

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 Алабинского участкового лесничества Наро-Фоминского лесничества Московской области

Система координат МСК-50

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	448281,82	1345520,28	1	37	447747,53	1345320,32	1	73	447245,37	1345206,23	2	108	443637,57	1344993,42	3	143	441773,68	1346704,78
1	2	448376,93	1345543,23	1	38	447711,47	1345305,46	1	74	447243,91	1345207,05	2	109	443629,80	1344986,92	3	144	441787,08	1346698,14
1	3	448385,91	1345545,40	1	39	447655,58	1345283,74	1	75	447242,19	1345207,31	2	110	443598,26	1345021,61	3	145	441794,91	1346706,26
1	4	448401,48	1345549,16	1	40	447634,64	1345275,83	1	76	447240,96	1345207,13	2	111	443588,38	1345031,44	3	146	441847,11	1346654,72
1	5	448391,35	1345568,26	1	41	447626,08	1345270,28	1	77	447239,23	1345206,33	2	112	443564,46	1345049,99	3	147	441929,71	1346573,29
1	6	448390,60	1345569,67	1	42	447591,31	1345255,75	1	78	447235,33	1345201,24	2	113	443551,27	1345058,76	3	148	441931,87	1346573,81
1	7	448386,16	1345568,78	1	43	447572,95	1345247,81	1	79	447234,57	1345198,94	2	114	443539,90	1345065,32	3	149	441932,08	1346573,86
1	8	448377,60	1345567,06	1	44	447545,40	1345236,13	1	80	447234,73	1345197,37	2	115	443479,83	1345122,19	3	124	441933,16	1346574,12
1	9	448360,39	1345563,03	1	45	447521,58	1345227,40	1	81	447235,48	1345195,70	2	116	443466,29	1345140,95	4	150	441984,08	1346586,33
1	10	448350,80	1345558,75	1	46	447508,22	1345222,25	1	82	447236,78	1345194,48	2	117	443464,08	1345151,28	4	151	441980,06	1346590,47
1	11	448341,77	1345556,63	1	47	447499,73	1345219,26	1	83	447242,73	1345190,61	2	118	443425,01	1345189,60	4	152	441961,63	1346608,88
1	12	448315,90	1345547,48	1	48	447498,06	1345224,08	1	84	447231,08	1345192,05	2	119	443415,29	1345180,18	4	153	441965,11	1346612,09
1	13	448291,83	1345537,63	1	49	447446,88	1345206,68	1	85	447226,36	1345192,56	2	120	443380,51	1345214,44	4	154	441962,26	1346615,42
1	14	448291,09	1345539,47	1	50	447436,28	1345203,62	1	86	447207,53	1345195,60	2	121	443375,09	1345210,62	4	155	441955,30	1346622,55
1	15	448290,60	1345540,70	1	51	447422,97	1345200,29	1	87	447198,59	1345198,48	2	122	443435,14	1345151,69	4	156	441940,94	1346636,72
1	16	448286,01	1345538,86	1	52	447414,64	1345197,53	1	88	447188,62	1345202,43	2	123	443460,60	1345126,83	4	157	441933,66	1346643,50
1	17	448276,61	1345535,61	1	53	447396,89	1345195,39	1	89	447265,40	1345137,12	2	104	443668,24	1344926,16	4	158	441919,76	1346657,74
1	18	448263,76	1345530,39	1	54	447377,29	1345192,43	1	90	447265,40	1345137,12	3	124	441933,16	1346574,12	4	159	441905,48	1346671,71
1	19	448221,07	1345512,22	1	55	447363,33	1345190,64	1	91	447265,40	1345137,12	3	125	441564,54	1346944,58	4	160	441898,51	1346678,88
1	20	448133,10	1345476,46	1	56	447358,80	1345190,17	1	92	447266,60	1345137,10	3	126	441337,10	1347171,04	4	161	441891,28	1346686,02
1	21	448072,60	1345452,65	1	57	447350,34	1345189,79	1	93	447268,57	1345137,05	3	127	441044,88	1347454,08	4	162	441876,59	1346699,65
1	22	448054,08	1345445,01	1	58	447325,77	1345188,29	1	94	447295,13	1345137,77	3	128	440929,67	1347570,65	4	163	441862,40	1346713,50
1	23	448017,21	1345429,58	1	59	447321,29	1345188,20	1	95	447309,96	1345138,55	3	129	440886,04	1347614,79	4	164	441848,48	1346727,97
