

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории Щелкановского участкового лесничества Юхновского лесничества Калужской области

Система координат МСК-40_1

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	438037.38	1248154.17	2	9	444321.74	1250469.49	5	4	433626.87	1247110.75	7	2	435635.62	1248317.89	9	9	448086.08	1246598.81
1	2	438150.61	1248483.61	2	10	444292.22	1250493.52	5	5	433591.98	1247119.31	7	3	435638.04	1248397.72	9	10	448112.46	1246579.82
1	3	438246.58	1248615.72	2	11	444280.22	1250486.58	5	6	433557.67	1247124.65	7	4	435636.79	1248487.13	9	11	448161.72	1246544.36
1	4	438248.73	1248619.26	2	12	444303.13	1250294.22	5	7	433543.30	1247125.53	7	5	435629.62	1248685.21	9	1	448179.97	1246531.22
1	5	438265.32	1248652.56	2	13	444305.58	1250273.67	5	8	433490.52	1247121.83	7	6	435613.06	1248689.61	10	1	438864.46	1257600.88
1	6	438264.00	1248656.00	2	14	444310.07	1250236.01	5	9	433470.38	1247118.06	7	7	435597.30	1248686.19	10	2	438882.38	1257613.09
1	7	438245.07	1248669.46	2	15	444311.92	1250227.28	5	10	433400.95	1247105.06	7	8	435591.16	1248667.61	10	3	438893.49	1257623.62
1	8	438238.17	1248685.20	2	16	444421.72	1249869.21	5	11	433381.50	1247101.42	7	9	435595.38	1248567.46	10	4	438889.69	1257632.60
1	9	438252.54	1248718.80	2	17	444426.18	1249858.94	5	12	433324.58	1247093.15	7	10	435599.45	1248446.85	10	5	438856.77	1257652.13
1	10	438270.66	1248732.74	2	18	444430.24	1249852.92	5	13	433239.05	1247080.74	7	11	435600.02	1248425.77	10	6	438637.97	1257531.04
1	11	438301.57	1248758.32	2	1	444437.22	1249844.06	5	14	433231.61	1247053.17	7	12	435598.82	1248367.65	10	7	438646.54	1257512.75
1	12	438286.25	1248796.87	3	1	434212.84	1247101.51	5	15	433214.61	1247040.39	7	13	435597.11	1248325.81	10	8	438662.20	1257491.85
1	13	438279.89	1248794.70	3	2	434246.68	1247140.40	5	16	433188.12	1247046.12	7	1	435634.95	1248304.37	10	9	438800.77	1257566.51
1	14	438269.74	1248793.40	3	3	434234.49	1247146.85	5	17	433153.03	1247031.15	8	1	434215.97	1247046.90	10	1	438864.46	1257600.88
1	15	438262.06	1248798.05	3	4	434210.43	1247146.85	5	18	433329.22	1247054.87	8	2	434200.18	1247071.55	11	1	436563.08	1255152.62
1	16	438259.89	1248778.36	3	5	434104.26	1247146.82	5	19	433431.02	1247068.58	8	3	434203.32	1247079.00	11	2	436621.74	1255182.68
1	17	438244.05	1248721.97	3	6	433813.97	1247161.04	5	20	433435.12	1247069.13	8	4	434205.17	1247083.36	11	3	436613.40	1255197.11
1	18	438204.90	1248643.42	3	7	433816.11	1247143.59	5	21	433436.87	1247071.02	8	5	434136.43	1247084.54	11	4	436604.95	1255211.73
1	19	438145.54	1248561.70	3	8	433799.40	1247113.54	5	22	433457.78	1247093.62	8	6	433959.95	1247090.87	11	5	436581.99	1255201.07
1	20	438107.96	1248509.97	3	9	433948.28	1247110.30	5	23	433494.10	1247105.71	8	7	433947.33	1247091.33	11	6	436559.99	1255189.28
1	21	438105.20	1248505.10	3	10	434003.65	1247108.11	5	24	433517.65	1247080.24	8	8	433805.23	1247094.28	11	7	436549.91	1255182.45
1	22	438029.47	1248284.88	3	11	434136.89	1247102.83	5	25	433536.63	1247082.80	8	9	433839.18	1247062.47	11	8	436537.03	1255172.02
1	23	438017.97	1248251.42	3	12	434186.05	1247101.97	5	1	433617.00	1247075.50	8	10	433840.47	1247059.62	11	9	436518.32	1255155.20
1	24	438021.06	1248244.25	3	1	434212.84	1247101.51	6	1	436457.02	1255121.83	8	11	433951.08	1247054.21	11	10	436470.24	1255108.18
1	25	438011.94	1248198.11	4	1	448347.06	1246503.39	6	2	436505.32	1255169.07	8	12	433976.80	1247052.94	11	11	436359.85	1255001.67
