

**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 Кокоревского участкового лесничества Суземского лесничества Брянской области**

Система координат МСК-32 зона 2

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				
1	1	422238,84	2169389,30	1	37	422971,68	2170423,52	1	73	420820,25	2169160,04	1	109	418078,35	2167959,29	1	145	419269,58	2168405,49
1	2	422249,56	2169397,62	1	38	422932,35	2170362,95	1	74	420707,30	2169106,37	1	110	418057,36	2167940,21	1	146	419311,36	2168418,94
1	3	422268,04	2169416,49	1	39	422833,19	2170246,54	1	75	420561,51	2169027,03	1	111	417831,57	2167822,98	1	147	419318,46	2168421,84
1	4	422271,05	2169419,84	1	40	422761,78	2170162,70	1	76	420532,75	2169009,84	1	112	417666,21	2167739,76	1	148	419345,13	2168435,22
1	5	422382,41	2169556,21	1	41	422699,24	2170062,42	1	77	420530,18	2169008,30	1	113	417486,61	2167641,68	1	149	419346,01	2168435,67
1	6	422382,77	2169556,66	1	42	422678,62	2170029,35	1	78	420334,10	2168891,10	1	114	417487,76	2167640,12	1	150	419415,15	2168472,09
1	7	422407,45	2169587,60	1	43	422650,99	2169986,86	1	79	420168,90	2168808,11	1	115	417506,43	2167612,61	1	151	419441,53	2168485,98
1	8	422418,15	2169601,01	1	44	422627,00	2169950,86	1	80	420122,82	2168799,66	1	116	417508,84	2167609,00	1	152	419465,14	2168498,42
1	9	422418,80	2169601,84	1	45	422573,07	2169869,92	1	81	419941,31	2168766,32	1	117	417684,70	2167704,64	1	153	419561,14	2168548,38
1	10	422517,52	2169731,10	1	46	422509,95	2169787,36	1	82	419910,02	2168759,96	1	118	417813,22	2167767,34	1	154	419561,26	2168548,44
1	11	422517,60	2169731,21	1	47	422387,07	2169626,65	1	83	419822,81	2168723,23	1	119	417815,73	2167768,66	1	155	419640,29	2168589,84
1	12	422603,95	2169844,93	1	48	422355,10	2169587,26	1	84	419795,85	2168710,67	1	120	417863,39	2167795,37	1	156	419710,41	2168626,41
1	13	422605,62	2169847,27	1	49	422231,04	2169435,21	1	85	419691,54	2168662,18	1	121	418074,87	2167902,28	1	157	419820,69	2168677,49
1	14	422661,04	2169929,67	1	50	422222,98	2169426,33	1	86	419549,84	2168587,30	1	122	418077,31	2167903,60	1	158	419922,43	2168720,77
1	15	422661,52	2169930,39	1	51	422202,74	2169416,42	1	87	419451,26	2168533,57	1	123	418087,63	2167911,51	1	159	419949,68	2168726,53
1	16	422699,35	2169988,80	1	52	422197,90	2169415,41	1	88	419441,07	2168528,44	1	124	418106,55	2167930,39	1	160	420047,57	2168744,48
1	17	422740,48	2170052,30	1	53	422183,42	2169412,36	1	89	419345,49	2168480,27	1	125	418109,67	2167933,80	1	161	420047,73	2168744,51
1	18	422741,22	2170053,48	1	54	422173,28	2169412,11	1	90	419328,15	2168471,20	1	126	418198,06	2168040,03	1	162	420123,58	2168758,67
1	19	422789,20	2170132,28	1	55	422154,44	2169417,07	1	91	419323,93	2168468,99	1	127	418198,85	2168041,01	1	163	420175,15	2168767,99
1	20	422799,94	2170148,71	1	56	422122,12	2169434,18	1	92	419308,36	2168461,42	1	128	418265,16	2168124,93	1	164	420188,28	2168772,30
1	21	422959,48	2170331,22	1	57	422074,45	2169459,43	1	93	419287,58	2168453,88	1	129	418378,25	2168265,13	1	165	420260,44	2168807,70
