



ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 28 апреля 2022 года № 109
г. Курган

О внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты высшего исполнительного органа государственной власти Курганской области

В целях приведения нормативных правовых актов высшего исполнительного органа государственной власти Курганской области в соответствие с действующим законодательством Правительство Курганской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Администрации Курганской области от 20 августа 1999 года № 454 «Об утверждении положений о государственных природных заказниках Курганской области» следующие изменения:

1) в приложении 1:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Альменевского района.

Площадь заказника 33663,62 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению об Альменевском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

2) в приложении 2:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Белозерского района.

Площадь заказника 29788,68 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Белозерском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 2 к настоящему постановлению;

3) в приложении 3:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Варгашинского района.

Площадь заказника 23520,89 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Варгашинском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 3 к настоящему постановлению;

4) в приложении 4:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Далматовского района.

Площадь заказника 16516,46 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Далматовском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 4 к настоящему постановлению;

5) в приложении 5:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Куртамышского района.

Площадь заказника 30474,48 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Куртамышском государственном комплексном (ландшафтном) заказнике согласно приложению 5 к настоящему постановлению;

6) в приложении 6 абзацы первый - шестой пункта 1.2 заменить абзацем следующего содержания:

«1.2. Заказник располагается на территории Лебяжьевого района.»;

7) в приложении 7:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Макушинского района.

Площадь заказника 15216,74 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Макушинском государственном природном (зоологическом) заказнике согласно приложению 6 к настоящему постановлению;

8) в приложении 8:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Мокроусовского района.

Площадь заказника 18200,01 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Мокроусовском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 7 к настоящему постановлению;

9) в приложении 9:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Петуховского района.
Площадь заказника 32126,72 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Петуховском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 8 к настоящему постановлению;

10) в приложении 10:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Сафакулевского района.
Площадь заказника 14195,60 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Сафакулевском государственном природном зоологическом заказнике имени братьев Касимовых согласно приложению 9 к настоящему постановлению;

11) в приложении 11 абзацы первый - четвертый пункта 1.2 заменить абзацем следующего содержания:

«1.2. Заказник располагается на территории Частоозерского района.»;

12) в приложении 12:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Шумихинского района.
Площадь заказника 39666,60 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Шумихинском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 10 к настоящему постановлению;

13) в приложении 13:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Юргамышского района.
Площадь заказника 13945,52 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Юргамышском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 11 к настоящему постановлению.

2. Внести в постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 26 июня 2002 года № 251 «О Щучанском государственном природном (зоологическом) заказнике и о внесении изменений в постановление Администрации Курганской области от 20 августа 1997 года № 527 «О предоставлении охотничьих угодий охотпользователям» следующие изменения:

1) пункт 5 изложить в следующей редакции:

«5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Курганской области.»;

2) в приложении 1:

пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Заказник располагается на территории Щучанского района.

Площадь заказника 11687,84 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Щучанском государственном природном зоологическом заказнике согласно приложению 12 к настоящему постановлению.

3. Внести в постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 26 июня 2006 года № 203 «Об утверждении положений о Шатровском государственном природном (зоологическом) заказнике и Прорывинском государственном природном комплексном (ландшафтном) заказнике» следующие изменения:

1) пункт 4 изложить в следующей редакции:

«4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Курганской области.»;

2) в приложении 1:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Заказник располагается на территории Шатровского района.

Площадь заказника 42669,23 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Шатровском государственном природном (зоологическом) заказнике согласно приложению 13 к настоящему постановлению;

3) в приложении 2:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Заказник располагается на территории Звериноголовского и Куртамышского районов.

Площадь заказника 22293,59 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Прорывинском государственном природном комплексном (ландшафтном) заказнике согласно приложению 14 к настоящему постановлению.

4. Внести в постановление Правительства Курганской области от 29 декабря 2008 года № 612 «О государственных природных (зоологических) заказниках» следующие изменения:

в приложении 1:

пункт 3 изложить в следующей редакции:

«3. Заказник располагается на территории Мишкинского района.

Площадь заказника 15087,41 га.

Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении к настоящему положению.»;

дополнить приложением к положению о Мишкинском государственном природном (зоологическом) заказнике согласно приложению 15 к настоящему постановлению:

в приложении 2 абзацы первый - четвертый пункта 3 заменить абзацем следующего содержания:

«3. Заказник располагается на территории Притобольного района.».

5. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Курганской области.

Губернатор
Курганской области

В.М. Шумков

Приложение 1 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению об
Альменевском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Альменевского государственного
природного зоологического заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	378461,51	2229499,58
2	378470,37	2229500,27
3	378473,25	2229500,71
4	378476,61	2229501,32
5	378478,49	2229501,88
6	378479,95	2229502,51
7	378481,56	2229503,64
8	378490,18	2229512,74
9	378501,26	2229524,72
10	378512,61	2229537,40
11	378513,37	2229538,26
12	378529,91	2229555,41
13	378548,50	2229574,05
14	378567,55	2229593,40
15	378586,14	2229612,51
16	378603,00	2229631,02
17	378617,18	2229650,57
18	378621,19	2229657,67

№ точки	X	Y
19	378627,76	2229669,34
20	378628,75	2229671,11
21	378637,92	2229692,87
22	378646,60	2229715,37
23	378664,76	2229761,10
24	378682,12	2229805,32
25	378700,73	2229849,53
26	378719,05	2229894,72
27	378737,53	2229939,87
28	378757,05	2229987,98
29	378788,42	2230063,51
30	378810,09	2230115,39
31	378831,44	2230166,68
32	378852,88	2230218,19
33	378873,75	2230268,27
34	378893,96	2230317,31
35	378914,29	2230365,99
36	378935,06	2230415,67
37	378955,98	2230466,34
38	378976,53	2230515,53
39	378995,13	2230560,64
40	379014,06	2230607,73
41	379035,08	2230657,76
42	379056,75	2230709,80
43	379079,20	2230763,62
44	379101,78	2230819,50
45	379125,19	2230874,90
46	379136,93	2230904,17
47	379160,85	2230959,89
48	379171,98	2230988,60
49	379182,67	2231014,62
50	379193,83	2231041,32
51	379204,98	2231068,21

№ точки	X	Y
52	379216,39	2231096,10
53	379227,58	2231122,96
54	379238,47	2231150,26
55	379249,50	2231177,05
56	379260,15	2231202,62
57	379264,02	2231211,37
58	379270,84	2231226,79
59	379281,44	2231250,07
60	379293,41	2231272,66
61	379305,97	2231295,46
62	379318,89	2231318,97
63	379332,75	2231342,83
64	379347,76	2231367,88
65	379363,60	2231394,22
66	379380,86	2231422,41
67	379399,52	2231451,74
68	379418,73	2231480,63
69	379437,12	2231507,82
70	379455,56	2231534,73
71	379473,89	2231560,78
72	379493,51	2231586,45
73	379515,96	2231610,38
74	379540,95	2231632,72
75	379567,19	2231652,68
76	379593,94	2231671,29
77	379621,00	2231689,26
78	379647,84	2231706,80
79	379674,66	2231723,79
80	379701,80	2231739,36
81	379724,10	2231750,83
82	379729,62	2231753,67
83	379908,46	2231829,84
84	379869,36	2231817,60

№ точки	X	Y
85	379881,39	2231823,12
86	379921,66	2231840,45
87	379961,74	2231857,04
88	380001,27	2231873,10
89	380040,79	2231888,70
90	380080,46	2231904,61
91	380119,81	2231920,49
92	380158,75	2231936,22
93	380197,34	2231951,85
94	380221,18	2231961,79
95	380251,02	2231974,27
96	380267,22	2231981,00
97	380283,41	2231987,66
98	380321,53	2232002,09
99	380518,16	2232089,54
100	380722,48	2232180,41
101	380738,89	2232185,77
102	380760,05	2232194,73
103	380780,83	2232203,81
104	380801,88	2232212,74
105	380823,91	2232221,45
106	380844,71	2232229,16
107	380869,36	2232235,37
108	380893,40	2232240,87
109	380918,35	2232246,10
110	380961,60	2232253,48
111	381005,51	2232261,90
112	381048,50	2232270,43
113	381091,62	2232279,82
114	381133,91	2232290,23
115	381143,96	2232292,82
116	381155,97	2232296,02
117	381172,19	2232300,63

№ точки	X	Y
118	381192,71	2232306,55
119	381214,37	2232313,49
120	381236,01	2232320,76
121	381257,51	2232328,71
122	381279,76	2232337,35
123	381303,09	2232346,01
124	381327,10	2232354,82
125	381351,20	2232364,05
126	381388,54	2232377,36
127	381423,80	2232391,93
128	381447,41	2232401,05
129	381470,75	2232409,92
130	381493,80	2232418,89
131	381507,50	2232424,23
132	381507,52	2232424,24
133	381516,96	2232427,92
134	381540,25	2232437,06
135	381563,20	2232446,12
136	381585,77	2232454,70
137	381631,02	2232472,24
138	381673,98	2232489,06
139	381716,21	2232505,91
140	381758,58	2232522,34
141	381799,87	2232537,97
142	381841,57	2232552,97
143	381874,56	2232564,77
144	382250,73	2232708,80
145	382575,36	2232818,71
146	382655,24	2232853,36
147	382693,56	2232872,96
148	382741,52	2232903,93
149	382750,26	2232910,60
150	382753,42	2232912,17

№ точки	X	Y
151	382762,92	2232920,26
152	382771,99	2232927,18
153	382789,42	2232940,96
154	382805,53	2232953,51
155	382820,74	2232965,82
156	382836,02	2232978,15
157	382851,86	2232990,48
158	382879,84	2233014,30
159	382914,15	2233045,45
160	382945,50	2233076,43
161	382949,87	2233081,29
162	382963,62	2233094,00
163	382982,85	2233118,06
164	383001,93	2233139,35
165	383030,86	2233172,48
166	383059,70	2233206,16
167	383089,11	2233239,51
168	383120,43	2233273,53
169	383152,60	2233308,09
170	383186,12	2233343,47
171	383210,80	2233369,31
172	383251,11	2233409,90
173	383294,61	2233454,30
174	383338,93	2233501,08
175	383380,98	2233545,22
176	383389,78	2233554,46
177	383423,54	2233589,90
178	383480,95	2233648,01
179	383520,78	2233687,27
180	383532,80	2233699,73
181	383556,47	2233726,40
182	383568,15	2233737,11
183	383579,75	2233749,27

№ точки	X	Y
184	383591,70	2233761,53
185	383615,68	2233786,49
186	383622,03	2233792,90
187	383625,81	2233796,88
188	383627,01	2233800,12
189	383626,71	2233803,16
190	383624,20	2233806,50
191	383628,76	2233811,37
192	383571,64	2233925,34
193	383584,91	2234019,19
194	383742,54	2234181,96
195	383578,48	2234332,73
196	383467,78	2234413,36
197	383449,73	2234448,25
198	383555,62	2234502,40
199	383618,19	2234489,16
200	383730,10	2234435,02
201	383897,39	2234282,16
202	384173,45	2234450,23
203	384382,82	2234525,96
204	384834,25	2234454,51
205	384843,04	2234460,29
206	384856,17	2234468,94
207	384869,08	2234477,31
208	384881,71	2234485,37
209	384895,98	2234495,12
210	384908,92	2234502,78
211	384922,74	2234511,64
212	384936,83	2234520,45
213	384951,71	2234530,02
214	384983,17	2234549,65
215	385014,63	2234570,02
216	385029,22	2234579,38

№ точки	X	Y
217	385042,77	2234588,57
218	385053,87	2234596,35
219	385066,69	2234604,99
220	385080,79	2234614,48
221	385095,25	2234624,58
222	385108,99	2234634,19
223	385127,60	2234647,48
224	385151,37	2234666,02
225	385175,93	2234685,83
226	385199,73	2234705,31
227	385220,01	2234722,25
228	385223,80	2234725,42
229	385241,00	2234739,70
230	385241,12	2234739,80
231	385248,41	2234745,85
232	385273,64	2234766,62
233	385299,30	2234787,42
234	385324,02	2234808,62
235	385348,51	2234829,29
236	385373,44	2234850,48
237	385398,91	2234871,71
238	385423,60	2234892,81
239	385448,02	2234913,40
240	385472,25	2234933,69
241	385496,19	2234954,25
242	385519,62	2234974,69
243	385542,86	2234994,85
244	385565,70	2235014,63
245	385587,99	2235033,94
246	385609,93	2235052,37
247	385632,47	2235069,65
248	385641,65	2235077,74
249	385670,73	2235097,05

№ точки	X	Y
250	385695,18	2235111,59
251	385708,08	2235118,40
252	385720,87	2235125,51
253	385733,86	2235132,86
254	386059,10	2235316,08
255	386072,73	2235323,55
256	386086,49	2235331,03
257	386100,01	2235338,19
258	386209,93	2235390,91
259	386235,79	2235404,98
260	386261,78	2235418,65
261	386287,69	2235432,02
262	386313,49	2235445,56
263	386340,05	2235459,60
264	386367,02	2235473,68
265	386394,67	2235488,21
266	386422,21	2235502,81
267	386448,78	2235516,82
268	386474,36	2235530,42
269	386500,61	2235544,86
270	386519,09	2235554,59
271	386537,40	2235564,47
272	386555,99	2235574,66
273	386574,24	2235584,51
274	386592,66	2235594,88
275	386611,60	2235604,42
276	386630,21	2235614,45
277	386649,01	2235624,63
278	386668,48	2235636,07
279	386688,55	2235646,61
280	386708,50	2235657,51
281	386728,15	2235667,74
282	386746,66	2235678,13

№ точки	X	Y
283	386764,15	2235687,83
284	386779,28	2235695,90
285	386795,50	2235704,67
286	386831,65	2235724,67
287	386841,70	2235730,58
288	386848,12	2235734,94
289	386852,07	2235739,16
290	386855,45	2235743,72
291	386858,84	2235748,74
292	386862,59	2235755,92
293	386867,38	2235765,37
294	386874,18	2235779,88
295	386882,70	2235797,06
296	386891,81	2235816,08
297	386901,80	2235838,00
298	386912,26	2235859,88
299	386922,79	2235881,12
300	386933,79	2235901,85
301	386944,83	2235922,33
302	386955,39	2235941,79
303	386965,94	2235961,29
304	386976,95	2235981,56
305	386987,53	2236001,65
306	386997,51	2236021,73
307	387007,53	2236041,94
308	387028,00	2236082,88
309	387045,98	2236115,69
310	387138,47	2236283,59
311	387194,12	2236376,55
312	387240,30	2236443,18
313	387294,17	2236478,65
314	387319,99	2236495,66
315	387343,10	2236507,32

№ точки	X	Y
316	387647,73	2236700,08
317	387648,69	2236701,69
318	387649,16	2236705,27
319	387648,58	2236707,27
320	387658,74	2236713,19
321	387660,34	2236711,52
322	387662,55	2236710,94
323	387666,70	2236713,38
324	387680,14	2236722,98
325	387707,55	2236743,45
326	387732,87	2236767,47
327	387756,09	2236792,34
328	387778,03	2236816,10
329	387799,70	2236839,78
330	387821,41	2236862,86
331	387842,06	2236885,12
332	387861,84	2236906,12
333	387880,99	2236926,35
334	387899,46	2236946,22
335	387916,94	2236964,99
336	387937,08	2236987,87
337	387978,96	2237030,17
338	387987,05	2237039,20
339	387997,81	2237050,26
340	388005,92	2237059,17
341	388018,06	2237072,68
342	388029,27	2237084,95
343	388051,84	2237111,14
344	388064,34	2237123,70
345	388080,27	2237142,11
346	388091,76	2237155,18
347	388111,33	2237178,20
348	388123,25	2237192,21

№ точки	X	Y
349	388135,32	2237206,44
350	388147,83	2237222,09
351	388160,37	2237236,97
352	388172,53	2237251,20
353	388184,25	2237265,26
354	388195,83	2237279,11
355	388206,96	2237291,96
356	388219,17	2237307,11
357	388230,45	2237320,98
358	388241,40	2237334,10
359	388252,76	2237348,09
360	388264,00	2237361,78
361	388275,87	2237376,01
362	388288,26	2237390,76
363	388300,86	2237405,72
364	388305,59	2237411,17
365	388458,47	2237604,05
366	388468,11	2237617,54
367	388482,57	2237636,21
368	388496,61	2237655,47
369	388511,02	2237675,80
370	388525,41	2237695,20
371	388555,26	2237734,04
372	388575,02	2237759,44
373	388594,22	2237785,22
374	388608,99	2237804,34
375	388639,40	2237843,64
376	388654,44	2237863,42
377	388669,00	2237883,56
378	388684,09	2237902,69
379	388698,58	2237921,61
380	388712,46	2237940,07
381	388730,25	2237963,83

№ точки	X	Y
382	388743,93	2237981,37
383	388757,51	2237998,96
384	388771,12	2238016,46
385	388784,49	2238034,47
386	388798,51	2238053,00
387	388813,21	2238072,23
388	388827,86	2238091,53
389	388842,34	2238110,74
390	388856,48	2238128,66
391	388869,77	2238145,98
392	388894,93	2238178,97
393	388908,51	2238195,97
394	388921,75	2238213,22
395	388934,42	2238230,96
396	388947,81	2238248,25
397	388961,27	2238265,32
398	388974,01	2238282,08
399	388986,61	2238298,65
400	388999,71	2238315,39
401	389013,24	2238333,18
402	389026,92	2238350,89
403	389039,94	2238367,89
404	389052,34	2238383,95
405	389064,25	2238399,88
406	389076,16	2238416,05
407	389089,20	2238432,73
408	389102,76	2238449,78
409	389115,32	2238467,06
410	389128,70	2238483,86
411	389142,30	2238500,95
412	389154,86	2238518,18
413	389168,25	2238535,59
414	389180,99	2238552,50

№ точки	X	Y
415	389206,46	2238584,90
416	389218,69	2238601,76
417	389231,55	2238618,91
418	389244,42	2238636,50
419	389257,48	2238654,07
420	389270,93	2238671,68
421	389284,47	2238689,69
422	389297,94	2238707,49
423	389311,99	2238725,59
424	389325,98	2238744,30
425	389340,66	2238763,63
426	389355,56	2238782,77
427	389370,84	2238802,08
428	389385,57	2238821,24
429	389400,48	2238840,81
430	389415,22	2238860,15
431	389429,91	2238879,59
432	389444,72	2238899,16
433	389459,48	2238918,70
434	389473,59	2238937,18
435	389487,33	2238955,48
436	389501,17	2238973,63
437	389515,18	2238991,96
438	389529,38	2239010,10
439	389543,96	2239027,84
440	389559,40	2239045,71
441	389575,35	2239063,73
442	389591,89	2239081,31
443	389608,80	2239098,53
444	389625,66	2239115,76
445	389642,82	2239133,19
446	389659,98	2239150,61
447	389677,51	2239168,00

№ точки	X	Y
448	389695,15	2239185,64
449	389713,07	2239203,17
450	389730,76	2239220,61
451	389747,71	2239236,99
452	389763,25	2239252,93
453	389778,81	2239268,81
454	389794,99	2239285,31
455	389811,75	2239302,63
456	389829,12	2239320,21
457	389846,72	2239337,69
458	389863,70	2239354,57
459	389880,79	2239371,03
460	389898,47	2239387,21
461	389916,39	2239403,32
462	389934,50	2239418,94
463	389952,30	2239433,76
464	389969,48	2239447,93
465	389986,04	2239461,62
466	390002,45	2239475,07
467	390019,11	2239488,19
468	390036,05	2239501,42
469	390053,18	2239514,77
470	390070,48	2239527,85
471	390087,45	2239540,72
472	390103,48	2239552,87
473	390119,18	2239565,04
474	390135,05	2239577,45
475	390150,91	2239589,59
476	390166,74	2239602,07
477	390183,24	2239614,90
478	390200,49	2239628,30
479	390218,04	2239641,93
480	390235,53	2239655,97

№ точки	X	Y
481	390252,98	2239669,83
482	390270,43	2239683,72
483	390288,09	2239697,60
484	390306,18	2239711,29
485	390324,23	2239725,64
486	390342,83	2239740,45
487	390361,77	2239755,34
488	390379,79	2239769,57
489	390399,30	2239784,56
490	390421,37	2239802,51
491	390444,19	2239821,34
492	390469,33	2239840,80
493	390494,59	2239860,50
494	390520,56	2239880,10
495	390547,95	2239900,02
496	390550,41	2239901,83
497	390550,52	2239902,30
498	390549,45	2239905,24
499	390557,59	2239910,92
500	390561,47	2239913,63
501	390562,80	2239912,10
502	390564,44	2239911,88
503	390576,44	2239921,07
504	390606,29	2239942,72
505	390636,73	2239963,92
506	390667,72	2239985,17
507	390697,71	2240005,14
508	390727,66	2240024,62
509	390756,64	2240043,91
510	390785,65	2240063,67
511	390814,50	2240083,26
512	390843,50	2240102,83
513	390872,68	2240122,65

№ точки	X	Y
514	390901,16	2240142,45
515	390928,87	2240161,59
516	390955,86	2240179,91
517	390971,08	2240190,14
518	390982,84	2240198,05
519	391010,17	2240216,53
520	391037,60	2240235,57
521	391065,03	2240254,60
522	391092,44	2240273,49
523	391119,50	2240291,46
524	391145,66	2240309,02
525	391172,41	2240326,89
526	391199,08	2240344,80
527	391226,10	2240362,81
528	391252,80	2240380,55
529	391279,23	2240398,26
530	391305,67	2240415,76
531	391331,60	2240433,36
532	391357,76	2240450,58
533	391392,25	2240474,60
534	391410,81	2240485,73
535	391437,39	2240503,37
536	391463,70	2240521,07
537	391490,31	2240538,63
538	391517,21	2240556,32
539	391543,70	2240574,21
540	391569,73	2240592,14
541	391596,18	2240610,14
542	391623,14	2240628,53
543	391650,08	2240647,09
544	391676,81	2240665,42
545	391703,61	2240683,69
546	391730,03	2240702,11

№ точки	X	Y
547	391756,26	2240720,52
548	391781,79	2240738,65
549	391806,56	2240756,16
550	391831,16	2240773,47
551	391856,34	2240791,09
552	391881,85	2240809,06
553	391907,59	2240826,63
554	391931,65	2240843,38
555	391956,02	2240859,99
556	391975,67	2240873,78
557	391979,39	2240876,39
558	392002,36	2240891,84
559	392023,74	2240906,23
560	392045,08	2240920,74
561	392070,00	2240937,12
562	392070,23	2240937,27
563	392065,14	2240941,27
564	391886,45	2241081,67
565	391659,76	2241343,96
566	391554,66	2241465,56
567	391491,35	2241561,76
568	391428,04	2241657,95
569	391422,92	2241672,64
570	391425,47	2241708,60
571	391432,24	2241775,30
572	391438,33	2241835,23
573	391447,18	2241903,16
574	391444,74	2241934,88
575	391445,49	2241993,98
576	391445,44	2242067,44
577	391442,88	2242137,55
578	391205,76	2242181,96
579	391115,84	2242197,38

№ точки	X	Y
580	391079,86	2242180,11
581	390993,26	2242150,02
582	390897,46	2242285,10
583	390783,68	2242446,22
584	390726,04	2242527,34
585	390700,61	2242562,38
586	390673,56	2242599,65
587	390644,20	2242640,55
588	390597,96	2242704,98
589	390570,60	2242727,56
590	390551,52	2242744,62
591	390495,91	2242795,46
592	390454,80	2242833,82
593	390414,24	2242867,76
594	390356,08	2242921,16
595	390331,48	2242943,74
596	390197,24	2243066,00
597	390163,86	2243095,54
598	390048,10	2243199,24
599	389971,56	2243266,83
600	389957,71	2243278,27
601	389879,96	2243346,92
602	389871,41	2243359,37
603	389854,92	2243385,45
604	389854,41	2243386,25
605	389837,76	2243411,58
606	389818,61	2243439,71
607	389757,79	2243529,27
608	389714,83	2243593,85
609	389702,62	2243612,19
610	389648,02	2243695,43
611	389635,64	2243713,11
612	389628,11	2243724,16

№ точки	X	Y
613	389627,17	2243725,01
614	389607,86	2243742,60
615	389536,85	2243798,02
616	389497,94	2243829,76
617	389480,27	2243844,25
618	389473,03	2243850,19
619	389366,64	2243936,26
620	389307,41	2243982,00
621	389253,44	2244018,64
622	389207,14	2244060,40
623	389064,67	2244180,27
624	388925,83	2244298,46
625	388813,58	2244358,86
626	388747,35	2244414,99
627	388706,71	2244446,27
628	388503,83	2244577,34
629	388473,16	2244596,84
630	388424,88	2244627,52
631	388360,67	2244672,54
632	388353,06	2244677,42
633	388318,17	2244699,80
634	388222,14	2244806,74
635	388114,36	2244924,83
636	388097,43	2244943,84
637	388061,49	2244984,21
638	388012,79	2245036,60
639	387972,94	2245079,40
640	387901,86	2245156,30
641	387809,08	2245258,44
642	387741,61	2245332,95
643	387718,18	2245358,72
644	387718,17	2245358,73
645	387677,36	2245377,58

№ точки	X	Y
646	387601,50	2245412,61
647	387516,22	2245450,10
648	387512,01	2245450,56
649	387500,77	2245457,36
650	387489,53	2245464,16
651	387203,67	2245597,13
652	387295,14	2245845,61
653	387295,21	2245845,81
654	387295,60	2245846,93
655	387396,70	2246137,45
656	387564,64	2246618,53
657	387566,59	2246624,11
658	387657,78	2246857,20
659	387774,28	2247055,50
660	387870,50	2247212,96
661	388134,84	2247497,94
662	388535,29	2248009,89
663	388609,22	2248081,70
664	388744,81	2248155,81
665	388857,28	2248217,29
666	389589,95	2249086,41
667	389590,33	2249087,05
668	389793,63	2249426,67
669	390105,53	2249934,74
670	390377,76	2250391,11
671	390740,75	2250861,59
672	390866,25	2251145,06
673	390904,76	2251232,05
674	391357,35	2251661,36
675	391437,80	2251879,71
676	391617,39	2252142,95
677	391706,25	2252325,84
678	391750,66	2252417,26

№ точки	X	Y
679	391915,65	2252777,03
680	392037,40	2253047,50
681	392066,97	2253084,41
682	392067,02	2253084,48
683	392517,05	2253664,04
684	393044,34	2254646,17
685	393219,11	2254983,76
686	393219,13	2254983,81
687	393570,00	2255950,88
688	393684,26	2256250,20
689	393757,54	2256456,25
690	393790,95	2256523,33
691	393790,96	2256523,34
692	393901,03	2256744,31
693	394010,28	2256963,63
694	394088,32	2257181,46
695	394084,73	2257187,04
696	394080,53	2257189,15
697	393913,26	2257273,22
698	393425,87	2257440,28
699	393113,29	2257541,52
700	393067,18	2257554,60
701	393033,97	2257560,44
702	393007,84	2257564,40
703	392995,51	2257568,63
704	392914,14	2257600,78
705	392900,93	2257597,69
706	392898,60	2257590,98
707	392883,62	2257596,66
708	392885,37	2257605,74
709	392875,93	2257617,55
710	392641,65	2257695,06
711	391420,60	2258090,26

№ точки	X	Y
712	391149,24	2258179,64
713	390754,52	2258305,87
714	390655,21	2258337,84
715	390482,57	2258392,69
716	389817,89	2258608,42
717	389467,86	2258722,40
718	388940,79	2258891,40
719	388513,51	2259026,98
720	388407,11	2259048,92
721	388165,85	2259081,76
722	387926,00	2259111,91
723	387707,39	2259140,17
724	387242,85	2259200,19
725	386738,46	2259264,91
726	386477,80	2259299,26
727	386217,04	2259332,74
728	385875,31	2259376,22
729	385697,54	2259399,12
730	385425,23	2259434,06
731	385193,25	2259464,85
732	385076,00	2259479,82
733	384958,47	2259494,86
734	384587,92	2259542,44
735	384451,74	2259559,12
736	384446,25	2259554,24
737	384441,38	2259541,93
738	384430,04	2259542,54
739	384429,18	2259559,37
740	384425,77	2259562,53
741	384253,58	2259585,41
742	383556,55	2259674,45
743	383437,33	2259684,15
744	383209,54	2259690,52

№ точки	X	Y
745	383098,04	2259695,24
746	383083,01	2259694,24
747	383000,16	2259698,45
748	382578,14	2259711,02
749	382058,30	2259731,68
750	381889,41	2259761,47
751	381881,97	2259756,11
752	381872,83	2259757,81
753	381868,81	2259766,83
754	381726,77	2259806,97
755	381543,05	2259856,34
756	381154,11	2259965,23
757	380968,63	2260017,57
758	380763,74	2260073,68
759	380586,00	2260122,94
760	380448,22	2260161,40
761	380365,89	2260184,60
762	380362,34	2260182,70
763	380359,65	2260176,08
764	380354,15	2260177,90
765	380353,82	2260184,27
766	380351,71	2260187,83
767	380178,98	2260237,94
768	380048,16	2260274,23
769	380041,86	2260273,71
770	380037,39	2260271,06
771	380036,78	2260270,53
772	380017,22	2260276,69
773	380013,57	2260281,53
774	380006,92	2260285,49
775	379963,05	2260297,67
776	379891,45	2260313,89
777	379811,31	2260330,87

№ точки	X	Y
778	379763,93	2260341,16
779	379720,18	2260351,02
780	379614,90	2260375,20
781	379405,37	2260423,15
782	379156,50	2260479,35
783	379152,70	2260471,40
784	379143,27	2260473,06
785	379133,63	2260469,39
786	379074,65	2260396,18
787	378957,40	2260264,16
788	378895,73	2260195,54
789	378781,95	2260078,29
790	378689,94	2259985,35
791	378690,81	2259948,87
792	378705,57	2259909,79
793	378709,05	2259871,57
794	378702,97	2259813,38
795	378692,54	2259746,50
796	378691,02	2259642,27
797	378664,10	2259598,41
798	378671,05	2259569,32
799	378640,21	2259527,63
800	378602,00	2259484,63
801	378590,71	2259440,34
802	378534,25	2259310,92
803	378476,06	2259181,51
804	378420,47	2259165,01
805	378412,65	2259135,48
806	378412,65	2259072,07
807	378388,33	2258914,00
808	378334,62	2258675,87
809	378227,65	2258704,68
810	378206,81	2258683,83

№ точки	X	Y
811	378225,92	2258643,88
812	378187,56	2258629,47
813	378188,86	2258189,64
814	378162,05	2258202,41
815	378146,53	2258186,38
816	378153,54	2258153,82
817	378161,30	2258108,98
818	378160,05	2258098,46
819	378345,78	2257942,09
820	378422,21	2257853,50
821	378658,11	2257831,63
822	378858,74	2257833,40
823	379113,62	2257828,43
824	379191,57	2257830,72
825	379237,43	2257843,33
826	379321,49	2257859,38
827	379379,19	2257863,97
828	379490,77	2257867,41
829	379600,92	2257852,81
830	379736,35	2257841,82
831	379834,69	2257828,36
832	379883,80	2257820,30
833	380000,36	2257795,37
834	380062,66	2257799,77
835	380099,28	2257811,13
836	380113,29	2257814,60
837	380121,47	2257788,76
838	380129,15	2257762,70
839	380140,98	2257724,91
840	380155,71	2257663,36
841	380170,04	2257595,83
842	380177,59	2257559,67
843	380193,24	2257506,96

№ точки	X	Y
844	380230,53	2257324,81
845	380237,19	2257295,55
846	380244,81	2257261,92
847	380253,10	2257224,52
848	380262,10	2257185,40
849	380270,95	2257145,41
850	380279,39	2257106,34
851	380287,90	2257068,04
852	380296,85	2257029,39
853	380305,95	2256991,02
854	380314,86	2256951,43
855	380322,84	2256912,86
856	380327,87	2256878,00
857	380329,69	2256844,65
858	380328,80	2256810,90
859	380326,83	2256776,21
860	380324,18	2256740,83
861	380309,61	2256673,06
862	380307,05	2256648,20
863	380304,62	2256622,36
864	380295,81	2256559,24
865	380289,72	2256521,23
866	380283,64	2256482,58
867	380278,23	2256443,72
868	380273,33	2256404,26
869	380268,84	2256364,87
870	380264,61	2256326,95
871	380260,78	2256290,62
872	380257,37	2256259,51
873	380253,34	2256222,93
874	380251,61	2256203,12
875	380249,48	2256177,08
876	380247,58	2256147,61

№ точки	X	Y
877	380246,41	2256115,11
878	380245,09	2256079,46
879	380244,30	2256042,23
880	380243,42	2256003,89
881	380242,52	2255965,47
882	380241,47	2255927,00
883	380238,68	2255809,84
884	380237,68	2255730,09
885	380237,02	2255649,59
886	380236,75	2255609,70
887	380236,34	2255587,25
888	380222,97	2255591,14
889	380219,62	2255591,34
890	380026,24	2255806,70
891	379367,54	2256096,86
892	379310,16	2255831,98
893	379304,80	2255799,30
894	379267,56	2255494,98
895	379264,71	2255452,39
896	379223,40	2255199,27
897	379351,95	2254984,03
898	379470,03	2254658,18
899	379573,17	2254371,20
900	379710,68	2254187,35
901	379798,62	2254112,09
902	379880,66	2254077,46
903	379928,22	2254036,67
904	379961,78	2254013,41
905	379969,58	2254034,39
906	379978,63	2254059,04
907	379987,18	2254082,21
908	379994,55	2254102,65
909	380000,85	2254120,07

№ точки	X	Y
910	380012,27	2254152,33
911	380019,72	2254172,78
912	380028,27	2254197,76
913	380037,76	2254225,31
914	380047,66	2254253,68
915	380057,54	2254282,19
916	380067,64	2254311,00
917	380077,92	2254340,38
918	380088,41	2254369,22
919	380098,57	2254396,51
920	380108,27	2254422,15
921	380118,18	2254445,63
922	380118,71	2254448,40
923	380118,71	2254450,37
924	380118,34	2254452,67
925	380117,61	2254453,87
926	380116,51	2254454,85
927	380111,98	2254457,60
928	380120,78	2254472,08
929	380123,56	2254470,40
930	380125,76	2254469,02
931	380127,62	2254468,38
932	380129,18	2254468,20
933	380131,58	2254470,31
934	380142,41	2254486,79
935	380158,21	2254512,77
936	380179,47	2254545,71
937	380196,92	2254577,40
938	380205,87	2254594,93
939	380212,59	2254617,30
940	380215,92	2254632,17
941	380218,93	2254681,01
942	380222,32	2254746,57

№ точки	X	Y
943	380223,30	2254806,90
944	380223,83	2254839,24
945	380220,67	2254934,65
946	380218,93	2254986,98
947	380216,83	2255033,72
948	380215,53	2255062,81
949	380216,25	2255139,89
950	380216,29	2255143,93
951	380217,27	2255197,72
952	380232,20	2255200,84
953	380232,19	2255199,83
954	380350,38	2255230,02
955	380351,81	2255230,38
956	380357,65	2255193,16
957	380362,14	2255154,51
958	380362,11	2255151,87
959	380361,37	2255094,09
960	380395,82	2255072,15
961	380404,31	2255063,12
962	380422,85	2255043,41
963	380423,81	2255042,39
964	380554,11	2254627,94
965	380568,58	2254589,42
966	380604,36	2254495,29
967	380605,05	2254493,48
968	380608,34	2254484,94
969	380612,07	2254474,98
970	380612,21	2254474,59
971	380614,99	2254467,24
972	380620,58	2254452,51
973	380657,50	2254335,52
974	380664,04	2254289,25
975	380674,55	2254269,09

№ точки	X	Y
976	380685,06	2254248,93
977	380788,45	2254129,41
978	380799,12	2254104,08
979	380806,63	2254086,26
980	380858,44	2253919,45
981	380877,24	2253861,44
982	380849,78	2253843,80
983	380845,14	2253833,86
984	380818,04	2253810,16
985	380839,84	2253753,78
986	380790,18	2253693,54
987	380755,60	2253671,99
988	380645,89	2253925,66
989	380470,71	2254051,34
990	380436,57	2254043,99
991	380263,04	2254006,62
992	380134,32	2253946,78
993	380105,23	2253935,41
994	380058,44	2253963,90
995	380033,74	2253968,44
996	379991,70	2253987,74
997	379979,69	2253996,64
998	379976,53	2253986,56
999	379973,53	2253987,77
1000	379970,10	2253988,01
1001	379967,42	2253986,53
1002	379961,34	2253970,66
1003	379951,69	2253944,35
1004	379940,68	2253912,89
1005	379927,63	2253875,99
1006	379913,58	2253836,89
1007	379898,80	2253795,99
1008	379883,84	2253753,45

№ точки	X	Y
1009	379868,25	2253710,34
1010	379852,24	2253665,69
1011	379835,72	2253619,50
1012	379819,08	2253573,13
1013	379802,54	2253527,17
1014	379786,15	2253481,82
1015	379769,99	2253437,45
1016	379747,00	2253377,51
1017	379672,04	2253162,13
1018	379663,85	2253142,57
1019	379654,50	2253066,50
1020	379649,80	2253040,18
1021	379645,40	2253004,18
1022	379642,67	2252970,29
1023	379640,20	2252950,18
1024	379635,79	2252878,92
1025	379632,89	2252841,91
1026	379629,53	2252798,12
1027	379626,22	2252752,62
1028	379622,48	2252706,25
1029	379619,13	2252659,10
1030	379613,87	2252608,30
1031	379609,36	2252561,21
1032	379602,35	2252474,04
1033	379602,74	2252423,15
1034	379599,63	2252380,69
1035	379596,50	2252340,96
1036	379593,71	2252307,07
1037	379589,12	2252254,83
1038	379583,39	2252212,28
1039	379579,48	2252182,77
1040	379575,36	2252152,49
1041	379571,75	2252125,19

№ точки	X	Y
1042	379569,36	2252105,95
1043	379569,21	2252101,49
1044	379569,76	2252099,05
1045	379571,20	2252098,93
1046	379569,47	2252087,16
1047	379567,82	2252087,17
1048	379566,95	2252086,76
1049	379566,57	2252086,05
1050	379566,37	2252084,39
1051	379564,79	2252073,67
1052	379561,95	2252051,16
1053	379558,43	2252022,69
1054	379554,47	2251989,70
1055	379550,42	2251953,64
1056	379542,49	2251896,70
1057	379517,94	2251690,31
1058	379454,32	2251480,41
1059	379430,51	2251381,06
1060	379419,11	2251342,05
1061	379410,93	2251313,41
1062	379404,35	2251282,43
1063	379399,57	2251261,03
1064	379395,72	2251236,65
1065	379391,19	2251206,14
1066	379386,29	2251170,72
1067	379314,05	2250673,38
1068	379299,22	2250556,47
1069	379296,76	2250538,61
1070	379295,22	2250528,54
1071	379294,70	2250522,71
1072	379294,54	2250518,31
1073	379294,63	2250514,33
1074	379295,38	2250512,77

№ точки	X	Y
1075	379297,94	2250512,09
1076	379296,57	2250500,63
1077	379293,06	2250500,56
1078	379291,11	2250497,54
1079	379289,74	2250492,01
1080	379257,05	2250285,05
1081	379254,12	2250266,39
1082	379245,00	2250210,01
1083	379236,28	2250151,92
1084	379230,91	2250119,31
1085	379225,41	2250086,37
1086	379219,69	2250053,19
1087	379214,04	2250020,42
1088	379208,19	2249987,94
1089	379202,31	2249955,50
1090	379196,58	2249922,70
1091	379190,78	2249889,65
1092	379185,48	2249857,25
1093	379179,90	2249825,55
1094	379174,43	2249793,96
1095	379168,70	2249762,44
1096	379162,93	2249730,84
1097	379157,19	2249699,51
1098	379151,62	2249668,75
1099	379145,53	2249638,41
1100	379139,31	2249608,41
1101	379132,81	2249578,49
1102	379125,83	2249548,36
1103	379118,27	2249518,04
1104	379110,58	2249488,10
1105	379102,47	2249458,72
1106	379094,20	2249429,66
1107	379085,68	2249401,30

№ точки	X	Y
1108	379077,11	2249373,29
1109	379069,05	2249346,59
1110	379061,09	2249320,47
1111	379053,15	2249294,51
1112	379045,00	2249268,16
1113	379036,82	2249241,08
1114	379028,58	2249213,65
1115	379016,93	2249174,21
1116	379011,81	2249157,92
1117	379000,16	2249118,35
1118	378994,71	2249101,06
1119	378985,89	2249071,75
1120	378977,01	2249042,23
1121	378968,35	2249012,65
1122	378959,66	2248983,36
1123	378951,12	2248954,44
1124	378942,34	2248925,74
1125	378933,72	2248897,14
1126	378925,00	2248868,48
1127	378916,09	2248839,44
1128	378907,39	2248810,64
1129	378898,57	2248781,69
1130	378889,53	2248752,67
1131	378880,79	2248723,71
1132	378871,96	2248695,01
1133	378863,25	2248666,49
1134	378846,48	2248610,07
1135	378838,21	2248582,71
1136	378829,93	2248555,83
1137	378821,79	2248529,14
1138	378813,92	2248502,73
1139	378806,29	2248477,28
1140	378799,18	2248453,33

№ точки	X	Y
1141	378792,56	2248430,79
1142	378785,94	2248408,78
1143	378779,55	2248388,03
1144	378773,34	2248367,92
1145	378767,30	2248348,03
1146	378761,34	2248328,31
1147	378755,50	2248307,87
1148	378750,17	2248287,87
1149	378745,81	2248269,05
1150	378742,76	2248251,62
1151	378740,92	2248235,29
1152	378740,72	2248229,37
1153	378731,88	2248231,40
1154	378731,89	2248231,12
1155	378733,29	2248189,74
1156	378741,73	2248164,94
1157	378881,31	2247909,97
1158	378886,45	2247900,39
1159	378907,45	2247860,25
1160	378918,96	2247836,87
1161	378930,59	2247811,50
1162	378935,16	2247799,85
1163	378941,47	2247768,54
1164	378948,37	2247735,35
1165	378953,02	2247735,93
1166	378977,29	2247631,86
1167	378980,80	2247613,61
1168	378989,60	2247585,11
1169	378991,47	2247579,80
1170	378991,92	2247577,71
1171	378992,03	2247577,24
1172	379000,98	2247548,23
1173	379002,06	2247548,01

№ точки	X	Y
1174	379005,89	2247548,54
1175	379008,09	2247537,20
1176	379004,69	2247536,22
1177	379003,10	2247512,34
1178	379008,21	2247451,42
1179	379009,93	2247431,00
1180	379013,70	2247334,24
1181	379006,89	2247252,50
1182	378995,55	2247176,11
1183	378991,42	2247159,25
1184	378977,41	2247102,02
1185	378957,51	2247034,40
1186	378946,77	2247010,77
1187	378936,60	2246988,60
1188	378927,02	2246967,53
1189	378917,55	2246947,75
1190	378908,48	2246928,70
1191	378899,53	2246910,02
1192	378891,73	2246892,96
1193	378884,70	2246878,80
1194	378882,09	2246873,73
1195	378879,79	2246869,26
1196	378817,79	2246737,74
1197	378817,24	2246736,10
1198	378817,38	2246733,28
1199	378818,87	2246732,23
1200	378815,40	2246722,48
1201	378814,03	2246722,61
1202	378813,57	2246722,15
1203	378812,75	2246720,14
1204	378801,38	2246694,67
1205	378574,90	2246202,97
1206	378541,70	2246128,43

№ точки	X	Y
1207	378528,40	2246098,02
1208	378454,43	2245917,24
1209	378424,08	2245844,23
1210	378407,81	2245803,50
1211	378391,56	2245763,09
1212	378383,39	2245742,30
1213	378375,20	2245721,56
1214	378366,75	2245700,69
1215	378358,39	2245679,60
1216	378349,84	2245658,29
1217	378341,30	2245637,12
1218	378332,92	2245616,14
1219	378324,41	2245594,87
1220	378315,72	2245573,27
1221	378306,62	2245550,63
1222	378297,55	2245528,22
1223	378288,80	2245506,05
1224	378280,35	2245484,91
1225	378272,61	2245465,03
1226	378265,20	2245445,42
1227	378258,42	2245426,63
1228	378252,52	2245407,44
1229	378248,26	2245387,12
1230	378245,86	2245366,85
1231	378244,84	2245346,53
1232	378244,73	2245324,68
1233	378245,24	2245302,32
1234	378246,83	2245254,69
1235	378247,93	2245230,34
1236	378249,66	2245206,85
1237	378271,85	2244943,80
1238	378272,73	2244931,25
1239	378280,20	2244825,75

№ точки	X	Y
1240	378280,23	2244813,09
1241	378280,15	2244796,52
1242	378279,35	2244777,52
1243	378277,11	2244756,86
1244	378272,97	2244734,86
1245	378266,99	2244712,93
1246	378266,85	2244712,56
1247	378258,85	2244690,47
1248	378250,00	2244672,13
1249	378236,61	2244641,88
1250	378223,18	2244613,73
1251	378210,42	2244587,55
1252	378198,38	2244563,32
1253	378184,31	2244535,79
1254	378184,03	2244534,91
1255	378183,98	2244533,85
1256	378184,15	2244532,87
1257	378184,38	2244532,11
1258	378184,60	2244531,81
1259	378186,86	2244530,28
1260	378182,37	2244520,68
1261	378180,10	2244521,50
1262	378178,81	2244521,75
1263	378178,46	2244521,71
1264	378178,30	2244521,63
1265	378176,63	2244519,63
1266	378173,21	2244513,46
1267	378167,31	2244502,56
1268	378160,55	2244488,53
1269	378152,57	2244471,53
1270	378132,40	2244430,91
1271	378129,74	2244425,53
1272	378162,29	2244323,73

№ точки	X	Y
1273	378181,90	2244306,68
1274	378305,48	2244217,18
1275	378475,31	2244252,13
1276	378545,42	2243789,23
1277	378713,96	2243762,89
1278	378899,77	2243684,48
1279	378901,47	2243418,56
1280	378698,62	2243525,95
1281	378598,85	2243553,87
1282	378390,50	2243550,67
1283	378090,21	2243455,74
1284	377977,84	2243391,15
1285	377885,49	2243295,29
1286	377704,26	2243088,81
1287	377599,47	2243057,88
1288	377586,02	2243038,96
1289	377556,23	2243054,00
1290	377488,85	2242954,13
1291	377467,19	2242926,45
1292	377448,81	2242925,34
1293	377446,91	2242925,34
1294	377446,10	2242925,12
1295	377445,31	2242924,68
1296	377443,91	2242923,03
1297	377442,32	2242919,47
1298	377440,11	2242913,82
1299	377434,92	2242897,55
1300	377428,50	2242877,02
1301	377421,17	2242853,71
1302	377413,04	2242827,75
1303	377404,44	2242800,73
1304	377395,51	2242772,35
1305	377386,36	2242742,73

№ точки	X	Y
1306	377376,64	2242712,70
1307	377367,30	2242683,38
1308	377358,61	2242655,03
1309	377350,02	2242627,42
1310	377341,50	2242599,12
1311	377332,55	2242570,95
1312	377323,67	2242543,23
1313	377314,89	2242515,45
1314	377306,02	2242487,59
1315	377297,09	2242459,37
1316	377287,92	2242431,29
1317	377220,29	2242220,65
1318	377220,15	2242216,60
1319	377220,38	2242215,45
1320	377221,74	2242214,37
1321	377230,73	2242210,93
1322	377226,42	2242194,74
1323	377222,06	2242195,74
1324	377216,91	2242196,54
1325	377214,77	2242196,54
1326	377213,76	2242196,05
1327	377212,70	2242194,31
1328	377209,23	2242184,62
1329	377204,93	2242170,59
1330	377199,40	2242152,69
1331	377193,28	2242133,02
1332	377186,96	2242112,15
1333	377180,10	2242090,59
1334	377173,31	2242068,66
1335	377166,76	2242047,58
1336	377159,76	2242026,21
1337	377152,74	2242003,97
1338	377145,47	2241981,28

