	378594,87	3174808,46
2	33	378365,53	3170562,82	6	65	378468,01	3173179,66	9	98	378683,62	3174770,61	9	134	378714,03	3175227,30	9	170	378625,15	3174818,92
2	34	378374,53	3170556,14	6	66	378469,94	3173177,77	9	99	378684,53	3174785,12	9	135	378716,52	3175240,38	9	171	378665,80	3174663,86
2	35	378399,53	3170549,44	6	56	378489,38	3173189,86	9	100	378679,22	3174788,95	9	136	378714,87	3175261,01	9	172	378682,37	3174669,84

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
9	88	378704,24	3174677,73	12	211	378753,23	3175630,90	13	251	376619,59	3167849,00	14	291	375739,30	3167650,99	15	331	376615,81	3167992,32
10	173	379539,75	3174791,57	12	212	378775,27	3175615,30	13	252	376621,54	3167852,46	14	292	375735,50	3167666,64	15	332	376604,09	3168004,51
10	174	379627,11	3174851,05	12	204	378793,06	3175602,70	13	253	376602,97	3167868,02	14	293	375720,65	3167677,53	15	333	376599,64	3168104,06
10	175	379642,27	3174867,38	13	213	376683,37	3167329,91	13	254	376573,93	3167865,03	14	294	375675,14	3167709,98	15	334	376601,40	3168110,37
10	176	379647,71	3174887,68	13	214	376689,29	3167332,30	13	255	376510,08	3167837,90	14	295	375671,25	3167685,30	15	335	376603,24	3168123,80
10	177	379609,98	3174870,21	13	215	376652,89	3167358,77	13	256	376508,70	3167827,24	14	296	375670,64	3167677,52	15	336	376596,54	3168148,80
10	178	379599,00	3174892,35	13	216	376642,90	3167428,40	13	257	376507,02	3167809,17	14	297	375677,34	3167652,52	15	337	376590,06	3168155,27
10	179	379511,35	3174832,70	13	217	376644,51	3167461,64	13	258	376509,54	3167790,65	14	298	375687,49	3167641,22	15	338	376503,74	3168166,15
10	180	379494,17	3174820,63	13	218	376624,34	3167487,66	13	259	376510,81	3167771,71	14	299	375684,24	3167636,83	15	339	376504,92	3168158,74
10	181	379421,85	3174769,82	13	219	376623,97	3167488,14	13	260	376517,12	3167751,94	14	300	375679,18	3167621,85	15	340	376507,44	3168143,58
10	182	379332,90	3174832,79	13	220	376600,88	3167517,20	13	261	376529,32	3167735,96	14	301	375677,95	3167618,22	15	341	376517,12	3168133,91
10	183	379298,48	3174813,65	13	221	376588,68	3167528,22	13	262	376549,93	3167728,41	14	302	375675,84	3167601,85	15	342	376541,94	3168128,86
10	184	379284,06	3174750,66	13	222	376563,14	3167544,56	13	263	376554,98	3167710,30	14	303	375675,43	3167595,46	15	343	376553,29	3168123,81
10	185	379321,18	3174726,17	13	223	376541,98	3167558,23	13	264	376546,14	3167693,47	14	304	375681,12	3167572,30	15	344	376551,44	3168117,48
10	186	379323,80	3174728,79	13	224	376536,86	3167573,10	13	265	376536,89	3167674,12	14	305	375685,07	3167564,74	15	345	376532,41	3168096,06
10	187	379329,78	3174745,31	13	225	376537,05	3167573,34	13	266	376525,53	3167653,09	14	306	375684,45	3167556,23	15	346	376503,11	3168075,87
10	188	379334,67	3174773,71	13	226	376547,20	3167589,39	13	267	376504,92	3167616,08	14	307	375684,32	3167552,60	15	347	376495,24	3168061,13
10	189	379335,82	3174777,19	13	227	376548,24	3167591,11	13	268	376494,82	3167600,09	14	308	375684,52	3167551,41	15	348	376497,35	3168036,73
10	190	379340,19	3174774,52	13	228	376548,61	3167591,76	13	269	376481,80	3167587,04	14	309	375687,20	3167535,87	15	349	376507,40	3168013,00
10	191	379378,00	3174745,08	13	229	376569,24	3167628,76	13	270	376487,26	3167653,49	14	310	375688,94	3167530,98	15	350	376531,01	3167995,93
