



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ГЛАВЫ АДМИНИСТРАЦИИ (ГУБЕРНАТОРА)
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

от 29.04.2013

№ 411

г. Краснодар

**Об утверждении границ особо охраняемой природной территории
памятника природы регионального значения «Коса Долгая», образовании
охранной зоны памятника природы регионального значения «Коса Долгая»
и утверждении Положения об охранной зоне памятника природы
регионального значения «Коса Долгая»**

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Краснодарского края от 31 декабря 2003 года № 656-КЗ «Об особо охраняемых природных территориях Краснодарского края», заключением экспертной комиссии государственной экологической экспертизы № 1020 по проекту «Материалы комплексного экологического обследования участков территорий с целью корректировки (уточнения, изменения) границ и площади особо охраняемых природных территорий краевого значения побережья Азовского моря Краснодарского края», утвержденным приказом департамента природных ресурсов и государственного экологического контроля Краснодарского края от 21 декабря 2011 года № 280-ЭК, п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить границы особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения «Коса Долгая» (далее – памятник природы регионального значения «Коса Долгая») и его функциональных зон (приложение № 1).

2. Министерству природных ресурсов Краснодарского края (Лукоянов) обеспечить в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» представление в орган, осуществляющий кадастровый учет и ведение государственного кадастра недвижимости, документа, содержащего необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения о границах памятника природы регионального значения «Коса Долгая».

3. Образовать на территории муниципального образования Ейский район охранную зону памятника природы регионального значения «Коса Долгая».

4. Утвердить Положение об охранной зоне памятника природы регионального значения «Коса Долгая» (приложение № 2).

5. Департаменту печати и средств массовых коммуникаций Краснодарского края опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации Краснодарского края.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации (губернатора) Краснодарского края, министра природных ресурсов Краснодарского края В.А.Лукоянова.

7. Постановление вступает в силу по истечении 10 дней после дня его официального опубликования.

Глава администрации (губернатор)
Краснодарского края



Н.Ткачев

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением
главы администрации (губернатора)
Краснодарского края
от 29.04.2013 № 411

ГРАНИЦЫ

особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения «Коса Долгая»

1. Описание границ памятника природы регионального значения «Коса Долгая».

Исходная точка установлена в юго-западном направлении от бывшего утильзавода по грунтовой дороге до уреза воды Азовского моря;

в северо-западном направлении по урезу воды Азовского моря до окончания в море;

в юго-восточном направлении по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря до бывшего утильзавода (исходная точка).

2. Описание границ функциональных зон памятника природы регионального значения «Коса Долгая».

Зона особой охраны или строгого режима охватывает все дистальное окончание косы. Начинается ориентировочно за базой отдыха «Элита», продолжается до оконечности косы, включая острова Долгие. Длина и ширина зоны особой охраны – величины непостоянные, так как генезис косы определяется сочетанием ряда природных факторов (метеорологических, гидрологических, гидрохимико-биологических и морфоструктурных), которые и определяют современную динамику косы Долгой.

Зона экстенсивного и рекреационного природопользования берет начало от юго-восточной границы памятника природы, охватывает по ширине всю косу, заканчиваясь за базой отдыха «Элита». По форме напоминает треугольник.

Каталог координат поворотных точек границ памятника природы

Координаты поворотных точек границ
памятника природы регионального значения «Коса Долгая»

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	659873,54	1282923,96

1	2	3
2	659845,89	1282883,61
3	659828,66	1282857,32
4	659822,77	1282849,16
5	659832,74	1282837,83
6	659737,54	1282728,11
7	659700,36	1282686,86
8	659663,18	1282646,96
9	659651,85	1282638,35
10	659639,16	1282625,65
11	659622,84	1282609,33
12	659594,27	1282573,06
13	659512,56	1282483,07
14	659491,47	1282462,22
15	659471,53	1282438,42
16	659452,03	1282420,05
17	659433,9	1282403,05
18	659421,66	1282390,13
19	659410,1	1282377,44
20	659408,06	1282372,23
21	659409,42	1282360,44
22	659411,23	1282346,16
23	659409,42	1282337,54
24	659408,06	1282331,65
25	659407,6	1282325,98
26	659409,64	1282320,32
27	659415,54	1282314,2
28	659421,66	1282309,89
29	659432,08	1282304,22
30	659436,84	1282301,05
31	659438,88	1282297,42
32	659438,2	1282292,66
33	659432,99	1282284,95
34	659428,46	1282278,61
35	659425,28	1282273,62
36	659421,43	1282264,78
37	659415,99	1282250,5
38	659411	1282242,11
39	659402,84	1282232,14
40	659396,72	1282223,07
41	659392,87	1282215,14
42	659391,28	1282206,98
43	659362,04	1282171,39