№ точки	X	Y
1339	377138,15	2241957,80
1340	377130,59	2241933,87
1341	377123,03	2241909,58
1342	377115,48	2241884,71
1343	377107,45	2241859,50
1344	377099,22	2241833,87
1345	376977,83	2241449,12
1346	376973,71	2241435,82
1347	376970,01	2241422,78
1348	376965,84	2241406,40
1349	376962,12	2241387,70
1350	376959,61	2241367,84
1351	376958,54	2241346,75
1352	376958,07	2241324,43
1353	376958,00	2241301,75
1354	376957,76	2241279,20
1355	376957,91	2241240,53
1356	376957,43	2241227,06
1357	376957,38	2241209,05
1358	376957,63	2241186,50
1359	376957,41	2241161,69
1360	376957,47	2241135,93
1361	376957,45	2241109,94
1362	376957,31	2241084,07
1363	376957,26	2241058,08
1364	376957,15	2241032,12
1365	376957,26	2241006,03
1366	376957,15	2240979,32
1367	376957,08	2240952,08
1368	376957,27	2240924,70
1369	376957,55	2240896,52
1370	376957,82	2240868,64
1371	376958,10	2240840,63

№ точки	X	Y
1372	376957,70	2240813,52
1373	376956,67	2240787,06
1374	376954,40	2240761,26
1375	376950,84	2240735,95
1376	376947,44	2240712,51
1377	376947,15	2240710,50
1378	376943,67	2240685,25
1379	376939,92	2240659,98
1380	376936,35	2240634,54
1381	376932,84	2240609,98
1382	376929,02	2240610,93
1383	376919,07	2240533,60
1384	376910,15	2240473,13
1385	376905,04	2240429,18
1386	376896,48	2240375,91
1387	376881,65	2240320,52
1388	376864,09	2240266,19
1389	376854,26	2240247,55
1390	376841,20	2240214,87
1391	376820,88	2240176,43
1392	376807,61	2240150,48
1393	376789,67	2240114,05
1394	376774,08	2240089,45
1395	376752,65	2240056,03
1396	376722,06	2240012,19
1397	376717,38	2240005,49
1398	376719,53	2240004,45
1399	376714,07	2239996,98
1400	376698,60	2239976,39
1401	376683,89	2239958,28
1402	376666,20	2239939,42
1403	376650,37	2239924,87
1404	376634,15	2239911,18

№ точки	X	Y
1405	376623,02	2239903,07
1406	376620,34	2239900,64
1407	376618,89	2239899,09
1408	376618,04	2239897,21
1409	376617,62	2239896,12
1410	376617,58	2239895,58
1411	376618,04	2239894,01
1412	376609,15	2239888,66
1413	376608,46	2239889,70
1414	376607,95	2239890,02
1415	376607,57	2239890,11
1416	376606,71	2239889,97
1417	376604,95	2239889,40
1418	376602,73	2239888,00
1419	376570,40	2239871,55
1420	376505,29	2239822,32
1421	376477,78	2239800,84
1422	376455,95	2239783,32
1423	376435,02	2239764,42
1424	376414,94	2239743,89
1425	376395,16	2239722,78
1426	376375,59	2239701,73
1427	376355,84	2239680,28
1428	376335,36	2239658,05
1429	376314,13	2239634,51
1430	376292,14	2239610,47
1431	376271,00	2239587,11
1432	376251,00	2239565,01
1433	376233,78	2239545,84
1434	376197,83	2239505,96
1435	376184,86	2239491,56
1436	376168,76	2239474,13
1437	376151,16	2239455,11

№ точки	X	Y
1438	376132,59	2239434,62
1439	376113,70	2239413,50
1440	376095,12	2239392,83
1441	376076,49	2239372,33
1442	376057,68	2239351,64
1443	376038,83	2239330,29
1444	376019,60	2239308,29
1445	376000,48	2239285,62
1446	375982,04	2239262,57
1447	375964,14	2239239,30
1448	375946,27	2239215,19
1449	375928,75	2239190,44
1450	375915,54	2239171,06
1451	375914,97	2239168,37
1452	375915,12	2239167,36
1453	375916,49	2239165,76
1454	375920,13	2239162,45
1455	375914,17	2239150,46
1456	375910,76	2239152,49
1457	375908,80	2239153,62
1458	375906,76	2239154,23
1459	375905,87	2239154,40
1460	375905,11	2239154,27
1461	375903,96	2239153,57
1462	375902,43	2239151,31
1463	375893,34	2239137,53
1464	375869,61	2239098,98
1465	375837,57	2239049,12
1466	375820,47	2239024,37
1467	375801,65	2238999,36
1468	375781,79	2238974,08
1469	375760,75	2238948,10
1470	375739,69	2238922,49

№ точки	X	Y
1471	375718,94	2238896,87
1472	375698,30	2238871,81
1473	375678,10	2238847,24
1474	375641,84	2238803,05
1475	375609,81	2238763,86
1476	375585,46	2238733,34
1477	375567,68	2238712,12
1478	375555,27	2238697,42
1479	375541,38	2238680,86
1480	375526,15	2238662,59
1481	375509,92	2238642,87
1482	375492,69	2238622,17
1483	375474,25	2238600,95
1484	375454,64	2238579,33
1485	375433,75	2238557,07
1486	375412,11	2238534,34
1487	375390,72	2238511,91
1488	375369,31	2238489,36
1489	375348,59	2238467,52
1490	375329,06	2238446,90
1491	375309,53	2238426,34
1492	375289,73	2238405,19
1493	375268,96	2238383,46
1494	375247,99	2238361,11
1495	375227,09	2238337,93
1496	375207,60	2238314,04
1497	375190,01	2238289,54
1498	375173,31	2238264,65
1499	375156,79	2238239,81
1500	375140,84	2238215,29
1501	375125,80	2238192,25
1502	375111,14	2238169,02
1503	375095,90	2238145,32

№ точки	X	Y
1504	375080,63	2238121,10
1505	375065,15	2238097,23
1506	375049,61	2238073,14
1507	375034,12	2238048,81
1508	375019,45	2238024,99
1509	374990,63	2237975,85
1510	374981,15	2237959,48
1511	374969,65	2237939,14
1512	374957,07	2237915,82
1513	374943,74	2237891,59
1514	374929,89	2237865,62
1515	374915,02	2237837,62
1516	374900,03	2237808,68
1517	374885,43	2237780,14
1518	374871,34	2237751,93
1519	374858,31	2237724,05
1520	374846,59	2237696,42
1521	374836,65	2237668,72
1522	374828,21	2237640,46
1523	374820,54	2237611,22
1524	374813,44	2237581,50
1525	374808,94	2237545,31
1526	374772,44	2237419,56
1527	374704,18	2237213,06
1528	374663,93	2237125,55
1529	374644,58	2237091,55
1530	374633,20	2237071,67
1531	374618,07	2237050,85
1532	374592,17	2237017,23
1533	374559,67	2236975,35
1534	374518,87	2236925,86
1535	374409,64	2236781,00
1536	374405,72	2236773,57

№ точки	X	Y
1537	374298,84	2236628,55
1538	374280,52	2236588,35
1539	374268,04	2236561,39
1540	374255,07	2236532,91
1541	374242,13	2236503,75
1542	374230,09	2236474,50
1543	374218,01	2236445,52
1544	374206,15	2236416,32
1545	374194,17	2236387,40
1546	374182,45	2236359,11
1547	374170,89	2236331,36
1548	374159,79	2236304,68
1549	374149,36	2236280,12
1550	374141,07	2236259,65
1551	374098,21	2236154,00
1552	374092,59	2236141,39
1553	374078,80	2236109,19
1554	374071,40	2236091,39
1555	374055,22	2236053,69
1556	374038,73	2236014,33
1557	374021,21	2235972,96
1558	374011,59	2235950,58
1559	374001,70	2235926,86
1560	373991,38	2235902,64
1561	373958,55	2235821,44
1562	373938,97	2235772,22
1563	373928,89	2235746,58
1564	373918,65	2235720,59
1565	373908,63	2235695,66
1566	373898,74	2235671,02
1567	373888,84	2235645,69
1568	373878,90	2235619,88
1569	373868,52	2235595,81

№ точки	X	Y
1570	373858,60	2235574,80
1571	373848,57	2235555,35
1572	373837,27	2235534,58
1573	373824,94	2235512,55
1574	373812,53	2235490,22
1575	373799,92	2235467,27
1576	373787,19	2235444,30
1577	373774,31	2235422,26
1578	373760,96	2235400,33
1579	373746,75	2235379,17
1580	373737,11	2235368,23
1581	373730,25	2235360,45
1582	373713,43	2235344,88
1583	373697,84	2235330,93
1584	373686,82	2235317,57
1585	373684,48	2235312,11
1586	373682,59	2235304,08
1587	373681,37	2235291,15
1588	373679,82	2235275,44
1589	373675,50	2235243,32
1590	373672,09	2235222,96
1591	373668,76	2235200,24
1592	373665,50	2235177,28
1593	373662,08	2235153,45
1594	373658,54	2235127,53
1595	373654,71	2235100,48
1596	373650,85	2235071,22
1597	373646,75	2235040,73
1598	373643,29	2235008,60
1599	373640,21	2234975,88
1600	373638,63	2234942,61
1601	373638,10	2234909,94
1602	373638,24	2234877,81

№ точки	X	Y
1603	373638,12	2234844,98
1604	373638,17	2234811,46
1605	373638,19	2234777,42
1606	373638,47	2234744,42
1607	373638,66	2234711,40
1608	373638,54	2234678,37
1609	373638,35	2234645,36
1610	373638,26	2234612,04
1611	373638,27	2234544,65
1612	373638,30	2234510,36
1613	373638,57	2234475,76
1614	373638,99	2234440,90
1615	373638,99	2234405,99
1616	373639,13	2234370,34
1617	373639,27	2234334,06
1618	373639,16	2234297,55
1619	373638,94	2234261,15
1620	373638,82	2234224,83
1621	373638,92	2234188,64
1622	373639,03	2234152,96
1623	373639,51	2234117,00
1624	373640,57	2234080,93
1625	373641,85	2234045,31
1626	373643,78	2234009,78
1627	373646,10	2233975,03
1628	373649,45	2233941,01
1629	373653,14	2233908,19
1630	373657,61	2233874,01
1631	373661,81	2233841,26
1632	373665,69	2233810,62
1633	373668,68	2233786,81
1634	373670,13	2233783,06
1635	373674,13	2233780,92

№ точки	X	Y
1636	373677,12	2233780,41
1637	373682,28	2233780,88
1638	373684,29	2233770,18
1639	373677,91	2233768,17
1640	373675,04	2233765,94
1641	373674,52	2233760,96
1642	373674,71	2233757,75
1643	373677,29	2233742,07
1644	373681,85	2233720,80
1645	373686,13	2233704,09
1646	373686,29	2233703,46
1647	373688,24	2233695,83
1648	373695,55	2233669,58
1649	373703,26	2233643,19
1650	373711,77	2233616,15
1651	373720,54	2233589,08
1652	373728,95	2233562,77
1653	373738,01	2233536,52
1654	373746,98	2233509,86
1655	373755,76	2233482,47
1656	373764,70	2233452,50
1657	373760,43	2233450,87
1658	373764,69	2233452,49
1659	373765,24	2233450,98
1660	373773,72	2233426,79
1661	373783,46	2233397,70
1662	373793,86	2233366,73
1663	373804,83	2233334,60
1664	373816,07	2233303,10
1665	373817,64	2233298,76
1666	373817,73	2233298,53
1667	373827,15	2233272,54
1668	373837,63	2233242,75

№ точки	X	Y
1669	373847,43	2233214,22
1670	373856,55	2233188,34
1671	373864,90	2233163,97
1672	373873,17	2233139,28
1673	373881,72	2233113,22
1674	373890,17	2233086,46
1675	373898,95	2233059,24
1676	373908,23	2233031,12
1677	373918,10	2233002,25
1678	373928,55	2232972,84
1679	373939,08	2232943,06
1680	373949,39	2232913,50
1681	373959,77	2232883,75
1682	373970,23	2232853,67
1683	373980,94	2232823,10
1684	373991,72	2232792,18
1685	374002,47	2232761,21
1686	374013,31	2232729,40
1687	374023,94	2232697,93
1688	374034,10	2232667,97
1689	374045,07	2232639,68
1690	374059,25	2232612,37
1691	374076,07	2232586,21
1692	374093,57	2232560,71
1693	374111,20	2232535,42
1694	374129,11	2232509,82
1695	374147,14	2232484,45
1696	374165,42	2232458,81
1697	374184,08	2232432,97
1698	374202,59	2232407,10
1699	374221,26	2232381,86
1700	374240,78	2232356,45
1701	374261,35	2232329,02

№ точки	X	Y
1702	374281,61	2232301,03
1703	374300,55	2232272,62
1704	374317,63	2232243,42
1705	374333,88	2232213,28
1706	374350,12	2232182,34
1707	374366,44	2232150,29
1708	374382,78	2232117,67
1709	374399,06	2232084,92
1710	374413,53	2232055,28
1711	374423,97	2232033,29
1712	374430,60	2232019,50
1713	374432,34	2232017,37
1714	374436,55	2232017,39
1715	374442,63	2232019,40
1716	374448,07	2232010,38
1717	374431,81	2232010,02
1718	374483,94	2231903,30
1719	374531,88	2231810,04
1720	374572,40	2231740,26
1721	374574,19	2231736,70
1722	374586,62	2231711,58
1723	374600,44	2231684,13
1724	374615,15	2231654,76
1725	374630,57	2231624,21
1726	374646,53	2231592,54
1727	374663,07	2231559,84
1728	374680,11	2231526,50
1729	374697,04	2231493,88
1730	374713,29	2231462,06
1731	374730,04	2231430,03
1732	374747,09	2231398,47
1733	374764,22	2231366,44
1734	374787,68	2231322,82

№ точки	X	Y
1735	374834,10	2231240,69
1736	374965,74	2230996,38
1737	374985,62	2230958,16
1738	374993,88	2230942,40
1739	375010,24	2230911,72
1740	375026,83	2230880,75
1741	375043,41	2230850,31
1742	375060,22	2230819,74
1743	375077,40	2230789,40
1744	375094,38	2230759,74
1745	375110,90	2230730,90
1746	375127,09	2230702,30
1747	375132,10	2230693,52
1748	375132,12	2230693,49
1749	375143,46	2230673,61
1750	375159,59	2230644,79
1751	375175,61	2230616,76
1752	375191,57	2230589,63
1753	375207,55	2230562,96
1754	375223,07	2230537,33
1755	375238,38	2230511,50
1756	375253,58	2230485,67
1757	375268,29	2230460,12
1758	375282,76	2230434,75
1759	375286,53	2230427,67
1760	375295,96	2230409,94
1761	375308,04	2230385,99
1762	375319,93	2230362,00
1763	375331,50	2230336,97
1764	375343,27	2230311,02
1765	375355,33	2230285,36
1766	375367,48	2230259,59
1767	375379,90	2230233,68

№ точки	X	Y
1768	375392,47	2230207,43
1769	375404,84	2230181,47
1770	375417,92	2230154,37
1771	375430,57	2230126,82
1772	375442,74	2230100,19
1773	375454,78	2230076,43
1774	375468,14	2230054,65
1775	375483,03	2230036,39
1776	375487,79	2230032,04
1777	375488,19	2230031,67
1778	375500,20	2230020,68
1779	375520,87	2230004,55
1780	375544,47	2229987,43
1781	375569,67	2229969,90
1782	375574,40	2229966,56
1783	375574,41	2229966,56
1784	375595,48	2229951,71
1785	375621,50	2229933,84
1786	375647,85	2229915,45
1787	375674,84	2229896,63
1788	375701,15	2229877,83
1789	375726,81	2229859,90
1790	375751,22	2229842,43
1791	375774,47	2229825,74
1792	375797,63	2229809,44
1793	375820,93	2229792,59
1794	375845,12	2229775,44
1795	375868,88	2229758,67
1796	375891,74	2229742,24
1797	375914,46	2229725,86
1798	375937,24	2229709,32
1799	375960,62	2229692,48
1800	375985,65	2229674,69

№ точки	X	Y
1801	376011,28	2229655,90
1802	376037,87	2229636,59
1803	376064,86	2229617,57
1804	376092,18	2229598,36
1805	376119,38	2229579,11
1806	376146,33	2229560,25
1807	376174,06	2229540,77
1808	376202,16	2229520,96
1809	376230,31	2229501,09
1810	376258,02	2229481,53
1811	376284,90	2229462,31
1812	376311,46	2229443,29
1813	376337,52	2229424,64
1814	376363,36	2229406,37
1815	376389,65	2229387,92
1816	376416,42	2229369,28
1817	376443,25	2229350,62
1818	376469,83	2229332,03
1819	376496,54	2229313,27
1820	376523,00	2229294,36
1821	376549,97	2229275,72
1822	376576,57	2229257,30
1823	376602,63	2229238,99
1824	376629,04	2229220,51
1825	376655,80	2229201,76
1826	376682,01	2229182,94
1827	376708,16	2229164,22
1828	376734,25	2229145,61
1829	376760,06	2229126,96
1830	376785,93	2229108,47
1831	376811,34	2229090,41
1832	376836,75	2229072,33
1833	376839,23	2229070,59

№ точки	X	Y
1834	376862,56	2229054,22
1835	376887,74	2229036,51
1836	376912,73	2229019,66
1837	376937,94	2229004,24
1838	376964,35	2228990,26
1839	376973,73	2228985,81
1840	377080,01	2228938,36
1841	377086,42	2228938,04
1842	377091,86	2228939,40
1843	377095,81	2228942,37
1844	377096,65	2228943,75
1845	377098,52	2228946,86
1846	377105,87	2228943,91
1847	377390,24	2229139,74
1848	377094,13	2229637,46
1849	377294,47	2229760,94
1850	377504,73	2229433,48
1851	377821,83	2229486,98
1852	377835,73	2229589,07
1853	378024,70	2229635,25
1854	378049,71	2229514,26
1855	378182,89	2229546,32
1	378461,51	2229499,58

2 контур

№ точки	X	Y
1856	392221,26	2256074,32
1857	392252,15	2256068,76
1858	392314,60	2256057,53
1859	392433,25	2256034,49
1860	392455,79	2256030,11
1861	392472,42	2256031,86

№ точки	X	Y
1862	392658,03	2256051,33
1863	392664,68	2256024,45
1864	392687,71	2255931,36
1865	392510,97	2255884,94
1866	392398,86	2255801,98
1867	392341,47	2255699,17
1868	392333,84	2255632,33
1869	392346,55	2255577,78
1870	392389,90	2255520,23
1871	392485,56	2255473,90
1872	392681,60	2255422,65
1873	392607,38	2255221,74
1874	392524,84	2255275,01
1875	392446,72	2255337,43
1876	392346,37	2255367,74
1877	392260,30	2255352,84
1878	392140,65	2255327,41
1879	392018,09	2255210,83
1880	391962,04	2255069,58
1881	391976,24	2254947,01
1882	391981,66	2254849,19
1883	391790,52	2254449,27
1884	391667,95	2254496,36
1885	391508,22	2254619,67
1886	391304,70	2255067,37
1887	391297,00	2255084,30
1888	391445,09	2255204,55
1889	391606,91	2255312,97
1890	391611,45	2255316,01
1891	391776,29	2255531,88
1892	391872,68	2255769,45
1893	391892,94	2255858,30
1894	391980,65	2255916,37

№ точки	X	Y
1856	392221,26	2256074,32

Система координат: МСК 45, зона 2.».

Приложение 2 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28 апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Белозерском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Белозерского государственного
природного зоологического заказника**

№ точки	X	Y
1	478199,94	2406437,32
2	478302,90	2406981,25
3	478392,68	2407049,41
4	478563,75	2407189,51
5	478897,21	2407175,52
6	479038,24	2407182,35
7	479044,36	2407566,71
8	479120,16	2407812,13
9	478982,93	2407868,21
10	478993,91	2407989,90
11	479027,55	2408290,90
12	479027,49	2408290,81
13	479032,30	2408334,03
14	479031,82	2408334,39
15	479031,93	2408334,55
16	479034,86	2408338,91
17	479136,11	2408482,82
18	479219,50	2408580,77
19	479256,96	2408629,01

№ точки	X	Y
20	479282,95	2408673,97
21	479306,25	2408720,91
22	479321,04	2408754,17
23	479390,96	2408877,11
24	479441,43	2408950,98
25	479457,36	2408969,80
26	479492,90	2409013,08
27	479634,23	2409126,43
28	479785,48	2409224,79
29	479869,42	2409263,64
30	479957,03	2409293,88
31	480013,74	2409313,48
32	480048,87	2409321,81
33	480608,58	2409454,38
34	480665,51	2409469,91
35	480900,19	2409552,12
36	480900,21	2409552,12
37	480900,22	2409552,13
38	481104,09	2409622,66
39	481152,51	2409647,24
40	481196,44	2409669,55
41	481262,08	2409712,00
42	481370,15	2409797,85
43	481405,07	2409830,80
44	481448,19	2409877,69
45	481553,45	2409992,16
46	481625,90	2410070,97
47	481653,29	2410101,02
48	482027,92	2410512,20
49	482157,69	2410650,74
50	482203,55	2410685,06
51	482236,94	2410705,26
52	482220,13	2410745,80

№ точки	X	Y
53	482259,71	2410860,87
54	482253,35	2410908,64
55	482257,58	2410940,61
56	482322,54	2410988,50
57	482337,90	2411029,08
58	482341,58	2411159,58
59	482359,28	2411231,17
60	482383,26	2411258,74
61	482468,21	2411289,10
62	482505,50	2411305,61
63	482537,55	2411296,71
64	482603,86	2411301,44
65	482642,75	2411352,70
66	482681,89	2411372,06
67	482690,17	2411444,44
68	482728,30	2411467,53
69	482749,99	2411524,17
70	482745,48	2411574,77
71	482719,76	2411599,72
72	482723,41	2411671,10
73	482688,94	2411762,55
74	482706,64	2411834,14
75	482668,78	2411856,09
76	482599,55	2411967,67
77	482630,41	2412053,54
78	482793,50	2412201,73
79	482791,73	2412323,12
80	482841,60	2412566,71
81	482799,47	2412672,61
82	482696,08	2412809,02
83	482664,28	2412816,45
84	482597,54	2412809,42
85	482588,96	2412818,69

№ точки	X	Y
86	482617,37	2412864,15
87	482614,08	2412895,07
88	482591,17	2412921,95
89	482587,66	2412968,82
90	482613,06	2413026,44
91	482685,53	2413138,26
92	482722,29	2413190,42
93	482737,77	2413222,56
94	482720,80	2413279,46
95	482718,76	2413337,64
96	482746,35	2413400,98
97	482831,38	2413552,41
98	482880,91	2413629,16
99	482897,26	2413641,76
100	482917,14	2413634,96
101	482960,89	2413615,33
102	482983,84	2413648,54
103	483041,70	2413795,79
104	483106,81	2413898,11
105	483172,49	2414005,97
106	483330,92	2414161,40
107	483427,63	2414236,99
108	483505,70	2414321,52
109	483539,80	2414274,68
110	483662,47	2414102,07
111	483704,93	2414133,09
112	483862,10	2414263,18
113	483921,50	2414293,70
114	483949,80	2414306,95
115	484001,61	2414333,91
116	484127,36	2414379,19
117	484179,37	2414380,16
118	484306,82	2414451,28

№ точки	X	Y
119	484368,13	2414482,22
120	484378,38	2414498,39
121	484383,69	2414571,49
122	484392,55	2414693,40
123	484361,44	2414766,13
124	484362,45	2414824,33
125	484350,10	2414881,39
126	484371,40	2414937,17
127	484400,73	2415001,44
128	484423,53	2415033,67
129	484428,24	2415053,36
130	484389,01	2415072,01
131	484380,38	2415078,50
132	484385,70	2415102,66
133	484402,96	2415147,41
134	484424,75	2415157,12
135	484451,43	2415144,86
136	484462,40	2415149,58
137	484474,43	2415184,14
138	484516,71	2415251,51
139	484537,99	2415300,40
140	484553,45	2415336,88
141	484534,10	2415376,00
142	484520,50	2415374,86
143	484499,79	2415315,90
144	484464,90	2415312,05
145	484448,59	2415319,82
146	484445,12	2415332,91
147	484507,08	2415488,21
148	484542,50	2415598,06
149	484547,31	2415653,50
150	484564,35	2415706,31
151	484603,83	2415768,33

№ точки	X	Y
152	484644,85	2415902,95
153	484707,73	2416096,50
154	484701,22	2416148,88
155	484704,97	2416180,61
156	484729,54	2416238,06
157	484756,75	2416275,54
158	484772,96	2416315,65
159	484754,02	2416543,66
160	484747,98	2416600,07
161	484731,92	2416719,87
162	484714,76	2416854,97
163	484654,23	2417427,95
164	484454,56	2417499,78
165	484023,20	2417651,94
166	484016,36	2417836,32
167	483996,76	2418334,83
168	483968,77	2418834,01
169	483946,67	2419119,67
170	483965,37	2419267,90
171	483996,50	2419506,81
172	484141,64	2420501,84
173	484170,27	2420665,47
174	484228,02	2421001,43
175	484279,33	2421398,22
176	484321,28	2421695,27
177	484356,84	2421898,57
178	484473,65	2422414,92
179	484589,59	2422925,82
180	484665,46	2423223,90
181	484717,80	2423462,23
182	484743,48	2423581,57
183	484735,54	2424072,48
184	484741,24	2424434,71

№ точки	X	Y
185	484732,66	2424830,98
186	484750,54	2425327,75
187	484729,16	2425828,42
188	483560,23	2426810,65
189	482976,24	2427270,29
190	482101,91	2427080,64
191	481956,80	2427068,67
192	481853,51	2427044,65
193	481578,93	2426455,24
194	481383,76	2426046,52
195	481234,97	2425730,03
196	480979,45	2425715,55
197	480401,47	2425687,99
198	479698,29	2425649,06
199	479076,26	2425613,19
200	478466,11	2425581,19
201	478480,03	2425025,32
202	478481,49	2424839,69
203	478502,72	2424268,16
204	478533,28	2423456,58
205	478545,42	2422927,08
206	477840,77	2422948,13
207	477608,10	2422956,04
208	477420,83	2422258,38
209	477227,10	2421545,65
210	477319,86	2421394,08
211	476953,04	2421441,39
212	476587,18	2421072,21
213	476086,75	2421103,37
214	475761,62	2421082,38
215	475546,09	2421064,14
216	475521,45	2421062,12
217	475519,75	2421061,98

№ точки	X	Y
218	475271,35	2421041,52
219	474746,50	2420994,86
220	474597,08	2421980,34
221	474401,68	2422465,16
222	474268,36	2422695,24
223	474194,28	2422824,58
224	474008,07	2423149,66
225	474000,56	2423162,72
226	473769,90	2423458,38
227	473780,10	2423476,22
228	473792,03	2423497,10
229	474087,16	2424014,52
230	473911,86	2424085,68
231	473633,30	2424204,85
232	473622,09	2424209,65
233	473612,65	2424213,69
234	473298,16	2424348,24
235	472739,93	2424592,34
236	472268,59	2424799,80
237	471957,99	2424937,45
238	471464,05	2424892,36
239	470964,83	2424856,97
240	470362,09	2424807,08
241	469822,33	2424763,24
242	469095,33	2423985,20
243	468364,79	2423209,50
244	467864,46	2422677,37
245	467882,81	2422309,08
246	467910,58	2422141,30
247	467929,00	2421892,10
248	467960,17	2421603,62
249	467998,85	2421078,85
250	468086,50	2420014,22

№ точки	X	Y
251	468111,87	2419639,06
252	468214,31	2418427,67
253	467889,86	2418037,72
254	467558,64	2417655,34
255	467237,63	2417272,53
256	466963,16	2416800,75
257	466694,54	2416347,00
258	466430,89	2415888,65
259	466156,19	2415416,91
260	465880,82	2414980,25
261	465884,36	2414488,40
262	465267,46	2413756,76
263	465124,91	2413586,87
264	465001,63	2413186,02
265	464599,68	2412982,04
266	464403,41	2413059,69
267	463456,31	2413423,83
268	463331,82	2413465,49
269	462848,18	2413652,17
270	462581,08	2413754,42
271	462391,36	2413821,63
272	462122,17	2413929,38
273	461997,56	2413345,82
274	461996,01	2413197,52
275	461994,99	2413109,31
276	462026,46	2413011,23
277	462030,60	2412923,08
278	462016,92	2412833,72
279	462005,79	2412661,06
280	461962,18	2412676,10
281	461970,31	2412697,84
282	461961,03	2412724,35
283	461954,23	2412783,45

№ точки	X	Y
284	461938,28	2412780,84
285	461929,58	2412769,47
286	461930,42	2412712,64
287	461911,68	2412708,21
288	461880,05	2412625,44
289	461742,33	2412580,77
290	461755,29	2412544,85
291	461686,80	2412532,58
292	461705,56	2412458,17
293	461753,47	2412284,37
294	461802,65	2412154,92
295	461872,85	2411973,73
296	461947,51	2412010,52
297	461970,47	2412022,42
298	461975,88	2412000,30
299	461978,19	2411984,21
300	461982,68	2411875,26
301	461995,26	2411859,63
302	462011,10	2411843,88
303	462064,23	2411787,85
304	462133,12	2411709,67
305	462186,52	2411649,46
306	462232,44	2411598,45
307	462272,99	2411551,91
308	462293,77	2411525,20
309	462305,76	2411503,58
310	462314,18	2411485,01
311	462326,97	2411452,75
312	462335,01	2411427,00
313	462342,89	2411407,16
314	462352,84	2411391,21
315	462356,87	2411383,56
316	462370,78	2411361,54

№ точки	X	Y
317	462376,07	2411353,78
318	462378,90	2411350,44
319	462385,24	2411342,94
320	462402,79	2411326,48
321	462432,67	2411300,68
322	462486,23	2411251,51
323	462546,88	2411186,90
324	462563,81	2411170,05
325	462594,13	2411156,82
326	462682,51	2411120,68
327	462701,32	2411114,13
328	462741,40	2411101,39
329	462796,74	2411086,35
330	462826,69	2411078,47
331	462902,16	2411041,31
332	462939,90	2411021,94
333	463000,27	2410997,05
334	463071,82	2410965,89
335	463078,97	2410961,16
336	463113,60	2410934,52
337	463122,90	2410926,11
338	463159,82	2410887,20
339	463208,73	2410834,48
340	463249,17	2410811,89
341	463317,62	2410788,03
342	463325,71	2410782,93
343	463349,48	2410764,70
344	463396,44	2410729,22
345	463410,60	2410723,89
346	463444,33	2410707,97
347	463459,27	2410697,54
348	463513,78	2410654,62
349	463558,61	2410619,67

№ точки	X	Y
350	463572,22	2410611,54
351	463679,32	2410556,19
352	463705,72	2410548,57
353	463789,96	2410531,00
354	463863,33	2410487,94
355	463967,17	2410433,69
356	463997,32	2410423,65
357	464029,90	2410412,81
358	464081,94	2410386,13
359	464125,57	2410357,73
360	464143,49	2410342,44
361	464160,47	2410323,80
362	464174,54	2410304,37
363	464236,03	2410217,15
364	464264,11	2410191,39
365	464301,23	2410167,70
366	464316,64	2410159,07
367	464341,08	2410146,54
368	464392,82	2410121,23
369	464425,54	2410107,66
370	464504,35	2410068,64
371	464568,14	2410031,24
372	464604,70	2410012,27
373	464676,07	2409979,63
374	464722,30	2409961,85
375	464792,53	2409933,35
376	464827,45	2409921,26
377	464853,49	2409913,08
378	464912,60	2409896,38
379	464942,86	2409889,54
380	464972,42	2409885,83
381	465025,70	2409884,13
382	465083,02	2409877,66

№ точки	X	Y
383	465128,86	2409854,45
384	465144,73	2409841,13
385	465204,58	2409778,37
386	465240,63	2409733,48
387	465256,23	2409716,19
388	465281,54	2409692,06
389	465300,93	2409674,53
390	465317,17	2409661,13
391	465371,10	2409621,34
392	465394,10	2409602,13
393	465411,37	2409584,26
394	465435,05	2409554,34
395	465473,52	2409510,22
396	465489,95	2409488,73
397	465533,74	2409420,72
398	465560,82	2409376,96
399	465569,44	2409350,47
400	465579,87	2409301,68
401	465584,24	2409270,36
402	465584,71	2409249,17
403	465588,98	2409200,47
404	465593,54	2409181,67
405	465601,64	2409160,41
406	465612,82	2409141,11
407	465628,96	2409123,34
408	465647,36	2409110,68
409	465748,84	2409054,37
410	465820,12	2409017,60
411	465857,57	2409001,67
412	465924,40	2408949,40
413	466025,66	2408877,06
414	466091,08	2408828,16
415	466122,99	2408802,29

№ точки	X	Y
416	466177,35	2408751,00
417	466196,97	2408727,98
418	466212,76	2408703,27
419	466231,25	2408672,32
420	466256,14	2408621,68
421	466271,01	2408592,08
422	466297,01	2408541,18
423	466314,84	2408506,49
424	466328,19	2408473,64
425	466346,52	2408403,62
426	466351,98	2408386,52
427	466359,43	2408368,47
428	466382,83	2408328,16
429	466395,91	2408304,20
430	466410,22	2408271,03
431	466418,56	2408235,55
432	466423,44	2408204,29
433	466429,98	2408177,58
434	466437,72	2408153,04
435	466445,32	2408134,28
436	466457,19	2408101,56
437	466473,78	2408049,42
438	466481,83	2408032,81
439	466514,36	2407971,53
440	466563,74	2407878,74
441	466624,75	2407749,85
442	466660,02	2407683,48
443	466708,76	2407573,20
444	466713,94	2407566,17
445	466722,12	2407555,07
446	466755,76	2407516,24
447	466786,18	2407483,19
448	466809,60	2407453,42

№ точки	X	Y
449	466836,98	2407411,63
450	466854,77	2407381,68
451	466884,16	2407319,73
452	466911,20	2407247,72
453	466939,52	2407180,06
454	466961,70	2407132,72
455	467010,54	2407038,64
456	467049,34	2406962,74
457	467078,08	2406921,15
458	467120,57	2406860,09
459	467171,38	2406788,63
460	467190,26	2406759,61
461	467220,00	2406712,63
462	467259,06	2406650,54
463	467283,11	2406613,80
464	467297,26	2406586,53
465	467298,75	2406575,68
466	467299,61	2406538,60
467	467299,63	2406521,92
468	467304,14	2406507,22
469	467314,52	2406498,85
470	467331,53	2406488,91
471	467365,92	2406469,95
472	467397,00	2406450,65
473	467463,43	2406409,09
474	467530,48	2406366,59
475	467604,76	2406320,93
476	467673,38	2406276,29
477	467723,33	2406245,57
478	467752,25	2406228,96
479	467823,48	2406179,59
480	467842,09	2406168,55
481	467891,65	2406138,63

№ точки	X	Y
482	467933,45	2406111,25
483	467966,74	2406091,09
484	468008,00	2406065,95
485	468041,72	2406048,10
486	468077,07	2406025,33
487	468099,02	2406005,19
488	468117,92	2405986,26
489	468142,10	2405958,75
490	468154,62	2405946,89
491	468160,68	2405944,12
492	468187,84	2405928,69
493	468195,13	2405928,47
494	468261,34	2405908,15
495	468288,36	2405901,37
496	468313,85	2405891,92
497	468337,89	2405878,48
498	468353,50	2405862,06
499	468374,88	2405834,54
500	468397,19	2405807,18
501	468415,78	2405780,89
502	468434,46	2405761,96
503	468449,99	2405749,75
504	468460,17	2405741,98
505	468482,35	2405724,82
506	468514,62	2405708,01
507	468569,23	2405682,63
508	468605,10	2405671,26
509	468638,77	2405666,99
510	468661,82	2405664,96
511	468698,33	2405664,45
512	468746,19	2405666,23
513	468975,80	2405685,78
514	469012,56	2405686,59

№ точки	X	Y
515	469045,24	2405696,18
516	469071,54	2405703,88
517	469101,50	2405718,60
518	469230,80	2405794,08
519	469242,27	2405799,58
520	469416,51	2405892,28
521	469836,89	2406119,18
522	470135,32	2406281,50
523	470308,78	2406374,58
524	470443,47	2406449,10
525	470686,69	2406582,47
526	470696,93	2406587,66
527	470724,66	2406598,55
528	470782,43	2406619,61
529	470972,78	2406681,71
530	471005,44	2406692,12
531	471083,04	2406718,26
532	471209,63	2406756,63
533	471342,46	2406789,85
534	471528,36	2406837,81
535	471761,54	2406898,84
536	472092,67	2407000,09
537	472295,65	2407061,84
538	472320,52	2407066,54
539	472391,74	2407070,12
540	472391,12	2407078,87
541	472395,72	2407078,87
542	472396,83	2407070,42
543	472543,10	2407069,46
544	472712,97	2407059,68
545	473113,72	2407024,88
546	473337,19	2406993,90
547	473597,30	2406969,78

№ точки	X	Y
548	473598,19	2406982,99
549	473605,07	2406982,32
550	473605,52	2406969,51
551	473641,73	2406968,56
552	473702,80	2406969,32
553	473715,07	2406970,01
554	473716,92	2406976,98
555	473720,85	2406977,43
556	473724,04	2406970,50
557	473759,20	2406972,43
558	474002,86	2406996,94
559	474176,38	2407011,21
560	474290,22	2407007,68
561	474327,98	2406999,18
562	474393,04	2406981,04
563	474686,57	2406885,58
564	474731,77	2406872,40
565	474749,23	2406867,58
566	474791,03	2406861,55
567	474869,03	2406860,97
568	474923,05	2406864,43
569	474975,78	2406874,83
570	475048,01	2406900,67
571	475459,44	2407078,97
572	475494,44	2407094,18
573	475544,90	2407112,78
574	475630,07	2407138,58
575	475676,98	2407145,08
576	475740,33	2407143,35
577	475792,38	2407135,16
578	475849,66	2407121,93
579	475923,71	2407110,59
580	476062,65	2407085,61

№ точки	X	Y
581	476072,17	2407089,66
582	476074,56	2407100,51
583	476081,83	2407100,41
584	476082,04	2407087,73
585	476085,53	2407081,47
586	476690,54	2406974,55
587	476725,18	2406968,13
588	476792,99	2406951,53
589	476936,10	2406906,09
590	477498,68	2406709,26
591	477689,86	2406647,07
592	477722,73	2406638,26
593	477731,94	2406641,51
594	477733,55	2406645,54
595	477786,80	2406625,88
596	478105,28	2406476,42
1	478199,94	2406437,32

Система координат: МСК-45, зона 2.».

Приложение 3 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Варгашином государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Варгашинского государственного
природного зоологического заказника**

№ точки	X	Y
1	460827,82	3227673,92
2	460911,08	3227915,90
3	460937,62	3227948,14
4	461029,34	3228121,05
5	461108,42	3228259,16
6	461171,55	3228330,31
7	461255,73	3228449,56
8	461270,76	3228493,65
9	461316,85	3228555,78
10	461364,95	3228631,93
11	461464,26	3228749,78
12	461511,66	3228785,90
13	461626,64	3228871,73
14	461687,09	3229115,84
15	461636,85	3229334,89
16	461467,06	3230098,95
17	461458,13	3230164,72
18	461443,10	3230189,89
19	461397,34	3230397,79

№ точки	X	Y
20	461500,63	3230740,36
21	461643,16	3231204,54
22	461811,83	3231781,16
23	461763,45	3231830,84
24	461600,83	3232096,64
25	461567,41	3232226,11
26	461469,36	3232626,33
27	461444,56	3232720,23
28	461417,63	3232800,73
29	461364,63	3232990,91
30	461255,64	3233288,76
31	461204,61	3233395,63
32	461085,51	3233629,49
33	460953,68	3233911,43
34	460897,13	3234020,57
35	460841,10	3234160,12
36	460786,67	3234315,66
37	460782,52	3234335,99
38	460775,54	3234389,69
39	460772,15	3234450,39
40	460764,41	3234526,66
41	460770,18	3234568,21
42	460781,82	3234616,29
43	460784,82	3234641,84
44	460785,15	3234656,42
45	460753,88	3234853,86
46	460742,71	3234896,20
47	460711,46	3235013,82
48	460680,94	3235130,12
49	460668,15	3235183,00
50	460615,36	3235341,76
51	460575,00	3235416,15
52	460488,43	3235536,18

№ точки	X	Y
53	460459,25	3235557,21
54	460421,67	3235586,36
55	460396,54	3235605,85
56	460216,10	3235781,37
57	460104,71	3235865,34
58	459975,04	3236060,75
59	459957,07	3236081,06
60	459880,19	3236163,51
61	459626,58	3236589,01
62	459601,08	3236632,80
63	459482,05	3236708,65
64	459415,32	3236737,44
65	459303,74	3236785,58
66	459266,98	3236807,24
67	459239,04	3236832,05
68	459054,76	3237003,41
69	458953,83	3237122,10
70	458669,09	3237560,43
71	458619,79	3237645,77
72	458505,41	3237845,20
73	458448,65	3237983,07
74	458399,49	3238181,18
75	458360,06	3238303,85
76	458314,69	3238402,49
77	458260,20	3238497,78
78	457963,12	3239016,58
79	457948,05	3239055,87
80	457951,08	3239111,90
81	457935,67	3239161,36
82	457877,54	3239262,55
83	457846,33	3239323,37
84	457804,13	3239367,62
85	457707,34	3239444,43

№ точки	X	Y
86	457657,62	3239477,72
87	457600,79	3239499,92
88	457547,96	3239504,81
89	457456,06	3239505,92
90	457429,61	3239539,73
91	457358,83	3239564,76
92	457333,80	3239731,34
93	457375,26	3239887,72
94	457376,32	3239958,20
95	457368,16	3240018,24
96	457354,84	3240072,85
97	457326,87	3240127,46
98	457271,38	3240217,58
99	457216,33	3240302,38
100	457176,37	3240345,44
101	457126,72	3240392,82
102	457030,31	3240445,33
103	456933,97	3240484,40
104	456866,04	3240496,39
105	456814,10	3240493,72
106	456759,94	3240483,96
107	456616,10	3240434,68
108	456509,55	3240404,93
109	456430,52	3240391,61
110	456198,28	3240395,78
111	456160,15	3240384,51
112	456105,54	3240380,07
113	456034,95	3240386,28
114	455807,65	3240416,47
115	455695,33	3240450,21
116	455631,84	3240478,63
117	455552,14	3240535,99
118	455391,22	3240672,19

№ точки	X	Y
119	455171,01	3240819,14
120	455067,57	3240876,41
121	454968,12	3240894,62
122	454768,56	3240905,16
123	454588,66	3240911,44
124	454541,90	3240917,24
125	454486,85	3240981,10
126	454441,11	3241014,47
127	454380,02	3241159,79
128	454426,04	3241366,20
129	454491,16	3241564,81
130	454588,31	3241759,92
131	454622,49	3241879,67
132	454622,22	3242077,20
133	454625,18	3242192,65
134	454623,09	3242383,88
135	454610,11	3242431,35
136	454619,26	3242550,03
137	454605,80	3242671,40
138	454597,19	3242805,15
139	454589,92	3243061,08
140	454611,86	3243169,03
141	454603,65	3243185,95
142	454527,76	3243219,05
143	454391,59	3243253,22
144	454241,69	3243294,13
145	453981,33	3243500,54
146	453850,00	3243628,64
147	453710,46	3243764,81
148	453575,64	3243905,55
149	453227,85	3244213,21
150	452767,60	3244589,78
151	452500,86	3244772,83

№ точки	X	Y
152	452400,84	3244815,33
153	452013,81	3244901,63
154	451877,82	3244938,24
155	451628,74	3245032,38
156	451418,23	3245092,53
157	451312,81	3245124,72
158	451205,10	3245161,17
159	451042,31	3245206,94
160	450902,89	3245220,83
161	450889,89	3245221,29
162	450827,97	3245353,50
163	450821,14	3245365,46
164	450825,70	3245417,49
165	450823,27	3245545,87
166	450803,71	3245555,47
167	450777,25	3245555,56
168	450771,24	3245557,52
169	450735,04	3245557,33
170	450711,99	3245567,06
171	450703,31	3245564,79
172	450700,16	3245579,39
173	450710,41	3245599,89
174	450720,32	3245645,68
175	450732,63	3245805,27
176	450729,89	3245822,36
177	450718,62	3245832,27
178	450698,53	3245841,38
179	450643,78	3245834,32
180	450434,47	3245924,52
181	450250,28	3245897,94
182	450160,53	3245884,29
183	450139,08	3245861,69
184	450128,78	3245830,22

№ точки	X	Y
185	450125,67	3245796,57
186	450134,93	3245777,29
187	450157,16	3245759,03
188	450219,00	3245719,16
189	450206,19	3245615,41
190	450192,12	3245562,84
191	450176,67	3245561,45
192	450168,60	3245572,75
193	450163,30	3245590,74
194	450172,52	3245619,56
195	450176,67	3245653,92
196	450164,22	3245660,84
197	450122,02	3245666,84
198	450109,34	3245679,06
199	450117,87	3245744,78
200	450112,35	3245755,39
201	450012,25	3245759,48
202	449987,69	3245761,91
203	449967,01	3245772,35
204	449931,94	3245757,43
205	449915,54	3245767,00
206	449844,69	3245761,45
207	449780,55	3245756,41
208	449644,18	3245760,42
209	449557,40	3245735,90
210	449541,68	3245725,99
211	449447,71	3245684,64
212	449387,02	3245668,41
213	449215,96	3245649,89
214	449127,32	3245401,61
215	449031,32	3245023,23
216	448998,63	3244866,32
217	448999,28	3244734,92

№ точки	X	Y
218	448945,67	3244379,27
219	448943,06	3244219,75
220	448988,82	3244210,59
221	449014,97	3244181,83
222	449030,66	3243875,86
223	449191,49	3243594,74
224	449310,48	3243356,77
225	449177,07	3243304,74
226	448866,57	3243071,08
227	448774,70	3243207,08
228	448699,22	3243135,11
229	448655,22	3243057,15
230	448543,01	3242856,13
231	448480,53	3242750,50
232	448292,41	3242440,79
233	448203,18	3242315,31
234	447798,49	3241874,30
235	447712,76	3241780,86
236	447624,72	3241711,68
237	447356,20	3241544,57
238	447030,38	3241341,82
239	446927,45	3241283,47
240	446825,86	3241236,58
241	446579,07	3241192,73
242	446557,10	3241187,79
243	446524,87	3241167,17
244	446511,01	3241148,76
245	446498,35	3241129,42
246	446343,55	3240825,07
247	446313,09	3240758,52
248	446276,87	3240686,04
249	446138,08	3240408,23
250	446048,57	3240229,05

№ точки	X	Y
251	446036,63	3240205,14
252	445983,66	3240099,11
253	445869,76	3239871,11
254	445686,60	3239496,10
255	445665,03	3239462,74
256	445657,87	3239451,68
257	445653,02	3239426,45
258	445653,91	3239389,18
259	445654,33	3239371,40
260	445627,34	3238897,89
261	445618,95	3238867,25
262	445599,52	3238818,18
263	445551,06	3238707,44
264	445472,83	3238523,56
265	445447,63	3238464,35
266	445330,00	3238198,00
267	445295,00	3238113,00
268	445237,00	3237984,00
269	444967,00	3237434,00
270	444779,20	3237043,75
271	444771,99	3237025,81
272	444767,35	3237008,36
273	444764,33	3236988,75
274	444701,37	3236252,19
275	444676,81	3236129,50
276	444739,27	3236115,61
277	445348,22	3235656,50
278	445862,86	3235449,04
279	445899,18	3234841,94
280	446570,50	3234544,09
281	446446,85	3234174,60
282	446237,77	3234091,57
283	446275,38	3234044,31

№ точки	X	Y
284	446397,89	3233909,42
285	446459,06	3233848,16
286	446666,01	3233681,79
287	446776,47	3233594,30
288	446849,16	3233476,80
289	446893,29	3233393,68
290	446904,23	3233356,70
291	447101,13	3232910,22
292	447175,59	3232714,46
293	447320,13	3232484,08
294	447328,90	3232444,01
295	447323,12	3232412,85
296	447312,70	3232339,48
297	447317,21	3232235,67
298	447341,73	3232012,56
299	447358,93	3231754,76
300	447371,63	3231718,84
301	447463,69	3231564,43
302	447610,39	3231362,76
303	447909,11	3230834,60
304	447974,12	3230681,40
305	448014,26	3230550,53
306	448070,44	3230412,94
307	448075,69	3230349,79
308	448046,75	3230160,58
309	447991,38	3229924,12
310	447947,43	3229686,94
311	447912,35	3229539,53
312	447903,94	3229455,56
313	447913,03	3229298,07
314	447938,11	3229035,56
315	447944,70	3228790,92
316	447962,04	3228710,65

№ точки	X	Y
317	448034,99	3228461,42
318	448084,49	3228248,88
319	448157,41	3228007,31
320	448168,18	3227878,81
321	448185,73	3227800,23
322	448210,62	3227750,43
323	448228,49	3227729,48
324	448253,62	3227724,53
325	448403,82	3227722,24
326	448438,17	3227713,91
327	448459,52	3227691,47
328	448575,46	3227460,37
329	448637,77	3227380,76
330	448669,92	3227355,04
331	448720,81	3227333,34
332	448887,69	3227285,38
333	448962,75	3227245,34
334	449009,53	3227212,96
335	449042,11	3227173,39
336	449072,54	3227091,16
337	449127,68	3227007,28
338	449148,91	3226965,59
339	449173,76	3226934,34
340	449376,15	3226800,20
341	449473,32	3226764,06
342	449538,98	3226719,44
343	449801,51	3226485,03
344	449908,22	3226407,57
345	450087,64	3226301,17
346	450298,63	3226208,82
347	450601,22	3226093,74
348	450734,44	3226061,92
349	450765,56	3226049,11

№ точки	X	Y
350	451309,21	3225732,89
351	451339,42	3225704,98
352	451359,09	3225652,81
353	451354,06	3225609,79
354	451315,62	3225467,47
355	451328,98	3225151,63
356	451327,90	3225142,91
357	451298,75	3225093,80
358	451120,62	3224911,69
359	451043,65	3224856,04
360	450963,01	3224804,02
361	450788,56	3224706,09
362	450667,87	3224637,08
363	450658,48	3224606,37
364	450659,56	3224559,03
365	450671,48	3224512,78
366	450701,48	3224422,09
367	450746,64	3224308,63
368	450745,20	3224275,03
369	450729,30	3224240,34
370	450687,02	3224190,48
371	450645,11	3224078,47
372	450638,24	3224000,78
373	450585,85	3223904,67
374	450576,09	3223849,74
375	450579,71	3223798,44
376	450599,08	3223751,40
377	450640,80	3223700,05
378	450748,09	3223590,67
379	450852,15	3223483,36
380	450862,27	3223436,75
381	450877,80	3223230,43
382	450891,53	3223025,55

№ точки	X	Y
383	450910,60	3223005,97
384	452251,54	3222911,08
385	452754,16	3222881,16
386	453253,10	3222846,86
387	453756,46	3222809,64
388	454320,36	3222772,42
389	454749,28	3222954,88
390	454865,98	3223002,30
391	455705,62	3223358,46
392	456166,24	3223553,64
393	455912,78	3223986,12
394	456232,30	3224145,23
395	456675,88	3224356,86
396	457108,60	3224569,24
397	457454,48	3224600,63
398	457737,58	3225565,44
399	457884,22	3226047,12
400	458012,80	3226480,86
401	458096,58	3226760,90
402	458241,08	3227239,66
403	458394,28	3227716,24
404	458529,28	3228197,92
405	458856,20	3228243,91
406	458901,44	3227973,89
407	459130,54	3228043,20
408	459213,74	3228049,79
409	459307,86	3228051,25
410	459838,34	3228081,16
411	460066,00	3228551,16
1	460827,82	3227673,92

Система координат:МСК-45, зона 3.».

