

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в водоохранных зонах, на территории Гудермесского участкового лесничества Гудермесского лесничества
Чеченской Республики**

Система координат МСК-20, 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	109641,84	353276,61	1	37	109387,92	354797,73	1	73	109847,45	353971,05	2	108	109365,48	365128,59	2	144	109992,67	365259,78
1	2	109612,81	353248,74	1	38	109358,16	354835,23	1	74	109847,92	353960,43	2	109	109361,69	365131,41	2	145	110009,58	365263,32
1	3	109582,38	353246,01	1	39	109327,03	354874,41	1	75	109850,30	353945,76	2	110	109329,63	365160,69	2	146	110108,28	365284,05
1	4	109545,62	353242,71	1	40	109236,67	354977,40	1	76	109853,64	353924,97	2	111	109269,67	365215,47	2	147	110253,70	365314,59
1	5	109446,89	353233,83	1	41	109184,42	355040,28	1	77	109857,23	353902,74	2	112	109269,31	365215,77	2	148	110330,07	365355,60
1	6	109494,24	353267,43	1	42	109144,03	355088,85	1	78	109857,86	353898,78	2	113	109266,81	365217,90	2	149	110336,09	365358,09
1	7	109498,84	353270,79	1	43	109108,68	355139,37	1	79	109862,70	353868,66	2	114	109234,47	365245,56	2	150	110451,39	365406,03
1	8	109530,84	353294,22	1	44	109062,18	355205,82	1	80	109864,12	353859,87	2	115	109205,76	365270,13	2	151	110486,14	365420,49
1	9	109568,01	353321,43	1	45	109058,66	355212,06	1	81	109873,61	353800,98	2	116	109198,91	365275,98	2	152	110517,99	365427,39
1	10	109570,80	353323,47	1	46	109137,95	355162,29	1	82	109893,90	353675,04	2	117	109190,23	365283,42	2	153	110605,22	365446,23
1	11	109609,20	353372,10	1	47	109171,67	355141,11	1	83	109904,13	353611,50	2	118	109183,70	365289,00	2	154	110803,50	365453,91
1	12	109615,25	353379,75	1	48	109224,08	355108,23	1	1	109641,84	353276,61	2	119	109193,66	365307,21	2	155	110860,53	365456,10
1	13	109670,00	353469,39	1	49	109295,67	355063,32	2	84	111785,89	364914,90	2	120	109217,06	365349,93	2	156	110952,84	365432,76
1	14	109740,20	353581,71	1	50	109332,75	355040,04	2	85	111675,89	364814,25	2	121	109264,56	365436,72	2	157	111008,49	365418,69
1	15	109794,60	353661,42	1	51	109340,09	355031,70	2	86	111631,71	364809,48	2	122	109296,51	365418,96	2	158	111214,11	365334,42
1	16	109797,73	353681,37	1	52	109347,06	355023,78	2	87	111548,20	364853,70	2	123	109306,61	365413,35	2	159	111242,61	365314,38
1	17	109805,30	353729,46	1	53	109364,28	355004,16	2	88	111399,76	364985,37	2	124	109343,37	365392,92	2	160	111371,91	365223,57
1	18	109811,00	353756,82	1	54	109373,37	354993,81	2	89	111261,69	365085,72	2	125	109386,17	365369,16	2	161	111401,07	365203,11
1	19	109820,04	353800,26	1	55	109423,23	354937,05	2	90	111194,59	365134,50	2	126	109387,98	365367,51	2	162	111575,36	365080,71
1	20	109816,06	353804,79	1	56	109514,92	354832,71	2	91	110845,45	365286,57	2	127	109388,73	365366,82	2	163	111605,34	365049,24
1	21	109725,72	353908,50	1	57	109546,68	354796,56	2	92	110596,37	365261,94	2	128	109455,33	365305,47	2	164	111638,88	365014,05
1	22	109698,03	354001,83	1	58	109549,48	354793,35	2	93	110427,95	365206,23	2	129	109457,00	365303,94	2	165	111641,03	365014,95
1	23	109684,05	354048,99	1	59	109594,89	354741,66	2	94	110421,54	365202,66	2	130	109504,34	365260,35	2	166	111700,09	365083,86