1	22	422963,45	2170336,42	1	58	421953,46	2169523,47	1	94	419246,18	2168441,14	1	130	418400,77	2168293,04	1	166	420260,57	2168807,76
1	23	422995,58	2170384,67	1	59	421935,89	2169526,53	1	95	419207,77	2168436,38	1	131	418419,68	2168313,29	1	167	420351,52	2168852,70
1	24	422996,20	2170385,63	1	60	421924,63	2169527,24	1	96	419178,89	2168434,13	1	132	418467,65	2168362,05	1	168	420354,37	2168854,23
1	25	423188,52	2170689,33	1	61	421879,38	2169517,01	1	97	418918,33	2168429,49	1	133	418485,26	2168376,55	1	169	420355,45	2168854,87
1	26	423189,57	2170691,06	1	62	421637,30	2169422,72	1	98	418532,20	2168419,03	1	134	418500,21	2168382,26	1	170	420529,94	2168961,55
1	27	423223,14	2170749,14	1	63	421593,61	2169413,15	1	99	418494,73	2168418,85	1	135	418751,86	2168387,07	1	171	420556,34	2168977,69
1	28	423223,15	2170749,16	1	64	421587,80	2169411,44	1	100	418480,61	2168417,99	1	136	418984,26	2168391,08	1	172	420602,98	2169005,26
1	29	423255,56	2170817,09	1	65	421495,26	2169384,28	1	101	418462,60	2168408,97	1	137	418984,71	2168391,09	1	173	420724,68	2169069,88
1	30	423220,93	2170799,66	1	66	421380,77	2169310,00	1	102	418452,29	2168403,38	1	138	419144,19	2168395,26	1	174	420829,70	2169120,37
1	31	423216,02	2170797,12	1	67	421336,01	2169280,96	1	103	418435,17	2168385,76	1	139	419182,87	2168394,86	1	175	420901,90	2169125,20
1	32	423202,90	2170790,33	1	68	421280,05	2169260,44	1	104	418379,10	2168327,53	1	140	419183,39	2168394,86	1	176	421041,90	2169133,14
1	33	423158,37	2170717,09	1	69	421143,09	2169210,21	1	105	418296,11	2168225,72	1	141	419185,71	2168394,91	1	177	421055,52	2169135,85
1	34	423075,70	2170583,66	1	70	421067,80	2169182,59	1	106	418230,81	2168145,33	1	142	419223,00	2168396,64	1	178	421081,00	2169144,73
1	35	423030,40	2170513,92	1	71	421041,14	2169174,14	1	107	418184,53	2168086,17	1	143	419230,17	2168397,50	1	179	421081,33	2169144,84
1	36	423018,69	2170495,91	1	72	420846,37	2169161,71	1	108	418149,65	2168044,49	1	144	419263,75	2168403,99	1	180	421157,33	2169171,92

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				
1	181	421157,64	2169172,03	2	221	422952,86	2170431,22	2	262	421475,29	2169440,33	2	303	419418,87	2168587,07	2	344	417562,83	2167706,02
1	182	421319,46	2169230,90	2	222	423013,97	2170525,32	2	263	421464,90	2169435,81	2	304	419418,65	2168586,96	2	345	417657,09	2167757,56
1	183	421348,64	2169241,16	2	223	423049,03	2170579,32	2	264	421462,90	2169434,59	2	305	419299,85	2168524,38	2	346	417723,42	2167790,94
1	184	421357,06	2169245,03	2	224	423058,81	2170594,38	2	265	421347,16	2169360,33	2	306	419277,06	2168512,95	2	347	417822,46	2167840,79
1	185	421361,02	2169247,57	2	225	423122,41	2170697,00	2	266	421345,20	2169359,01	2	307	419241,81	2168501,60	2	348	417830,91	2167845,17
1	186	421402,16	2169276,81	2	226	423169,42	2170772,89	2	267	421308,83	2169333,16	2	308	419214,75	2168496,37	2	349	418045,92	2167956,61
1	187	421511,10	2169346,70	2	227	423100,54	2170737,30	2	268	421286,04	2169325,15	2	309	419182,49	2168494,87	2	350	418063,90	2167973,12
