

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (горно-санитарные леса), на территории Красноборского участка лесничества Красноборского лесничества Архангельской области

Система координат МСК-29

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	314846,39	3503492,13	1	37	313473,49	3504581,52	2	72	311789,72	3504839,88	2	108	310094,20	3506022,97	2	144	308804,74	3503828,89
1	2	314850,32	3503492,86	1	38	313497,88	3504313,94	2	73	311810,18	3504892,92	2	109	310018,49	3506013,95	2	145	308872,79	3503754,16
1	3	314848,34	3503505,15	1	39	313459,04	3504269,43	2	74	311821,27	3504921,65	2	110	309972,25	3506008,44	2	146	308906,86	3503716,73
1	4	314844,74	3503527,79	1	40	313345,74	3504139,60	2	75	311832,85	3504951,69	2	111	309803,08	3505988,29	2	147	308937,40	3503683,19
1	5	314844,28	3503530,71	1	41	313197,95	3503970,23	2	76	311835,83	3504959,42	2	112	309687,81	3505974,56	2	148	308938,99	3503681,44
1	6	314828,73	3503628,61	1	42	312956,32	3503883,99	2	77	311877,93	3505068,53	2	113	309083,78	3505902,63	2	149	308946,00	3503673,74
1	7	314808,68	3503755,03	1	43	313001,17	3503565,03	2	78	311954,92	3505242,17	2	114	309081,30	3505902,33	2	150	308947,20	3503675,71
1	8	314780,33	3503933,69	1	44	313016,14	3503458,46	2	79	312002,17	3505348,74	2	115	309078,82	3505902,03	2	151	308948,17	3503677,29
1	9	314779,89	3503936,48	1	45	313019,39	3503435,38	2	80	312027,15	3505404,31	2	116	308938,03	3505885,26	2	152	308950,25	3503680,70
1	10	314770,26	3503997,21	1	46	313026,61	3503386,66	2	81	312069,07	3505497,55	2	117	308827,43	3505842,85	2	153	308969,03	3503703,92
1	11	314760,36	3504059,58	1	47	313033,88	3503337,68	2	82	312217,45	3505827,60	2	118	308824,78	3505841,84	2	154	308978,20	3503715,26
1	12	314751,94	3504112,19	1	48	313060,53	3503157,79	2	83	312238,31	3505876,06	2	119	308822,42	3505840,93	2	155	309008,77	3503743,81
1	13	314738,56	3504195,91	1	49	313079,92	3503161,61	2	84	312301,71	3506023,40	2	120	308791,13	3505828,94	2	156	309010,53	3503745,49
1	14	314731,35	3504241,00	1	50	313091,44	3503163,89	2	85	312407,69	3506262,05	2	121	308749,52	3505812,97	2	157	309024,65	3503758,90
1	15	314721,59	3504299,40	1	51	313123,81	3503170,28	2	86	312412,96	3506274,36	2	122	308700,13	3505794,03	2	158	309032,11	3503765,99
1	16	314690,31	3504486,41	1	52	313424,82	3503226,53	2	87	312416,62	3506282,92	2	123	308699,65	3505793,85	2	159	309038,83	3503772,37
1	17	314674,93	3504578,39	1	53	313611,29	3503261,36	2	88	312424,15	3506300,47	2	124	308699,17	3505793,67	2	160	309051,14	3503776,33
1	18	314667,96	3504620,08	1	54	313638,28	3503266,40	2	89	312419,57	3506299,93	2	125	308624,72	3505765,12	2	161	309052,87	3503776,89
1	19	314666,76	3504629,91	1	55	313728,28	3503283,22	2	90	312254,19	3506280,23	2	126	308613,64	3505760,87	2	162	309060,35	3503777,51
1	20	314648,72	3504716,74	1	56	313807,94	3503298,10	2	91	312065,25	3506257,73	2	127	308527,41	3505727,81	2	163	309064,89	3503777,89
1	21	314640,51	3504725,72	1	57	314302,12	3503390,43	2	92	312062,84	3506257,44	2	128	308424,78	3505688,46	2	164	309068,71	3503771,80
1	22	314633,54	3504733,34	1	58	314540,49	3503434,97	2	93	312060,29	3506257,13	2	129	307936,07	3505501,07	2	165	309071,94	3503766,64
1	23	314630,83	3504736,30	1	59	314651,75	3503455,76	2	94	312058,87	3506256,97	2	130	308173,80	3505255,51	2	166	309069,01	3503746,60
1	24	314625,83	3504742,23	1	60	314682,07	3503461,42	2	95	312037,63	3506254,43	2	131	308177,74	3505251,44	2	167	309068,90	3503745,82
