

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются (горные леса),
на территории Казанищенского участка лесничества Буйнакского лесничества Республики Дагестан**

Система координат МСК-05

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	194455.84	313458.77	2	36	193923.57	315161.98	3	71	194343.40	315985.00	4	106	194093.10	316090.20	5	141	194033.90	316225.70
1	2	194473.10	313496.81	2	37	193889.45	315221.64	3	72	194346.30	315986.70	4	107	194062.30	316094.40	5	142	194039.70	316226.00
1	3	194453.93	313516.39	2	38	193871.27	315253.43	3	73	194339.70	316011.60	4	108	194052.81	316097.63	5	143	194064.70	316219.30
1	4	194398.85	313572.67	2	39	193852.97	315288.59	3	74	194344.60	316033.10	4	109	194082.89	316048.24	5	144	194072.80	316213.50
1	5	194284.02	313690.02	2	40	193847.41	315346.56	3	75	194353.40	316051.70	4	110	194165.23	316104.80	5	145	194085.40	316202.40
1	6	194257.11	313717.51	2	41	193861.08	315396.59	3	76	194355.50	316060.50	4	111	194286.36	316176.97	5	146	194091.30	316196.10
1	7	194217.79	313674.18	2	42	193879.55	315438.70	3	77	194355.10	316063.10	4	112	194331.73	316214.63	5	147	194095.70	316190.70
1	8	194214.95	313672.13	2	43	193882.67	315479.94	3	78	194354.60	316070.40	4	113	194310.02	316239.59	5	148	194099.10	316190.30
1	9	194374.37	313530.93	2	44	193884.96	315510.26	3	79	194355.70	316081.00	4	114	194297.80	316212.70	5	149	194101.00	316190.60
1	1	194455.84	313458.77	2	45	193881.96	315536.61	3	80	194356.51	316084.72	4	115	194295.60	316208.40	5	150	194110.60	316200.50
2	10	194157.29	313777.09	2	46	193860.30	315532.06	3	81	194341.90	316075.64	4	116	194292.30	316203.40	5	151	194121.00	316208.20
2	11	194158.64	313785.54	2	47	193839.71	315527.19	3	82	194284.20	316034.01	4	117	194268.00	316172.90	5	152	194122.20	316208.90
2	12	194163.13	313813.54	2	48	193770.32	315338.18	3	83	194243.31	316004.52	4	118	194257.40	316163.80	5	153	194153.00	316225.60
2	13	194145.10	313827.67	2	49	193822.30	315091.28	3	84	194196.59	315951.28	4	98	194247.20	316157.70	5	154	194159.80	316228.60
2	14	194139.54	313832.03	2	50	193854.28	314939.37	3	85	194185.26	315940.20	5	119	194645.14	316395.21	5	155	194196.10	316241.70
2	15	194108.17	313943.06	2	51	193771.75	314774.31	3	86	194162.35	315917.78	5	120	194655.65	316399.14	5	156	194209.00	316259.00
2	16	194096.10	313985.79	2	52	193766.12	314757.89	3	87	194170.90	315903.75	5	121	194656.16	316430.75	5	157	194216.00	316274.40
2	17	194058.09	314143.28	2	53	193763.33	314753.12	3	88	194160.44	315893.10	5	122	194655.13	316432.83	5	158	194214.90	316318.80
2	18	194049.24	314179.95	2	54	193766.12	314755.79	3	89	194173.30	315902.40	5	123	194640.27	316462.83	5	159	194214.90	316320.10
2	19	194029.22	314226.97	2	55	193766.12	314557.35	3	90	194187.00	315906.90	5	124	194549.77	316575.66	5	160	194214.90	316342.50
2	20	193915.85	314412.93	2	56	193839.37	314440.98	3	91	194218.70	315912.50	5	125	194489.37	316653.74	5	161	194221.60	316367.50
2	21	193833.59	314543.78	2	57	193985.23	314209.26	3	92	194227.40	315913.30	5	126	194414.78	316744.58	5	162	194239.90	316385.80