1	2	3
44	659577,24	1282041,63
45	659778,98	1281907,44
46	659884,61	1281835,81
47	660037,4	1281727,46
48	660160,71	1281638,14
49	660240,5	1281577,39
50	660357,92	1281487,17
51	660448,59	1281413,73
52	660553,77	1281331,22
53	660630,39	1281271,83
54	660741,46	1281185,24
55	660843,47	1281108,62
56	660927,57	1281046,96
57	661056,1	1280957,2
58	661173,06	1280879,22
59	661286,4	1280803,96
60	661398,38	1280723,26
61	661428,31	1280696,97
62	661453,69	1280675,21
63	661485,43	1280647,1
64	661503,11	1280623,07
65	661540,28	1280574,11
66	661577,46	1280502,02
67	661643,65	1280373,27
68	661670,63	1280329,29
69	661681,96	1280317,73
70	661687,85	1280308,67
71	661693,29	1280298,69
72	661697,37	1280289,4
73	661701,91	1280275,8
74	661708,03	1280265,37
75	661717,1	1280249,27
76	661728,43	1280228,42
77	661737,5	1280214,82
78	661749,96	1280188,98
79	661764,47	1280162,23
80	661772,41	1280150,44
81	661786,01	1280130,04
82	661796,66	1280113,49
83	661807,99	1280096,95
84	661817,06	1280079,94
85	661835,88	1280053,42

1	2	3
86	661848,57	1280031,44
87	661861,94	1280008,99
88	661900,71	1279933,96
89	661909,32	1279916,28
90	661914,53	1279903,81
91	661921,11	1279889,76
92	661926,32	1279878,43
93	661931,53	1279869,13
94	661937,66	1279861,88
95	661944,23	1279851,45
96	661948,99	1279843,4
97	661953,07	1279835,58
98	661956,47	1279831,05
99	661958,96	1279825,95
100	661964,86	1279816,77
101	661969,96	1279808,27
102	661975,51	1279799,09
103	661982,08	1279787,3
104	661987,64	1279780,39
105	661991,72	1279774,83
106	661996,93	1279766,79
107	662004,98	1279755,68
108	662011,44	1279747,18
109	662014,73	1279740,15
110	662019,94	1279732,9
111	662027,87	1279720,2
112	662034,22	1279710,46
113	662041,7	1279698,67
114	662048,61	1279688,92
115	662057,57	1279676,68
116	662064,48	1279666,71
117	662070,94	1279656,51
118	662090,32	1279626,58
119	662097,92	1279614,34
120	662103,13	1279607,2
121	662109,14	1279598,14
122	662116,73	1279587,26
123	662126,25	1279574,79
124	662136,79	1279561,75
125	662143,59	1279550,08
126	662161,16	1279527,98
127	662182,36	1279500,1

1	2	3
128	662203,21	1279475,39
129	662215,56	1279460,88
130	662234,61	1279437,19
131	662263,62	1279400,58
132	662285,72	1279372,36
133	662305,56	1279347,54
134	662318,36	1279334,39
135	662332,64	1279315,92
136	662352,48	1279292,46
137	662366,99	1279274,78
138	662382,06	1279256,87
139	662394,42	1279238,74
140	662409,15	1279221,05
141	662430,12	1279199,18
142	662442,36	1279183,65
143	662450,41	1279173,79
144	662460,15	1279163,48
145	662465,37	1279156,79
146	662471,94	1279150,56
147	662478,06	1279142,06
148	662485,2	1279134,92
149	662489,62	1279129,14
150	662492,79	1279126,08
151	662497,89	1279122,11
152	662504,58	1279115,08
153	662508,1	1279109,87
154	662509,57	1279105,33
155	662511,27	1279100,91
156	662514,22	1279096,04
157	662515,92	1279091,96
158	662517,16	1279087,54
159	662518,64	1279081,99
160	662521,02	1279075,87
161	662527,48	1279065,33
162	662534,96	1279053,88
163	662541,53	1279044,13
164	662546,74	1279035,52
165	662552,64	1279027,81
166	662558,3	1279018,97
167	662570,09	1279003,78
168	662581,31	1278989,61
169	662592,65	1278976,69

