

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов», на территории  
Звожского 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			X	Y
1	1	519513,06	3292997,67	1	37	519527,17	3293149,63	1	73	519496,66	3293549,36	1	1	519513,06	3292997,67	2	144	519352,23	3293628,55
1	2	519513,06	3293003,16	1	38	519525,95	3293155,34	1	74	519465,62	3293573,64	2	109	519628,77	3293559,50	2	145	519359,61	3293625,22
1	3	519512,26	3293010,10	1	39	519523,50	3293160,23	1	75	519437,67	3293588,81	2	110	519653,40	3293725,45	2	146	519424,42	3293599,29
1	4	519511,87	3293011,19	1	40	519519,84	3293166,35	1	76	519422,29	3293593,68	2	111	519663,19	3293791,37	2	147	519439,75	3293594,45
1	5	519508,81	3293015,66	1	41	519519,43	3293170,83	1	77	519357,32	3293619,67	2	112	519663,94	3293795,12	2	148	519440,28	3293594,23
1	6	519506,81	3293017,91	1	42	519521,06	3293174,50	1	78	519346,74	3293624,45	2	113	519624,05	3293848,97	2	149	519468,70	3293578,80
1	7	519505,06	3293019,16	1	43	519524,73	3293180,21	1	79	519331,77	3293631,22	2	114	519634,02	3293857,62	2	150	519469,12	3293578,52
1	8	519503,81	3293020,91	1	44	519532,47	3293189,59	1	80	519331,22	3293631,62	2	115	519629,23	3293864,16	2	151	519499,62	3293554,65
1	9	519503,56	3293022,16	1	45	519536,95	3293195,30	1	81	519309,92	3293651,30	2	116	519610,71	3293855,80	2	152	519504,12	3293554,37
1	10	519503,81	3293024,16	1	46	519543,48	3293198,56	1	82	519309,52	3293651,85	2	117	519575,94	3293841,24	2	153	519510,92	3293553,94
1	11	519505,06	3293025,41	1	47	519549,59	3293203,86	1	83	519297,29	3293673,53	2	118	519570,12	3293838,05	2	154	519516,72	3293556,66
1	12	519505,81	3293026,16	1	48	519552,44	3293209,97	1	84	519194,07	3293702,79	2	119	519559,56	3293832,25	2	155	519522,42	3293559,31
1	13	519508,85	3293027,31	1	49	519556,52	3293215,68	1	85	519073,10	3293728,40	2	120	519538,28	3293823,25	2	156	519523,06	3293559,52
1	14	519510,90	3293028,21	1	50	519559,37	3293220,57	1	86	519082,88	3293663,69	2	121	519537,62	3293823,10	2	157	519545,28	3293562,01
1	15	519513,06	3293029,16	1	51	519563,86	3293222,61	1	87	519168,75	3293423,24	2	122	519524,19	3293821,52	2	158	519568,87	3293564,45
1	16	519514,06	3293033,16	1	52	519567,94	3293222,61	1	88	519281,90	3293274,61	2	123	519503,21	3293813,46	2	159	519569,46	3293564,45
1	17	519514,56	3293034,66	1	53	519570,80	3293222,61	1	89	519410,18	3293017,11	2	124	519479,47	3293806,33	2	160	519595,44	3293562,01
1	18	519515,56	3293046,15	1	54	519578,13	3293222,61	1	90	519409,56	3293013,81	2	125	519466,96	3293795,39	2	109	519628,77	3293559,50
1	19	519516,06	3293050,66	1	55	519578,79	3293222,77	1	91	519445,05	3293006,82	2	126	519466,44	3293795,03	3	161	519557,08	3293837,72
1	20	519518,06	3293054,65	1	56	519579,02	3293224,37	1	92	519444,90	3292993,39	2	127	519451,82	3293786,90	3	162	519566,54	3293842,91
1	21	519519,07	3293061,65	1	57	519600,67	3293371,10	1	93	519449,38	3292994,39	2	128	519451,25	3293786,66	3	163	519573,48	3293846,71
