

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, на территории Батуринского участкового лесничества Шадринского лесничества Курганской области**

Система координат МСК-32 зона 1

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	1	2 251 873,97	471 288,52	1	37	2 250 899,59	470 480,05	1	73	2 250 327,59	471 351,42	1	109	2 250 031,95	472 533,80	1	145	2 251 395,56	472 727,93
1	2	2 251 866,79	471 268,70	1	38	2 250 884,49	470 499,62	1	74	2 250 316,20	471 365,53	1	110	2 250 033,92	472 565,25	1	146	2 251 439,40	472 712,09
1	3	2 251 847,23	471 239,74	1	39	2 250 841,65	470 546,66	1	75	2 250 308,52	471 383,86	1	111	2 250 049,26	472 593,48	1	147	2 251 492,64	472 686,07
1	4	2 251 812,67	471 200,22	1	40	2 250 805,74	470 588,76	1	76	2 250 307,10	471 400,88	1	112	2 250 062,38	472 689,55	1	148	2 251 509,97	472 676,92
1	5	2 251 795,92	471 191,39	1	41	2 250 779,24	470 598,65	1	77	2 250 305,31	471 422,24	1	113	2 250 058,14	472 712,90	1	149	2 251 526,31	472 681,13
1	6	2 251 781,25	471 192,78	1	42	2 250 753,76	470 603,86	1	78	2 250 307,29	471 439,58	1	114	2 250 051,65	472 734,21	1	150	2 251 548,35	472 707,38
1	7	2 251 769,45	471 193,90	1	43	2 250 730,23	470 621,94	1	79	2 250 324,87	471 477,22	1	115	2 250 027,73	472 773,24	1	151	2 251 560,13	472 705,11
1	8	2 251 759,32	471 179,82	1	44	2 250 694,31	470 667,25	1	80	2 250 335,02	471 531,94	1	116	2 250 009,00	472 821,60	1	152	2 251 583,26	472 692,03
1	9	2 251 744,23	471 167,45	1	45	2 250 675,24	470 681,36	1	81	2 250 328,48	471 574,47	1	117	2 250 001,94	472 856,00	1	153	2 251 662,50	472 633,34
1	10	2 251 680,83	471 055,51	1	46	2 250 655,93	470 684,09	1	82	2 250 321,64	471 600,26	1	118	2 249 978,95	472 889,00	1	154	2 251 648,64	472 624,19
1	11	2 251 641,95	471 004,26	1	47	2 250 623,00	470 671,71	1	83	2 250 298,37	471 646,82	1	119	2 249 966,81	472 899,65	1	155	2 251 636,26	472 607,60
1	12	2 251 564,94	470 912,88	1	48	2 250 585,36	470 653,63	1	84	2 250 283,27	471 674,56	1	120	2 250 262,07	473 056,92	1	156	2 251 625,36	472 608,58
1	13	2 251 499,82	470 845,04	1	49	2 250 554,16	470 654,61	1	85	2 250 271,14	471 725,82	1	121	2 250 268,41	473 048,60	1	157	2 251 607,04	472 619,23
1	14	2 251 484,71	470 845,53	1	50	2 250 532,12	470 677,90	1	86	2 250 268,91	471 753,80	1	122	2 250 322,89	472 975,79	1	158	2 251 576,33	472 648,69
1	15	2 251 478,03	470 860,40	1	51	2 250 516,54	470 703,91	1	87	2 250 258,75	471 800,12	1	123	2 250 332,30	472 970,61	1	159	2 251 561,71	472 650,18
1	16	2 251 426,77	470 798,97	1	52	2 250 505,39	470 730,64	1	88	2 250 254,29	471 853,59	1	124	2 250 359,05	472 962,68	1	160	2 251 511,94	472 621,95
1	17	2 251 385,67	470 772,98	1	53	2 250 505,14	470 794,77	1	89	2 250 259,99	471 897,17	1	125	2 250 418,71	472 955,00	1	161	2 251 464,90	472 607,84
1	18	2 251 346,05	470 754,40	1	54	2 250 537,33	470 866,34	1	90	2 250 274,60	471 926,88	1	126	2 250 450,40	472 957,47	1	162	2 251 445,84	472 600,67
1	19	2 251 314,36	470 726,93	1	55	2 250 560,60	470 939,88	1	91	2 250 285,25	471 956,85	1	127	2 250 478,40	472 969,85	1	163	2 251 432,21	472 593,48