Приложение 4 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Далматовском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Далматовского государственного
природного зоологического заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	532820,66	2221018,79
2	532863,98	2221021,78
3	532873,02	2221025,94
4	532881,30	2221030,06
5	532891,10	2221038,36
6	532900,14	2221049,28
7	532910,32	2221056,44
8	532921,62	2221062,49
9	532940,84	2221067,74
10	532947,98	2221068,50
11	532977,76	2221071,52
12	533006,76	2221077,54
13	533018,44	2221082,82
14	533031,24	2221095,24
15	533042,18	2221105,41
16	533053,10	2221109,55
17	533057,62	2221115,22
18	533054,98	2221127,26

№ точки	X	Y
19	533054,98	2221139,34
20	533064,40	2221141,96
21	533077,58	2221148,38
22	533072,30	2221160,06
23	533064,40	2221173,24
24	533066,28	2221176,62
25	533076,08	2221181,14
26	533089,64	2221183,02
27	533107,72	2221185,68
28	533120,54	2221191,68
29	533137,88	2221192,08
30	533148,42	2221198,84
31	533157,84	2221201,47
32	533167,64	2221199,98
33	533177,44	2221199,24
34	533192,12	2221203,76
35	533203,80	2221213,54
36	533204,18	2221223,72
37	533213,22	2221232,00
38	533228,28	2221239,54
39	533244,86	2221242,54
40	533259,18	2221247,08
41	533262,94	2221256,50
42	533267,46	2221258,76
43	533278,02	2221263,65
44	533282,16	2221270,82
45	533293,08	2221278,34
46	533301,74	2221282,86
47	533309,28	2221293,04
48	533325,86	2221297,18
49	533328,48	2221303,96
50	533333,40	2221309,60
51	533345,08	2221310,36

№ точки	X	Y
52	533371,08	2221303,20
53	533401,20	2221309,24
54	533429,10	2221314,14
55	533444,16	2221310,36
56	533468,26	2221301,70
57	533501,42	2221299,44
58	533518,38	2221295,30
59	533542,86	2221289,28
60	533554,54	2221290,02
61	533574,12	2221303,59
62	533589,02	2221320,15
63	533616,14	2221360,11
64	533630,28	2221373,28
65	533644,96	2221372,13
66	533677,92	2221346,54
67	533697,70	2221329,96
68	533717,10	2221317,16
69	533739,72	2221303,59
70	533769,10	2221301,34
71	533802,26	2221311,87
72	533858,74	2221332,98
73	533886,64	2221344,26
74	533918,28	2221351,05
75	533920,44	2221386,92
76	533930,34	2221739,86
77	533958,22	2222298,18
78	535961,70	2222589,02
79	537143,92	2222757,80
80	537417,66	2222801,58
81	537469,24	2222806,40
82	537541,76	2222816,07
83	537591,72	2222825,73
84	537722,24	2222845,08

№ точки	X	Y
85	537791,54	2222851,54
86	538141,26	2222904,72
87	538348,68	2222934,56
88	539014,06	2223026,04
89	539209,48	2223054,66
90	540115,16	2223184,74
91	540416,78	2223228,46
92	540490,24	2223239,12
93	540553,90	2223248,36
94	540603,72	2223255,56
95	540970,20	2223308,68
96	541063,12	2223322,14
97	541272,86	2223352,54
98	541295,58	2223356,82
99	542565,94	2223535,40
100	542624,56	2223548,54
101	542863,16	2223587,56
102	542917,28	2223596,42
103	543051,70	2223623,34
104	543057,26	2223624,74
105	543052,70	2223634,74
106	543042,70	2223641,10
107	543031,32	2223661,60
108	543016,76	2223672,96
109	542995,84	2223671,15
110	542978,56	2223665,69
111	542968,08	2223669,34
112	542964,46	2223673,88
113	542965,82	2223689,80
114	542932,14	2223723,94
115	542909,86	2223748,94
116	542901,66	2223769,42
117	542891,20	2223812,62

№ точки	X	Y
118	542883,02	2223832,20
119	542869,82	2223847,68
120	542850,70	2223864,03
121	542832,98	2223870,39
122	542825,70	2223877,70
123	542821,60	2223906,34
124	542821,60	2223933,20
125	542826,14	2223966,40
126	542824,80	2223993,70
127	542816,60	2224008,72
128	542798,00	2224038,80
129	542796,56	2224042,50
130	542795,56	2224053,14
131	542799,34	2224071,78
132	542790,58	2224103,12
133	542790,86	2224123,85
134	542796,18	2224136,32
135	542817,14	2224150,38
136	542831,42	2224163,28
137	542831,46	2224169,72
138	542813,92	2224177,80
139	542779,86	2224181,96
140	542757,42	2224182,52
141	542709,52	2224228,22
142	542693,04	2224249,10
143	542665,64	2224283,76
144	542625,98	2224302,70
145	542588,14	2224350,60
146	542549,56	2224402,74
147	542526,74	2224417,00
148	542493,06	2224431,94
149	542478,20	2224417,90
150	542452,66	2224393,87

№ точки	X	Y
151	542437,16	2224381,99
152	542424,48	2224379,40
153	542415,42	2224382,40
154	542394,28	2224409,18
155	542353,62	2224423,68
156	542344,56	2224435,94
157	542339,14	2224467,16
158	542325,62	2224496,94
159	542322,22	2224542,06
160	542311,94	2224558,54
161	542297,76	2224570,62
162	542298,16	2224584,31
163	542300,98	2224606,85
164	542296,14	2224616,13
165	542285,52	2224640,42
166	542257,10	2224636,24
167	542244,88	2224633,50
168	542234,06	2224645,27
169	542233,01	2224645,32
170	542202,98	2224669,18
171	542171,27	2224669,05
172	542144,27	2224667,56
173	542134,83	2224679,25
174	542132,14	2224709,35
175	542119,78	2224728,45
176	542075,07	2224744,85
177	542003,41	2224805,95
178	541951,82	2224833,25
179	541936,97	2224851,15
180	541946,63	2224877,07
181	541944,55	2224886,60
182	541935,68	2224887,08
183	541922,00	2224870,34

№ точки	X	Y
184	541919,81	2224870,63
185	541917,37	2224867,28
186	541899,17	2224881,88
187	541871,99	2224888,85
188	541826,38	2224912,21
189	541798,97	2224941,87
190	541789,20	2224945,60
191	541748,34	2224935,66
192	541743,17	2224935,87
193	541735,40	2224934,23
194	541721,69	2224947,93
195	541709,34	2224977,36
196	541677,21	2224981,86
197	541672,27	2224991,07
198	541694,29	2225027,69
199	541687,85	2225039,93
200	541680,53	2225040,33
201	541672,02	2225039,57
202	541649,40	2225023,06
203	541646,48	2225022,80
204	541642,61	2225020,05
205	541627,79	2225027,01
206	541627,13	2225067,44
207	541625,33	2225068,37
208	541603,50	2225065,84
209	541590,14	2225063,96
210	541589,81	2225064,26
211	541588,25	2225064,08
212	541580,39	2225071,94
213	541579,04	2225095,53
214	541563,31	2225123,16
215	541569,15	2225141,81
216	541563,31	2225163,15

№ точки	X	Y
217	541577,02	2225188,54
218	541571,40	2225202,47
219	541530,29	2225208,98
220	541511,87	2225224,48
221	541501,08	2225248,97
222	541476,82	2225272,11
223	541478,17	2225285,81
224	541491,65	2225307,15
225	541482,66	2225343,10
226	541481,76	2225356,13
227	541468,85	2225365,12
228	541406,71	2225366,97
229	541404,16	2225366,94
230	541404,03	2225367,05
231	541401,00	2225367,14
232	541390,44	2225376,12
233	541389,46	2225427,18
234	541393,58	2225427,24
235	541393,78	2225441,14
236	541399,86	2225455,32
237	541441,20	2225482,98
238	541444,14	2225493,32
239	541436,28	2225506,38
240	541399,64	2225535,38
241	541378,06	2225567,10
242	541367,26	2225602,64
243	541354,22	2225671,46
244	541356,92	2225713,06
245	541343,44	2225741,42
246	541295,42	2225817,92
247	541291,91	2225816,41
248	541276,35	2225854,49
249	541250,19	2225878,46

№ точки	X	Y
250	541214,13	2225880,10
251	541157,26	2225842,86
252	541126,87	2225848,98
253	541115,01	2225861,94
254	541097,29	2225855,75
255	541096,15	2225836,79
256	540940,45	2225700,92
257	540806,68	2225610,17
258	540712,85	2225560,92
259	540656,30	2225671,41
260	540703,92	2225716,05
261	540457,07	2225964,84
262	540522,69	2226041,43
263	540623,16	2226152,75
264	540544,71	2226187,76
265	540519,26	2226194,12
266	540491,69	2226192,71
267	540467,66	2226196,95
268	540437,97	2226215,33
269	540375,05	2226228,05
270	540346,07	2226247,14
271	540314,26	2226288,85
272	540293,76	2226302,98
273	540273,26	2226306,52
274	540259,12	2226312,17
275	540210,34	2226350,34
276	540171,46	2226375,79
277	540095,16	2226389,58
278	540006,04	2226394,17
279	539936,76	2226425,99
280	539882,92	2226461,40
281	539823,16	2226507,48
282	539776,42	2226584,10

№ точки	X	Y
283	539762,60	2226780,00
284	539744,78	2226872,54
285	539721,98	2226936,45
286	539669,04	2227026,86
287	539644,98	2227056,19
288	539721,85	2227103,93
289	539802,44	2227090,50
290	539830,01	2227161,90
291	539875,26	2227236,12
292	539904,05	2227280,80
293	539913,45	2227277,90
294	539967,18	2227262,69
295	539993,88	2227256,44
296	540048,95	2227246,17
297	540077,73	2227242,29
298	540106,26	2227239,65
299	540135,14	2227237,54
300	540193,94	2227235,19
301	540254,84	2227231,11
302	540285,16	2227226,63
303	540315,42	2227219,58
304	540345,11	2227209,77
305	540373,59	2227198,83
306	540401,11	2227187,44
307	540427,94	2227175,33
308	540453,85	2227163,00
309	540478,93	2227150,50
310	540529,02	2227124,98
311	540577,97	2227099,81
312	540602,25	2227087,67
313	540650,18	2227063,07
314	540695,06	2227036,34
315	540715,48	2227021,94

№ точки	X	Y
316	540735,47	2227007,09
317	540782,90	2226970,94
318	540846,78	2227054,73
319	541423,71	2226619,96
320	541448,00	2226814,79
321	541436,69	2226993,37
322	541512,71	2227243,92
323	541637,87	2227501,04
324	541727,24	2227607,64
325	541733,61	2227767,91
326	541752,02	2227898,60
327	541835,10	2228097,99
328	541878,72	2228158,07
329	541919,86	2228297,02
330	541991,46	2228399,82
331	542014,18	2228452,40
332	542014,86	2228486,21
333	541999,21	2228530,19
334	542002,30	2228560,50
335	542029,56	2228588,28
336	542058,82	2228636,61
337	542092,79	2228654,46
338	542115,66	2228678,06
339	542127,10	2228726,68
340	542141,10	2228760,88
341	542150,98	2228806,32
342	542155,14	2228875,84
343	542205,22	2229072,60
344	542226,94	2229113,46
345	542275,14	2229146,96
346	542309,12	2229178,41
347	542352,12	2229198,80
348	542402,61	2229235,27

№ точки	X	Y
349	542416,06	2229266,42
350	542419,08	2229335,88
351	542438,96	2229386,38
352	542470,34	2229417,02
353	542497,18	2229424,38
354	542574,40	2229407,62
355	542687,80	2229382,90
356	542724,04	2229357,13
357	542753,85	2229350,05
358	542786,64	2229359,74
359	542824,24	2229394,53
360	542828,38	2229423,96
361	542805,27	2229448,75
362	542755,93	2229483,95
363	542754,94	2229503,78
364	542770,31	2229537,99
365	542750,98	2229563,53
366	542744,53	2229624,26
367	542699,42	2229658,42
368	542695,94	2229675,33
369	542711,30	2229691,23
370	542745,40	2229711,22
371	542765,34	2229737,72
372	542768,04	2229765,70
373	542747,89	2229800,23
374	542720,68	2229868,80
375	542669,20	2229918,52
376	542625,00	2229943,72
377	542613,38	2229969,70
378	542629,28	2230044,94
379	542663,00	2230112,42
380	542737,06	2230182,51
381	542781,50	2230267,88

№ точки	X	Y
382	542779,74	2230303,26
383	542766,84	2230312,10
384	542740,84	2230309,55
385	542713,56	2230342,90
386	542638,06	2230384,85
387	542632,00	2230397,98
388	542646,64	2230458,84
389	542649,42	2230513,14
390	542629,22	2230547,74
391	542613,78	2230609,66
392	542624,62	2230667,43
393	542647,10	2230680,64
394	542674,66	2230686,16
395	542682,72	2230692,98
396	542679,94	2230703,58
397	542681,46	2230729,07
398	542699,88	2230751,07
399	542701,16	2230770,26
400	542690,14	2230780,30
401	542632,00	2230783,80
402	542622,68	2230806,27
403	542635,02	2230853,86
404	542637,04	2230884,68
405	542609,02	2230908,68
406	542602,54	2230933,90
407	542617,26	2230954,82
408	542633,16	2230961,44
409	542684,00	2230947,08
410	542697,88	2230963,99
411	542700,90	2231011,48
412	542681,22	2231047,10
413	542681,22	2231085,22
414	542657,74	2231118,82

№ точки	X	Y
415	542657,22	2231143,58
416	542666,06	2231170,84
417	542668,34	2231201,66
418	542647,12	2231221,13
419	542649,92	2231257,24
420	542643,36	2231269,86
421	542639,82	2231315,57
422	542649,16	2231343,62
423	542685,00	2231403,34
424	542747,84	2231446,42
425	542749,56	2231470,50
426	542725,34	2231532,37
427	542741,74	2231553,61
428	542709,69	2231623,67
429	542709,69	2231677,70
430	542730,93	2231719,82
431	542786,08	2231746,27
432	542828,57	2231867,39
433	542854,28	2231973,60
434	542937,76	2232047,76
435	542957,51	2232128,25
436	543018,70	2232203,40
437	543037,63	2232265,02
438	543092,79	2232291,85
439	543135,58	2232371,62
440	543181,48	2232412,97
441	543314,89	2232634,33
442	543320,11	2232673,09
443	543247,07	2232796,44
444	543221,73	2232801,66
445	543220,24	2232862,77
446	543259,74	2232938,43
447	543263,42	2232960,78

№ точки	X	Y
448	543319,37	2233029,73
449	543321,60	2233056,19
450	543287,32	2233093,83
451	543292,53	2233135,94
452	543361,10	2233191,09
453	543361,76	2233231,38
454	543333,53	2233283,88
455	543348,19	2233369,09
456	543279,70	2233465,02
457	543274,27	2233591,33
458	543197,13	2233697,91
459	543170,67	2233867,10
460	543150,54	2233927,37
461	543157,70	2234028,42
462	543149,72	2234103,06
463	543168,90	2234163,38
464	543233,09	2234233,06
465	543226,01	2234298,65
466	543100,80	2234458,89
467	543092,66	2234500,60
468	543121,11	2234750,31
469	543089,06	2234884,10
470	543090,55	2234969,44
471	543112,54	2235077,89
472	543119,25	2235212,42
473	543140,12	2235286,58
474	543143,47	2235402,48
475	543124,46	2235465,45
476	543145,92	2235556,63
477	543145,56	2235621,80
478	543108,06	2235753,15
479	543038,75	2235855,27
480	543107,69	2235965,20

№ точки	X	Y
481	543141,23	2236109,79
482	543091,30	2236233,89
483	543005,96	2236400,10
484	543008,94	2236451,15
485	543052,54	2236596,87
486	543027,94	2236637,86
487	542994,03	2236648,67
488	542898,25	2236610,28
489	542865,46	2236636,74
490	542874,03	2236673,26
491	542980,08	2236778,58
492	542993,29	2236820,46
493	542899,37	2236912,88
494	542875,52	2236961,33
495	542691,22	2236964,54
496	542644,19	2236979,57
497	542643,52	2236983,15
498	542639,80	2237018,86
499	542680,72	2237147,57
500	542679,93	2237147,63
501	542681,36	2237152,13
502	542645,40	2237200,31
503	542583,85	2237219,38
504	542565,36	2237202,62
505	542524,90	2237214,18
506	542463,07	2237243,65
507	542415,68	2237295,66
508	542393,15	2237340,16
509	542312,82	2237384,66
510	542257,93	2237392,17
511	542141,77	2237380,03
512	542124,44	2237389,86
513	542108,25	2237434,35

№ точки	X	Y
514	542108,25	2237473,65
515	542182,80	2237480,58
516	542203,61	2237505,43
517	542192,05	2237540,68
518	542173,56	2237562,64
519	542092,07	2237589,23
520	542045,40	2237614,08
521	542005,24	2237664,65
522	541985,59	2237659,44
523	541936,19	2237683,43
524	541877,82	2237720,70
525	541736,53	2237747,57
526	541654,47	2237743,24
527	541567,06	2237764,62
528	541492,08	2237760,86
529	541332,29	2237707,12
530	541276,36	2237702,50
531	541233,66	2237719,94
532	541197,04	2237743,06
533	541171,52	2237764,69
534	541160,58	2237781,50
535	541166,04	2237803,22
536	541191,64	2237837,82
537	541208,76	2237861,42
538	541218,54	2237883,50
539	541237,56	2237946,09
540	541235,84	2237993,42
541	541223,94	2238031,64
542	541204,52	2238059,30
543	541182,84	2238083,52
544	541158,64	2238100,24
545	541089,21	2238088,76
546	541006,57	2238064,84

№ точки	X	Y
547	540956,55	2238071,79
548	540893,92	2238123,12
549	540867,82	2238200,54
550	540849,56	2238234,46
551	540816,93	2238262,30
552	540776,92	2238273,61
553	540718,64	2238283,18
554	540656,01	2238287,96
555	540596,85	2238307,97
556	540514,65	2238308,40
557	540454,63	2238293,62
558	540427,66	2238275,78
559	540411,57	2238272,74
560	540360,24	2238277,09
561	540294,57	2238245,34
562	540204,53	2238199,23
563	540115,37	2238144,00
564	540075,79	2238120,94
565	540000,98	2238097,89
566	539902,25	2238071,79
567	539829,18	2238069,62
568	539780,90	2238080,49
569	539753,93	2238101,37
570	539739,58	2238150,08
571	539736,97	2238235,77
572	539721,31	2238293,18
573	539693,04	2238359,29
574	539672,60	2238386,69
575	539606,49	2238433,67
576	539546,03	2238494,13
577	539441,21	2238618,52
578	539350,30	2238692,46
579	539292,46	2238724,21

№ точки	X	Y
580	539255,05	2238737,69
581	539185,02	2238740,30
582	539076,72	2238690,72
583	539002,35	2238644,18
584	538959,72	2238621,56
585	538933,63	2238586,99
586	538906,23	2238570,46
587	538864,04	2238560,45
588	538799,23	2238568,28
589	538752,91	2238595,25
590	538699,84	2238616,56
591	538630,76	2238627,80
592	538554,80	2238651,84
593	538486,44	2238693,37
594	538444,58	2238712,20
595	538355,96	2238728,64
596	538248,20	2238797,30
597	538177,30	2238853,92
598	538141,02	2238896,64
599	538113,36	2238910,50
600	538085,52	2238917,60
601	538000,84	2238924,32
602	537968,78	2238931,24
603	537892,46	2238967,12
604	537884,44	2238966,93
605	537843,95	2238889,07
606	537827,02	2238861,33
607	537806,51	2238829,12
608	537785,27	2238796,82
609	537763,77	2238765,29
610	537733,11	2238722,94
611	537713,25	2238696,00
612	537691,35	2238666,59

№ точки	X	Y
613	537651,17	2238622,15
614	537627,31	2238598,79
615	537600,49	2238575,66
616	537560,06	2238548,69
617	537504,82	2238513,91
618	537435,21	2238476,68
619	537362,30	2238443,26
620	537291,84	2238413,09
621	537193,73	2238372,06
622	537010,65	2238294,17
623	536909,16	2238251,03
624	536872,68	2238235,22
625	536821,62	2238212,09
626	536763,74	2238188,59
627	536632,12	2238133,99
628	536465,44	2238064,07
629	536260,63	2237978,22
630	536194,31	2237948,03
631	536163,05	2237930,28
632	536078,15	2237875,49
633	535983,19	2237813,35
634	535591,36	2237555,48
635	535532,66	2237519,17
636	535433,89	2237464,42
637	534704,55	2237073,93
638	534379,25	2236920,55
639	534244,67	2236854,14
640	533911,67	2236667,56
641	533909,80	2236666,73
642	532958,73	2236158,11
643	532812,12	2236081,11
644	532678,73	2236009,41
645	532596,18	2235982,46

№ точки	X	Y
646	532348,10	2235920,12
647	532273,56	2235893,59
648	532214,18	2235864,52
649	531632,33	2235399,98
650	531249,28	2235083,68
651	531085,45	2234865,94
652	530804,55	2234274,67
653	531003,57	2234159,64
654	530665,46	2233460,80
655	530595,67	2233314,42
656	530578,32	2233303,98
657	530584,75	2233287,14
658	530595,82	2233257,58
659	530611,42	2233233,50
660	530641,56	2233184,73
661	530671,63	2233139,94
662	530680,54	2233126,16
663	530704,14	2233088,82
664	530706,13	2233086,44
665	530709,99	2233080,11
666	530710,56	2233077,50
667	530718,35	2233062,28
668	530779,77	2232968,85
669	530834,15	2232878,29
670	530893,08	2232775,94
671	530900,23	2232763,82
672	530912,83	2232742,68
673	530949,37	2232682,32
674	530965,10	2232657,07
675	531005,70	2232590,29
676	531038,04	2232538,95
677	531052,38	2232514,61
678	531078,85	2232470,44

№ точки	X	Y
679	531107,40	2232423,52
680	531146,87	2232359,03
681	531174,98	2232311,86
682	531188,63	2232290,18
683	531198,08	2232275,22
684	531208,21	2232258,52
685	531209,38	2232256,44
686	531215,68	2232248,35
687	531227,42	2232231,90
688	531290,26	2232130,59
689	531326,17	2232067,30
690	531379,64	2231975,72
691	531418,82	2231911,33
692	531476,66	2231816,56
693	531538,70	2231712,99
694	531587,79	2231633,06
695	531623,82	2231572,28
696	531649,02	2231530,20
697	531711,50	2231423,56
698	531734,22	2231385,02
699	531734,80	2231384,05
700	531736,78	2231380,55
701	531767,98	2231322,48
702	531792,58	2231272,43
703	531836,13	2231169,35
704	531881,63	2231050,01
705	531923,41	2230938,96
706	531958,34	2230835,11
707	531960,85	2230827,16
708	531961,77	2230824,23
709	531964,09	2230816,90
710	531966,06	2230808,97
711	531966,51	2230807,20

№ точки	X	Y
712	531977,55	2230762,92
713	531999,59	2230675,16
714	532022,50	2230564,22
715	532037,79	2230465,08
716	532045,31	2230413,62
717	532049,19	2230387,07
718	532050,63	2230375,68
719	532058,51	2230313,11
720	532066,76	2230226,07
721	532068,50	2230195,86
722	532069,89	2230162,11
723	532071,55	2230122,32
724	532074,43	2230006,93
725	532075,09	2229960,11
726	532075,75	2229913,08
727	532077,60	2229805,46
728	532078,93	2229745,50
729	532079,59	2229695,28
730	532079,95	2229667,15
731	532081,17	2229570,00
732	532081,97	2229510,03
733	532082,37	2229450,86
734	532082,76	2229403,76
735	532083,82	2229357,97
736	532084,48	2229329,99
737	532086,47	2229265,59
738	532086,54	2229243,07
739	532086,47	2229219,56
740	532086,41	2229190,08
741	532086,47	2229101,56
742	532087,43	2229066,19
743	532089,83	2228951,82
744	532090,56	2228910,65

№ точки	X	Y
745	532091,03	2228841,98
746	532091,99	2228788,01
747	532093,68	2228656,81
748	532094,16	2228581,35
749	532094,70	2228501,38
750	532095,17	2228452,49
751	532095,36	2228328,54
752	532095,85	2228291,23
753	532097,28	2228183,59
754	532098,00	2228095,41
755	532098,96	2228002,28
756	532099,43	2227953,03
757	532099,92	2227871,45
758	532100,71	2227806,22
759	532101,83	2227743,03
760	532103,28	2227633,29
761	532105,44	2227480,53
762	532106,16	2227385,90
763	532107,36	2227265,10
764	532107,60	2227208,95
765	532109,28	2227088,98
766	532109,31	2227086,76
767	532111,05	2226973,06
768	532111,92	2226916,33
769	532112,20	2226894,80
770	532112,47	2226873,63
771	532112,87	2226842,58
772	532113,36	2226804,18
773	532114,56	2226712,70
774	532115,70	2226616,32
775	532115,98	2226593,07
776	532116,19	2226575,66
777	532117,29	2226493,55

№ точки	X	Y
778	532117,68	2226464,67
779	532118,64	2226395,65
780	532119,93	2226303,96
781	532123,73	2226096,19
782	532124,23	2226070,33
783	532124,34	2226062,36
784	532126,26	2225915,87
785	532129,10	2225712,89
786	532130,74	2225586,00
787	532132,82	2225449,24
788	532134,02	2225353,79
789	532135,07	2225272,79
790	532135,96	2225176,76
791	532137,61	2225056,76
792	532137,47	2225018,74
793	532137,46	2225014,15
794	532137,40	2224997,27
795	532137,38	2224992,89
796	532137,34	2224980,33
797	532137,20	2224941,68
798	532138,51	2224884,87
799	532142,03	2224740,32
800	532143,37	2224581,95
801	532144,80	2224464,38
802	532146,26	2224353,99
803	532146,33	2224347,81
804	532146,46	2224338,41
805	532148,89	2224190,95
806	532150,22	2224062,58
807	532151,88	2223913,49
808	532152,84	2223816,13
809	532153,09	2223790,56
810	532154,19	2223667,89

№ точки	X	Y
811	532156,40	2223478,34
812	532156,96	2223366,25
813	532158,94	2223197,58
814	532160,71	2223050,28
815	532161,15	2222844,35
816	532160,04	2222751,20
817	532157,83	2222631,72
818	532156,84	2222605,08
819	532156,73	2222602,70
820	532156,07	2222584,30
821	532155,99	2222582,02
822	532152,63	2222491,79
823	532146,66	2222367,17
824	532140,02	2222252,76
825	532131,84	2222144,73
826	532118,92	2221972,75
827	532108,53	2221843,52
828	532092,96	2221640,57
829	532086,34	2221553,38
830	532082,89	2221512,70
831	532080,36	2221482,74
832	532078,94	2221459,54
833	532076,48	2221419,28
834	532116,52	2221420,38
835	532161,36	2221404,56
836	532215,62	2221382,71
837	532273,64	2221375,18
838	532295,48	2221371,78
839	532328,26	2221343,15
840	532357,64	2221320,18
841	532361,40	2221293,80
842	532362,18	2221274,96
843	532374,22	2221270,44

№ точки	X	Y
844	532384,40	2221266,30
845	532414,14	2221274,96
846	532431,86	2221277,22
847	532460,12	2221276,10
848	532474,82	2221287,02
849	532484,60	2221294,18
850	532494,02	2221288,14
851	532503,06	2221287,02
852	532518,88	2221289,28
853	532525,68	2221284,76
854	532530,56	2221264,80
855	532538,86	2221261,78
856	532547,16	2221254,22
857	532549,02	2221248,58
858	532545,64	2221235,02
859	532550,90	2221224,09
860	532557,32	2221220,70
861	532566,72	2221216,94
862	532577,66	2221204,50
863	532591,22	2221195,08
864	532613,44	2221195,84
865	532651,88	2221192,08
866	532672,60	2221183,78
867	532689,16	2221176,24
868	532697,46	2221166,82
869	532696,70	2221160,42
870	532691,04	2221152,90
871	532688,04	2221142,34
872	532685,04	2221130,28
873	532685,04	2221121,62
874	532690,68	2221110,70
875	532699,72	2221103,16
876	532722,70	2221101,65

№ точки	X	Y
877	532731,36	2221088,85
878	532740,78	2221088,48
879	532749,44	2221083,20
880	532751,34	2221075,66
881	532749,06	2221069,26
882	532746,06	2221061,34
883	532749,82	2221050,04
884	532759,24	2221041,74
885	532775,82	2221039,50
886	532787,14	2221035,72
887	532796,92	2221027,44
888	532805,58	2221020,28
1	532820,66	2221018,79

2 контур

№ точки	X	Y
888	535227,74	2226174,28
889	535213,04	2226159,60
890	535169,98	2226096,06
891	535135,80	2226047,57
892	534995,94	2225893,92
893	534969,04	2225847,64
894	534868,84	2225576,38
895	534791,20	2225464,64
896	535010,30	2225288,57
897	535092,58	2225277,36
898	535173,90	2225250,68
899	535195,56	2225253,60
900	535375,08	2225087,30
901	535516,17	2225009,91
902	535692,94	2224947,33
903	535778,90	2224941,90

№ точки	X	Y
904	535857,38	2224961,40
905	535893,14	2224962,70
906	535991,38	2224901,40
907	536043,20	2224855,78
908	536207,92	2225095,58
909	536251,24	2225158,64
910	536133,72	2225237,02
911	535996,24	2225321,50
912	535816,68	2225387,88
913	535807,24	2225371,28
914	535772,28	2225374,44
915	535749,06	2225381,60
916	535709,60	2225401,00
917	535629,22	2225450,66
918	535563,70	2225482,17
919	535527,50	2225504,60
920	535342,74	2225591,70
921	535276,40	2225629,34
922	535236,74	2225663,01
923	535228,30	2225685,90
924	535184,02	2225749,00
925	535189,00	2225911,30
926	535183,52	2225945,52
927	535193,42	2225973,36
928	535194,06	2225993,23
929	535189,98	2226011,34
930	535190,40	2226036,38
893	534969,04	2225847,64
894	534868,84	2225576,38
895	534791,20	2225464,64
896	535010,30	2225288,57
897	535092,58	2225277,36
898	535173,90	2225250,68

№ точки	X	Y
899	535195,56	2225253,60
900	535375,08	2225087,30
901	535516,17	2225009,91
902	535692,94	2224947,33
903	535778,90	2224941,90
904	535857,38	2224961,40
905	535893,14	2224962,70
906	535991,38	2224901,40
907	536043,20	2224855,78
908	536207,92	2225095,58
909	536251,24	2225158,64
910	536133,72	2225237,02
911	535996,24	2225321,50
912	535816,68	2225387,88
913	535807,24	2225371,28
914	535772,28	2225374,44
915	535749,06	2225381,60
916	535709,60	2225401,00
917	535629,22	2225450,66
918	535563,70	2225482,17
919	535527,50	2225504,60
920	535342,74	2225591,70
921	535276,40	2225629,34
922	535236,74	2225663,01
923	535228,30	2225685,90
924	535184,02	2225749,00
925	535189,00	2225911,30
926	535183,52	2225945,52
927	535193,42	2225973,36
928	535194,06	2225993,23
929	535189,98	2226011,34
930	535190,40	2226036,38

3 контур

№ точки	X	Y
935	542629,70	2237149,52
936	542409,00	2237157,89
937	542045,63	2237138,67
938	541996,24	2236973,94
939	542096,07	2236942,50
940	542195,35	2236838,00
941	542075,17	2236767,46
942	542075,66	2236592,10
943	542152,76	2236588,71
944	542141,08	2236526,98
945	542009,13	2236392,98
946	541926,18	2236304,24
947	542011,87	2236239,52
948	541945,65	2236162,14
949	542009,63	2236087,47
950	542036,42	2236077,33
951	542263,38	2236007,62
952	542338,60	2236173,10
953	542430,41	2236140,52
954	542456,70	2236147,79
935	542629,70	2237149,52
935	542629,70	2237149,52
936	542409,00	2237157,89
937	542045,63	2237138,67
938	541996,24	2236973,94
939	542096,07	2236942,50
940	542195,35	2236838,00
941	542075,17	2236767,46
942	542075,66	2236592,10
943	542152,76	2236588,71
944	542141,08	2236526,98

№ точки	X	Y
945	542009,13	2236392,98
946	541926,18	2236304,24
947	542011,87	2236239,52
948	541945,65	2236162,14
949	542009,63	2236087,47
950	542036,42	2236077,33
951	542263,38	2236007,62
952	542338,60	2236173,10
953	542430,41	2236140,52
954	542456,70	2236147,79
935	542629,70	2237149,52
935	542629,70	2237149,52
936	542409,00	2237157,89
937	542045,63	2237138,67
938	541996,24	2236973,94
939	542096,07	2236942,50
940	542195,35	2236838,00
941	542075,17	2236767,46
942	542075,66	2236592,10
943	542152,76	2236588,71
944	542141,08	2236526,98
945	542009,13	2236392,98
946	541926,18	2236304,24
947	542011,87	2236239,52
948	541945,65	2236162,14
949	542009,63	2236087,47
950	542036,42	2236077,33
951	542263,38	2236007,62
952	542338,60	2236173,10
953	542430,41	2236140,52
954	542456,70	2236147,79
935	542629,70	2237149,52

4 контур

№ точки	X	Y
955	530372,03	2226844,91
956	530395,58	2226848,25
957	530648,66	2226891,82
958	530919,93	2226938,53
959	531073,02	2226958,36
960	531137,67	2226966,72
961	531206,75	2226975,68
962	531256,09	2226982,05
963	531335,56	2226992,31
964	531411,21	2227002,08
965	532077,36	2227082,63
966	532077,29	2227087,22
967	532075,57	2227207,87
968	532075,31	2227264,09
969	532074,16	2227385,62
970	532073,44	2227480,19
971	532071,28	2227632,85
972	532069,84	2227742,57
973	532068,88	2227807,39
974	532067,90	2227872,64
975	532067,43	2227952,77
976	532067,11	2228001,22
977	532065,99	2228095,15
978	532065,40	2228168,62
979	532063,44	2228364,14
980	532063,19	2228448,66
981	532062,45	2228526,29
982	532062,17	2228577,59
983	532061,68	2228656,51
984	532061,06	2228704,54
985	532060,00	2228787,51

№ точки	X	Y
986	532058,98	2228842,17
987	532021,33	2228851,85
988	531983,93	2228850,90
989	531981,93	2228944,37
990	532025,53	2228945,97
991	532057,83	2228951,20
992	532055,43	2229065,42
993	532054,47	2229101,13
994	532054,54	2229198,77
995	532054,54	2229228,54
996	532054,55	2229264,46
997	532053,90	2229287,14
998	532052,45	2229328,43
999	532051,82	2229357,23
1000	532050,77	2229403,26
1001	532050,37	2229450,62
1002	532048,97	2229509,69
1003	532048,18	2229569,58
1004	532047,16	2229649,56
1005	532046,93	2229744,93
1006	532045,61	2229804,83
1007	532043,76	2229912,58
1008	532042,43	2230006,32
1009	532039,57	2230121,27
1010	532038,05	2230160,22
1011	532036,54	2230194,28
1012	532034,85	2230223,62
1013	532026,69	2230309,61
1014	532017,48	2230382,76
1015	532011,11	2230426,36
1016	532006,14	2230460,32
1017	532004,92	2230468,24
1018	531991,00	2230558,55

№ точки	X	Y
1019	531968,39	2230668,02
1020	531946,52	2230755,15
1021	531934,13	2230804,78
1022	531918,24	2230811,32
1023	531801,44	2230819,29
1024	531729,11	2230791,48
1025	531709,31	2230783,87
1026	531694,17	2230778,05
1027	531597,47	2230774,32
1028	531567,10	2230818,62
1029	531563,01	2230824,59
1030	531467,73	2230963,60
1031	531466,02	2231060,18
1032	531400,37	2231242,09
1033	531341,64	2231232,39
1034	531269,56	2231247,50
1035	531247,88	2231252,05
1036	531147,04	2231273,19
1037	531091,87	2231246,14
1038	531046,67	2231274,77
1039	530924,12	2231279,43
1040	530867,31	2231304,24
1041	530846,26	2231300,69
1042	530814,09	2231257,83
1043	530815,94	2231147,14
1044	530844,39	2230802,11
1045	530867,04	2230567,11
1046	530878,71	2230423,26
1047	530888,63	2230241,18
1048	530887,79	2229884,71
1049	530894,88	2229558,96
1050	530858,93	2229569,44
1051	530821,04	2229580,29

№ точки	X	Y
1052	530783,20	2229590,99
1053	530745,57	2229602,03
1054	530708,36	2229612,87
1055	530635,59	2229634,13
1056	530569,40	2229652,94
1057	530509,98	2229669,76
1058	530445,35	2229688,10
1059	530382,67	2229726,96
1060	530361,71	2229740,63
1061	530322,14	2229770,24
1062	530259,29	2229822,67
1063	530236,74	2229840,67
1064	530201,35	2229868,68
1065	530180,33	2229878,18
1066	530158,63	2229885,18
1067	530144,15	2229888,18
1068	530127,71	2229892,17
1069	530108,84	2229894,33
1070	530072,23	2229897,47
1071	530036,03	2229899,39
1072	530000,35	2229900,40
1073	529930,87	2229901,28
1074	529905,87	2229901,58
1075	529901,65	2229901,60
1076	529995,00	2229309,70
1077	529960,10	2229304,20
1078	530017,05	2228907,95
1079	530007,55	2228906,85
1080	530165,40	2227818,00
1081	530234,25	2227828,05
955	530372,03	2226844,91

Система координат: МСК-45, зона 2.».