1	22	519518,56	3293069,14	1	58	519604,29	3293394,60	1	94	519454,36	3292994,88	2	129	519404,21	3293772,06	3	164	519608,36	3293861,32
1	23	519519,07	3293072,65	1	59	519608,94	3293425,93	1	95	519461,82	3292996,87	2	130	519372,24	3293760,38	3	165	519625,60	3293869,10
1	24	519519,57	3293077,65	1	60	519627,89	3293553,56	1	96	519468,79	3292998,36	2	131	519362,81	3293756,94	3	166	519622,69	3293873,06
1	25	519520,07	3293082,64	1	61	519594,93	3293556,04	1	97	519476,76	3292998,87	2	132	519333,94	3293744,11	3	167	519612,94	3293864,22
1	26	519520,07	3293087,64	1	62	519569,19	3293558,45	1	98	519478,38	3292997,25	2	133	519284,62	3293709,35	3	168	519598,85	3293883,34
1	27	519519,07	3293092,14	1	63	519545,95	3293556,05	1	99	519480,74	3292994,88	2	134	519284,03	3293709,02	3	169	519496,91	3293937,37
1	28	519515,56	3293096,13	1	64	519524,51	3293553,66	1	100	519483,73	3292988,41	2	135	519266,42	3293703,17	3	170	519035,62	3294181,84
1	29	519513,62	3293098,56	1	65	519520,27	3293551,68	1	101	519486,21	3292982,44	2	136	519235,82	3293697,18	3	171	519039,98	3294081,25
1	30	519508,00	3293105,19	1	66	519512,77	3293548,19	1	102	519489,90	3292972,02	2	137	519300,11	3293678,96	3	172	519048,12	3293893,56
1	31	519505,97	3293112,94	1	67	519512,58	3293548,13	1	103	519491,01	3292973,72	2	138	519300,73	3293678,71	3	173	519072,14	3293734,74
1	32	519506,37	3293124,35	1	68	519511,98	3293547,95	1	104	519496,57	3292975,68	2	139	519301,01	3293678,54	3	174	519195,42	3293708,63
1	33	519508,41	3293136,99	1	69	519511,31	3293547,91	1	105	519505,56	3292983,18	2	140	519301,51	3293678,10	3	175	519223,06	3293700,80
1	34	519513,30	3293140,26	1	70	519498,32	3293548,72	1	106	519506,56	3292984,17	2	141	519301,90	3293677,55	3	176	519265,07	3293709,02
1	35	519519,02	3293142,70	1	71	519497,66	3293548,84	1	107	519509,06	3292987,67	2	142	519314,52	3293655,20	3	177	519281,53	3293714,51
1	36	519523,50	3293143,92	1	72	519497,04	3293549,10	1	108	519511,06	3292991,67	2	143	519334,94	3293636,36	3	178	519330,71	3293749,18

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				
3	179	519331,22	3293749,47	7	216	519711,87	3294155,59	10	254	516209,45	3296045,79	10	295	515712,45	3296445,09	10	336	515801,44	3296236,20
3	180	519360,65	3293762,54	7	217	519710,08	3294156,96	10	255	516148,48	3296126,21	10	296	515716,93	3296446,31	10	337	515805,75	3296234,47
3	181	519368,65	3293765,46	7	218	519559,52	3294256,92	10	256	516124,21	3296154,53	10	297	515723,03	3296443,87	10	338	515810,38	3296236,20
3	182	519402,22	3293777,72	7	219	519436,57	3294340,86	10	257	516100,78	3296173,91	10	298	515727,50	3296436,14	10	339	515812,41	3296238,63
3	183	519449,18	3293792,30	7	220	519382,66	3294382,32	10	258	516069,92	3296196,65	10	299	515729,13	3296423,94	10	340	515813,23	3296239,45
3	184	519463,24	3293800,12	7	221	519223,41	3294516,93	10	259	516008,77	3296234,16	10	300	515731,17	3296412,96	10	341	515814,45	3296240,26
