



**МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКЫН  
ВИКТЕРЖЕ  
ПУНЧАЛ**

**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ  
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 25 июня 2021 г. № 241

**О внесении изменений в постановление Правительства  
Республики Марий Эл от 20 июля 2015 г. № 399**

Правительство Республики Марий Эл п о с т а н о в л я е т:

Внести в постановление Правительства Республики Марий Эл от 20 июля 2015 г. № 399 «Об утверждении границ памятников природы республиканского значения Республики Марий Эл (озера)» (портал «Марий Эл официальная» ([portal.mari.ru/pravo](http://portal.mari.ru/pravo)), 21 июля 2015 г., № 20072015040234) следующие изменения:

а) границы памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Лисичкино», утвержденные указанным выше постановлением, изложить в новой редакции (прилагаются);

б) границы памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Таир», утвержденные указанным выше постановлением, изложить в новой редакции (прилагаются);

в) границы памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Малый Мартын», утвержденные указанным выше постановлением, изложить в новой редакции (прилагаются);

г) границы памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Шордыер», утвержденные указанным выше постановлением, изложить в новой редакции (прилагаются).

Председатель Правительства  
Республики Марий Эл



А.Евстифеев

008142 \*

**«УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением Правительства  
Республики Марий Эл  
от 20 июля 2015 г. № 399  
(в редакции постановления  
Правительства Республики Марий Эл  
от 25 июня 2021 г. №241)

## **Г Р А Н И Ц Ы**

### **памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Лисичкино»**

Памятник природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Лисичкино» расположен на землях лесного фонда в части кварталов 54, 55 Красноярского лесного участка Черноозерского участкового лесничества Кокшайского лесничества, управление которыми осуществляет государственное казенное учреждение Республики Марий Эл «Южное межрайонное управление лесами», в 5 км к северо-западу от пос. Черное Озеро Звениговского района Республики Марий Эл.

#### **Каталог координат характерных точек границ памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Лисичкино» в системе координат МСК 12.1**

	Название точек	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	н 1	341307.20	1246502.47
2.	н 2	341323.46	1246506.06
3.	н 3	341330.42	1246509.86
4.	н 4	341335.07	1246511.97
5.	н 5	341340.55	1246514.71
6.	н 6	341343.51	1246517.03
7.	н 7	341347.10	1246520.83

1	2	3	4
8.	н 8	341350.90	1246524.84
9.	н 9	341357.86	1246535.19
10.	н 10	341361.87	1246891.25
11.	н 11	341365.25	1246549.75
12.	н 12	341369.26	1246555.45
13.	н 13	341373.06	1246557.14
14.	н 14	341377.49	1246557.77
15.	н 15	341382.14	1246557.77
16.	н 16	341387.62	1246556.50
17.	н 17	341394.59	1246556.29
18.	н 18	341401.77	1246557.77
19.	н 19	341408.10	1246559.88
20.	н 20	341419.71	1246567.06
21.	н 21	341426.46	1246571.28
22.	н 22	341431.32	1246574.02
23.	н 23	341435.12	1246577.40
24.	н 24	341438.28	1246582.47
25.	н 25	341441.87	1246587.96
26.	н 26	341445.46	1246593.44
27.	н 27	341447.78	1246597.45
28.	н 28	341451.37	1246604.63
29.	н 29	341453.27	1246609.49
30.	н 30	341455.59	1246615.18
31.	н 31	341458.34	1246620.25
32.	н 32	341465.09	1246641.15
33.	н 33	341467.83	1246648.32
34.	н 34	341468.26	1246656.34
35.	н 35	341467.41	1246663.73

1	2	3	4
36.	Н 36	341466.15	1246678.93
37.	Н 37	341463.61	1246686.53
38.	Н 38	341461.92	1246691.81
39.	Н 39	341459.81	1246696.66
40.	Н 40	341455.80	1246705.95
41.	Н 41	341452.64	1246711.01
42.	Н 42	341450.10	1246715.66
43.	Н 43	341447.36	1246721.36
44.	Н 44	341443.98	1246727.48
45.	Н 45	341441.45	1246735.08
46.	Н 46	341440.39	1246738.45
47.	Н 47	341437.65	1246741.62
48.	Н 48	341432.58	1246747.95
49.	Н 49	341430.05	1246751.96
50.	Н 50	341425.83	1246755.97
51.	Н 51	341421.19	1246757.87
52.	Н 52	341415.91	1246758.93
53.	Н 53	341406.41	1246761.04
54.	Н 54	341402.40	1246760.41
55.	Н 55	341395.01	1246758.08
56.	Н 56	341386.36	1246754.92
57.	Н 57	341381.29	1246755.34
58.	Н 58	341373.69	1246757.87
59.	Н 59	341367.99	1246759.14
60.	Н 60	341361.24	1246761.88
61.	Н 61	341357.65	1246764.21
62.	Н 62	341354.06	1246766.74
63.	Н 63	341350.47	1246769.06