1	26	438010.41	1248156.14	4	2	448375.38	1246545.06	6	3	436524.69	1255186.47	8	13	434095.42	1247047.13	11	12	436328.90	1254972.48
1	27	438015.13	1248148.86	4	3	448264.94	1246593.26	6	4	436508.11	1255199.89	8	14	434100.60	1247046.88	11	13	436350.93	1254949.08
1	1	438037.38	1248154.17	4	4	448043.14	1246752.93	6	5	436486.30	1255217.54	8	1	434215.97	1247046.90	11	14	436382.01	1254978.90
2	1	444437.22	1249844.06	4	5	448030.63	1246738.01	6	6	436311.60	1255049.93	9	1	448179.97	1246531.22	11	15	436410.47	1255006.20
2	2	444432.97	1249888.98	4	6	448016.71	1246710.31	6	7	436267.83	1255007.92	9	2	448182.33	1246540.40	11	1	436563.08	1255152.62
2	3	444445.66	1249931.86	4	7	448164.08	1246608.77	6	8	436262.40	1255001.80	9	3	448189.68	1246569.03	12	1	444921.41	1249526.80
2	4	444377.29	1250137.72	4	8	448195.06	1246590.47	6	9	436260.36	1254999.07	9	4	448153.38	1246593.06	12	2	444945.70	1249553.11
2	5	444354.74	1250215.19	4	1	448437.06	1246503.39	6	10	436280.38	1254980.52	9	5	447887.43	1246776.25	12	3	444937.13	1249557.83
2	6	444348.99	1250242.29	5	1	433617.00	1247075.50	6	11	436345.31	1255014.59	9	6	447850.63	1246803.70	12	4	444823.02	1249601.38
2	7	444339.76	1250306.22	5	2	433644.31	1247101.95	6	1	436457.02	1255121.83	9	7	447828.98	1246788.40	12	5	444712.67	1249647.69
2	8	444337.65	1250325.28	5	3	433645.03	1247108.76	7	1	436345.95	1248304.37	9	8	447827.80	1246784.75	12	6	444684.53	1249663.70

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
12	7	444677.22	1249669.15	14	1	435051.33	1244378.63	18	7	433003.67	1247033.84	21	4	435514.90	1247866.15	24	1	435634.12	1249272.99
12	8	444671.85	1249673.16	15	1	444270.15	1250571.09	18	8	433010.47	1247011.95	21	5	435513.87	1247869.69	25	1	437305.69	1256317.89
12	9	444622.81	1249667.50	15	2	444277.15	1250761.37	18	9	433015.09	1247012.57	21	6	435513.25	1247869.54	25	2	437329.46	1256374.36
12	10	444619.73	1249667.99	15	3	444209.87	1250925.21	18	1	433150.46	1247030.80	21	7	435509.12	1247740.10	25	3	437318.90	1256384.51
12	11	444651.45	1249638.56	15	4	444173.70	1250934.51	19	1	433095.80	1247080.49	21	8	435508.93	1247625.42	25	4	437297.81	1256404.75
12	12	444660.46	1249631.91	15	5	444221.96	1250817.12	19	2	433095.79	1247118.73	21	9	435512.97	1247626.35	25	5	437254.37	1256302.35
12	13	444666.86	1249628.80	15	6	444253.17	1250713.53	19	3	433026.72	1247099.71	21	1	435522.62	1247630.69	25	6	437260.36	1256311.83
12	14	444671.54	1249626.92	15	1	444270.15	1250571.09	19	4	433023.39	1247114.59	22	1	434404.01	1247054.12	25	7	437288.23	1256318.92
12	15	444678.87	1249623.98	16	1	437891.53	1247821.33	19	5	433021.82	1247121.64	22	2	434412.49	1247062.65	25	1	437305.69	1256317.89
12	1	444921.41	1249526.80	16	2	437927.89	1247895.92	19	6	432991.58	1247113.56	22	3	434412.89	1247078.52	26	1	437356.53	1256438.60
13	1	433629.30	1247129.29	16	3	437979.42	1247999.26	19	7	432986.76	1247109.66	22	4	434393.33	1247075.80	26	2	437374.83	1256482.03
13	2	433615.79	1247176.01	16	4	437987.30	1248023.17	19	8	432965.49	1247092.43	22	5	434346.59	1247072.64	26	3	437393.35	1256525.53
13	3	433600.61	1247177.39	16	5	437961.69	1248038.74	19	9	432962.51	1247084.23	22	6	434341.55	1247072.74	26	4	437382.71	1256539.58
13	4	433561.92	1247180.91	16	6	437959.66	1248041.93	19	10	432957.60	1247070.74	22	7	434297.40	1247073.60	26	5	437364.96	1256563.05
13	5	433547.06	1247166.22	16	7	437951.71	1248058.70	19	11	432964.93	1247068.31	22	8	434265.57	1247055.27	26	6	437349.16	1256525.80
