

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 Звонского участкового лесничества Емецкого лесничества Архангельской области

Система координат МСК-29.3 зона

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	519656,76	3293720,91	1	37	519653,40	3293725,45	3	71	515603,38	3296645,43	5	105	512401,22	3296843,47	6	140	508343,23	3295694,63
1	2	519667,14	3293790,79	1	1	519656,76	3293720,91	3	72	515600,65	3296631,75	5	106	512401,13	3296843,46	6	141	508240,13	3295688,88
1	3	519663,94	3293795,12	2	38	519672,17	3293860,11	3	73	515593,05	3296593,74	5	107	512180,31	3296810,32	6	142	508163,96	3295687,69
1	4	519624,05	3293848,97	2	39	519677,92	3293899,07	3	74	515601,84	3296589,78	5	108	512094,44	3296797,44	6	143	508144,48	3295687,39
1	5	519634,02	3293857,62	2	40	519678,15	3293900,60	3	75	515779,01	3296509,85	5	109	512062,43	3296792,63	6	144	508141,67	3295687,52
1	6	519629,23	3293864,16	2	41	519679,11	3293907,11	3	76	515822,55	3296484,15	5	110	511627,17	3296697,60	6	145	508066,85	3295691,00
1	7	519625,60	3293869,10	2	42	519682,56	3293930,53	3	77	515832,55	3296478,24	5	111	511642,84	3296646,24	6	146	507977,72	3295701,73
1	8	519622,69	3293873,06	2	43	519679,20	3293935,10	3	78	515924,43	3296424,01	5	112	512071,91	3296743,50	6	147	507865,75	3295721,77
1	9	519612,94	3293864,22	2	44	519512,49	3294160,93	3	64	515964,41	3296398,85	5	113	512208,76	3296764,60	6	148	507783,10	3295738,95
1	10	519598,85	3293883,34	2	45	519509,22	3294165,36	4	79	512385,33	3296692,78	5	114	512409,58	3296795,56	6	149	507779,25	3295739,91
1	11	519561,15	3293934,48	2	46	519505,92	3294169,79	4	80	512385,34	3296692,80	5	102	512409,63	3296795,56	6	150	507770,42	3295742,11
1	12	519379,28	3294181,24	2	47	519424,54	3294279,18	4	81	512408,10	3296747,73	6	115	511138,51	3296438,76	6	151	507733,84	3295751,22
1	13	519379,27	3294181,25	2	48	519223,41	3294516,93	4	82	512407,90	3296747,69	6	116	511145,19	3296440,23	6	152	507661,79	3295771,96
1	14	519375,99	3294185,69	2	49	519214,15	3294524,76	4	83	512403,29	3296746,95	6	117	511134,07	3296485,99	6	153	507483,19	3295827,95
1	15	519329,74	3294248,38	2	50	519097,20	3294623,62	4	84	512292,67	3296729,03	6	118	510542,69	3296355,74	6	154	506655,82	3296112,48
1	16	519244,02	3294351,28	2	51	518978,39	3294679,99	4	85	512084,32	3296697,48	6	119	510538,83	3296354,87	6	155	506648,70	3296114,92
1	17	519152,43	3294457,59	2	52	519000,13	3294661,43	4	86	512000,41	3296677,81	6	120	510256,13	3296291,16	6	156	506578,71	3296139,00
1	18	519148,69	3294461,93	2	53	519101,58	3294568,05	4	87	511930,22	3296661,35	6	121	509964,14	3296221,37	6	157	506512,41	3296163,01
1	19	519061,92	3294546,46	2	54	519178,69	3294492,51	4	88	511748,24	3296621,27	6	122	509929,87	3296211,15	6	158	506512,40	3296163,01
1	20	518964,81	3294632,83	2	55	519181,40	3294489,53	4	89	511742,21	3296619,94	6	123	509865,16	3296191,86	6	159	506507,99	3296164,60
1	21	518845,27	3294733,93	2	56	519204,85	3294463,77	4	90	511655,22	3296600,78	6	124	509766,32	3296157,88	6	160	506440,91	3296188,90
