

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств», на территории
Аппаковского участкового лесничества Новочеремшанского лесничества Ульяновской области**

Система координат МСК-73

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	533743,00	2337421,17	1	37	533370,59	2338222,20	1	73	533325,77	2337516,21	2	108	534202,34	2338043,02	2	144	534046,80	2338675,44
1	2	533755,56	2337444,95	1	38	533362,83	2338251,76	1	74	533357,99	2337468,01	2	109	534202,63	2338065,07	2	145	534015,20	2338651,59
1	3	533771,71	2337459,89	1	39	533348,29	2338269,93	1	75	533385,25	2337438,54	2	110	534226,12	2338091,47	2	146	533989,08	2338617,06
1	4	533774,33	2337467,05	1	40	533335,07	2338273,15	1	76	533403,47	2337434,64	2	111	534203,13	2338124,13	2	147	533963,54	2338584,55
1	5	533777,94	2337473,23	1	41	533320,88	2338267,32	1	77	533407,83	2337436,86	2	112	534187,69	2338168,25	2	148	533947,29	2338544,64
1	6	533770,74	2337477,81	1	42	533293,62	2338228,73	1	78	533419,59	2337432,57	2	113	534203,86	2338198,20	2	149	533914,69	2338494,72
1	7	533772,67	2337495,91	1	43	533268,74	2338209,33	1	79	533439,80	2337438,74	2	114	534198,20	2338253,94	2	150	533889,61	2338451,26
1	8	533777,64	2337531,26	1	44	533237,66	2338193,48	1	80	533446,16	2337441,08	2	115	534206,86	2338277,42	2	151	533879,14	2338424,63
1	9	533773,34	2337563,00	1	45	533215,81	2338189,27	1	81	533460,40	2337453,91	2	116	534220,62	2338299,23	2	152	533871,33	2338396,17
1	10	533763,79	2337579,51	1	46	533187,02	2338194,55	1	82	533475,41	2337463,81	2	117	534223,56	2338343,45	2	153	533853,67	2338373,15
1	11	533743,79	2337598,31	1	47	533150,35	2338215,43	1	83	533489,22	2337465,57	2	118	534217,51	2338353,08	2	154	533833,94	2338357,99
1	12	533754,47	2337611,94	1	48	533128,41	2338214,19	1	84	533512,16	2337466,88	2	119	534193,80	2338391,77	2	155	533823,31	2338351,35
1	13	533739,95	2337646,15	1	49	533105,34	2338197,89	1	85	533542,31	2337464,62	2	120	534119,02	2338395,44	2	156	533794,34	2338334,71
1	14	533741,18	2337659,21	1	50	533092,63	2338183,11	1	86	533552,72	2337458,26	2	121	534068,79	2338458,61	2	157	533789,19	2338318,38
1	15	533728,90	2337682,54	1	51	533095,06	2338167,24	1	87	533557,05	2337443,47	2	122	534069,88	2338482,67	2	158	533776,18	2338293,59
1	16	533731,45	2337707,68	1	52	533125,87	2338137,02	1	88	533551,37	2337429,15	2	123	534081,93	2338499,39	2	159	533766,84	2338281,05
1	17	533704,13	2337730,10	1	53	533152,66	2338105,54	1	89	533555,97	2337419,41	2	124	534082,12	2338574,42	2	160	533750,39	2338272,13
1	18	533687,88	2337743,17	1	54	533174,15	2338052,76	1	90	533580,40	2337411,84	2	125	534090,04	2338627,92	2	161	533715,83	2338265,10
1	19	533686,97	2337767,18	1	55	533194,14	2338019,86	1	91	533591,25	2337405,41	2	126	534129,86	2338676,23	2	162	533692,39	2338244,73
1	20	533690,15	2337789,35	1	56	533211,14	2338002,82	1	92	533601,76	2337397,04	2	127	534198,35	2338693,18	2	163	533677,87	2338211,85