1	2	3	4
64.	Н 64	341347.10	1246770.75
65.	Н 65	341341.61	1246774.34
66.	Н 66	341337.60	1246779.19
67.	Н 67	341333.59	1246782.57
68.	Н 68	341327.89	1246786.37
69.	Н 69	341323.03	1246789.75
70.	Н 70	341318.81	1246795.45
71.	Н 71	341304.88	1246805.16
72.	Н 72	341293.48	1246814.44
73.	Н 73	341289.26	1246817.40
74.	Н 74	341285.67	1246819.30
75.	Н 75	341280.61	1246822.25
76.	Н 76	341275.75	1246825.42
77.	Н 77	341270.05	1246828.37
78.	Н 78	341263.51	1246832.60
79.	Н 79	341258.02	1246835.55
80.	Н 80	341249.79	1246839.98
81.	Н 81	341238.39	1246844.42
82.	Н 82	341220.66	1246858.77
83.	Н 83	341214.54	1246862.57
84.	Н 84	341208.84	1246866.58
85.	Н 85	341204.62	1246869.75
86.	Н 86	341198.50	1246875.23
87.	Н 87	341188.79	1246880.30
88.	Н 88	341184.57	1246882.62
89.	Н 89	341179.71	1246887.48
90.	Н 90	341174.01	1246889.59

1	2	3	4
91.	Н 91	341167.05	1246892.12
92.	Н 92	341161.56	1246893.17
93.	Н 93	341156.28	1246893.39
94.	Н 94	341152.27	1246894.02
95.	Н 95	341143.83	1246899.30
96.	Н 96	341140.24	1246898.45
97.	Н 97	341137.50	1246895.07
98.	Н 98	341136.02	1246890.22
99.	Н 99	341134.75	1246884.94
100.	Н 100	341132.43	1246879.03
101.	Н 101	341126.52	1246870.38
102.	Н 102	341121.67	1246866.58
103.	Н 103	341118.71	1246867.00
104.	Н 104	341115.33	1246871.22
105.	Н 105	341110.27	1246873.54
106.	Н 106	341104.57	1246873.12
107.	Н 107	341101.61	1246872.70
108.	Н 108	341100.14	1246869.53
109.	Н 109	341098.03	1246864.05
110.	Н 110	341092.12	1246859.61
111.	Н 111	341087.26	1246856.66
112.	Н 112	341075.86	1246856.66
113.	Н 113	341069.11	1246854.97
114.	Н 114	341065.73	1246856.24
115.	Н 115	341061.72	1246858.35
116.	Н 116	341056.65	1246858.56
117.	Н 117	341051.59	1246856.87

1	2	3	4
118.	Н 118	341045.89	1246854.97
119.	Н 119	341041.88	1246853.49
120.	Н 120	341033.22	1246849.90
121.	Н 121	341029.00	1246849.27
122.	Н 122	341016.13	1246845.68
123.	Н 123	341015.28	1246841.46
124.	Н 124	341011.06	1246839.56
125.	Н 125	341005.36	1246837.03
126.	Н 126	340992.49	1246836.18
127.	Н 127	340987.21	1246833.65
128.	Н 128	340982.99	1246830.70
129.	Н 129	340977.29	1246830.27
130.	Н 130	340971.59	1246831.75
131.	Н 131	340966.73	1246832.81
132.	Н 132	340962.09	1246832.38
133.	Н 133	340955.76	1246830.27
134.	Н 134	340951.33	1246829.01
135.	Н 135	340947.10	1246827.32
136.	Н 136	340942.88	1246825.63
137.	Н 137	340937.61	1246825.42
138.	Н 138	340933.38	1246827.11
139.	Н 139	340928.74	1246827.74
140.	Н 140	340921.56	1246826.69
141.	Н 141	340915.44	1246822.89
142.	Н 142	340912.07	1246818.24
143.	Н 143	340909.53	1246814.65
144.	Н 144	340899.19	1246804.10

1	2	3	4
145.	Н 145	340896.23	1246798.61
146.	Н 146	340893.70	1246794.81
147.	Н 147	340891.38	1246792.49
148.	Н 148	340887.37	1246791.01
149.	Н 149	340885.68	1246792.28
150.	Н 150	340880.61	1246793.55
151.	Н 151	340877.66	1246793.33
152.	Н 152	340874.49	1246792.07
153.	Н 153	340865.00	1246788.48
154.	Н 154	340861.62	1246788.48
155.	Н 155	340857.82	1246787.42
156.	Н 156	340852.75	1246784.68
157.	Н 157	340847.90	1246781.30
158.	Н 158	340843.47	1246776.66
159.	Н 159	340841.57	1246773.70
160.	Н 160	340837.13	1246767.79
161.	Н 161	340832.28	1246760.41
162.	Н 162	340829.53	1246756.82
163.	Н 163	340825.52	1246751.54
164.	Н 164	340821.51	1246745.63
165.	Н 165	340816.66	1246738.45
166.	Н 166	340812.23	1246733.81
167.	Н 167	340795.76	1246722.41
168.	Н 168	340792.17	1246717.98
169.	Н 169	340789.22	1246714.18
170.	Н 170	340787.74	1246709.96
171.	Н 171	340786.26	1246705.53