2	22	193814.69	314573.85	2	58	193989.98	314194.78	3	93	194228.90	315913.30	5	127	194398.18	316754.27	5	163	194245.20	316388.50
2	23	193811.38	314665.18	2	59	194008.04	314139.78	3	94	194259.60	315912.40	5	128	194317.95	316771.16	5	164	194264.80	316396.90
2	24	193817.60	314712.15	2	60	194078.07	313926.54	3	95	194266.40	315911.70	5	129	194217.04	316830.67	5	165	194284.50	316400.90
2	25	193843.91	314740.20	2	61	194111.10	313825.96	3	96	194281.60	315909.20	5	130	194196.04	316792.04	5	166	194302.70	316400.90
2	26	193869.77	314762.10	2	62	194129.93	313768.63	3	97	194298.20	315915.10	5	131	194141.46	316691.67	5	167	194312.10	316400.00
2	27	193893.90	314794.98	2	63	194132.80	313759.89	3	65	194299.70	315915.60	5	132	194068.68	316550.76	5	168	194400.20	316383.20
2	28	193906.26	314844.13	2	64	194135.60	313751.38	4	98	194247.20	316157.70	5	133	194060.15	316534.24	5	169	194402.90	316382.60
2	29	193909.96	314937.20	2	10	194157.29	313777.09	4	99	194197.30	316135.90	5	134	193947.89	316504.03	5	170	194416.28	316379.26
2	30	193925.33	314967.03	3	65	194299.70	315915.60	4	100	194176.20	316124.40	5	135	193944.20	316503.04	5	171	194501.94	316416.63
2	31	193931.10	315002.14	3	66	194308.30	315935.40	4	101	194160.40	316108.50	5	136	193823.29	316470.50	5	172	194540.22	316420.49
2	32	193932.08	315053.95	3	67	194310.10	315939.10	4	102	194150.00	316100.60	5	137	193987.12	316205.09	5	173	194580.44	316410.52
2	33	193914.66	315089.99	3	68	194324.10	315965.20	4	103	194133.30	316094.60	5	138	193996.00	316212.70	5	174	194611.92	316406.92
2	34	193913.85	315120.73	3	69	194324.90	315966.60	4	104	194108.20	316090.40	5	139	194003.50	316218.00	5	119	194645.14	316395.21
2	35	193925.71	315143.54	3	70	194343.20	315984.90	4	105	194099.90	316089.70	5	140	194022.70	316224.40	5	175	194059.44	316237.86

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				
5	176	194074.88	316289.20	6	216	194402.54	317118.05	7	256	193867.06	319858.20	8	296	188858.73	314282.60	11	334	187928.60	315765.20
5	177	194078.08	316348.47	6	217	194349.32	317106.99	7	257	193734.00	319803.16	8	279	188872.18	314251.52	11	335	187979.40	315779.40
5	178	194069.79	316359.46	6	218	194055.88	317046.01	7	258	193801.22	319750.72	9	297	188476.48	314694.48	11	336	187984.20	315780.50
5	179	194050.58	316374.00	6	219	194170.95	316870.98	7	259	193687.64	319617.49	9	298	188493.16	314712.03	11	309	188033.80	315789.10
5	180	194023.54	316407.43	6	189	194469.53	316962.02	7	260	193658.57	319583.39	9	299	188491.35	314800.93	12	337	189613.31	316749.60
5	181	194002.97	316407.04	7	220	194867.09	318553.12	7	261	193755.01	319341.62	9	300	188459.38	314690.67	12	338	189598.12	316759.22
5	182	193982.39	316399.18	7	221	194938.41	318642.27	7	262	194159.71	319348.83	9	301	188462.46	314690.12	12	339	189579.65	316785.93
5	183	193960.91	316380.35	7	222	194973.99	318609.92	7	263	194040.68	319178.37	9	297	188476.48	314694.48	12	340	189558.67	316796.09
5	184	193938.08	316345.28	7	223	194983.27	318645.89	7	264	193838.89	319297.48	10	302	188543.93	314908.34	12	341	189538.74	316796.13