Приложение 5 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Куртамышском государственном
природном комплексном
(ландшафтном) заказнике

**Координаты характерных точек границ Куртамышского государственного
природного комплексного (ландшафтного) заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	362418,11	2293250,10
2	362565,13	2293419,11
3	362651,60	2293518,51
4	362748,52	2293626,17
5	362768,75	2293648,65
6	363723,63	2294724,19
7	363851,60	2294869,44
8	363936,00	2294969,41
9	363962,88	2295000,10
10	363987,88	2295037,53
11	364016,68	2295065,53
12	364309,47	2295409,68
13	364324,47	2295427,45
14	364563,59	2295654,61
15	364577,79	2295675,42
16	364599,52	2295702,46
17	366020,12	2297329,79
18	365950,05	2297612,91

№ точки	X	Y
19	365898,00	2297796,02
20	365848,28	2297970,94
21	365778,17	2298285,78
22	365808,77	2298470,01
23	365874,11	2298791,43
24	365908,24	2298968,84
25	365981,80	2299298,19
26	365984,74	2299313,08
27	365988,28	2299329,27
28	365992,00	2299352,08
29	365993,50	2299372,36
30	365993,32	2299387,83
31	365988,76	2299419,23
32	365787,22	2300714,09
33	365781,60	2300724,13
34	365772,63	2300733,74
35	365753,99	2300745,89
36	365790,58	2300802,96
37	365811,11	2300839,75
38	365525,89	2301417,68
39	365646,17	2301503,18
40	365896,54	2301558,19
41	366076,42	2301631,06
42	366170,95	2301566,34
43	366201,70	2301629,79
44	366218,73	2301670,28
45	366231,31	2301712,08
46	366252,12	2301798,95
47	366260,80	2301849,71
48	366266,73	2301905,01
49	366275,46	2302062,89
50	366286,05	2302292,93
51	366294,54	2302339,31

№ точки	X	Y
52	366303,44	2302382,30
53	366309,03	2302387,02
54	366329,43	2302459,50
55	366384,60	2302563,60
56	366461,50	2302657,84
57	366530,99	2302721,25
58	366620,11	2302761,41
59	366697,87	2302778,82
60	366806,74	2302787,96
61	366980,97	2302810,12
62	367074,36	2302820,31
63	367079,97	2302833,90
64	367086,27	2302834,26
65	367095,60	2302822,64
66	367249,40	2302836,48
67	367500,35	2302862,14
68	367521,50	2302865,56
69	367611,99	2302880,19
70	367735,29	2302914,49
71	367802,70	2302938,34
72	367884,99	2302977,95
73	367966,82	2303026,60
74	367999,29	2303046,88
75	368027,01	2303066,81
76	368163,27	2303190,98
77	368253,88	2303278,42
78	368253,88	2303286,74
79	368257,38	2303290,83
80	368266,39	2303289,73
81	368333,13	2303354,78
82	368524,79	2303540,09
83	368590,47	2303587,70
84	368626,29	2303605,53

№ точки	X	Y
85	368711,55	2303644,86
86	368893,80	2303721,29
87	369206,57	2303855,36
88	369301,31	2303900,52
89	369353,21	2303927,46
90	369423,87	2303974,08
91	369787,40	2304222,92
92	370068,54	2304413,13
93	370126,01	2304448,63
94	370222,73	2304490,22
95	370246,83	2304497,12
96	370291,11	2304506,40
97	370332,05	2304511,71
98	370353,36	2304512,65
99	370383,08	2304511,52
100	370452,56	2304506,33
101	370672,80	2304484,94
102	370760,41	2304477,94
103	370904,60	2304470,18
104	371002,80	2304472,26
105	371035,38	2304475,19
106	371066,02	2304480,00
107	371101,20	2304489,46
108	371141,13	2304505,58
109	371219,75	2304539,19
110	371255,06	2304559,87
111	371293,56	2304587,67
112	371416,44	2304700,56
113	371429,19	2304716,94
114	371438,78	2304729,24
115	371440,31	2304739,93
116	371444,80	2304745,13
117	371456,67	2304747,66

№ точки	X	Y
118	371525,39	2304828,12
119	371563,17	2304864,94
120	371578,41	2304879,78
121	371751,15	2305030,29
122	371978,60	2305227,64
123	372169,08	2305393,20
124	372218,56	2305436,20
125	372231,01	2305447,02
126	372334,42	2305550,79
127	372419,56	2305673,39
128	372470,31	2305757,94
129	372547,71	2305886,89
130	372541,56	2305904,05
131	372543,32	2305908,73
132	372561,17	2305910,03
133	372610,01	2305989,65
134	372649,26	2306054,77
135	372676,14	2306099,37
136	372746,10	2306215,62
137	372843,72	2306381,24
138	372869,32	2306424,67
139	372901,31	2306481,16
140	372913,92	2306507,78
141	372993,60	2306675,87
142	373013,72	2306717,92
143	373018,80	2306728,54
144	373162,93	2307029,58
145	373220,25	2307171,52
146	373254,88	2307273,45
147	373307,95	2307470,94
148	373317,51	2307514,98
149	373321,37	2307532,67
150	373314,80	2307540,12

№ точки	X	Y
151	373317,06	2307551,87
152	373326,22	2307555,84
153	373343,25	2307648,59
154	373382,83	2307839,65
155	373403,99	2307908,32
156	373430,84	2307980,04
157	373458,19	2308053,10
158	373525,50	2308213,64
159	373610,92	2308417,34
160	373742,31	2308729,40
161	373732,24	2308740,51
162	373734,56	2308746,59
163	373751,31	2308750,95
164	373771,82	2308799,86
165	373898,80	2309103,70
166	373999,34	2309353,80
167	374138,40	2309683,66
168	374270,13	2310007,18
169	374295,28	2310073,83
170	374329,53	2310164,61
171	374410,77	2310389,76
172	374494,14	2310619,59
173	374531,08	2310723,28
174	374584,99	2310894,20
175	374659,66	2311146,78
176	374719,75	2311339,76
177	374704,67	2311347,83
178	374706,77	2311363,29
179	374726,81	2311362,30
180	374809,14	2311631,83
181	374904,01	2311945,59
182	375019,82	2312326,40
183	375097,10	2312581,16

№ точки	X	Y
184	375141,97	2312703,23
185	375189,79	2312816,83
186	375360,37	2313187,54
187	375402,71	2313279,55
188	375510,64	2313512,17
189	375604,45	2313711,90
190	375641,94	2313791,73
191	375688,50	2313890,93
192	375742,51	2314006,07
193	375780,06	2314086,09
194	375803,37	2314135,77
195	375823,88	2314179,82
196	375938,43	2314425,65
197	375974,07	2314511,31
198	375982,07	2314535,67
199	376005,44	2314606,79
200	376046,45	2314750,62
201	376034,68	2314765,39
202	376038,70	2314773,43
203	376053,76	2314776,13
204	376081,88	2314864,08
205	376119,11	2314981,66
206	376165,49	2315096,03
207	376210,70	2315172,11
208	376220,16	2315189,69
209	376298,58	2315314,76
210	376289,42	2315336,01
211	376287,25	2315338,14
212	376280,23	2315348,19
213	376253,59	2315393,95
214	376281,59	2315443,13
215	376319,16	2315422,64
216	376323,26	2315441,08

№ точки	X	Y
217	376352,63	2315481,38
218	376391,57	2315525,10
219	376405,23	2315551,06
220	376401,81	2315570,86
221	376387,47	2315646,00
222	376361,51	2315705,43
223	376427,77	2315893,95
224	376603,89	2315842,61
225	376618,79	2315842,01
226	376629,94	2315859,49
227	376684,51	2315947,53
228	376703,69	2315981,41
229	376722,45	2316029,18
230	376736,51	2316068,29
231	376743,64	2316090,62
232	376761,28	2316180,20
233	376767,54	2316233,63
234	376772,51	2316232,50
235	376772,57	2316232,77
236	376767,57	2316233,91
237	376785,17	2316384,33
238	376788,70	2316506,82
239	376788,15	2316544,89
240	376791,35	2316545,63
241	376791,28	2316545,91
242	376788,14	2316545,20
243	376788,11	2316547,91
244	376776,42	2316650,18
245	376734,98	2316891,51
246	376720,87	2317026,11
247	376714,01	2317135,92
248	376709,28	2317253,70
249	376708,81	2317265,56

№ точки	X	Y
250	376713,01	2317409,94
251	376726,36	2317606,42
252	376725,74	2317661,20
253	376726,52	2317756,35
254	376727,08	2317840,04
255	376727,80	2318051,37
256	376727,32	2318080,05
257	376715,31	2318082,38
258	376714,42	2318085,84
259	376727,25	2318099,41
260	376729,69	2318235,23
261	376729,31	2318333,12
262	376734,87	2318404,39
263	376770,86	2318615,42
264	376807,12	2318824,84
265	376797,96	2318842,31
266	376798,02	2318847,36
267	376812,39	2318858,24
268	376831,74	2318992,49
269	376836,49	2319033,22
270	376835,33	2319045,26
271	376840,34	2319071,68
272	376845,45	2319081,36
273	376862,51	2319170,87
274	376875,85	2319228,65
275	376886,17	2319273,38
276	376919,72	2319374,90
277	376954,76	2319465,51
278	377021,42	2319591,09
279	377103,90	2319724,94
280	377151,30	2319802,50
281	377216,05	2319918,55
282	377235,62	2319955,58

№ точки	X	Y
283	377244,66	2319977,18
284	377255,34	2320015,37
285	377272,34	2320084,98
286	377281,65	2320136,07
287	377305,30	2320277,67
288	377303,60	2320279,81
289	377296,23	2320283,43
290	377296,59	2320286,62
291	377307,77	2320290,39
292	377370,77	2320683,13
293	377461,77	2321235,53
294	377449,50	2321243,31
295	377450,51	2321254,12
296	377465,41	2321258,79
297	377479,46	2321347,09
298	377490,99	2321416,94
299	377491,49	2321416,94
300	377530,33	2321652,58
301	377541,83	2321721,44
302	377540,46	2321731,32
303	377564,25	2321865,31
304	377531,95	2321888,42
305	377512,04	2321916,33
306	377517,59	2321950,70
307	377463,76	2322051,97
308	377463,51	2322081,12
309	377448,16	2322114,88
310	377425,41	2322186,73
311	377419,78	2322264,21
312	377413,90	2322324,55
313	377399,84	2322371,60
314	377387,56	2322444,98
315	377386,81	2322452,09

№ точки	X	Y
316	377381,59	2322501,70
317	377377,44	2322545,95
318	377402,06	2322632,81
319	377413,27	2322693,28
320	377414,00	2322699,92
321	377418,48	2322758,30
322	377422,32	2322862,40
323	377426,68	2322917,46
324	377418,89	2322972,32
325	377409,02	2323022,91
326	377398,27	2323074,14
327	377397,44	2323092,83
328	377365,85	2323050,86
329	377347,99	2323035,90
330	377303,76	2323056,12
331	377287,69	2323066,83
332	377273,63	2323043,68
333	377213,23	2323054,66
334	377185,04	2323073,35
335	377149,97	2323092,85
336	377096,53	2323142,35
337	377080,39	2323126,45
338	377050,04	2323109,80
339	377021,22	2323101,87
340	376985,66	2323075,48
341	376949,60	2323066,79
342	376924,03	2323064,33
343	376903,54	2323049,75
344	376893,05	2323024,01
345	376891,25	2323001,40
346	376897,97	2322975,01
347	376897,64	2322948,20
348	376891,58	2322925,84

№ точки	X	Y
349	376878,21	2322908,31
350	376858,14	2322905,35
351	376826,02	2322906,99
352	376809,46	2322920,59
353	376745,71	2322921,90
354	376723,91	2322930,59
355	376677,23	2322928,77
356	376645,01	2322929,79
357	376620,85	2322935,93
358	376538,00	2322950,25
359	376501,69	2322955,62
360	376451,70	2322967,64
361	376442,50	2322940,53
362	376435,12	2322903,88
363	376428,40	2322897,48
364	376426,43	2322893,06
365	376409,48	2322900,86
366	376236,63	2322922,79
367	376244,87	2323008,65
368	376175,72	2323051,98
369	375883,75	2323129,69
370	375813,37	2323250,66
371	375759,30	2323336,85
372	375991,20	2323457,66
373	376071,18	2323585,98
374	376041,87	2323667,07
375	375990,86	2323705,37
376	375875,50	2323755,60
377	375876,04	2323856,32
378	375884,19	2323925,29
379	375849,01	2323979,72
380	375910,87	2324042,68
381	375940,09	2324124,54

№ точки	X	Y
382	375977,04	2324162,23
383	375988,12	2324222,63
384	375975,52	2324237,76
385	375925,11	2324238,24
386	375932,46	2324314,72
387	375901,90	2324329,86
388	375910,80	2324496,83
389	375950,31	2324619,13
390	375935,76	2324677,15
391	375951,97	2324691,18
392	375985,95	2324690,82
393	376022,72	2324732,27
394	375979,16	2324770,52
395	375975,99	2324796,14
396	375958,10	2324848,27
397	375928,21	2324973,11
398	375930,64	2325125,03
399	375969,77	2325178,46
400	375979,74	2325347,66
401	375885,19	2325432,45
402	375839,11	2325308,05
403	375831,70	2325156,17
404	375817,57	2325150,30
405	375816,99	2325137,50
406	375805,85	2325145,43
407	375392,97	2324973,85
408	375056,83	2325505,53
409	375046,06	2325515,30
410	375012,43	2325477,65
411	374978,49	2325441,36
412	374964,20	2325424,88
413	374841,33	2325283,04
414	374646,00	2325065,44

№ точки	X	Y
415	374470,58	2324870,74
416	374195,11	2324584,50
417	373983,69	2324385,51
418	373983,69	2324377,99
419	373981,82	2324373,81
420	373978,99	2324371,88
421	373969,56	2324372,52
422	373703,98	2324122,00
423	373286,26	2323733,27
424	373205,09	2323665,50
425	373194,89	2323657,87
426	373186,75	2323651,65
427	373179,35	2323646,93
428	373166,48	2323638,47
429	373158,81	2323634,00
430	373145,63	2323627,20
431	373139,93	2323624,28
432	373126,33	2323617,73
433	373000,82	2323568,06
434	372910,20	2323532,21
435	372745,46	2323467,01
436	372647,52	2323424,71
437	372316,19	2323273,88
438	372110,48	2323189,33
439	371962,86	2323144,82
440	371732,50	2323057,91
441	371728,83	2323053,28
442	371727,26	2323048,94
443	371720,05	2323047,26
444	371717,75	2323046,73
445	371713,17	2323050,08
446	371657,52	2323027,30
447	371535,67	2322970,73

№ точки	X	Y
448	371435,16	2322906,75
449	371416,30	2322892,38
450	371372,68	2322860,30
451	371373,10	2322852,31
452	371370,27	2322850,58
453	371363,59	2322853,62
454	371346,98	2322841,44
455	371263,92	2322780,37
456	371139,23	2322690,74
457	370951,00	2322550,65
458	370657,22	2322334,14
459	370524,87	2322234,05
460	370527,09	2322226,46
461	370524,15	2322224,62
462	370516,53	2322227,85
463	370476,93	2322198,45
464	370415,00	2322152,77
465	370267,75	2322044,10
466	370154,86	2321960,78
467	369940,54	2321798,54
468	369843,70	2321724,46
469	369665,28	2321587,98
470	369611,70	2321547,29
471	369433,19	2321411,64
472	369360,89	2321355,99
473	369318,88	2321323,65
474	369136,15	2321183,02
475	369135,58	2321172,28
476	369133,03	2321170,12
477	369121,45	2321171,76
478	368888,91	2320993,10
479	368727,94	2320869,07
480	368656,25	2320813,83

№ точки	X	Y
481	368384,77	2320603,40
482	368092,60	2320378,88
483	367908,56	2320237,40
484	367777,06	2320136,31
485	367749,35	2320115,01
486	367517,20	2319935,25
487	367236,65	2319716,67
488	367063,95	2319582,22
489	366692,61	2319296,08
490	366692,88	2319284,26
491	366690,37	2319282,49
492	366678,26	2319285,10
493	366435,87	2319095,73
494	366222,31	2318929,44
495	365907,09	2318682,89
496	365909,69	2318671,62
497	365907,55	2318669,93
498	365894,39	2318673,03
499	365733,88	2318546,55
500	365526,96	2318382,87
501	365221,47	2318143,63
502	365161,28	2318096,23
503	364881,16	2317875,72
504	364879,16	2317863,52
505	364876,41	2317862,29
506	364867,70	2317865,25
507	364671,01	2317705,20
508	364655,94	2317693,05
509	364621,63	2317666,46
510	364502,26	2317573,95
511	364434,65	2317521,54
512	364433,77	2317512,51
513	364426,36	2317507,78

№ точки	X	Y
514	364418,75	2317509,29
515	364369,27	2317478,03
516	364268,98	2317436,03
517	364099,82	2317371,08
518	363818,18	2317269,38
519	363397,41	2317118,55
520	363332,77	2317084,54
521	363250,79	2317041,40
522	362975,37	2316824,71
523	362646,35	2316568,22
524	362433,11	2316402,36
525	362198,76	2316217,72
526	362172,61	2316192,93
527	362158,91	2316175,25
528	362153,92	2316164,93
529	362153,46	2316158,26
530	362157,44	2316150,97
531	362149,71	2316137,01
532	362142,44	2316136,60
533	362139,32	2316133,85
534	362112,94	2316088,14
535	362230,02	2316048,14
536	362199,77	2315925,53
537	362316,12	2315878,19
538	362299,83	2315761,79
539	362164,87	2315783,52
540	362131,52	2315758,69
541	362088,86	2315761,02
542	362003,97	2315790,87
543	361981,12	2315712,13
544	361945,02	2315588,93
545	361911,90	2315489,06
546	361917,65	2315481,34

№ точки	X	Y
547	361936,59	2315474,67
548	361932,35	2315462,31
549	361907,91	2315468,30
550	361901,81	2315466,88
551	361891,45	2315448,00
552	361872,17	2315423,11
553	361666,12	2315223,59
554	361641,22	2315201,83
555	361609,94	2315178,85
556	361577,33	2315166,37
557	361553,12	2315163,01
558	361390,86	2315143,55
559	361381,16	2315142,00
560	361378,83	2315140,32
561	361377,83	2315137,77
562	361380,67	2315112,93
563	361365,83	2315110,94
564	361361,05	2315134,10
565	361358,36	2315138,24
566	361354,48	2315139,25
567	361267,63	2315129,50
568	361263,30	2315128,83
569	361261,65	2315126,01
570	361263,40	2315113,82
571	361248,42	2315111,57
572	361245,99	2315122,29
573	361243,24	2315125,59
574	361239,21	2315125,35
575	361135,49	2315107,65
576	361109,81	2315103,57
577	361102,44	2315099,49
578	361095,35	2315089,10
579	361086,55	2315074,39

№ точки	X	Y
580	361053,81	2315009,32
581	360994,52	2314854,07
582	360984,21	2314826,92
583	360983,85	2314825,99
584	360970,92	2314791,66
585	360947,06	2314721,68
586	360919,81	2314651,75
587	360883,36	2314551,45
588	360839,51	2314443,01
589	360839,14	2314442,08
590	360813,05	2314376,27
591	360712,85	2314110,88
592	360712,80	2314110,72
593	360706,49	2314094,08
594	360703,02	2314084,61
595	360703,49	2314078,56
596	360705,36	2314075,72
597	360712,35	2314070,55
598	360708,06	2314059,89
599	360701,52	2314063,12
600	360698,63	2314064,42
601	360695,15	2314063,54
602	360692,17	2314060,65
603	360682,86	2314038,43
604	360680,94	2314039,37
605	360680,82	2314039,10
606	360682,75	2314038,15
607	360669,46	2314012,04
608	360576,93	2313843,54
609	360529,40	2313746,06
610	360506,45	2313703,43
611	360448,85	2313580,79
612	359710,82	2312056,61

№ точки	X	Y
613	359698,38	2312020,28
614	359696,64	2312011,01
615	359697,30	2311976,87
616	359702,52	2311929,14
617	359737,10	2311735,04
618	359746,49	2311683,26
619	359819,95	2311668,52
620	359834,55	2311652,89
621	359883,92	2311536,46
622	359921,32	2311439,57
623	359878,51	2311345,81
624	359839,23	2311304,45
625	359812,74	2311265,66
626	359792,74	2311232,36
627	359749,30	2311134,02
628	359714,14	2311013,48
629	359708,73	2310935,83
630	359708,18	2310818,19
631	359717,97	2310770,62
632	359744,66	2310704,36
633	359766,66	2310667,58
634	359792,20	2310636,34
635	359862,06	2310560,26
636	359937,40	2310507,49
637	359986,70	2310483,19
638	360035,48	2310473,66
639	360060,10	2310473,91
640	360106,46	2310478,81
641	360155,96	2310486,97
642	360292,78	2310523,47
643	360316,73	2310541,47
644	360416,05	2310600,85
645	360464,71	2310637,83

№ точки	X	Y
646	360491,62	2310350,11
647	360472,46	2310347,18
648	360348,40	2310381,23
649	360324,68	2310380,91
650	360296,41	2310374,17
651	360268,56	2310349,56
652	360293,23	2310330,78
653	360332,16	2310261,73
654	360389,68	2310156,40
655	360446,37	2310041,42
656	360471,64	2310033,34
657	360897,35	2309131,98
658	360918,41	2309087,40
659	361027,51	2308888,39
660	361132,08	2308731,50
661	361266,26	2308584,94
662	361604,35	2308209,70
663	361700,51	2308102,97
664	361745,50	2308062,95
665	361835,50	2308030,05
666	361986,42	2307980,52
667	361989,80	2308001,78
668	361994,60	2308035,16
669	362126,19	2308061,88
670	362412,79	2308108,56
671	362528,10	2308228,22
672	362608,92	2308300,45
673	362819,08	2308441,65
674	362901,78	2308588,27
675	363051,32	2308710,08
676	363257,15	2308947,24
677	363403,04	2309130,84
678	363656,94	2308979,23

№ точки	X	Y
679	363517,34	2308794,27
680	363356,05	2308471,68
681	363874,23	2308433,57
682	363873,68	2308297,95
683	363814,54	2308284,98
684	363791,68	2308098,28
685	363665,94	2308151,62
686	363580,92	2308170,10
687	363502,10	2308174,48
688	363405,58	2308149,08
689	363302,70	2308104,63
690	363165,47	2308014,14
691	363032,18	2307902,69
692	362927,19	2307749,05
693	362938,20	2307615,65
694	362969,89	2307470,42
695	363127,55	2307402,36
696	363102,25	2307270,31
697	363064,66	2307103,76
698	362998,90	2307075,33
699	362933,16	2307041,47
700	362850,35	2307006,12
701	362763,20	2306970,11
702	362606,70	2306904,81
703	362527,99	2306952,05
704	362321,56	2307002,55
705	362116,09	2307179,59
706	362092,57	2307158,91
707	362035,44	2307228,16
708	362052,61	2307267,52
709	362083,65	2307318,44
710	362092,39	2307363,72
711	362067,89	2307426,12

№ точки	X	Y
712	362035,15	2307470,51
713	362017,56	2307455,01
714	361868,88	2307327,92
715	361721,30	2307113,96
716	361630,74	2307034,17
717	361547,73	2306983,48
718	361395,72	2306874,57
719	361136,98	2306621,16
720	360925,68	2306335,42
721	360552,67	2305859,90
722	360331,67	2305593,57
723	360193,67	2305437,22
724	360068,62	2305340,16
725	359984,53	2305238,80
726	359919,84	2305183,81
727	359820,66	2305152,53
728	359631,99	2305171,91
729	359591,17	2305139,96
730	359569,77	2305090,08
731	359559,71	2305051,87
732	359522,19	2304997,63
733	359431,30	2304874,68
734	359416,51	2304857,65
735	359359,14	2304772,26
736	359301,26	2304694,86
737	359269,14	2304666,07
738	359175,18	2304584,13
739	359142,71	2304547,80
740	358919,04	2304167,59
741	358855,02	2304052,23
742	358765,01	2303883,14
743	358685,31	2303735,46
744	358611,61	2303599,38

№ точки	X	Y
745	358539,52	2303445,16
746	358487,59	2303335,51
747	358475,86	2303298,33
748	358447,84	2303219,42
749	358409,15	2303128,56
750	358364,19	2302996,00
751	358262,90	2302854,20
752	358212,90	2302750,72
753	358193,37	2302723,43
754	358169,31	2302675,28
755	358132,10	2302586,64
756	358039,94	2302352,02
757	357995,10	2302316,50
758	357940,86	2302295,07
759	357880,71	2302274,27
760	357732,92	2302221,20
761	357681,49	2302204,98
762	357630,05	2302181,43
763	357591,41	2302160,83
764	357517,93	2302122,47
765	357341,13	2302052,52
766	357232,09	2301952,67
767	357111,92	2301804,25
768	357063,10	2301773,97
769	356915,81	2301697,66
770	356864,64	2301684,57
771	356839,65	2301684,57
772	356746,82	2301659,58
773	356749,27	2301641,79
774	356741,04	2301363,98
775	356721,58	2300787,32
776	356721,30	2300711,92
777	356528,02	2300687,90

№ точки	X	Y
778	356355,82	2300669,22
779	356241,08	2300652,40
780	356136,06	2300640,84
781	356144,96	2300604,58
782	356196,70	2300379,45
783	356213,90	2300298,88
784	356220,48	2300269,84
785	356260,26	2300104,02
786	356370,80	2299585,20
787	356863,44	2299281,70
788	357722,34	2299257,35
789	358038,88	2299252,16
790	358662,26	2299238,30
791	359344,82	2299222,70
792	359305,02	2298876,70
793	359289,68	2298740,58
794	359228,60	2298142,68
795	359197,96	2297853,18
796	359170,60	2297600,48
797	359734,71	2297698,99
798	360092,28	2297768,33
799	360379,66	2297821,23
800	360558,78	2297853,82
801	360675,74	2297875,18
802	360681,76	2297853,89
803	360714,49	2297610,54
804	360721,82	2297556,04
805	360724,76	2297541,44
806	360727,72	2297526,91
807	360811,14	2297115,24
808	360983,18	2296232,52
809	361096,26	2295577,44
810	361218,52	2294864,64

№ точки	X	Y
811	361337,30	2294163,50
812	361336,75	2294150,67
813	361451,91	2293470,49
1	362418,11	2293250,10

2 контур

№ точки	X	Y
814	365510,71	2311674,77
815	365553,89	2311589,68
816	365578,20	2311591,92
817	365599,94	2311579,62
818	365622,74	2311554,21
819	365697,24	2311503,19
820	365719,77	2311492,97
821	365726,52	2311491,69
822	365736,14	2311489,66
823	365779,38	2311485,74
824	365797,18	2311484,26
825	365852,54	2311486,71
826	365890,76	2311488,38
827	365972,09	2311507,97
828	365979,23	2311510,55
829	366036,06	2311539,41
830	366046,03	2311548,80
831	366116,43	2311615,15
832	366206,40	2311709,50
833	366306,08	2311674,14
834	366330,21	2311707,79
835	366286,03	2311775,67
836	366250,74	2311866,40
837	366219,31	2311979,81
838	366189,36	2312032,91

№ точки	X	Y
839	366137,32	2312070,71
840	366121,18	2312105,12
841	366173,43	2312189,72
842	366221,64	2312205,38
843	366241,81	2312223,65
844	366291,94	2312250,85
845	366307,23	2312286,53
846	366289,61	2312416,08
847	366288,11	2312457,89
848	366254,50	2312504,55
849	366216,64	2312537,81
850	366167,55	2312558,64
851	366064,50	2312533,79
852	366019,63	2312531,28
853	365979,55	2312563,68
854	365944,16	2312632,11
855	365918,59	2312631,07
856	365908,74	2312537,71
857	365899,20	2312521,55
858	365876,95	2312516,00
859	365880,80	2312501,70
860	365875,82	2312488,12
861	365784,75	2312467,78
862	365767,84	2312459,03
863	365761,62	2312436,76
864	365748,91	2312429,31
865	365709,55	2312457,07
866	365683,50	2312424,94
867	365670,47	2312417,71
868	365648,04	2312415,44
869	365596,28	2312280,82
870	365687,48	2312237,00
871	365728,55	2312206,70

№ точки	X	Y
872	365767,31	2312149,18
873	365778,92	2312129,86
874	365821,18	2312046,74
875	365830,39	2312005,12
876	365822,50	2311957,80
877	365790,37	2311881,93
878	365743,55	2311802,02
879	365707,64	2311773,55
880	365632,65	2311717,14
814	365510,71	2311674,77

Система координат: МСК 45, зона 2.».

Приложение 6 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Макушинском государственном
природном (зоологическом)
заказнике

**Координаты характерных точек границ Макушинского государственного
природного (зоологического) заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	415162,94	3314840,38
2	415185,38	3314850,14
3	415214,03	3314860,01
4	415327,43	3314919,19
5	415333,45	3314953,28
6	415314,52	3314950,30
7	415311,68	3314961,18
8	415321,90	3314964,78
9	415318,42	3314976,93
10	415325,10	3314978,83
11	415321,31	3314992,84
12	415369,97	3315014,06
13	415382,18	3314986,11
14	415412,25	3315000,15
15	415431,66	3314965,04
16	416667,53	3315605,46
17	416662,64	3315631,16
18	416677,26	3315638,67

№ точки	X	Y
19	416695,72	3315620,20
20	416716,77	3315631,70
21	417037,77	3315803,43
22	417066,85	3315815,42
23	417644,06	3316116,40
24	417723,10	3316164,92
25	417797,02	3316224,83
26	417865,04	3316296,47
27	417921,90	3316376,80
28	417972,52	3316462,71
29	418171,43	3316853,55
30	418179,16	3316868,75
31	418372,96	3317249,64
32	418593,03	3317682,68
33	418972,70	3318424,56
34	419107,08	3318686,20
35	419575,86	3319591,15
36	419603,00	3319642,93
37	419651,26	3319721,80
38	419707,73	3319800,68
39	419770,20	3319881,85
40	419949,44	3320105,32
41	420058,14	3320240,24
42	420372,49	3320641,74
43	420493,55	3320757,35
44	420620,05	3320878,40
45	420915,08	3321209,91
46	420900,27	3321259,59
47	420912,69	3321339,83
48	420887,85	3321362,76
49	420906,55	3321421,04
50	420635,18	3321517,58
51	420668,47	3321605,35

№ точки	X	Y
52	420637,24	3321654,96
53	420601,89	3321723,98
54	420671,50	3321776,03
55	420667,26	3321837,77
56	420738,08	3321866,22
57	420710,84	3321925,54
58	420676,51	3321941,37
59	420679,36	3322111,96
60	420584,94	3322301,41
61	420679,36	3322341,97
62	420753,21	3322240,88
63	420820,98	3322192,95
64	420849,64	3322187,21
65	420924,15	3322187,21
66	421030,20	3322200,59
67	421103,06	3322220,30
68	421202,32	3322348,62
69	421231,77	3322417,45
70	421376,03	3322387,96
71	421363,60	3322302,81
72	421362,65	3322218,74
73	421402,77	3322136,58
74	421444,81	3322073,53
75	421483,98	3322040,10
76	421538,25	3322019,35
77	421645,99	3321917,67
78	421686,54	3321862,59
79	421862,07	3321927,95
80	421999,47	3322225,75
81	422014,60	3322280,23
82	422020,05	3322400,68
83	422011,57	3322432,94
84	421936,41	3322608,98

№ точки	X	Y
85	421810,47	3322682,11
86	421741,41	3322679,39
87	421674,44	3322662,76
88	421607,34	3322645,54
89	421540,68	3322616,75
90	421399,65	3322539,88
91	421227,14	3322564,10
92	421055,52	3322923,14
93	420926,87	3322832,41
94	420899,79	3322833,77
95	420848,33	3322888,61
96	420828,02	3322919,08
97	420850,36	3322959,03
98	420883,54	3322994,92
99	420975,74	3323059,44
100	420801,49	3323309,78
101	420791,87	3323314,62
102	420741,30	3323338,48
103	420330,65	3323479,61
104	420046,84	3323546,57
105	420003,77	3323582,57
106	419240,44	3324321,93
107	418989,99	3324616,45
108	418944,68	3324650,60
109	418823,79	3324730,20
110	418605,56	3324872,82
111	418389,32	3325002,16
112	418312,14	3325052,17
113	418271,58	3325077,94
114	418183,28	3325153,98
115	418090,59	3325245,55
116	418047,53	3325290,51
117	418036,52	3325318,77

№ точки	X	Y
118	418033,28	3325324,31
119	418027,46	3325339,76
120	418019,82	3325388,60
121	417992,42	3325580,18
122	417978,33	3325627,69
123	417867,78	3325911,82
124	417507,85	3326423,29
125	417478,30	3326486,30
126	417391,71	3326685,02
127	417331,38	3326834,43
128	417308,22	3326901,28
129	417266,98	3327051,21
130	417251,05	3327127,74
131	417252,82	3327236,32
132	417264,34	3327375,47
133	417259,03	3327403,39
134	417251,49	3327423,78
135	417231,11	3327465,44
136	417184,57	3327532,36
137	417093,72	3327621,44
138	417027,69	3327662,21
139	416959,44	3327699,88
140	416856,11	3327755,51
141	416728,74	3327810,24
142	416541,84	3327935,11
143	416349,50	3328066,28
144	416240,13	3328145,89
145	416190,68	3328195,76
146	416142,07	3328260,72
147	416074,18	3328366,73
148	416039,24	3328421,03
149	415995,55	3328468,13
150	415942,20	3328520,45

№ точки	X	Y
151	415878,80	3328574,49
152	415754,44	3328683,12
153	415677,76	3328754,36
154	415621,19	3328813,45
155	415543,04	3328898,10
156	415482,04	3328964,19
157	415214,82	3329255,70
158	415213,06	3329273,18
159	415209,00	3329279,36
160	415038,00	3329446,82
161	414833,36	3329658,67
162	414795,65	3329703,93
163	414757,10	3329762,60
164	414704,30	3329865,69
165	414664,28	3329951,18
166	414615,46	3330056,36
167	414532,32	3330276,97
168	414485,89	3330442,53
169	414463,99	3330541,53
170	414453,48	3330613,36
171	414456,10	3330676,43
172	414463,31	3330817,90
173	414472,49	3331018,15
174	414481,51	3331273,01
175	414488,70	3331474,22
176	414489,66	3331594,78
177	414438,98	3332201,80
178	414432,13	3332238,34
179	414425,56	3332266,48
180	414415,31	3332292,24
181	414397,70	3332341,41
182	414369,30	3332438,16
183	414367,46	3332561,22

№ точки	X	Y
184	414369,74	3332841,72
185	414369,74	3332920,35
186	414366,31	3332949,51
187	414356,06	3332999,41
188	414294,18	3333304,00
189	414282,81	3333359,30
190	414271,64	3333398,70
191	414214,00	3333551,44
192	414175,27	3333653,85
193	414145,62	3333753,36
194	414102,75	3333890,89
195	414064,00	3334012,40
196	414049,95	3334052,72
197	413985,48	3334176,86
198	413930,14	3334269,73
199	413898,87	3334352,49
200	413861,82	3334443,91
201	413804,56	3334551,21
202	413589,96	3334902,45
203	413496,61	3335056,43
204	413434,55	3335158,92
205	413321,27	3335298,68
206	413155,47	3335492,36
207	413057,79	3335612,17
208	413023,63	3335688,20
209	413022,19	3335694,04
210	413041,91	3335696,93
211	413088,30	3335775,13
212	413147,71	3335794,94
213	413239,59	3335904,24
214	413400,39	3336153,75
215	413597,62	3336357,32
216	413634,05	3336422,27

№ точки	X	Y
217	413639,60	3336484,05
218	413586,53	3336629,00
219	413539,81	3336760,86
220	413415,22	3337075,03
221	413366,47	3337936,29
222	412393,52	3337945,69
223	412390,41	3337945,73
224	411957,24	3337950,90
225	410322,48	3341531,02
226	410322,30	3341531,42
227	410313,84	3341551,14
228	410127,49	3341967,35
229	409576,35	3341647,25
230	409553,89	3341633,95
231	409163,72	3341403,02
232	408465,86	3340999,58
233	407947,62	3340696,26
234	407883,32	3340663,21
235	407883,43	3340663,04
236	407883,99	3340662,03
237	407925,70	3340575,60
238	407967,98	3340486,92
239	408013,91	3340392,91
240	408055,03	3340308,78
241	408068,51	3340281,00
242	408099,67	3340216,81
243	408154,01	3340104,89
244	408199,81	3340013,12
245	408241,42	3339925,42
246	408286,59	3339830,42
247	408329,66	3339736,63
248	408372,16	3339650,46
249	408377,09	3339640,36

№ точки	X	Y
250	408423,71	3339545,72
251	408464,76	3339466,11
252	408499,92	3339391,03
253	408518,03	3339354,26
254	408551,69	3339287,88
255	408594,78	3339199,42
256	408637,23	3339108,95
257	408680,20	3339023,17
258	408807,34	3338756,76
259	408845,15	3338681,68
260	408888,48	3338593,31
261	408928,29	3338507,74
262	408962,41	3338433,41
263	409008,69	3338335,72
264	409053,99	3338247,08
265	409065,48	3338223,74
266	409097,00	3338159,72
267	409136,99	3338072,50
268	409175,28	3337979,99
269	409212,77	3337887,52
270	409233,03	3337839,33
271	409249,24	3337800,76
272	409277,24	3337721,75
273	409281,57	3337709,52
274	409311,38	3337614,41
275	409324,03	3337531,93
276	409340,04	3337436,66
277	409340,13	3337435,75
278	409350,06	3337337,19
279	409367,35	3337141,10
280	409374,07	3337040,88
281	409378,56	3336942,95
282	409384,45	3336845,70

№ точки	X	Y
283	409390,00	3336750,83
284	409392,24	3336680,75
285	409392,66	3336667,85
286	409397,62	3336666,66
287	409415,34	3336665,56
288	409416,67	3336647,26
289	409407,06	3336645,12
290	409396,34	3336643,38
291	409393,77	3336642,46
292	409398,52	3336556,58
293	409402,30	3336461,25
294	409409,85	3336377,43
295	409411,85	3336355,31
296	409412,22	3336330,84
297	409413,34	3336256,14
298	409418,79	3336151,45
299	409419,28	3336141,61
300	409423,81	3336051,79
301	409429,07	3335952,86
302	409429,65	3335922,80
303	409431,04	3335868,00
304	409430,90	3335857,92
305	409437,59	3335760,51
306	409439,01	3335720,46
307	409441,07	3335662,50
308	409447,46	3335563,06
309	409453,75	3335455,97
310	409457,61	3335353,92
311	409462,12	3335254,84
312	409467,38	3335158,42
313	409472,38	3335054,52
314	409478,19	3334950,44
315	409488,29	3334852,06

№ точки	X	Y
316	409516,34	3334647,64
317	409530,85	3334546,56
318	409544,88	3334450,87
319	409559,40	3334348,49
320	409572,47	3334255,52
321	409585,25	3334169,13
322	409586,70	3334159,33
323	409600,72	3334053,97
324	409613,97	3333959,14
325	409629,64	3333858,07
326	409653,09	3333656,49
327	409674,36	3333459,54
328	409685,88	3333361,18
329	409697,48	3333260,87
330	409700,43	3333159,46
331	409698,73	3333056,94
332	409698,08	3333001,29
333	409697,51	3332951,97
334	409690,66	3332859,57
335	409689,84	3332848,54
336	409672,17	3332749,74
337	409652,60	3332647,35
338	409627,27	3332545,32
339	409604,42	3332445,49
340	409579,70	3332345,26
341	409556,61	3332251,42
342	409531,89	3332155,68
343	409505,72	3332057,05
344	409480,73	3331957,76
345	409449,71	3331863,52
346	409417,03	3331766,29
347	409387,10	3331672,41
348	409356,30	3331578,79

№ точки	X	Y
349	409350,72	3331561,98
350	409327,00	3331490,62
351	409296,79	3331400,19
352	409274,85	3331333,66
353	409265,06	3331305,16
354	409235,13	3331211,82
355	409204,30	3331117,57
356	409173,88	3331023,18
357	409155,78	3330968,42
358	409147,02	3330941,94
359	409141,66	3330925,74
360	409112,81	3330823,76
361	409074,91	3330711,80
362	409039,73	3330598,30
363	409015,75	3330500,25
364	408989,76	3330398,43
365	408966,59	3330295,06
366	408947,42	3330199,32
367	408928,58	3330102,87
368	408922,94	3330004,66
369	408920,42	3329910,17
370	408920,34	3329902,26
371	408924,08	3329801,01
372	408928,70	3329696,87
373	408931,40	3329660,57
374	408936,40	3329593,16
375	408941,22	3329492,98
376	408948,87	3329381,14
377	408952,35	3329281,98
378	408960,25	3329176,32
379	408964,88	3329071,75
380	408966,58	3328970,91
381	408975,14	3328864,88

№ точки	X	Y
382	408983,15	3328751,54
383	408988,64	3328647,23
384	408990,35	3328595,68
385	408992,42	3328533,15
386	409000,64	3328426,50
387	409004,63	3328325,64
388	409012,05	3328220,70
389	409012,71	3328212,77
390	409021,89	3328102,51
391	409024,29	3328099,42
392	409029,38	3328095,21
393	409044,40	3328092,66
394	409044,63	3328072,66
395	409027,83	3328070,01
396	409023,85	3328065,14
397	409021,36	3328057,53
398	409025,88	3327991,48
399	409033,12	3327883,39
400	409039,86	3327772,92
401	409047,71	3327665,66
402	409060,53	3327567,96
403	409082,43	3327471,22
404	409111,04	3327370,80
405	409138,83	3327287,32
406	409145,82	3327266,30
407	409162,81	3327208,86
408	409164,55	3327202,98
409	409174,58	3327169,07
410	409209,83	3327072,97
411	409242,56	3326989,82
412	409279,85	3326897,56
413	409316,48	3326803,29
414	409347,88	3326725,16

№ точки	X	Y
415	409349,78	3326724,46
416	409352,37	3326726,08
417	409355,79	3326730,15
418	409369,60	3326699,42
419	409364,76	3326694,00
420	409363,47	3326690,84
421	409363,74	3326686,95
422	409393,00	3326612,24
423	409428,01	3326518,85
424	409467,94	3326422,23
425	409507,33	3326328,50
426	409535,06	3326248,86
427	409536,52	3326244,68
428	409540,66	3326232,79
429	409580,57	3326141,40
430	409603,34	3326084,86
431	409613,09	3326060,66
432	409619,61	3326044,50
433	409636,35	3326003,13
434	409654,92	3325957,24
435	409688,85	3325862,15
436	409724,71	3325767,88
437	409749,90	3325703,33
438	409751,10	3325702,63
439	409752,63	3325698,30
440	409752,34	3325697,06
441	409761,23	3325674,29
442	409796,09	3325588,25
443	409799,69	3325587,65
444	409801,08	3325587,25
445	409802,13	3325586,39
446	409802,99	3325585,40
447	409807,79	3325571,08

№ точки	X	Y
448	409808,94	3325567,54
449	409808,52	3325565,83
450	409808,19	3325564,71
451	409824,53	3325521,06
452	409838,17	3325502,63
453	409844,20	3325497,91
454	409862,80	3325488,83
455	409866,30	3325477,83
456	409867,80	3325468,59
457	409853,74	3325469,38
458	409850,02	3325467,26
459	409849,22	3325464,15
460	409849,92	3325455,68
461	409865,69	3325413,05
462	409901,05	3325322,50
463	409903,36	3325316,57
464	409916,78	3325282,32
465	409941,05	3325220,36
466	409978,89	3325122,49
467	410015,65	3325029,64
468	410017,11	3325025,91
469	410040,63	3324964,09
470	410051,47	3324935,61
471	410056,11	3324923,40
472	410076,64	3324873,72
473	410080,85	3324863,55
474	410095,61	3324827,85
475	410133,35	3324732,30
476	410169,29	3324643,00
477	410196,40	3324572,01
478	410204,70	3324550,28
479	410225,37	3324499,40
480	410234,97	3324472,13

№ точки	X	Y
481	410242,60	3324452,44
482	410280,42	3324357,14
483	410316,44	3324266,06
484	410356,07	3324164,53
485	410390,98	3324081,84
486	410394,81	3324072,78
487	410432,17	3323978,49
488	410468,05	3323879,90
489	410505,08	3323783,62
490	410541,10	3323695,36
491	410578,07	3323605,37
492	410604,16	3323533,14
493	410613,27	3323507,94
494	410648,20	3323417,65
495	410685,26	3323325,63
496	410735,83	3323193,79
497	410751,59	3323152,71
498	410800,34	3323028,29
499	410836,75	3322933,88
500	410847,51	3322906,00
501	410885,67	3322815,00
502	410930,46	3322695,26
503	410970,01	3322593,34
504	410973,30	3322584,86
505	410993,72	3322530,44
506	411029,90	3322435,66
507	411074,22	3322321,01
508	411111,92	3322225,20
509	411147,09	3322133,83
510	411186,88	3322030,96
511	411206,77	3321980,06
512	411224,30	3321935,21
513	411261,98	3321838,71

№ точки	X	Y
514	411300,43	3321743,51
515	411336,23	3321649,25
516	411374,42	3321550,60
517	411409,03	3321456,74
518	411428,44	3321409,00
519	411436,05	3321390,28
520	411446,59	3321364,37
521	411485,57	3321271,28
522	411527,35	3321173,89
523	411554,52	3321114,34
524	411557,33	3321109,01
525	411571,84	3321080,67
526	411618,54	3320990,12
527	411666,52	3320898,17
528	411714,48	3320811,74
529	411771,14	3320711,29
530	411809,64	3320644,68
531	411857,14	3320560,68
532	411905,82	3320477,63
533	411955,76	3320390,64
534	412009,62	3320297,03
535	412063,94	3320200,64
536	412115,47	3320114,25
537	412132,69	3320084,22
538	412606,20	3319262,38
539	412615,19	3319245,10
540	412617,23	3319244,71
541	412625,55	3319247,29
542	412637,70	3319223,74
543	412633,62	3319219,91
544	412632,88	3319216,16
545	412634,27	3319210,78
546	412635,51	3319208,54

№ точки	X	Y
547	412651,40	3319179,96
548	412697,78	3319098,36
549	412746,47	3319016,73
550	412793,96	3318936,49
551	412840,80	3318855,83
552	412884,76	3318778,24
553	412932,49	3318695,08
554	412977,21	3318618,64
555	413023,06	3318533,98
556	413070,75	3318452,33
557	413134,19	3318340,43
558	413145,82	3318319,91
559	413150,30	3318312,02
560	413167,45	3318282,27
561	413204,74	3318220,44
562	413214,79	3318203,39
563	413261,32	3318120,90
564	413307,21	3318041,72
565	413353,33	3317961,68
566	413403,35	3317876,33
567	413448,43	3317796,76
568	413501,70	3317700,10
569	413547,51	3317619,26
570	413594,03	3317538,34
571	413640,75	3317456,95
572	413688,05	3317376,07
573	413735,64	3317293,82
574	413782,86	3317211,64
575	413829,87	3317127,91
576	413880,85	3317040,07
577	413928,54	3316957,08
578	413979,26	3316868,16
579	414029,97	3316780,52

№ точки	X	Y
580	414075,59	3316698,35
581	414125,98	3316613,46
582	414168,91	3316538,06
583	414215,79	3316457,81
584	414260,90	3316378,04
585	414309,08	3316295,64
586	414354,84	3316214,52
587	414408,08	3316123,57
588	414456,32	3316038,39
589	414510,49	3315948,20
590	414512,35	3315945,05
591	414514,88	3315944,42
592	414520,93	3315943,66
593	414525,64	3315946,14
594	414531,76	3315934,74
595	414527,43	3315932,38
596	414525,01	3315928,25
597	414525,10	3315923,41
598	414549,56	3315882,50
599	414598,58	3315798,06
600	414604,36	3315786,94
601	414622,28	3315753,47
602	414698,30	3315617,33
603	414747,06	3315532,89
604	414798,37	3315445,43
605	414844,25	3315363,60
606	414868,81	3315319,82
607	414896,23	3315269,12
608	414906,79	3315249,59
609	414967,39	3315137,97
610	414984,65	3315101,56
611	415009,76	3315045,07
612	415026,32	3315004,24

№ точки	X	Y
613	415035,75	3314986,02
614	415037,59	3314982,46
615	415069,93	3314919,93
616	415078,62	3314895,76
617	415079,81	3314894,20
618	415081,63	3314891,83
619	415091,41	3314879,08
620	415101,84	3314865,47
621	415112,06	3314859,08
622	415121,05	3314853,46
623	415133,72	3314850,24
1	415162,94	3314840,38

2 контур

№ точки	X	Y
624	413771,58	3328003,22
625	413864,65	3327746,02
626	414099,19	3327894,60
627	414193,55	3327707,17
628	414113,41	3327642,54
629	413994,48	3327620,57
630	414007,41	3327601,18
631	413942,78	3327557,23
632	413944,07	3327532,67
633	414019,04	3327384,01
634	414123,33	3327221,78
635	414139,67	3327078,60
636	413973,58	3327049,26
637	413720,38	3327119,78
638	413624,47	3326822,04
639	413523,64	3326860,82
640	413503,24	3326917,09

№ точки	X	Y
641	413493,83	3327087,63
642	413473,84	3327148,79
643	413419,73	3327237,00
644	413346,81	3327325,21
645	413266,83	3327375,78
646	413183,74	3327488,92
647	413373,52	3327658,36
624	413771,58	3328003,22

Система координат: МСК 45 зона 3.».