1	20	2 251 305,68	470 712,32	1	56	2 250 571,00	470 993,86	1	92	2 250 290,53	471 985,33	1	128	2 250 510,09	472 982,48	1	164	2 251 437,91	472 577,13
1	21	2 251 215,06	470 652,39	1	57	2 250 566,31	471 060,96	1	93	2 250 289,71	472 003,17	1	129	2 250 543,51	472 981,24	1	165	2 251 477,28	472 543,46
1	22	2 251 155,38	470 593,71	1	58	2 250 558,37	471 084,23	1	94	2 250 293,67	472 044,26	1	130	2 250 571,24	472 959,20	1	166	2 251 478,03	472 536,77
1	23	2 251 100,41	470 547,65	1	59	2 250 536,20	471 107,44	1	95	2 250 291,94	472 070,52	1	131	2 250 597,25	472 939,64	1	167	2 251 440,64	472 517,21
1	24	2 251 065,62	470 528,68	1	60	2 250 493,74	471 143,93	1	96	2 250 285,25	472 101,21	1	132	2 250 626,47	472 927,02	1	168	2 251 421,82	472 504,83
1	25	2 251 044,45	470 512,74	1	61	2 250 427,13	471 190,23	1	97	2 250 274,69	472 224,91	1	133	2 250 665,11	472 920,84	1	169	2 251 407,21	472 509,78
1	26	2 251 048,41	470 504,56	1	62	2 250 408,32	471 218,21	1	98	2 250 268,17	472 255,97	1	134	2 250 698,04	472 915,87	1	170	2 251 380,67	472 529,30
1	27	2 251 056,08	470 503,33	1	63	2 250 353,36	471 260,29	1	99	2 250 263,97	472 321,35	1	135	2 250 847,84	472 887,89	1	171	2 251 367,20	472 533,11
1	28	2 251 070,45	470 507,04	1	64	2 250 340,22	471 262,04	1	100	2 250 248,60	472 374,33	1	136	2 250 892,91	472 876,00	1	172	2 251 354,65	472 533,25
1	29	2 251 079,37	470 500,35	1	65	2 250 339,22	471 271,94	1	101	2 250 233,68	472 399,63	1	137	2 250 955,80	472 849,51	1	173	2 251 338,89	472 527,09
1	30	2 251 072,94	470 488,22	1	66	2 250 332,94	471 284,35	1	102	2 250 211,95	472 424,59	1	138	2 251 034,30	472 805,92	1	174	2 251 314,89	472 508,53
1	31	2 251 048,01	470 476,33	1	67	2 250 332,60	471 297,38	1	103	2 250 190,17	472 432,26	1	139	2 251 073,42	472 784,13	1	175	2 251 308,46	472 501,14
1	32	2 251 008,46	470 472,66	1	68	2 250 336,99	471 303,13	1	104	2 250 155,75	472 438,71	1	140	2 251 100,16	472 761,62	1	176	2 251 322,51	472 477,38
1	33	2 250 981,81	470 460,81	1	69	2 250 362,75	471 294,97	1	105	2 250 137,67	472 447,63	1	141	2 251 136,30	472 761,11	1	177	2 251 364,13	472 436,72
1	34	2 250 953,57	470 430,03	1	70	2 250 364,74	471 307,35	1	106	2 250 114,64	472 465,21	1	142	2 251 166,77	472 757,90	1	178	2 251 397,79	472 401,07
1	35	2 250 945,15	470 449,60	1	71	2 250 361,52	471 334,59	1	107	2 250 089,14	472 487,24	1	143	2 251 249,22	472 747,74	1	179	2 251 433,45	472 369,69
1	36	2 250 912,46	470 469,16	1	72	2 250 350,11	471 345,73	1	108	2 250 038,62	472 520,18	1	144	2 251 349,27	472 741,06	1	180	2 251 483,48	472 335,95

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	181	2 251 518,39	472 318,12	2	221	2 285 580,84	500 050,26	2	262	2 284 783,48	499 916,90	2	303	2 284 124,05	499 445,74	2	344	2 284 220,22	500 465,80
1	182	2 251 530,18	472 306,51	2	222	2 285 529,78	499 994,03	2	263	2 284 774,45	499 905,37	2	304	2 284 108,51	499 452,62	2	345	2 284 239,16	500 478,90
1	183	2 251 534,49	472 302,27	2	223	2 285 524,94	499 967,29	2	264	2 284 773,91	499 904,67	2	305	2 284 085,09	499 495,91	2	346	2 284 263,09	500 500,29