1	25	314496,37	3504895,79	1	61	314687,47	3503462,43	2	96	311707,45	3506215,11	2	132	308231,91	3505195,64	2	168	309069,04	3503745,04
1	26	314426,50	3504978,66	1	1	314846,39	3503492,13	2	97	311632,22	3506206,15	2	133	308189,31	3505155,62	2	169	309072,01	3503728,70
1	27	314402,72	3505006,87	2	62	311384,66	3504222,21	2	98	311536,78	3506194,78	2	134	308004,32	3504981,83	2	170	309073,91	3503718,26
1	28	313819,23	3504862,73	2	63	311378,55	3504230,62	2	99	311344,04	3506171,83	2	135	307871,33	3504856,91	2	171	309099,47	3503684,18
1	29	313795,94	3504856,97	2	64	311368,19	3504244,88	2	100	311319,33	3506168,88	2	136	308064,04	3504644,69	2	172	309129,72	3503675,51
1	30	313776,16	3504852,09	2	65	311365,34	3504249,01	2	101	311315,36	3506168,41	2	137	308143,92	3504556,73	2	173	309131,70	3503674,94
1	31	313536,88	3504792,98	2	66	311327,92	3504303,37	2	102	311229,89	3506158,23	2	138	308318,99	3504363,94	2	174	309132,74	3503674,64
1	32	313534,44	3504792,38	2	67	311197,82	3504488,81	2	103	310826,65	3506110,20	2	139	308468,77	3504198,99	2	175	309133,39	3503674,45
1	33	313550,18	3504767,70	2	68	311281,67	3504537,93	2	104	310568,47	3506079,45	2	140	308513,98	3504149,21	2	176	309134,05	3503674,45
1	34	313587,66	3504756,74	2	69	311522,82	3504678,79	2	105	310346,58	3506053,38	2	141	308740,60	3503899,54	2	177	309163,45	3503674,17
1	35	313684,21	3504770,07	2	70	311603,22	3504727,32	2	106	310346,95	3506053,07	2	142	308802,01	3503831,88	2	178	309164,61	3503674,17
1	36	313713,06	3504622,26	2	71	311722,72	3504799,44	2	107	310344,32	3506052,76	2	143	308803,29	3503830,48	2	179	309165,66	3503674,68

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				
2	180	309177,30	3503680,35	2	221	309479,48	3503660,32	2	262	309639,54	3503527,83	2	303	309960,35	3503591,99	2	344	310254,99	3503698,72
2	181	309184,14	3503683,69	2	222	309486,50	3503657,16	2	263	309637,64	3503511,80	2	304	309952,83	3503603,51	2	345	310235,45	3503710,74
2	182	309198,97	3503705,91	2	223	309498,84	3503651,61	2	264	309638,43	3503506,82	2	305	309932,78	3503613,53	2	346	310209,27	3503736,42
2	183	309203,69	3503712,99	2	224	309505,16	3503650,08	2	265	309638,92	3503503,70	2	306	309919,25	3503623,55	2	347	310208,89	3503736,80
2	184	309204,19	3503713,75	2	225	309515,60	3503647,53	2	266	309639,14	3503502,28	2	307	309913,24	3503641,94	2	348	310208,43	3503737,09
2	185	309204,39	3503714,62	2	226	309517,37	3503647,10	2	267	309640,08	3503501,20	2	308	309910,74	3503649,61	2	349	310168,80	3503761,86
2	186	309210,71	3503741,81	2	227	309519,01	3503647,92	2	268	309644,43	3503496,25	2	309	309912,47	3503656,80	2	350	310162,28	3503786,41
2	187	309211,64	3503743,72	2	228	309527,98	3503652,40	2	269	309646,16	3503494,27	2	310	309917,25	3503676,67	2	351	310160,50	3503799,73
2	188	309222,74	3503766,56	2	229	309529,41	3503653,11	2	270	309656,76	3503492,23	2	311	309926,53	3503693,85	2	352	310161,96	3503808,74
2	189	309228,74	3503778,89	2	230	309530,16	3503654,53	2	271	309658,73	3503491,86	2	312	309930,78	3503701,73	2	353	310162,20	3503810,21
2	190	309250,30	3503824,49	2	231	309531,08	3503656,28	2	272	309659,19	3503491,77	2	313	309937,45	3503703,72	2	354	310166,69	3503820,96
2	191	309257,81	3503853,05	2	232	309538,42	3503670,16	2	273	309659,66	3503491,77	2	314	309945,82	3503706,23	2	355	310169,64	3503826,46
