

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются ценные леса (лесостепные леса),  
на территории Первомайского участкового лесничества Кавказского лесничества Краснодарского края**

Система координат МСК-23

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	521590,33	2238799,95	3	35	523142,17	2296303,31	4	70	518454,10	2280065,64	7	103	518922,68	2297920,86	7	139	518785,02	2297901,14
1	2	521564,64	2238832,83	3	36	523080,40	2296379,10	4	71	518448,02	2279481,39	7	104	518924,09	2297932,09	7	140	518796,88	2297902,84
1	3	521461,41	2238917,19	3	37	523010,43	2296434,05	4	72	518384,12	2279380,98	7	105	518917,25	2297931,09	7	103	518922,68	2297920,86
1	4	521447,16	2238928,83	3	38	522953,50	2296467,57	4	73	518463,91	2279402,05	7	106	518908,26	2297947,62	8	141	517603,70	2277734,02
1	5	521426,74	2238938,25	3	39	522898,10	2296525,47	4	74	518560,68	2279426,00	7	107	518902,73	2297956,85	8	142	517604,66	2277825,29
1	6	521396,32	2238938,03	3	40	522877,56	2296559,02	4	63	518651,70	2279447,25	7	108	518909,19	2297974,41	8	143	517609,83	2277878,89
1	7	521261,71	2238875,16	3	41	522881,68	2296539,69	5	75	518615,38	2280109,25	7	109	518917,50	2297982,72	8	144	517610,91	2277890,15
1	8	521195,67	2238864,81	3	42	522889,81	2296470,59	5	76	518622,48	2280124,47	7	110	518978,82	2298003,41	8	145	517619,31	2278010,97
1	9	521176,94	2238867,51	3	43	522893,10	2296465,56	5	77	518618,42	2280147,80	7	111	518936,89	2298073,00	8	146	517622,67	2278092,64
1	10	521111,27	2238906,79	3	44	522916,88	2296438,90	5	78	518605,24	2280157,94	7	112	518945,81	2298074,70	8	147	517591,93	2278161,34
1	11	521056,87	2238923,31	3	45	522933,92	2296424,12	5	79	518526,12	2280158,95	7	113	518939,67	2298078,79	8	148	517564,54	2278288,86
1	12	521060,20	2238793,27	3	46	522945,69	2296417,95	5	80	518499,75	2280156,92	7	114	518928,88	2298097,65	8	149	517552,41	2278345,33
1	13	521460,83	2238798,32	3	47	522956,92	2296416,08	5	81	518467,29	2280147,80	7	115	518919,33	2298090,22	8	150	517550,02	2278359,86
1	1	521590,33	2238799,95	3	48	522968,02	2296417,49	5	82	518428,75	2280132,59	7	116	518885,09	2298110,56	8	151	517548,09	2278393,01
2	14	521712,98	2238912,20	3	49	522977,60	2296418,43	5	83	518439,90	2280106,21	7	117	518869,64	2298125,19	8	152	517545,09	2278468,80
2	15	521726,87	2238989,08	3	50	522990,59	2296418,44	5	84	518481,50	2280110,27	7	118	518897,08	2298156,29	8	153	517541,72	2278591,19
2	16	521731,14	2239012,68	3	51	523003,15	2296417,28	5	85	518531,19	2280099,11	7	119	518895,96	2298187,53	8	154	517535,26	2278765,85
2	17	521747,14	2239072,23	3	52	523011,03	2296415,09	5	86	518591,04	2280099,12	7	120	518882,71	2298192,49	8	155	517530,27	2278910,75
2	18	521817,00	2239234,34	3	53	523025,84	2296406,89	5	75	518615,38	2280109,25	7	121	518815,15	2298217,80	8	156	517527,55	2278968,30
2	19	521862,81	2239317,46	3	54	523044,62	2296391,81	6	87	518627,55	2280163,01	7	122	518793,85	2298201,90	8	157	517524,71	2279028,57
2	20	521854,17	2239316,48	3	55	523066,63	2296371,55	6	88	518627,55	2280202,57	7	123	518788,35	2298197,80	8	158	517521,68	2279103,20
2	21	521717,68	2239313,19	3	56	523078,54	2296358,72	6	89	518622,09	2280232,60	7	124	518777,65	2298183,04	8	159	517522,12	2279187,97