1	22	518832,18	3294744,14	2	57	519279,30	3294377,44	4	91	511673,73	3296556,18	6	125	509541,94	3296070,31	6	161	506374,27	3296211,24
1	23	518825,52	3294737,01	2	58	519365,80	3294274,46	4	92	511723,46	3296567,09	6	126	509384,90	3296003,96	6	162	506245,87	3296250,00
1	24	518795,54	3294704,88	2	59	519436,96	3294178,27	4	93	511745,26	3296571,88	6	127	509379,32	3296001,60	6	163	506150,26	3296271,60
1	25	519027,84	3294509,85	2	60	519440,27	3294173,80	4	94	511755,02	3296574,01	6	128	509260,25	3295951,29	6	164	506037,70	3296289,30
1	26	519128,02	3294402,43	2	61	519649,45	3293890,84	4	95	511763,84	3296575,95	6	129	509203,68	3295928,37	6	165	505941,70	3296298,68
1	27	519205,87	3294318,96	2	62	519653,11	3293885,89	4	96	511769,87	3296577,28	6	130	509113,08	3295891,66	6	166	505802,47	3296306,37
1	28	519306,63	3294194,15	2	63	519668,79	3293864,69	4	97	511957,28	3296618,40	6	131	508990,62	3295842,03	6	167	505768,74	3296306,08
1	29	519310,24	3294189,68	2	38	519672,17	3293860,11	4	98	512046,94	3296638,06	6	132	508929,91	3295819,27	6	168	505785,31	3296293,51
1	30	519318,36	3294179,62	3	64	515964,41	3296398,85	4	99	512093,78	3296648,34	6	133	508849,54	3295790,04	6	169	505825,56	3296277,96
1	31	519459,16	3293988,59	3	65	515875,11	3296503,47	4	100	512254,05	3296672,78	6	134	508748,72	3295762,20	6	170	505877,71	3296253,25
1	32	519496,91	3293937,37	3	66	515863,15	3296518,24	4	101	512380,73	3296692,10	6	135	508690,33	3295746,64	6	171	505886,83	3296249,45
1	33	519566,54	3293842,91	3	67	515802,52	3296554,03	4	79	512385,33	3296692,78	6	136	508632,84	3295734,62	6	172	505937,89	3296248,81
1	34	519570,12	3293838,05	3	68	515765,88	3296571,49	5	102	512409,63	3296795,56	6	137	508536,81	3295717,19	6	173	506140,87	3296222,46
1	35	519572,80	3293834,41	3	69	515754,14	3296577,08	5	103	512413,63	3296796,18	6	138	508465,78	3295706,24	6	174	506313,48	3296173,29
1	36	519583,91	3293819,16	3	70	515657,75	3296623,01	5	104	512405,19	3296844,07	6	139	508452,68	3295704,22	6	175	506424,45	3296141,68

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				
6	176	506520,08	3296108,52	6	217	510162,12	3296225,61	7	257	508440,71	3295803,27	7	298	507113,37	3296005,94	7	339	510531,50	3296404,58
6	177	506524,50	3296106,98	6	218	510174,93	3296227,45	7	258	508316,22	3295793,69	7	299	507285,30	3295949,22	7	340	510566,21	3296412,31
6	178	506577,26	3296088,68	6	219	510183,47	3296226,22	7	259	508235,28	3295787,46	7	300	507493,85	3295873,98	7	341	510572,15	3296413,64
6	179	506588,14	3296084,91	6	220	510191,39	3296225,00	7	260	508199,36	3295788,37	7	301	507670,00	3295821,43	7	233	511117,38	3296535,10
6	180	507025,23	3295933,30	6	221	510194,39	3296223,91	7	261	508177,31	3295788,92	7	302	507745,69	3295802,22	8	342	511554,45	3296530,01
6	181	507075,49	3295915,87	6	222	510267,52	3296242,47	7	262	508075,68	3295791,49	7	303	507793,53	3295788,99	8	343	511541,90	3296575,82