1	24	447989,32	1345418,41	1	60	447312,32	1345188,72	1	96	447312,95	1345138,72	3	130	440884,99	1347615,84	4	165	441845,73	1346730,53
1	25	447971,02	1345410,40	1	61	447302,36	1345190,10	1	97	447316,11	1345138,88	3	131	440790,16	1347711,79	4	166	441841,14	1346734,80
1	26	447952,45	1345402,96	1	62	447292,28	1345189,39	1	98	447316,18	1345138,89	3	132	440791,39	1347696,08	4	167	441838,82	1346737,17
1	27	447870,86	1345368,76	1	63	447283,64	1345189,34	1	99	447326,66	1345139,48	3	133	441256,94	1347237,42	4	168	441834,33	1346741,75
1	28	447859,19	1345366,53	1	64	447274,72	1345191,05	1	100	447331,83	1345139,90	3	134	441245,83	1347226,14	4	169	441824,21	1346752,39
1	29	447840,92	1345358,68	1	65	447272,80	1345190,51	1	101	447342,30	1345140,29	3	135	441259,84	1347210,59	4	170	441770,08	1346805,34
1	30	447833,39	1345355,61	1	66	447271,45	1345189,45	1	102	447351,65	1345141,23	3	136	441271,83	1347222,72	4	171	441738,59	1346834,22
1	31	447823,51	1345354,99	1	67	447270,25	1345186,58	1	103	447351,73	1345141,05	3	137	441369,24	1347126,54	4	172	441708,97	1346863,17
1	32	447806,04	1345350,57	1	68	447265,09	1345187,12	1	1	448281,82	1345520,28	3	138	441372,94	1347121,33	4	173	441697,31	1346873,65
1	33	447799,03	1345347,60	1	69	447260,60	1345187,57	2	104	443668,24	1344926,16	3	139	441378,08	1347115,79	4	174	441676,44	1346896,23
1	34	447791,98	1345343,36	1	70	447260,80	1345189,40	2	105	443692,84	1344950,90	3	140	441385,81	1347110,17	4	175	441650,67	1346922,20
1	35	447778,09	1345335,64	1	71	447256,20	1345189,90	2	106	443649,80	1344993,45	3	141	441554,18	1346943,93	4	176	441623,55	1346948,87
1	36	447756,02	1345326,41	1	72	447254,27	1345197,03	2	107	443643,35	1344987,60	3	142	441780,43	1346720,54	4	177	441620,10	1346953,08

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	178	441615,09	1346958,16	5	218	441243,62	1347324,92	7	257	440336,36	1348144,37	8	297	438757,55	1349675,52	8	338	439467,03	1349001,24
4	179	441595,08	1346980,29	5	219	441200,89	1347367,38	7	258	440320,70	1348129,49	8	298	438787,48	1349702,04	8	339	439467,00	1349001,01
4	180	441588,84	1346988,44	5	220	441186,18	1347380,90	7	259	440333,80	1348115,41	8	299	438802,85	1349682,20	8	340	439466,84	1348999,88
4	181	441575,06	1347002,61	5	221	441171,87	1347394,94	7	260	440349,90	1348130,95	8	300	438836,94	1349641,24	8	341	439466,32	1348998,36
4	182	441569,81	1347008,42	5	222	441156,91	1347408,35	7	261	440364,71	1348116,29	8	301	438841,91	1349636,32	8	342	439465,98	1348997,32
4	183	441553,61	1347024,14	5	223	441142,43	1347422,06	7	262	440350,47	1348101,28	8	302	438846,90	1349632,32	8	343	439463,98	1348993,48
4	184	441530,79	1347046,64	5	224	441127,77	1347435,64	7	263	440366,65	1348085,00	8	303	438850,21	1349650,12	8	344	439464,20	1348992,43
4	185	441496,67	1347078,37	5	225	441113,52	1347449,29	7	264	440380,51	1348100,65	8	304	438853,79	1349628,10	8	345	439466,80	1348989,96
4	186	441479,60	1347094,61	5	226	441100,04	1347463,92	7	265	440458,14	1348023,77	8	305	438856,52	1349626,80	8	346	439467,92	1348988,12
4	187	441447,08	1347135,12	5	227	441085,93	1347478,38	7	266	440467,40	1348014,61	8	306	438862,78	1349624,74	8	347	439466,78	1348985,83
4	188	441441,20	1347140,78	5	228	441071,54	1347492,35	7	267	440467,63	1348014,37	8	307	438880,37	1349622,12	8	348	439463,21	1348983,71
4	189	441431,24	1347148,43	5	229	441014,51	1347548,66	7	243	440472,97	1348009,48	8	308	438884,92	1349622,84	8	349	439458,99	1348980,79