2	22	521339,42	2239312,33	3	57	523086,99	2296348,71	6	90	518614,53	2280111,20	7	125	518766,95	2298168,27	8	160	517475,47	2279213,32
2	23	521344,93	2239182,79	3	58	523099,45	2296326,89	6	91	518584,47	2280623,86	7	126	518737,66	2298127,87	8	161	517437,17	2279243,53
2	24	521333,66	2239017,17	3	59	523114,36	2296304,59	6	92	518463,36	2280616,93	7	127	518673,75	2298039,71	8	162	517413,68	2279268,42
2	25	521341,86	2238974,90	3	60	523124,60	2296291,77	6	93	518427,83	2280614,90	7	128	518708,70	2298031,37	8	163	517400,81	2279282,06
2	26	521437,90	2239008,24	3	61	523134,72	2296282,46	6	94	518398,29	2280613,21	7	129	518718,54	2298025,83	8	164	517372,96	2279327,16
2	27	521472,86	2239006,31	3	62	523145,26	2296283,06	6	95	518361,69	2280569,86	7	130	518725,93	2298012,89	8	165	517326,58	2279393,00
2	28	521526,56	2238986,20	3	34	523156,36	2296282,33	6	96	518411,00	2280189,00	7	131	518728,40	2297982,10	8	166	517307,49	2279428,12
2	29	521559,33	2238961,21	4	63	518651,70	2279447,25	6	97	518422,67	2280147,80	7	132	518722,86	2297969,79	8	167	517253,49	2279441,41
2	30	521630,92	2238891,52	4	64	518649,87	2279483,42	6	98	518446,67	2280154,86	7	133	518703,49	2297968,09	8	168	517210,68	2279449,07
2	31	521651,00	2238882,09	4	65	518631,61	2280104,18	6	99	518508,88	2280173,15	7	134	518660,65	2298021,63	8	169	517175,24	2279449,46
2	32	521674,85	2238881,09	4	66	518608,28	2280085,93	6	100	518546,23	2280174,40	7	135	518653,47	2298011,73	8	170	517156,55	2279449,10
2	33	521698,39	2238891,99	4	67	518585,96	2280074,78	6	101	518569,74	2280175,18	7	136	518735,81	2297912,07	8	171	517094,89	2279447,91
2	14	521712,98	2238912,20	4	68	518479,47	2280092,01	6	102	518615,38	2280167,07	7	137	518749,09	2297896,00	8	172	517010,40	2279441,87
3	34	523156,36	2296282,33	4	69	518447,00	2280088,97	6	87	518627,55	2280163,01	7	138	518775,02	2297899,71	8	173	516957,09	2279438,39

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
8	174	516943,96	2279437,53	9	214	517442,30	2279396,26	11	253	516880,71	2280309,75	12	293	517558,01	2281145,16	13	332	516792,56	2293997,62
8	175	516877,80	2279433,22	9	215	517407,11	2279405,74	11	254	516999,36	2280329,79	12	294	517567,60	2281016,05	13	333	516738,94	2294078,70
8	176	516780,05	2279427,22	9	216	517377,45	2279413,74	11	255	517011,64	2280331,68	12	295	517607,53	2280743,86	13	334	516700,51	2294167,96
8	177	516760,42	2279426,08	9	217	517334,74	2279419,83	11	256	517012,84	2280331,88	12	296	517619,13	2280664,72	13	335	516700,17	2294195,97
8	178	516691,04	2279422,04	9	218	517367,40	2279369,77	11	257	517014,69	2280332,16	12	297	517621,13	2280651,13	13	336	516701,60	2294208,72
8	179	516659,53	2279419,15	9	219	517406,16	2279314,30	11	258	517031,86	2280310,03	12	298	517639,61	2280525,11	13	337	516711,53	2294225,57
8	180	516661,74	2279335,34	9	220	517411,83	2279307,12	11	259	517036,40	2280304,19	12	299	517701,89	2280578,74	13	338	516722,55	2294247,05
8	181	516663,19	2279251,24	9	221	517438,17	2279273,74	11	260	517051,27	2280285,02	12	300	517795,78	2280656,54	13	339	516738,97	2294265,52