1	188	421587,45	2169370,02	2	228	422912,02	2170439,62	2	269	421285,53	2169324,97	2	310	419144,31	2168495,27	2	351	418164,74	2168093,67
1	189	421598,12	2169373,28	2	229	422882,03	2170394,57	2	270	421123,61	2169266,06	2	311	419143,79	2168495,27	2	352	418218,02	2168161,44
1	190	421635,95	2169379,50	2	230	422722,35	2170211,90	2	271	421047,93	2169239,10	2	312	419142,48	2168495,25	2	353	418358,34	2168334,36
1	191	421645,45	2169382,05	2	231	422718,15	2170206,35	2	272	421029,24	2169232,58	2	313	418982,31	2168491,06	2	354	418377,67	2168355,24
1	192	421748,18	2169420,72	2	232	422705,06	2170186,33	2	273	420895,98	2169225,03	2	314	418750,09	2168487,05	2	355	418440,43	2168419,47
1	193	421749,18	2169421,10	2	233	422704,20	2170184,97	2	274	420895,47	2169225,00	2	315	418749,99	2168487,05	2	356	418453,99	2168426,90
1	194	421890,96	2169477,95	2	234	422697,54	2170174,01	2	275	420813,39	2169219,50	2	316	418489,56	2168482,07	2	357	418483,34	2168440,06
1	195	421928,44	2169486,18	2	235	422656,17	2170106,08	2	276	420795,07	2169214,67	2	317	418472,68	2168478,79	2	358	418514,05	2168442,09
1	196	421937,80	2169485,69	2	236	422577,82	2169985,11	2	277	420680,45	2169159,57	2	318	418441,95	2168467,05	2	359	418776,95	2168447,24
1	197	421945,43	2169483,92	2	237	422523,44	2169904,26	2	278	420678,66	2169158,67	2	319	418434,79	2168463,64	2	360	419206,20	2168456,31
1	198	422141,66	2169378,84	2	238	422438,00	2169791,74	2	279	420555,07	2169093,04	2	320	418428,02	2168458,95	2	361	419242,00	2168460,70
1	199	422157,73	2169373,49	2	239	422339,64	2169662,96	2	280	420553,52	2169092,18	2	321	418427,74	2168458,72	2	362	419255,74	2168464,93
1	200	422172,04	2169371,31	2	240	422304,77	2169619,24	2	281	420553,08	2169091,92	2	322	418402,08	2168437,60	2	363	419271,77	2168470,69
1	201	422179,57	2169370,74	2	241	422277,95	2169586,39	2	282	420530,53	2169078,59	2	323	418398,21	2168434,05	2	364	419308,33	2168483,83
1	202	422188,70	2169371,58	2	242	422195,02	2169484,84	2	283	420505,14	2169063,58	2	324	418377,56	2168413,06	2	365	419440,48	2168554,27
1	203	422206,37	2169374,86	2	243	422183,74	2169473,33	2	284	420504,50	2169063,20	2	325	418347,94	2168382,95	2	366	419449,89	2168559,28
1	204	422220,20	2169379,60	2	244	422180,85	2169471,83	2	285	420305,21	2168941,36	2	326	418347,04	2168382,01	2	367	419529,84	2168599,41
1	205	422236,80	2169388,18	2	245	422180,10	2169471,69	2	286	420216,33	2168897,45	2	327	418326,45	2168359,96	2	368	419609,57	2168641,11
1	1	422238,84	2169389,30	2	246	421986,78	2169575,21	2	287	420150,50	2168865,15	2	328	418324,07	2168357,23	2	369	419699,17	2168687,78
2	206	422210,93	2169442,28	2	247	421974,47	2169579,84	2	288	420105,66	2168857,05	2	329	418187,17	2168187,52	2	370	419813,56	2168740,97
2	207	422222,02	2169455,05	2	248	421960,06	2169583,18	2	289	420105,37	2168857,00	2	330	418186,86	2168187,13	2	371	419904,94	2168779,30
2	208	422329,06	2169586,91	2	249	421956,09	2169584,10	2	290	420029,45	2168842,83	2	331	418120,78	2168103,50	2	372	419937,52	2168785,96