1	2	3	4
172.	Н 172	340785.00	1246694.13
173.	Н 173	340785.00	1246694.13
174.	Н 174	340785.42	1246687.58
175.	Н 175	340787.11	1246682.10
176.	Н 176	340789.43	1246674.50
177.	Н 177	340791.12	1246669.01
178.	Н 178	340790.91	1246662.25
179.	Н 179	340790.27	1246655.71
180.	Н 180	340790.27	1246649.80
181.	Н 181	340790.06	1246640.09
182.	Н 182	340790.06	1246635.66
183.	Н 183	340788.58	1246618.98
184.	Н 184	340788.90	1246614.08
185.	Н 185	340790.73	1246606.84
186.	Н 186	340794.52	1246599.27
187.	Н 187	340798.41	1246594.09
188.	Н 188	340801.54	1246589.33
189.	Н 189	340811.38	1246578.88
190.	Н 190	340817.29	1246574.02
191.	Н 191	340821.94	1246567.69
192.	Н 192	340831.64	1246552.07
193.	Н 193	340844.31	1246541.94
194.	Н 194	340856.55	1246530.96
195.	Н 195	340866.26	1246526.32
196.	Н 196	340874.70	1246522.52
197.	Н 197	340882.09	1246521.25
198.	Н 198	340889.90	1246520.62

1	2	3	4
199.	Н 199	340900.88	1246518.72
200.	Н 200	340915.23	1246518.30
201.	Н 201	340931.27	1246514.50
202.	Н 202	340948.16	1246505.21
203.	Н 203	340968.42	1246494.24
204.	Н 204	340994.81	1246473.34
205.	Н 205	341001.14	1246468.27
206.	Н 206	341006.42	1246464.69
207.	Н 207	341014.02	1246460.46
208.	Н 208	341018.87	1246459.20
209.	Н 209	341024.78	1246457.30
210.	Н 210	341030.69	1246456.24
211.	Н 211	341038.50	1246456.24
212.	Н 212	341043.78	1246456.24
213.	Н 213	341054.54	1246457.93
214.	Н 214	341065.73	1246456.66
215.	Н 215	341073.33	1246458.56
216.	Н 216	341075.65	1246457.93
217.	Н 217	341080.29	1246455.82
218.	Н 218	341083.04	1246454.55
219.	Н 219	341089.16	1246454.13
220.	Н 220	341092.33	1246452.23
221.	Н 221	341094.01	1246450.33
222.	Н 222	341096.55	1246447.17
223.	Н 223	341099.50	1246447.80
224.	Н 224	341103.51	1246449.70
225.	Н 225	341107.95	1246449.07

1	2	3	4
226.	Н 226	341112.38	1246447.80
227.	Н 227	341116.39	1246446.32
228.	Н 228	341120.61	1246444.63
229.	Н 229	341125.25	1246443.37
230.	Н 230	341129.26	1246442.94
231.	Н 231	341135.60	1246444.42
232.	Н 232	341141.72	1246446.74
233.	Н 233	341146.36	1246448.43
234.	Н 234	341159.66	1246449.07
235.	Н 235	341178.87	1246447.59
236.	Н 236	341185.20	1246448.01
237.	Н 237	341191.96	1246446.11
238.	Н 238	341203.99	1246452.02
239.	Н 239	341223.19	1246460.68
240.	Н 240	341243.88	1246470.60
241.	Н 241	341248.74	1246474.40
242.	Н 242	341251.48	1246479.88
243.	Н 243	341254.86	1246488.12
244.	Н 244	341259.50	1246496.77
245.	Н 245	341263.09	1246501.41
246.	Н 246	341268.37	1246503.10
247.	Н 247	341275.12	1246504.58
248.	Н 248	341285.89	1246506.06
249.	Н 249	341296.44	1246502.89
1	Н 1	341307.20	1246502.47».



**«УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением Правительства  
Республики Марий Эл  
от 20 июля 2015 г. № 399  
(в редакции постановления  
Правительства Республики Марий Эл  
от 25 июня 2021 г. № 241)

## **Г Р А Н И Ц Ы**

### **памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Таир»**

Памятник природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Таир» расположен на землях лесного фонда в части кварталов 77, 95 Таирского участкового лесничества Кокшайского лесничества, управление которыми осуществляет государственное казенное учреждение Республики Марий Эл «Южное межрайонное управление лесами» и землях Кокшайского сельского поселения Звениговского муниципального района Республики Марий Эл, в 3 км на восток от автодороги Йошкар-Ола - Кокшайск.

### **Каталог координат характерных точек границ памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Таир» в системе координат МСК 12.1**

	Название точек	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	н 1	323915.09	1268442.10
2.	н 2	323917.19	1268435.47
3.	н 3	323922.77	1268429.89
4.	н 4	323926.94	1268428.84
5.	н 5	323933.54	1268423.29
6.	н 6	323940.14	1268420.85
7.	н 7	323949.86	1268414.26

1	2	3	4
8.	Н 8	323959.58	1268408.35
9.	Н 9	323970.00	1268397.60
10.	Н 10	323973.11	1268391.71
11.	Н 11	323974.15	1268383.74
12.	Н 12	323970.69	1268375.08
13.	Н 13	323966.16	1268367.77
14.	Н 14	323965.47	1268356.27
15.	Н 15	323972.78	1268346.52
16.	Н 16	323978.34	1268340.96
17.	Н 17	323982.85	1268337.14
18.	Н 18	323987.71	1268329.86
19.	Н 19	323991.18	1268321.18
20.	Н 20	323996.40	1268312.49
21.	Н 21	324003.69	1268300.33
22.	Н 22	324009.26	1268291.98
23.	Н 23	324015.18	1268287.45
24.	Н 24	324024.21	1268283.98
25.	Н 25	324031.85	1268279.11
26.	Н 26	324041.58	1268273.55
27.	Н 27	324052.70	1268268.00
28.	Н 28	324065.90	1268260.70
29.	Н 29	324078.08	1268254.78
30.	Н 30	324088.13	1268257.93
31.	Н 31	324103.32	1268264.01
32.	Н 32	324115.05	1268266.61
33.	Н 33	324127.63	1268269.65
34.	Н 34	324135.86	1268269.65
35.	Н 35	324144.53	1268265.31
36.	Н 36	324152.35	1268260.10
37.	Н 37	324158.87	1268257.49
38.	Н 38	324164.09	1268256.19