4	190	441401,71	1347173,47	5	230	441006,52	1347555,65	8	268	439992,29	1348484,48	8	309	438888,78	1349623,74	8	350	439468,65	1348971,54
4	191	441385,60	1347210,84	5	231	441130,84	1347426,51	8	269	439992,93	1348496,60	8	310	438890,70	1349624,48	8	351	439478,14	1348974,73
4	192	441382,67	1347223,22	5	232	441279,06	1347282,95	8	270	439993,06	1348499,14	8	311	438903,03	1349613,16	8	352	439480,66	1348976,40
4	193	441381,77	1347227,01	5	233	441279,06	1347282,95	8	271	439529,15	1348956,84	8	312	438902,91	1349610,79	8	353	439481,50	1348975,58
4	194	441382,27	1347236,66	5	234	441279,80	1347282,23	8	272	439529,15	1348956,84	8	313	438903,24	1349609,18	8	354	439482,55	1348975,01
4	195	441381,60	1347236,88	5	235	441281,96	1347280,13	8	273	439526,28	1348959,67	8	314	438903,96	1349607,52	8	355	439483,70	1348974,71
4	196	441372,87	1347239,71	5	212	441281,99	1347280,10	8	274	439513,34	1348972,44	8	315	438907,92	1349599,82	8	356	439484,51	1348974,71
4	197	441363,56	1347230,40	6	236	440763,23	1347723,82	8	275	439513,33	1348972,45	8	316	438908,54	1349597,44	8	357	439484,88	1348974,71
4	198	441338,54	1347234,17	6	237	440761,82	1347740,46	8	276	439402,50	1349082,02	8	317	438910,06	1349595,35	8	358	439486,03	1348975,00
4	199	441321,13	1347248,02	6	238	440586,78	1347917,56	8	277	439093,36	1349387,48	8	318	438918,23	1349587,11	8	359	439488,61	1348976,88
4	200	441300,41	1347267,92	6	239	440579,00	1347905,32	8	278	439054,56	1349434,32	8	319	438923,97	1349578,43	8	360	439489,87	1348977,78
4	201	441295,05	1347272,30	6	240	440638,18	1347847,02	8	279	438787,28	1349789,04	8	320	438931,38	1349568,70	8	361	439490,35	1348977,93
4	202	441291,22	1347272,70	6	241	440736,52	1347750,13	8	280	438785,63	1349786,67	8	321	438942,40	1349556,81	8	362	439491,44	1348978,28
4	203	441289,72	1347272,62	6	242	440738,60	1347748,07	8	281	438784,98	1349785,73	8	322	438940,81	1349555,13	8	363	439498,08	1348971,72
4	204	441339,97	1347223,96	6	236	440763,23	1347723,82	8	282	438781,02	1349780,04	8	323	438940,10	1349553,81	8	364	439527,55	1348942,63
4	205	441347,13	1347217,02	7	243	440472,97	1348009,48	8	283	438763,89	1349755,41	8	324	438940,00	1349551,82	8	268	439992,29	1348484,48
4	206	441365,14	1347199,58	7	244	440479,94	1348018,66	8	284	438759,85	1349749,59	8	325	438940,76	1349549,98	8	365	439402,50	1349082,01
4	207	441639,14	1346926,72	7	245	440474,28	1348024,40	8	285	438756,23	1349744,39	8	326	438951,47	1349555,49	8	366	439402,50	1349082,02
4	208	441978,68	1346585,04	7	246	440041,56	1348451,32	8	286	438757,67	1349742,57	8	327	438965,36	1349520,40	8	367	439402,50	1349082,02
4	209	441981,57	1346585,73	7	247	440020,98	1348451,36	8	287	438758,01	1349742,15	8	328	438977,79	1349504,61	8	365	439402,50	1349082,01
4	210	441981,57	1346585,73	7	248	440007,51	1348445,47	8	288	438766,54	1349731,42	8	329	438990,93	1349488,78	9	368	439415,30	1349150,53
4	211	441983,43	1346586,18	7	249	440006,66	1348445,10	8	289	438767,87	1349729,84	8	330	439005,61	1349473,01	9	369	439426,23	1349162,17
4	150	441984,08	1346586,33	7	250	439975,30	1348413,37	8	290	438768,53	1349729,05	8	331	439046,66	1349429,39	9	370	439426,85	1349163,74
5	212	441281,99	1347280,10	7	251	439975,30	1348413,37	8	291	438775,37	1349720,95	8	332	439055,53	1349420,13	9	371	439426,38	1349165,67