8	182	516663,90	2279210,19	9	222	517471,14	2279243,18	11	261	517070,36	2280237,57	12	301	517814,32	2280671,91	13	340	516727,54	2294295,89
8	183	516664,26	2279189,17	9	223	517504,26	2279222,15	11	262	517074,07	2280228,06	12	302	517864,77	2280713,72	13	341	516716,17	2294323,61
8	184	516667,51	2279098,00	9	210	517522,40	2279212,65	11	263	517136,52	2280232,44	12	270	518092,25	2280665,19	13	342	516669,17	2294395,32
8	185	516666,55	2278995,91	10	224	517513,43	2279409,61	11	264	517181,07	2280235,56	12	303	517744,99	2280779,61	13	343	516657,41	2294417,75
8	186	516666,66	2278900,93	10	225	517492,25	2279596,33	11	265	517200,24	2280150,63	12	304	517753,38	2280787,25	13	344	516599,28	2294546,83
8	187	516668,35	2278840,63	10	226	517371,20	2279601,19	11	266	517206,65	2280127,76	12	305	517760,72	2280799,62	13	345	516588,36	2294558,72
8	188	516627,15	2278688,71	10	227	517372,48	2279577,88	11	267	517207,51	2280124,68	12	306	517761,94	2280822,06	13	346	516575,95	2294567,36
8	189	516608,42	2278611,61	10	228	517388,98	2279543,49	11	268	517220,72	2280077,61	12	307	517755,74	2280848,91	13	347	516546,33	2294566,51
8	190	516569,14	2278479,37	10	229	517440,64	2279546,59	11	269	517248,98	2280005,46	12	308	517744,64	2280863,05	13	348	516477,70	2294523,31
8	191	516549,93	2278409,22	10	230	517441,29	2279489,04	11	234	517314,37	2280009,81	12	309	517739,47	2280869,63	13	349	516444,46	2294500,67
8	192	516525,55	2278333,46	10	231	517441,33	2279485,65	12	270	518092,25	2280665,19	12	310	517725,54	2280876,10	13	350	516345,60	2294459,24
8	193	516500,45	2278255,49	10	232	517442,03	2279424,38	12	271	518064,50	2280819,08	12	311	517701,20	2280875,69	13	351	516274,39	2294431,86
8	194	516464,90	2278140,20	10	233	517472,73	2279418,03	12	272	518046,36	2280836,47	12	312	517669,40	2280870,04	13	352	516430,31	2294100,70
8	195	516574,71	2278132,87	10	224	517513,43	2279409,61	12	273	518033,59	2280863,35	12	313	517658,97	2280865,41	13	353	516450,68	2294110,25
8	196	516597,57	2278130,78	11	234	517314,37	2280009,81	12	274	518025,84	2280879,67	12	314	517651,09	2280859,88	13	354	516580,29	2293848,77
8	197	516610,86	2278129,56	11	235	517304,41	2280180,73	12	275	518008,32	2280944,55	12	315	517641,93	2280839,75	13	355	516639,08	2293726,31
8	198	516717,83	2278119,78	11	236	517294,94	2280323,55	12	276	518004,90	2280988,85	12	316	517638,57	2280815,93	13	356	516679,80	2293641,47
8	199	517034,17	2278115,22	11	237	517293,48	2280345,63	12	277	518001,91	2281081,42	12	317	517639,20	2280800,44	13	357	516710,51	2293575,39
8	200	517044,03	2277980,46	11	238	517291,92	2280380,49	12	278	518000,02	2281140,04	12	318	517644,82	2280784,76	13	324	516845,89	2293644,29
8	201	517053,63	2277853,16	11	239	517287,31	2280483,69	12	279	518001,78	2281154,45	12	319	517653,16	2280778,00	14	358	516486,50	2294569,36
8	202	517055,20	2277834,65	11	240	517275,49	2280483,20	12	280	518007,65	2281202,63	12	320	517672,81	2280769,24	14	359	516527,54	2294606,24
8	203	517061,80	2277757,07	11	241	517248,44	2280483,63	12	281	518010,25	2281223,94	12	321	517677,47	2280769,11	14	360	516506,75	2294642,10
8	204	517088,54	2277756,16	11	242	517196,07	2280474,37	12	282	517867,12	2281355,51	12	322	517700,02	2280768,47	14	361	516461,69	2294691,76