1	2	3	4
39.	Н 39	324173.22	1268255.75
40.	Н 40	324179.72	1268254.88
41.	Н 41	324187.97	1268252.71
42.	Н 42	324193.17	1268251.42
43.	Н 43	324208.78	1268237.54
44.	Н 44	324210.51	1268231.05
45.	Н 45	324210.51	1268219.78
46.	Н 46	324207.48	1268211.99
47.	Н 47	324200.55	1268205.92
48.	Н 48	324192.74	1268202.45
49.	Н 49	324185.34	1268197.66
50.	Н 50	324179.67	1268187.64
51.	Н 51	324184.46	1268174.58
52.	Н 52	324187.50	1268168.50
53.	Н 53	324191.41	1268160.68
54.	Н 54	324196.63	1268151.98
55.	Н 55	324202.32	1268149.79
56.	Н 56	324220.58	1268156.31
57.	Н 57	324245.76	1268167.17
58.	Н 58	324255.32	1268169.77
59.	Н 59	324272.70	1268177.59
60.	Н 60	324282.93	1268186.34
61.	Н 61	324294.03	1268190.78
62.	Н 62	324306.54	1268192.44
63.	Н 63	324316.54	1268195.78
64.	Н 64	324339.44	1268200.4
65.	Н 65	324362.45	1268208.65
66.	Н 66	324378.94	1268210.39
67.	Н 67	324391.08	1268208.65
68.	Н 68	324401.51	1268204.74
69.	Н 69	324411.51	1268203.87

1	2	3	4
70.	Н 70	324447.55	1268203.44
71.	Н 71	324483.17	1268206.91
72.	Н 72	324499.24	1268208.65
73.	Н 73	324516.61	1268211.26
74.	Н 74	324522.26	1268212.56
75.	Н 75	324537.74	1268216.88
76.	Н 76	324553.81	1268225.57
77.	Н 77	324565.97	1268230.78
78.	Н 78	324607.66	1268248.59
79.	Н 79	324617.22	1268253.80
80.	Н 80	324638.49	1268264.22
81.	Н 81	324668.90	1268279.86
82.	Н 82	324692.37	1268304.19
83.	Н 83	324701.49	1268323.74
84.	Н 84	324706.27	1268337.20
85.	Н 85	324714.94	1268352.82
86.	Н 86	324726.97	1268363.91
87.	Н 87	324745.36	1268365.64
88.	Н 88	324765.86	1268364.95
89.	Н 89	324792.62	1268366.34
90.	Н 90	324802.70	1268369.47
91.	Н 91	324818.69	1268378.16
92.	Н 92	324831.20	1268388.59
93.	Н 93	324839.54	1268394.49
94.	Н 94	324851.36	1268405.96
95.	Н 95	324855.52	1268410.12
96.	Н 96	324866.82	1268416.75
97.	Н 97	324879.69	1268430.66
98.	Н 98	324888.72	1268448.04
99.	Н 99	324898.80	1268469.93
100.	Н 100	324906.09	1268484.17

1	2	3	4
101.	Н 101	324915.82	1268499.80
102.	Н 102	324923.12	1268512.31
103.	Н 103	324932.15	1268558.88
104.	Н 104	324933.20	1268565.84
105.	Н 105	324930.89	1268578.54
106.	Н 106	324928.76	1268589.20
107.	Н 107	324931.06	1268597.18
108.	Н 108	324935.07	1268601.79
109.	Н 109	324945.81	1268612.11
110.	Н 110	324953.47	1268620.65
111.	Н 11	324956.85	1268626.71
112.	Н 112	324960.59	1268635.07
113.	Н 113	324962.02	1268640.42
114.	Н 114	324962.19	1268644.35
115.	Н 115	324960.41	1268652.89
116.	Н 116	324958.99	1268658.94
117.	Н 117	324957.92	1268664.27
118.	Н 118	324957.21	1268668.91
119.	Н 119	324946.52	1268683.22
120.	Н 120	324937.29	1268699.51
121.	Н 121	324913.39	1268723.40
122.	Н 122	324873.76	1268739.69
123.	Н 123	324843.36	1268757.61
124.	Н 124	324833.58	1268761.95
125.	Н 125	324817.29	1268761.95
126.	Н 126	324806.45	1268765.75
127.	Н 127	324784.19	1268776.06
128.	Н 128	324747.29	1268793.93
129.	Н 129	324732.95	1268804.79
130.	Н 130	324717.75	1268807.83
131.	Н 131	324689.52	1268822.59