5	213	441279,06	1347282,95	7	252	439935,18	1348372,78	8	292	438748,05	1349697,84	8	333	439066,45	1349408,72	9	372	439424,64	1349167,01
5	214	441280,04	1347286,19	7	253	439963,32	1348345,31	8	293	438745,36	1349695,56	8	334	439091,86	1349378,56	9	373	439422,52	1349166,95
5	215	441278,46	1347288,97	7	254	439910,69	1348293,67	8	294	438742,39	1349693,05	8	335	439179,56	1349286,17	9	374	439421,90	1349166,38
5	216	441271,31	1347295,99	7	255	440190,87	1348008,20	8	295	438743,14	1349692,18	8	336	439403,24	1349065,34	9	375	439413,85	1349174,22
5	217	441257,54	1347310,60	7	256	440333,02	1348147,68	8	296	438743,82	1349691,39	8	337	439466,97	1349002,43	9	376	439402,01	1349162,42

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	377	439403,97	1349158,89	10	388	439134,67	1349402,89	11	457	438675,08	1350020,85	12	497	436151,06	1352973,79	12	538	436908,60	1352277,93
9	378	439398,73	1349157,75	11	417	438941,96	1349667,22	11	458	438662,15	1350037,36	12	498	436173,44	1352945,76	12	539	436935,69	1352240,00
9	379	439385,89	1349154,95	11	418	438945,02	1349671,02	11	459	438659,95	1350041,04	12	499	436205,84	1352912,17	12	540	436965,41	1352261,95
9	380	439391,02	1349149,88	11	419	438947,64	1349675,14	11	460	438657,97	1350043,59	12	500	436251,92	1352879,09	12	541	436988,28	1352230,34
9	381	439399,02	1349152,25	11	420	438950,02	1349680,00	11	461	438657,95	1350043,61	12	501	436307,49	1352843,24	12	542	437001,15	1352239,94
9	382	439407,55	1349154,78	11	421	438952,24	1349686,78	11	462	438656,38	1350029,24	12	502	436399,84	1352791,73	12	543	437009,46	1352228,30
9	383	439410,14	1349153,49	11	422	438953,08	1349691,49	11	463	438811,34	1349823,60	12	503	436439,87	1352776,83	12	544	437021,36	1352212,22
9	384	439410,09	1349152,96	11	423	438953,27	1349694,75	11	464	438927,48	1349669,45	12	504	436509,48	1352754,13	12	545	437056,22	1352163,41
9	385	439410,19	1349151,74	11	424	438953,22	1349697,99	11	465	438929,53	1349666,74	12	505	436565,68	1352731,67	12	546	437114,98	1352082,59
9	386	439411,19	1349150,30	11	425	438952,87	1349701,65	11	466	438934,60	1349660,01	12	506	436634,30	1352676,71	12	547	437125,23	1352065,33
9	387	439413,00	1349149,49	11	426	438951,79	1349707,54	11	467	438935,00	1349660,32	12	507	436661,44	1352650,74	12	548	437136,91	1352048,91
9	368	439415,30	1349150,53	11	427	438950,11	1349713,34	11	468	438937,15	1349662,28	12	508	436703,35	1352603,29	12	549	437149,80	1352033,49
10	388	439134,67	1349402,89	11	428	438947,85	1349718,95	11	417	438941,96	1349667,22	12	509	436748,66	1352545,87	12	550	437162,02	1352017,77
10	389	439123,35	1349416,36	11	429	438945,04	1349724,29	12	469	437867,42	1351072,88	12	510	436779,48	1352506,62	12	551	437182,83	1351985,02
10	390	439110,96	1349431,84	11	430	438948,61	1349726,61	12	470	437744,80	1351241,15	12	511	436867,64	1352380,30	12	552	437196,76	1351968,81
10	391	439086,76	1349463,21	11	431	438942,31	1349736,35	12	471	437744,80	1351241,15	12	512	436873,15	1352384,36	12	553	437208,98	1351952,97
10	392	439075,09	1349479,18	11	432	438938,97	1349734,19	12	472	437299,03	1351852,91	12	513	436889,98	1352396,52	12	554	437244,37	1351904,52
10	393	439063,93	1349495,55	11	433	438928,72	1349750,22	12	473	437299,02	1351852,92	12	514	436893,80	1352391,47	12	555	437256,57	1351888,67