2	209	422371,47	2169639,15	2	250	421947,41	2169585,32	2	291	419930,98	2168824,77	2	332	418034,27	2167999,54	2	373	420014,40	2168800,01
2	210	422467,52	2169764,78	2	251	421926,92	2169586,39	2	292	419929,65	2168824,51	2	333	418022,64	2167987,92	2	374	420076,64	2168811,38
2	211	422556,80	2169881,54	2	252	421924,31	2169586,46	2	293	419896,98	2168817,60	2	334	417817,32	2167884,13	2	375	420162,54	2168827,08
2	212	422611,07	2169963,01	2	253	421913,59	2169585,30	2	294	419887,76	2168814,69	2	335	417815,44	2167883,13	2	376	420324,47	2168908,63
2	213	422634,21	2169997,74	2	254	421901,28	2169582,60	2	295	419780,82	2168769,20	2	336	417768,09	2167856,59	2	377	420530,29	2169031,68
2	214	422677,10	2170067,19	2	255	421865,48	2169574,74	2	296	419779,38	2168768,56	2	337	417639,85	2167794,03	2	378	420532,98	2169033,29
2	215	422697,85	2170099,63	2	256	421857,59	2169572,31	2	297	419667,32	2168716,66	2	338	417637,89	2167793,01	2	379	420551,59	2169044,41
2	216	422740,02	2170165,59	2	257	421712,46	2169514,12	2	298	419665,21	2168715,62	2	339	417456,30	2167694,25	2	380	420698,24	2169124,18
2	217	422745,68	2170174,55	2	258	421614,85	2169477,38	2	299	419594,01	2168678,48	2	340	417455,19	2167693,63	2	381	420815,24	2169179,40
2	218	422799,72	2170238,01	2	259	421588,81	2169473,10	2	300	419593,93	2168678,44	2	341	417448,69	2167687,13	2	382	421037,42	2169193,79
2	219	422906,75	2170363,68	2	260	421578,60	2169471,42	2	301	419514,92	2168637,05	2	342	417473,42	2167657,38	2	383	421061,31	2169201,51
2	220	422916,31	2170374,91	2	261	421572,10	2169469,90	2	302	419438,92	2168597,51	2	343	417473,68	2167657,07	2	384	421127,66	2169225,81

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	385	421327,07	2169298,85	3	425	416360,87	2170643,13	3	466	416357,61	2170532,61	4	506	416231,93	2170814,03
2	386	421427,32	2169363,84	3	426	416356,31	2170654,67	3	467	416378,68	2170485,51	4	507	416203,71	2170882,25
2	387	421486,88	2169402,44	3	427	416337,49	2170702,32	3	468	416402,56	2170438,63	4	508	416190,39	2170923,60
2	388	421587,93	2169431,83	3	428	416336,67	2170704,28	3	469	416444,13	2170362,32	4	509	416194,79	2170878,37
2	389	421593,56	2169433,47	3	429	416310,64	2170762,76	3	470	416455,88	2170340,19	4	510	416195,93	2170866,72
2	390	421625,33	2169439,58	3	430	416287,17	2170823,09	3	471	416465,82	2170321,48	4	511	416174,94	2170833,25
2	391	421723,48	2169475,44	3	431	416286,84	2170823,92	3	472	416479,40	2170295,33	4	512	416194,14	2170786,41
2	392	421873,42	2169536,10	3	432	416264,57	2170878,26	3	473	416489,17	2170276,65	4	513	416217,88	2170725,39
2	393	421923,00	2169547,16	3	433	416227,52	2170986,17	3	474	416508,94	2170232,70	4	514	416218,80	2170723,19
2	394	421938,23	2169546,38	3	434	416216,35	2171036,70	3	475	416524,07	2170194,87	4	515	416244,88	2170664,59
2	395	421959,98	2169542,38	3	435	416198,84	2171283,23	3	476	416530,35	2170177,94	4	516	416251,81	2170647,04