1	2	3	4
132.	Н 132	324666.08	1268832.14
133.	Н 133	324645.67	1268845.17
134.	Н 134	324636.54	1268849.09
135.	Н 135	324626.97	1268850.83
136.	Н 136	324616.96	1268849.52
137.	Н 137	324610.01	1268846.91
138.	Н 138	324602.19	1268843.44
139.	Н 139	324589.61	1268840.84
140.	Н 140	324582.68	1268840.84
141.	Н 141	324564.44	1268844.31
142.	Н 142	324564.44	1268844.31
143.	Н 143	324547.51	1268847.78
144.	Н 144	324530.58	1268851.26
145.	Н 145	324517.12	1268857.34
146.	Н 146	324501.91	1268861.25
147.	Н 147	324491.91	1268862.12
148.	Н 148	324463.57	1268860.19
149.	Н 149	324425.79	1268854.11
150.	Н 150	324401.89	1268846.29
151.	Н 151	324376.70	1268831.09
152.	Н 152	324348.47	1268816.32
153.	Н 153	324318.51	1268799.39
154.	Н 154	324296.80	1268788.10
155.	Н 155	324284.37	1268782.77
156.	Н 156	324271.47	1268779.44
157.	Н 157	324259.92	1268774.77
158.	Н 158	324248.59	1268772.77
159.	Н 159	324237.03	1268772.33
160.	Н 160	324227.03	1268772.77
161.	Н 161	324218.14	1268774.33
162.	Н 162	324210.80	1268775.66

1	2	3	4
163.	Н 163	324203.90	1268775.88
164.	Н 164	324198.54	1268774.99
165.	Н 165	324195.18	1268771.63
166.	Н 166	324192.28	1268762.28
167.	Н 167	324187.63	1268753.19
168.	Н 168	324183.43	1268751.20
169.	Н 169	324176.09	1268748.98
170.	Н 170	324166.31	1268745.87
171.	Н 171	324159.85	1268743.19
172.	Н 172	324152.73	1268738.30
173.	Н 173	324146.28	1268732.96
174.	Н 174	324120.99	1268713.05
175.	Н 175	324110.92	1268702.98
176.	Н 176	324103.29	1268698.47
177.	Н 177	324093.90	1268695.34
178.	Н 178	324085.91	1268688.74
179.	Н 179	324076.20	1268685.27
180.	Н 180	324065.78	1268682.50
181.	Н 181	324055.36	1268679.72
182.	Н 182	324047.37	1268679.02
183.	Н 183	324040.40	1268676.59
184.	Н 184	324033.79	1268671.72
185.	Н 185	324025.45	1268664.76
186.	Н 186	324015.38	1268655.04
187.	Н 187	324003.91	1268644.96
188.	Н 188	323996.27	1268639.41
189.	Н 189	323981.23	1268625.67
190.	Н 190	323976.02	1268611.32
191.	Н 191	323974.28	1268601.32
192.	Н 192	323973.84	1268590.46
193.	Н 193	323973.84	1268590.46

1	2	3	4
194.	н 194	323972.97	1268573.53
195.	н 195	323972.97	1268564.85
196.	н 196	323968.20	1268546.18
197.	н 197	323965.59	1268537.07
198.	н 198	323961.69	1268525.34
199.	н 199	323957.35	1268512.76
200.	н 200	323952.14	1268505.82
201.	н 201	323944.76	1268493.65
202.	н 202	323938.68	1268483.67
203.	н 203	323933.90	1268476.72
204.	н 204	323919.27	1268456.72
1.	н 1	323915.09	1268442.10».



**«УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением Правительства  
Республики Марий Эл  
от 20 июля 2015 г. № 399  
(в редакции постановления  
Правительства Республики Марий Эл  
от 25 июня 2021 г. № 241)

## **Г Р А Н И Ц Ы**

### **памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Малый Мартын»**

Памятник природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Малый Мартын» расположен на землях лесного фонда в части кварталов 212, 213 Таирского участкового лесничества Кокшайского лесничества, управление которыми осуществляет государственное казенное учреждение Республики Марий Эл «Южное межрайонное управление лесами», в 10 км. на юго-запад от пос. Устье Кундыш Медведевского района Республики Марий Эл.

#### **Каталог координат характерных точек границ памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Малый Мартын» в системе координат МСК 12.1**

	Название точек	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	н 1	333089.22	1260054.59
2.	н 2	333095.76	1260058.51
3.	н 3	333105.79	1260063.31
4.	н 4	333118.01	1260069.42
5.	н 5	333125.86	1260073.78
6.	н 6	333134.58	1260079.01
7.	н 7	333137.64	1260081.63

1	2	3	4
8.	Н 8	333142.00	1260088.61
9.	Н 9	333148.10	1260096.02
10.	Н 10	333153.77	1260106.93
11.	Н 11	333157.70	1260116.52
12.	Н 12	333159.44	1260130.04
13.	Н 13	333159.44	1260138.33
14.	Н 14	333159.44	1260146.62
15.	Н 15	333157.70	1260165.81
16.	Н 16	333154.21	1260180.64
17.	Н 17	333146.79	1260217.28
18.	Н 18	333134.15	1260245.63
19.	Н 19	333104.49	1260275.73
20.	Н 20	333079.62	1260310.18
21.	Н 21	333060.87	1260339.84
22.	Н 22	333056.51	1260349.44
23.	Н 23	333019.87	1260373.87
24.	Н 24	332978.43	1260390.88
25.	Н 25	332926.96	1260397.42
26.	Н 26	332894.25	1260402.22
27.	Н 27	332859.36	1260388.70
28.	Н 28	332834.93	1260383.90
29.	Н 29	332821.84	1260381.72
30.	Н 30	332797.42	1260368.19
31.	Н 31	332775.61	1260355.11
32.	Н 32	332763.83	1260341.59
33.	Н 33	332762.96	1260336.79
34.	Н 34	332748.57	1260313.24
35.	Н 35	332741.59	1260289.68
36.	Н 36	332745.51	1260278.34
37.	Н 37	332748.13	1260271.36