8	205	517125,29	2277754,90	11	243	517126,05	2280460,45	12	283	517801,12	2281420,67	12	323	517722,92	2280773,66	14	362	516439,47	2294705,63
8	206	517248,64	2277750,71	11	244	517051,47	2280443,76	12	284	517790,20	2281431,46	12	303	517744,99	2280779,61	14	363	516418,49	2294719,38
8	207	517315,24	2277747,55	11	245	517041,66	2280439,72	12	285	517651,94	2281567,97	13	324	516845,89	2293644,29	14	364	516400,67	2294744,32
8	208	517398,19	2277743,63	11	246	517024,57	2280432,70	12	286	517627,44	2281592,17	13	325	516879,42	2293666,66	14	365	516388,88	2294763,83
8	209	517493,49	2277739,12	11	247	516969,92	2280385,26	12	287	517475,40	2281572,57	13	326	516902,64	2293702,00	14	366	516384,03	2294783,51
8	141	517603,70	2277734,02	11	248	516934,85	2280361,47	12	288	517462,11	2281570,87	13	327	516915,33	2293734,90	14	367	516383,93	2294799,06
9	210	517522,40	2279212,65	11	249	516902,90	2280347,08	12	289	517368,08	2281291,26	13	328	516910,59	2293771,81	14	368	516388,30	2294808,12
9	211	517515,81	2279318,19	11	250	516840,10	2280340,78	12	290	517496,79	2281194,31	13	329	516881,31	2293832,00	14	369	516399,66	2294816,05
9	212	517517,98	2279375,46	11	251	516868,87	2280294,52	12	291	517532,46	2281165,67	13	330	516871,87	2293848,97	14	370	516417,52	2294827,46
9	213	517502,73	2279381,85	11	252	516879,69	2280308,44	12	292	517550,87	2281150,89	13	331	516822,84	2293937,10	14	371	516427,28	2294833,36

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	Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y						X	Y
14	372	516424,84	2294861,08															
14	373	516390,49	2294918,01															
14	374	516377,22	2294931,19															
14	375	516369,64	2294929,98															
14	376	516337,01	2294926,42															
14	377	516331,35	2294927,58															
14	378	516324,88	2294933,68															
14	379	516317,00	2294943,72															
14	380	516313,39	2294954,21															
14	381	516305,08	2294956,28															
14	382	516289,82	2294957,83															
14	383	516271,27	2294958,64															
14	384	516210,28	2294939,39															
14	385	516191,73	2294930,98															
14	386	516111,34	2294896,97															
14	387	516089,40	2294886,05															
14	388	516084,12	2294882,48															
14	389	516078,79	2294875,77															
14	390	516078,62	2294864,08															
14	391	516080,85	2294852,40															
14	392	516085,10	2294841,07															
14	393	516112,43	2294801,35															
14	394	516133,60	2294767,81															
14	395	516150,09	2294732,16															
14	396	516166,70	2294677,86															
14	397	516182,13	2294623,50															
14	398	516194,43	2294580,98															
14	399	516207,62	2294521,43															
14	400	516214,90	2294488,68															
14	401	516221,71	2294472,60															
14	402	516230,99	2294466,90															
14	403	516243,20	2294470,03															
14	404	516303,64	2294480,46															
14	405	516371,42	2294512,14															
14	406	516420,25	2294540,10															
14	358	516486,50	2294569,36															