6	182	507157,56	3295887,40	6	223	510421,45	3296277,16	7	263	508036,27	3295798,20	7	304	507875,00	3295770,02	8	344	511536,92	3296574,72
6	183	507467,55	3295780,45	6	224	510428,43	3296288,22	7	264	508025,76	3295799,99	7	305	507882,46	3295768,83	8	345	511353,31	3296534,29
6	184	507669,72	3295720,51	6	225	510436,97	3296297,37	7	265	507805,87	3295837,45	7	306	507894,00	3295766,98	8	346	511249,93	3296511,51
6	185	507677,72	3295718,13	6	226	510446,13	3296305,29	7	266	507683,30	3295869,64	7	307	507894,01	3295766,98	8	347	511258,97	3296465,19
6	186	507771,97	3295690,20	6	227	510458,94	3296313,22	7	267	507251,38	3296012,86	7	308	507986,45	3295752,17	8	348	511364,78	3296488,40
6	187	507870,99	3295671,26	6	228	510477,84	3296316,88	7	268	507129,39	3296053,31	7	309	508071,01	3295741,69	8	342	511554,45	3296530,01
6	188	507952,00	3295655,76	6	229	510503,35	3296320,13	7	269	507110,04	3296060,02	7	310	508144,77	3295737,00	9	349	511535,36	3296622,29
6	189	507970,32	3295652,26	6	230	510549,17	3296309,94	7	270	506875,54	3296141,28	7	311	508159,10	3295737,07	9	350	511526,31	3296657,62
6	190	508062,70	3295641,14	6	231	510553,49	3296308,97	7	271	506753,80	3296181,94	7	312	508181,36	3295737,19	9	351	511521,83	3296674,61
6	191	508125,09	3295640,36	6	232	510558,58	3296308,07	7	272	506743,95	3296185,23	7	313	508237,00	3295737,47	9	352	511521,60	3296675,48
6	192	508147,22	3295640,08	6	115	511138,51	3296438,76	7	273	506533,28	3296255,59	7	314	508304,19	3295741,77	9	353	511516,46	3296695,47
6	193	508241,91	3295638,90	7	233	511117,38	3296535,10	7	274	506490,31	3296269,95	7	315	508343,96	3295744,31	9	354	511511,75	3296714,40
6	194	508458,68	3295654,55	7	234	511124,13	3296536,61	7	275	506485,85	3296271,44	7	316	508423,62	3295751,52	9	355	511503,26	3296751,25
6	195	508482,98	3295658,65	7	235	511132,97	3296538,45	7	276	506327,75	3296324,24	7	317	508446,84	3295753,62	9	356	511490,07	3296805,54
6	196	508642,42	3295685,54	7	236	511125,91	3296570,03	7	277	506257,86	3296342,36	7	318	508622,95	3295781,23	9	357	511487,70	3296815,27
6	197	508864,76	3295742,37	7	237	511122,04	3296587,34	7	278	506184,50	3296361,38	7	319	508698,57	3295798,81	9	358	511486,54	3296820,04
6	198	508874,06	3295745,96	7	238	511113,60	3296585,49	7	279	506161,00	3296367,47	7	320	508836,63	3295837,39	9	359	511475,20	3296866,70
6	199	508878,65	3295747,72	7	239	510554,54	3296460,97	7	280	505938,02	3296394,02	7	321	508905,21	3295862,25	9	360	511464,37	3296911,97
6	200	508975,55	3295785,10	7	240	510551,60	3296460,31	7	281	505681,90	3296397,83	7	322	508911,82	3295864,65	9	361	511448,00	3296979,84
6	201	508995,09	3295792,64	7	241	510548,66	3296459,65	7	282	505710,28	3296362,13	7	323	509107,29	3295942,27	9	362	511432,50	3297042,28
6	202	509093,38	3295830,55	7	242	510522,00	3296453,72	7	283	505720,88	3296350,62	7	324	509137,77	3295955,01	9	363	511431,40	3297046,57
6	203	509126,39	3295843,28	7	243	510518,10	3296452,85	7	284	505721,52	3296350,63	7	325	509143,35	3295957,35	9	364	511424,75	3297072,41
