

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 Учебно-опытного участка лесничества Московского учебно-опытного лесничества Московской области

Система координат МСК-50

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	506838,03	2211380,84	4	34	506821,93	2211988,71	4	70	506718,41	2212160,29	4	106	506023,03	2211985,17	4	142	505390,45	2212597,42
1	2	506830,33	2211380,70	4	35	506822,81	2212016,73	4	71	506709,18	2212168,99	4	107	505978,40	2212000,44	4	143	505377,82	2212623,64
1	3	506829,39	2211434,20	4	36	506823,10	2212026,18	4	72	506690,17	2212177,47	4	108	505952,32	2212011,19	4	144	505366,20	2212650,33
1	4	506828,84	2211459,16	4	37	506823,27	2212031,32	4	73	506669,34	2212177,47	4	109	505937,34	2212017,37	4	145	505355,48	2212677,73
1	5	506828,16	2211488,19	4	38	506823,55	2212040,46	4	74	506650,33	2212168,99	4	110	505934,79	2212018,42	4	146	505333,28	2212737,82
1	6	506828,05	2211492,59	4	39	506823,70	2212045,23	4	75	506647,93	2212167,14	4	111	505928,29	2212021,58	4	147	505309,35	2212802,60
1	7	506828,05	2211492,60	4	40	506823,76	2212047,20	4	76	506620,52	2212144,58	4	112	505892,38	2212039,04	4	148	505293,62	2212845,18
1	8	506843,73	2211492,69	4	41	506825,17	2212092,30	4	77	506608,99	2212130,92	4	113	505871,13	2212051,04	4	149	505292,99	2212846,89
1	9	506843,56	2211454,71	4	42	506825,17	2212092,35	4	78	506602,56	2212111,08	4	114	505862,84	2212055,72	4	150	505277,16	2212886,45
1	10	506843,25	2211386,82	4	43	506825,19	2212092,95	4	79	506604,73	2212090,34	4	115	505854,54	2212060,40	4	151	505274,47	2212893,16
1	1	506838,03	2211380,84	4	44	506825,27	2212095,63	4	80	506613,69	2212073,95	4	116	505851,30	2212062,23	4	152	505258,61	2212880,24
2	11	506899,83	2211458,51	4	45	506825,28	2212095,63	4	81	506622,60	2212063,13	4	117	505811,74	2212087,90	4	153	505218,83	2212848,94
2	12	506888,51	2211458,23	4	46	506830,23	2212254,63	4	82	506626,71	2212058,13	4	118	505773,82	2212115,95	4	154	505222,19	2212841,69
2	13	506867,62	2211436,45	4	47	506830,24	2212254,84	4	83	506625,64	2212057,31	4	119	505737,69	2212146,27	4	155	505233,37	2212817,55
2	14	506865,61	2211493,82	4	48	506832,30	2212321,09	4	84	506626,47	2212048,13	4	120	505734,49	2212149,32	4	156	505245,11	2212788,19
2	15	506863,14	2211546,13	4	49	506836,42	2212453,90	4	85	506626,81	2212044,41	4	121	505703,50	2212178,76	4	157	505248,68	2212779,27
2	16	506879,89	2211530,12	4	50	506836,69	2212462,45	4	86	506604,12	2212040,01	4	122	505671,37	2212213,29	4	158	505292,63	2212660,29
2	17	506899,10	2211530,59	4	51	506836,70	2212462,45	4	87	506589,08	2212025,98	4	123	505641,13	2212250,08	4	159	505294,72	2212654,62
2	18	506899,74	2211506,90	4	52	506836,78	2212465,02	4	88	506581,01	2212011,06	4	124	505625,28	2212270,62	4	160	505306,11	2212625,51
2	19	506900,47	2211479,48	4	53	506837,19	2212478,12	4	89	506578,25	2212005,95	4	125	505562,60	2212351,82	4	161	505318,72	2212596,56
2	20	506900,99	2211460,10	4	54	506828,75	2212478,43	4	90	506575,05	2212003,41	4	126	505555,90	2212376,50	4	162	505318,87	2212596,25
2	11	506899,83	2211458,51	4	55	506828,37	2212468,41	4	91	506572,27	2212001,20	4	127	505547,78	2212386,72	4	163	505332,42	2212568,11
3	21	506843,73	2211492,69	4	56	506828,32	2212467,12	4	92	506546,86	2211981,01	4	128	505539,63	2212397,00	4	164	505332,96	2212567,08
3	22	506828,05	2211492,60	4	57	506827,34	2212457,28	4	93	506545,96	2211980,30	4	129	505516,35	2212411,76	4	165	505341,92	2212550,15
3	23	506827,60	2211510,18	4	58	506822,99	2212413,56	4	94	506523,95	2211972,53	4	130	505468,13	2212474,23	4	166	505347,18	2212540,20