2	192	309267,90	3503889,31	2	233	309546,94	3503686,18	2	274	309674,66	3503491,77	2	315	309974,37	3503711,74	2	356	310175,27	3503836,91
2	193	309271,34	3503901,66	2	234	309547,75	3503687,12	2	275	309675,22	3503491,77	2	316	309990,76	3503712,90	2	357	310180,55	3503845,30
2	194	309295,90	3503935,23	2	235	309556,96	3503697,72	2	276	309699,27	3503497,28	2	317	310016,97	3503714,75	2	358	310184,13	3503850,99
2	195	309305,86	3503942,28	2	236	309557,12	3503699,29	2	277	309724,23	3503503,44	2	318	310025,60	3503712,40	2	359	310190,63	3503860,29
2	196	309316,44	3503949,77	2	237	309558,96	3503717,26	2	278	309739,86	3503507,30	2	319	310039,02	3503708,74	2	360	310196,76	3503869,04
2	197	309327,60	3503951,83	2	238	309559,45	3503735,80	2	279	309757,43	3503508,43	2	320	310069,48	3503692,26	2	361	310214,21	3503878,98
2	198	309342,99	3503954,67	2	239	309557,96	3503752,83	2	280	309778,95	3503509,81	2	321	310107,67	3503674,66	2	362	310223,72	3503880,87
2	199	309343,50	3503954,77	2	240	309566,24	3503764,23	2	281	309794,64	3503511,09	2	322	310126,12	3503658,85	2	363	310231,58	3503882,43
2	200	309343,97	3503954,53	2	241	309566,43	3503764,50	2	282	309797,23	3503511,31	2	323	310135,73	3503650,61	2	364	310236,31	3503882,06
2	201	309362,49	3503944,70	2	242	309577,01	3503764,86	2	283	309804,42	3503511,90	2	324	310172,50	3503620,60	2	365	310246,08	3503881,29
2	202	309368,05	3503941,75	2	243	309587,53	3503760,00	2	284	309827,55	3503513,81	2	325	310178,76	3503615,50	2	366	310254,87	3503878,72
2	203	309383,09	3503920,20	2	244	309590,04	3503758,85	2	285	309847,13	3503516,42	2	326	310179,33	3503615,03	2	367	310255,26	3503878,63
2	204	309395,61	3503894,14	2	245	309595,25	3503756,91	2	286	309865,14	3503518,82	2	327	310199,87	3503606,51	2	368	310265,61	3503876,80
2	205	309398,33	3503881,17	2	246	309607,57	3503752,34	2	287	309874,53	3503519,51	2	328	310200,87	3503606,51	2	369	310266,41	3503876,66
2	206	309404,13	3503853,55	2	247	309627,62	3503722,77	2	288	309892,70	3503520,83	2	329	310221,10	3503606,51	2	370	310267,22	3503876,78
2	207	309402,12	3503808,96	2	248	309643,15	3503687,69	2	289	309903,13	3503524,02	2	330	310221,92	3503606,51	2	371	310272,77	3503877,61
2	208	309396,11	3503772,88	2	249	309646,21	3503677,10	2	290	309916,48	3503528,10	2	331	310222,70	3503606,78	2	372	310294,60	3503880,88
2	209	309395,11	3503738,30	2	250	309650,55	3503662,07	2	291	309917,25	3503528,34	2	332	310244,29	3503614,13	2	373	310302,32	3503880,46
2	210	309398,90	3503729,61	2	251	309657,18	3503639,08	2	292	309919,90	3503528,81	2	333	310245,47	3503614,53	2	374	310305,71	3503879,34
2	211	309402,23	3503721,98	2	252	309664,70	3503597,50	2	293	309934,97	3503541,14	2	334	310257,31	3503627,10	2	375	310315,41	3503876,17
2	212	309402,67	3503720,97	2	253	309664,88	3503588,56	2	294	309935,29	3503541,37	2	335	310269,15	3503639,66	2	376	310338,40	3503870,09
2	213	309403,50	3503720,25	2	254	309665,20	3503572,94	2	295	309935,57	3503541,65	2	336	310270,03	3503640,59	2	377	310342,18	3503869,09
2	214	309407,32	3503716,86	2	255	309662,57	3503569,05	2	296	309958,07	3503564,15	2	337	310270,35	3503641,84	2	378	310344,10	3503867,80
2	215	309411,70	3503712,99	2	256	309653,57	3503555,90	2	297	309958,84	3503564,92	2	338	310271,35	3503645,71	2	379	310357,98	3503858,49
2	216	309426,18	3503700,22	2	257	309647,03	3503544,59	2	298	309959,21	3503565,94	2	339	310278,54	3503673,66	2	380	310378,83	3503844,51