13	6	433492.40	1247147.42	16	8	437919.38	1247964.68	19	12	432971.68	1247066.97	22	9	434257.21	1247046.91	26	7	437350.66	1256515.82
13	7	433461.11	1247162.06	16	9	437916.51	1247958.80	19	13	432981.67	1247065.87	22	10	434299.76	1247046.91	26	8	437345.51	1256485.42
13	8	433453.04	1247172.44	16	10	437917.20	1247956.99	19	14	432984.60	1247065.94	22	11	434309.83	1247054.85	26	9	437346.41	1256459.76
13	9	433356.77	1247159.48	16	11	437917.20	1247930.93	19	15	432994.55	1247062.15	22	12	434318.80	1247046.91	26	1	437356.53	1256438.60
13	10	433252.54	1247103.57	16	12	437868.66	1247827.99	19	16	433045.82	1247073.19	22	13	434396.84	1247046.92	27	1	434526.87	1247123.96
13	11	433378.19	1247122.25	16	13	437857.27	1247769.92	19	1	433095.80	1247080.49	22	1	434404.01	1247054.12	27	2	434530.19	1247146.94
13	12	433487.87	1247140.29	16	14	437862.09	1247764.07	20	1	438893.86	1250306.35	23	1	445146.78	1249422.99	27	3	434446.47	1247146.91
13	13	433533.51	1247143.41	16	1	437891.53	1247821.33	20	2	438974.88	1250462.79	23	2	445141.07	1249431.27	27	4	434453.35	1247104.70
13	14	433543.59	1247144.09	17	1	435439.45	1245298.35	20	3	438996.33	1250484.10	23	3	445136.92	1249441.66	27	5	434481.76	1247103.42
13	15	433559.91	1247142.51	17	2	435504.31	1245513.22	20	4	438983.53	1250487.61	23	4	445131.48	1249465.42	27	6	434496.06	1247103.21
13	16	433594.72	1247137.10	17	3	435490.61	1245525.34	20	5	438965.44	1250491.85	23	5	445117.56	1249469.34	27	1	434526.87	1247123.96
13	1	433629.30	1247129.29	17	4	435474.96	1245529.07	20	6	438955.40	1250469.71	23	6	445087.57	1249485.89	28	1	444001.38	1251665.32
14	1	435051.33	1244378.63	17	5	435469.52	1245505.39	20	7	438951.42	1250462.14	23	7	445059.43	1249504.10	28	2	444013.94	1251679.85
14	2	434991.54	1244267.85	17	6	435457.68	1245485.10	20	8	438939.32	1250440.96	23	8	445047.78	1249485.03	28	3	443958.87	1251759.14
14	3	434993.77	1244251.90	17	7	435455.89	1245482.14	20	9	438915.18	1250395.33	23	9	445050.98	1249467.35	28	4	443934.03	1251753.02
14	4	434980.36	1244221.00	17	8	435431.97	1245401.95	20	10	438908.55	1250385.03	23	10	445099.85	1249435.36	28	5	443953.56	1251723.50
14	5	434980.99	1244217.81	17	9	435421.99	1245363.48	20	11	438886.24	1250349.85	23	1	445146.78	1249422.99	28	6	443983.59	1251662.12
14	6	435152.13	1244511.23	17	10	435415.59	1245319.11	20	12	438865.31	1250317.94	24	1	435634.12	1249272.99	28	1	444001.38	1251665.32
14	7	435203.25	1244607.36	17	11	435428.23	1245303.56	20	13	438868.00	1250315.87	24	2	435648.71	1249323.35	29	1	435799.69	1253801.00
14	8	435238.17	1244682.08	17	1	435439.45	1245298.35	20	14	438872.80	1250312.19	24	3	435649.76	1249345.82	29	2	435816.39	1253824.41
14	9	435252.12	1244714.88	18	1	433150.46	1247030.80	20	15	438888.87	1250299.87	24	4	435638.12	1249366.76	29	3	435816.23	1253900.31
14	10	435250.36	1244716.47	18	2	433139.88	1247042.60	20	16	438891.76	1250302.98	24	5	435635.41	1249371.00	29	4	435816.62	1253927.58
14	11	435228.46	1244677.59	18	3	433137.50	1247066.80	20	1	438893.86	1250306.35	24	6	435607.54	1249302.84	29	5	435810.15	1253915.96
14	12	435195.53	1244619.08	18	4	433048.27	1247055.36	21	1	435522.62	1247630.69	24	7	435597.25	1249274.42	29	6	435806.47	1253881.61
14	13	435145.68	1244544.22	18	5	432998.23	1247048.48	21	2	435532.26	1247692.45	24	8	435590.24	1249251.50	29	7	435775.63	1253830.03