Приложение 7 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Мокроусовском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Мокроусовского государственного
природного зоологического заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	494527,70	3306801,94
2	494630,14	3307809,60
3	494854,76	3309287,92
4	494992,80	3310559,86
5	495040,28	3312102,90
6	495052,02	3312514,70
7	495078,54	3313522,12
8	495115,16	3314831,42
9	495126,94	3315473,52
10	495145,03	3315849,45
11	495157,42	3316835,56
12	494542,00	3316531,20
13	494280,00	3316399,80
14	493831,00	3316168,48
15	493356,37	3315918,23
16	492897,78	3315681,32
17	492429,83	3315425,05
18	491833,54	3315494,54

№ точки	X	Y
19	491273,40	3315560,53
20	490791,41	3315619,49
21	490401,14	3315673,77
22	489779,23	3315765,66
23	489512,97	3315858,14
24	489129,25	3315997,59
25	488662,75	3316166,34
26	488181,88	3316315,58
27	487705,26	3316455,78
28	487230,32	3316608,58
29	486833,18	3316728,70
30	486677,24	3316887,02
31	486290,39	3317282,63
32	486029,24	3317507,93
33	485904,64	3317633,10
34	485753,46	3317784,05
35	485561,02	3317977,09
36	485291,25	3318248,89
37	484680,69	3318881,59
38	484184,67	3318543,38
39	483526,71	3318178,26
40	483179,91	3317991,37
41	483069,93	3317987,58
42	482723,51	3318118,55
43	482649,83	3317884,71
44	482621,61	3317866,50
45	482544,29	3317862,65
46	482524,10	3317847,96
47	482398,72	3317636,89
48	482178,52	3317258,80
49	481847,01	3316703,28
50	481782,94	3316597,09
51	481765,70	3316605,73

№ точки	X	Y
52	481724,71	3316620,46
53	481692,85	3316639,00
54	481669,39	3316667,47
55	481636,31	3316749,81
56	481588,61	3316788,29
57	481493,78	3316805,90
58	481363,11	3316814,87
59	481220,90	3316825,12
60	481055,96	3316822,56
61	480927,04	3316786,04
62	480677,22	3316695,08
63	480582,36	3316663,63
64	480523,33	3316673,30
65	480328,39	3316726,28
66	480314,45	3316617,14
67	480291,44	3316520,28
68	480193,95	3316527,42
69	480197,13	3316552,27
70	480181,37	3316561,97
71	480166,82	3316537,12
72	480157,12	3316538,94
73	480157,72	3316561,37
74	480138,32	3316572,88
75	480126,80	3316548,03
76	480109,22	3316545,60
77	480099,52	3316560,76
78	480115,89	3316588,04
79	480112,25	3316608,05
80	480089,21	3316607,44
81	480068,60	3316627,45
82	480049,50	3316635,94
83	479964,62	3316604,41
84	479821,54	3316554,70

№ точки	X	Y
85	479699,20	3316523,30
86	479650,31	3316506,38
87	479634,70	3316457,78
88	479609,15	3316455,27
89	479518,77	3316343,84
90	479524,53	3316313,68
91	479508,72	3316297,76
92	479454,26	3316288,54
93	479416,56	3316274,30
94	479425,64	3316235,78
95	479312,56	3316091,65
96	479318,53	3315940,84
97	479329,42	3315912,36
98	479371,31	3315899,79
99	479381,36	3315884,89
100	479379,57	3315843,93
101	479310,20	3315800,42
102	479312,51	3315771,24
103	479335,72	3315757,36
104	479343,10	3315736,68
105	479375,35	3315714,67
106	479385,97	3315659,13
107	479415,66	3315641,72
108	479427,44	3315641,72
109	479437,16	3315655,54
110	479433,45	3315678,32
111	479451,58	3315699,65
112	479474,15	3315686,95
113	479501,16	3315664,76
114	479506,66	3315636,34
115	479508,71	3315576,96
116	479497,96	3315545,73
117	479458,05	3315497,07

№ точки	X	Y
118	479441,13	3315472,02
119	479426,80	3315426,45
120	479423,22	3315388,06
121	479414,00	3315371,68
122	479385,67	3315347,36
123	479387,39	3315331,87
124	479350,39	3315294,02
125	479345,23	3315271,65
126	479357,27	3315257,02
127	479331,47	3315223,47
128	479320,28	3315173,57
129	479312,54	3315099,58
130	479320,28	3315053,12
131	479339,21	3315019,57
132	479352,97	3314995,48
133	479385,67	3314959,35
134	479402,88	3314989,46
135	479423,52	3315029,04
136	479458,80	3315034,20
137	479483,75	3315005,81
138	479482,03	3314977,42
139	479447,61	3314907,73
140	479459,66	3314878,48
141	479513,86	3314856,97
142	479537,09	3314826,86
143	479500,95	3314758,89
144	479503,53	3314745,99
145	479546,55	3314719,32
146	479584,41	3314713,29
147	479588,71	3314694,37
148	479565,48	3314684,04
149	479547,10	3314669,54
150	479558,82	3314650,96

№ точки	X	Y
151	479586,12	3314645,33
152	479622,26	3314696,09
153	479645,49	3314702,11
154	479665,28	3314682,33
155	479660,97	3314635,01
156	479690,26	3314616,79
157	479755,61	3314615,22
158	479777,98	3314598,87
159	479722,06	3314462,08
160	479722,92	3314426,81
161	479743,57	3314398,41
162	479737,54	3314370,02
163	479753,42	3314342,49
164	479785,79	3314333,30
165	479809,81	3314328,73
166	479839,06	3314336,47
167	479872,61	3314346,79
168	479881,18	3314322,02
169	479916,49	3314327,87
170	479925,09	3314313,24
171	479937,14	3314313,24
172	479993,92	3314351,96
173	480004,24	3314343,35
174	479994,78	3314310,66
175	480006,82	3314289,15
176	480028,33	3314283,13
177	480046,40	3314298,62
178	480053,28	3314270,22
179	480064,46	3314254,74
180	480057,21	3314240,17
181	480073,07	3314216,88
182	480129,85	3314221,19
183	480141,89	3314249,58

№ точки	X	Y
184	480186,63	3314255,60
185	480219,33	3314369,17
186	480246,86	3314439,71
187	480494,63	3314308,94
188	480423,22	3314152,36
189	480234,84	3313765,50
190	479908,70	3313094,24
191	479912,98	3313050,80
192	480171,10	3312405,34
193	480369,27	3311915,90
194	480427,38	3311773,96
195	480565,61	3311442,97
196	480825,77	3310829,05
197	480874,94	3310699,76
198	480944,10	3310475,19
199	480953,19	3310470,73
200	480953,55	3310463,43
201	480958,19	3310459,02
202	481023,77	3310444,13
203	481056,20	3310428,94
204	481123,37	3310399,85
205	481194,84	3310362,79
206	481209,33	3310353,55
207	481210,39	3310353,01
208	481216,33	3310349,08
209	481229,84	3310340,47
210	481428,50	3310209,10
211	481466,74	3310181,96
212	481473,29	3310176,21
213	481477,76	3310173,11
214	481482,42	3310168,20
215	481498,86	3310153,77
216	481524,76	3310135,72

№ точки	X	Y
217	481565,58	3310097,06
218	481588,74	3310053,45
219	481612,63	3309996,31
220	481616,93	3309984,94
221	481624,99	3309965,59
222	481630,64	3309948,75
223	481637,74	3309929,99
224	481654,60	3309882,05
225	481656,73	3309879,39
226	481659,25	3309877,93
227	481662,06	3309877,39
228	481665,77	3309878,15
229	481672,63	3309857,25
230	481669,40	3309855,27
231	481667,29	3309852,27
232	481666,53	3309849,12
233	481666,91	3309845,87
234	481875,32	3309211,36
235	481900,44	3309134,33
236	481913,28	3309087,68
237	481919,00	3309048,42
238	481923,41	3308994,95
239	481937,86	3308848,95
240	481944,40	3308687,04
241	481942,73	3308573,41
242	481890,85	3308348,48
243	481887,06	3308253,51
244	481876,37	3307973,97
245	481875,07	3307902,95
246	481875,86	3307853,08
247	481890,04	3307550,05
248	481891,77	3307478,76
249	481888,46	3307411,09

№ точки	X	Y
250	481839,91	3306934,63
251	481827,75	3306834,01
252	481828,47	3306830,49
253	481826,58	3306821,36
254	481830,90	3306804,02
255	481830,80	3306803,31
256	481829,35	3306803,21
257	481826,08	3306801,52
258	481823,95	3306799,09
259	481822,79	3306796,03
260	481818,15	3306762,88
261	481803,45	3306693,14
262	481802,80	3306689,53
263	481802,57	3306688,96
264	481802,23	3306687,37
265	481776,70	3306613,72
266	481735,92	3306514,75
267	481337,56	3305620,05
268	481046,98	3304989,19
269	480957,59	3304803,49
270	480918,17	3304723,43
271	480896,36	3304681,65
272	480845,78	3304591,63
273	480497,36	3303962,52
274	480206,44	3303444,70
275	480151,39	3303335,55
276	480095,94	3303074,14
277	480055,77	3302886,26
278	479976,98	3302509,05
279	479963,98	3302437,14
280	479966,86	3302376,78
281	479977,43	3302338,18
282	480009,22	3302263,06

№ точки	X	Y
283	480048,29	3302193,42
284	480216,35	3301877,41
285	480313,54	3301993,50
286	480351,26	3301956,14
287	480413,04	3301925,82
288	480469,66	3301909,16
289	480623,18	3301884,38
290	480667,94	3301872,18
291	480768,20	3301858,48
292	480809,64	3301860,34
293	480848,86	3301850,36
294	480945,04	3301834,80
295	481018,66	3301830,38
296	481137,42	3301831,84
297	481227,68	3301841,48
298	481285,76	3301855,16
299	481410,44	3301890,30
300	481469,26	3301908,80
301	481504,40	3301910,66
302	481687,54	3301947,64
303	481737,84	3301972,42
304	481773,74	3301975,00
305	481811,84	3301996,10
306	481854,00	3302035,66
307	481921,72	3302069,34
308	481996,08	3302131,49
309	482026,58	3302172,50
310	482375,64	3301420,52
311	482449,60	3301452,59
312	482554,23	3301484,44
313	482845,29	3301539,12
314	483045,04	3301560,04
315	483072,63	3301558,14

№ точки	X	Y
316	483193,84	3301530,28
317	483439,91	3301477,72
318	483611,01	3301455,44
319	483640,49	3301458,29
320	483702,80	3301481,11
321	483947,25	3301592,37
322	484047,60	3301634,22
323	484306,33	3301714,57
324	484513,21	3301787,79
325	484556,02	3301798,26
326	484603,10	3301803,01
327	484791,91	3301782,09
328	484841,85	3301789,70
329	485072,99	3301855,79
330	485272,27	3301933,77
331	485487,71	3302038,37
332	485674,16	3302122,53
333	486132,52	3302335,54
334	486359,79	3302429,68
335	486492,93	3302473,43
336	486599,43	3302494,35
337	486874,26	3302666,47
338	487135,77	3302815,77
339	487507,59	3303037,34
340	487597,93	3303085,84
341	487691,12	3303166,67
342	487831,86	3303221,82
343	487858,96	3303245,97
344	487884,66	3303285,05
345	487900,85	3303332,22
346	487934,80	3303453,38
347	487934,80	3303509,01
348	487930,52	3303618,37

№ точки	X	Y
349	487954,77	3303674,00
350	487956,67	3303729,15
351	488079,60	3303892,72
352	488092,43	3303958,33
353	488178,94	3304173,72
354	488293,50	3304355,35
355	488328,20	3304448,55
356	488421,37	3304796,59
357	488461,86	3304843,70
358	488390,44	3304921,34
359	488430,10	3305041,94
360	488477,92	3305158,46
361	488526,94	3305255,69
362	488818,97	3305579,15
363	489179,56	3305468,85
364	489217,13	3305619,44
365	489434,34	3305567,23
366	489678,82	3305571,10
367	489938,58	3305609,90
368	490119,86	3305620,04
369	490291,84	3305642,02
370	490419,24	3305634,50
371	490625,51	3305699,00
372	490707,29	3305665,31
373	491017,85	3305609,71
374	491180,88	3305545,01
375	491297,41	3305533,25
376	491346,05	3305556,24
377	491429,44	3305663,71
378	491633,10	3305825,18
379	491899,83	3306010,17
380	492109,90	3306258,79
381	492259,45	3306363,39

№ точки	X	Y
382	492373,55	3306411,93
383	492521,72	3306460,47
384	492716,59	3306488,70
385	492862,52	3306492,98
386	493130,85	3306411,71
387	493194,99	3306401,55
388	493341,99	3306432,56
389	493429,65	3306465,71
390	493509,30	3306463,04
391	493677,68	3306418,13
392	493791,53	3306415,99
393	493888,81	3306400,48
394	493947,61	3306415,99
395	494124,54	3306416,52
396	494286,51	3306455,02
397	494342,10	3306483,35
398	494413,72	3306555,54
1	494527,70	3306801,94

2 контур

№ точки	X	Y
399	486018,62	3315815,41
400	486127,90	3316120,55
401	485000,91	3316377,99
402	484941,23	3316367,71
403	484929,19	3316329,85
404	484893,06	3316304,04
405	484884,45	3316259,31
406	484826,12	3316246,73
407	484748,52	3316257,58
408	484730,02	3316179,30
409	485067,27	3316069,18

№ точки	X	Y
399	486018,62	3315815,41

Система координат: МСК-45, зона 3.».

Приложение 8 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Петуховском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Петуховского государственного
природного зоологического заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	418543,10	3350919,61
2	418678,16	3351172,01
3	418772,30	3351326,17
4	418838,24	3351400,17
5	418897,40	3351540,36
6	418892,26	3351595,66
7	418874,25	3351658,68
8	418830,53	3351726,85
9	418740,50	3351768,00
10	418610,64	3351772,37
11	418638,89	3351975,07
12	418978,00	3352189,82
13	419208,49	3352440,34
14	419284,37	3352571,52
15	419311,88	3352686,97
16	419292,26	3352742,13
17	419235,34	3352803,27
18	419000,14	3353176,23

№ точки	X	Y
19	418813,16	3354108,78
20	418721,34	3354254,16
21	418471,05	3354399,44
22	418399,44	3354415,48
23	418161,88	3355445,84
24	418140,92	3355458,04
25	418107,84	3355564,10
26	418083,24	3355659,98
27	418088,28	3355720,76
28	418458,88	3355758,22
29	418503,95	3355807,87
30	418519,07	3355855,62
31	418495,29	3355951,83
32	418393,39	3356135,23
33	418395,70	3356185,81
34	418357,47	3356219,77
35	418213,15	3356362,49
36	418082,95	3356438,60
37	418021,66	3356576,19
38	418030,00	3356677,13
39	417995,31	3356824,45
40	418023,53	3356921,09
41	418196,97	3357339,44
42	418244,61	3357535,71
43	418320,05	3357724,13
44	418372,22	3357920,10
45	418377,36	3357970,44
46	418361,73	3358017,99
47	418287,00	3358086,21
48	418192,58	3358121,86
49	418142,49	3358125,26
50	418004,80	3358187,16
51	417953,36	3358184,64

№ точки	X	Y
52	417806,35	3358220,34
53	417714,67	3358260,07
54	417663,65	3358261,25
55	417615,46	3358244,47
56	417448,31	3358166,80
57	417382,36	3358156,26
58	417353,30	3358136,57
59	417220,91	3358122,49
60	417182,87	3358113,84
61	417161,35	3358116,16
62	417159,68	3358115,98
63	417159,47	3358116,35
64	416863,15	3358126,42
65	416757,49	3358114,73
66	416705,95	3358139,10
67	416654,11	3358141,90
68	416614,69	3358149,14
69	416565,35	3358180,20
70	416413,18	3358485,46
71	416301,23	3358756,84
72	416235,78	3358904,79
73	416036,53	3359167,83
74	416061,55	3359259,97
75	416146,75	3359249,92
76	416370,16	3359405,65
77	416430,96	3359433,47
78	416670,54	3359576,71
79	416808,21	3359673,05
80	417018,44	3359881,34
81	417117,53	3359961,84
82	417248,67	3360053,99
83	417321,45	3360126,02
84	417390,95	3360253,57

№ точки	X	Y
85	417413,66	3360393,66
86	417421,72	3360477,40
87	417414,33	3360568,55
88	417438,56	3360693,29
89	417456,04	3360743,66
90	417521,12	3360819,83
91	417600,99	3360905,98
92	417626,35	3360953,09
93	417637,79	3361002,90
94	417644,97	3361080,08
95	417657,59	3361167,26
96	417679,19	3361236,69
97	417691,47	3361272,48
98	417734,09	3361389,15
99	417789,20	3361557,38
100	417799,76	3361609,25
101	417817,17	3361772,18
102	417828,64	3361799,67
103	417853,43	3361827,13
104	417899,08	3361850,09
105	417846,62	3361905,73
106	417768,30	3362356,08
107	417663,54	3362902,36
108	417503,97	3363291,03
109	417447,18	3363372,28
110	417288,58	3363573,96
111	417095,72	3363787,38
112	417026,70	3363900,95
113	416870,06	3363867,66
114	416806,42	3363802,07
115	416737,89	3363679,69
116	416651,81	3363682,63
117	416537,20	3363686,54

№ точки	X	Y
118	416428,53	3363714,94
119	416278,27	3363716,87
120	416101,69	3363571,05
121	415458,04	3363743,89
122	415472,60	3363766,38
123	415499,34	3364176,86
124	415502,06	3364218,28
125	415506,54	3364278,00
126	415213,40	3364429,04
127	415173,64	3364439,74
128	415022,80	3364480,36
129	414718,72	3364562,26
130	414551,13	3364745,93
131	414465,34	3365209,88
132	414401,64	3365513,96
133	414390,27	3365569,29
134	414382,60	3365606,95
135	414319,57	3365903,23
136	414300,17	3365991,62
137	414110,76	3366180,31
138	414342,84	3366543,04
139	413840,34	3367090,77
140	413662,18	3367281,75
141	413569,14	3367344,22
142	413442,23	3367425,97
143	412947,99	3367778,95
144	412909,34	3367878,56
145	412844,40	3367915,89
146	412789,26	3367951,99
147	412754,48	3367986,78
148	412567,42	3368101,64
149	412352,79	3368241,44
150	412210,38	3368412,60

№ точки	X	Y
151	412202,46	3368420,80
152	412197,41	3368418,28
153	412166,75	3368423,29
154	412131,70	3368449,58
155	412056,60	3368497,14
156	411967,73	3368529,68
157	411836,31	3368593,52
158	411644,81	3368724,94
159	411469,03	3368807,46
160	411426,08	3368820,08
161	411331,58	3368884,17
162	411267,34	3368886,99
163	411129,01	3369035,33
164	410979,90	3369171,36
165	410706,59	3369371,99
166	410559,94	3369478,78
167	410495,70	3369448,43
168	410301,24	3369360,58
169	410111,14	3369273,69
170	409909,71	3369181,35
171	409731,35	3369100,54
172	409560,02	3369022,68
173	409323,50	3368915,40
174	409154,65	3368839,12
175	409052,35	3368793,18
176	408835,55	3368695,42
177	408661,53	3368615,99
178	408546,77	3368563,47
179	408407,09	3368500,54
180	408237,54	3368424,48
181	408051,25	3368342,54
182	407776,99	3368220,57
183	407572,18	3368128,58

№ точки	X	Y
184	407180,55	3367951,94
185	406957,96	3367851,55
186	406860,16	3367807,19
187	406684,09	3367728,66
188	406606,76	3367693,27
189	406549,30	3367662,74
190	406498,98	3367632,41
191	406447,79	3367598,81
192	406367,72	3367545,07
193	406276,56	3367483,90
194	406148,91	3367396,25
195	406144,51	3367393,23
196	406095,00	3367357,45
197	406047,16	3367319,27
198	406001,40	3367278,68
199	405976,44	3367253,49
200	405952,21	3367226,34
201	405803,59	3367055,55
202	405744,85	3366986,42
203	405702,79	3366934,44
204	405670,92	3366892,99
205	405548,35	3366723,83
206	405502,73	3366659,92
207	405478,04	3366623,10
208	405468,10	3366606,77
209	405402,39	3366483,00
210	405388,08	3366450,61
211	405381,09	3366431,60
212	405377,27	3366417,41
213	405370,58	3366370,36
214	405362,46	3366298,51
215	405342,73	3366126,63
216	405333,54	3366077,26

№ точки	X	Y
217	405320,66	3366030,10
218	405304,11	3365984,61
219	405283,32	3365937,97
220	405254,21	3365878,63
221	405207,05	3365788,84
222	405204,02	3365783,13
223	405264,50	3365632,24
224	405172,49	3365336,02
225	405056,58	3365128,37
226	404965,92	3364883,19
227	404912,78	3364794,94
228	404819,82	3364610,85
229	404765,65	3364519,16
230	404700,21	3364486,53
231	404545,56	3364620,81
232	404430,78	3364682,15
233	404389,16	3364618,38
234	404340,24	3364542,07
235	404340,18	3364541,98
236	404291,90	3364466,67
237	404291,83	3364466,56
238	404211,26	3364340,90
239	404176,76	3364288,35
240	404140,18	3364244,32
241	404094,92	3364210,26
242	404046,60	3364182,41
243	404012,92	3364166,02
244	403966,23	3364141,78
245	403899,84	3364101,51
246	403805,53	3364040,51
247	403748,51	3363994,93
248	403560,99	3363837,50
249	403377,97	3363682,72

№ точки	X	Y
250	403338,74	3363643,72
251	403305,84	3363597,68
252	403277,91	3363554,89
253	403187,31	3363412,49
254	403065,91	3363220,04
255	403010,58	3363130,83
256	402934,94	3362997,17
257	402907,28	3362943,88
258	402883,03	3362891,33
259	402861,88	3362838,92
260	402789,78	3362647,70
261	402731,28	3362474,57
262	402711,75	3362407,66
263	402679,23	3362252,68
264	402656,29	3362183,95
265	402631,05	3362136,72
266	402599,25	3362087,54
267	402511,06	3361964,66
268	402330,44	3361715,91
269	402230,26	3361577,87
270	402188,45	3361526,41
271	402113,51	3361458,32
272	401862,54	3361238,15
273	401737,49	3361130,08
274	401663,48	3361069,47
275	401607,15	3361026,31
276	401520,34	3360963,08
277	401334,98	3360829,54
278	401270,48	3360782,67
279	401200,89	3360732,11
280	401020,37	3360602,19
281	400707,54	3360377,49
282	400665,66	3360346,34

№ точки	X	Y
283	400622,48	3360309,14
284	400583,60	3360270,93
285	400549,45	3360233,86
286	400504,87	3360158,91
287	400504,87	3360130,76
288	400542,53	3360069,57
289	400580,75	3360037,76
290	400644,38	3359997,37
291	400709,24	3359961,88
292	400730,05	3359911,71
293	400739,84	3359873,77
294	400759,42	3359827,27
295	400780,22	3359797,90
296	400825,50	3359744,06
297	400875,67	3359700,00
298	400848,16	3359675,78
299	400403,52	3359618,23
300	400290,61	3359507,72
301	400136,86	3359390,01
302	400052,78	3359298,72
303	399951,89	3359113,74
304	399930,26	3358914,35
305	399947,08	3358803,85
306	400019,15	3358640,49
307	400155,30	3358545,61
308	400309,25	3358525,78
309	400313,62	3358266,46
310	400272,67	3358279,92
311	400043,07	3358247,41
312	399638,72	3358166,13
313	399500,55	3358158,01
314	399344,09	3358186,45
315	399272,58	3358345,42

№ точки	X	Y
316	399266,68	3358377,98
317	399203,39	3358610,64
318	399198,73	3358624,89
319	398708,87	3358720,59
320	398593,04	3358675,48
321	398591,94	3358643,84
322	398590,62	3358545,24
323	398588,58	3358450,22
324	398587,54	3358397,98
325	398586,72	3358356,26
326	398586,88	3358296,47
327	398587,01	3358246,23
328	398583,01	3358150,35
329	398581,36	3358054,36
330	398579,57	3357967,39
331	398578,12	3357872,55
332	398576,34	3357774,96
333	398575,92	3357753,56
334	398574,54	3357684,02
335	398573,09	3357589,88
336	398570,97	3357493,94
337	398569,19	3357402,17
338	398567,60	3357307,58
339	398565,68	3357207,19
340	398565,28	3357177,73
341	398564,80	3357143,20
342	398570,84	3357143,19
343	398604,35	3357097,13
344	398626,09	3357070,08
345	398649,95	3356864,45
346	398689,04	3356643,77
347	398622,42	3356620,19
348	398593,50	3356595,51

№ точки	X	Y
349	398505,91	3356571,94
350	398495,01	3356573,22
351	398490,28	3356573,78
352	398486,66	3356574,20
353	398471,43	3356569,38
354	398411,21	3356546,33
355	397921,33	3356380,38
356	397866,39	3356357,28
357	397616,85	3356238,36
358	397820,26	3355816,46
359	398552,74	3354343,07
360	397622,21	3353925,58
361	397867,14	3352964,06
362	398911,61	3353608,41
363	399373,00	3352686,87
364	399370,03	3352617,62
365	399407,95	3352538,14
366	399167,02	3352271,79
367	399346,98	3352079,56
368	399278,73	3352027,35
369	399278,62	3352027,21
370	399279,08	3352026,65
371	399221,06	3351956,48
372	399168,91	3352016,24
373	399113,05	3352027,04
374	399078,46	3352055,55
375	399074,85	3352082,60
376	399098,23	3352109,27
377	399060,82	3352150,82
378	399044,61	3352136,05
379	399028,95	3352160,28
380	399018,83	3352151,42
381	398988,34	3352187,87

№ точки	X	Y
382	398983,73	3352193,37
383	398508,19	3352255,57
384	398047,18	3352600,13
385	397838,68	3352623,78
386	397757,52	3352630,81
387	397720,46	3352627,61
388	397664,86	3352613,55
389	397622,79	3352600,77
390	397620,23	3352403,06
391	397612,22	3352339,69
392	397603,55	3352301,01
393	397580,20	3352276,99
394	397310,61	3352148,94
395	397131,61	3352066,43
396	397132,24	3352064,55
397	397175,09	3351937,33
398	397176,40	3351933,47
399	397259,67	3351686,30
400	397292,63	3351588,31
401	397293,27	3351586,41
402	397470,73	3351059,50
403	397484,23	3351019,42
404	397494,82	3350987,98
405	397715,77	3350331,95
406	397779,69	3350142,16
407	397795,64	3350094,81
408	397795,70	3350094,66
409	398056,07	3349321,62
410	398088,74	3349333,69
411	398200,29	3349000,96
412	398218,66	3348946,17
413	398264,52	3348912,86
414	398421,43	3348764,95

№ точки	X	Y
415	398485,24	3348715,75
416	398649,07	3348588,75
417	398737,82	3348533,45
418	398803,41	3348462,71
419	398888,30	3348393,26
420	398965,47	3348398,40
421	399013,05	3348421,55
422	399082,50	3348492,29
423	399393,46	3348628,68
424	399579,50	3348641,51
425	399676,64	3348614,93
426	399793,04	3348557,20
427	399832,44	3348532,45
428	399880,90	3348486,15
429	399909,43	3348432,56
430	399970,83	3348248,35
431	399981,83	3348154,87
432	399980,23	3348087,15
433	400018,81	3348012,56
434	400312,05	3347801,63
435	400363,66	3347790,48
436	400558,99	3347786,19
437	400965,41	3347724,46
438	401047,72	3347667,87
439	401101,74	3347649,86
440	401214,92	3347675,59
441	401451,57	3347619,00
442	401703,65	3347619,00
443	401801,20	3347591,26
444	402107,85	3347621,44
445	402471,22	3347656,78
446	402998,16	3347731,51
447	403216,32	3347753,53

№ точки	X	Y
448	403406,50	3347778,48
449	403591,71	3347871,08
450	403988,91	3347927,00
451	404023,60	3347951,01
452	404089,44	3348024,78
453	404250,21	3348139,25
454	404554,39	3348424,77
455	404502,30	3348917,35
456	404608,84	3348930,20
457	404656,48	3348926,60
458	404765,92	3348766,24
459	404950,60	3348567,32
460	404974,53	3348587,32
461	405166,59	3348384,89
462	405207,29	3348377,57
463	405233,87	3348353,74
464	405401,59	3348175,03
465	405469,40	3348211,69
466	405622,13	3348240,01
467	405671,10	3348252,22
468	405833,04	3348367,13
469	406168,89	3348600,21
470	406273,14	3348590,19
471	406445,25	3348608,92
472	406579,70	3348619,51
473	406638,36	3348590,19
474	407068,17	3348547,12
475	407403,60	3348531,54
476	407464,09	3348421,56
477	407531,92	3348373,50
478	407582,54	3348376,14
479	407794,48	3348472,88
480	407913,15	3348498,38

№ точки	X	Y
481	408192,23	3348571,86
482	408451,12	3348645,21
483	408603,39	3348637,22
484	408651,34	3348647,18
485	408788,53	3348712,97
486	409031,67	3348782,55
487	409236,17	3348823,71
488	409281,18	3348813,42
489	409310,76	3348850,72
490	409421,37	3349026,92
491	409832,29	3349238,17
492	410025,86	3349283,18
493	410220,31	3349367,10
494	410635,15	3349631,89
495	410737,55	3350132,79
496	410797,78	3350134,93
497	411138,61	3350085,41
498	411191,98	3350086,70
499	411274,29	3350152,29
500	411430,56	3350149,10
501	411472,72	3350132,60
502	411592,77	3350111,52
503	411663,34	3350135,35
504	412028,62	3350156,34
505	412341,99	3350213,25
506	412590,35	3350157,35
507	412875,06	3350120,47
508	412974,47	3350115,73
509	413380,41	3350163,13
510	413481,59	3350169,73
511	413741,49	3350082,62
512	414013,82	3350042,35
513	414129,38	3350023,26

№ точки	X	Y
514	414524,31	3350010,95
515	414805,74	3349945,85
516	415041,04	3349889,82
517	415249,03	3349855,47
518	415657,93	3349711,51
519	415810,42	3349703,39
520	416174,01	3349787,26
521	416564,68	3349818,35
522	416907,32	3349910,75
523	417454,13	3350419,70
524	417593,81	3350562,79
525	417712,08	3350658,33
526	417939,71	3350766,05
1	418543,10	3350919,61

2 контур

№ точки	X	Y
527	415224,69	3359098,21
528	415325,34	3359024,18
529	415349,34	3359000,89
530	415401,82	3359001,68
531	415644,98	3359025,56
532	415704,16	3358919,22
533	415830,28	3358739,86
534	415862,49	3358669,84
535	415883,61	3358644,64
536	415888,69	3358290,92
537	415930,73	3358215,80
538	415493,51	3357946,74
539	415394,46	3357910,77
540	415353,30	3357933,03
541	415229,34	3358056,75

№ точки	X	Y
542	415022,22	3357939,45
543	414934,86	3357880,13
544	414601,49	3357653,75
545	414593,15	3357639,68
546	414513,62	3357617,88
547	414528,45	3357461,19
548	414536,36	3357384,21
549	414499,25	3357413,43
550	414478,34	3357438,92
551	414393,13	3357521,88
552	414327,21	3357603,05
553	414302,27	3357615,83
554	414284,58	3357652,20
555	414275,84	3357698,11
556	414235,79	3357761,17
557	414191,03	3357915,57
558	414166,75	3357933,61
559	414125,81	3357935,00
560	414126,59	3357941,96
561	414126,14	3357962,26
562	414139,43	3357985,32
563	414169,14	3357988,60
564	414183,65	3358024,62
565	414240,81	3358077,29
566	414239,63	3358116,93
567	414238,14	3358166,70
568	414247,96	3358175,37
569	414297,40	3358219,04
570	414316,27	3358227,38
571	414347,64	3358245,36
572	414379,39	3358265,64
573	414413,05	3358286,68
574	414436,38	3358301,60

№ точки	X	Y
575	414457,04	3358316,90
576	414487,65	3358339,09
577	414517,10	3358360,89
578	414532,78	3358376,96
579	414545,03	3358382,70
580	414604,70	3358421,72
581	414631,48	3358440,08
582	414635,69	3358444,28
583	414647,55	3358447,35
584	414657,50	3358450,79
585	414668,97	3358460,35
586	414701,10	3358500,14
587	414717,55	3358523,09
588	414738,59	3358547,19
589	414754,28	3358565,46
590	414786,04	3358601,14
591	414802,30	3358619,88
592	414819,88	3358640,72
593	414831,18	3358658,14
594	414843,80	3358683,96
595	414857,76	3358711,68
596	414867,14	3358731,78
597	414879,38	3358761,22
598	414890,28	3358785,52
599	414894,30	3358794,13
600	414906,92	3358845,96
601	414913,22	3358874,26
602	414918,40	3358895,88
603	414934,08	3358930,30
604	414942,50	3358946,76
605	415048,34	3358953,34
606	415106,78	3359015,12
607	415149,62	3359031,88

№ точки	X	Y
527	415224,69	3359098,21

3 контур

№ точки	X	Y
608	397962,00	3356417,36
609	398404,09	3356567,15
610	398469,09	3356589,06
611	398486,90	3356604,74
612	398496,29	3356612,83
613	398517,27	3356644,65
614	398520,16	3356649,04
615	398521,57	3356658,00
616	398530,51	3356692,17
617	398530,87	3356743,81
618	398531,54	3356842,12
619	398531,71	3356867,12
620	398531,90	3356894,28
621	398531,95	3356901,79
622	398532,05	3356916,45
623	398532,08	3356920,54
624	398532,10	3356924,03
625	398532,20	3356938,09
626	398532,55	3356952,02
627	398534,18	3357016,80
628	398536,36	3357111,31
629	398537,68	3357207,65
630	398537,72	3357221,76
631	398537,90	3357307,94
632	398541,19	3357402,68
633	398542,98	3357494,52
634	398545,09	3357590,41
635	398546,55	3357684,52

№ точки	X	Y
636	398548,33	3357775,48
637	398548,57	3357788,45
638	398550,12	3357873,02
639	398551,58	3357967,89
640	398553,36	3358054,88
641	398555,02	3358150,85
642	398556,80	3358247,36
643	398557,98	3358312,78
644	398558,65	3358349,96
645	398559,35	3358388,90
646	398560,57	3358450,79
647	398562,62	3358545,73
648	398563,34	3358598,86
649	398564,36	3358664,46
650	398396,72	3358616,71
651	398256,52	3358745,74
652	398152,89	3358829,04
653	398092,44	3358842,76
654	397990,85	3358791,96
655	397697,43	3359074,68
656	397408,87	3359288,78
657	396899,20	3359807,27
658	396849,40	3360012,62
659	396782,38	3360089,85
660	396708,26	3360130,33
661	396677,63	3360176,58
662	396506,47	3360264,26
663	396331,10	3360258,25
664	396210,39	3360228,83
665	395926,92	3360099,10
666	395779,18	3359948,95
667	395840,99	3359785,28
668	395893,58	3359610,03

№ точки	X	Y
669	395953,21	3359434,47
670	396017,39	3359243,43
671	396098,55	3359026,33
672	396181,30	3358832,19
673	396225,30	3358683,78
674	396319,31	3358440,14
675	396429,29	3358163,72
676	396476,04	3358055,64
677	396512,61	3357950,23
678	396848,11	3357231,04
679	396960,50	3357040,35
680	397033,06	3356775,64
681	397089,53	3356798,09
682	397748,35	3356947,85
608	397962,00	3356417,36

Система координат: МСК 45, зона 3.».

Приложение 9 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Сафакулевском государственном
природном зоологическом
заказнике имени братьев
Касимовых

**Координаты характерных точек границ Сафакулевского государственного
природного зоологического заказника имени братьев Касимовых**

№ точки	X	Y
1	392300,14	2183725,23
2	392323,65	2183730,62
3	392346,56	2183738,49
4	392599,66	2183794,79
5	392712,34	2183820,49
6	392750,68	2183830,45
7	392817,98	2183846,82
8	392843,85	2183848,70
9	392916,79	2183869,86
10	393486,10	2184001,04
11	393514,63	2184007,75
12	393634,31	2184032,22
13	394238,54	2184151,92
14	394413,60	2184180,70
15	394910,83	2184291,28
16	394926,66	2184095,65
17	395285,25	2184144,06
18	395345,09	2184151,03
19	395436,17	2184163,40

№ точки	X	Y
20	395760,08	2184217,76
21	395884,89	2184241,12
22	396087,13	2184283,08
23	396163,33	2184293,60
24	396358,30	2184338,60
25	396633,25	2184378,18
26	396615,85	2184597,29
27	396610,38	2184660,87
28	396562,16	2185299,19
29	396552,90	2185390,01
30	396534,46	2185598,32
31	396528,04	2185727,50
32	396482,95	2186302,84
33	396786,40	2186398,84
34	396876,59	2186435,90
35	397245,25	2186567,13
36	397558,45	2186666,15
37	397673,72	2186992,73
38	397849,72	2187664,95
39	397502,39	2187943,82
40	397812,55	2188262,78
41	398092,25	2188240,29
42	398158,76	2188158,60
43	398768,63	2187532,51
44	398799,09	2187097,51
45	399527,88	2187347,22
46	400056,17	2187534,94
47	400158,86	2187806,92
48	400254,91	2188055,30
49	400263,96	2188079,76
50	400265,73	2188083,33
51	400268,88	2188090,22
52	400285,23	2188129,38

№ точки	X	Y
53	400304,20	2188178,94
54	400314,67	2188205,22
55	400328,55	2188239,80
56	400350,28	2188232,47
57	400356,54	2188229,43
58	400372,39	2188223,96
59	400430,72	2188202,83
60	400474,47	2188186,88
61	400507,28	2188176,10
62	400553,52	2188159,67
63	400583,70	2188148,33
64	400684,52	2188112,54
65	400749,58	2188089,60
66	400762,04	2188084,91
67	400951,32	2188019,22
68	400960,66	2188016,01
69	400999,70	2188002,64
70	401039,37	2187988,92
71	401066,96	2187978,90
72	401100,06	2187968,02
73	401111,12	2187984,32
74	401122,58	2188000,84
75	401137,08	2188021,45
76	401143,46	2188030,74
77	401148,12	2188038,08
78	401173,15	2188073,12
79	401274,02	2188221,57
80	401342,63	2188305,09
81	401368,21	2188344,20
82	401973,91	2189327,50
83	403347,00	2191531,36
84	403385,03	2191592,76
85	403405,40	2191626,10

№ точки	X	Y
86	403418,32	2191661,14
87	403475,89	2191794,20
88	403335,72	2192596,71
89	403367,90	2192829,05
90	403375,16	2192887,64
91	403398,93	2193061,46
92	403415,60	2193190,97
93	403428,68	2193273,64
94	403433,86	2193317,13
95	403452,45	2193455,00
96	403472,38	2193594,26
97	403482,99	2193688,56
98	403485,30	2193693,30
99	403506,10	2193856,70
100	403523,36	2193990,70
101	403525,43	2194010,01
102	403554,78	2194229,12
103	403562,76	2194297,33
104	403564,24	2194315,40
105	403565,84	2194329,36
106	403568,74	2194346,20
107	403572,04	2194367,46
108	403572,98	2194371,05
109	403579,64	2194416,04
110	403582,51	2194434,05
111	403612,22	2194645,39
112	403713,49	2195354,60
113	403791,42	2195962,76
114	403900,64	2196721,57
115	404198,15	2196440,90
116	404574,66	2196572,62
117	404830,07	2196662,97
118	405177,56	2196796,24

№ точки	X	Y
119	405251,96	2196832,75
120	405832,92	2197049,64
121	405967,53	2197098,66
122	406041,73	2197124,32
123	406181,68	2197155,86
124	406188,69	2197200,74
125	406243,38	2197206,35
126	406178,37	2197250,98
127	405575,01	2197633,96
128	405400,64	2197749,24
129	405394,18	2197932,45
130	405387,66	2198135,06
131	405377,95	2198408,73
132	405365,30	2198814,27
133	405336,62	2199514,04
134	405331,10	2199821,80
135	405328,76	2200041,26
136	405345,17	2200496,23
137	405347,30	2201180,03
138	403842,95	2201127,16
139	403621,13	2202070,97
140	403498,80	2202656,13
141	403468,89	2202811,58
142	403423,75	2203056,16
143	403422,55	2203061,57
144	403376,14	2203298,20
145	403351,18	2203431,95
146	403337,79	2203428,61
147	403326,78	2203433,97
148	402096,47	2203406,73
149	402051,67	2203402,30
150	402006,03	2203400,90
151	401963,79	2203395,37

№ точки	X	Y
152	401891,99	2203384,44
153	401773,83	2203319,22
154	401726,91	2203302,38
155	401646,10	2203289,90
156	401522,53	2203291,77
157	401336,93	2203178,19
158	401136,72	2202999,48
159	401087,76	2202974,76
160	400805,86	2202806,68
161	400731,51	2202746,92
162	400606,18	2202639,57
163	400415,07	2202505,88
164	400325,94	2202454,46
165	400217,11	2202390,19
166	400086,84	2202343,05
167	399862,31	2202310,49
168	399790,33	2202307,06
169	399739,76	2202305,35
170	399688,34	2202286,49
171	399559,80	2202183,66
172	399318,13	2201933,41
173	399241,85	2201851,14
174	399152,73	2201761,16
175	399106,45	2201662,61
176	399044,72	2201461,16
177	399022,46	2201423,02
178	398931,73	2201306,32
179	398919,94	2201269,71
180	398908,83	2201210,38
181	398884,19	2201184,50
182	398837,40	2201145,63
183	398755,44	2201076,68
184	398654,55	2200964,14

№ точки	X	Y
185	398630,98	2200921,95
186	398610,11	2200878,91
187	398557,37	2200785,75
188	398538,08	2200730,99
189	398490,77	2200580,94
190	398422,10	2200371,58
191	398373,74	2200218,13
192	398346,03	2200196,57
193	398307,14	2200096,86
194	398291,54	2200071,84
195	398197,64	2199904,67
196	398171,03	2199840,38
197	398169,56	2199805,35
198	398164,89	2199782,87
199	398150,50	2199729,89
200	398131,26	2199636,52
201	398093,15	2199547,15
202	398068,37	2199507,89
203	398038,26	2199463,68
204	397997,10	2199423,10
205	397939,56	2199372,41
206	397902,07	2199352,40
207	397913,45	2199273,36
208	397835,84	2199181,20
209	397869,79	2199125,41
210	397838,26	2199079,32
211	397835,84	2199038,09
212	397820,68	2198986,55
213	397819,46	2198961,08
214	397804,91	2198883,47
215	397787,93	2198831,32
216	397780,66	2198785,24
217	397794,00	2198644,56

№ точки	X	Y
218	397766,10	2198579,07
219	397728,51	2198518,43
220	397697,56	2198489,21
221	397695,61	2198470,10
222	397703,61	2198424,28
223	397747,28	2198344,72
224	397780,23	2198296,17
225	397790,47	2198283,60
226	397807,04	2198261,86
227	397818,35	2198254,35
228	397784,39	2198112,90
229	397661,64	2197986,49
230	397578,19	2197857,83
231	397501,34	2197761,46
232	397413,16	2197691,70
233	397366,88	2197667,00
234	397280,13	2197622,02
235	397145,88	2197566,05
236	397052,10	2197552,78
237	396979,34	2197138,03
238	396896,96	2196868,32
239	396838,85	2196633,46
240	396789,88	2196214,36
241	396726,72	2196156,71
242	396704,10	2196144,82
243	396634,10	2196105,78
244	396556,86	2196046,13
245	396500,77	2195976,02
246	396466,04	2195937,71
247	396206,52	2195986,22
248	396165,28	2195913,46
249	396123,60	2195763,34
250	396014,90	2195578,74

№ точки	X	Y
251	395954,27	2195173,68
252	396000,35	2195144,58
253	396090,23	2195100,59
254	396073,10	2195005,16
255	396128,06	2194729,91
256	396240,47	2194591,57
257	396361,77	2194237,39
258	396402,83	2193943,78
259	396317,70	2193861,77
260	396232,31	2193774,17
261	396171,33	2193734,25
262	396206,52	2193671,13
263	396477,92	2193444,29
264	396444,65	2193405,48
265	396403,63	2193345,61
266	396352,62	2193283,51
267	396266,13	2193341,17
268	396238,41	2193387,74
269	396209,58	2193422,12
270	396169,66	2193500,84
271	396120,32	2193550,19
272	396042,70	2193592,32
273	395965,08	2193603,41
274	395906,18	2193611,31
275	395760,91	2193569,18
276	395750,93	2193511,52
277	395702,15	2193484,90
278	395692,17	2193446,09
279	395678,86	2193403,96
280	395653,36	2193374,02
281	395624,53	2193361,82
282	395554,67	2193365,15
283	395522,52	2193300,83

№ точки	X	Y
284	395481,38	2193225,08
285	395460,42	2193141,16
286	395462,64	2193084,61
287	395410,52	2193094,59
288	395390,56	2193096,80
289	395158,82	2192815,16
290	395024,65	2192902,76
291	395005,80	2192828,47
292	394920,42	2192870,60
293	394846,12	2192974,83
294	394807,31	2193031,38
295	394762,96	2193115,65
296	394703,20	2193112,97
297	394188,06	2192629,56
298	393736,50	2192130,73
299	393666,23	2192060,82
300	393615,45	2192007,01
301	393554,08	2191934,22
302	393452,58	2191811,31
303	393359,00	2191698,50
304	393330,43	2191661,62
305	393287,20	2191596,22
306	393242,81	2191522,66
307	393191,41	2191427,90
308	393161,09	2191363,42
309	393123,24	2191279,50
310	393095,04	2191221,25
311	393080,43	2191192,28
312	393052,18	2191155,80
313	392770,94	2190857,42
314	392657,42	2190738,39
315	392634,58	2190712,40
316	392582,68	2190638,22

№ точки	X	Y
317	392560,57	2190606,59
318	392424,18	2190399,66
319	392411,05	2190379,74
320	392352,78	2190289,90
321	392267,91	2190160,94
322	392166,79	2190008,03
323	392137,94	2189969,25
324	392098,08	2189925,52
325	392057,13	2189876,21
326	391322,89	2189274,62
327	391235,53	2189205,39
328	391197,94	2189169,73
329	391169,18	2189135,62
330	391149,58	2189108,34
331	391087,58	2189018,16
332	391054,91	2188972,13
333	391021,60	2188928,42
334	390996,74	2188898,19
335	390933,03	2188825,10
336	390790,26	2188668,74
337	390824,37	2188632,12
338	391058,36	2188552,66
339	391148,44	2188516,28
340	391153,40	2188469,90
341	391172,25	2188286,94
342	391209,95	2188164,96
343	391254,31	2188090,67
344	391252,09	2188056,30
345	391242,11	2188024,14
346	391219,94	2188007,51
347	391203,30	2187975,35
348	391213,28	2187938,76
349	391241,01	2187813,46

№ точки	X	Y
350	391243,22	2187751,37
351	391240,97	2187661,62
352	391234,59	2187617,13
353	391202,91	2187553,38
354	391163,23	2187508,13
355	391155,34	2187502,32
356	391140,05	2187489,34
357	391017,02	2187404,30
358	390999,28	2187324,46
359	390994,84	2187292,31
360	390993,73	2187237,97
361	391007,73	2187219,65
362	390883,37	2187120,90
363	390867,84	2187128,66
364	390819,95	2187110,54
365	390827,72	2187057,48
366	390809,60	2187036,77
367	390753,95	2187032,89
368	390744,59	2186990,51
369	390507,94	2187064,12
370	390117,96	2187003,26
371	390111,67	2186993,08
372	390301,35	2186911,94
373	390470,01	2186856,27
374	390695,98	2186799,23
375	390958,66	2186709,82
376	391160,40	2186655,92
377	391324,94	2186604,89
378	391434,04	2186548,14
379	391519,90	2186483,54
380	391590,36	2186395,74
381	391629,70	2186378,62
382	391689,08	2185937,49

№ точки	X	Y
383	391669,61	2185840,99
384	391679,96	2185774,34
385	391736,98	2185564,74
386	391756,26	2185442,14
387	391817,91	2185346,92
388	391834,58	2185251,70
389	391893,14	2185014,13
390	391922,42	2184952,95
391	391940,07	2184925,76
392	391955,34	2184911,96
393	391972,60	2184898,71
394	391998,08	2184884,21
395	392045,91	2184866,17
396	392099,61	2184868,92
397	392123,31	2184862,50
398	392137,61	2184822,97
399	392178,08	2184742,99
400	392231,88	2184671,81
401	392245,92	2184493,75
402	392234,50	2184467,09
403	392223,79	2184427,58
404	392226,17	2184372,59
405	392248,31	2184100,73
406	392254,49	2183931,72
407	392267,83	2183826,98
1	392300,14	2183725,23

Система координат: МСК 45, зона 2.».