1	24	109677,12	354084,12	1	60	109622,31	354710,46	2	95	110267,84	365116,59	2	131	109525,39	365240,97	2	167	111763,97	365131,14
1	25	109669,50	354122,73	1	61	109656,21	354671,88	2	96	110223,08	365106,78	2	132	109563,42	365210,67	2	168	111757,31	365159,37
1	26	109687,14	354267,36	1	62	109726,29	354592,11	2	97	110170,32	365111,19	2	133	109583,58	365201,79	2	169	111752,88	365178,12
1	27	109688,46	354278,10	1	63	109763,58	354549,66	2	98	110040,77	365072,10	2	134	109600,09	365204,19	2	170	111742,83	365187,12
1	28	109706,64	354369,36	1	64	109824,50	354480,33	2	99	109963,81	365054,94	2	135	109643,09	365217,75	2	171	111705,50	365226,12
1	29	109711,00	354391,29	1	65	109824,64	354476,97	2	100	109956,31	365053,26	2	136	109686,95	365231,58	2	172	111605,79	365294,91
1	30	109707,09	354435,66	1	66	109832,49	354303,18	2	101	109907,53	365042,37	2	137	109735,44	365229,36	2	173	111590,95	365305,14
1	31	109658,04	354502,74	1	67	109834,55	354257,43	2	102	109829,78	365025,03	2	138	109814,48	365209,11	2	174	111583,26	365315,34
1	32	109619,53	354543,78	1	68	109835,03	354246,87	2	103	109727,13	365050,56	2	139	109838,23	365215,86	2	175	111546,54	365364,03
1	33	109539,56	354629,01	1	69	109836,30	354218,31	2	104	109614,39	365025,24	2	140	109858,32	365221,59	2	176	111494,92	365432,43
1	34	109483,02	354693,92	1	70	109842,44	354082,23	2	105	109604,84	365023,08	2	141	109880,37	365227,86	2	177	111492,62	365435,52
1	35	109445,73	354733,41	1	71	109844,48	354036,99	2	106	109599,15	365023,50	2	142	109928,46	365241,51	2	178	111433,97	365501,19
1	36	109407,47	354776,01	1	72	109844,64	354033,42	2	107	109496,72	365031,09	2	143	109933,28	365242,89	2	179	111387,45	365553,30

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
2	180	111267,44	365660,07	2	221	111707,07	365449,89	3	261	108680,42	356647,89	4	300	106274,66	358796,73	4	341	106394,28	357700,86
2	181	111146,37	365738,22	2	222	111892,91	365292,21	3	262	108713,53	356576,10	4	301	106488,95	358992,99	4	342	106405,73	357495,06
2	182	111079,16	365802,72	2	223	111949,22	365128,89	3	263	108731,14	356537,91	4	302	106497,86	359001,15	4	343	106409,53	357426,36
2	183	111010,68	365894,40	2	224	111896,39	365011,50	3	264	108733,68	356532,42	4	303	106504,38	359007,12	4	344	106459,44	357217,35
2	184	111006,89	365904,60	2	225	111894,66	365011,50	3	265	108754,48	356487,36	4	304	106598,52	359078,76	4	345	106546,52	356852,64
2	185	111003,18	365914,59	2	84	111785,89	364914,90	3	266	108775,31	356442,24	4	305	106635,20	359106,66	4	346	106579,00	356811,87
2	186	110951,03	366055,02	3	226	109103,48	355951,11	3	267	108803,28	356381,58	4	306	106643,84	359113,23	4	347	106695,06	356666,40
2	187	110939,04	366090,48	3	227	109032,77	355918,86	3	268	108838,19	356305,95	4	307	106661,22	359126,49	4	348	106860,33	356459,19
2	188	110928,73	366120,99	3	228	108986,09	355897,59	3	269	108843,57	356294,28	4	308	106769,01	359208,48	4	349	106856,25	356413,44
2	189	110922,84	366138,39	3	229	108963,30	355887,21	3	270	108854,67	356270,22	4	309	106774,65	359249,10	4	350	106854,41	356392,80
2	190	110848,83	366357,21	3	230	108962,22	355890,51	3	271	108860,09	356258,49	4	310	106777,37	359268,69	4	286	106848,63	356328,03
2	191	110840,94	366381,09	3	231	108911,22	355940,76	3	272	108864,81	356248,26	4	311	106804,14	359461,41				