1	2	3
170	662601,71	1278965,02
171	662611,91	1278951,64
172	662618,72	1278942,69
173	662628,58	1278930,9
174	662642,4	1278915,15
175	662651,81	1278902,91
176	662661,44	1278890,78
177	662670,74	1278880,24
178	662685,36	1278862,67
179	662691,59	1278856,44
180	662699,75	1278846,58
181	662713,35	1278829,92
182	662719,47	1278821,42
183	662726,05	1278815,52
184	662732,51	1278808,84
185	662738,29	1278803,28
186	662744,86	1278796,26
187	662753,25	1278788,1
188	662758,01	1278782,88
189	662764,81	1278776,99
190	662771,27	1278770,64
191	662778,52	1278764,29
192	662785,78	1278756,59
193	662792,69	1278750,24
194	662797,11	1278745,93
195	662802,1	1278741,17
196	662807,43	1278736,87
197	662814,57	1278729,61
198	662820,91	1278723,94
199	662827,83	1278717,71
200	662835,87	1278709,21
201	662842,79	1278700,71
202	662847,32	1278694,25
203	662851,63	1278687,79
204	662854,24	1278682,35
205	662856,96	1278675,32
206	662861,49	1278667,16
207	662865,68	1278658,32
208	662869,54	1278650,84
209	662873,16	1278641,55
210	662876,11	1278634,41
211	662878,94	1278625,57

1	2	3
212	662880,87	1278618,2
213	662882	1278612,31
214	662883,14	1278606,52
215	662884,72	1278602,67
216	662886,31	1278599,95
217	662886,16	1278598,19
218	662887,44	1278594,74
219	662888,69	1278593,26
220	662890,96	1278592,13
221	662893,68	1278589,86
222	662895,49	1278587,71
223	662896,51	1278585,67
224	662896,28	1278583,4
225	662896,06	1278578,3
226	662897,08	1278568,1
227	662897,64	1278564,02
228	662899,23	1278559,15
229	662902,86	1278555,29
230	662904,9	1278552,01
231	662905,13	1278549,06
232	662907,85	1278545,66
233	662908,87	1278541,92
234	662908,75	1278536,14
235	662909,21	1278531,72
236	662909,32	1278524,24
237	662908,64	1278514,27
238	662907,51	1278507,01
239	662908,3	1278502,25
240	662907,62	1278497,83
241	662906,6	1278491,82
242	662908,02	1278489,44
243	662908,13	1278487,52
244	662908,47	1278485,48
245	662907,22	1278482,64
246	662907	1278479,58
247	662907,68	1278475,96
248	662908,81	1278473,58
249	662908,7	1278471,42
250	662907,9	1278469,27
251	662907,9	1278466,44
252	662908,47	1278463,04
253	662909,83	1278460,54

1	2	3
254	662909,94	1278458,5
255	662909,04	1278455,9
256	662909,38	1278452,72
257	662910,4	1278451,02
258	662911,53	1278450,34
259	662911,98	1278448,19
260	662911,53	1278446,04
261	662910,17	1278444,34
262	662907,56	1278443,88
263	662905,3	1278443,66
264	662903,37	1278446,15
265	662901,67	1278448,76
266	662898,61	1278453,52
267	662896,91	1278457,94
268	662894,41	1278460,77
269	662891,58	1278463,38
270	662889,2	1278465,87
271	662888,07	1278470,52
272	662886,71	1278472,1
273	662884,67	1278474,26
274	662882,06	1278476,41
275	662878,66	1278478,68
276	662873,22	1278481,62
277	662869,37	1278485,93
278	662863,02	1278488,42
279	662850,67	1278491,94
280	662845,34	1278491,94
281	662834	1278492,62
282	662825,28	1278492,96
283	662821,54	1278491,94
284	662817,34	1278490,69
285	662812,13	1278488,76
286	662807,03	1278488,88
287	662801,82	1278490,35
288	662797,06	1278493,41
289	662793,66	1278496,58
290	662792,64	1278500,1
291	662792,98	1278502,82
292	662794,22	1278505,54
293	662795,02	1278510,41
294	662794	1278514,49
295	662791,96	1278517,67