10	192	379381,85	3174739,92	13	230	376569,62	3167629,45	13	271	376500,29	3167525,63	14	311	375671,17	3167513,21	15	351	376549,10	3167981,21
10	193	379396,90	3174726,56	13	231	376580,89	3167650,43	13	272	376536,05	3167502,49	14	312	375664,47	3167488,21	15	352	376568,02	3167969,85
10	194	379421,90	3174719,86	13	232	376581,92	3167652,46	13	273	376561,71	3167486,09	14	313	375664,48	3167487,02	15	353	376579,80	3167957,65
10	195	379446,90	3174726,56	13	233	376590,85	3167671,07	13	274	376584,85	3167457,06	14	314	375665,23	3167455,58	15	354	376597,46	3167937,88
10	196	379450,65	3174728,95	13	234	376599,26	3167687,17	13	275	376608,00	3167427,19	14	315	375671,92	3167431,77	15	355	376598,31	3167921,89
10	197	379538,95	3174791,01	13	235	376604,94	3167710,32	13	276	376615,15	3167394,80	14	316	375685,20	3167416,79	15	356	376589,05	3167913,90
10	173	379539,75	3174791,57	13	236	376603,10	3167723,77	13	277	376626,40	3167344,15	14	317	375712,57	3167396,24	15	357	376589,05	3167896,65
11	198	378722,52	3175582,28	13	237	376598,05	3167741,85	13	278	376636,75	3167311,03	14	318	375717,59	3167392,92	15	358	376576,03	3167873,54
11	199	378733,70	3175611,70	13	238	376593,19	3167753,40	13	213	376683,37	3167329,91	14	319	375742,59	3167386,22	15	359	376542,80	3167862,58
11	200	378724,15	3175624,08	13	239	376574,89	3167771,70	14	279	375754,50	3167386,70	14	320	375744,79	3167386,27	15	360	376511,25	3167847,01
11	201	378721,56	3175618,65	13	240	376567,22	3167775,30	14	280	375742,55	3167436,20	14	279	375754,50	3167386,70	15	361	376510,67	3167842,50
11	202	378715,68	3175603,38	13	241	376561,46	3167777,43	14	281	375715,20	3167456,78	15	321	376623,48	3167855,91	15	362	376540,05	3167854,98
11	203	378707,55	3175589,10	13	242	376560,28	3167781,13	14	282	375714,50	3167488,19	15	322	376632,60	3167872,10	15	363	376572,89	3167868,92
11	198	378722,52	3175582,28	13	243	376559,42	3167794,00	14	283	375740,15	3167499,13	15	323	376641,63	3167896,88	15	364	376581,92	3167869,85
12	204	378793,06	3175602,70	13	244	376559,08	3167797,33	14	284	375746,05	3167511,33	15	324	376648,33	3167921,88	15	365	376604,17	3167872,02
12	205	378815,83	3175625,83	13	245	376557,34	3167810,28	14	285	375743,95	3167525,63	15	325	376648,25	3167924,66	15	321	376623,48	3167855,91
12	206	378801,91	3175637,68	13	246	376557,69	3167814,16	14	286	375734,25	3167552,56	15	326	376647,36	3167940,66	16	366	376583,14	3168162,20
12	207	378800,62	3175638,77	13	247	376561,82	3167816,20	14	287	375735,95	3167575,27	15	327	376644,30	3167950,94	16	367	376578,24	3168167,10
12	208	378793,22	3175643,99	13	248	376591,69	3167826,06	14	288	375725,45	3167595,45	15	328	376640,74	3167962,88	16	368	376546,49	3168194,24
12	209	378768,22	3175650,69	13	249	376601,02	3167830,24	14	289	375727,55	3167611,86	15	329	376634,74	3167971,18	16	369	376499,85	3168272,73
12	210	378757,00	3175647,68	13	250	376619,32	3167848,54	14	290	375739,75	3167624,90	15	330	376617,07	3167990,97	16	370	376498,25	3168285,26

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
16	371	376496,08	3168293,64	18	410	374635,44	3163135,41	23	446	371065,80	3163043,23								
16	372	376490,98	3168306,11	18	411	374631,81	3163130,14	23	447	371079,64	3163059,86								
16	373	376496,08	3168433,08	18	412	374640,90	3163123,29	23	448	371070,39	3163069,59								
16	374	376501,04	3168556,24	18	413	374645,20	3163120,45	23	449	371044,12	3163071,71								