5	185	193938.46	316322.01	7	224	194979.48	318701.87	7	265	193787.28	319145.26	10	303	188613.33	315014.97	12	342	189499.08	316776.68
5	186	193967.67	316278.03	7	225	194961.43	318741.21	7	266	193722.71	319049.71	10	304	188614.70	315040.02	12	343	189475.87	316776.07
5	187	193992.97	316249.43	7	226	194883.18	318834.94	7	267	193479.90	319136.00	10	305	188604.83	315133.63	12	344	189460.80	316788.63
5	188	194030.99	316230.02	7	227	194865.60	318857.22	7	268	193498.70	318970.63	10	306	188605.34	315158.52	12	345	189458.77	316819.70
5	175	194059.44	316237.86	7	228	194800.56	318939.65	7	269	193594.33	318899.71	10	307	188593.14	315152.08	12	346	189458.69	316820.93
6	189	194469.53	316962.02	7	229	194713.55	319033.84	7	270	193675.85	318839.26	10	308	188510.27	314866.20	12	347	189468.55	316912.96
6	190	194444.55	317029.68	7	230	194679.30	319067.08	7	271	193834.28	318726.64	10	302	188543.93	314908.34	12	348	189465.78	316939.67
6	191	194411.29	317119.78	7	231	194653.40	319113.69	7	272	193948.35	318643.38	11	309	188033.80	315789.10	12	349	189464.91	316948.11
6	192	194242.08	317331.83	7	232	194635.17	319166.63	7	273	193966.15	318630.39	11	310	188052.70	315801.10	12	350	189423.07	317025.98
6	193	194221.50	317498.73	7	233	194620.88	319219.36	7	274	194211.24	318451.51	11	311	188064.10	315813.40	12	351	189364.14	317080.77
6	194	194332.62	317496.69	7	234	194615.28	319249.67	7	275	194294.91	318390.44	11	312	188069.97	315823.21	12	352	189334.01	317047.01
6	195	194184.26	317776.25	7	235	194587.41	319295.41	7	276	194592.30	318359.36	11	313	188131.43	315838.73	12	353	189301.21	317010.27
6	196	194156.70	317828.18	7	236	194538.62	319372.37	7	277	194689.95	318397.08	11	314	188090.61	315834.36	12	354	189313.50	316998.32
6	197	194035.25	318057.04	7	237	194501.62	319434.82	7	278	194664.29	318455.32	11	315	188074.46	315830.70	12	355	189399.10	316915.11
6	198	193839.33	318262.96	7	238	194485.57	319483.17	7	220	194867.09	318553.12	11	316	187904.41	315792.16	12	356	189399.10	316907.28
6	199	193608.21	318505.87	7	239	194478.36	319533.06	8	279	188872.18	314251.52	11	317	187848.31	315767.24	12	357	189399.10	316754.23
6	200	193412.66	318711.41	7	240	194474.84	319557.39	8	280	188890.42	314381.52	11	318	187771.14	315722.14	12	358	189399.10	316753.95
6	201	193274.01	318567.09	7	241	194476.19	319570.79	8	281	188817.20	314446.27	11	319	187743.04	315689.68	12	359	189431.20	316753.95
6	202	193353.18	318392.33	7	242	194485.64	319664.49	8	282	188785.38	314474.41	11	320	187721.66	315659.31	12	360	189458.36	316753.95
6	203	193645.42	317880.22	7	243	194500.16	319848.40	8	283	188761.49	314686.88	11	321	187714.93	315649.75	12	361	189541.25	316753.95
6	204	193501.22	317781.57	7	244	194495.97	319877.96	8	284	188749.37	314794.61	11	322	187714.19	315632.60	12	337	189613.31	316749.60
6	205	193401.52	317802.46	7	245	194489.01	319927.02	8	285	188782.27	314951.06	11	323	187725.90	315632.60	13	362	189493.55	317317.23