1	21	533674,67	2337868,53	1	57	533230,94	2337989,01	1	93	533629,55	2337391,63	2	128	534242,68	2338748,76	2	164	533667,37	2338141,23
1	22	533695,59	2337894,76	1	58	533302,85	2337947,13	1	94	533640,96	2337385,27	2	129	534242,03	2338750,71	2	165	533662,98	2338121,98
1	23	533731,50	2337888,77	1	59	533322,85	2337930,27	1	95	533651,07	2337382,86	2	130	534232,99	2338761,20	2	166	533651,51	2338069,29
1	24	533738,41	2337889,22	1	60	533339,08	2337900,18	1	96	533678,84	2337388,45	2	131	534217,79	2338781,38	2	167	533644,81	2338038,87
1	25	533739,88	2337892,58	1	61	533353,60	2337866,03	1	97	533684,37	2337384,27	2	132	534209,97	2338803,89	2	168	533631,20	2337996,09
1	26	533624,96	2337980,68	1	62	533366,85	2337826,70	1	98	533702,25	2337380,04	2	133	534203,12	2338809,52	2	169	533627,43	2337983,83
1	27	533623,85	2337982,05	1	63	533370,20	2337786,89	1	99	533716,67	2337386,20	2	134	534198,90	2338823,27	2	170	533741,58	2337896,38
1	28	533623,42	2337983,80	1	64	533363,99	2337763,52	1	100	533727,94	2337403,31	2	135	534179,25	2338842,20	2	171	533739,45	2337907,26
1	29	533623,66	2337985,03	1	65	533329,67	2337786,58	1	1	533743,00	2337421,17	2	136	534168,46	2338844,68	2	172	533738,61	2337913,23
1	30	533623,77	2337985,67	1	66	533316,09	2337786,75	2	101	534165,35	2337878,82	2	137	534157,02	2338847,69	2	173	533747,65	2337929,78
1	31	533609,91	2337992,84	1	67	533301,31	2337774,90	2	102	534193,29	2337905,43	2	138	534152,67	2338846,44	2	174	533767,26	2337944,88
1	32	533592,95	2338000,88	1	68	533292,49	2337758,22	2	103	534196,32	2337921,65	2	139	534144,24	2338836,16	2	175	533782,22	2337963,78
1	33	533525,15	2338040,00	1	69	533295,12	2337713,94	2	104	534160,09	2337942,59	2	140	534135,30	2338819,16	2	176	533801,08	2337982,84
1	34	533399,65	2338115,77	1	70	533292,06	2337612,90	2	105	534158,02	2337961,43	2	141	534085,60	2338774,03	2	177	533843,02	2337993,29
1	35	533383,95	2338127,87	1	71	533300,93	2337581,77	2	106	534198,48	2337980,76	2	142	534079,72	2338737,41	2	178	533869,68	2337998,82
1	36	533373,44	2338163,29	1	72	533305,57	2337563,04	2	107	534197,70	2338020,74	2	143	534063,96	2338690,44	2	179	533884,15	2337999,67

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				
2	180	533889,64	2337990,96	3	200	533627,43	2337997,29	5	259	534963,91	2339678,93	5	300	534726,36	2339384,62	6	340	534546,24	2339229,96
2	181	533889,07	2337974,92	4	220	534234,22	2338591,19	5	260	534952,38	2339671,20	5	301	534747,02	2339403,65	6	341	534561,00	2339223,43
2	182	533874,90	2337944,11	4	221	534241,40	2338597,60	5	261	534942,81	2339645,67	5	302	534772,99	2339408,86	6	342	534576,50	2339214,30
2	183	533864,95	2337925,50	4	222	534241,58	2338619,65	5	262	534931,86	2339628,04	5	303	534805,88	2339414,07	6	343	534599,80	2339217,66
2	184	533858,62	2337914,17	4	223	534239,95	2338649,55	5	263	534898,93	2339618,11	5	304	534831,86	2339417,99	6	344	534615,25	2339227,55
2	185	533865,25	2337894,51	4	224	534241,39	2338675,68	5	264	534889,59	2339605,58	5	305	534857,82	2339421,84	6	345	534624,62	2339243,33