14	14	435095.98	1244455.22	18	6	433001.29	1247041.52	21	3	435528.41	1247794.74	24	9	435601.80	1249248.20	29	8	435776.70	1253812.00

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
29	1	435799.69	1253801.00	35	1	434705.48	1247144.90	39	1	434222.34	1240005.43				
30	1	447945.96	1246759.13	35	2	434697.92	1247145.78	40	1	446089.75	1248676.67				
30	2	447981.61	1246797.22	35	3	434623.79	1247146.64	40	2	446085.63	1248689.59				
30	3	447950.50	1246819.60	35	4	434647.81	1247118.15	40	3	445979.73	1248833.57				
30	4	447950.81	1246817.12	35	5	434660.67	1247115.43	40	4	446000.99	1248796.85				
30	5	447929.33	1246805.70	35	1	434705.48	1247144.90	40	5	446035.24	1248755.96				
30	6	447898.81	1246791.46	36	1	434682.44	1241245.98	40	6	446040.70	1248748.00				
30	1	447945.96	1246759.13	36	2	434688.65	1241256.50	40	7	446061.10	1248710.22				
31	1	432942.73	1247102.21	36	3	434687.68	1241269.53	40	1	446089.75	1248676.67				
31	2	432963.79	1247124.42	36	4	434688.70	1241282.37	41	1	438264.80	1248987.97				
31	3	432955.31	1247134.94	36	5	434694.96	1241295.82	41	2	438266.42	1249003.45				
31	4	432913.72	1247186.53	36	6	434694.51	1241304.30	41	3	438266.55	1249004.73				
31	5	432910.20	1247190.55	36	7	434689.14	1241310.77	41	4	438259.54	1249011.56				
31	6	432909.76	1247179.10	36	8	434677.17	1241309.37	41	5	438250.18	1249009.12				
31	7	432915.97	1247150.07	36	9	434673.08	1241290.50	41	6	438248.16	1249008.59				
31	8	432918.02	1247140.51	36	10	434658.90	1241244.86	41	7	438240.71	1249004.13				
31	9	432922.82	1247118.08	36	11	434671.77	1241244.44	41	8	438254.72	1248977.33				
31	10	432935.29	1247090.03	36	1	434682.44	1241245.98	41	1	438264.80	1248987.97				
31	11	432939.67	1247099.00	37	1	435533.43	1248596.62	42	1	438172.17	1249150.48				
31	1	432942.73	1247102.21	37	2	435541.82	1248609.89	42	2	438181.66	1249198.72				
32	1	438965.05	1257622.86	37	3	435542.88	1248712.16	42	3	438166.75	1249186.45				
32	2	438983.16	1257648.48	37	4	435536.50	1248713.00	42	4	438163.71	1249175.64				
32	3	438958.43	1257662.60	37	5	435528.58	1248712.21	42	5	438161.51	1249157.63				
32	4	438920.02	1257609.13	37	6	435532.75	1248596.96	42	1	438172.17	1249150.48				
32	5	438926.26	1257598.24	37	1	435533.43	1248596.62	43	1	438269.26	1248892.36				
32	6	438937.12	1257590.25	38	1	434602.13	1253484.01	43	2	438275.17	1248910.71				
32	1	438965.05	1257622.86	38	2	434589.32	1253517.37	43	3	438279.99	1248939.67				
33	1	447397.85	1247189.58	38	3	434564.27	1253518.61	43	4	438268.30	1248942.27				
33	2	447413.77	1247214.72	38	4	434553.10	1253517.90	43	5	438266.37	1248941.48				
33	3	447370.43	1247250.27	38	5	434550.53	1253517.33	43	6	438269.05	1248926.12				
33	4	447340.79	1247289.08	38	6	434564.95	1253484.19	43	1	438269.26	1248892.36				
33	5	447336.83	1247266.72	38	7	434572.39	1253484.95	44	1	437242.48	1256249.35				
33	6	447350.79	1247253.63	38	8	434589.09	1253485.52	44	2	437247.91	1256287.12				
33	7	447397.42	1247190.15	38	1	434602.13	1253484.01	44	3	437227.25	1256238.43				
33	1	447397.85	1247189.58	39	1	434222.34	1240005.43	44	4	437234.90	1256240.90				
34	1	445012.76	1249490.20	39	2	434225.84	1240025.66	44	1	437242.48	1256249.35				
34	2	445033.22	1249518.24	39	3	434218.49	1240064.41								
34	3	445012.45	1249529.09	39	4	434214.42	1240070.73								
34	4	444996.02	1249533.79	39	5	434202.78	1240092.82								
34	5	444969.22	1249507.65	39	6	434207.28	1240068.14								
34	1	445012.76	1249490.20	39	7	434217.69	1240002.84								