6	206	193373.40	317668.82	7	246	194466.04	320001.72	8	286	188745.73	314890.10	11	324	187746.60	315637.10	13	363	189504.82	317335.97
6	207	193542.40	317590.88	7	247	194420.37	320091.87	8	287	188739.53	314853.22	11	325	187769.00	315650.70	13	364	189508.93	317406.39
6	208	193685.07	317531.35	7	248	194405.64	320132.41	8	288	188748.10	314771.02	11	326	187776.93	315658.27	13	365	189511.23	317445.80
6	209	193843.18	317465.38	7	249	194257.02	320195.47	8	289	188749.06	314685.11	11	327	187791.10	315671.80	13	366	189509.27	317449.22
6	210	193900.24	317441.57	7	250	194182.50	320227.09	8	290	188749.21	314672.15	11	328	187803.90	315693.90	13	367	189464.30	317527.69
6	211	194003.43	317300.82	7	251	194181.90	320227.34	8	291	188742.23	314477.94	11	329	187807.20	315698.70	13	368	189455.00	317543.92
6	212	194024.07	317272.66	7	252	194181.81	320226.64	8	292	188758.72	314404.53	11	330	187825.00	315722.50	13	369	189424.86	317743.03
6	213	194086.74	317247.06	7	253	194151.06	319986.30	8	293	188768.34	314382.20	11	331	187840.00	315735.90	13	370	189448.59	317779.87
6	214	194103.52	317240.21	7	254	194150.57	319982.44	8	294	188779.20	314357.02	11	332	187868.20	315752.20	13	371	189448.20	317797.01
6	215	194312.66	317154.77	7	255	194003.23	319917.87	8	295	188829.88	314305.07	11	333	187885.30	315758.30	13	372	189394.92	317789.43

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
13	373	189363.24	317784.93	16	411	189157.42	319085.60	20	448	186347.96	317394.22	23	486	183261.54	317677.56	25	525	182991.80	318331.30
13	374	189347.39	317785.36	16	412	189154.83	319097.69	20	449	186312.84	317384.79	23	487	183299.20	317669.98	25	526	183000.00	318333.10
13	375	189309.39	317786.38	16	413	189138.64	319101.25	20	450	186229.12	317357.75	23	476	183308.00	317667.73	25	505	183013.98	318334.94
13	376	189264.50	317803.53	16	414	189073.73	319060.57	20	451	186171.24	317329.76	24	488	183089.72	317986.62				
13	377	189242.10	317762.56	16	415	189037.10	319032.33	20	452	186133.93	317298.64	24	489	183059.68	318089.50				
13	378	189358.82	317685.37	16	416	189013.90	319033.27	20	453	186074.22	317232.86	24	490	183032.32	318236.47				
13	379	189389.03	317665.59	16	417	188985.92	319048.28	20	447	186405.18	317355.74	24	491	183017.20	318234.50				
13	380	189408.68	317652.40	16	418	188918.55	319069.12	21	454	185720.58	317493.07	24	492	182981.40	318223.50				
13	381	189380.72	317448.19	16	419	189006.55	319011.62	21	455	185699.91	317739.96	24	493	182966.70	318221.30				
13	382	189375.81	317412.31	16	420	189134.85	318927.78	21	456	185760.24	318156.55	24	494	182963.20	318221.40				
13	383	189431.40	317367.79	16	408	189145.21	318943.71	21	457	185705.91	318121.77	24	495	182938.90	318223.10				
13	362	189493.55	317317.23	17	421	189052.76	319396.95	21	458	185679.96	318079.64	24	496	182928.70	318224.90				
14	384	189419.23	317939.00	17	422	189054.62	319433.88	21	459	185672.69	317976.79	24	497	182915.10	318228.80				
14	385	189435.06	317965.76	17	423	189022.29	319459.45	21	460	185658.56	317761.42	24	498	182891.16	318216.16				