Приложение 10 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Шумихинском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Шумихинского государственного
природного зоологического заказника**

№ точки	X	Y
1	420882,75	2230879,55
2	422098,81	2231763,00
3	422348,34	2231989,39
4	422785,98	2232386,01
5	422878,26	2232469,11
6	422880,12	2232468,80
7	422878,96	2232489,11
8	422893,21	2232509,64
9	422909,75	2232517,51
10	422923,83	2232527,15
11	422946,30	2232544,77
12	422965,17	2232574,31
13	422985,30	2232586,97
14	423030,00	2232604,88
15	423083,94	2232614,58
16	423128,75	2232609,44
17	423182,69	2232578,30
18	423203,44	2232578,99
19	423218,27	2232594,27

№ точки	X	Y
20	423229,33	2232640,01
21	423243,70	2232674,46
22	423259,43	2232691,80
23	423282,58	2232705,37
24	423308,47	2232710,05
25	423326,83	2232704,46
26	423344,16	2232680,39
27	423359,44	2232675,83
28	423381,45	2232679,82
29	423410,87	2232692,71
30	423427,18	2232706,97
31	423431,06	2232719,17
32	423426,38	2232728,18
33	423389,09	2232739,59
34	423387,72	2232749,51
35	423397,42	2232769,47
36	423441,20	2232807,46
37	423465,84	2232835,74
38	423482,49	2232868,25
39	423491,15	2232893,23
40	423503,70	2232908,29
41	423529,92	2232921,18
42	423578,73	2232933,50
43	423669,16	2232938,29
44	423691,50	2232944,11
45	423700,17	2232957,79
46	423699,49	2233006,04
47	423682,49	2233061,59
48	423686,60	2233084,29
49	423708,27	2233106,53
50	423792,39	2233136,82
51	423847,66	2233148,51
52	423870,24	2233169,27

№ точки	X	Y
53	423883,02	2233195,96
54	423907,65	2233215,12
55	423945,52	2233227,67
56	423989,10	2233257,10
57	424013,51	2233259,15
58	424065,29	2233237,25
59	424094,72	2233242,27
60	424137,83	2233286,98
61	424167,95	2233291,31
62	424236,84	2233247,74
63	424288,40	2233250,71
64	424346,57	2233265,54
65	424366,42	2233279,00
66	424378,51	2233307,74
67	424384,67	2233340,59
68	424456,76	2233418,38
69	424475,46	2233492,52
70	424498,73	2233511,23
71	424551,66	2233512,37
72	424586,56	2233520,81
73	424612,80	2233510,77
74	424622,50	2233496,60
75	424622,66	2233494,49
76	424627,17	2233487,05
77	424625,49	2233458,16
78	424626,59	2233444,06
79	424626,57	2233442,30
80	424661,27	2233414,73
81	424680,78	2233373,67
82	424722,30	2233356,00
83	424740,82	2233331,00
84	424758,57	2233322,80
85	424774,31	2233337,62

№ точки	X	Y
86	424797,94	2233401,45
87	424816,40	2233408,34
88	424832,80	2233396,50
89	424856,78	2233368,19
90	424886,66	2233362,72
91	424910,16	2233371,16
92	424938,67	2233390,09
93	424988,63	2233401,04
94	425017,61	2233417,70
95	425044,79	2233397,46
96	425059,18	2233407,26
97	425066,14	2233418,68
98	425095,44	2233462,03
99	425122,69	2233605,58
100	425119,95	2233663,64
101	425174,30	2233774,92
102	425212,09	2233816,35
103	425356,73	2233895,57
104	425359,88	2233912,01
105	425375,79	2233923,77
106	425404,33	2233932,64
107	425415,60	2233951,54
108	425411,60	2233981,34
109	425384,71	2234001,33
110	425337,10	2234000,96
111	425293,54	2233970,02
112	425234,62	2233912,29
113	425082,36	2233867,23
114	425029,30	2233862,14
115	425008,58	2233869,05
116	424991,87	2233902,84
117	425031,84	2234001,33
118	425057,57	2234028,07

№ точки	X	Y
119	425114,70	2234058,74
120	425189,20	2234075,10
121	425306,94	2234134,70
122	425373,08	2234139,78
123	425440,67	2234123,07
124	425563,18	2234014,94
125	425599,85	2234023,49
126	425615,84	2234068,56
127	425509,72	2234168,13
128	425461,75	2234217,55
129	425412,62	2234249,93
130	425353,46	2234274,24
131	425269,15	2234277,88
132	425208,82	2234314,94
133	425206,64	2234361,46
134	425240,07	2234408,70
135	425372,35	2234444,32
136	425439,22	2234493,74
137	425504,63	2234591,13
138	425540,97	2234689,98
139	425668,24	2234832,44
140	425706,16	2234913,06
141	425726,16	2234937,22
142	425748,66	2234946,78
143	425814,04	2234946,78
144	425834,86	2234953,04
145	425844,26	2234967,90
146	425844,26	2234990,53
147	425836,89	2235007,90
148	425842,15	2235020,53
149	425925,31	2235073,17
150	425957,95	2235106,85
151	425969,53	2235132,64

№ точки	X	Y
152	425968,47	2235158,43
153	425946,89	2235193,70
154	425950,05	2235211,07
155	425956,37	2235221,07
156	426016,44	2235259,56
157	426029,78	2235264,56
158	426104,74	2235267,48
159	426127,22	2235254,98
160	426168,88	2235206,27
161	426208,86	2235151,29
162	426264,24	2235120,04
163	426297,98	2235108,80
164	426420,84	2235061,32
165	426477,06	2235040,08
166	426516,22	2235031,34
167	426564,10	2235005,92
168	426611,18	2235010,10
169	426641,98	2235018,84
170	426664,06	2235019,26
171	426717,71	2235021,59
172	426779,30	2235040,53
173	426815,61	2235073,17
174	426832,46	2235111,06
175	426846,14	2235196,86
176	426840,88	2235270,02
177	426827,19	2235356,33
178	426822,45	2235439,50
179	426828,24	2235486,87
180	426830,74	2235611,61
181	426853,11	2235653,98
182	426864,17	2235680,03
183	426887,06	2235737,67
184	426894,43	2235793,19

№ точки	X	Y
185	426910,22	2235832,41
186	426969,96	2235877,41
187	426991,54	2235926,88
188	427022,59	2235977,67
189	427036,02	2236018,73
190	427051,28	2236073,99
191	427059,44	2236089,52
192	427112,60	2236143,47
193	427193,13	2236250,05
194	427208,13	2236285,32
195	427216,81	2236312,16
196	427213,92	2236366,64
197	427197,86	2236387,16
198	427148,91	2236416,38
199	427101,54	2236431,11
200	427055,49	2236438,22
201	427023,12	2236459,80
202	427005,75	2236500,85
203	426971,80	2236535,85
204	426942,06	2236550,86
205	426922,85	2236595,59
206	426916,01	2236658,23
207	426923,12	2236704,28
208	426956,54	2236741,39
209	427024,17	2236783,23
210	427069,44	2236810,60
211	427099,18	2236821,92
212	427174,71	2236868,76
213	427210,23	2236879,55
214	427236,66	2236886,27
215	427261,58	2236893,31
216	427322,95	2237002,61
217	427385,99	2237047,93

№ точки	X	Y
218	427480,18	2237045,26
219	427548,94	2237052,72
220	427594,04	2237071,99
221	427646,58	2237146,42
222	427677,45	2237276,30
223	427718,82	2237342,13
224	427765,67	2237513,33
225	427822,96	2237561,51
226	427860,95	2237597,98
227	427915,60	2237711,27
228	427920,93	2237836,12
229	427956,47	2237903,21
230	428053,77	2237951,20
231	428088,87	2237999,18
232	428096,87	2238049,83
233	428074,21	2238103,59
234	428037,33	2238168,91
235	427963,14	2238204,89
236	427874,72	2238191,56
237	427803,19	2238217,78
238	427767,20	2238289,31
239	427759,56	2238356,53
240	427773,02	2238413,18
241	427838,29	2238456,81
242	427951,58	2238507,46
243	427953,36	2238540,79
244	427894,71	2238622,98
245	427847,62	2238642,98
246	427824,96	2238633,65
247	427798,43	2238573,56
248	427732,39	2238505,91
249	427663,23	2238469,25
250	427591,86	2238452,48

№ точки	X	Y
251	427511,15	2238482,42
252	427473,40	2238516,27
253	427469,50	2238580,05
254	427498,13	2238620,40
255	427536,99	2238649,92
256	427600,58	2238697,63
257	427631,57	2238732,83
258	427662,79	2238788,26
259	427685,04	2238865,19
260	427713,63	2238887,76
261	427748,06	2238896,37
262	427800,89	2238886,25
263	427828,22	2238859,93
264	427874,52	2238791,93
265	427899,16	2238789,15
266	427903,20	2238810,04
267	427914,48	2238867,45
268	427929,81	2238929,11
269	428016,45	2239040,63
270	428042,67	2239128,60
271	428084,87	2239161,03
272	428127,53	2239160,59
273	428180,84	2239129,49
274	428188,84	2239138,82
275	428125,75	2239243,23
276	428060,44	2239295,21
277	427972,47	2239313,43
278	427923,15	2239336,09
279	427861,39	2239396,96
280	427829,85	2239543,93
281	427817,77	2239573,36
282	427756,48	2239586,06
283	427710,94	2239572,92

№ точки	X	Y
284	427678,54	2239582,12
285	427654,46	2239604,88
286	427644,39	2239657,86
287	427674,60	2239748,49
288	427696,49	2239786,15
289	427738,09	2239802,79
290	427879,07	2239812,42
291	427970,14	2239841,75
292	428120,32	2239928,45
293	428146,59	2239957,34
294	428171,11	2240015,58
295	428168,48	2240078,62
296	428151,41	2240153,06
297	428144,40	2240259,01
298	428160,60	2240303,67
299	428202,61	2240349,54
300	428298,08	2240344,39
301	428341,24	2240354,87
302	428382,15	2240398,25
303	428407,88	2240461,51
304	428439,21	2240494,10
305	428510,07	2240521,04
306	428584,43	2240516,02
307	428644,85	2240500,70
308	428730,23	2240505,52
309	428756,22	2240478,39
310	428773,99	2240442,85
311	428724,10	2240381,17
312	428645,29	2240340,01
313	428626,73	2240298,59
314	428635,22	2240265,58
315	428662,27	2240259,49
316	428711,84	2240255,07

№ точки	X	Y
317	428770,43	2240280,23
318	428800,72	2240309,36
319	428798,97	2240361,91
320	428795,90	2240410,51
321	428831,81	2240478,81
322	428953,96	2240692,04
323	428955,71	2240743,70
324	428946,08	2240791,43
325	429017,06	2240998,21
326	429081,37	2241101,85
327	429160,62	2241179,35
328	429273,59	2241213,50
329	429460,98	2241238,02
330	429516,86	2241279,02
331	429652,32	2241487,15
332	429706,17	2241739,78
333	429687,34	2241865,00
334	429654,51	2241916,23
335	429484,19	2242103,19
336	429415,01	2242185,06
337	429355,02	2242294,09
338	429353,71	2242359,76
339	429494,26	2242608,45
340	429584,89	2242703,90
341	429661,73	2242836,16
342	429670,32	2242877,10
343	429619,05	2242975,37
344	429530,88	2243103,17
345	429488,03	2243186,86
346	429468,22	2243311,68
347	429481,43	2243438,49
348	429583,14	2243563,97
349	429722,49	2243641,25

№ точки	X	Y
350	429811,65	2243721,16
351	429869,16	2243837,24
352	429929,72	2244081,74
353	429931,97	2244149,03
354	429895,53	2244326,79
355	429901,47	2244491,91
356	429940,44	2244622,68
357	429990,29	2244682,88
358	430077,77	2244741,20
359	430165,32	2244871,34
360	430317,50	2244986,28
361	430461,64	2245118,56
362	430514,77	2245178,22
363	430540,44	2245269,59
364	430541,42	2245334,62
365	430512,99	2245415,48
366	430500,55	2245463,47
367	430540,54	2245544,33
368	430584,97	2245577,21
369	430615,09	2245629,20
370	430611,13	2245821,39
371	430582,30	2246049,06
372	430650,72	2246132,59
373	430681,86	2246147,00
374	430824,27	2246165,77
375	430853,30	2246173,75
376	430893,95	2246196,98
377	430927,34	2246253,59
378	430938,95	2246312,38
379	430953,47	2246358,11
380	430975,24	2246374,80
381	431023,14	2246393,68
382	431084,11	2246373,35

№ точки	X	Y
383	431120,40	2246365,37
384	431163,23	2246376,98
385	431210,54	2246400,94
386	431284,95	2246454,88
387	431345,41	2246511,26
388	431380,25	2246559,89
389	431388,23	2246588,92
390	431396,94	2246618,68
391	431399,12	2246646,99
392	431394,76	2246670,94
393	431377,34	2246716,67
394	431355,57	2246746,42
395	431291,70	2246787,80
396	431227,10	2246821,18
397	431200,97	2246853,12
398	431182,10	2246903,20
399	431178,47	2246924,25
400	431184,65	2246959,63
401	431206,19	2247054,46
402	431283,47	2247172,68
403	431348,85	2247222,21
404	431441,98	2247278,35
405	431530,81	2247282,97
406	431617,32	2247244,67
407	431672,14	2247204,38
408	431764,61	2247109,27
409	431801,59	2247072,95
410	431866,98	2247044,55
411	431911,89	2247056,44
412	431960,76	2247095,40
413	431989,87	2247171,12
414	431995,76	2247249,95
415	431998,40	2247350,34

№ точки	X	Y
416	431976,61	2247468,56
417	431965,38	2247531,96
418	431974,63	2247647,54
419	431965,38	2247777,65
420	431966,06	2247882,62
421	432089,12	2248203,93
422	432219,01	2248308,43
423	432280,54	2248334,80
424	432382,11	2248429,53
425	432383,08	2248529,15
426	432327,42	2248714,71
427	432318,63	2248828,98
428	432340,11	2249116,11
429	432340,11	2249228,42
430	432313,74	2249329,99
431	432267,84	2249406,17
432	432253,19	2249456,95
433	432260,27	2249497,97
434	432271,99	2249525,31
435	432271,50	2249569,26
436	432228,53	2249627,86
437	432181,90	2249659,11
438	432131,36	2249665,95
439	432025,64	2249717,71
440	432013,67	2249731,87
441	432012,21	2249774,36
442	432014,65	2249820,26
443	432025,39	2249853,46
444	432050,30	2249874,95
445	432069,83	2249903,27
446	432080,08	2249937,94
447	432076,18	2249979,45
448	432058,11	2250019,00

№ точки	X	Y
449	432001,95	2250049,77
450	431973,14	2250074,67
451	431948,24	2250115,20
452	431930,17	2250125,94
453	431908,20	2250151,34
454	431903,31	2250172,33
455	431876,94	2250191,38
456	431835,93	2250205,54
457	431778,79	2250183,08
458	431742,17	2250181,61
459	431686,01	2250166,47
460	431614,23	2250110,81
461	431579,07	2250094,20
462	431526,82	2250088,83
463	431477,99	2250101,53
464	431450,16	2250152,31
465	431435,51	2250216,77
466	431446,74	2250267,55
467	431486,29	2250349,10
468	431516,57	2250424,30
469	431525,84	2250473,62
470	431528,39	2250532,69
471	431526,09	2250598,14
472	431546,60	2250753,43
473	431533,90	2250827,16
474	431534,88	2250913,11
475	431542,69	2250968,29
476	431572,97	2251038,61
477	431587,62	2251099,16
478	431597,38	2251252,00
479	431614,47	2251288,14
480	431634,01	2251330,62
481	431658,66	2251435,92

№ точки	X	Y
482	431700,70	2251511,60
483	431746,11	2251570,47
484	431813,39	2251595,69
485	431872,25	2251600,74
486	431946,25	2251595,69
487	431956,34	2251614,19
488	431964,75	2251656,24
489	431956,34	2251726,88
490	431939,52	2251772,29
491	431906,68	2251818,26
492	431833,57	2251873,20
493	431791,52	2251925,34
494	431775,12	2251988,41
495	431770,37	2252048,84
496	431839,03	2252119,59
497	431872,67	2252129,68
498	431941,63	2252106,13
499	431965,17	2252072,50
500	432002,17	2252015,31
501	432059,36	2252006,91
502	432104,77	2252010,27
503	432128,31	2252037,18
504	432143,45	2252070,82
505	432140,09	2252116,23
506	432123,27	2252170,04
507	432086,27	2252235,64
508	432037,49	2252302,91
509	431902,94	2252447,55
510	431946,67	2252508,10
511	432020,67	2252546,78
512	432066,08	2252551,82
513	432137,37	2252623,61
514	432183,44	2252657,11

№ точки	X	Y
515	432246,25	2252694,80
516	432278,36	2252736,68
517	432278,36	2252802,29
518	432225,45	2252827,72
519	432151,33	2252828,81
520	432088,77	2252865,98
521	432046,64	2252905,59
522	432046,64	2252951,65
523	432078,74	2253017,26
524	432215,54	2253081,47
525	432286,73	2253170,81
526	432364,91	2253292,25
527	432454,24	2253335,53
528	432684,57	2253449,99
529	432705,51	2253477,91
530	432726,45	2253528,16
531	432762,74	2253595,17
532	432828,35	2253618,90
533	432876,02	2253634,90
534	432879,04	2253621,62
535	432991,24	2253617,20
536	433122,24	2253587,98
537	433230,82	2253576,26
538	433352,12	2253607,82
539	433426,04	2253633,00
540	433476,46	2253628,27
541	433570,94	2253572,86
542	433688,12	2253517,72
543	433735,12	2253465,43
544	433835,76	2253257,35
545	433878,52	2253226,64
546	433910,88	2253219,03
547	433931,38	2253223,26

№ точки	X	Y
548	434070,00	2253140,26
549	434688,42	2252873,90
550	434823,74	2252875,50
551	434892,56	2252917,42
552	434856,30	2252925,52
553	434850,86	2252947,56
554	434863,20	2253015,80
555	434872,96	2253034,50
556	434896,30	2253079,26
557	434898,00	2253091,96
558	434902,90	2253090,72
559	434927,46	2253120,38
560	434911,86	2253135,31
561	434866,76	2253178,48
562	434830,16	2253228,44
563	434838,32	2253255,40
564	434862,62	2253285,00
565	434907,82	2253339,70
566	434961,36	2253394,38
567	435004,64	2253449,06
568	435045,66	2253501,48
569	435092,38	2253553,88
570	435135,66	2253606,28
571	435186,92	2253679,20
572	435240,48	2253736,16
573	435267,82	2253756,66
574	435306,52	2253789,89
575	435259,50	2253830,22
576	435254,60	2253831,46
577	435202,96	2253885,68
578	435185,16	2253925,51
579	435193,66	2253994,10
580	435191,60	2254026,30

№ точки	X	Y
581	435190,26	2254047,50
582	435199,56	2254064,40
583	435226,66	2254087,30
584	435365,60	2254192,36
585	435384,26	2254216,90
586	435404,72	2254267,86
587	435418,96	2254303,30
588	435446,06	2254393,96
589	435458,80	2254408,36
590	435468,96	2254406,67
591	435473,86	2254405,42
592	435488,18	2254389,74
593	435518,06	2254363,46
594	435550,26	2254340,60
595	435621,40	2254307,54
596	435626,30	2254306,32
597	435651,06	2254299,04
598	435669,48	2254327,06
599	435691,72	2254360,90
600	435707,80	2254461,71
601	435679,86	2254530,36
602	435635,80	2254659,10
603	435599,40	2254647,20
604	435580,76	2254653,16
605	435565,50	2254669,26
606	435546,86	2254718,40
607	435531,46	2254719,69
608	435348,46	2254745,99
609	435303,56	2254756,12
610	435278,16	2254778,12
611	435272,18	2254793,10
612	435268,00	2254803,57
613	435286,66	2254863,72

№ точки	X	Y
614	435281,56	2254896,72
615	435271,60	2254914,98
616	435245,96	2254961,98
617	435228,74	2254985,48
618	435174,78	2255059,14
619	435142,60	2255108,52
620	435117,40	2255154,66
621	435112,30	2255209,70
622	435112,42	2255225,02
623	435113,16	2255332,50
624	435028,70	2255319,18
625	434977,86	2255319,18
626	434958,02	2255319,90
627	434962,36	2255337,22
628	434956,94	2255360,66
629	434918,36	2255383,74
630	434894,56	2255403,92
631	434879,06	2255426,64
632	434867,16	2255498,40
633	434869,32	2255615,94
634	434894,50	2255827,88
635	434884,10	2255908,38
636	434886,28	2255973,28
637	434868,96	2256035,66
638	434867,88	2256080,38
639	434879,78	2256143,48
640	434921,24	2256206,94
641	434992,28	2256277,62
642	435012,48	2256306,10
643	435027,98	2256356,23
644	435025,46	2256426,54
645	435017,88	2256460,80
646	434997,70	2256493,26

№ точки	X	Y
647	434958,76	2256536,88
648	434859,22	2256613,68
649	434792,16	2256668,87
650	434767,28	2256704,21
651	434755,02	2256747,10
652	434747,80	2256770,47
653	434749,44	2256849,27
654	434781,00	2256886,54
655	434993,06	2256996,74
656	435030,15	2257044,62
657	435044,82	2257102,77
658	435033,44	2257235,04
659	435067,36	2257285,61
660	435165,04	2257304,81
661	435229,33	2257272,25
662	435277,75	2257270,58
663	435322,00	2257298,97
664	435327,01	2257349,06
665	435325,21	2257387,50
666	435311,98	2257424,20
667	435326,17	2257522,71
668	435310,31	2257601,19
669	435311,98	2257643,77
670	435265,23	2257694,70
671	435180,90	2257742,29
672	435142,50	2257801,56
673	435113,28	2257900,91
674	435042,31	2257968,54
675	434890,37	2258006,94
676	434794,36	2258077,91
677	434730,07	2258179,76
678	434727,57	2258249,89
679	434760,96	2258375,96

№ точки	X	Y
680	434822,74	2258421,04
681	434875,84	2258449,81
682	435006,00	2258554,18
683	435117,16	2258623,82
684	435162,54	2258707,40
685	435184,24	2258785,04
686	435179,23	2258937,82
687	435177,89	2259109,72
688	435175,06	2259288,47
689	435195,93	2259416,21
690	435225,15	2259543,94
691	435271,90	2259684,20
692	435360,40	2259869,54
693	435493,15	2260065,74
694	435540,73	2260163,42
695	435566,61	2260267,78
696	435554,93	2260393,84
697	435562,27	2260466,45
698	435663,46	2260658,50
699	435742,77	2260812,95
700	435756,97	2260903,12
701	435793,30	2261015,61
702	435817,08	2261081,78
703	435808,73	2261149,40
704	435778,67	2261257,94
705	435812,85	2261365,72
706	435882,20	2261408,21
707	435965,68	2261449,12
708	435999,17	2261492,15
709	436017,33	2261560,68
710	436004,95	2261625,90
711	435933,12	2261696,07
712	435744,89	2261805,05

№ точки	X	Y
713	435704,43	2261912,38
714	435705,88	2261982,92
715	435692,87	2262207,94
716	435642,24	2262392,95
717	435657,37	2262497,73
718	435752,43	2262584,89
719	435825,79	2262605,88
720	435869,55	2262596,80
721	435985,13	2262604,23
722	436024,95	2262619,41
723	436073,47	2262670,27
724	436099,89	2262737,15
725	436099,89	2262796,59
726	436061,09	2262874,20
727	435979,36	2262936,94
728	435891,84	2262967,49
729	435842,31	2263008,77
730	435813,41	2263120,22
731	435844,84	2263198,03
732	436044,58	2263261,40
733	436194,03	2263315,44
734	436299,09	2263280,97
735	436466,87	2263135,08
736	436513,10	2263118,57
737	436599,79	2263141,69
738	436613,00	2263225,07
739	436596,49	2263293,60
740	436521,36	2263417,44
741	436410,73	2263514,86
742	436375,23	2263541,28
743	436347,16	2263614,76
744	436341,77	2263688,08
745	436395,94	2263770,16

№ точки	X	Y
746	436569,24	2263911,14
747	436664,19	2263943,34
748	436863,79	2263883,43
749	436930,85	2263882,25
750	436972,07	2263899,92
751	437000,60	2263911,99
752	437080,64	2264086,61
753	437183,41	2263992,02
754	437234,35	2263945,64
755	437275,27	2263909,26
756	437334,64	2263872,24
757	437423,65	2263945,19
758	437485,13	2264011,14
759	437569,90	2264123,61
760	437773,66	2264364,87
761	437789,45	2264363,10
762	437789,73	2264364,47
763	437808,50	2264373,14
764	437839,27	2264360,54
765	437914,87	2264314,56
766	438188,82	2264111,58
767	438347,85	2263994,85
768	438340,68	2263985,51
769	438344,51	2263981,68
770	438353,14	2263992,62
771	438501,83	2263906,21
772	438679,69	2263824,64
773	438732,79	2263805,86
774	438914,34	2263723,44
775	438971,65	2263690,73
776	439040,12	2263659,33
777	439043,13	2263662,78
778	439039,59	2263665,02

№ точки	X	Y
779	439788,34	2264545,88
780	439842,65	2264594,69
781	439563,73	2264998,14
782	438986,06	2265831,96
783	438889,19	2265974,44
784	438735,20	2266349,74
785	438704,61	2266425,73
786	438098,36	2266502,28
787	436911,59	2266662,38
788	435903,11	2266795,67
789	435183,69	2266885,13
790	435001,53	2266910,82
791	434759,57	2266939,73
792	434462,68	2266988,56
793	433831,10	2267067,85
794	433959,22	2266113,82
795	434037,56	2265460,90
796	434041,98	2265423,48
797	433924,88	2265361,87
798	433442,28	2265112,68
799	433085,11	2264996,45
800	432955,25	2264955,60
801	432532,33	2264799,59
802	432501,36	2264787,14
803	432391,77	2264746,00
804	432236,32	2264682,24
805	432457,98	2263321,03
806	432267,90	2263238,65
807	432253,32	2263232,33
808	432024,61	2263130,54
809	431853,95	2263048,00
810	431293,47	2262786,81
811	430882,83	2262639,55

№ точки	X	Y
812	430453,03	2262640,67
813	429771,32	2262645,40
814	429086,39	2262643,51
815	428987,36	2262642,90
816	428644,67	2262643,91
817	427987,33	2262537,68
818	427304,61	2262428,01
819	427239,93	2262812,97
820	427151,19	2263310,31
821	427066,58	2263804,65
822	426963,08	2264406,35
823	426881,46	2264905,84
824	426847,48	2265089,99
825	426845,95	2265098,30
826	426785,62	2265425,52
827	426782,85	2265419,79
828	426761,67	2265370,07
829	426710,54	2265252,08
830	426594,37	2264979,99
831	426499,97	2264760,88
832	426452,98	2264650,38
833	426327,15	2264362,47
834	426326,49	2264353,83
835	426331,87	2264347,56
836	426323,69	2264328,78
837	426317,85	2264329,10
838	426313,41	2264325,32
839	426245,95	2264170,40
840	426187,81	2264038,36
841	426097,78	2263827,38
842	426043,99	2263698,38
843	425939,95	2263457,00
844	425879,97	2263319,07

№ точки	X	Y
845	425830,67	2263205,70
846	425779,62	2263100,04
847	425741,84	2263021,84
848	425670,38	2262880,85
849	425604,32	2262758,74
850	425530,87	2262633,38
851	425479,94	2262550,71
852	425484,18	2262551,85
853	425487,77	2262532,98
854	425477,81	2262526,49
855	425460,35	2262513,88
856	425449,01	2262498,53
857	425382,80	2262393,03
858	425316,05	2262294,80
859	425263,79	2262218,29
860	425185,34	2262110,48
861	425114,12	2262017,08
862	424980,61	2261847,65
863	424891,36	2261740,41
864	424816,86	2261649,27
865	424734,20	2261550,24
866	424660,25	2261460,51
867	424584,83	2261368,67
868	424506,84	2261275,86
869	424426,76	2261178,28
870	424338,81	2261074,35
871	424253,64	2260973,05
872	424182,98	2260887,10
873	424117,95	2260804,88
874	424033,62	2260702,50
875	423949,40	2260601,94
876	423862,85	2260498,44
877	423862,38	2260494,86

№ точки	X	Y
878	423864,39	2260492,64
879	423858,76	2260470,99
880	423842,11	2260470,73
881	423803,74	2260427,70
882	423737,09	2260347,33
883	423657,05	2260249,42
884	423603,15	2260182,25
885	423515,83	2260080,63
886	423439,66	2259990,55
887	423377,12	2259919,31
888	423317,36	2259847,31
889	423283,05	2259803,52
890	423195,58	2259682,76
891	423184,65	2259671,45
892	423158,31	2259648,62
893	423135,08	2259621,36
894	423098,12	2259578,00
895	423046,91	2259508,28
896	423031,82	2259487,24
897	423010,05	2259466,32
898	422976,54	2259428,36
899	422973,39	2259422,80
900	422972,94	2259417,50
901	422976,98	2259412,93
902	422968,02	2259384,09
903	422942,74	2259383,97
904	422846,82	2259271,16
905	422770,03	2259180,25
906	422712,26	2259110,31
907	422639,89	2259021,50
908	422562,10	2258930,90
909	422483,12	2258834,76
910	422405,15	2258740,86

№ точки	X	Y
911	422334,49	2258656,23
912	422259,30	2258565,24
913	422183,90	2258474,99
914	422103,08	2258380,20
915	422016,70	2258274,79
916	421972,84	2258220,91
917	421896,10	2258128,09
918	421810,81	2258022,19
919	421814,17	2258015,70
920	421811,98	2258013,02
921	421812,38	2258011,54
922	421799,24	2257996,12
923	421791,56	2258000,23
924	421770,76	2257975,99
925	421743,55	2257942,86
926	421730,40	2257925,90
927	421642,85	2257822,53
928	421572,34	2257735,91
929	421478,14	2257620,84
930	421446,29	2257582,58
931	421424,39	2257556,34
932	421341,94	2257458,77
933	421169,12	2257250,33
934	421124,21	2257194,42
935	421078,44	2257139,27
936	421005,14	2257049,59
937	420928,13	2256959,66
938	420877,64	2256898,60
939	420852,29	2256867,96
940	420783,91	2256783,52
941	420707,81	2256691,41
942	420657,37	2256632,97
943	420660,46	2256620,85

№ точки	X	Y
944	420646,55	2256604,10
945	420638,04	2256606,97
946	420623,21	2256589,04
947	420553,34	2256504,59
948	420483,09	2256421,14
949	420404,44	2256325,53
950	420352,01	2256260,24
951	420318,24	2256221,10
952	420247,19	2256134,74
953	420163,12	2256033,17
954	420078,50	2255931,47
955	419999,74	2255835,80
956	419943,19	2255768,91
957	419917,10	2255738,04
958	419838,57	2255641,52
959	419823,70	2255622,61
960	419794,12	2255585,36
961	419732,39	2255511,42
962	419478,73	2255205,74
963	419437,78	2255156,35
964	419358,12	2255058,51
965	419196,33	2254863,72
966	419125,82	2254777,80
967	419036,65	2254669,13
968	418957,31	2254571,26
969	418954,74	2254566,18
970	418955,20	2254561,30
971	418959,25	2254556,20
972	418943,94	2254535,86
973	418932,76	2254539,67
974	418928,60	2254538,26
975	418924,87	2254534,15
976	418863,91	2254459,96

№ точки	X	Y
977	418782,66	2254361,24
978	418695,11	2254254,67
979	418632,81	2254179,56
980	418531,73	2254060,09
981	418468,78	2253985,48
982	418407,30	2253910,99
983	418330,16	2253816,88
984	418328,98	2253806,33
985	418329,97	2253798,13
986	418305,80	2253768,13
987	418291,79	2253767,39
988	418133,42	2253571,50
989	418048,10	2253467,15
990	417991,29	2253395,61
991	417934,55	2253326,46
992	417878,12	2253252,28
993	417815,47	2253174,21
994	417785,03	2253135,54
995	417745,12	2253084,85
996	417743,98	2253079,08
997	417746,90	2253073,54
998	417731,08	2253051,48
999	417724,60	2253051,65
1000	417720,52	2253049,48
1001	417708,52	2253037,00
1002	417690,20	2253015,66
1003	417686,61	2253011,46
1004	417666,67	2252988,23
1005	417649,06	2252967,70
1006	417606,44	2252913,33
1007	417533,50	2252816,90
1008	417478,56	2252742,17
1009	417421,46	2252663,40

№ точки	X	Y
1010	417370,06	2252588,68
1011	417369,91	2252584,90
1012	417374,48	2252579,67
1013	417380,01	2252572,74
1014	417370,30	2252558,56
1015	417361,53	2252561,22
1016	417354,61	2252563,98
1017	417351,05	2252562,44
1018	417349,84	2252560,57
1019	417332,54	2252534,04
1020	417298,47	2252481,47
1021	417265,29	2252426,56
1022	417244,83	2252394,60
1023	417220,14	2252335,32
1024	417205,71	2252313,29
1025	417199,01	2252300,84
1026	417195,93	2252298,77
1027	417179,96	2252298,48
1028	417177,01	2252293,35
1029	417184,70	2252284,56
1030	417184,76	2252279,96
1031	417167,50	2252254,93
1032	417134,95	2252200,70
1033	417087,54	2252114,61
1034	417037,54	2252017,69
1035	416977,75	2251895,79
1036	416962,74	2251862,32
1037	416890,26	2251685,32
1038	416818,59	2251503,24
1039	416802,42	2251455,72
1040	416788,88	2251416,06
1041	416784,62	2251403,44
1042	416749,86	2251292,44

№ точки	X	Y
1043	416726,94	2251210,95
1044	416693,58	2251094,15
1045	416667,34	2250996,91
1046	416641,75	2250902,32
1047	416600,67	2250765,20
1048	416600,12	2250756,23
1049	416613,89	2250751,08
1050	416614,67	2250749,58
1051	416610,92	2250732,44
1052	416609,50	2250731,78
1053	416593,30	2250736,28
1054	416576,61	2250678,74
1055	416565,76	2250638,79
1056	416549,60	2250571,01
1057	416548,65	2250559,53
1058	416552,02	2250543,06
1059	416559,46	2250527,04
1060	416568,00	2250513,02
1061	416580,10	2250499,89
1062	416592,60	2250491,97
1063	416591,36	2250473,88
1064	416590,37	2250459,48
1065	416575,23	2250457,78
1066	416567,39	2250454,97
1067	416558,51	2250450,54
1068	416554,80	2250444,17
1069	416530,65	2250427,64
1070	416508,57	2250412,61
1071	416498,97	2250397,49
1072	416489,94	2250366,76
1073	416459,45	2250265,68
1074	416427,20	2250146,07
1075	416422,35	2250128,21

№ точки	X	Y
1076	416410,39	2250084,15
1077	416387,22	2249998,80
1078	416339,77	2249832,02
1079	416333,44	2249809,69
1080	416267,53	2249564,32
1081	416192,52	2249306,50
1082	416168,46	2249219,42
1083	416102,78	2248988,80
1084	416071,62	2248875,39
1085	416036,05	2248747,74
1086	416000,16	2248620,93
1087	415979,83	2248542,45
1088	415978,84	2248539,41
1089	415979,02	2248539,30
1090	416003,94	2248523,30
1091	415986,52	2248434,62
1092	416009,84	2248382,60
1093	416049,70	2248322,82
1094	416020,06	2248299,48
1095	416083,72	2248211,50
1096	416173,98	2248277,01
1097	416192,94	2248233,50
1098	416220,36	2248190,58
1099	416270,40	2248134,57
1100	416306,16	2248078,54
1101	416320,46	2248060,68
1102	416336,00	2248054,50
1103	416418,40	2248092,74
1104	416498,34	2248129,84
1105	416511,46	2248141,50
1106	416505,20	2248173,90
1107	416409,98	2248305,15
1108	416380,18	2248334,86

№ точки	X	Y
1109	416315,10	2248451,14
1110	416314,12	2248484,20
1111	416335,52	2248505,10
1112	416368,14	2248521,92
1113	416407,44	2248545,92
1114	416464,63	2248539,57
1115	416574,72	2248416,69
1116	416702,72	2248350,13
1117	416730,88	2248296,36
1118	416920,33	2248163,24
1119	417119,10	2248113,07
1120	417210,44	2248132,74
1121	417231,52	2248153,82
1122	417218,87	2248339,30
1123	417235,73	2248401,13
1124	417341,12	2248541,65
1125	417411,45	2248658,89
1126	417418,96	2248661,50
1127	417438,70	2248699,37
1128	417482,08	2248803,04
1129	417503,66	2248854,66
1130	417530,20	2248936,54
1131	417636,21	2248881,71
1132	417658,70	2248912,62
1133	417703,66	2248932,30
1134	417747,22	2248918,24
1135	417778,14	2248878,90
1136	417792,19	2248864,85
1137	417817,48	2248863,44
1138	417828,73	2248912,62
1139	417854,02	2248949,16
1140	417858,23	2248998,34
1141	417834,35	2249034,87

№ точки	X	Y
1142	417797,81	2249078,44
1143	417786,57	2249122,00
1144	417810,46	2249168,37
1145	417855,42	2249189,45
1146	417891,96	2249189,45
1147	417974,87	2249189,45
1148	418022,64	2249209,12
1149	418063,39	2249266,73
1150	418130,84	2249310,29
1151	418194,08	2249372,12
1152	418418,10	2249148,16
1153	418397,59	2249089,64
1154	418392,26	2249078,34
1155	418378,34	2249055,90
1156	418352,08	2249013,55
1157	418341,76	2248998,10
1158	418278,06	2248912,84
1159	418268,36	2248899,86
1160	418200,00	2248825,30
1161	418085,36	2248719,16
1162	418488,96	2248423,80
1163	418289,26	2248119,90
1164	418128,68	2248112,03
1165	417878,70	2248099,76
1166	417890,40	2247620,67
1167	417736,96	2247418,27
1168	417686,40	2247453,74
1169	417609,24	2247456,91
1170	417557,00	2247470,98
1171	417513,50	2247462,48
1172	417423,30	2247412,50
1173	417393,18	2247405,39
1174	417348,48	2247422,38

№ точки	X	Y
1175	417300,36	2247422,38
1176	417266,82	2247404,88
1177	417242,26	2247374,98
1178	417225,74	2247358,47
1179	417194,38	2247344,86
1180	417176,40	2247321,52
1181	417170,32	2247287,50
1182	417171,06	2247207,78
1183	417176,16	2247141,68
1184	417169,36	2247108,15
1185	417145,30	2247070,72
1186	417097,90	2247052,73
1187	417050,28	2247057,36
1188	417016,00	2247066,10
1189	417002,88	2247066,34
1190	417002,64	2247059,78
1191	417023,30	2247044,22
1192	417040,41	2247024,04
1193	416958,91	2246955,53
1194	416935,02	2246868,41
1195	416895,67	2246777,07
1196	416783,26	2246765,83
1197	416761,48	2246537,49
1198	416968,97	2246327,65
1199	417061,84	2246233,61
1200	417043,70	2246209,90
1201	417025,24	2246171,51
1202	417016,98	2246157,41
1203	417003,52	2246168,80
1204	416997,20	2246135,78
1205	416967,69	2246064,11
1206	416958,56	2245992,45
1207	416863,00	2246018,44

№ точки	X	Y
1208	416715,46	2246032,50
1209	416720,38	2246051,47
1210	416709,13	2246056,38
1211	416715,46	2246130,16
1212	416527,16	2246104,86
1213	416371,18	2246144,91
1214	416375,03	2246185,50
1215	416375,03	2246197,09
1216	416497,65	2246438,60
1217	416518,73	2246494,81
1218	416572,83	2246557,34
1219	416556,67	2246607,92
1220	416558,78	2246666,94
1221	416628,48	2246939,51
1222	416584,96	2247018,88
1223	416559,36	2247128,96
1224	416564,48	2247210,88
1225	416552,45	2247263,80
1226	416544,73	2247315,09
1227	416522,24	2247382,54
1228	416515,92	2247423,29
1229	416527,16	2247458,42
1230	416518,03	2247480,20
1231	416523,65	2247505,49
1232	416532,78	2247526,57
1233	416519,43	2247547,65
1234	416497,65	2247559,59
1235	416482,55	2247561,62
1236	416474,87	2247548,82
1237	416462,52	2247508,30
1238	416440,04	2247480,20
1239	416413,85	2247460,19
1240	416372,47	2247438,73

№ точки	X	Y
1241	416340,27	2247439,45
1242	416308,47	2247451,53
1243	416291,79	2247466,15
1244	416263,69	2247497,76
1245	416230,66	2247501,98
1246	416206,78	2247495,66
1247	416182,19	2247479,50
1248	416158,62	2247464,45
1249	416132,30	2247456,31
1250	416039,66	2247448,97
1251	415997,40	2247442,26
1252	415969,94	2247419,92
1253	415924,33	2247387,46
1254	415883,58	2247353,73
1255	415740,13	2247533,46
1256	415735,98	2247515,55
1257	415718,60	2247411,76
1258	415708,59	2247361,91
1259	415704,12	2247335,05
1260	415684,33	2247243,24
1261	415666,25	2247138,16
1262	415655,48	2247061,43
1263	415656,64	2247048,25
1264	415653,21	2247041,60
1265	415644,26	2247038,83
1266	415640,11	2247016,79
1267	415645,70	2247012,64
1268	415646,95	2247005,92
1269	415639,42	2246970,18
1270	415623,13	2246897,43
1271	415607,85	2246833,51
1272	415594,67	2246775,60
1273	415582,48	2246710,92

№ точки	X	Y
1274	415572,70	2246652,60
1275	415556,39	2246564,12
1276	415556,26	2246555,35
1277	415560,40	2246551,99
1278	415555,05	2246529,13
1279	415550,59	2246527,22
1280	415547,09	2246519,60
1281	415529,22	2246427,84
1282	415528,17	2246422,63
1283	415508,10	2246316,10
1284	415507,85	2246315,39
1285	415505,04	2246302,21
1286	415490,91	2246235,85
1287	415473,81	2246137,24
1288	415456,26	2246044,96
1289	415454,25	2246034,36
1290	415440,98	2245964,94
1291	415425,18	2245876,22
1292	415409,59	2245792,28
1293	415394,20	2245705,53
1294	415377,38	2245615,08
1295	415362,64	2245516,16
1296	415350,25	2245418,93
1297	415338,08	2245326,68
1298	415324,90	2245227,32
1299	415296,11	2245020,58
1300	415283,59	2244923,07
1301	415271,81	2244828,22
1302	415264,76	2244797,49
1303	415257,61	2244733,72
1304	415228,86	2244536,17
1305	415204,03	2244347,98
1306	415190,81	2244256,86

№ точки	X	Y
1307	415176,40	2244153,93
1308	415164,76	2244061,20
1309	415149,92	2243962,75
1310	415136,40	2243874,06
1311	415123,78	2243780,66
1312	415111,40	2243688,23
1313	415097,15	2243587,32
1314	415083,46	2243493,15
1315	415073,55	2243409,87
1316	415061,56	2243319,37
1317	415050,24	2243230,16
1318	415040,02	2243154,80
1319	415027,80	2243059,65
1320	415019,70	2242971,34
1321	415013,97	2242881,42
1322	415002,03	2242701,92
1323	414995,28	2242611,03
1324	414989,64	2242520,88
1325	414980,89	2242401,82
1326	414973,98	2242321,31
1327	414967,95	2242224,56
1328	414954,34	2242031,76
1329	414948,18	2241938,14
1330	414935,98	2241762,09
1331	414930,46	2241672,56
1332	414916,46	2241488,92
1333	414906,17	2241318,73
1334	414895,43	2241163,45
1335	414886,60	2241042,87
1336	414876,03	2240867,50
1337	414867,50	2240772,99
1338	414861,97	2240692,30
1339	415189,34	2241868,72

№ точки	X	Y
1340	415198,34	2242004,04
1341	416658,66	2240717,80
1342	416803,33	2240588,53
1343	418949,66	2240610,06
1344	419730,10	2236503,26
1345	419883,36	2235527,64
1346	419981,88	2234975,12
1347	420123,40	2234290,97
1348	420297,59	2233493,55
1349	420638,59	2231975,14
1350	420787,16	2231308,48
1	420882,75	2230879,55

Система координат: МСК-45, зона 2.».

Приложение 11 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Юргамышском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Юргамышского государственного
природного зоологического заказника**

№ точки	X	Y
1	453440,52	2316075,31
2	453441,90	2316071,05
3	453777,37	2316267,02
4	454124,25	2316475,56
5	454350,11	2316614,10
6	454777,15	2316874,60
7	455463,65	2317284,22
8	455687,85	2317417,99
9	456220,76	2317737,49
10	456376,31	2317823,56
11	456437,96	2317853,22
12	456433,14	2317870,30
13	456417,19	2317883,44
14	456311,98	2317984,32
15	456292,31	2318101,64
16	456294,67	2318199,66
17	456309,62	2318342,57
18	456344,36	2318426,55
19	456411,58	2318513,43

№ точки	X	Y
20	456525,95	2318855,54
21	456552,44	2318972,02
22	456553,10	2319128,24
23	456631,85	2319451,57
24	456622,50	2319483,33
25	456633,67	2319542,51
26	456654,08	2319594,02
27	456693,31	2319629,35
28	456824,30	2319797,10
29	456887,44	2319905,24
30	456930,00	2320015,84
31	456993,68	2320127,26
32	457146,96	2320454,32
33	457151,10	2320485,46
34	457157,52	2320549,55
35	457177,98	2320586,63
36	457203,76	2320604,44
37	457294,28	2320761,06
38	457367,89	2320892,64
39	457406,44	2320965,06
40	457472,98	2321041,66
41	457581,14	2321152,08
42	457730,09	2321333,23
43	457751,24	2321390,51
44	457860,24	2321538,97
45	457914,95	2321640,44
46	457945,20	2321716,73
47	457962,54	2321764,77
48	457981,42	2321793,04
49	458016,86	2321833,57
50	458064,15	2321851,24
51	458114,44	2321898,26
52	458191,15	2321979,14

№ точки	X	Y
53	458253,22	2322044,59
54	458325,40	2322101,52
55	458366,30	2322119,82
56	458428,15	2322184,49
57	458500,77	2322273,37
58	458544,81	2322315,24
59	458596,97	2322383,69
60	458653,36	2322435,36
61	458689,05	2322452,16
62	458714,09	2322480,36
63	458780,48	2322501,67
64	458864,88	2322569,29
65	458897,55	2322619,29
66	459093,21	2322838,99
67	459181,83	2322950,33
68	459206,45	2323018,31
69	459283,24	2323125,12
70	459320,53	2323165,03
71	459367,83	2323198,64
72	459429,29	2323213,74
73	459472,58	2323256,09
74	459534,72	2323294,90
75	459588,06	2323318,71
76	459640,86	2323343,62
77	459673,53	2323372,65
78	459716,30	2323391,74
79	459757,20	2323408,57
80	459850,64	2323479,68
81	459963,78	2323543,26
82	460011,66	2323561,27
83	460082,33	2323576,43
84	460129,47	2323578,84
85	460216,13	2323662,74

№ точки	X	Y
86	460291,61	2323759,69
87	460329,31	2323840,04
88	460383,69	2323951,85
89	460409,82	2324053,47
90	460441,93	2324126,95
91	460763,96	2324356,14
92	460680,23	2324606,94
93	460565,47	2324802,01
94	460418,92	2325105,24
95	460343,24	2325223,64
96	460270,11	2325238,80
97	460224,84	2325243,63
98	460187,83	2325276,30
99	460185,86	2325311,92
100	460192,36	2325352,48
101	460227,60	2325439,28
102	460255,15	2325530,42
103	460270,11	2325571,75
104	460255,74	2325687,69
105	460316,76	2325781,19
106	460454,36	2325831,98
107	460515,18	2325920,95
108	460595,30	2326030,39
109	460677,57	2326142,99
110	460733,87	2326343,77
111	460757,89	2326527,61
112	460776,20	2326633,51
113	460792,92	2326801,22
114	460779,15	2327033,11
115	460796,27	2327232,31
116	460812,02	2327358,29
117	460832,05	2327568,91
118	460905,71	2327887,40

№ точки	X	Y
119	460921,46	2328117,30
120	460919,30	2328431,07
121	460954,03	2328600,18
122	460917,08	2328899,80
123	460959,40	2329092,90
124	461005,26	2329227,09
125	461082,23	2329629,69
126	461214,04	2329979,52
127	458774,27	2329575,74
128	456159,02	2329157,66
129	453617,83	2328762,56
130	453585,93	2328801,38
131	453533,18	2328832,87
132	453437,12	2328843,89
133	453381,21	2328834,45
134	453348,94	2328880,12
135	453296,19	2328897,44
136	453249,73	2328935,23
137	453189,10	2328977,75
138	453129,26	2328998,22
139	453008,00	2329120,26
140	452967,86	2329187,19
141	452941,87	2329245,45
142	452901,71	2329292,70
143	452865,49	2329352,54
144	452784,40	2329428,12
145	452710,38	2329524,96
146	452658,41	2329691,09
147	452617,47	2329760,39
148	452534,79	2329847,00
149	452434,80	2329983,99
150	452419,06	2330029,66
151	452405,67	2330081,63

№ точки	X	Y
152	452350,55	2330154,07
153	452287,57	2330285,55
154	452171,83	2330406,81
155	452107,26	2330422,56
156	452037,98	2330433,58
157	452010,81	2330404,45
158	451978,52	2330397,37
159	451920,65	2330443,42
160	451848,61	2330479,64
161	451808,85	2330562,71
162	451796,25	2330643,81
163	451767,51	2330726,49
164	451626,58	2330833,96
165	451439,19	2330933,16
166	451339,19	2330976,47
167	451331,32	2331058,36
168	451237,62	2331076,47
169	451180,14	2331101,66
170	451136,84	2331130,01
171	451093,18	2331167,79
172	451058,94	2331246,10
173	451012,32	2331306,60
174	450908,61	2331369,44
175	450821,90	2331432,32
176	450781,80	2331477,85
177	450748,19	2331566,74
178	450685,32	2331654,55
179	450621,37	2331709,84
180	450557,43	2331745,62
181	450484,82	2331757,55
182	450275,11	2331874,64
183	450078,88	2331808,60
184	449926,21	2331692,58

№ точки	X	Y
185	449823,58	2331691,68
186	449780,21	2331626,05
187	449687,30	2331474,87
188	449675,48	2331433,93
189	449697,53	2331378,82
190	449696,75	2331346,54
191	449663,67	2331280,39
192	449610,92	2331216,62
193	449535,33	2331213,47
194	449460,54	2331249,69
195	449393,61	2331267,01
196	449266,85	2331254,41
197	449192,83	2331259,13
198	449144,80	2331234,72
199	449098,35	2331189,06
200	449016,46	2331173,31
201	448976,30	2331187,48
202	448935,36	2331188,27
203	448907,81	2331152,83
204	448840,88	2330992,21
205	448788,91	2330985,92
206	448718,84	2330993,00
207	448669,24	2330990,64
208	448622,78	2330980,41
209	448537,74	2330938,67
210	448512,54	2330907,97
211	448497,59	2330868,61
212	448474,76	2330840,25
213	448375,54	2330841,83
214	448352,71	2330833,96
215	448321,21	2330805,61
216	448298,39	2330774,12
217	448288,94	2330749,71

№ точки	X	Y
218	448177,91	2330767,82
219	448139,33	2330741,05
220	448142,49	2330660,74
221	448140,12	2330619,80
222	448140,12	2330461,54
223	448132,25	2330415,87
224	448118,87	2330389,10
225	448114,93	2330349,73
226	448133,04	2330300,13
227	448131,46	2330253,67
228	448118,08	2330206,43
229	448109,42	2330159,98
230	448118,86	2330111,16
231	448131,46	2330085,96
232	448040,92	2329904,87
233	447851,16	2329737,16
234	447407,09	2329319,85
235	447106,31	2329236,39
236	446977,19	2329135,61
237	446882,71	2329031,68
238	446775,62	2328974,99
239	446603,98	2328945,07
240	446484,30	2328836,41
241	446408,71	2328787,60
242	446273,29	2328713,59
243	446155,18	2328622,25
244	446111,09	2328576,58
245	446079,59	2328478,95
246	445920,54	2328228,57
247	445822,91	2328137,24
248	445678,70	2328020,18
249	445678,56	2327971,27
250	445626,23	2327808,22