3	24	506826,41	2211568,75	4	59	506820,47	2212366,38	4	95	506399,21	2211963,79	4	131	505450,60	2212497,86	4	167	505357,18	2212522,92
3	25	506839,68	2211568,95	4	60	506817,71	2212326,85	4	96	506382,50	2211961,56	4	132	505449,03	2212500,15	4	168	505362,99	2212512,88
3	21	506843,73	2211492,69	4	61	506815,24	2212291,67	4	97	506335,80	2211955,34	4	133	505447,91	2212501,78	4	169	505379,83	2212486,17
4	26	506839,68	2211568,95	4	62	506803,61	2212292,52	4	98	506303,08	2211953,05	4	134	505410,43	2212504,51	4	170	505397,67	2212460,11
4	27	506839,63	2211569,95	4	63	506803,61	2212282,52	4	99	506270,79	2211951,78	4	135	505407,97	2212530,67	4	171	505416,30	2212435,01
4	28	506831,29	2211727,03	4	64	506801,35	2212254,40	4	100	506255,49	2211951,18	4	136	505407,14	2212539,46	4	172	505452,36	2212388,28
4	29	506827,12	2211805,27	4	65	506795,18	2212220,80	4	101	506208,34	2211952,23	4	137	505408,87	2212563,37	4	173	505544,09	2212269,42
4	30	506822,37	2211894,73	4	66	506767,64	2212174,18	4	102	506161,34	2211956,18	4	138	505406,02	2212568,30	4	174	505590,28	2212209,58
4	31	506821,45	2211912,06	4	67	506749,98	2212159,68	4	103	506114,67	2211963,00	4	139	505404,71	2212570,57	4	175	505622,43	2212170,47
4	32	506820,25	2211934,60	4	68	506731,45	2212144,46	4	104	506068,51	2211972,68	4	140	505404,06	2212571,69	4	176	505641,34	2212150,14
4	33	506821,01	2211958,97	4	69	506725,07	2212152,20	4	105	506030,46	2211983,13	4	141	505399,70	2212579,93	4	177	505657,28	2212133,02

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
4	178	505686,42	2212105,32	4	219	506826,41	2211568,75	7	257	497330,75	2212058,04	8	271	497300,48	2212364,17	11	326	493516,92	2212705,27
4	179	505694,37	2212097,78	4	26	506839,68	2211568,95	7	258	497329,10	2212073,80	9	297	497260,10	2212606,88	12	335	493706,66	2213351,41
4	180	505724,51	2212072,47	5	220	505240,12	2212945,36	7	259	497324,27	2212120,05	9	298	497245,96	2212698,85	12	336	493697,71	2213345,99
4	181	505733,55	2212064,88	5	221	505231,03	2212960,53	7	260	497322,78	2212134,28	9	299	497243,61	2212714,12	12	337	493692,06	2213355,80
4	182	505738,57	2212061,17	5	222	505208,96	2212993,28	7	261	497317,18	2212187,80	9	300	497240,47	2212734,52	12	338	493681,65	2213358,22
4	183	505751,77	2212051,40	5	223	505206,29	2212997,23	7	262	497306,04	2212294,39	9	301	497216,29	2212891,72	12	339	493673,47	2213365,10
4	184	505774,68	2212034,45	5	224	505179,64	2213032,56	7	263	497112,27	2212278,96	9	302	497202,84	2212864,05	12	340	493671,46	2213368,35
4	185	505790,30	2212024,32	5	225	505152,56	2213064,74	7	264	497111,07	2212249,68	9	303	497201,58	2212845,43	12	341	493667,85	2213374,19
4	186	505791,47	2212023,78	5	226	505151,15	2213066,42	7	265	497137,24	2212226,49	9	304	497199,22	2212810,81	12	342	493666,25	2213379,20
4	187	505791,13	2212023,79	5	227	505121,19	2213098,41	7	266	497155,86	2212209,99	9	305	497205,25	2212754,27	12	343	493665,34	2213382,07
4	188	505798,62	2212018,93	5	228	505059,17	2213161,21	7	267	497187,01	2212182,38	9	306	497207,85	2212741,23	12	344	493665,77	2213388,33
4	189	505806,93	2212013,53	5	229	505055,04	2213171,77	7	268	497200,71	2212170,23	9	307	497209,60	2212732,43	12	345	493673,49	2213388,25
4	190	505817,61	2212006,61	5	230	505052,80	2213177,52	7	269	497285,18	2212095,36	9	308	497211,27	2212724,03	12	346	493684,21	2213388,15
4	191	505835,50	2211996,51	5	231	505034,20	2213197,06	7	270	497304,06	2212078,62	9	309	497214,58	2212707,38	12	347	493697,85	2213365,84
4	192	505862,16	2211981,46	5	232	505023,46	2213201,49	7	256	497331,11	2212054,65	9	310	497231,98	2212658,82	12	335	493706,66	2213351,41
4	193	505863,32	2211980,89	5	233	504968,63	2213256,50	8	271	497300,48	2213264,17	9	311	497255,85	2212613,44	13	348	493503,15	2213389,87