1	184	2 251 552,79	472 278,16	2	224	2 285 508,91	499 962,45	2	265	2 284 756,87	499 891,58	2	306	2 284 055,80	499 491,82	2	347	2 284 285,01	500 536,45
1	185	2 251 593,90	472 235,66	2	225	2 285 508,91	499 998,36	2	266	2 284 750,27	499 881,46	2	307	2 284 026,53	499 480,87	2	348	2 284 311,98	500 563,44
1	186	2 251 633,54	472 192,86	2	226	2 285 506,59	500 028,41	2	267	2 284 751,16	499 871,59	2	308	2 284 016,84	499 501,51	2	349	2 284 345,39	500 588,73
1	187	2 251 662,74	472 158,16	2	227	2 285 524,17	500 047,51	2	268	2 284 745,25	499 856,73	2	309	2 284 071,59	499 664,51	2	350	2 284 426,86	500 633,79
1	188	2 251 687,18	472 115,44	2	228	2 285 526,72	500 062,02	2	269	2 284 724,10	499 803,47	2	310	2 284 089,92	499 760,25	2	351	2 284 477,57	500 641,47
1	189	2 251 704,14	472 053,79	2	229	2 285 521,12	500 074,26	2	270	2 284 694,40	499 761,59	2	311	2 284 115,90	499 834,10	2	352	2 284 544,54	500 653,13
1	190	2 251 743,25	471 939,56	2	230	2 285 505,08	500 081,89	2	271	2 284 653,49	499 725,36	2	312	2 284 130,68	499 923,74	2	353	2 284 683,98	500 696,26
1	191	2 251 756,68	471 904,10	2	231	2 285 493,11	500 076,29	2	272	2 284 644,32	499 703,71	2	313	2 284 141,36	499 955,83	2	354	2 284 974,96	500 770,83
1	192	2 251 776,42	471 849,54	2	232	2 285 480,87	500 057,19	2	273	2 284 645,58	499 686,65	2	314	2 284 167,85	499 998,99	2	355	2 285 127,94	500 788,79
1	193	2 251 779,38	471 817,45	2	233	2 285 436,82	500 038,61	2	274	2 284 653,23	499 667,04	2	315	2 284 178,28	500 020,64	2	356	2 285 250,41	500 781,31
1	194	2 251 789,28	471 805,06	2	234	2 285 390,21	500 004,99	2	275	2 284 651,96	499 612,54	2	316	2 284 176,77	500 028,03	2	357	2 285 307,97	500 788,19
1	195	2 251 800,69	471 763,70	2	235	2 285 366,79	500 000,65	2	276	2 284 616,05	499 557,92	2	317	2 284 156,64	500 016,05	2	358	2 285 328,34	500 768,07
1	196	2 251 814,54	471 727,31	2	236	2 285 352,02	500 002,69	2	277	2 284 525,39	499 523,03	2	318	2 284 144,17	500 015,04	2	359	2 285 339,56	500 762,21
1	197	2 251 830,14	471 670,34	2	237	2 285 318,66	500 022,81	2	278	2 284 501,35	499 503,89	2	319	2 284 135,77	500 023,44	2	360	2 285 353,55	500 762,21
1	198	2 251 832,75	471 640,48	2	238	2 285 293,45	500 047,00	2	279	2 284 497,63	499 445,36	2	320	2 284 146,20	500 042,28	2	361	2 285 363,74	500 756,35
1	199	2 251 830,14	471 634,20	2	239	2 285 269,00	500 111,17	2	280	2 284 472,68	499 401,56	2	321	2 284 135,51	500 042,54	2	362	2 285 396,84	500 686,84
1	200	2 251 806,62	471 630,23	2	240	2 285 255,76	500 186,81	2	281	2 284 430,65	499 379,77	2	322	2 284 128,88	500 045,85	2	363	2 285 421,30	500 609,94
1	201	2 251 794,00	471 622,32	2	241	2 285 249,14	500 232,90	2	282	2 284 405,61	499 377,30	2	323	2 284 131,93	500 075,90	2	364	2 285 437,59	500 578,47
1	202	2 251 793,50	471 594,83	2	242	2 285 241,77	500 246,16	2	283	2 284 442,77	499 358,95	2	324	2 284 131,93	500 110,41	2	365	2 285 438,10	500 564,21
1	203	2 251 799,93	471 570,82	2	243	2 285 229,80	500 249,71	2	284	2 284 459,99	499 348,56	2	325	2 284 118,19	500 134,35	2	366	2 285 661,18	500 056,42