2	186	533876,98	2337873,19	4	225	534241,03	2338698,64	5	265	534884,36	2339593,27	5	306	534885,23	2339436,67	6	346	534633,84	2339254,37
2	187	533882,79	2337876,51	4	226	534244,08	2338716,86	5	266	534845,67	2339535,00	6	306	535096,87	2339413,43	6	347	534674,10	2339287,98
2	188	533915,14	2337897,40	4	227	534244,91	2338735,94	5	267	534848,86	2339505,16	6	307	535133,61	2339452,57	6	348	534680,40	2339295,56
2	189	533947,48	2337890,27	4	228	534244,06	2338741,12	5	268	534878,93	2339505,87	6	308	535183,55	2339498,44	6	349	534699,09	2339307,30
2	190	533965,74	2337877,31	4	229	534201,64	2338687,98	5	269	534882,40	2339496,08	6	309	535228,33	2339554,06	6	350	534730,20	2339326,24
2	191	533990,67	2337835,70	4	230	534133,15	2338671,03	5	270	534882,67	2339475,11	6	310	535271,68	2339609,63	6	351	534755,62	2339343,68
2	192	534024,92	2337805,66	4	231	534095,58	2338625,48	5	271	534860,43	2339452,80	6	311	535256,91	2339638,80	6	352	534868,53	2339398,26
2	193	534065,35	2337807,98	4	232	534087,91	2338673,99	5	272	534828,50	2339442,92	6	312	535234,06	2339662,47	6	353	534898,17	2339413,99
2	194	534071,77	2337844,40	4	233	534087,79	2338507,42	5	273	534811,31	2339462,99	6	313	535205,53	2339671,84	6	354	534932,94	2339418,99
2	195	534083,18	2337863,07	4	234	534110,77	2338539,06	5	274	534792,19	2339464,84	6	314	535179,13	2339668,96	6	355	534976,83	2339421,52
2	196	534096,58	2337881,85	4	235	534112,02	2338542,15	5	275	534748,14	2339456,35	6	315	535167,72	2339650,25	6	356	535004,80	2339413,13
2	197	534115,47	2337891,91	4	236	534136,86	2338570,60	5	276	534711,85	2339444,25	6	316	535141,23	2339650,48	6	357	535030,17	2339398,55
2	198	534140,04	2337900,38	4	237	534165,58	2338584,27	5	277	534682,80	2339444,57	6	317	535106,16	2339650,78	6	358	535051,69	2339389,76
2	199	534150,39	2337886,97	4	238	534202,36	2338589,39	5	278	534665,71	2339437,54	6	318	535080,97	2339659,41	6	359	535066,16	2339389,25
2	101	534165,35	2337878,82	4	220	534234,22	2338591,19	5	279	534635,66	2339412,82	6	319	535021,87	2339673,11	6	306	535096,87	2339413,43
3	200	533627,43	2337997,29	5	239	534885,23	2339436,67	5	280	534599,04	2339387,65	6	320	534997,95	2339662,01	7	360	528906,07	2342515,20
3	201	533640,92	2338039,94	5	240	534903,26	2339462,52	5	281	534559,72	2339358,37	6	321	534978,70	2339650,66	7	361	528956,73	2342600,16
3	202	533647,63	2338070,16	5	241	534914,52	2339503,49	5	282	534514,48	2339327,78	6	322	534965,95	2339631,88	7	362	528942,00	2342655,34
3	203	533658,39	2338119,76	5	242	534931,27	2339547,20	5	283	534458,31	2339294,50	6	323	534952,26	2339593,14	7	363	528904,71	2342703,23
3	204	533659,09	2338122,86	5	243	534946,71	2339594,99	5	284	534440,93	2339267,48	6	324	534936,82	2339545,27	7	364	528898,70	2342738,84
3	205	533663,48	2338141,97	5	244	534960,75	2339634,58	5	285	534437,91	2339240,34	6	325	534920,07	2339501,69	7	365	528900,17	2342765,00
3	206	533673,75	2338211,95	5	245	534974,62	2339654,96	5	286	534442,99	2339222,57	6	326	534908,58	2339460,01	7	366	528890,85	2342804,47