4	194	505908,17	2211959,09	5	234	504936,71	2213288,52	8	272	497279,34	2212473,31	9	297	497260,10	2212606,88	13	349	493448,62	2213390,03
4	195	505918,63	2211954,78	5	235	504886,43	2213236,98	8	273	497275,93	2212490,92	10	312	497210,93	2212650,90	13	350	493429,51	2213390,30
4	196	505955,47	2211939,58	5	236	504888,37	2213235,19	8	274	497273,89	2212496,57	10	313	497203,87	2212664,40	13	351	493400,08	2213390,00
4	197	506003,88	2211923,03	5	237	504959,32	2213169,81	8	275	497243,03	2212582,22	10	314	497198,20	2212675,21	13	352	493374,26	2213390,06
4	198	506053,21	2211909,47	5	238	505074,34	2213053,35	8	276	497236,81	2212592,57	10	315	497191,46	2212695,07	13	353	493314,31	2213390,35
4	199	506103,29	2211898,97	5	239	505102,52	2213023,25	8	277	497229,01	2212605,57	10	316	497185,57	2212712,44	13	354	493295,60	2213390,68
4	200	506120,35	2211896,48	5	240	505128,79	2212992,03	8	278	497224,78	2212611,12	10	317	497182,11	2212723,08	13	355	493229,36	2213391,86
4	201	506153,91	2211891,57	5	241	505141,35	2212975,39	8	279	497220,37	2212616,93	10	318	497174,52	2212746,42	13	356	493070,03	2213394,70
4	202	506208,11	2211887,02	5	242	505150,99	2212959,58	8	280	497204,27	2212623,51	10	319	497166,95	2212809,22	13	357	493111,45	2213394,10
4	203	506217,84	2211886,20	5	243	505185,72	2212902,66	8	281	497198,82	2212625,37	10	320	497166,92	2212809,43	13	358	493111,99	2213394,09
4	204	506288,97	2211884,22	5	220	505240,12	2212945,36	8	282	497194,61	2212626,82	10	321	497109,29	2212635,85	13	359	493122,62	2213393,94
4	205	506302,54	2211883,84	6	244	503162,88	2210236,44	8	283	497181,71	2212628,52	10	322	497142,94	2212645,92	13	360	493159,58	2213393,40
4	206	506362,61	2211888,05	6	245	503121,81	2210375,82	8	284	497167,18	2212627,01	10	323	497145,04	2212646,55	13	361	493229,90	2213392,70
4	207	506382,83	2211889,46	6	246	503142,89	2210364,14	8	285	497144,53	2212622,35	10	324	497178,65	2212651,14	13	362	493300,90	2213391,99
4	208	506411,67	2211891,48	6	247	503154,75	2210357,57	8	286	497131,92	2212618,89	10	325	497201,62	2212650,97	13	363	493306,70	2213391,76
4	209	506543,34	2211900,71	6	248	503167,35	2210361,19	8	287	497112,14	2212608,06	10	312	497210,93	2212650,90	13	364	493306,97	2213391,75
4	210	506549,65	2211899,53	6	249	503169,73	2210361,87	8	288	497096,88	2212595,57	11	326	493516,92	2212705,27	13	365	493346,63	2213391,25
4	211	506571,10	2211891,61	6	250	503189,59	2210292,67	8	289	497079,62	2212544,89	11	327	493511,19	2212705,27	13	366	493406,29	2213390,64
4	212	506579,12	2211887,00	6	251	503180,18	2210289,97	8	290	497072,09	2212522,79	11	328	493518,03	2212715,25	13	367	493466,35	2213390,03
4	213	506591,44	2211879,91	6	252	503175,03	2210288,49	8	291	497031,51	2212403,64	11	329	493521,93	2212720,95	13	368	493466,41	2213390,03
4	214	506753,20	2211877,74	6	253	503168,14	2210276,05	8	292	497031,38	2212385,88	11	330	493523,70	2212723,51	13	348	493503,15	2213389,87
4	215	506815,65	2211682,21	6	254	503162,31	2210265,52	8	293	497034,36	2212372,53	11	331	493524,92	2212725,29	14	369	492241,59	2213451,04
4	216	506818,87	2211667,53	6	255	503165,56	2210254,11	8	294	497036,07	2212364,86	11	332	493526,96	2212725,28	14	370	492241,84	2213456,44
4	217	506820,39	2211625,12	6	244	503162,88	2210236,44	8	295	497048,88	2212351,86	11	333	493526,74	2212724,85	14	371	492226,96	2213456,36
4	218	506826,14	2211576,40	7	256	497331,11	2212054,65	8	296	497063,37	2212345,29	11	334	493521,90	2212715,21	14	372	492226,96	2213464,03

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 поворотной точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