1	2	3	4
38.	Н 38	332749.00	1260264.82
39.	Н 39	332743.33	1260255.23
40.	Н 40	332739.41	1260248.25
41.	Н 41	332735.05	1260234.73
42.	Н 42	332731.56	1260226.44
43.	Н 43	332731.56	1260217.28
44.	Н 44	332732.87	1260207.68
45.	Н 45	332734.61	1260199.83
46.	Н 46	332737.23	1260194.16
47.	Н 47	332738.10	1260184.13
48.	Н 48	332738.54	1260173.66
49.	Н 49	332733.30	1260162.32
50.	Н 50	332731.56	1260158.83
51.	Н 51	332734.61	1260149.24
52.	Н 52	332742.02	1260140.95
53.	Н 53	332747.70	1260132.22
54.	Н 54	332770.81	1260124.37
55.	Н 55	332780.41	1260120.45
56.	Н 56	332783.90	1260114.34
57.	Н 57	332788.70	1260105.62
58.	Н 58	332792.62	1260094.28
59.	Н 59	332796.98	1260085.99
60.	Н 60	332805.27	1260061.56
61.	Н 61	332809.63	1260050.22
62.	Н 62	332814.43	1260043.24
63.	Н 63	332820.10	1260038.88
64.	Н 64	332829.10	1260033.21
65.	Н 65	332838.86	1260028.85
66.	Н 66	332853.69	1260028.85
67.	Н 67	332874.62	1260033.21

1	2	3	4
68.	Н 68	332885.53	1260037.14
69.	Н 69	332895.99	1260037.14
70.	Н 70	332908.64	1260037.14
71.	Н 71	332921.73	1260036.27
72.	Н 72	332953.57	1260039.32
73.	Н 73	332963.60	1260035.83
74.	Н 74	332971.45	1260034.96
75.	Н 75	332981.05	1260029.72
76.	Н 76	332994.13	1260025.80
77.	Н 77	333005.47	1260021.87
78.	Н 78	333017.69	1260021.00
79.	Н 79	333027.72	1260021.87
80.	Н 80	333038.19	1260024.93
81.	Н 81	333049.96	1260027.98
82.	Н 82	333077.44	1260048.92
1	Н 1	333089.22	1260054.59».



**«УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением Правительства  
Республики Марий Эл  
от 20 июля 2015 г. № 399  
(в редакции постановления  
Правительства Республики Марий Эл  
от 25 июня 2021 г. № 241)

## Г Р А Н И Ц Ы

### памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Шордыер»

Памятник природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Шордыер» расположен на землях лесного фонда в части кварталов 43, 44 Красноярского лесного участка Черноозерского участкового лесничества Кокшайского лесничества, управление которыми осуществляет государственное казенное учреждение Республики Марий Эл «Южное межрайонное управление лесами», в 6 км на северо-восток от пос. Черное Озеро Звениговского района Республики Марий Эл.

#### Каталог координат характерных точек границ памятника природы республиканского значения Республики Марий Эл «Озеро Шордыер» в системе координат МСК 12.1

	Название точек	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	н 1	342369.75	1244959.41
2.	н 2	342369.55	1244966.86
3.	н 3	342369.05	1244971.22
4.	н 4	342367.86	1244977.48
5.	н 5	342366.57	1244981.25
6.	н 6	342365.97	1244983.43
7.	н 7	342366.07	1244988.89



1	2	3	4
8.	Н 8	342366.77	1244993.76
9.	Н 9	342366.27	1244998.23
10.	Н 10	342366.47	1245003.69
11.	Н 11	342365.28	1245006.96
12.	Н 12	342363.89	1245009.74
13.	Н 13	342362.40	1245014.41
14.	Н 14	342362.10	1245017.78
15.	Н 15	342362.00	1245021.95
16.	Н 16	342362.40	1245027.61
17.	Н 17	342363.89	1245032.47
18.	Н 18	342364.88	1245034.66
19.	Н 19	342366.57	1245038.23
20.	Н 20	342372.43	1245048.06
21.	Н 21	342374.51	1245050.64
22.	Н 22	342375.40	1245052.73
23.	Н 23	342376.10	1245056.30
24.	Н 24	342376.00	1245059.87
25.	Н 25	342375.11	1245062.25
26.	Н 26	342374.91	1245065.43
27.	Н 27	342374.91	1245069.80
28.	Н 28	342375.30	1245072.38
29.	Н 29	342376.50	1245073.47
30.	Н 30	342377.79	1245077.44
31.	Н 31	342378.28	1245080.02
32.	Н 32	342378.18	1245083.80
33.	Н 33	342378.68	1245088.46
34.	Н 34	342378.88	1245091.84
35.	Н 35	342379.08	1245095.01
36.	Н 36	342378.88	1245103.65
37.	Н 37	342378.88	1245110.00
38.	Н 38	342378.68	1245115.66