6	204	509137,67	3295847,63	7	244	510106,15	3296361,09	7	285	505803,28	3296350,49	7	326	509583,24	3296141,31	9	365	511409,00	3297131,51
6	205	509213,13	3295878,39	7	245	509949,98	3296314,86	7	286	505934,21	3296344,15	7	327	509583,27	3296141,32	9	366	511404,42	3297148,69
6	206	509385,09	3295948,50	7	246	509727,11	3296248,89	7	287	506059,78	3296331,04	7	328	509601,08	3296148,85	9	367	511394,27	3297188,36
6	207	509405,41	3295956,78	7	247	509555,14	3296180,08	7	288	506151,77	3296318,27	7	329	509611,43	3296153,23	9	368	511379,10	3297247,25
6	208	509411,02	3295959,07	7	248	509397,20	3296116,88	7	289	506255,62	3296293,65	7	330	509743,81	3296201,76	9	369	511368,05	3297289,45
6	209	509779,68	3296109,36	7	249	509329,04	3296089,43	7	290	506386,93	3296254,64	7	331	509864,95	3296243,23	9	370	511353,70	3297347,41
6	210	509783,54	3296110,93	7	250	509306,28	3296080,28	7	291	506443,64	3296235,60	7	332	509947,66	3296269,05	9	371	511350,12	3297362,40
6	211	509850,42	3296133,92	7	251	509127,08	3296008,13	7	292	506497,54	3296218,07	7	333	510117,58	3296312,40	9	372	511343,77	3297392,02
6	212	509880,44	3296144,24	7	252	509121,50	3296005,89	7	293	506501,94	3296216,64	7	334	510237,10	3296338,04	9	373	511343,44	3297393,64
6	213	509918,28	3296153,85	7	253	508887,34	3295911,60	7	294	506501,95	3296216,64	7	335	510288,95	3296349,17	9	374	511342,14	3297399,91
6	214	510035,72	3296183,64	7	254	508821,36	3295885,04	7	295	506588,26	3296188,58	7	336	510479,78	3296392,77	9	375	511336,28	3297428,15
6	215	510120,12	3296205,06	7	255	508613,39	3295830,34	7	296	506680,74	3296156,41	7	337	510527,61	3296403,69	9	376	511328,66	3297466,35
6	216	510134,06	3296214,63	7	256	508454,74	3295805,47	7	297	506687,19	3296154,17	7	338	510531,49	3296404,58	9	377	511317,08	3297524,19

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				
9	378	511309,91	3297563,00	9	419	511108,17	3298479,18	9	460	511455,41	3296842,27	10	500	511236,84	3298252,66	10	541	511307,20	3297755,96
9	379	511302,17	3297605,19	9	420	511119,00	3298423,55	9	461	511457,63	3296833,11	10	501	511225,71	3298309,13	10	542	511307,95	3297752,20
9	380	511299,69	3297618,74	9	421	511130,18	3298366,52	9	462	511478,93	3296745,49	10	502	511222,95	3298323,51	10	543	511318,32	3297700,18
9	381	511293,21	3297655,56	9	422	511144,21	3298293,44	9	463	511487,49	3296708,36	10	503	511211,68	3298382,19	10	544	511325,65	3297661,61
9	382	511285,91	3297693,95	9	423	511148,43	3298272,03	9	464	511492,25	3296689,24	10	504	511200,44	3298439,49	10	545	511332,18	3297624,52
9	383	511274,82	3297749,61	9	424	511155,38	3298236,78	9	465	511497,44	3296669,28	10	505	511189,69	3298494,83	10	546	511339,19	3297586,34
9	384	511267,87	3297787,11	9	425	511166,13	3298180,75	9	466	511480,54	3296665,60	10	506	511178,67	3298552,28	10	547	511342,37	3297568,98
9	385	511261,83	3297818,51	9	426	511177,27	3298124,04	9	467	511454,39	3296659,89	10	507	511164,20	3298625,80	10	548	511349,46	3297530,55
