

**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 Кирсановского участкового лесничества Кирсановского лесничества Тамбовской области**

Система координат МСК-68, зона 1

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	
		Х	У			Х	У			Х	У			Х	У			Х	У
1	1	421346,50	1312248,69	2	36	421292,28	1312542,30	4	70	421360,45	1320230,76	6	104	422408,36	1339532,82	7	139	422666,48	1339463,19
1	2	421335,36	1312249,56	2	37	421275,03	1312464,12	4	71	421363,57	1320229,44	6	105	422443,75	1339511,16	7	140	422739,12	1339419,03
1	3	421324,56	1312250,40	2	38	421273,95	1312457,07	4	72	421371,29	1320226,23	6	106	422460,62	1339500,84	7	141	422745,88	1339414,92
1	4	421291,19	1312249,23	2	39	421272,00	1312444,38	4	73	421373,36	1320225,39	6	107	422479,87	1339489,02	7	142	422845,74	1339354,26
1	5	421278,70	1312252,53	2	40	421267,85	1312430,31	4	74	421374,90	1320224,43	6	108	422487,25	1339484,52	7	143	422866,49	1339341,63
1	6	421287,06	1312298,91	2	41	421266,29	1312425,09	4	75	421389,11	1320215,85	6	109	422498,50	1339477,65	7	144	422891,60	1339326,39
1	7	421296,01	1312338,09	2	42	421259,67	1312385,61	4	76	421390,91	1320214,77	6	110	422513,70	1339468,32	7	118	422890,98	1339282,74
1	8	421305,47	1312397,43	2	43	421246,95	1312347,45	4	77	421433,49	1320164,64	6	111	422535,68	1339455,12	8	145	422331,05	1339526,67
1	9	421322,78	1312516,32	2	44	421243,97	1312334,34	4	78	421432,85	1320159,45	6	112	422552,99	1339444,74	8	146	422159,20	1339631,07
1	10	421325,54	1312541,01	2	45	421242,47	1312327,74	4	79	421431,94	1320151,08	6	113	422577,54	1339429,98	8	147	421891,19	1339793,91
1	11	421329,44	1312248,69	2	46	421237,28	1312287,93	4	80	421426,97	1320106,62	6	114	422619,06	1339404,99	8	148	421828,19	1339831,20
1	12	421331,06	1312585,50	2	47	421236,36	1312267,62	4	81	421422,64	1320068,19	6	115	422821,28	1339283,49	8	149	421635,70	1339944,99
1	13	421332,81	1312595,76	2	17	421236,31	1312263,78	4	62	421413,82	1319989,50	6	116	422846,62	1339268,25	8	150	421612,00	1339959,90
1	14	421382,10	1312493,58	3	48	421501,26	1319891,85	5	82	423425,00	1327309,38	6	117	422893,00	1339240,38	8	151	421607,13	1339967,46
1	15	421389,82	1312477,59	3	49	421491,37	1319901,42	5	83	423402,81	1327303,14	6	93	422890,41	1339186,80	8	152	421584,74	1339978,05
1	16	421350,53	1312269,93	3	50	421460,75	1319931,66	5	84	423386,48	1327297,44	7	118	422890,98	1339282,74	8	153	421582,00	1339978,74
1	1	421346,50	1312248,69	3	51	421444,71	1319946,57	5	85	423372,19	1327281,96	7	119	422855,66	1339303,74	8	154	421466,75	1340051,19
2	17	421236,31	1312263,78	3	52	421435,94	1319954,76	5	86	423357,07	1327254,18	7	120	422819,46	1339325,28	8	155	421426,31	1340076,57
2	18	421205,66	1312271,94	3	53	421432,55	1319959,08	5	87	423301,05	1327266,09	7	121	422598,41	1339456,68	8	156	421399,08	1340093,67
2	19	421187,30	1312281,45	3	54	421442,20	1320045,36	5	88	423384,82	1327376,13	7	122	422591,93	1339460,79	8	157	421374,31	1340109,24
2	20	421179,18	1312292,88	3	55	421452,82	1320140,28	5	89	423437,60	1327440,00	7	123	422589,35	1339462,74	8	158	421369,65	1340112,18
2	21	421184,19	1312319,31	3	56	421453,85	1320148,59	5	90	423451,04	1327451,97	7	124	422586,01	1339465,26	8	159	421289,22	1340164,32
2	22	421189,51	1312347,42	3	57	421472,30	1320131,46	5	91	423490,91	1327432,86	7	125	422581,51	1339468,65	8	160	421260,01	1340183,25
2	23	421196,00	1312381,53	3	58	421509,96	1320096,45	5	92	423517,31	1327427,43	7	126	422569,20	1339477,95	8	161	421201,43	1340221,26
2	24	421206,53	1312436,97	3	59	421522,87	1320084,45	5	82	423425,00	1327309,38	7	127	422545,37	1339489,35	8	162	421134,29	1340264,76
2	25	421228,28	1312551,60	3	60	421510,02	1319975,25	6	93	422890,41	1339186,80	7	128	422502,18	1339514,64	8	163	421058,60	1340313,81
2	26	421233,23	1312577,70	3	61	421506,53	1319945,55	6	94	422854,91	1339208,34	7	129	422492,18	1339520,52	8	164	421017,51	1340340,45
2	27	421234,83	1312586,07	3	48	421501,26	1319891,85	6	95	422837,18	1339219,11	7	130	422473,80	1339533,54	8	165	420972,42	1340369,67
2	28	421248,47	1312657,92	4	62	421413,82	1319989,50	6	96	422696,30	1339304,73	7	131	422445,47	1339553,61	8	166	420955,05	1340381,16
2	29	421256,31	1312699,26	4	63	421405,43	1320001,05	6	97	422651,42	1339332,00	7	132	422424,66	1339572,06	8	167	420896,09	1340420,13
2	30	421259,46	1312699,74	4	64	421368,53	1320024,93	6	98	422579,87	1339375,47	7	133	422423,03	1339573,74	8	168	420613,51	1340606,97
2	31	421276,49	1312699,35	4	65	421354,39	1320034,11	6	99	422471,46	1339441,35	7	134	422429,12	1339607,40	8	169	420493,94	1340686,02
2	32	421290,39	1312690,83	4	66	421352,09	1320035,58	6	100	422464,08	1339445,82	7	135	422509,34	1339558,65	8	170	420440,40	1340721,42
2	33	421298,54	1312675,14	4	67	421340,40	1320043,14	6	101	422450,72	1339453,95	7	136	422598,80	1339504,26	8	171	420411,63	1340740,44
2	34	421299,23	1312658,61	4	68	421345,43	1320089,22	6	102	422439,47	1339460,79	7	137	422610,01	1339497,48	8	172	420382,06	1340760,00
2	35	421311,35	1312622,49	4	69	421357,28	1320197,97	6	103	422390,84	1339490,34	7	138	422613,56	1339495,32	8	173	420313,43	1340805,39