№ точки	X	Y
251	445612,88	2327744,63
252	445635,42	2327658,49
253	445688,73	2327582,60
254	445706,15	2327517,99
255	445720,49	2327446,20
256	445719,45	2327377,49
257	445730,72	2327318,01
258	445730,18	2327219,56
259	445702,02	2327140,14
260	445735,01	2327123,00
261	445906,13	2327035,30
262	445945,71	2327016,18
263	446031,35	2326983,95
264	446116,91	2326958,11
265	446159,92	2326942,08
266	446187,56	2326927,97
267	446223,73	2326904,32
268	446271,10	2326868,21
269	446314,39	2326824,83
270	446357,13	2326766,62
271	446358,09	2326765,14
272	446382,66	2326727,02
273	446668,70	2326225,52
274	446682,70	2326204,98
275	446690,47	2326179,38
276	446732,78	2325771,52
277	446744,97	2325594,86
278	446741,28	2325551,98
279	446722,87	2325477,20
280	446721,26	2325437,98
281	446725,75	2325399,26
282	446733,96	2325365,94
283	446750,30	2325333,34

№ точки	X	Y
284	446773,19	2325305,00
285	446799,56	2325279,01
286	446886,81	2325197,66
287	446918,07	2325166,51
288	446950,85	2325130,08
289	446972,38	2325099,55
290	447001,80	2325049,46
291	447054,83	2324948,43
292	447085,91	2324895,38
293	447118,80	2324848,54
294	447231,92	2324715,14
295	447266,22	2324670,22
296	447373,00	2324518,78
297	447496,85	2324334,05
298	447527,61	2324287,54
299	447546,45	2324240,07
300	447580,53	2324200,03
301	448034,48	2323699,54
302	448150,08	2323579,41
303	448218,05	2323506,78
304	448264,14	2323459,80
305	448323,12	2323394,48
306	448395,66	2323311,62
307	448426,11	2323272,29
308	448456,06	2323231,76
309	448488,25	2323170,43
310	448639,15	2322847,60
311	448692,59	2322725,24
312	448791,70	2322461,48
313	448852,74	2322301,71
314	448982,58	2321967,49
315	449029,01	2321843,03
316	449090,38	2321687,85

№ точки	X	Y
317	449195,05	2321406,77
318	449198,44	2321257,07
319	449201,89	2321236,25
320	449285,55	2321176,94
321	449490,26	2320896,63
322	449509,22	2320841,33
323	449550,48	2320841,93
324	449580,68	2320823,54
325	449638,87	2320762,33
326	449689,75	2320708,86
327	449827,06	2320735,64
328	449851,44	2320762,82
329	449860,04	2320808,38
330	449842,66	2320867,94
331	449821,58	2320897,54
332	449943,02	2321080,48
333	449953,22	2321052,44
334	449978,24	2321018,50
335	450009,38	2320984,66
336	450041,68	2320954,50
337	450065,30	2320931,58
338	450085,24	2320909,82
339	450086,78	2320889,01
340	450087,02	2320871,88
341	450064,08	2320849,46
342	450036,30	2320822,10
343	450020,54	2320810,84
344	450018,32	2320796,10
345	450019,84	2320775,31
346	450036,44	2320730,20
347	450087,36	2320684,40
348	450150,78	2320621,64
349	450208,06	2320560,00

№ точки	X	Y
350	450235,22	2320546,93
351	450271,78	2320559,73
352	450299,62	2320583,41
353	450338,50	2320604,82
354	450469,04	2320643,50
355	450581,24	2320678,26
356	450622,86	2320681,34
357	450697,78	2320668,98
358	450716,12	2320672,92
359	450752,16	2320720,03
360	450769,64	2320747,51
361	451006,05	2320713,35
362	451486,66	2320637,14
363	451495,44	2320634,58
364	451596,96	2320605,03
365	451681,74	2320380,58
366	451650,68	2320200,39
367	451620,24	2320187,68
368	451512,98	2320150,55
369	451473,88	2320142,62
370	451398,02	2320135,37
371	451334,30	2320135,66
372	451272,90	2320144,52
373	451161,70	2320042,40
374	451011,66	2319913,97
375	450910,00	2319829,14
376	450854,34	2319781,74
377	450803,32	2319751,56
378	450817,04	2319737,06
379	450836,98	2319548,68
380	450860,40	2319457,14
381	450661,94	2319413,30
382	450664,70	2319396,56

№ точки	X	Y
383	450691,14	2319238,26
384	450694,66	2319217,14
385	450744,10	2319219,34
386	450810,44	2319170,29
387	450822,28	2319170,88
388	450825,84	2319122,78
389	450911,72	2319129,00
390	450926,94	2319046,76
391	451162,32	2319011,96
392	451139,96	2318820,82
393	451121,44	2318662,62
394	451107,54	2318658,24
395	451063,36	2318663,72
396	450989,90	2318658,94
397	450941,08	2318645,97
398	450908,18	2318650,00
399	450905,50	2318650,35
400	450874,80	2318654,79
401	450857,36	2318672,90
402	450854,94	2318752,50
403	450721,28	2318760,32
404	450713,18	2318645,02
405	450711,48	2318632,74
406	450780,12	2318538,84
407	450925,86	2318251,75
408	450965,94	2318024,60
409	450979,20	2317933,05
410	451119,94	2317542,68
411	451125,60	2317526,99
412	451131,88	2317509,79
413	451109,07	2317525,88
414	451026,56	2317575,14
415	450990,46	2317593,57

№ точки	X	Y
416	450943,51	2317613,44
417	450855,18	2317626,30
418	450676,18	2317658,68
419	450612,94	2317674,79
420	450373,96	2317520,02
421	450306,92	2317494,62
422	450284,42	2317487,61
423	450262,26	2317480,34
424	450255,32	2317467,56
425	450241,22	2317453,02
426	450236,90	2317422,42
427	450239,22	2317395,70
428	450243,32	2317376,68
429	450280,45	2317318,97
430	450292,16	2317301,95
431	450297,21	2317283,89
432	450300,49	2317256,24
433	450292,24	2317232,25
434	450271,63	2317206,17
435	450241,44	2317180,89
436	450235,16	2317154,06
437	450245,90	2317137,98
438	450258,46	2317127,67
439	450268,22	2317113,50
440	450268,64	2317085,80
441	450263,18	2317003,60
442	450251,92	2316927,04
443	450239,18	2316883,90
444	450216,69	2316854,91
445	450167,91	2316795,92
446	450123,95	2316734,16
447	450061,24	2316625,90
448	450038,72	2316628,08

№ точки	X	Y
449	450120,11	2316555,61
450	450429,50	2316350,08
451	450708,02	2316161,22
452	450853,06	2316370,91
453	450883,80	2316387,93
454	450879,33	2316437,04
455	450868,33	2316558,12
456	450857,32	2316665,98
457	450846,32	2316745,22
458	450845,50	2316779,35
459	450830,78	2317058,94
460	450940,43	2317105,64
461	451022,61	2317038,32
462	451077,70	2317006,53
463	451133,00	2317008,44
464	451170,18	2317008,44
465	451194,96	2316979,85
466	451226,05	2317003,60
467	451262,18	2317003,70
468	451270,28	2317031,97
469	451284,64	2317061,63
470	451303,26	2317084,74
471	451350,15	2317130,74
472	451369,37	2317153,80
473	451386,30	2317175,91
474	451402,70	2317193,69
475	451418,90	2317212,76
476	451448,20	2317250,00
477	451453,78	2317255,48
478	451467,07	2317269,32
479	451701,25	2317086,47
480	451369,21	2316559,36
481	451608,53	2316352,29

№ точки	X	Y
482	451754,91	2316414,39
483	452082,22	2316105,59
484	452137,44	2316073,70
485	452227,92	2316021,45
486	452323,63	2315966,20
487	452365,13	2315942,26
488	452441,04	2315933,58
489	452573,37	2315915,18
490	452759,19	2315891,04
491	453128,80	2315843,02
492	453119,52	2315903,75
493	453138,82	2315926,11
494	453199,05	2315945,92
495	453234,34	2315961,15
496	453309,41	2316022,30
497	453322,65	2316037,20
498	453341,81	2316068,13
499	453341,48	2316090,17
500	453321,43	2316119,29
501	453304,97	2316155,80
502	453263,41	2316231,15
503	453251,86	2316266,50
504	453242,47	2316321,51
505	453246,38	2316387,73
506	453263,22	2316490,91
507	453284,41	2316548,81
508	453300,00	2316572,32
509	453338,84	2316597,41
510	453385,39	2316598,10
511	453400,13	2316594,64
512	453411,23	2316589,92
513	453421,19	2316579,04
514	453421,45	2316561,88

№ точки	X	Y
515	453420,56	2316539,81
516	453412,20	2316524,99
517	453390,53	2316498,93
518	453384,65	2316482,91
519	453393,51	2316463,45
520	453427,17	2316424,73
521	453445,94	2316399,27
522	453458,45	2316381,08
523	453454,99	2316366,33
524	453434,34	2316354,99
525	453405,15	2316339,86
526	453399,47	2316310,36
527	453393,92	2316271,07
528	453398,39	2316218,45
529	453407,68	2316169,58
530	453423,20	2316114,67
531	453433,27	2316097,67
1	453440,52	2316075,31

Система координат: МСК 45, зона 2.».

Приложение 12 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Щучанском государственном
природном зоологическом
заказнике

**Координаты характерных точек границ Щучанского государственного
природного зоологического заказника**

№ точки	X	Y
1	441073,68	2212255,56
2	441083,45	2212300,90
3	441179,19	2212746,41
4	441241,98	2213054,16
5	441253,16	2213100,20
6	441335,74	2213499,82
7	441375,72	2213689,62
8	441416,92	2213887,14
9	441437,18	2213995,46
10	441440,62	2214091,98
11	441436,70	2214177,20
12	441429,40	2214322,30
13	441414,28	2214438,54
14	441412,08	2214454,68
15	441406,10	2214477,26
16	441393,90	2214496,84
17	441373,94	2214531,00
18	441277,12	2214701,10
19	441196,68	2214856,83

№ точки	X	Y
20	441105,98	2215027,47
21	441084,34	2215072,92
22	441080,33	2215074,62
23	440798,42	2215194,84
24	440765,48	2215215,24
25	440733,98	2215185,36
26	440556,62	2215048,83
27	440355,28	2214896,70
28	440326,22	2214871,08
29	440165,84	2214714,12
30	440139,42	2214685,38
31	440119,74	2214661,95
32	439997,70	2214497,13
33	439952,16	2214432,72
34	439771,82	2214186,99
35	439611,98	2213973,81
36	439499,60	2213835,99
37	439440,54	2213760,00
38	439392,66	2213704,62
39	439377,80	2213689,83
40	439365,86	2213680,47
41	439358,50	2213675,67
42	439331,78	2213664,54
43	439308,16	2213655,51
44	439285,08	2213648,88
45	439265,26	2213644,71
46	439242,44	2213641,65
47	439211,72	2213638,62
48	438961,84	2213624,01
49	438958,88	2213622,42
50	438958,18	2213618,55
51	438944,66	2213610,84
52	438941,88	2213621,28

№ точки	X	Y
53	438937,32	2213624,67
54	438926,66	2213625,63
55	438888,42	2213622,21
56	438818,50	2213616,27
57	438765,18	2213611,41
58	438717,92	2213604,51
59	438649,36	2213590,53
60	438601,72	2213580,87
61	438338,86	2213506,77
62	438255,00	2213488,47
63	438037,16	2213410,23
64	438013,82	2213402,82
65	437988,76	2213398,65
66	437969,22	2213399,97
67	437952,14	2213403,33
68	437902,96	2213418,45
69	437836,70	2213433,45
70	437676,40	2213471,52
71	437551,58	2213506,17
72	437461,78	2213530,98
73	437203,60	2213603,01
74	437141,32	2213623,35
75	437033,12	2213669,25
76	437004,72	2213682,63
77	437001,20	2213681,67
78	436998,18	2213674,89
79	436986,38	2213678,82
80	436988,26	2213685,21
81	436987,82	2213689,56
82	436984,86	2213690,94
83	436637,80	2213832,51
84	436600,50	2213847,69
85	436515,32	2213879,07

№ точки	X	Y
86	436462,24	2213895,00
87	436431,62	2213902,26
88	436388,98	2213906,67
89	436320,48	2213910,93
90	435866,56	2213956,11
91	435842,62	2213957,58
92	435764,58	2213956,17
93	435731,16	2213952,75
94	435715,76	2213949,57
95	435637,02	2213933,28
96	435634,58	2213931,51
97	435633,44	2213926,83
98	435617,24	2213921,43
99	435614,76	2213923,89
100	435606,28	2213924,07
101	435591,06	2213922,12
102	435462,60	2213889,75
103	435436,58	2213883,39
104	435409,32	2213877,36
105	435384,56	2213875,77
106	435345,80	2213876,64
107	435081,96	2213883,90
108	435055,08	2213890,47
109	435005,84	2213909,07
110	434998,44	2213911,86
111	434925,90	2213945,13
112	434875,12	2213957,52
113	434842,90	2213960,55
114	434781,52	2213957,70
115	434745,40	2213951,16
116	434678,79	2213934,39
117	434606,70	2213911,92
118	434582,82	2213902,80

№ точки	X	Y
119	434570,52	2213893,68
120	434544,50	2213861,49
121	434528,68	2213832,87
122	434518,46	2213816,37
123	434488,60	2213766,78
124	434458,72	2213718,82
125	434357,16	2213555,01
126	434330,10	2213529,09
127	434303,04	2213510,31
128	434252,68	2213477,94
129	434176,42	2213434,05
130	434141,02	2213419,35
131	434084,62	2213404,68
132	434057,18	2213399,55
133	433943,34	2213394,15
134	433896,28	2213388,33
135	433824,78	2213373,09
136	433703,58	2213335,05
137	433647,66	2213313,99
138	433619,70	2213299,47
139	433589,44	2213277,03
140	433574,22	2213261,43
141	433495,06	2213153,49
142	433450,30	2213099,55
143	433414,74	2213072,28
144	433386,24	2213058,48
145	433341,48	2213040,63
146	433203,44	2212989,30
147	433154,80	2212976,19
148	432816,28	2212902,39
149	432776,24	2212895,85
150	432760,36	2212894,47
151	432710,10	2212892,85

№ точки	X	Y
152	432638,44	2212895,52
153	432273,18	2212922,58
154	432269,58	2212920,21
155	432268,20	2212914,00
156	432250,74	2212913,28
157	432248,88	2212919,04
158	432244,36	2212923,45
159	432235,34	2212926,39
160	432019,14	2212944,09
161	431717,70	2212966,41
162	431568,40	2212979,01
163	431516,44	2212983,90
164	431309,22	2213010,63
165	431255,88	2213018,04
166	431251,86	2213017,53
167	431249,72	2213014,59
168	431238,10	2213017,50
169	431236,90	2213019,24
170	431234,86	2213022,09
171	431217,20	2213023,59
172	431196,86	2213025,54
173	431068,30	2213039,60
174	430749,26	2213071,62
175	430637,52	2213080,95
176	430451,44	2213091,21
177	430381,00	2213093,43
178	430212,78	2213092,20
179	430166,36	2213099,20
180	430043,46	2213108,82
181	430038,90	2213109,12
182	429942,58	2213128,10
183	429930,96	2213130,78
184	429691,28	2213185,92

№ точки	X	Y
185	429695,97	2213173,97
186	429683,70	2213174,31
187	429683,30	2213174,31
188	429678,30	2213181,27
189	429671,20	2213184,99
190	429274,46	2213276,04
191	429251,84	2213281,29
192	429224,64	2213285,28
193	428805,42	2213333,07
194	428778,38	2213335,53
195	428735,17	2213335,62
196	428316,30	2213321,36
197	427958,62	2213311,38
198	427797,86	2213298,27
199	427791,66	2213297,85
200	427788,84	2213296,05
201	427788,69	2213294,57
202	427779,03	2213294,08
203	427768,82	2213294,59
204	427768,48	2213296,47
205	427766,22	2213299,65
206	427762,20	2213301,33
207	427692,62	2213307,93
208	427652,36	2213317,95
209	427315,82	2213414,58
210	426757,92	2213569,38
211	426641,88	2213601,39
212	426529,94	2213627,97
213	426342,54	2213662,23
214	426271,96	2213676,09
215	426268,18	2213675,49
216	426266,12	2213673,81
217	426265,70	2213672,98

№ точки	X	Y
218	426253,57	2213675,46
219	426248,14	2213676,57
220	426246,08	2213681,25
221	426241,02	2213684,91
222	426210,04	2213692,11
223	426147,26	2213703,21
224	426112,26	2213709,57
225	426108,94	2213708,49
226	426106,22	2213701,83
227	426092,34	2213704,71
228	426091,58	2213710,02
229	426088,88	2213712,63
230	426086,62	2213713,11
231	425896,18	2213739,57
232	425893,48	2213738,52
233	425890,66	2213734,89
234	425878,94	2213736,45
235	425878,78	2213739,66
236	425877,14	2213741,94
237	425874,98	2213742,45
238	425829,58	2213747,97
239	425810,46	2213751,48
240	425799,78	2213751,72
241	425797,82	2213750,94
242	425795,94	2213748,21
243	425789,64	2213748,84
244	425789,32	2213750,85
245	425788,94	2213751,48
246	425787,68	2213751,57
247	425785,48	2213748,84
248	425783,76	2213742,72
249	425773,94	2213741,97
250	425773,56	2213748,99

№ точки	X	Y
251	425772,34	2213751,42
252	425769,06	2213752,47
253	425756,20	2213753,28
254	425754,18	2213752,20
255	425753,66	2213750,85
256	425746,06	2213751,63
257	425743,28	2213754,39
258	425738,86	2213755,83
259	425724,72	2213758,74
260	425407,32	2213802,15
261	425400,94	2213800,71
262	425397,14	2213790,45
263	425385,14	2213789,94
264	425384,94	2213797,32
265	425382,88	2213801,82
266	425375,92	2213804,58
267	425313,40	2213812,35
268	425294,20	2213814,51
269	425149,98	2213833,47
270	425085,54	2213837,13
271	425016,20	2213849,54
272	424875,74	2213865,34
273	424102,42	2214045,83
274	424074,86	2214052,26
275	424060,23	2214056,20
276	424020,68	2214066,86
277	423985,56	2214063,72
278	423881,12	2214036,93
279	423526,40	2213906,82
280	423290,28	2213827,83
281	423239,64	2213805,33
282	423232,66	2213795,61
283	423233,21	2213764,90

№ точки	X	Y
284	423287,32	2213663,69
285	423421,08	2213395,46
286	423446,82	2213346,60
287	423458,70	2213327,77
288	423476,42	2213304,49
289	423489,70	2213289,54
290	423508,25	2213272,03
291	423538,04	2213247,17
292	423569,79	2213222,60
293	423575,13	2213228,73
294	423629,86	2213186,71
295	423624,88	2213180,29
296	423776,66	2213063,57
297	423876,43	2212986,81
298	423884,16	2212986,97
299	423903,61	2213008,23
300	423910,74	2213002,74
301	423895,19	2212978,49
302	423897,23	2212970,82
303	423948,87	2212931,42
304	424290,07	2212669,11
305	424324,74	2212642,32
306	424401,43	2212731,56
307	424474,49	2212749,82
308	424596,72	2212754,03
309	424611,36	2212659,21
310	424580,05	2212618,91
311	424562,06	2212565,30
312	424550,03	2212489,21
313	424560,59	2212487,96
314	424571,07	2212485,31
315	424579,95	2212481,59
316	424587,15	2212477,10

№ точки	X	Y
317	424593,97	2212471,41
318	424608,18	2212455,28
319	424623,11	2212456,40
320	424624,26	2212441,45
321	424617,27	2212440,92
322	424645,12	2212403,65
323	424638,85	2212398,97
324	424654,52	2212374,50
325	424674,75	2212326,78
326	424695,60	2212294,04
327	424710,33	2212271,62
328	424716,99	2212255,72
329	424726,91	2212237,35
330	424736,07	2212227,45
331	424770,96	2212207,58
332	424821,79	2212176,04
333	424945,99	2212099,90
334	424985,28	2212080,48
335	425080,94	2212046,57
336	425087,29	2212044,88
337	425094,55	2212044,44
338	425100,60	2212046,03
339	425104,21	2212039,98
340	425102,80	2212038,09
341	425102,87	2212035,86
342	425104,03	2212034,81
343	425113,60	2212028,12
344	425146,28	2212003,06
345	425189,65	2211956,91
346	425194,71	2211953,81
347	425198,20	2211953,47
348	425206,63	2211954,41
349	425208,94	2211939,84

№ точки	X	Y
350	425205,94	2211939,46
351	425204,67	2211937,48
352	425206,52	2211935,03
353	425206,20	2211934,35
354	425225,30	2211914,82
355	425302,10	2211839,76
356	425321,30	2211814,35
357	425332,02	2211797,13
358	425345,48	2211770,46
359	425381,40	2211675,45
360	425394,98	2211641,79
361	425451,24	2211561,80
362	425453,32	2211558,40
363	425467,68	2211533,62
364	425614,62	2211353,68
365	425743,82	2211187,36
366	425903,28	2211007,54
367	426040,22	2210873,40
368	426392,50	2210505,98
369	426631,62	2210267,74
370	426822,14	2210064,52
371	427129,74	2209714,06
372	427165,76	2209673,02
373	427171,04	2209667,02
374	427606,18	2209132,86
375	427766,92	2208937,06
376	427904,86	2208779,00
377	428164,36	2208487,04
378	428242,65	2208398,96
379	428288,66	2208354,75
380	428344,59	2208305,99
381	428393,08	2208244,84
382	428440,50	2208183,33

№ точки	X	Y
383	428462,62	2208155,49
384	428486,84	2208123,51
385	428560,66	2207987,19
386	428650,94	2207800,11
387	428664,56	2207769,69
388	428690,06	2207718,06
389	428799,36	2207576,40
390	428856,42	2207488,50
391	428932,48	2207387,54
392	428949,98	2207364,32
393	429003,78	2207295,38
394	429148,34	2207108,90
395	429244,26	2206994,48
396	429332,40	2206873,34
397	429365,76	2206836,92
398	429454,04	2206764,10
399	429551,00	2206679,60
400	429572,12	2206658,46
401	429596,26	2206630,16
402	429622,74	2206594,84
403	429766,04	2206457,48
404	429781,14	2206443,00
405	430012,36	2206245,32
406	430296,76	2206001,94
407	430415,62	2205897,99
408	430629,44	2205712,47
409	430746,20	2205624,39
410	430781,28	2205591,93
411	431153,98	2205133,05
412	431407,06	2204810,31
413	431422,00	2204793,15
414	431522,02	2204670,39
415	431554,48	2204633,04

№ точки	X	Y
416	431581,84	2204611,77
417	431615,14	2204601,75
418	431647,48	2204600,73
419	431848,38	2204618,07
420	431958,92	2204630,31
421	432081,36	2204635,98
422	432307,82	2204651,22
423	432453,12	2204665,74
424	432591,60	2204687,61
425	432709,68	2204700,81
426	432871,30	2204729,73
427	432939,02	2204753,31
428	433025,94	2204798,61
429	433069,60	2204821,89
430	433097,00	2204832,33
431	433254,72	2204869,71
432	433424,48	2204905,92
433	433630,54	2204961,15
434	433668,00	2204973,54
435	433766,48	2204993,55
436	433846,98	2205005,43
437	434003,46	2205018,57
438	434264,22	2205030,33
439	434324,36	2205028,74
440	434351,88	2205025,11
441	434356,22	2205027,48
442	434358,16	2205030,51
443	434361,00	2205029,91
444	434362,40	2205025,83
445	434365,68	2205022,56
446	434395,56	2205010,71
447	434398,50	2205009,54
448	434402,86	2205006,81

№ точки	X	Y
449	434447,40	2204992,80
450	434516,26	2204961,12
451	434592,40	2204917,38
452	434636,78	2204887,92
453	434640,84	2204887,44
454	434645,68	2204888,79
455	434649,36	2204886,60
456	434650,12	2204881,23
457	434652,04	2204877,60
458	434785,60	2204785,17
459	434813,02	2204762,37
460	434923,48	2204663,61
461	434963,10	2204625,12
462	435005,34	2204579,67
463	435083,44	2204484,39
464	435090,86	2204479,80
465	435100,62	2204484,30
466	435104,40	2204479,59
467	435093,46	2204474,01
468	435092,10	2204468,46
469	435094,18	2204464,32
470	435121,22	2204411,61
471	435142,76	2204380,74
472	435152,44	2204368,32
473	435184,34	2204330,58
474	435266,78	2204244,39
475	435299,70	2204219,04
476	435329,42	2204203,11
477	435389,54	2204186,55
478	435549,12	2204154,15
479	435631,00	2204137,95
480	435872,06	2204086,65
481	435902,24	2204077,59

№ точки	X	Y
482	435943,38	2204060,04
483	435960,72	2204040,60
484	435980,34	2204004,00
485	436051,82	2203836,93
486	436096,76	2203720,98
487	436100,84	2203709,01
488	436109,14	2203661,49
489	436115,56	2203598,49
490	436124,04	2203532,94
491	436145,74	2203416,36
492	436149,88	2203391,64
493	436155,98	2203374,27
494	436191,62	2203310,76
495	436213,12	2203281,51
496	436241,38	2203246,74
497	436242,40	2203245,69
498	436243,32	2203246,14
499	436265,50	2203219,17
500	436369,56	2203131,03
501	436391,10	2203111,02
502	436410,22	2203096,59
503	436437,42	2203073,55
504	436466,72	2203059,42
505	436506,06	2203037,25
506	436521,52	2203033,02
507	436531,44	2203028,25
508	436558,04	2203023,06
509	436578,60	2203017,45
510	436608,98	2203011,96
511	436619,50	2203011,06
512	436649,40	2203005,24
513	436648,10	2203005,50
514	436706,17	2203000,30

№ точки	X	Y
515	436879,40	2202998,28
516	436920,17	2202995,89
517	436947,74	2202994,32
518	437030,20	2202983,25
519	437047,69	2202980,19
520	437082,13	2202975,19
521	437093,09	2202973,20
522	437098,04	2202973,55
523	437101,00	2202977,14
524	437101,77	2202986,59
525	437121,05	2202981,24
526	437122,24	2202971,26
527	437125,62	2202967,37
528	437178,05	2202942,50
529	437207,41	2202929,46
530	437214,23	2202930,53
531	437220,71	2202934,01
532	437223,72	2202936,93
533	437234,76	2202951,04
534	437258,59	2202979,29
535	437281,40	2203015,20
536	437313,18	2203083,04
537	437309,43	2203087,64
538	437311,29	2203089,84
539	437315,86	2203085,81
540	437327,03	2203103,92
541	437344,81	2203131,78
542	437356,18	2203149,51
543	437417,90	2203262,70
544	437491,02	2203379,88
545	437762,80	2203689,94
546	438130,28	2204094,90
547	438205,76	2204194,50

№ точки	X	Y
548	438213,78	2204210,37
549	438221,94	2204224,77
550	438257,23	2204306,58
551	438336,17	2204518,40
552	438487,02	2204911,54
553	438535,48	2205047,54
554	438672,36	2205433,77
555	438759,92	2205670,05
556	438778,16	2205712,56
557	438794,98	2205752,49
558	438815,74	2205791,22
559	438818,74	2205806,73
560	438858,74	2205929,88
561	438893,12	2206011,45
562	438947,88	2206124,25
563	439004,98	2206233,51
564	439084,00	2206390,26
565	439100,04	2206429,11
566	439117,82	2206476,63
567	439126,18	2206513,83
568	439181,56	2206758,69
569	439220,30	2206930,32
570	439347,92	2207484,63
571	439399,48	2207680,11
572	439407,62	2207709,72
573	439417,50	2207730,99
574	439445,62	2207769,84
575	439465,92	2207794,17
576	439648,34	2208009,75
577	439745,80	2208121,86
578	439945,30	2208352,02
579	439966,90	2208378,72
580	440088,77	2208522,60

№ точки	X	Y
581	440229,57	2208689,01
582	440290,88	2208752,95
583	440350,87	2208874,79
584	440420,14	2209179,71
585	440449,16	2209343,07
586	440492,44	2209557,33
587	440507,12	2209615,86
588	440545,50	2209719,72
589	440581,66	2209809,60
590	440589,86	2209828,53
591	440590,60	2209830,09
592	440590,18	2209832,01
593	440589,02	2209832,01
594	440581,82	2209828,35
595	440575,36	2209841,97
596	440612,70	2209858,98
597	440700,70	2209921,89
598	440756,30	2209961,64
599	440863,90	2210024,01
600	441007,20	2210097,96
601	441054,44	2210117,85
602	441113,60	2210140,05
603	441123,87	2210136,92
604	441227,97	2210105,16
605	441272,72	2210097,25
606	441303,89	2210206,56
607	441321,45	2210238,26
608	441250,08	2210366,31
609	441651,11	2210573,63
610	441809,77	2210740,15
611	442007,04	2210790,33
612	442168,31	2210831,36
613	442094,68	2210859,09

№ точки	X	Y
614	441937,74	2210893,10
615	441782,56	2210941,25
616	441429,64	2211073,23
617	441232,53	2211171,81
618	441235,37	2211235,26
619	441232,53	2211270,37
620	441356,59	2211425,02
621	441587,15	2211694,67
622	441450,63	2211870,82
623	441399,63	2211900,83
624	441405,85	2211928,58
625	441351,49	2211961,44
626	441297,12	2212012,44
627	441264,28	2212072,47
628	441250,09	2212167,07
629	441138,52	2212213,52
630	441080,71	2212244,12
631	441071,09	2212249,20
1	441073,68	2212255,56

Система координат:МСК-45, зона 2.».

Приложение 13 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» ~~апреля~~ апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Шатровском государственном
природном (зоологическом)
заказнике

**Координаты характерных точек границ Шатровского государственного
природного (зоологического) заказника**

№ точки	X	Y
1	546099,84	2365729,89
2	546012,65	2365623,58
3	545797,71	2365400,48
4	545574,17	2365701,68
5	545417,03	2365911,95
6	545163,32	2366255,17
7	545449,41	2366360,43
8	545807,60	2366546,72
9	545780,77	2366634,81
10	545758,26	2366689,47
11	545636,00	2367016,53
12	545541,10	2367262,09
13	545524,71	2367309,67
14	545474,85	2367445,91
15	545395,64	2367451,60
16	545090,43	2367539,93
17	544881,84	2367588,22
18	544857,77	2367595,20
19	544129,10	2367814,95

№ точки	X	Y
20	543863,07	2367893,88
21	543399,04	2367987,08
22	541206,17	2368252,10
23	540663,63	2369220,05
24	540379,69	2369690,32
25	540378,71	2370227,41
26	540396,78	2370478,04
27	540413,59	2370894,54
28	540454,83	2371189,91
29	540473,91	2372183,25
30	540474,04	2372189,61
31	540464,54	2372607,98
32	540467,56	2372918,49
33	540467,64	2372926,07
34	540440,31	2373007,57
35	540282,46	2373025,61
36	540159,55	2373067,60
37	539734,65	2373151,40
38	539724,29	2373153,00
39	538998,24	2373291,57
40	538947,49	2373299,69
41	538926,12	2373301,69
42	538561,17	2373354,67
43	538540,75	2373358,46
44	538255,05	2373410,74
45	537915,96	2373055,42
46	537882,04	2373019,98
47	537516,59	2372641,96
48	537511,94	2372118,52
49	537517,82	2371740,20
50	537431,94	2371653,56
51	537370,19	2371532,05
52	537457,53	2371273,78

№ точки	X	Y
53	537681,96	2370800,15
54	538265,95	2367688,33
55	537057,41	2365733,68
56	536045,09	2366496,26
57	535600,18	2366853,28
58	535460,28	2366934,91
59	535320,23	2366983,65
60	534606,44	2367230,02
61	534070,00	2367421,24
62	533345,89	2368686,76
63	533211,90	2368941,72
64	532917,30	2369453,56
65	532790,80	2369645,28
66	532779,35	2369658,79
67	532743,25	2369713,90
68	532732,07	2369734,34
69	532481,04	2370114,93
70	532155,64	2370643,64
71	532155,51	2370643,81
72	532155,50	2370643,86
73	531917,41	2371030,70
74	531937,16	2372222,70
75	531931,33	2372601,03
76	531919,14	2372707,97
77	531897,99	2372782,41
78	531820,27	2372900,77
79	531457,91	2373391,02
80	531247,02	2373684,71
81	531059,27	2373930,24
82	530891,78	2374181,06
83	530704,40	2374433,30
84	530679,70	2374826,25
85	530661,92	2375497,12

№ точки	X	Y
86	528767,24	2375507,75
87	525609,69	2375156,06
88	523354,89	2374857,20
89	523354,89	2374417,20
90	522725,72	2374448,64
91	522529,18	2373954,09
92	519947,65	2373707,99
93	519965,43	2373235,59
94	519954,89	2373175,67
95	519839,79	2372906,06
96	519823,18	2372847,69
97	519873,41	2372430,61
98	519923,97	2372075,82
99	519944,83	2371853,51
100	519967,67	2371660,83
101	519988,74	2371527,39
102	519991,91	2371488,79
103	519984,14	2371441,41
104	519969,16	2371384,09
105	519944,44	2371308,92
106	519920,61	2371250,10
107	519913,98	2371235,49
108	519835,48	2371064,54
109	519819,74	2371022,24
110	519852,75	2370922,31
111	519910,26	2370766,53
112	519930,81	2370725,79
113	519944,52	2370698,69
114	519977,97	2370640,46
115	520027,82	2370568,29
116	520047,37	2370544,05
117	520088,05	2370505,62
118	520111,51	2370483,38

№ точки	X	Y
119	520235,18	2370337,82
120	520255,67	2370302,49
121	520268,47	2370272,94
122	520275,79	2370241,39
123	520279,75	2370197,44
124	520287,71	2370136,60
125	520331,40	2369925,00
126	520350,67	2369818,44
127	520358,17	2369727,59
128	520390,24	2369534,42
129	520408,21	2369397,76
130	520421,90	2369323,23
131	520453,11	2369209,02
132	520542,79	2368929,68
133	520637,04	2368667,79
134	520703,85	2368504,37
135	520720,58	2368454,13
136	520725,52	2368421,21
137	520726,39	2368034,23
138	520728,64	2367808,57
139	520726,67	2367704,63
140	520737,75	2367619,06
141	520743,11	2367535,71
142	520743,40	2367306,75
143	520741,88	2367233,25
144	520734,84	2367192,52
145	520701,11	2367051,15
146	520678,47	2366915,51
147	520670,39	2366803,51
148	520633,25	2366686,70
149	520610,52	2366598,32
150	520598,01	2366515,61
151	520596,97	2366450,54

№ точки	X	Y
152	520605,72	2366380,05
153	520622,65	2366336,45
154	520683,81	2366270,15
155	520786,30	2366151,37
156	520858,97	2366081,95
157	520902,02	2366055,27
158	520962,90	2366034,74
159	520996,37	2366017,16
160	521061,64	2365964,23
161	521132,74	2365934,78
162	521226,73	2365926,33
163	521329,59	2365944,08
164	521351,88	2365944,43
165	521379,17	2365938,04
166	521406,53	2365920,09
167	521426,25	2365896,53
168	521442,80	2365866,28
169	521456,17	2365832,46
170	521461,92	2365804,52
171	521466,12	2365657,00
172	521467,05	2365608,69
173	521484,94	2365522,86
174	521494,54	2365451,77
175	521523,01	2365186,94
176	521543,64	2364957,91
177	521563,63	2364830,03
178	521570,00	2364760,01
179	521569,80	2364702,48
180	521562,95	2364654,43
181	521533,51	2364555,15
182	521514,57	2364445,77
183	521466,25	2364278,90
184	521464,56	2364208,41

№ точки	X	Y
185	521477,26	2364047,65
186	521486,31	2363939,43
187	521487,37	2363765,48
188	521500,00	2363527,67
189	521511,95	2362938,29
190	521518,25	2362692,66
191	521526,28	2362639,61
192	521573,57	2362546,68
193	521588,91	2362506,03
194	521593,95	2362473,52
195	521591,09	2362442,62
196	521557,43	2362317,86
197	521566,86	2362257,70
198	521588,33	2362215,74
199	521753,56	2362028,77
200	521784,88	2361983,80
201	521802,68	2361948,22
202	521944,08	2361496,24
203	522015,20	2361255,95
204	522009,97	2361220,15
205	521997,23	2361179,68
206	521980,42	2361142,89
207	521843,14	2360959,53
208	521828,72	2360922,18
209	521815,93	2360854,84
210	521811,21	2360690,03
211	521815,44	2360440,56
212	521810,58	2360342,81
213	521760,69	2360170,05
214	521642,62	2359803,31
215	521622,05	2359679,15
216	521634,91	2359598,73
217	521682,99	2359498,14

№ точки	X	Y
218	521682,68	2359475,73
219	521675,00	2359449,61
220	521580,79	2359286,24
221	521545,82	2359209,22
222	521537,46	2359166,79
223	521550,19	2358815,38
224	521552,26	2358681,74
225	521563,35	2358614,64
226	521670,10	2358425,20
227	521695,97	2358406,67
228	521743,88	2358396,81
229	521786,11	2358397,87
230	521812,98	2358382,43
231	521831,31	2358356,84
232	521856,06	2358280,14
233	521891,81	2358210,47
234	521904,87	2358153,32
235	521908,74	2358086,55
236	521894,73	2357961,53
237	521893,56	2357820,03
238	521937,17	2357664,59
239	521984,99	2357544,00
240	522027,52	2357464,02
241	522069,50	2357419,94
242	522131,72	2357383,78
243	522298,99	2357304,34
244	522529,52	2357205,98
245	522650,36	2357149,05
246	522852,40	2356930,19
247	522915,71	2356878,91
248	523086,23	2356806,82
249	523158,71	2356770,22
250	523187,52	2356740,01

№ точки	X	Y
251	523204,49	2356690,68
252	523224,15	2356554,03
253	523265,66	2356493,63
254	523328,37	2356453,18
255	523482,07	2356396,47
256	523529,27	2356355,20
257	523575,68	2356300,49
258	523721,50	2356102,63
259	523980,94	2355894,35
260	524087,88	2355814,37
261	524384,18	2355575,49
262	524612,01	2355387,76
263	525350,41	2355008,12
264	525757,18	2354685,27
265	525980,17	2354511,74
266	526357,59	2354212,72
267	526596,79	2354030,93
268	527603,53	2353258,72
269	527789,68	2353112,02
270	528041,84	2352920,64
271	528208,58	2352793,93
272	528279,09	2352735,04
273	528479,63	2352550,62
274	528546,03	2352489,72
275	528747,74	2352291,32
276	528893,53	2352155,27
277	528865,24	2352129,30
278	529165,80	2351839,58
279	529249,58	2351758,70
280	529237,42	2351707,56
281	529186,49	2351691,09
282	529156,97	2351664,70
283	529276,30	2351528,08

№ точки	X	Y
284	529258,71	2351425,92
285	529207,21	2351250,74
286	529157,62	2351088,20
287	529103,69	2350917,51
288	528912,26	2350802,32
289	528919,47	2350706,18
290	528955,59	2350405,32
291	528940,13	2350281,32
292	528830,53	2350127,56
293	528756,06	2350048,18
294	528731,18	2349969,81
295	528740,56	2349791,03
296	528721,90	2349715,93
297	528892,22	2349714,86
298	528933,09	2349740,53
299	528975,59	2349727,27
300	529120,92	2349805,41
301	529218,72	2349829,20
302	529251,55	2349855,49
303	529438,78	2349853,35
304	529543,12	2349832,90
305	529593,70	2349799,08
306	529604,48	2349803,40
307	529630,52	2349791,50
308	529635,11	2349786,64
309	529661,74	2349786,89
310	529693,25	2349775,34
311	529709,76	2349764,03
312	529734,52	2349740,10
313	529751,12	2349698,43
314	529750,96	2349650,13
315	529825,92	2349619,65
316	529838,21	2349637,04

№ точки	X	Y
317	529868,51	2349672,74
318	529898,61	2349679,67
319	529944,72	2349670,70
320	529981,84	2349649,85
321	530049,45	2349598,48
322	530086,56	2349591,36
323	530119,60	2349617,80
324	530122,67	2349678,05
325	530098,61	2349721,22
326	530060,28	2349754,71
327	530001,37	2349773,99
328	529963,48	2349781,43
329	529887,82	2349804,17
330	529859,15	2349834,91
331	529860,41	2349883,08
332	529886,38	2349909,69
333	529959,61	2349912,39
334	530005,12	2349901,61
335	530081,30	2349855,88
336	530128,47	2349786,42
337	530198,89	2349779,37
338	530298,48	2349727,75
339	530396,02	2349712,09
340	530518,92	2349685,76
341	530588,81	2349684,79
342	530718,65	2349649,91
343	530744,71	2349650,90
344	530759,47	2349660,72
345	530757,99	2349690,42
346	530768,70	2349730,72
347	530826,82	2349745,51
348	530895,45	2349730,21
349	530991,80	2349667,96

№ точки	X	Y
350	531091,04	2349580,54
351	531160,38	2349543,81
352	531277,95	2349499,39
353	531306,32	2349513,79
354	531389,86	2349613,03
355	531490,92	2349677,66
356	531558,52	2349803,04
357	531564,32	2349816,51
358	531476,37	2349944,31
359	531417,42	2350087,37
360	531415,13	2350150,90
361	531554,70	2350219,39
362	531705,14	2350222,99
363	531790,33	2350280,67
364	531788,52	2350381,59
365	531750,45	2350513,16
366	531764,95	2350635,72
367	531824,77	2350697,00
368	531978,84	2350725,83
369	532073,09	2350709,61
370	532147,40	2350657,35
371	532228,97	2350641,13
372	532352,22	2350637,52
373	532475,48	2350677,17
374	532676,67	2350898,85
375	532729,24	2350988,97
376	532863,37	2351086,29
377	532968,50	2351136,76
378	533060,94	2351134,95
379	533128,00	2351120,54
380	533263,95	2351127,74
381	533325,57	2351160,19
382	533363,64	2351243,09

№ точки	X	Y
383	533379,95	2351405,30
384	533411,94	2351496,56
385	533720,43	2351775,16
386	533800,46	2351985,64
387	533905,59	2352059,53
388	534005,28	2352061,33
389	534128,54	2352032,50
390	534296,37	2351972,15
391	534577,97	2351881,40
392	534688,62	2351800,00
393	534875,32	2351713,49
394	535242,26	2351566,10
395	535551,18	2351478,68
396	535767,24	2351417,08
397	535883,68	2351387,89
398	535963,67	2351368,83
399	536039,56	2351356,97
400	536131,37	2351341,55
401	536186,71	2351332,89
402	536276,92	2351325,07
403	536526,94	2351329,23
404	536620,56	2351283,51
405	536688,82	2351243,54
406	536755,10	2351201,80
407	536756,50	2351083,45
408	536695,00	2351015,57
409	536517,65	2350895,25
410	536481,40	2350830,37
411	536494,09	2350769,09
412	536541,21	2350754,67
413	536742,41	2350826,76
414	536889,72	2350825,06
415	537023,73	2350777,04

№ точки	X	Y
416	537090,13	2350713,42
417	537313,47	2350688,21
418	537423,33	2350571,77
419	537402,18	2350298,69
420	537432,99	2350125,67
421	537520,00	2349972,47
422	537610,63	2349941,83
423	537679,50	2349943,64
424	537767,40	2350007,57
425	538107,27	2350496,94
426	538210,59	2350536,59
427	538271,70	2350531,52
428	538342,06	2350450,53
429	538351,97	2350253,63
430	538310,28	2350064,39
431	538239,59	2349936,43
432	538174,33	2349869,74
433	537960,45	2349748,99
434	537929,64	2349660,68
435	538060,14	2349556,14
436	538127,21	2349554,34
437	538232,34	2349603,00
438	538319,34	2349601,20
439	538455,28	2349554,34
440	538486,10	2349507,48
441	538447,09	2349401,36
442	538460,72	2349354,29
443	538519,53	2349360,55
444	538830,48	2349635,44
445	538941,05	2349694,92
446	539122,31	2349813,87
447	539477,82	2350086,54
448	539570,01	2350114,86

№ точки	X	Y
449	539707,77	2350113,05
450	539820,14	2350055,38
451	539968,24	2349882,73
452	540088,97	2349870,72
453	540257,38	2350073,00
454	540442,69	2350275,87
455	540561,48	2350352,76
456	540652,76	2350360,50
457	540766,24	2350296,87
458	540832,64	2350167,23
459	541069,00	2350031,95
460	541121,18	2350042,38
461	541197,23	2350142,02
462	541127,82	2350351,49
463	541140,49	2350553,76
464	541252,07	2350716,82
465	541369,89	2350929,49
466	541368,06	2351022,53
467	541218,36	2351178,58
468	541208,70	2351372,58
469	541278,35	2351449,12
470	541466,01	2351500,76
471	541783,15	2351722,50
472	541813,97	2351756,75
473	541794,03	2351783,78
474	541597,13	2351700,68
475	541496,42	2351707,82
476	541380,76	2351767,56
477	540996,50	2351902,73
478	540947,33	2351981,06
479	541003,75	2352176,68
480	541032,75	2352322,67
481	541094,62	2352463,63

№ точки	X	Y
482	541107,29	2352667,71
483	541086,77	2352899,99
484	541068,66	2352997,22
485	540945,75	2353106,66
486	540798,93	2353194,98
487	540793,49	2353299,51
488	540724,62	2353286,89
489	540677,49	2353346,37
490	540710,11	2353485,15
491	540707,69	2353569,22
492	540780,12	2353799,70
493	540714,93	2354670,01
494	540697,43	2354804,43
495	540652,76	2354971,31
496	540486,16	2355230,60
497	540435,45	2355342,84
498	540432,55	2355442,38
499	540515,59	2355652,42
500	540504,27	2355736,58
501	540440,28	2355810,41
502	540397,00	2356029,79
503	540433,84	2356078,68
504	540484,38	2356160,18
505	540502,00	2356179,38
506	540525,70	2356185,52
507	540560,56	2356208,12
508	540590,28	2356213,26
509	540611,64	2356210,08
510	540633,30	2356225,64
511	540738,62	2356226,78
512	540884,08	2356267,56
513	540971,48	2356299,30
514	541020,54	2356322,10

№ точки	X	Y
515	541090,52	2356365,10
516	541130,06	2356380,58
517	541170,10	2356409,56
518	541181,40	2356426,00
519	541154,62	2356439,52
520	541133,50	2356453,52
521	541113,62	2356475,40
522	541042,38	2356506,98
523	541001,24	2356519,12
524	540907,98	2356583,38
525	540806,40	2356657,42
526	540788,70	2356694,52
527	540774,46	2356742,42
528	540776,18	2356762,82
529	540806,10	2356839,26
530	540833,52	2356891,38
531	540908,25	2356960,89
532	540930,47	2357021,46
533	540953,05	2357078,29
534	541002,02	2357145,39
535	541053,37	2357287,11
536	541218,40	2357617,58
537	541329,18	2357803,48
538	541796,07	2358449,60
539	541878,50	2358604,42
540	542118,12	2358972,33
541	542215,12	2359065,51
542	542371,27	2359191,94
543	542433,82	2359259,07
544	542467,46	2359317,38
545	542465,06	2359361,83
546	542446,31	2359383,81
547	542387,19	2359394,33

№ точки	X	Y
548	542295,10	2359373,24
549	542140,46	2359314,72
550	542078,15	2359303,24
551	542000,83	2359306,68
552	541907,35	2359349,14
553	541824,26	2359414,55
554	541776,29	2359490,39
555	541725,34	2359663,40
556	541727,32	2359764,53
557	541767,64	2359865,56
558	541845,98	2359942,51
559	541938,27	2360005,60
560	542011,33	2360028,54
561	542133,89	2359975,96
562	542195,86	2359973,38
563	542323,96	2360012,39
564	542451,60	2360080,63
565	542545,53	2360187,96
566	542577,84	2360282,05
567	542584,74	2360429,52
568	542540,52	2360515,54
569	542402,43	2360653,84
570	542383,35	2360710,06
571	542397,29	2360771,23
572	542460,25	2360841,01
573	542530,53	2360863,83
574	542638,09	2360854,39
575	542727,47	2360831,45
576	542795,24	2360668,00
577	542913,61	2360645,06
578	543031,97	2360658,44
579	543098,79	2360708,15
580	543115,02	2360832,41

№ точки	X	Y
581	543093,06	2361001,59
582	542939,38	2361223,35
583	542904,43	2361397,41
584	542849,65	2361624,81
585	542701,69	2361836,05
586	542674,01	2361947,89
587	542737,97	2362070,24
588	542928,88	2362253,76
589	543022,43	2362318,76
590	543089,25	2362326,40
591	543374,81	2362187,80
592	543469,34	2362053,03
593	543543,07	2361986,07
594	543620,99	2361975,74
595	543689,75	2362019,35
596	543755,07	2362103,11
597	543972,55	2362318,76
598	544051,80	2362457,36
599	544062,31	2362563,45
600	544021,36	2362625,95
601	543884,16	2362635,70
602	543562,92	2362606,47
603	543455,98	2362636,69
604	543345,97	2362735,38
605	543308,29	2362848,73
606	543320,39	2362923,81
607	543358,58	2363005,06
608	543419,31	2363044,05
609	543538,09	2363068,14
610	543703,21	2363130,27
611	543757,62	2363184,76
612	543774,81	2363251,67
613	543702,26	2363487,76

№ точки	X	Y
614	543673,62	2363625,41
615	543679,48	2363732,44
616	543705,08	2363856,10
617	543723,06	2363929,96
618	543741,98	2364004,00
619	543772,06	2364041,20
620	543842,52	2364116,40
621	543884,34	2364153,82
622	543909,16	2364165,88
623	543957,76	2364184,79
624	544008,78	2364190,30
625	544068,30	2364163,26
626	544127,33	2364060,07
627	544344,18	2363894,80
628	544647,92	2363670,87
629	544723,56	2363607,76
630	544840,93	2363555,19
631	544925,11	2363534,15
632	545008,29	2363546,17
633	545094,47	2363582,24
634	545154,59	2363657,37
635	545183,66	2363755,54
636	545198,69	2364304,50
637	545187,66	2364576,98
638	545215,72	2364707,21
639	545276,87	2364804,66
640	545361,03	2364840,44
641	545446,21	2364830,43
642	545506,34	2364778,34
643	545645,63	2364557,95
644	545701,04	2364529,19
645	545758,34	2364526,89
646	545805,33	2364548,70

№ точки	X	Y
647	545869,50	2364619,84
648	545913,04	2364702,46
649	545953,15	2364840,16
650	545971,49	2364958,35
651	545979,51	2365101,79
652	545996,70	2365185,55
653	546058,58	2365242,93
654	546136,50	2365272,76
655	546349,65	2365254,40
656	546359,96	2365289,97
657	546213,28	2365407,02
658	546159,42	2365485,05
659	546147,57	2365542,42
660	546149,51	2365611,99
661	546099,97	2365729,99
1	546099,84	2365729,89

Система координат: МСК-45, зона 2.».