9	386	511256,53	3297846,12	9	427	511186,37	3298077,85	9	468	511395,36	3296647,00	10	508	511153,40	3298683,50	10	549	511361,02	3297472,82
9	387	511244,36	3297910,40	9	428	511197,12	3298023,39	9	469	511238,96	3296612,86	10	509	511141,60	3298739,24	10	550	511368,63	3297434,67
9	388	511235,95	3297953,33	9	429	511211,40	3297948,64	9	470	511246,97	3296562,20	10	510	511139,29	3298748,48	10	551	511373,78	3297409,78
9	389	511221,67	3298028,08	9	430	511219,83	3297905,60	9	471	511387,24	3296591,43	10	511	511135,89	3298760,39	10	552	511376,05	3297398,88
9	390	511210,90	3298082,68	9	431	511231,96	3297841,47	9	472	511445,85	3296522,29	10	512	511132,15	3298771,76	10	553	511382,34	3297369,51
9	391	511201,80	3298128,90	9	432	511238,59	3297807,03	10	473	511455,96	3297181,22	10	513	511129,64	3298778,71	10	554	511385,78	3297355,16
9	392	511190,58	3298185,50	9	433	511243,32	3297782,39	10	474	511450,44	3297202,79	10	514	511104,89	3298773,64	10	555	511400,06	3297297,49
9	393	511179,90	3298241,61	9	434	511250,30	3297744,73	10	475	511435,24	3297261,86	10	515	511108,65	3298763,25	10	556	511411,05	3297255,52
9	394	511172,73	3298278,02	9	435	511261,35	3297689,28	10	476	511424,29	3297303,66	10	516	511111,86	3298753,50	10	557	511426,23	3297196,56
9	395	511168,76	3298298,16	9	436	511268,62	3297651,06	10	477	511410,09	3297360,99	10	517	511115,04	3298742,40	10	558	511436,34	3297157,06
9	396	511154,73	3298371,23	9	437	511271,81	3297632,91	10	478	511406,72	3297375,04	10	518	511117,35	3298733,17	11	559	504911,81	3296228,61
9	397	511143,53	3298428,36	9	438	511275,07	3297614,41	10	479	511399,91	3297407,40	10	519	511128,82	3298678,90	11	560	504920,74	3296252,80
9	398	511132,72	3298483,88	9	439	511285,33	3297558,46	10	480	511393,15	3297439,56	10	520	511139,65	3298621,08	11	561	504930,03	3296278,32
9	399	511121,73	3298541,24	9	440	511292,50	3297519,65	10	481	511385,54	3297477,73	10	521	511154,12	3298547,58	11	562	504859,97	3296275,61
9	400	511110,23	3298599,68	9	441	511304,14	3297461,46	10	482	511374,01	3297535,27	10	522	511165,13	3298490,12	11	563	504857,58	3296271,67
9	401	511107,26	3298614,78	9	442	511311,80	3297423,07	10	483	511366,96	3297573,49	10	523	511175,91	3298434,68	11	564	504599,76	3296221,84
9	402	511096,42	3298672,63	9	443	511314,88	3297408,22	10	484	511363,93	3297590,00	10	524	511185,13	3298387,67	11	565	504599,83	3296221,84
9	403	511085,13	3298726,03	9	444	511316,27	3297401,52	10	485	511356,80	3297628,86	10	525	511187,13	3298377,48	11	566	504768,73	3296224,17
9	404	511083,10	3298734,08	9	445	511319,29	3297386,95	10	486	511350,27	3297665,95	10	526	511197,11	3298325,54	11	567	504769,78	3296224,20
9	405	511080,41	3298743,49	9	446	511325,67	3297357,16	10	487	511342,88	3297704,85	10	527	511201,16	3298304,42	11	568	504911,81	3296228,61
9	406	511077,39	3298752,69	9	447	511329,43	3297341,40	10	488	511333,75	3297750,68	10	528	511203,79	3298291,08	12	569	505634,92	3296252,61