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
8	174	420282,78	1340825,64	8	215	421764,35	1339872,42	11	253	420500,20	1340775,96								
8	175	420181,20	1340892,78	8	216	421830,74	1339833,81	11	254	420455,89	1340805,99								
8	176	420177,13	1340895,48	8	217	421858,20	1339861,95	11	255	420371,50	1340860,08								
8	177	420092,12	1340951,70	8	218	421887,39	1339839,54	11	256	420165,93	1340991,84								
8	178	420039,23	1340986,68	8	219	422106,06	1339703,46	11	257	420091,81	1341039,90								
8	179	420023,26	1340996,76	8	220	422174,70	1339659,27	11	258	420067,41	1341055,71								
8	180	420028,23	1341002,79	8	221	422317,51	1339569,03	11	259	420081,57	1341069,57								
8	181	420040,49	1341020,85	8	222	422338,91	1339556,97	11	260	420091,11	1341079,98								
8	182	420051,81	1341036,75	8	145	422331,05	1339526,67	11	261	420099,37	1341090,66								
8	183	420058,00	1341032,55	9	223	422323,69	1339625,67	11	262	420138,30	1341064,92								
8	184	420231,35	1340914,83	9	224	422178,45	1339717,92	11	263	420291,66	1340963,52								
8	185	420255,48	1340898,45	9	225	422097,29	1339765,05	11	264	420348,68	1340925,81								
8	186	420309,66	1340862,66	9	226	421998,64	1339825,02	11	265	420423,05	1340876,64								
8	187	420347,84	1340837,40	9	227	421916,18	1339897,11	11	266	420499,43	1340826,15								
8	188	420381,23	1340815,65	9	228	421925,06	1339901,13	11	267	420546,68	1340794,92								
8	189	420402,82	1340801,64	9	229	421936,62	1339906,35	11	268	420572,14	1340778,06								
8	190	420448,10	1340770,41	9	230	421953,21	1339896,57	11	269	420612,51	1340751,39								
8	191	420491,10	1340741,58	9	231	422050,02	1339837,74	11	270	420653,42	1340724,33								
8	192	420515,66	1340727,36	9	232	422090,31	1339797,33	11	271	420656,87	1340718,30								
8	193	420577,39	1340683,62	9	233	422116,75	1339782,84	11	249	420658,14	1340673,66								
8	194	420626,97	1340652,99	9	234	422156,00	1339773,33	12	272	412201,61	1319269,41								
8	195	420649,69	1340638,92	9	235	422185,55	1339755,39	12	273	412188,53	1319264,61								
8	196	420654,05	1340636,10	9	236	422195,82	1339749,15	12	274	412177,79	1319268,84								
8	197	420827,00	1340523,54	9	237	422324,20	1339671,12	12	275	412172,43	1319277,51								
8	198	420916,65	1340461,14	9	223	422323,69	1339625,67	12	276	412209,05	1319339,49								
8	199	420941,38	1340443,92	10	238	421523,81	1340156,91	12	277	412214,14	1319330,76								
8	200	420980,99	1340418,27	10	239	421484,69	1340135,73	12	278	412216,51	1319308,74								
8	201	421020,92	1340392,62	10	240	421469,25	1340144,49	12	279	412212,35	1319289,66								
8	202	421111,77	1340333,13	10	241	421352,75	1340218,68	12	272	412201,61	1319269,41								
8	203	421189,06	1340282,49	10	242	421318,92	1340240,10												
8	204	421243,35	1340250,33	10	243	421310,61	1340245,35												
8	205	421256,66	1340241,12	10	244	421282,97	1340302,92												
8	206	421301,26	1340211,48	10	245	421277,13	1340315,07												
8	207	421341,88	1340184,48	10	246	421335,94	1340276,91												
8	208	421370,91	1340165,31	10	247	421433,82	1340213,49												
8	209	421465,19	1340098,77	10	248	421467,66	1340192,22												
8	210	421533,56	1340052,00	10	238	421523,81	1340156,91												
8	211	421541,69	1340045,91	11	249	420658,14	1340673,66												
8	212	421710,54	1339937,67	11	250	420638,99	1340685,81												
8	213	421713,82	1339922,85	11	251	420583,12	1340721,87												
8	214	421725,56	1339906,44	11	252	420512,06	1340767,74												