Приложение 14 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Прорывинском государственном
природном комплексном
(ландшафтном) заказнике

**Координаты характерных точек границ Прорывинского государственного
природного комплексного (ландшафтного) заказника**

1 контур

№ точки	X	Y
1	317775,79	2313839,89
2	317848,59	2314158,89
3	317900,20	2314332,89
4	317933,07	2314477,32
5	318371,25	2315974,45
6	318418,51	2316163,56
7	318833,77	2317586,09
8	319008,17	2318115,60
9	319073,31	2318251,13
10	319383,23	2318637,75
11	319459,40	2318766,98
12	320175,02	2319640,53
13	320373,40	2319908,71
14	320905,01	2320567,73
15	320960,69	2320661,23
16	321090,97	2320804,12
17	321244,35	2321577,37
18	321243,30	2321718,15

№ точки	X	Y
19	321272,72	2321748,62
20	321272,97	2321750,14
21	321315,02	2322001,38
22	321366,58	2322189,72
23	321459,08	2322720,98
24	321520,94	2323073,13
25	321524,24	2323120,32
26	321546,14	2323182,28
27	321548,02	2323217,79
28	321644,22	2324512,15
29	321636,64	2324518,66
30	321636,65	2324528,60
31	321647,06	2324545,78
32	321671,68	2324824,71
33	321677,36	2324911,22
34	321687,76	2325205,42
35	321700,72	2325638,16
36	321698,16	2325650,57
37	321697,61	2325658,92
38	321707,21	2325670,41
39	321728,27	2325677,16
40	321886,77	2325761,09
41	321975,85	2325818,17
42	322119,79	2325936,30
43	322250,42	2326125,52
44	322304,63	2326182,37
45	322396,14	2326239,21
46	322624,10	2326449,74
47	322778,75	2326671,83
48	322935,16	2326794,41
49	323201,76	2326810,37
50	323812,99	2326872,47
51	324127,64	2326880,41

№ точки	X	Y
52	324204,15	2326886,70
53	324335,70	2326902,22
54	325036,75	2326967,32
55	325160,17	2326963,18
56	325312,11	2326996,03
57	325287,31	2327045,71
58	325237,73	2327403,55
59	325212,03	2327666,52
60	325159,80	2328066,49
61	325076,66	2328992,35
62	325122,86	2329003,01
63	325136,20	2329080,29
64	325140,21	2329140,70
65	325152,66	2329214,00
66	325181,11	2329303,28
67	325378,13	2329640,57
68	325477,60	2329787,00
69	325518,91	2329818,10
70	325586,44	2329842,09
71	325634,42	2329838,54
72	325709,06	2329775,47
73	325749,49	2329771,03
74	325864,57	2329831,51
75	325988,68	2329962,06
76	326068,85	2330061,57
77	326154,12	2330223,27
78	326204,75	2330281,91
79	326231,38	2330364,53
80	326267,87	2330418,49
81	326299,14	2330441,51
82	326449,64	2330467,29
83	326419,60	2330970,02
84	326380,30	2331038,69

№ точки	X	Y
85	326340,86	2331072,24
86	326287,91	2331085,23
87	326238,97	2331106,21
88	326140,34	2331183,58
89	326123,00	2331219,35
90	326118,00	2331232,74
91	326122,82	2331252,49
92	326139,96	2331304,51
93	326119,68	2331338,83
94	326092,91	2331397,65
95	326096,37	2331409,54
96	326110,03	2331475,71
97	326116,91	2331493,28
98	326134,01	2331544,73
99	326145,17	2331568,32
100	326184,96	2331640,54
101	326201,32	2331724,08
102	326187,86	2331748,86
103	326102,19	2331769,38
104	326047,83	2331843,25
105	325980,08	2331862,75
106	325896,82	2331888,65
107	325833,87	2331909,56
108	325871,23	2331977,76
109	325901,39	2332083,93
110	325947,71	2332220,54
111	326008,69	2332357,22
112	326035,47	2332435,19
113	326052,35	2332483,01
114	326084,29	2332562,08
115	326119,50	2332629,83
116	326158,15	2332674,87
117	326233,15	2332778,36

№ точки	X	Y
118	326305,70	2332908,69
119	326371,95	2333046,19
120	326428,03	2333171,12
121	326448,10	2333212,79
122	326456,72	2333245,84
123	326467,86	2333299,71
124	326462,18	2333361,69
125	326478,04	2333419,20
126	326510,66	2333473,37
127	326522,84	2333538,00
128	326550,49	2333605,24
129	326562,71	2333667,48
130	326572,89	2333705,81
131	326572,77	2333754,74
132	326592,96	2333801,58
133	326657,85	2333933,80
134	326774,37	2334126,47
135	326943,01	2334426,10
136	327082,43	2334358,93
137	327279,00	2334784,57
138	327342,16	2334912,60
139	327349,86	2334915,69
140	327362,48	2334909,91
141	327426,34	2334869,08
142	327459,97	2334853,46
143	327680,10	2335322,97
144	327750,56	2335494,95
145	328003,81	2335913,68
146	328191,08	2336278,04
147	328276,39	2336382,86
148	328303,95	2336473,47
149	328344,83	2336521,44
150	328424,80	2336579,17

№ точки	X	Y
151	328453,24	2336647,57
152	328521,66	2336674,21
153	328568,75	2336712,41
154	328612,30	2336792,36
155	328618,53	2336855,43
156	328599,89	2336890,97
157	328662,08	2336900,73
158	328726,95	2336997,56
159	328790,95	2337147,69
160	328838,05	2337204,54
161	328880,71	2337280,05
162	328946,50	2337496,81
163	329070,95	2337814,85
164	329181,19	2338158,64
165	329247,85	2338259,91
166	329274,51	2338320,32
167	329324,34	2338654,36
168	329559,03	2339296,64
169	329600,79	2339322,40
170	329713,20	2339308,17
171	329729,20	2339340,15
172	329841,22	2339599,55
173	329875,88	2339608,43
174	329930,08	2339592,42
175	329970,07	2339603,97
176	329992,30	2339681,26
177	330034,08	2339770,98
178	330058,98	2339827,83
179	330136,29	2339852,70
180	330176,29	2339899,78
181	330303,09	2340047,22
182	330341,60	2340073,13
183	330380,11	2340241,05

№ точки	X	Y
184	330404,86	2340295,35
185	330427,50	2340295,94
186	330453,65	2341435,35
187	330535,10	2344983,15
188	330537,75	2345149,89
189	330537,94	2345301,98
190	329932,01	2345888,10
191	329629,18	2346201,59
192	329016,94	2345446,37
193	328793,44	2345122,65
194	328268,75	2345471,32
195	328299,01	2345527,63
196	328179,18	2345666,51
197	328250,55	2345922,36
198	328511,04	2346293,51
199	328742,07	2346817,32
200	327604,97	2347578,32
201	327522,50	2347627,28
202	327824,42	2348189,02
203	327960,64	2348455,36
204	328121,60	2348779,45
205	328169,37	2348865,53
206	328233,76	2348954,96
207	328551,30	2349531,88
208	328640,71	2349677,06
209	328777,80	2349874,78
210	328888,89	2350049,21
211	328927,55	2350132,83
212	328989,13	2350206,30
213	329024,36	2350297,31
214	329128,94	2350497,20
215	329202,63	2350601,21
216	329356,53	2350876,40

№ точки	X	Y
217	329388,63	2350953,87
218	329393,57	2350970,65
219	329165,25	2351292,96
220	329110,40	2351366,45
221	329078,86	2351405,36
222	329031,15	2351454,25
223	329005,73	2351475,80
224	328977,22	2351493,47
225	328956,45	2351513,33
226	328844,63	2351594,21
227	328624,44	2351749,35
228	328479,20	2351862,82
229	328377,04	2352008,62
230	328327,16	2352115,73
231	328312,64	2352271,84
232	328307,79	2352376,46
233	328286,06	2352337,83
234	328215,26	2352228,39
235	328092,96	2351996,64
236	327954,55	2351874,33
237	327782,32	2351809,95
238	327687,36	2351752,01
239	327547,32	2351674,76
240	327455,58	2351631,31
241	327302,67	2351520,26
242	327241,51	2351500,95
243	327194,82	2351505,78
244	327109,51	2351509,00
245	327015,97	2351488,70
246	326900,07	2351492,15
247	326857,90	2351502,08
248	326800,43	2351525,09
249	326760,19	2351525,09

№ точки	X	Y
250	326599,20	2351579,81
251	326567,01	2351574,98
252	326520,43	2351497,60
253	326410,89	2351420,48
254	326362,60	2351430,14
255	326299,82	2351423,70
256	326264,41	2351386,69
257	326280,52	2351338,40
258	326335,26	2351296,56
259	326352,97	2351269,20
260	326339,24	2351205,92
261	326212,94	2351208,04
262	326127,63	2351171,03
263	326055,18	2351191,95
264	326000,45	2351220,92
265	325942,49	2351235,40
266	325678,52	2351114,70
267	325586,78	2351022,97
268	325515,98	2350903,87
269	325472,52	2350850,76
270	325409,75	2350812,14
271	325353,42	2350784,78
272	325272,94	2350750,98
273	325147,38	2350723,62
274	325036,98	2350686,54
275	324918,81	2350670,51
276	324839,94	2350639,93
277	324814,18	2350617,40
278	324741,77	2350504,74
279	324688,67	2350393,70
280	324682,24	2350350,24
281	324643,62	2350271,38
282	324579,24	2350227,93

№ точки	X	Y
283	324524,52	2350198,96
284	324440,82	2350149,07
285	324403,81	2350091,13
286	324405,43	2350031,58
287	324392,57	2349949,51
288	324363,60	2349896,40
289	324291,17	2349870,65
290	324215,51	2349867,43
291	324120,53	2349898,01
292	324027,16	2349906,05
293	323990,14	2349873,87
294	323983,76	2349833,44
295	323978,74	2349822,44
296	324003,64	2349717,34
297	324044,81	2349657,75
298	324079,47	2349606,82
299	324057,79	2349537,48
300	324017,70	2349513,65
301	323959,19	2349462,74
302	323949,43	2349410,73
303	323965,67	2349360,89
304	323996,00	2349313,21
305	324010,07	2349214,62
306	323985,15	2349155,03
307	323935,31	2349131,20
308	323849,72	2349151,80
309	323799,89	2349205,98
310	323750,06	2349298,08
311	323699,14	2349292,67
312	323669,89	2349262,34
313	323646,02	2349066,24
314	323587,50	2348939,48
315	323523,57	2348886,40

№ точки	X	Y
316	323507,31	2348843,07
317	323546,31	2348801,89
318	323714,24	2348773,70
319	323898,40	2348671,83
320	323923,31	2348578,65
321	323914,63	2348491,97
322	323834,44	2348333,80
323	323700,09	2348296,98
324	323616,66	2348307,83
325	323496,41	2348334,93
326	323394,57	2348369,62
327	323303,56	2348355,54
328	323230,97	2348326,30
329	323142,11	2348215,80
330	323102,02	2348190,89
331	323108,52	2348136,72
332	323181,08	2347985,02
333	323153,99	2347909,18
334	323088,98	2347883,19
335	322990,39	2347909,21
336	322926,47	2347944,97
337	322797,55	2347988,33
338	322591,71	2348010,03
339	322557,03	2347956,94
340	322559,56	2347879,42
341	322627,41	2347663,32
342	322660,99	2347615,64
343	322637,14	2347488,88
344	322599,21	2347436,88
345	322549,37	2347428,22
346	322459,46	2347484,57
347	322419,38	2347550,67
348	322371,73	2347676,36

№ точки	X	Y
349	322342,48	2347687,19
350	322304,55	2347625,44
351	322308,86	2347451,01
352	322257,90	2347198,57
353	322287,15	2347179,06
354	322328,32	2347194,23
355	322419,34	2347270,05
356	322476,76	2347276,55
357	322538,51	2347257,04
358	322579,67	2347185,52
359	322554,74	2347115,10
360	322500,83	2347034,94
361	322419,56	2346988,37
362	322382,72	2346947,20
363	322310,13	2346936,38
364	322233,21	2346958,06
365	322167,13	2347016,58
366	322072,88	2347041,52
367	321979,70	2347027,45
368	321903,86	2346989,55
369	321768,41	2346877,98
370	321665,49	2346887,75
371	321582,08	2346956,02
372	321575,58	2346987,44
373	321500,82	2346986,37
374	321431,48	2346946,30
375	321413,04	2346857,46
376	321431,44	2346765,36
377	321468,26	2346665,67
378	321552,44	2346576,60
379	321613,40	2346454,37
380	321655,07	2346311,95
381	321652,36	2346238,76

№ точки	X	Y
382	321667,52	2346178,08
383	321707,60	2346146,66
384	321767,19	2346148,81
385	321843,04	2346233,31
386	321887,46	2346237,63
387	321944,88	2346204,04
388	321975,20	2346142,27
389	321967,60	2346067,52
390	321928,58	2345985,18
391	321909,07	2345901,76
392	321929,63	2345789,08
393	321913,37	2345734,91
394	321853,77	2345663,41
395	321831,00	2345576,74
396	321865,65	2345505,22
397	321907,90	2345460,79
398	321955,57	2345455,37
399	321987,00	2345504,12
400	321983,76	2345551,79
401	322044,44	2345621,12
402	322092,12	2345662,28
403	322147,37	2345640,60
404	322184,20	2345635,18
405	322154,94	2345575,59
406	322212,34	2345453,15
407	322202,57	2345389,23
408	322155,98	2345342,65
409	322043,31	2345360,01
410	322002,13	2345331,85
411	321968,53	2345258,18
412	321978,27	2345193,17
413	322060,59	2345117,31
414	322063,83	2345056,64

№ точки	X	Y
415	322046,49	2344987,30
416	321983,64	2344930,97
417	321921,88	2344937,48
418	321878,55	2344954,83
419	321820,04	2344947,25
420	321829,13	2344879,85
421	321891,52	2344815,06
422	321938,11	2344786,88
423	321946,76	2344721,87
424	321917,50	2344666,62
425	321837,32	2344631,97
426	321733,30	2344605,98
427	321604,37	2344546,42
428	321578,36	2344516,09
429	321633,61	2344485,74
430	321732,20	2344492,22
431	321939,15	2344571,27
432	322008,48	2344527,92
433	321969,46	2344433,67
434	321915,28	2344400,09
435	321826,43	2344374,11
436	321762,50	2344325,36
437	321739,36	2344282,47
438	321731,83	2344254,41
439	321735,50	2344223,75
440	321717,46	2344170,92
441	321680,51	2344115,49
442	321616,87	2344045,69
443	321574,44	2344011,47
444	321510,80	2343985,47
445	321390,36	2343931,41
446	321330,82	2343893,77
447	321299,34	2343858,87

№ точки	X	Y
448	321268,55	2343808,23
449	321241,86	2343746,64
450	321220,64	2343663,83
451	321214,48	2343568,03
452	321219,96	2343483,86
453	321207,64	2343430,48
454	321210,37	2343368,89
455	321201,48	2343280,61
456	321195,32	2343232,71
457	321211,75	2343189,60
458	321213,80	2343164,28
459	321232,27	2343141,69
460	321291,81	2343099,95
461	321309,60	2343055,47
462	321309,60	2342997,98
463	321295,91	2342950,08
464	321274,70	2342900,12
465	321245,28	2342870,70
466	321143,31	2342800,90
467	321126,20	2342768,73
468	321129,63	2342733,83
469	321182,32	2342635,29
470	321224,06	2342526,48
471	321235,70	2342471,74
472	321227,48	2342410,83
473	321194,63	2342349,24
474	321148,10	2342285,60
475	321117,31	2342234,28
476	321123,47	2342199,38
477	321120,73	2342156,26
478	321141,26	2342106,31
479	321196,01	2342052,93
480	321203,53	2342016,66

№ точки	X	Y
481	321224,06	2341987,92
482	321217,91	2341941,38
483	321190,53	2341889,03
484	321106,36	2341809,31
485	320966,07	2341757,64
486	320909,96	2341750,80
487	320851,10	2341708,37
488	320820,99	2341638,57
489	320848,37	2341559,18
490	320869,58	2341544,81
491	320952,38	2341563,97
492	321061,19	2341566,71
493	321126,20	2341545,50
494	321180,95	2341488,70
495	321205,58	2341438,06
496	321209,01	2341380,57
497	321203,53	2341309,40
498	321180,95	2341259,44
499	321148,29	2341220,19
500	321126,89	2341204,01
501	321071,03	2341192,83
502	321008,24	2341197,65
503	320958,33	2341236,28
504	320910,03	2341281,34
505	320876,22	2341336,06
506	320839,19	2341353,77
507	320790,90	2341355,38
508	320758,04	2341332,67
509	320742,30	2341299,82
510	320742,30	2341245,08
511	320769,67	2341191,70
512	320785,41	2341171,17
513	320848,37	2341114,37

№ точки	X	Y
514	320868,21	2341070,58
515	320869,58	2341054,84
516	320889,43	2341000,09
517	320880,53	2340972,72
518	320879,16	2340944,66
519	320839,47	2340900,86
520	320781,30	2340895,39
521	320697,81	2340954,92
522	320692,25	2340972,95
523	320702,61	2340978,19
524	320708,08	2340983,67
525	320683,44	2341032,25
526	320638,96	2341074,00
527	320582,17	2341097,95
528	320542,47	2341095,89
529	320489,93	2341078,56
530	320443,25	2341041,55
531	320395,34	2340993,93
532	320370,84	2340925,67
533	320334,43	2340857,75
534	320308,43	2340788,63
535	320280,37	2340718,15
536	320266,00	2340607,97
537	320268,06	2340525,16
538	320291,32	2340382,14
539	320312,54	2340351,34
540	320343,61	2340260,99
541	320397,39	2340085,14
542	320393,65	2340042,84
543	320379,60	2339998,92
544	320387,81	2339966,07
545	320413,82	2339929,80
546	320497,31	2339901,74

№ точки	X	Y
547	320548,12	2339906,93
548	320577,37	2339922,27
549	320606,80	2339951,69
550	320628,70	2340013,29
551	320628,02	2340048,19
552	320607,64	2340101,66
553	320573,95	2340172,05
554	320557,53	2340284,28
555	320556,84	2340397,19
556	320584,90	2340450,57
557	320617,06	2340487,52
558	320668,39	2340518,32
559	320721,85	2340516,88
560	320824,87	2340500,79
561	320886,05	2340468,60
562	320931,13	2340438,02
563	320976,23	2340323,76
564	320968,12	2340265,12
565	320931,18	2340206,27
566	320925,02	2340137,80
567	320951,50	2340092,02
568	320974,55	2340081,22
569	321082,24	2340079,61
570	321160,42	2340110,46
571	321246,64	2340089,25
572	321306,18	2340052,98
573	321354,08	2340102,25
574	321377,00	2340257,87
575	321575,09	2340250,48
576	321708,15	2340215,01
577	321993,48	2340071,65
578	322258,10	2340039,83
579	322494,18	2339945,47

№ точки	X	Y
580	322313,46	2339697,65
581	322183,42	2339461,22
582	322091,96	2339294,92
583	322060,74	2339238,16
584	322056,16	2339229,85
585	322051,61	2339221,59
586	322039,65	2339199,82
587	322033,38	2339188,43
588	322023,43	2339185,41
589	321780,88	2339111,46
590	321565,96	2339058,63
591	321504,16	2338969,07
592	321502,56	2338966,74
593	321693,28	2338740,20
594	321608,19	2338551,81
595	321448,66	2338632,33
596	321439,45	2338674,98
597	321359,02	2338720,45
598	321325,30	2338642,76
599	321243,56	2338612,57
600	321168,64	2338429,41
601	321156,32	2338418,46
602	321119,36	2338390,40
603	321068,72	2338380,14
604	321003,03	2338399,98
605	320900,38	2338486,89
606	320864,53	2338509,04
607	320826,22	2338526,92
608	320703,97	2338565,59
609	320648,55	2338570,38
610	320508,26	2338569,69
611	320450,77	2338564,22
612	320409,71	2338491,68

№ точки	X	Y
613	320411,77	2338419,83
614	320443,93	2338374,66
615	320542,16	2338287,24
616	320629,28	2338194,10
617	320713,56	2338111,19
618	320751,88	2338090,66
619	320779,93	2338076,98
620	320805,94	2338071,50
621	320853,16	2338067,40
622	321022,35	2338066,12
623	321089,25	2338001,02
624	321097,46	2337920,27
625	321079,67	2337863,47
626	321020,14	2337840,20
627	320987,97	2337838,14
628	320944,17	2337849,78
629	320896,96	2337875,10
630	320820,31	2337908,63
631	320775,14	2337918,21
632	320705,34	2337914,79
633	320599,27	2337897,68
634	320546,58	2337855,94
635	320510,31	2337789,56
636	320493,88	2337737,55
637	320504,83	2337681,44
638	320544,74	2337599,42
639	320555,47	2337568,52
640	320547,26	2337529,51
641	320508,25	2337485,72
642	320477,46	2337459,71
643	320462,40	2337466,56
644	320390,55	2337448,76
645	320352,23	2337419,34

№ точки	X	Y
646	320319,38	2337373,49
647	320315,08	2337303,85
648	320315,44	2337219,99
649	320288,59	2337158,61
650	320246,84	2337140,13
651	320218,79	2337133,97
652	320174,31	2337140,82
653	320124,35	2337149,03
654	320084,66	2337149,71
655	320057,28	2337137,39
656	320025,12	2337126,44
657	319985,43	2337127,13
658	319955,32	2337142,18
659	319930,00	2337175,72
660	319918,36	2337210,61
661	319912,89	2337242,09
662	319922,47	2337287,94
663	319940,94	2337361,17
664	319937,52	2337426,18
665	319915,62	2337508,99
666	319908,78	2337561,68
667	319891,68	2337582,21
668	319862,25	2337606,84
669	319825,30	2337617,11
670	319789,03	2337617,11
671	319756,18	2337600,00
672	319739,07	2337576,05
673	319732,91	2337539,78
674	319745,54	2337501,49
675	319790,39	2337409,76
676	319810,24	2337296,84
677	319799,98	2337225,68
678	319769,86	2337136,71

№ точки	X	Y
679	319725,38	2337036,80
680	319724,70	2336969,73
681	319706,22	2336863,66
682	319672,00	2336806,87
683	319642,58	2336787,02
684	319599,47	2336784,28
685	319531,03	2336874,61
686	319507,08	2336897,88
687	319472,86	2336899,93
688	319457,12	2336867,77
689	319456,29	2336814,61
690	319474,23	2336733,64
691	319466,71	2336684,37
692	319430,44	2336647,42
693	319437,09	2336557,71
694	319496,34	2336439,20
695	319502,42	2336345,00
696	319506,98	2336310,06
697	319526,73	2336290,31
698	319541,92	2336255,36
699	319564,98	2336242,32
700	319701,45	2336218,90
701	319775,90	2336174,84
702	319806,29	2336163,45
703	319859,46	2336157,37
704	320005,31	2336165,72
705	320047,86	2336159,64
706	320342,60	2336015,31
707	320433,76	2335910,48
708	320462,63	2335908,97
709	320493,02	2335799,58
710	320551,13	2335664,74
711	320516,95	2335548,89

№ точки	X	Y
712	320572,40	2335343,02
713	320405,28	2335302,37
714	320420,47	2335224,52
715	320334,25	2335203,63
716	320305,76	2335308,84
717	320014,06	2335248,82
718	319982,15	2335384,04
719	319870,18	2335226,80
720	319735,89	2335039,12
721	319705,28	2335000,45
722	319679,73	2334958,81
723	319666,90	2334941,51
724	319609,69	2334863,20
725	319555,60	2334778,90
726	319479,59	2334678,18
727	319387,47	2334545,01
728	319369,91	2334439,11
729	319363,53	2334401,28
730	319345,76	2334318,27
731	319317,22	2334171,94
732	319223,42	2333669,81
733	318653,36	2333438,07
734	318539,59	2333024,11
735	318553,24	2332894,08
736	318890,64	2332265,56
737	318560,86	2331671,00
738	318362,77	2331267,25
739	318638,25	2330740,36
740	318673,61	2329927,25
741	318439,23	2329297,50
742	318279,30	2328282,78
743	317985,81	2327975,54
744	318114,82	2327303,83

№ точки	X	Y
745	318249,49	2326812,13
746	318411,44	2326567,48
747	318504,52	2326399,08
748	318621,42	2326216,46
749	318785,92	2325936,56
750	318863,18	2325820,72
751	318931,80	2325135,20
752	318957,42	2325001,52
753	318927,28	2324824,93
754	318870,28	2324583,96
755	318857,02	2324492,30
756	318904,82	2324508,38
757	318927,06	2324570,10
758	318978,36	2324624,40
759	319057,42	2324672,62
760	319157,22	2324666,86
761	319221,94	2324720,76
762	319289,88	2324796,90
763	319362,34	2324987,26
764	319384,20	2325046,75
765	319574,08	2324923,93
766	319621,47	2324907,51
767	319695,25	2324991,70
768	319813,78	2325094,04
769	319961,22	2325195,15
770	319940,64	2325008,74
771	319997,61	2325009,17
772	320190,56	2325010,62
773	320326,94	2325011,64
774	320395,96	2324457,80
775	320400,12	2324318,74
776	320414,98	2324201,09
777	320206,82	2324185,24

№ точки	X	Y
778	319777,18	2324176,33
779	319777,54	2324022,28
780	319784,86	2323899,48
781	319739,78	2323882,52
782	319696,72	2323785,17
783	319661,68	2323686,28
784	319627,38	2323612,02
785	319610,08	2323544,48
786	319610,56	2323485,62
787	319634,88	2323491,33
788	319818,68	2323463,42
789	319799,24	2323314,85
790	319734,68	2323303,20
791	319608,03	2323288,34
792	319598,19	2323311,89
793	319617,94	2323446,12
794	319266,92	2323922,66
795	318875,60	2323966,70
796	318709,76	2323918,65
797	318673,86	2323915,22
798	318489,26	2323647,26
799	318341,56	2323422,08
800	318286,08	2323159,57
801	318297,02	2323051,27
802	318298,06	2323040,74
803	318298,68	2323034,82
804	318298,80	2323032,56
805	318301,62	2322987,80
806	318398,92	2322987,88
807	318427,00	2322986,46
808	318425,50	2322873,32
809	318312,52	2322862,08
810	318319,14	2322772,74

№ точки	X	Y
811	318032,92	2322622,04
812	317753,18	2322562,74
813	317740,40	2322543,86
814	317709,18	2322533,02
815	317533,14	2322397,05
816	317477,52	2322331,30
817	316595,48	2321369,96
818	316270,58	2321091,03
819	316102,16	2320901,64
820	316092,59	2320893,08
821	316019,01	2320743,17
822	315997,17	2320698,28
823	315973,86	2320591,90
824	315941,26	2320443,03
825	315908,11	2320310,42
826	315860,70	2320130,03
827	315857,19	2320115,65
828	315840,89	2320055,00
829	315836,71	2320035,29
830	315808,37	2319929,94
831	315787,27	2319842,05
832	315767,12	2319742,85
833	315703,43	2319501,82
834	315637,49	2319259,22
835	315629,83	2319222,88
836	315573,01	2318976,68
837	315546,88	2318744,60
838	315518,84	2318449,11
839	315492,37	2318192,88
840	315471,58	2317928,52
841	315458,86	2317851,65
842	315869,97	2316919,11
843	315793,61	2316773,40

№ точки	X	Y
844	315738,52	2316255,66
845	315691,93	2315630,42
846	315874,44	2315411,18
847	316165,88	2315010,99
848	316392,29	2314418,31
849	316983,64	2313933,17
850	317634,37	2313657,40
1	317775,79	2313839,89

2 контур

№ точки	X	Y
851	322108,42	2335266,96
852	322084,10	2335240,78
853	322063,58	2335259,26
854	321967,74	2335288,36
855	321882,15	2335386,61
856	321853,75	2335386,61
857	321802,06	2335338,66
858	321782,16	2335285,44
859	321720,88	2335310,02
860	321698,74	2335265,01
861	321728,40	2335158,92
862	321719,88	2335146,84
863	321717,58	2335143,62
864	321711,92	2335134,62
865	321705,82	2335124,92
866	321702,22	2335118,10
867	321701,66	2335117,06
868	321696,68	2335107,56
869	321692,00	2335097,86
870	321688,24	2335090,10
871	321681,16	2335072,30

№ точки	X	Y
872	321680,26	2335069,59
873	321679,12	2335066,06
874	321679,06	2335065,76
875	321677,28	2335057,17
876	321676,88	2335053,26
877	321676,30	2335047,70
878	321676,22	2335030,70
879	321680,26	2335010,80
880	321665,90	2334981,46
881	321660,78	2334967,22
882	321561,44	2334691,64
883	321361,14	2334654,90
884	321404,46	2334433,44
885	321410,24	2334424,78
886	321539,58	2334304,02
887	321671,78	2333570,50
888	321936,36	2333631,86
889	321947,72	2333611,98
890	321951,64	2333600,19
891	321955,56	2333588,34
892	321955,24	2333585,02
893	321952,06	2333567,30
894	322200,53	2333553,39
895	322201,38	2333627,54
896	322178,64	2333725,86
897	322171,40	2333785,50
898	322153,26	2333849,05
899	322177,14	2333890,12
900	322183,56	2333916,90
901	322187,24	2333972,18
902	322151,60	2334078,04
903	322151,40	2334078,60
904	322135,14	2334144,22

№ точки	X	Y
905	322134,72	2334146,18
906	322131,02	2334162,85
907	322124,76	2334182,98
908	322119,38	2334203,04
909	322092,26	2334330,12
910	322085,86	2334409,92
911	322072,72	2334752,95
912	322085,32	2334863,50
913	322147,32	2334996,58
914	322216,46	2335120,70
915	322387,93	2335385,04
916	322534,60	2335605,70
917	322519,88	2335675,68
918	322481,00	2335709,94
919	322420,77	2335716,72
920	322363,82	2335707,63
921	322314,41	2335603,39
922	322305,17	2335583,54
923	322167,99	2335289,84
924	322125,10	2335243,56
851	322108,42	2335266,96

Система координат: МСК 45, зона 2.».

Приложение 15 к постановлению
Правительства Курганской области
от «28» апреля 2022 года № 109
«О внесении изменений в
некоторые нормативные правовые
акты высшего исполнительного
органа государственной власти
Курганской области»

«Приложение к положению о
Мишкинском государственном
природном (зоологическом)
заказнике

**Координаты характерных точек границ Мишкинского государственного
природного (зоологического) заказника**

№ точки	X	Y
1	415093,98	2288668,84
2	415113,67	2288828,79
3	415117,89	2288867,96
4	415160,85	2288984,75
5	415169,29	2289046,14
6	415150,85	2289083,24
7	415163,39	2289168,97
8	415171,26	2289215,52
9	415179,48	2289214,96
10	415222,59	2289203,41
11	415311,53	2289728,04
12	415391,50	2290208,75
13	415566,70	2291246,15
14	415730,65	2292173,25
15	415820,29	2292682,73
16	415904,81	2293147,89
17	415937,10	2293351,94
18	415937,83	2293355,92
19	415992,49	2293652,00

№ точки	X	Y
20	416036,36	2293901,03
21	416128,12	2294131,73
22	416240,68	2294332,03
23	416393,45	2294569,01
24	416643,67	2294975,05
25	416725,87	2295100,87
26	416739,74	2295122,07
27	416752,71	2295141,90
28	416786,53	2295198,04
29	416900,19	2295386,33
30	417147,46	2295787,23
31	417211,16	2295891,76
32	417224,81	2295914,11
33	417375,94	2296166,20
34	417590,90	2296517,09
35	417570,43	2296535,76
36	417550,90	2296557,05
37	417563,87	2296564,48
38	417569,22	2296577,02
39	417571,08	2296591,56
40	417565,27	2296608,45
41	417563,45	2296615,35
42	417567,74	2296629,91
43	417570,94	2296648,29
44	417562,75	2296663,06
45	417551,42	2296658,73
46	417533,53	2296639,75
47	417538,53	2296647,98
48	417570,03	2296700,16
49	417593,71	2296722,96
50	417603,05	2296724,21
51	417612,08	2296718,12
52	417622,80	2296718,61

№ точки	X	Y
53	417637,97	2296728,85
54	417673,99	2296718,67
55	417638,60	2296703,30
56	417622,57	2296688,89
57	417627,13	2296684,47
58	417650,77	2296676,48
59	417671,67	2296667,79
60	417686,41	2296676,83
61	417733,83	2296720,28
62	417759,35	2296771,16
63	417788,55	2296831,76
64	417805,63	2296847,59
65	417806,42	2296876,48
66	417795,07	2296895,52
67	417773,73	2296900,53
68	417753,56	2296881,12
69	417742,57	2296889,33
70	417747,58	2296912,28
71	417757,51	2296941,63
72	417761,50	2296954,32
73	417767,27	2296959,59
74	417776,69	2296957,48
75	417787,95	2296954,72
76	417795,30	2296957,67
77	417772,41	2296929,41
78	417821,11	2296893,21
79	417845,85	2296926,48
80	417822,86	2296940,67
81	417833,88	2296937,59
82	417856,87	2296949,68
83	417866,57	2296970,25
84	417879,49	2297000,73
85	417926,21	2297075,51

№ точки	X	Y
86	417942,38	2297101,38
87	417971,46	2297147,93
88	417950,37	2297151,74
89	418018,52	2297320,15
90	418200,19	2297592,31
91	418314,63	2297762,70
92	418231,77	2297817,43
93	417831,95	2297917,99
94	417511,39	2297995,50
95	417268,49	2298054,88
96	417073,23	2298108,92
97	416934,88	2298165,84
98	416763,36	2298217,79
99	416737,79	2297884,34
100	416739,83	2297715,15
101	416903,74	2297709,40
102	416917,85	2297469,63
103	416839,91	2297490,30
104	416737,18	2297463,08
105	416731,72	2297446,12
106	416399,10	2297353,51
107	416407,45	2297271,10
108	416136,18	2297329,97
109	416085,62	2297561,59
110	416049,21	2297791,32
111	416034,10	2297844,12
112	416041,75	2297856,01
113	416140,84	2297849,28
114	416169,58	2297895,71
115	416158,27	2297948,67
116	416164,70	2297976,71
117	416193,51	2298039,03
118	416327,14	2297981,43

№ точки	X	Y
119	416412,46	2298165,56
120	416434,33	2298330,47
121	416525,30	2298696,87
122	416374,02	2298758,24
123	416113,56	2299202,32
124	415986,69	2299231,85
125	415880,93	2299195,48
126	415706,77	2298863,39
127	415524,84	2298952,05
128	415429,01	2299149,96
129	415387,75	2299555,41
130	415515,18	2299610,72
131	415519,32	2299753,64
132	415519,91	2299875,48
133	415464,30	2300092,57
134	415462,20	2300091,26
135	415447,42	2300093,03
136	415326,51	2300067,58
137	415200,20	2300045,23
138	415103,66	2300032,61
139	415075,38	2300029,80
140	415022,78	2300028,03
141	414742,89	2300026,27
142	414205,60	2300030,94
143	414034,78	2300030,58
144	413993,17	2300027,14
145	413951,82	2300020,44
146	413910,67	2300011,12
147	413873,26	2299998,22
148	413868,38	2299988,95
149	413867,39	2299978,82
150	413861,43	2299977,59
151	413852,51	2299989,48

№ точки	X	Y
152	413811,14	2299974,86
153	413442,61	2299821,87
154	413233,83	2299736,14
155	413138,97	2299700,97
156	413097,04	2299690,89
157	413046,10	2299684,38
158	412999,49	2299685,08
159	412928,28	2299692,09
160	412856,68	2299708,25
161	412680,87	2299773,36
162	412655,67	2299767,84
163	412653,03	2299774,04
164	412662,86	2299779,59
165	412549,00	2299823,02
166	412055,26	2300006,62
167	411536,66	2300200,10
168	411243,35	2300307,65
169	410973,69	2300410,39
170	410662,55	2300526,27
171	410647,82	2300532,00
172	409810,35	2300847,53
173	409551,78	2300943,63
174	409286,84	2301044,13
175	409280,59	2301040,49
176	409269,82	2301044,29
177	409265,17	2301052,44
178	409182,37	2301083,24
179	409145,35	2301094,32
180	409126,81	2301097,82
181	409089,93	2301100,70
182	409052,75	2301099,01
183	409014,17	2301094,22
184	408844,23	2301066,81

№ точки	X	Y
185	408843,79	2301066,43
186	408843,56	2301066,71
187	408719,20	2301046,64
188	408566,99	2301020,39
189	408545,03	2301010,97
190	408535,25	2301009,79
191	408508,40	2301011,56
192	408013,57	2300932,70
193	407991,79	2300931,24
194	407949,39	2300930,35
195	407919,04	2300933,09
196	407864,66	2300953,67
197	407764,51	2301001,11
198	407361,27	2301195,24
199	407134,31	2301312,16
200	407044,62	2301359,67
201	406843,40	2301469,12
202	406501,34	2301649,79
203	406377,64	2301717,47
204	406342,90	2301742,25
205	406327,55	2301756,87
206	406301,99	2301788,53
207	406292,51	2301795,80
208	406288,26	2301803,42
209	406289,01	2301809,45
210	406254,08	2301866,44
211	406167,35	2302015,04
212	406134,79	2302081,77
213	406095,52	2302175,28
214	406050,79	2302291,02
215	406034,67	2302339,13
216	406021,06	2302388,34
217	406004,93	2302464,72

№ точки	X	Y
218	405929,58	2302893,12
219	405846,04	2303431,94
220	405838,60	2303442,18
221	405836,93	2303453,26
222	405841,08	2303458,22
223	405838,54	2303483,39
224	405837,42	2303483,19
225	405480,41	2303417,70
226	405447,65	2303514,24
227	405424,85	2303513,26
228	405423,49	2303548,35
229	405394,83	2303555,57
230	405329,03	2303606,53
231	405303,33	2303633,16
232	405282,40	2303529,77
233	405227,13	2303531,19
234	405121,00	2303543,60
235	405017,98	2303262,56
236	404947,46	2303186,90
237	404755,81	2303014,35
238	404656,59	2302939,86
239	404535,66	2302831,52
240	404479,54	2302756,23
241	404087,13	2302194,89
242	403863,68	2301872,03
243	403830,50	2301824,26
244	403710,32	2301641,39
245	403591,34	2301491,33
246	403423,03	2301336,15
247	403370,43	2301229,99
248	403316,22	2301142,03
249	402864,22	2300582,03
250	402604,52	2300253,23

№ точки	X	Y
251	402567,36	2300204,71
252	402507,73	2300073,44
253	402455,85	2299921,99
254	402458,96	2299847,73
255	402447,93	2299725,28
256	402469,25	2299610,75
257	402478,09	2299470,35
258	402466,65	2299328,30
259	402424,88	2299179,72
260	402397,89	2299037,46
261	402234,82	2298717,50
262	402160,06	2298603,57
263	402040,88	2298472,08
264	401903,04	2298368,03
265	401842,61	2298336,07
266	401791,97	2298283,97
267	401738,92	2298211,56
268	401599,41	2297900,08
269	401579,93	2297843,71
270	401514,66	2297773,85
271	401334,11	2297629,30
272	401117,23	2297471,36
273	401021,29	2297369,95
274	400889,53	2297211,15
275	400582,56	2296802,97
276	400416,64	2296461,97
277	400305,52	2296215,85
278	400215,06	2295960,65
279	400365,86	2295612,03
280	400527,79	2295228,33
281	400642,56	2294974,69
282	400713,20	2294812,36
283	400803,77	2294625,92

№ точки	X	Y
284	400973,04	2294280,72
285	401010,28	2294225,94
286	401084,98	2294153,52
287	401192,60	2294135,19
288	401264,08	2293969,26
289	401326,94	2293921,16
290	401311,72	2293881,24
291	401308,03	2293858,26
292	401301,37	2293816,85
293	401256,11	2293703,19
294	401386,03	2293618,08
295	401160,54	2293477,27
296	401159,20	2293477,38
297	401051,01	2293408,87
298	401100,56	2293315,45
299	401182,27	2293157,32
300	401261,11	2293000,98
301	401279,79	2292959,15
302	401297,96	2292911,15
303	401316,01	2292851,33
304	401325,76	2292808,00
305	401329,73	2292773,93
306	401329,73	2292759,23
307	401328,37	2292737,18
308	401315,70	2292627,55
309	401277,55	2292367,95
310	401229,94	2292036,71
311	401221,02	2291965,67
312	401215,90	2291928,26
313	401213,82	2291903,62
314	401214,29	2291882,87
315	401217,69	2291858,79
316	401222,59	2291827,59

№ точки	X	Y
317	401234,27	2291778,74
318	401242,67	2291757,76
319	401252,77	2291742,33
320	401326,48	2291645,33
321	401332,03	2291640,38
322	401336,57	2291634,59
323	401340,59	2291628,13
324	401396,91	2291555,30
325	401475,32	2291468,32
326	401620,92	2291315,40
327	401632,72	2291300,59
328	401660,34	2291258,09
329	401669,44	2291241,64
330	401689,35	2291198,07
331	401732,74	2291097,01
332	401764,35	2291031,03
333	401941,94	2290605,22
334	402044,42	2290520,97
335	402066,94	2290450,82
336	402222,47	2290377,52
337	402552,83	2290198,24
338	403288,86	2293174,86
339	403436,47	2293075,34
340	403597,10	2293009,64
341	403740,06	2292921,75
342	403851,34	2292888,85
343	403998,53	2292861,14
344	404041,34	2292752,97
345	404142,77	2292767,45
346	404358,36	2292786,24
347	404554,15	2292817,54
348	404731,65	2292869,81
349	404779,55	2292876,44

№ точки	X	Y
350	404911,23	2292886,32
351	404993,49	2292903,18
352	405055,73	2292926,27
353	405161,55	2293002,87
354	405164,35	2293004,64
355	405176,16	2292966,89
356	405365,93	2292602,90
357	405463,27	2292439,24
358	405571,71	2292307,04
359	405686,40	2292150,91
360	405891,00	2291947,14
361	405937,87	2291917,76
362	405990,74	2291909,92
363	406017,96	2291916,94
364	406084,52	2291963,39
365	406202,41	2292008,15
366	406317,95	2292038,19
367	406429,21	2292047,90
368	406534,98	2292041,42
369	406599,65	2292016,63
370	406627,16	2291992,72
371	406652,29	2291932,49
372	406680,50	2291892,85
373	406777,23	2291808,71
374	406823,15	2291784,46
375	406898,63	2291781,25
376	407000,19	2291753,61
377	407234,59	2291665,06
378	407516,70	2291545,94
379	407662,01	2291455,15
380	407716,16	2291435,45
381	407805,15	2291428,15
382	407843,16	2291456,62

№ точки	X	Y
383	408107,76	2291551,15
384	408255,37	2291607,09
385	408271,64	2291614,37
386	408316,27	2291604,05
387	408367,60	2291577,20
388	408400,73	2291571,02
389	408438,26	2291504,91
390	408486,54	2291467,18
391	408609,10	2291402,89
392	408886,03	2291310,12
393	408955,89	2291165,85
394	409001,79	2291185,00
395	409243,91	2291259,30
396	409308,43	2291060,38
397	409733,97	2291014,41
398	410069,55	2290984,62
399	410533,53	2290938,35
400	410772,10	2290971,63
401	410855,32	2291004,93
402	410995,58	2291020,11
403	411116,44	2291086,93
404	411197,94	2291037,83
405	411213,21	2291024,48
406	411264,23	2291005,94
407	411271,72	2290916,88
408	411316,67	2290791,46
409	411348,51	2290474,51
410	411417,50	2290346,65
411	411571,03	2290086,04
412	411585,91	2289952,23
413	411671,37	2289409,66
414	411748,43	2289394,11
415	411870,72	2289353,19

№ точки	X	Y
416	412125,97	2289274,17
417	412182,81	2289317,75
418	412279,17	2289312,50
419	412374,65	2289276,50
420	412263,21	2288855,48
421	412420,24	2288816,40
422	412548,81	2288893,10
423	413003,00	2288834,39
424	413265,30	2288819,58
425	413549,13	2288797,07
426	413789,49	2288819,33
427	413895,98	2288845,07
428	414003,65	2288829,63
429	414103,97	2288866,49
430	414202,76	2288860,09
431	414266,94	2288831,36
432	414312,60	2288771,34
433	414396,01	2288681,76
434	414564,59	2288580,64
435	414634,95	2288546,29
436	414681,69	2288541,51
437	414761,45	2288549,96
438	414803,92	2288556,10
439	414829,90	2288563,89
1	415093,98	2288668,84

Система координат: МСК 45, зона 2.».