2	217	309445,28	3503688,19	2	258	309646,21	3503543,20	2	299	309963,75	3503578,33	2	340	310273,93	3503682,62	2	381	310381,77	3503842,53
2	218	309453,24	3503683,18	2	259	309640,67	3503533,75	2	300	309964,35	3503579,96	2	341	310270,71	3503688,87	2	382	310384,29	3503838,81
2	219	309478,24	3503661,12	2	260	309640,14	3503532,86	2	301	309963,80	3503581,61	2	342	310270,03	3503690,19	2	383	310392,29	3503827,00
2	220	309478,80	3503660,63	2	261	309640,02	3503531,82	2	302	309961,24	3503589,31	2	343	310268,74	3503690,93	2	384	310395,01	3503816,94

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	310398,80	3503802,95	2	426	310640,83	3503954,28	2	467	310727,52	3504271,97	2	508	310952,91	3504374,77	2	549	311069,05	3504308,49
2	386	310398,32	3503781,98	2	427	310638,94	3503957,76	2	468	310745,56	3504251,43	2	509	310965,15	3504378,85	2	550	311069,87	3504289,73
2	387	310398,30	3503780,89	2	428	310634,31	3503966,30	2	469	310752,58	3504207,32	2	510	310967,05	3504379,49	2	551	311069,87	3504274,23
2	388	310398,73	3503779,90	2	429	310626,80	3503982,33	2	470	310747,61	3504184,82	2	511	310977,78	3504386,83	2	552	311062,53	3504249,74
2	389	310403,01	3503770,02	2	430	310620,01	3503994,21	2	471	310745,06	3504173,26	2	512	310982,18	3504389,83	2	553	311047,56	3504238,98
2	390	310406,32	3503762,36	2	431	310618,78	3503996,37	2	472	310741,39	3504154,86	2	513	310982,56	3504390,10	2	554	311042,12	3504235,06
2	391	310407,69	3503761,53	2	432	310615,41	3503996,80	2	473	310741,06	3504153,21	2	514	310983,99	3504391,52	2	555	311037,90	3504232,67
2	392	310411,62	3503759,13	2	433	310612,73	3503997,14	2	474	310741,80	3504151,70	2	515	310998,06	3504405,60	2	556	311017,65	3504221,18
2	393	310417,85	3503755,34	2	434	310596,98	3503999,15	2	475	310752,84	3504129,19	2	516	311015,80	3504423,94	2	557	311010,54	3504217,24
2	394	310428,38	3503750,41	2	435	310595,24	3503999,38	2	476	310754,08	3504126,66	2	517	311021,73	3504430,08	2	558	311005,27	3504214,31
2	395	310432,75	3503748,35	2	436	310593,73	3503998,45	2	477	310766,33	3504125,62	2	518	311033,81	3504436,13	2	559	311002,95	3504213,03
2	396	310433,88	3503747,82	2	437	310579,23	3503989,50	2	478	310783,50	3504124,16	2	519	311042,93	3504440,69	2	560	311002,72	3504210,39
2	397	310435,12	3503747,89	2	438	310571,68	3503984,84	2	479	310783,95	3504124,16	2	520	311056,85	3504448,96	2	561	311000,77	3504187,57
2	398	310452,29	3503748,76	2	439	310561,34	3503974,16	2	480	310804,27	3504124,88	2	521	311073,13	3504458,64	2	562	311000,51	3504184,47
2	399	310453,42	3503748,82	2	440	310540,61	3503952,77	2	481	310811,70	3504125,15	2	522	311091,90	3504470,88	2	563	311004,59	3504167,33
2	400	310454,42	3503749,36	2	441	310504,04	3503922,71	2	482	310819,04	3504126,60	2	523	311106,58	3504479,86	2	564	311006,88	3504163,14
2	401	310456,62	3503750,55	2	442	310480,98	3503917,19	2	483	310845,01	3504131,72	2	524	311116,11	3504479,38	2	565	311008,87	3504159,49
2	402	310465,45	3503755,34	2	443	310463,45	3503927,21	2	484	310847,28	3504132,17	2	525	311122,91	3504479,04	2	566	311013,92	3504150,22
2	403	310480,48	3503771,88	2	444	310454,59	3503943,68	2	485	310848,40	3504134,19	2	526	311138,41	3504474,96	2	567	311014,38	3504149,38
2	404	310486,74	3503774,20	2	445	310452,92	3503946,75	2	486	310861,96	3504158,59	2	527	311150,65	3504467,61	2	568	311020,95	3504143,91
2	405	310498,02	3503778,39	2	446	310453,25	3503960,89	2	487	310862,31	3504159,22	2	528	311161,28	3504461,67	2	569	311037,27	3504130,30