1	2	3	4
39.	Н 39	342378.08	1245122.51
40.	Н 40	342375.60	1245135.02
41.	Н 41	342374.21	1245142.57
42.	Н 42	342372.03	1245148.72
43.	Н 43	342370.04	1245152.49
44.	Н 44	342367.76	1245156.56
45.	Н 45	342364.78	1245165.1
46.	Н 46	342363.89	1245167.98
47.	Н 47	342362.9	1245171.35
48.	Н 48	342362.10	1245174.23
49.	Н 49	342361.01	1245176.02
50.	Н 50	342359.72	1245177.81
51.	Н 51	342359.42	1245182.37
52.	Н 52	342360.02	1245185.15
53.	Н 53	342359.32	1245187.93
54.	Н 54	342358.23	1245190.91
55.	Н 55	342357.83	1245194.48
56.	Н 56	342358.03	1245197.16
57.	Н 57	342356.84	1245202.03
58.	Н 58	342355.35	1245206.20
59.	Н 59	342352.77	1245210.47
60.	Н 60	342350.29	1245218.01
61.	Н 61	342346.81	1245224.46
62.	Н 62	342343.44	1245234.89
63.	Н 63	342342.25	1245241.94
64.	Н 64	342341.55	1245246.40
65.	Н 65	342341.16	1245252.06
66.	Н 66	342340.56	1245255.44
67.	Н 67	342333.61	1245265.07
68.	Н 68	342332.22	1245270.03
69.	Н 69	342330.24	1245273.31

1	2	3	4
70.	Н 70	342327.85	1245276.58
71.	Н 71	342327.56	1245278.76
72.	Н 72	342326.07	1245283.33
73.	Н 73	342324.28	1245289.09
74.	Н 74	342323.58	1245294.05
75.	Н 75	342321.10	1245297.93
76.	Н 76	342311.87	1245313.61
77.	Н 77	342302.24	1245331.68
78.	Н 78	342300.65	1245334.95
79.	Н 79	342299.16	1245340.41
80.	Н 80	342297.67	1245346.37
81.	Н 81	342297.87	1245350.54
82.	Н 82	342298.57	1245354.11
83.	Н 83	342298.57	1245359.47
84.	Н 84	342297.48	1245366.52
85.	Н 85	342296.68	1245370.79
86.	Н 86	342295.19	1245378.53
87.	Н 87	342292.81	1245386.87
88.	Н 88	342284.37	1245406.03
89.	Н 89	342283.08	1245410.30
90.	Н 90	342279.51	1245418.54
91.	Н 91	342278.12	1245421.72
92.	Н 92	342275.84	1245423.40
93.	Н 93	342274.05	1245425.09
94.	Н 94	342273.15	1245428.27
95.	Н 95	342271.47	1245431.15
96.	Н 96	342270.08	1245432.74
97.	Н 97	342267.30	1245435.51
98.	Н 98	342255.35	1245440.34
99.	Н 99	342252.25	1245441.74
100.	Н 100	342248.06	1245444.22

1	2	3	4
101.	Н 101	342244.65	1245445.31
102.	Н 102	342241.85	1245444.22
103.	Н 103	342238.13	1245444.38
104.	Н 104	342234.41	1245445.00
105.	Н 105	342229.29	1245446.86
106.	Н 106	342223.71	1245447.94
107.	Н 107	342219.05	1245449.65
108.	Н 108	342216.10	1245450.11
109.	Н 109	342212.85	1245450.11
110.	Н 110	342207.26	1245449.18
111.	Н 111	342203.08	1245448.25
112.	Н 112	342185.24	1245443.44
113.	Н 113	342181.20	1245441.89
114.	Н 114	342177.79	1245440.96
115.	Н 115	342174.38	1245440.19
116.	Н 116	342170.81	1245440.03
117.	Н 117	342168.95	1245438.64
118.	Н 118	342164.30	1245437.08
119.	Н 119	342162.28	1245438.64
120.	Н 120	342160.42	1245435.84
121.	Н 121	342159.18	1245433.21
122.	Н 122	342155.77	1245430.26
123.	Н 123	342152.66	1245427.00
124.	Н 124	342147.55	1245423.28
125.	Н 125	342141.65	1245419.25
126.	Н 126	342137.00	1245417.08
127.	Н 127	342132.50	1245415.52
128.	Н 128	342127.54	1245413.66
129.	Н 129	342121.95	1245410.25
130.	Н 130	342117.14	1245407.92
131.	Н 131	342115.28	1245407.30

1	2	3	4
132.	Н 132	342114.51	1245409.48
133.	Н 133	342115.13	1245412.58
134.	Н 134	342117.30	1245415.83
135.	Н 135	342114.66	1245418.32
136.	Н 136	342110.63	1245418.78
137.	Н 137	342106.44	1245416.46
138.	Н 138	342105.98	1245412.11
139.	Н 139	342107.68	1245411.34
140.	Н 140	342109.70	1245412.11
141.	Н 141	342110.63	1245410.72
142.	Н 142	342112.02	1245408.54
143.	Н 143	342112.65	1245404.20
144.	Н 144	342110.47	1245401.56
145.	Н 145	342106.13	1245400.32
146.	Н 146	342103.65	1245393.96
147.	Н 147	342102.41	1245389.62
148.	Н 148	342101.94	1245386.21
149.	Н 149	342100.70	1245382.18
150.	Н 150	342099.93	1245376.44
151.	Н 151	342097.44	1245375.04
152.	Н 152	342094.34	1245378.30
153.	Н 153	342092.64	1245378.76
154.	Н 154	342089.69	1245376.13
155.	Н 155	342090.15	1245373.80
156.	Н 156	342091.08	1245370.85
157.	Н 157	342086.59	1245367.59
158.	Н 158	342074.49	1245350.69
159.	Н 159	342055.56	1245319.67
160.	Н 160	342046.57	1245307.88
161.	Н 161	342038.50	1245287.87
162.	Н 162	342031.21	1245269.56