3	207	533649,04	2338212,54	5	246	534995,21	2339667,14	5	287	534452,39	2339216,15	6	327	534889,20	2339432,24	7	367	528895,74	2342814,78
3	208	533740,04	2338213,01	5	247	535021,26	2339679,27	5	288	534462,96	2339213,73	6	328	534859,67	2339416,26	7	368	528920,66	2342826,20
3	209	533777,82	2338221,03	5	248	535082,58	2339665,02	5	289	534467,51	2339212,98	6	329	534832,70	2339412,22	7	369	528954,14	2342870,12
3	210	533374,60	2338221,51	5	249	535107,10	2339656,59	5	290	534497,33	2339224,76	6	330	534806,72	2339408,38	7	370	528906,39	2342882,42
3	211	533377,45	2338163,97	5	250	535141,28	2339656,29	5	291	534517,25	2339235,90	6	331	534774,06	2339403,16	7	371	528873,38	2342864,47
3	212	533387,42	2338130,24	5	251	535164,55	2339656,09	5	292	534533,27	2339235,83	6	332	534749,75	2339398,26	7	372	528813,63	2342868,08
3	213	533401,91	2338119,06	5	252	535171,89	2339668,12	5	293	534538,82	2339233,32	6	333	534729,77	2339379,93	7	373	528821,02	2342931,55
3	214	533527,18	2338043,48	5	253	535166,76	2339667,59	5	294	534580,36	2339248,94	6	334	534702,59	2339363,86	7	374	528829,54	2342974,01
3	215	533528,73	2338042,56	5	254	535143,26	2339666,24	5	295	534600,99	2339265,19	6	335	534679,88	2339338,90	7	375	528867,89	2343003,26
3	216	533594,76	2338004,42	5	255	535109,78	2339683,35	5	296	534628,46	2339288,24	6	336	534660,51	2339313,00	7	376	528931,02	2343027,91
3	217	533611,61	2337996,45	5	256	535075,90	2339690,37	5	297	534656,09	2339316,79	6	337	534632,43	2339284,00	7	377	528876,96	2343079,79
3	218	533611,72	2337996,38	5	257	535027,71	2339691,57	5	298	534675,46	2339342,62	6	338	534604,63	2339260,70	7	378	528832,52	2343113,30
3	219	533625,03	2337989,54	5	258	534996,75	2339690,80	5	299	534698,84	2339368,43	6	339	534583,21	2339243,87	7	379	528808,22	2343144,88

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
7	380	528760,41	2343150,13	8	407	528690,72	2343537,98	10	459	528061,86	2344025,15	12	498	521720,57	2339087,27				
7	381	528740,60	2343163,00	9	420	528468,66	2343644,57	10	460	528153,33	2344009,30	12	499	521620,79	2339238,62				
7	382	528737,64	2343214,85	9	421	528427,34	2343736,42	10	461	528241,38	2343986,10	12	500	521558,25	2339292,09				
7	383	528685,75	2343272,92	9	422	528407,48	2343767,38	10	462	528273,50	2343945,83	12	501	521497,69	2339317,58				
7	384	528682,52	2343319,72	9	423	528350,66	2343820,07	10	463	528285,97	2343911,50	12	502	521458,56	2339259,27				
7	385	528683,81	2343454,87	9	424	528328,46	2343837,32	10	464	528329,92	2343838,79	12	503	521731,22	2338832,77				
7	386	528734,17	2343517,81	9	425	528284,30	2343910,55	10	465	528352,01	2343821,61	12	504	521822,96	2338822,00				
7	387	528830,68	2343587,41	9	426	528271,82	2343944,81	10	466	528408,95	2343768,79	12	493	521909,62	2338802,00				
7	388	528867,00	2343590,51	9	427	528240,59	2343984,23	10	467	528429,02	2343737,44	13	505	521444,72	2339282,48				
7	389	528891,58	2343598,95	9	428	528152,86	2344007,36	10	468	528470,45	2343645,52	13	506	521477,82	2339324,43				