3	185	519476,01	3293811,28	7	222	519214,15	3294524,76	10	260	515967,03	3296265,93	10	301	515734,83	3296403,20	10	342	515815,67	3296241,07
3	186	519476,50	3293811,63	7	223	519181,40	3294489,53	10	261	515940,44	3296291,67	10	302	515738,08	3296392,63	10	343	515817,70	3296241,89
3	187	519477,12	3293811,89	7	224	519204,85	3294463,77	10	262	515907,77	3296329,24	10	303	515740,11	3296385,31	10	344	515819,67	3296242,48
3	188	519501,37	3293819,17	7	225	519279,30	3294377,44	10	263	515883,07	3296364,61	10	304	515738,48	3296380,02	10	345	515821,76	3296243,11
3	189	519522,46	3293827,28	7	226	519365,80	3294274,46	10	264	515882,81	3296365,07	10	305	515732,39	3296377,18	10	346	515826,65	3296240,67
3	190	519523,12	3293827,43	7	227	519436,96	3294178,27	10	265	515858,30	3296418,32	10	306	515727,50	3296371,89	10	347	515829,09	3296234,56
3	191	519536,50	3293829,01	7	228	519440,76	3294177,77	10	266	515822,55	3296484,15	10	307	515725,06	3296363,35	10	348	515829,87	3296231,76
3	161	519557,08	3293837,72	7	229	519505,92	3294169,79	10	267	515818,08	3296492,35	10	308	515725,06	3296353,18	10	349	515832,34	3296222,78
4	192	519668,79	3293864,69	7	230	519664,90	3294150,33	10	268	515754,14	3296577,08	10	309	515727,50	3296343,02	10	350	515836,00	3296217,49
4	193	519673,81	3293898,57	7	215	519710,24	3294145,11	10	269	515657,75	3296623,01	10	310	515731,57	3296332,85	10	351	515844,54	3296206,51
4	194	519657,68	3293891,03	8	231	519712,92	3294162,27	10	270	515603,38	3296645,43	10	311	515736,86	3296330,01	10	352	515851,05	3296199,60
4	195	519653,11	3293885,89	8	232	519713,40	3294165,35	10	271	515600,65	3296631,75	10	312	515743,77	3296335,29	10	353	515863,45	3296196,41
4	192	519668,79	3293864,69	8	233	519610,47	3294245,62	10	272	515593,05	3296593,74	10	313	515747,83	3296345,06	10	354	515875,97	3296196,70
5	196	519674,86	3293905,68	8	234	519442,81	3294375,28	10	273	515601,84	3296589,78	10	314	515749,46	3296350,33	10	355	515886,54	3296197,52
5	197	519679,20	3293935,10	8	235	519234,13	3294546,27	10	274	515609,65	3296573,06	10	315	515753,53	3296354,00	10	356	515890,60	3296199,14
5	198	519709,04	3294137,20	8	236	519218,24	3294529,17	10	275	515613,72	3296566,95	10	316	515759,22	3296354,00	10	357	515899,55	3296202,39
5	199	519709,62	3294141,16	8	237	519386,37	3294387,04	10	276	515621,03	3296562,08	10	317	515762,47	3296350,33	10	358	515908,49	3296209,72
5	200	519664,45	3294146,36	8	238	519440,02	3294345,77	10	277	515627,54	3296556,39	10	318	515766,94	3296338,55	10	359	515914,18	3296216,22
5	201	519509,47	3294165,32	8	239	519562,83	3294261,92	10	278	515630,79	3296551,50	10	319	515771,42	3296325,94	10	360	515914,18	3296221,91
5	202	519509,22	3294165,36	8	231	519712,92	3294162,27	10	279	515632,42	3296546,21	10	320	515773,85	3296319,84	10	361	515912,56	3296230,86
5	203	519440,27	3294173,80	9	240	519375,99	3294185,69	10	280	515634,04	3296538,08	10	321	515776,71	3296314,15	10	362	515907,68	3296237,37