9	407	511074,45	3298760,78	9	448	511343,79	3297283,44	10	489	511331,75	3297760,68	10	529	511212,31	3298247,83	12	570	505594,76	3296301,92
9	408	511071,26	3298769,61	9	449	511354,91	3297240,92	10	490	511324,86	3297797,84	10	530	511222,99	3298191,73	12	571	505362,49	3296295,06
9	409	511047,33	3298764,21	9	450	511370,06	3297182,13	10	491	511313,51	3297856,93	10	531	511234,17	3298135,31	12	572	505131,27	3296286,11
9	410	511050,96	3298752,25	9	451	511380,20	3297142,50	10	492	511312,30	3297863,32	10	532	511243,28	3298089,06	12	573	505094,11	3296258,60
9	411	511053,76	3298744,52	9	452	511381,66	3297137,04	10	493	511301,33	3297921,25	10	533	511254,06	3298034,42	12	574	505077,71	3296233,76
9	412	511056,51	3298736,15	9	453	511400,54	3297066,18	10	494	511292,92	3297964,25	10	534	511257,46	3298016,62	12	575	505156,49	3296236,20
9	413	511058,96	3298727,59	9	454	511402,17	3297059,86	10	495	511286,49	3297997,93	10	535	511268,36	3297959,56	12	576	505625,16	3296252,74
9	414	511060,77	3298720,39	9	455	511408,23	3297036,25	10	496	511278,61	3298039,11	10	536	511276,77	3297916,59	12	577	505634,92	3296252,61
9	415	511071,90	3298667,74	9	456	511423,74	3296973,82	10	497	511267,81	3298093,89	10	537	511282,87	3297884,36	13	578	505558,81	3296345,97
9	416	511082,73	3298609,95	9	457	511440,06	3296906,15	10	498	511258,70	3298140,14	10	538	511288,95	3297852,28	13	579	505550,20	3296356,55
9	417	511085,70	3298594,86	9	458	511450,89	3296860,88	10	499	511247,52	3298196,59	10	539	511300,28	3297793,28	13	580	505520,05	3296394,47
9	418	511097,21	3298536,41	9	459	511452,86	3296852,74	10				10	540						

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
13	579	505470,84	3296392,56												
13	580	505264,71	3296384,59												
13	581	505193,52	3296332,01												
13	576	505558,81	3296345,97												
14	582	499770,40	3296654,85												
14	583	499766,01	3296656,69												
14	584	499764,07	3296657,50												
14	585	499705,56	3296683,95												
14	586	499566,01	3296757,78												
14	587	499390,64	3296855,83												
14	588	499376,58	3296863,69												
14	589	498960,27	3297104,76												
14	590	498960,13	3297104,84												
14	591	498959,93	3297104,95												
14	592	498959,92	3297104,95												
14	593	498934,05	3297113,09												
14	594	498752,49	3297170,78												
14	595	498736,08	3297177,16												
14	596	499153,46	3296935,13												
14	597	499170,50	3296925,43												
14	598	499369,36	3296812,22												
14	599	499403,76	3296792,64												
14	600	499426,21	3296779,85												
14	601	499469,96	3296754,95												
14	602	499542,12	3296713,86												
14	603	499683,55	3296639,03												
14	604	499715,39	3296624,63												
14	605	499716,82	3296623,98												
14	606	499721,20	3296622,00												
14	607	499737,16	3296631,95												
14	582	499770,40	3296654,85												