7	390	528888,85	2343628,77	9	429	528061,51	2344023,21	10	442	528513,13	2343698,16	13	507	521408,92	2339338,45				
7	391	528853,96	2343635,45	9	430	528000,24	2344029,88	11	469	524280,79	2342683,77	13	508	521444,27	2339281,45				
7	392	528691,93	2343536,34	9	431	527982,66	2343996,76	11	470	524293,90	2342716,52	13	505	521444,72	2339282,48				
7	393	528551,40	2343356,26	9	432	528068,32	2344002,73	11	471	524296,18	2342782,69								
7	394	528615,97	2343250,84	9	433	528154,00	2343974,63	11	472	524274,73	2342832,49								
7	395	528679,43	2343122,45	9	434	528208,63	2343972,75	11	473	524178,15	2342884,93								
7	396	528717,82	2343037,63	9	435	528239,67	2343946,54	11	474	524163,97	2342940,17								
7	397	528737,25	2342961,67	9	436	528232,13	2343870,05	11	475	524139,16	2342989,74								
7	398	528745,69	2342841,13	9	437	528274,37	2343805,45	11	476	524141,51	2343025,90								
7	399	528758,65	2342797,87	9	438	528348,62	2343757,71	11	477	524096,53	2343120,33								
7	400	528774,90	2342750,75	9	439	528404,06	2343723,89	11	478	524051,24	2343169,78								
7	401	528814,24	2342718,98	9	440	528400,33	2343659,67	11	479	524044,19	2343188,39								
7	402	528830,62	2342720,96	9	441	528429,88	2343641,38	11	480	524026,91	2343209,37								
7	403	528858,80	2342710,53	9	420	528468,66	2343644,57	11	481	524011,06	2343181,44								
7	404	528866,22	2342658,97	10	442	528513,13	2343698,16	11	482	524085,13	2343067,67								
7	405	528878,98	2342594,66	10	443	528529,89	2343738,16	11	483	524108,10	2343024,99								
7	406	528899,69	2342546,81	10	444	528578,05	2343768,99	11	484	524118,91	2342966,53								
7	360	528906,07	2342515,20	10	445	528535,24	2343774,52	11	485	524131,17	2342920,25								
8	407	528690,72	2343537,98	10	446	528479,24	2343808,28	11	486	524143,33	2342864,90								
8	408	528853,31	2343637,40	10	447	528410,52	2343863,34	11	487	524168,81	2342839,38								
8	409	528862,28	2343655,25	10	448	528379,63	2343914,62	11	488	524212,46	2342827,89								
8	410	528887,27	2343673,73	10	449	528371,95	2343951,17	11	489	524238,03	2342801,32								
8	411	528904,50	2343704,72	10	450	528360,83	2343997,58	11	490	524259,30	2342753,53								
8	412	528814,92	2343662,57	10	451	528363,02	2344063,69	11	491	524258,64	2342695,45								
8	413	528746,70	2343629,61	10	452	528311,76	2344092,76	11	492	524255,30	2342684,27								
8	414	528632,05	2343536,91	10	453	528274,18	2344086,64	11	469	524280,79	2342683,77								
8	415	528585,22	2343506,21	10	454	528253,86	2344056,39	12	493	521909,62	2338802,00								
8	416	528552,09	2343499,33	10	455	528160,01	2344079,00	12	494	521979,09	2338908,05								
8	417	528504,48	2343526,60	10	456	528093,80	2344081,19	12	495	521892,29	2338963,14								
8	418	528523,51	2343431,66	10	457	528032,67	2344057,69	12	496	521810,93	2339030,45								
8	419	528550,42	2343358,27	10	458	528001,81	2344031,68	12	497	521757,16	2339069,37								