5	204	519649,45	3293890,84	9	241	519329,74	3294248,38	10	281	515633,23	3296528,73	10	322	515778,74	3296307,64	10	363	515907,68	3296247,94
5	205	519653,62	3293895,50	9	242	519244,02	3294351,28	10	282	515637,71	3296519,38	10	323	515778,74	3296305,20	10	364	515909,30	3296254,45
5	206	519654,12	3293895,94	9	243	519152,43	3294457,59	10	283	515647,88	3296509,21	10	324	515773,04	3296301,94	10	365	515913,37	3296259,32
5	207	519654,58	3293896,21	9	244	519128,02	3294402,43	10	284	515658,85	3296497,42	10	325	515769,38	3296299,92	10	366	515918,26	3296266,65
5	196	519674,86	3293905,68	9	245	519049,78	3294225,55	10	285	515668,20	3296490,51	10	326	515765,72	3296295,03	10	367	515915,82	3296275,59
6	208	519561,15	3293934,48	9	246	519306,63	3294194,15	10	286	515671,46	3296490,10	10	327	515763,69	3296288,12	10	368	515918,26	3296284,54
6	209	519379,28	3294181,24	9	240	519375,99	3294185,69	10	287	515673,08	3296486,44	10	328	515766,13	3296279,98	10	369	515920,70	3296284,54
6	210	519379,27	3294181,25	10	247	516521,55	3295657,08	10	288	515675,52	3296481,56	10	329	515768,57	3296271,45	10	370	515925,58	3296278,85
6	211	519310,24	3294189,68	10	248	516519,06	3295659,52	10	289	515677,55	3296472,21	10	330	515772,23	3296264,95	10	371	515931,27	3296271,52
6	212	519048,09	3294221,73	10	249	516444,70	3295738,79	10	290	515677,96	3296460,01	10	331	515778,74	3296260,06	10	372	515936,96	3296266,65
6	213	519010,66	3294226,31	10	250	516371,34	3295813,68	10	291	515683,66	3296445,78	10	332	515789,24	3296258,16	10	373	515944,28	3296260,14
6	214	519459,16	3293988,59	10	251	516331,28	3295856,19	10	292	515688,54	3296437,65	10	333	515793,71	3296255,72	10	374	515952,41	3296251,19
6	208	519561,15	3293934,48	10	252	516330,97	3295856,58	10	293	515697,08	3296433,17	10	334	515796,56	3296250,02	10	375	515954,03	3296241,43
7	215	519710,24	3294145,11	10	253	516262,52	3295959,24	10	294	515705,21	3296435,61	10	335	515798,59	3296241,89	10	376	515953,22	3296235,74





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				
17	779	502156,82	3295666,45	19	818	501758,12	3295627,30	20	858	501409,33	3295642,68	20	899	501090,61	3296160,92	20	940	501488,47	3295942,36
17	780	502156,98	3295666,49	19	819	501745,08	3295626,01	20	859	501408,77	3295643,04	20	900	501090,61	3296160,96	20	941	501492,50	3295973,29
17	781	502158,32	3295666,54	19	820	501734,53	3295624,97	20	860	501408,31	3295643,53	20	901	501090,66	3296161,17	20	942	501492,50	3295988,35
17	782	502159,65	3295666,27	19	821	501638,08	3295615,41	20	861	501407,96	3295644,11	20	902	501090,75	3296161,37	20	943	501490,92	3295995,01
17	783	502160,88	3295665,72	19	822	501528,09	3295603,62	20	862	501407,75	3295644,74	20	903	501090,89	3296161,55	20	944	501485,46	3296018,00
17	784	502161,95	3295664,92	19	823	501483,75	3295599,10	20	863	501407,69	3295645,41	20	904	501091,07	3296161,68	20	945	501472,79	3296030,40
17	785	502162,82	3295663,89	19	824	501412,21	3295591,81	20	864	501407,76	3295645,95	20	905	501091,27	3296161,78	20	946	501364,89	3296135,94