16	375	376494,34	3168581,24	18	414	374645,99	3163119,92	23	450	371051,73	3163093,52								
16	376	376476,04	3168599,54	18	415	374659,78	3163114,49	23	451	370977,77	3163050,22								
16	377	376467,85	3168601,73	18	416	374688,55	3163107,87	23	452	370977,05	3163049,98								
16	378	376466,63	3168595,13	18	404	374691,77	3163107,50	23	453	370923,52	3163032,23								
16	379	376451,07	3168556,25	19	417	374855,64	3163164,80	23	454	370914,26	3163028,07								
16	380	376400,34	3168390,25	19	418	374859,27	3163168,16	23	455	370895,96	3163009,77								
16	381	376417,84	3168379,16	19	419	374840,61	3163203,41	23	456	370889,26	3162984,77								
16	382	376417,84	3168350,55	19	420	374810,43	3163187,34	23	457	370892,95	3162966,24								
16	383	376414,47	3168311,84	19	421	374816,03	3163178,49	23	458	370939,25	3162984,77								
16	384	376447,71	3168281,13	19	422	374833,20	3163152,10	23	459	370998,35	3163004,38								
16	385	376449,81	3168272,73	19	423	374834,41	3163153,09	23	446	371065,80	3163043,23								
16	386	376418,68	3168256,73	19	424	374836,87	3163153,87	24	460	371491,47	3163876,97								
16	387	376421,20	3168216,36	19	425	374846,69	3163158,21	24	461	371518,61	3163904,32								
16	388	376427,09	3168193,21	19	417	374855,64	3163164,80	24	462	371516,54	3163909,74								
16	389	376434,25	3168183,55	20	426	374867,21	3163175,50	24	463	371472,46	3163947,38								
16	390	376451,49	3168177,66	20	427	374872,74	3163181,53	24	464	371491,41	3163977,14								
16	391	376479,68	3168174,29	20	428	374878,02	3163188,32	24	465	371468,11	3163990,71								
16	392	376495,89	3168170,82	20	429	374878,47	3163188,64	24	466	371442,92	3163952,09								
16	393	376503,63	3168172,21	20	430	374874,90	3163194,85	24	467	371417,72	3163913,47								
16	366	376583,14	3168162,20	20	431	374876,56	3163227,63	24	468	371442,99	3163828,14								
17	394	374363,66	3163010,23	20	432	374842,45	3163204,65	24	460	371491,47	3163876,97								
17	395	374367,82	3163019,49	20	433	374850,11	3163190,09	25	469	371679,08	3164065,93								
17	396	374374,93	3163040,93	20	434	374860,79	3163169,56	25	470	371720,82	3164109,38								
17	397	374371,11	3163047,37	20	435	374863,13	3163171,72	25	471	371729,21	3164117,24								
17	398	374348,17	3163119,16	20	426	374867,21	3163175,50	25	472	371650,54	3164180,54								
17	399	374320,39	3163035,24	21	436	373815,03	3163334,60	25	473	371588,97	3164116,45								
17	400	374328,13	3163015,69	21	437	373767,79	3163386,35	25	474	371501,32	3164025,23								
17	401	374318,20	3162984,78	21	438	373769,23	3163331,33	25	475	371524,49	3164010,63								
17	402	374325,23	3162985,47	21	439	373769,15	3163328,02	25	476	371608,74	3164095,97								
17	403	374345,36	3162991,93	21	440	373790,02	3163318,15	25	477	371643,51	3164131,14								
17	394	374363,66	3163010,23	21	436	373815,03	3163334,60	25	478	371667,73	3164135,62								
18	404	374691,77	3163107,50	22	441	371960,84	3162329,61	25	479	371686,15	3164103,90								
18	405	374687,65	3163128,71	22	442	371852,75	3162564,32	25	469	371679,08	3164065,93								
18	406	374695,91	3163138,15	22	443	371833,56	3162597,91												
18	407	374670,95	3163163,23	22	444	371817,12	3162588,50												
18	408	374658,12	3163143,30	22	445	371923,07	3162341,24												
18	409	374640,91	3163137,31	22	441	371960,84	3162329,61												