1	204	2 251 806,62	471 499,99	2	244	2 285 146,77	500 253,28	2	285	2 284 474,49	499 325,32	2	326	2 284 129,14	500 135,62	3	367	2 283 484,79	478 724,85
1	205	2 251 815,30	471 476,47	2	245	2 285 106,78	500 247,42	2	286	2 284 449,61	499 327,50	2	327	2 284 131,69	500 155,23	3	368	2 283 477,13	478 687,56
1	206	2 251 816,28	471 461,12	2	246	2 285 054,36	500 233,44	2	287	2 284 445,78	499 335,98	2	328	2 284 126,34	500 197,25	3	369	2 283 440,86	478 586,42
1	207	2 251 813,30	471 402,43	2	247	2 285 004,67	500 216,86	2	288	2 284 432,93	499 342,26	2	329	2 284 110,81	500 198,79	3	370	2 283 403,06	478 457,18
1	208	2 251 789,54	471 302,15	2	248	2 284 924,45	500 184,25	2	289	2 284 404,22	499 323,40	2	330	2 284 099,85	500 208,20	3	371	2 283 384,16	478 418,87
1	209	2 251 815,04	471 299,17	2	249	2 284 890,05	500 166,43	2	290	2 284 379,88	499 299,61	2	331	2 284 109,28	500 216,35	3	372	2 283 358,11	478 386,69
1	210	2 251 821,63	471 294,89	2	250	2 284 855,02	500 136,39	2	291	2 284 385,63	499 288,13	2	332	2 284 118,45	500 219,64	3	373	2 283 314,18	478 295,76
1	211	2 251 844,59	471 297,29	2	251	2 284 836,82	500 091,77	2	292	2 284 366,76	499 288,68	2	333	2 284 119,96	500 235,95	3	374	2 283 246,24	478 231,41
1	212	2 251 860,85	471 297,69	2	252	2 284 833,23	500 088,18	2	293	2 284 353,64	499 300,16	2	334	2 284 099,59	500 251,49	3	375	2 283 192,08	478 170,11
1	1	2 251 873,97	471 288,52	2	253	2 284 833,96	500 087,69	2	294	2 284 350,08	499 319,03	2	335	2 284 096,04	500 259,64	3	376	2 283 097,59	478 072,03
2	213	2 285 661,18	500 056,42	2	254	2 284 838,83	500 050,43	2	295	2 284 361,02	499 346,64	2	336	2 284 111,30	500 269,57	3	377	2 283 049,57	478 016,86
2	214	2 285 637,76	500 034,27	2	255	2 284 839,60	500 021,59	2	296	2 284 357,81	499 384,24	2	337	2 284 116,41	500 280,01	3	378	2 283 001,55	477 991,32
2	215	2 285 550,66	499 975,69	2	256	2 284 835,59	499 994,06	2	297	2 284 291,61	499 390,73	2	338	2 284 108,77	500 308,54	3	379	2 282 955,59	477 952,88
2	216	2 285 556,77	499 992,76	2	257	2 284 828,19	499 981,56	2	298	2 284 266,91	499 385,64	2	339	2 284 116,15	500 347,25	3	380	2 282 920,81	477 939,76
2	217	2 285 585,28	500 021,53	2	258	2 284 789,54	499 977,86	2	299	2 284 260,03	499 416,20	2	340	2 284 129,65	500 365,58	3	381	2 282 789,48	478 584,45
2	218	2 285 602,36	500 047,51	2	259	2 284 795,80	499 953,95	2	300	2 284 241,95	499 450,57	2	341	2 284 172,69	500 403,77	3	382	2 283 236,85	479 420,52
2	219	2 285 601,85	500 058,46	2	260	2 284 792,53	499 948,57	2	301	2 284 213,14	499 442,46	2	342	2 284 176,00	500 435,61	3	383	2 283 327,97	479 385,59
2	220	2 285 594,97	500 059,98	2	261	2 284 788,59	499 933,33	2	302	2 284 168,11	499 436,82	2	343	2 284 184,91	500 451,91	3	384	2 283 355,48	479 361,13

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y				X	Y
3	384	2 283 414,82	479 287,77													
3	385	2 283 460,28	479 178,98													
3	386	2 283 483,77	478 928,67													
3	387	2 283 478,66	478 839,26													
3	388	2 283 481,73	478 763,16													
3	366	2 283 484,79	478 724,85													