17	786	502163,43	3295662,69	19	825	501288,71	3295581,28	20	865	501407,78	3295646,08	20	906	501091,49	3296161,83	20	947	501364,75	3296136,11
17	787	502163,77	3295661,40	19	826	501220,62	3295577,43	20	866	501422,93	3295706,67	20	907	501091,71	3296161,83	20	948	501364,65	3296136,31
17	788	502176,84	3295569,14	19	827	501167,52	3295574,42	20	867	501331,40	3295796,81	20	908	501091,93	3296161,78	20	949	501364,60	3296136,52
17	775	502306,09	3295590,05	19	828	501167,35	3295574,42	20	868	501194,33	3295931,78	20	909	501092,13	3296161,68	20	950	501364,60	3296136,74
18	789	503528,45	3295849,91	19	829	501167,13	3295574,47	20	869	501048,27	3296075,63	20	910	501092,31	3296161,54	20	951	501364,65	3296136,97
18	790	503602,09	3295939,24	19	830	501166,89	3295574,61	20	870	500948,95	3296173,44	20	911	501093,15	3296160,70	20	952	501364,74	3296137,17
18	791	503398,80	3295957,18	19	831	501166,76	3295574,71	20	871	500946,16	3296176,18	20	912	501172,45	3296081,18	20	953	501364,88	3296137,35
18	792	503396,36	3295957,29	19	832	501035,44	3295706,59	20	872	500946,02	3296176,35	20	913	501200,88	3296052,68	20	954	501365,05	3296137,49
18	793	503120,32	3295917,07	19	833	500627,99	3296115,76	20	873	500945,92	3296176,56	20	914	501449,34	3295803,52	20	955	501365,25	3296137,59
18	794	502560,93	3295835,54	19	834	500678,13	3295941,31	20	874	500945,87	3296176,77	20	915	501464,23	3295862,97	20	956	501365,47	3296137,64
18	795	502384,52	3295809,83	19	835	500833,91	3295782,49	20	875	500945,87	3296176,99	20	916	501478,34	3295898,51	20	957	501365,69	3296137,64
18	796	502270,39	3295798,47	19	836	500924,16	3295710,39	20	876	500945,92	3296177,22	20	917	501349,37	3296023,69	20	958	501365,91	3296137,59
18	797	502304,73	3295628,44	19	837	500929,34	3295710,22	20	877	500946,01	3296177,41	20	918	501251,81	3296118,38	20	959	501366,12	3296137,50
18	798	502312,28	3295591,05	19	838	501068,81	3295598,93	20	878	500946,15	3296177,59	20	919	501220,60	3296148,66	20	960	501366,29	3296137,36
18	799	502421,29	3295590,96	19	839	501226,17	3295536,91	20	879	500946,32	3296177,74	20	920	501220,46	3296148,84	20	961	501367,17	3296136,51
18	800	502591,04	3295597,51	19	840	501340,07	3295511,25	20	880	500946,52	3296177,83	20	921	501220,36	3296149,04	20	962	501474,97	3296031,07
18	801	502599,48	3295602,79	19	841	501341,38	3295511,04	20	881	500946,74	3296177,88	20	922	501220,31	3296149,26	20	963	501484,60	3296021,65
18	802	502606,80	3295606,46	19	842	501448,80	3295493,31	20	882	500946,97	3296177,88	20	923	501220,30	3296149,47	20	964	501482,34	3296031,16
18	803	502623,26	3295606,46	19	843	501583,66	3295471,05	20	883	500947,18	3296177,83	20	924	501220,30	3296149,48	20	965	501482,15	3296033,28
18	804	502632,42	3295604,62	19	844	501717,65	3295493,59	20	884	500947,39	3296177,74	20	925	501220,35	3296149,70	20	966	501475,56	3296105,77
18	805	502976,55	3295629,91	19	845	501916,06	3295526,97	20	885	500947,56	3296177,60	20	926	501220,44	3296149,90	20	967	501475,56	3296106,28