2	192	110776,86	366574,83	3	232	108848,81	356005,50	3	273	108888,33	356197,26	4	312	106894,32	359570,04				
2	193	110774,12	366706,95	3	233	108730,35	356097,63	3	274	108891,54	356190,30	4	313	106924,78	359606,73				
2	194	110773,44	366739,83	3	234	108721,64	356104,44	3	275	108893,40	356186,28	4	314	106928,85	359611,62				
2	195	110772,99	366761,61	3	235	108716,13	356114,82	3	276	109037,91	356029,89	4	315	106932,92	359616,51				
2	196	110784,37	366766,32	3	236	108704,14	356137,41	3	277	109055,06	356011,35	4	316	106949,78	359636,82				
2	197	110827,00	366780,75	3	237	108689,20	356165,61	3	278	109097,16	355965,81	4	317	106989,66	359684,85				
2	198	110921,78	366821,04	3	238	108688,03	356170,29	3	279	109108,59	355953,42	4	318	107015,28	359715,72				
2	199	110974,32	366843,39	3	239	108660,63	356280,09	3	226	109103,48	355951,11	4	319	107031,54	359688,18				
2	200	110974,94	366813,69	3	240	108471,48	356502,36	3	280	108778,65	356173,95	4	320	107068,64	359625,27				
2	201	110975,36	366793,17	3	241	108457,42	356514,00	3	281	108774,05	356178,57	4	321	107085,15	359597,25				
2	202	110975,46	366788,46	3	242	108418,62	356546,16	3	282	108770,06	356182,59	4	322	107018,17	359478,96				
2	203	110979,01	366616,62	3	243	108331,92	356602,59	3	283	108761,04	356174,22	4	323	106868,33	359214,30				
2	204	110979,17	366609,57	3	244	108319,98	356610,36	3	284	108765,84	356169,42	4	324	106823,92	359135,88				
2	205	110980,74	366603,72	3	245	108305,72	356625,66	3	285	108769,64	356165,58	4	325	106789,45	359075,01				
2	206	110981,89	366599,49	3	246	108214,09	356723,94	3	280	108778,65	356173,95	4	326	106787,04	359070,72				
2	207	111014,06	366480,75	3	247	108203,87	356734,92	4	286	106848,63	356328,03	4	327	106783,74	359064,90				
2	208	111036,89	366396,45	3	248	108144,87	356790,45	4	287	106827,48	356349,42	4	328	106761,78	359026,11				
2	209	111038,09	366392,04	3	249	108250,22	356762,40	4	288	106650,42	356528,40	4	329	106724,52	358960,29				
2	210	111040,68	366382,44	3	250	108286,35	356752,77	4	289	106573,56	356606,10	4	330	106617,11	358861,89				
2	211	111040,95	366381,42	3	251	108351,34	356735,49	4	290	106535,91	356644,17	4	331	106523,64	358776,27				
2	212	111047,91	366359,73	3	252	108372,17	356729,94	4	291	106464,99	356715,87	4	332	106427,76	358688,46				
2	213	111114,48	366152,10	3	253	108375,70	356728,98	4	292	106204,61	356979,06	4	333	106361,97	358628,16				
2	214	111115,74	366148,20	3	254	108381,30	356727,51	4	293	106174,91	357310,65	4	334	106362,18	358600,59				
2	215	111121,37	366134,67	3	255	108427,39	356715,24	4	294	106149,23	357597,27	4	335	106362,20	358597,47				
2	216	111129,44	366115,26	3	256	108492,87	356697,81	4	295	106115,84	357969,96	4	336	106362,70	358530,21				
2	217	111216,42	365906,04	3	257	108524,00	356689,53	4	296	106109,03	358045,98	4	337	106362,70	358530,18				
2	218	111402,98	365782,17	3	258	108529,53	356688,06	4	297	106081,09	358357,77	4	338	106363,56	358418,28				
2	219	111583,19	365624,46	3	259	108560,70	356679,75	4	298	106071,75	358462,08	4	339	106365,03	358227,24				
2	220	111603,44	365595,90	3	260	108586,09	356673,00	4	299	106059,44	358599,63	4	340	106376,45	358021,89				