2	396	422134,78	2169450,00	3	436	416196,22	2171391,20	3	477	416545,04	2170138,38	4	517	416267,88	2170606,36
2	397	422173,10	2169431,83	3	437	416195,81	2171396,44	3	478	416549,86	2170125,39	4	518	416267,90	2170606,30
2	398	422181,01	2169432,22	3	438	416185,23	2171477,80	3	479	416551,30	2170121,52	4	519	416289,63	2170551,51
2	399	422196,30	2169435,36	3	439	416185,22	2171477,90	3	480	416563,57	2170088,47	4	520	416305,62	2170508,54
2	206	422210,93	2169442,28	3	440	416157,11	2171690,56	3	481	416572,42	2170064,68	4	521	416307,42	2170504,32
3	400	416640,41	2169888,46	3	441	416150,82	2171738,18	3	482	416582,90	2170032,59	4	522	416333,29	2170450,51
3	401	416642,51	2169960,01	3	442	416094,18	2172166,80	3	483	416589,81	2170010,43	4	523	416334,11	2170448,86
3	402	416642,53	2169961,47	3	443	416060,00	2172121,30	3	484	416594,79	2169990,32	4	524	416369,30	2170382,08
3	403	416641,85	2169969,66	3	444	416098,59	2171757,16	3	485	416599,06	2169963,75	4	525	416393,56	2170335,82
3	404	416633,99	2170016,97	3	445	416100,56	2171738,59	3	486	416606,88	2169965,98	4	526	416393,92	2170335,15
3	405	416631,91	2170025,17	3	446	416103,43	2171711,48	3	400	416604,41	2169888,46	4	527	416415,90	2170294,74
3	406	416613,15	2170079,22	3	447	416116,68	2171639,49	4	487	416587,42	2169960,41	4	528	416437,71	2170251,80
3	407	416612,99	2170079,68	3	448	416135,80	2171520,97	4	488	416581,65	2169989,20	4	529	416457,31	2170210,61
3	408	416590,35	2170142,94	3	449	416151,32	2171431,63	4	489	416573,86	2170020,66	4	530	416472,62	2170171,77
3	409	416590,06	2170143,72	3	450	416157,93	2171367,05	4	490	416560,99	2170058,47	4	531	416496,33	2170108,85
3	410	416566,07	2170207,38	3	451	416161,45	2171271,74	4	491	416546,29	2170099,83	4	532	416518,75	2170046,21
3	411	416565,80	2170208,08	3	452	416164,98	2171197,49	4	492	416501,89	2170213,96	4	533	416536,04	2169996,40
3	412	416549,72	2170248,88	3	453	416166,81	2171158,36	4	493	416475,91	2170268,85	4	534	416542,41	2169958,07
3	413	416548,35	2170252,04	3	454	416182,79	2170999,72	4	494	416453,51	2170315,74	4	535	416542,10	2169947,36
3	414	416527,73	2170295,36	3	455	416184,55	2170982,12	4	495	416431,09	2170355,79	4	487	416587,42	2169960,41
3	415	416527,16	2170296,51	3	456	416191,25	2170960,59	4	496	416408,17	2170402,67				
3	416	416504,74	2170340,65	3	457	416210,01	2170900,02	4	497	416369,98	2170474,31				
3	417	416504,08	2170341,90	3	458	416214,47	2170885,62	4	498	416345,03	2170523,03				
3	418	416481,94	2170382,60	3	459	416225,03	2170858,77	4	499	416330,29	2170565,26				
3	419	416457,84	2170428,56	3	460	416245,06	2170807,19	4	500	416320,55	2170593,18				
3	420	416457,80	2170428,65	3	461	416269,85	2170746,92	4	501	416301,40	2170637,11				
3	421	416423,01	2170494,66	3	462	416302,94	2170666,52	4	502	416296,15	2170649,80				
3	422	416398,54	2170545,57	3	463	416308,82	2170651,94	4	503	416291,34	2170660,96				
3	423	416383,16	2170586,89	3	464	416317,40	2170630,72	4	504	416269,48	2170718,04				
3	424	416382,78	2170587,88	3	465	416342,62	2170568,53	4	505	416246,30	2170778,54				