18	806	503127,41	3295660,60	19	846	502068,88	3295551,68	20	886	500952,08	3296173,16	20	927	501220,58	3296150,08	20	968	501477,20	3296126,80
18	807	503196,94	3295674,76	19	811	502168,94	3295567,87	20	887	501051,56	3296075,19	20	928	501220,75	3296150,22	20	969	501477,43	3296129,72
18	808	503319,55	3295726,90	20	847	501525,77	3295605,39	20	888	501109,33	3296018,30	20	929	501220,95	3296150,32	20	970	500941,55	3296179,10
18	809	503354,32	3295747,38	20	848	501427,89	3295701,78	20	889	501423,49	3295708,92	20	930	501221,17	3296150,38	20	971	500615,88	3296209,12
18	810	503386,43	3295766,29	20	849	501413,64	3295644,76	20	890	501432,94	3295746,73	20	931	501221,40	3296150,38	20	972	500610,40	3296203,32
18	789	503528,45	3295849,91	20	850	501413,61	3295644,63	20	891	501447,84	3295797,53	20	932	501221,62	3296150,33	20	973	500604,59	3296197,16
19	811	502168,94	3295567,87	20	851	501413,37	3295643,99	20	892	501448,77	3295801,26	20	933	501221,82	3296150,24	20	974	500577,59	3296168,51
19	812	502156,15	3295658,31	20	852	501413,00	3295643,43	20	893	501197,53	3296053,20	20	934	501222,00	3296150,10	20	975	500550,34	3296140,16
19	813	502147,85	3295657,58	20	853	501412,52	3295642,97	20	894	501170,60	3296080,20	20	935	501222,89	3296149,25	20	976	500555,12	3296139,71
19	814	502070,36	3295650,70	20	854	501411,94	3295642,62	20	895	501090,89	3296160,13	20	936	501254,07	3296118,98	20	977	500578,80	3296137,51
19	815	501971,23	3295642,41	20	855	501411,30	3295642,41	20	896	501090,75	3296160,30	20	937	501353,00	3296022,95	20	978	500610,50	3296133,32
19	816	501876,07	3295634,05	20	856	501410,64	3295642,35	20	897	501090,66	3296160,51	20	938	501479,14	3295900,52	20	979	500582,22	3296161,72
19	817	501861,10	3295632,74	20	857	501409,97	3295642,44	20	898	501090,61	3296160,72	20	939	501482,43	3295908,82	20	980	500582,08	3296161,90









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
40	1576	496740,13	3297458,58												
40	1577	496760,45	3297461,30												
40	1578	496775,36	3297466,72												
40	1579	496798,41	3297470,79												
40	1580	496829,59	3297472,15												
40	1581	496845,85	3297472,15												
40	1582	496860,76	3297472,15												
40	1583	496875,68	3297481,63												
40	1505	496885,16	3297491,12												
41	1584	496652,01	3297895,12												
41	1585	496639,96	3297927,97												
41	1586	496619,39	3297939,46												
41	1587	496573,49	3297943,30												
41	1588	496511,85	3297967,70												
41	1589	496505,86	3297967,32												
41	1590	496473,86	3297965,30												
41	1591	496419,48	3298005,40												
41	1592	496388,33	3298014,23												
41	1593	496313,60	3298066,86												
41	1594	496313,59	3298066,86												
41	1595	496343,10	3297921,82												
41	1596	496351,26	3297881,70												
41	1597	496351,28	3297881,70												
41	1584	496652,01	3297895,12												