1	2	3	4
163.	Н 163	342029.20	1245254.67
164.	Н 164	342027.66	1245242.39
165.	Н 165	342029.12	1245234.63
166.	Н 166	342030.33	1245229.78
167.	Н 167	342028.63	1245220.33
168.	Н 168	342025.73	1245213.30
169.	Н 169	342025.00	1245206.52
170.	Н 170	342025.24	1245198.03
171.	Н 171	342026.45	1245191.00
172.	Н 172	342028.39	1245183.49
173.	Н 173	342028.63	1245173.31
174.	Н 174	342028.63	1245166.53
175.	Н 175	342030.09	1245157.80
176.	Н 176	342032.75	1245148.83
177.	Н 177	342045.84	1245124.60
178.	Н 178	342058.20	1245094.55
179.	Н 179	342073.96	1245056.98
180.	Н 180	342083.41	1245035.65
181.	Н 181	342085.83	1245030.08
182.	Н 182	342086.80	1245025.96
183.	Н 183	342087.53	1245021.84
184.	Н 184	342090.19	1245020.87
185.	Н 185	342093.83	1245017.47
186.	Н 186	342096.74	1245013.84
187.	Н 187	342098.68	1245008.99
188.	Н 188	342100.86	1245003.42
189.	Н 189	342105.70	1244992.27
190.	Н 190	342108.86	1244987.66
191.	Н 191	342131.40	1244961.00
192.	Н 192	342148.36	1244947.19
193.	Н 193	342158.78	1244941.13

1	2	3	4
194.	Н 194	342166.05	1244936.28
195.	Н 195	342168.48	1244932.89
196.	Н 196	342174.29	1244926.83
197.	Н 197	342178.17	1244922.95
198.	Н 198	342182.05	1244919.56
199.	Н 199	342185.68	1244914.71
200.	Н 200	342188.59	1244910.59
201.	Н 201	342191.50	1244906.96
202.	Н 202	342197.08	1244903.56
203.	Н 203	342202.65	1244899.93
204.	Н 204	342207.98	1244897.99
205.	Н 205	342210.65	1244898.72
206.	Н 206	342214.04	1244899.20
207.	Н 207	342222.52	1244894.11
208.	Н 208	342226.40	1244895.57
209.	Н 209	342230.76	1244894.84
210.	Н 210	342244.82	1244888.30
211.	Н 211	342264.69	1244877.15
212.	Н 212	342268.57	1244876.18
213.	Н 213	342271.72	1244875.45
214.	Н 214	342273.42	1244873.51
215.	Н 215	342275.84	1244871.57
216.	Н 216	342280.93	1244869.39
217.	Н 217	342284.33	1244866.97
218.	Н 218	342288.24	1244865.50
219.	Н 219	342291.92	1244865.60
220.	Н 220	342295.09	1244865.30
221.	Н 221	342297.77	1244865.60
222.	Н 222	342299.76	1244866.49
223.	Н 223	342301.35	1244866.99
224.	Н 224	342303.43	1244867.58

1	2	3	4
225.	Н 225	342305.32	1244867.68
226.	Н 226	342307.11	1244867.68
227.	Н 227	342308.10	1244867.58
228.	Н 228	342309.59	1244866.79
229.	Н 229	342310.18	1244866.29
230.	Н 230	342311.87	1244866.29
231.	Н 231	342317.23	1244869.07
232.	Н 232	342317.63	1244869.97
233.	Н 233	342319.51	1244870.86
234.	Н 234	342320.41	1244871.26
235.	Н 235	342321.90	1244872.05
236.	Н 236	342323.39	1244872.35
237.	Н 237	342325.27	1244873.04
238.	Н 238	342326.56	1244873.54
239.	Н 239	342329.24	1244875.43
240.	Н 240	342330.53	1244876.42
241.	Н 241	342331.13	1244877.61
242.	Н 242	342332.12	1244879.89
243.	Н 243	342333.61	1244882.28
244.	Н 244	342335.79	1244885.25
245.	Н 245	342337.48	1244887.34
246.	Н 246	342339.47	1244889.72
247.	Н 247	342341.35	1244891.81
248.	Н 248	342343.84	1244894.98
249.	Н 249	342345.82	1244897.07
250.	Н 250	342347.91	1244899.75
251.	Н 251	342350.19	1244903.02
252.	Н 252	342352.47	1244906.6
253.	Н 253	342353.96	1244908.48
254.	Н 254	342354.56	1244910.47
255.	Н 255	342356.15	1244914.04



1	2	3	4
256.	Н 256	342356.74	1244915.33
257.	Н 257	342361.51	1244920.89
258.	Н 258	342362.70	1244925.46
259.	Н 259	342364.19	1244928.04
260.	Н 260	342365.97	1244931.12
261.	Н 261	342366.97	1244935.58
262.	Н 262	342368.85	1244943.43
263.	Н 263	342369.25	1244949.88
264.	Н 264	342369.75	1244954.15
1.	Н 1	342369.75	1244959.41».