1	2	3
296	662790,77	1278522,77
297	662790,31	1278528,43
298	662790,31	1278531,61
299	662793,71	1278535,91
300	662798,02	1278539,99
301	662801,19	1278541,81
302	662804,37	1278544,07
303	662805,27	1278546,34
304	662805,05	1278549,06
305	662803,69	1278552,23
306	662803,91	1278554,73
307	662805,27	1278556,09
308	662808,45	1278555,63
309	662815,02	1278555,41
310	662817,97	1278556,31
311	662822,5	1278561,08
312	662824,77	1278564,7
313	662823,86	1278568,56
314	662820,69	1278571,73
315	662817,06	1278575,36
316	662811,39	1278576,49
317	662807,99	1278574,9
318	662804,82	1278571,73
319	662798,02	1278565,84
320	662788,5	1278560,85
321	662784,64	1278554,73
322	662780,79	1278550,42
323	662776,71	1278543,17
324	662775,35	1278536,37
325	662772,86	1278526,39
326	662771,27	1278519,82
327	662770,36	1278512,57
328	662768,78	1278508,03
329	662767,19	1278505,99
330	662764,7	1278503,5
331	662759,48	1278504,41
332	662753,82	1278506,45
333	662748,83	1278509,39
334	662744,3	1278508,94
335	662742,26	1278505,31
336	662745,88	1278499,42
337	662754,86	1278494,49

1	2	3
338	662761,52	1278492,84
339	662772,18	1278492,16
340	662781,7	1278486,5
341	662789,63	1278479,92
342	662797,11	1278473,35
343	662811,17	1278461,34
344	662823,41	1278452,72
345	662838,59	1278444,34
346	662852,42	1278438,21
347	662864,44	1278434,59
348	662874,64	1278431,87
349	662884,61	1278430,28
350	662898,89	1278427,56
351	662910,91	1278426,65
352	662922,47	1278426,43
353	662931,53	1278426,43
354	662945,37	1278427,55
355	662960,33	1278427,1
356	662972,11	1278429,82
357	662981,43	1278435,04
358	662983,93	1278449,55
359	662990,5	1278455,67
360	662998,89	1278459,98
361	663001,15	1278469,5
362	662998,43	1278477,66
363	662988,91	1278478,11
364	662982,11	1278473,12
365	662984,38	1278465,87
366	662984,38	1278459,98
367	662972,14	1278466,78
368	662960,8	1278475,84
369	662947,66	1278484,46
370	662930,43	1278496,7
371	662935,42	1278520,27
372	662934,06	1278531,61
373	662927,25	1278557,45
374	662925,44	1278575,13
375	662922,72	1278593,72
376	662918,64	1278605,96
377	662914,56	1278617,29
378	662912,29	1278630,44
379	662905,95	1278650,84

1	2	3
380	662896,88	1278668,07
381	662886	1278681,22
382	662871,94	1278698,44
383	662853,36	1278722,02
384	662829,33	1278753,3
385	662798,5	1278786,85
386	662776,29	1278813,14
387	662754,52	1278839,89
388	662743,96	1278855,53
389	662737,27	1278866,41
390	662729,14	1278882,51
391	662701,03	1278924,22
392	662677,45	1278957,31
393	662655,24	1278985,42
394	662610,36	1279051,16
395	662594,04	1279080,17
396	662570,46	1279120,07
397	662546,89	1279155,88
398	662527,39	1279186,26
399	662515,6	1279213,91
400	662488,86	1279256,98
401	662468,45	1279285,54
402	662435,36	1279334,05
403	662378,24	1279403,42
404	662336,07	1279454,19
405	662282,12	1279524,47
406	662240,87	1279576,6
407	662187,37	1279655,03
408	662117,1	1279757,04
409	662098,51	1279781,52
410	662075,39	1279820,96
411	662021,89	1279896,22
412	661990,16	1279951,08
413	661969,76	1279988,71
414	661927,6	1280053,54
415	661844,63	1280165,52
416	661797,48	1280228,53
417	661785,24	1280246,67
418	661768,01	1280270,24
419	661750,79	1280305,15
420	661759,4	1280336,43
421	661759,85	1280363,18