2	406	310502,05	3503779,48	2	447	310453,42	3503968,30	2	488	310862,46	3504159,93	2	529	311161,65	3504461,46	2	570	311038,86	3504128,98
2	407	310529,59	3503786,91	2	448	310458,63	3503973,50	2	489	310869,05	3504190,66	2	530	311171,05	3504456,19	2	571	311040,92	3504129,17
2	408	310547,62	3503803,45	2	449	310472,47	3503987,35	2	490	310871,33	3504201,31	2	531	311174,21	3504451,98	2	572	311055,59	3504130,50
2	409	310556,42	3503818,72	2	450	310480,78	3503994,85	2	491	310873,92	3504216,36	2	532	311178,39	3504446,40	2	573	311056,81	3504130,61
2	410	310557,15	3503819,98	2	451	310493,01	3504005,89	2	492	310878,78	3504244,43	2	533	311179,71	3504435,90	2	574	311057,84	3504131,27
2	411	310564,67	3503832,51	2	452	310502,26	3504022,71	2	493	310878,86	3504244,91	2	534	311180,03	3504433,34	2	575	311066,30	3504136,74
2	412	310581,20	3503846,04	2	453	310512,55	3504041,46	2	494	310878,85	3504245,40	2	535	311180,03	3504430,08	2	576	311070,69	3504139,59
2	413	310609,30	3503862,30	2	454	310535,60	3504075,04	2	495	310878,71	3504250,12	2	536	311167,79	3504408,86	2	577	311088,90	3504154,76
2	414	310609,77	3503862,57	2	455	310563,16	3504104,60	2	496	310878,38	3504261,41	2	537	311153,09	3504390,10	2	578	311090,27	3504155,91
2	415	310610,24	3503862,93	2	456	310564,33	3504105,20	2	497	310877,86	3504279,48	2	538	311141,39	3504383,00	2	579	311092,13	3504156,95
2	416	310623,02	3503873,00	2	457	310593,72	3504120,14	2	498	310872,35	3504311,39	2	539	311126,17	3504373,78	2	580	311116,38	3504170,59
2	417	310623,79	3503873,60	2	458	310626,25	3504136,65	2	499	310870,33	3504323,08	2	540	311103,32	3504364,80	2	581	311149,83	3504176,31
2	418	310627,83	3503880,67	2	459	310627,30	3504137,17	2	500	310871,33	3504341,62	2	541	311100,14	3504362,87	2	582	311185,74	3504163,25
2	419	310631,45	3503887,01	2	460	310649,35	3504166,74	2	501	310881,08	3504357,02	2	542	311085,53	3504353,96	2	583	311203,69	3504164,88
2	420	310631,81	3503887,63	2	461	310665,39	3504189,79	2	502	310885,95	3504364,63	2	543	311084,56	3504353,38	2	584	311208,87	3504167,35
2	421	310631,97	3503888,33	2	462	310677,91	3504233,38	2	503	310911,56	3504372,15	2	544	311083,94	3504352,43	2	585	311220,05	3504172,67
2	422	310639,72	3503921,73	2	463	310685,10	3504256,17	2	504	310926,16	3504372,73	2	545	311074,51	3504337,91	2	586	311220,83	3504173,04
2	423	310639,83	3503922,21	2	464	310686,93	3504261,94	2	505	310931,93	3504372,96	2	546	311073,95	3504337,05	2	587	311231,87	3504184,08
2	424	310639,85	3503922,69	2	465	310704,14	3504271,37	2	506	310951,78	3504374,54	2	547	311073,78	3504336,05	2	588	311234,77	3504186,99
2	425	310640,26	3503935,90	2	466	310707,98	3504273,48	2	507	310952,36	3504374,59	2	548	311071,25	3504321,29	2	589	311235,09	3504187,31

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	590	311260,26	3504206,90												
2	591	311269,30	3504213,94												
2	592	311286,47	3504217,99												
2	593	311301,61	3504219,55												
2	594	311309,34	3504218,88												
2	595	311309,88	3504218,83												
2	596	311310,37	3504218,79												
2	597	311310,86	3504218,85												
2	598	311322,84	3504220,18												
2	599	311333,82	3504218,54												
2	600	311338,88	3504217,78												
2	601	311361,40	3504214,66												
2	602	311378,69	3504220,30												
2	62	311384,66	3504222,21												