14	373	492200,16	2213469,96	16	412	491475,59	2213556,37	16	452	491555,73	2213621,75								
14	374	492199,04	2213470,21	16	413	491484,38	2213536,91	16	453	491582,97	2213636,69								
14	375	492196,81	2213470,70	16	414	491495,04	2213518,42	16	454	491558,24	2213680,75								
14	376	492165,62	2213475,24	16	415	491507,48	2213501,08	16	455	491563,40	2213683,75								
14	377	492134,78	2213477,45	16	416	491521,58	2213485,05	16	456	491588,36	2213639,34								
14	378	491729,11	2213491,77	16	417	491537,19	2213470,50	16	457	491586,99	2213638,57								
14	379	491730,41	2213423,50	16	418	491554,17	2213457,56	16	458	491596,70	2213620,52								
14	380	491913,29	2213422,76	16	419	491572,34	2213446,36	16	459	491565,44	2213603,69								
14	381	491913,28	2213423,56	16	420	491591,53	2213437,02	16	460	491554,19	2213597,64								
14	382	491986,37	2213423,31	16	421	491611,18	2213429,76	16	461	491555,61	2213594,63								
14	383	491991,47	2213422,44	16	422	491629,53	2213424,00	16	462	491566,08	2213578,37								
14	384	492003,31	2213422,39	16	392	491706,80	2213423,61	16	463	491578,05	2213563,77								
14	385	492004,06	2213424,09	16	423	491678,28	2213494,90	16	464	491592,22	2213550,07								
14	386	492090,69	2213425,31	16	424	491672,91	2213530,79	16	465	491606,34	2213539,20								
14	387	492173,26	2213425,90	16	425	491649,05	2213811,99	16	466	491621,82	2213529,74								
14	388	492174,42	2213424,95	16	426	491647,98	2213801,43	16	467	491635,96	2213522,88								
14	369	492241,59	2213451,04	16	427	491643,92	2213790,14	16	468	491656,90	2213512,71								
15	389	491730,39	2213423,49	16	428	491630,74	2213794,88	16	469	491670,22	2213502,43								
15	390	491729,11	2213491,77	16	429	491634,22	2213804,55	16	423	491678,28	2213494,90								
15	391	491725,21	2213491,91	16	430	491636,06	2213822,61	17	470	491643,29	2214136,91								
15	389	491730,39	2213423,49	16	431	491636,78	2213837,64	17	471	491582,20	2214137,55								
16	392	491706,80	2213423,61	16	432	491637,64	2213841,56	17	472	491582,39	2214142,01								
16	393	491675,88	2213787,23	16	433	491639,74	2213844,98	17	473	491582,14	2214170,68								
16	394	491671,17	2213839,61	16	434	491642,86	2213847,51	17	474	491580,41	2214199,71								
16	395	491643,29	2214136,91	16	435	491646,09	2213848,68	17	475	491555,78	2214492,76								
16	396	491582,20	2214137,55	16	436	491647,17	2213865,06	17	476	491554,61	2214506,67								
16	397	491581,20	2214113,38	16	437	491623,97	2213862,91	17	477	491551,66	2214542,29								
16	398	491578,56	2214084,83	16	438	491620,98	2213895,24	17	478	491611,13	2214501,18								
16	399	491574,49	2214056,46	16	439	491644,47	2213897,09	17	479	491611,86	2214492,92								
16	400	491568,99	2214028,33	16	440	491633,63	2214026,20	17	480	491612,34	2214492,61								
16	401	491562,07	2214000,51	16	441	491614,06	2213953,14	17	481	491619,50	2214390,66								
16	402	491553,64	2213972,69	16	442	491583,44	2213860,56	17	470	491643,29	2214136,91								
16	403	491523,99	2213883,05	16	443	491567,88	2213803,19												
16	404	491495,78	2213808,12	16	444	491548,83	2213745,60												
16	405	491464,21	2213712,68	16	445	491538,90	2213716,93												
16	406	491459,28	2213683,31	16	446	491535,77	2213701,01												
16	407	491458,07	2213660,53	16	447	491534,03	2213679,80												
16	408	491458,59	2213639,24	16	448	491534,75	2213661,03												
16	409	491460,41	2213618,25	16	449	491538,39	2213638,77												
16	410	491463,55	2213597,33	16	450	491545,15	2213616,79												
16	411	491468,56	2213576,37	16	451	491545,43	2213616,20												