10	394	439055,06	1349508,92	11	434	438922,57	1349758,59	12	474	436903,46	1352358,72	12	515	436905,10	1352374,98	12	556	437268,21	1351872,54
10	395	439031,28	1349545,26	11	435	438903,23	1349789,44	12	475	436930,46	1352358,72	12	516	436916,76	1352358,78	12	557	437273,20	1351864,59
10	396	439008,89	1349577,78	11	436	438813,69	1349934,79	12	476	436790,08	1352551,36	12	517	436917,20	1352358,09	12	558	437282,28	1351851,62
10	397	438998,25	1349594,58	11	437	438807,87	1349942,80	12	477	436577,01	1352864,10	12	518	436917,20	1352358,09	12	559	437299,03	1351852,91
10	398	438987,34	1349611,40	11	438	438804,98	1349946,28	12	478	436576,99	1352864,09	12	519	436921,22	1352351,75	12	560	437289,38	1351852,17
10	399	438967,83	1349639,23	11	439	438799,37	1349952,17	12	479	436437,08	1353068,65	12	520	436922,31	1352346,57	12	561	437288,21	1351852,08
10	400	438964,95	1349640,51	11	440	438795,79	1349955,37	12	480	436437,08	1353068,65	12	521	436917,93	1352341,75	12	562	437282,28	1351851,62
10	401	438961,94	1349641,41	11	441	438790,08	1349959,60	12	481	436316,97	1353245,81	12	522	436916,25	1352339,18	12	563	437313,76	1351806,68
10	402	438958,83	1349641,90	11	442	438783,16	1349963,66	12	482	436252,17	1353246,18	12	523	436915,22	1352336,31	12	564	437409,11	1351678,12
10	403	438955,69	1349642,00	11	443	438779,97	1349965,21	12	483	436214,22	1353244,77	12	524	436914,63	1352333,47	12	565	437421,47	1351662,41
10	404	438952,55	1349641,68	11	444	438775,67	1349967,03	12	484	436189,83	1353243,88	12	525	436914,33	1352330,60	12	566	437433,18	1351645,78
10	405	438949,49	1349640,96	11	445	438767,11	1349969,94	12	485	436037,68	1353238,24	12	526	436914,42	1352327,70	12	567	437444,72	1351630,62
10	406	438949,07	1349640,80	11	446	438761,83	1349971,38	12	486	435968,86	1353235,70	12	527	436914,86	1352324,85	12	568	437449,83	1351623,32
10	407	439041,49	1349518,14	11	447	438755,61	1349972,82	12	487	435973,63	1353197,57	12	528	436915,65	1352322,05	12	569	437446,66	1351620,85
10	408	439041,49	1349518,14	11	448	438737,17	1349976,69	12	488	435978,95	1353165,27	12	529	436916,86	1352319,35	12	570	437447,58	1351619,32
10	409	439042,19	1349518,66	11	449	438728,54	1349979,00	12	489	435987,84	1353136,37	12	530	436918,44	1352316,89	12	571	437541,28	1351490,47
10	410	439045,11	1349520,40	11	450	438719,49	1349982,40	12	490	435996,15	1353112,38	12	531	436920,32	1352314,68	12	572	437559,68	1351466,04
10	411	439046,89	1349518,05	11	451	438710,86	1349986,75	12	491	436012,92	1353076,93	12	532	436922,46	1352312,75	12	573	437571,82	1351450,33
10	412	439044,43	1349515,72	11	452	438710,77	1349988,12	12	492	436035,99	1353042,18	12	533	436927,26	1352309,61	12	574	437617,79	1351384,35
10	413	439043,72	1349515,18	11	453	438698,35	1349997,16	12	493	436078,41	1353023,36	12	534	436930,13	1352308,69	12	575	437674,98	1351317,16
10	414	439085,94	1349459,14	11	454	438691,55	1350003,00	12	494	436130,74	1353002,89	12	535	436938,71	1352306,99	12	576	437683,14	1351307,58
10	415	439122,90	1349414,52	11	455	438687,61	1350006,81	12	495	436136,96	1352996,26	12	536	436939,95	1352306,32	12	577	437710,25	1351270,08
10	416	439134,67	1349402,89	11	456	438683,76	1350010,82	12	496	436148,56	1352980,38	12	537	436943,51	1352302,85	12	578	437857,72	1351066,43

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
12	579	437857,73	1351066,42												
12	469	437867,42	1351072,88												