14	386	189436.04	318003.99	17	424	188969.77	319464.00	21	461	185670.30	317729.73	24	499	182904.32	318147.71				
14	387	189429.87	318021.27	17	425	188941.31	319456.54	21	462	185692.05	317671.21	24	500	182903.36	318115.61				
14	388	189416.06	318059.95	17	421	189052.76	319396.95	21	463	185699.99	317599.07	24	501	182894.03	318068.58				
14	389	189407.78	318083.14	18	426	188835.60	319796.01	21	464	185708.40	317552.91	24	502	182869.36	318015.43				
14	390	189320.66	318251.21	18	427	188842.01	319802.70	21	465	185717.03	317502.77	24	503	182978.84	317992.72				
14	391	189314.12	318267.33	18	428	188885.43	319828.94	21	454	185720.58	317493.07	24	504	183082.24	317986.73				
14	392	189367.65	318054.94	18	429	188906.50	319851.29	22	466	183593.12	317103.84	24	488	183089.72	317986.62				
14	393	189376.10	318021.43	18	430	188905.27	319877.22	22	467	183563.94	317199.25	25	505	183013.98	318334.94				
14	394	189378.47	318012.03	18	431	188885.62	319897.92	22	468	183480.09	317264.17	25	506	183013.26	318338.83				
14	395	189352.78	317965.04	18	432	188845.82	319911.22	22	469	183477.73	317262.10	25	507	183017.54	318402.14				
14	396	189314.83	317895.61	18	433	188778.45	319930.31	22	470	183469.48	317254.87	25	508	183023.40	318488.73				
14	397	189380.65	317915.38	18	434	188735.56	319937.46	22	471	183456.29	317235.56	25	509	183002.08	318500.16				
14	398	189388.97	317920.47	18	435	188711.49	319939.29	22	472	183447.46	317210.07	25	510	182974.93	318508.15				
14	384	189419.23	317939.00	18	436	188796.98	319815.11	22	473	183448.72	317186.32	25	511	182950.83	318505.57				
15	399	189361.87	318602.16	18	437	188775.00	319794.99	22	474	183466.19	317165.17	25	512	182931.52	318497.27				
15	400	189382.32	318633.53	18	438	188679.31	319707.37	22	475	183544.50	317116.17	25	513	182892.83	318445.92				
15	401	189382.75	318634.19	18	439	188743.32	319739.70	22	466	183593.12	317103.84	25	514	182865.65	318407.74				
15	402	189381.07	318661.21	18	440	188793.27	319751.86	23	476	183308.00	317667.73	25	515	182857.20	318395.87				
15	403	189332.99	318689.02	18	426	188835.60	319796.01	23	477	183291.82	317679.36	25	516	182835.17	318351.07				
15	404	189245.34	318685.98	19	441	187393.78	316147.55	23	478	183184.35	317874.15	25	517	182853.31	318309.22				
15	405	189264.36	318635.69	19	442	187427.71	316198.31	23	479	183167.81	317886.21	25	518	182881.00	318323.80				
15	406	189292.63	318560.97	19	443	187453.85	316224.59	23	480	183152.48	317868.25	25	519	182904.30	318329.60				
15	407	189309.68	318566.28	19	444	187362.34	316200.19	23	481	183127.81	317816.86	25	520	182919.20	318329.60				
15	399	189361.87	318602.16	19	445	187362.34	316128.59	23	482	183123.35	317784.33	25	521	182932.90	318327.70				
16	408	189145.21	318943.71	19	446	187371.84	316130.02	23	483	183126.33	317750.02	25	522	182951.10	318322.50				
16	409	189148.31	318958.20	19	441	187393.78	316147.55	23	484	183136.36	317731.53	25	523	182960.90	318321.80				
16	410	189123.62	318970.36	20	447	186405.18	317353.74	23	485	183159.10	317714.76	25	524	182962.83	318322.39				