1	2	3
422	661757,59	1280384,04
423	661754	1280402,63
424	661743,08	1280425,29
425	661706,36	1280467,23
426	661692,76	1280485,36
427	661680,06	1280500,55
428	661671,67	1280510,52
429	661660,11	1280524,8
430	661649,01	1280538,63
431	661614,1	1280583,51
432	661592,56	1280612,53
433	661582,36	1280625
434	661573,52	1280636,1
435	661561,05	1280649,93
436	661551,53	1280661,95
437	661541,11	1280676,23
438	661539,07	1280681,21
439	661503,25	1280734,26
440	661488,29	1280755,34
441	661481,04	1280765,54
442	661473,33	1280770,98
443	661457,46	1280790,93
444	661444,09	1280809,06
445	661438,87	1280821,76
446	661416,43	1280850,09
447	661413,49	1280858,7
448	661399,21	1280876,84
449	661354,21	1280933,96
450	661317,49	1280992,9
451	661220,01	1281128,45
452	661166,97	1281196,91
453	661088,54	1281302,54
454	661034,59	1281385,06
455	660993,79	1281439
456	660942,1	1281518,8
457	660885,43	1281589,07
458	660828,31	1281669,77
459	660770,73	1281751,82
460	660701,37	1281857,46
461	660575,34	1282027,01
462	660458,37	1282172,09
463	660390,37	1282265,03

1	2	3
464	660350,02	1282316,71
465	660294,71	1282386,53
466	660265,24	1282423,7
467	660227,61	1282468,13
468	660180,01	1282524,35
469	660144,19	1282572,86
470	660118,35	1282605,05
471	660105,2	1282622,27
472	660058,05	1282681,21
473	660034,48	1282717,93
474	660007,73	1282754,66
475	659943,35	1282833,09
476	659905,72	1282881,14
477	663985,01	1276846,9
478	663984,39	1276848,37
479	663982,12	1276849,17
480	663979,97	1276850,07
481	663977,81	1276850,41
482	663973,85	1276847,92
483	663970,11	1276845,54
484	663966,82	1276843,73
485	663962,74	1276842,82
486	663951,86	1276844,97
487	663949,89	1276847,16
488	663945,85	1276847,92
489	663939,5	1276848,49
490	663933,27	1276850,07
491	663926,92	1276853,13
492	663922,16	1276856,31
493	663916,38	1276861,86
494	663887,03	1276882,94
495	663862,51	1276907,21
496	663837,13	1276933,51
497	663821,97	1276949,47
498	663813,36	1276957,75
499	663807,46	1276963,75
500	663802,48	1276969,65
501	663797,83	1276974,63
502	663793,18	1276980,75
503	663790,75	1276984,13
504	663771,31	1277004,78
505	663763,03	1277013,85

1	2	3
506	663757,71	1277020,42
507	663752,15	1277028,02
508	663745,24	1277036,4
509	663707,16	1277082,87
510	663675,65	1277122,32
511	663647,62	1277157,47
512	663623,85	1277191,11
513	663611,38	1277207,55
514	663601,38	1277224,56
515	663573,98	1277266,26
516	663548,14	1277310,12
517	663541,45	1277318,96
518	663537,03	1277329,16
519	663511,61	1277370,54
520	663489,85	1277412,25
521	663458,83	1277479,11
522	663452,25	1277494,3
523	663449,42	1277510,05
524	663448,14	1277532,85
525	663447,38	1277543,15
526	663444,55	1277555,16
527	663441,15	1277565,48
528	663435,14	1277583,84
529	663434,13	1277593,42
530	663431,63	1277603,44
531	663427,32	1277624,75
532	663420,94	1277642,98
533	663414,59	1277655,25
534	663396,94	1277689,81
535	663385,58	1277710,56
536	663381,08	1277718,71
537	663371,07	1277738,67
538	663366,57	1277746,59
539	663361,7	1277756,91
540	663355,69	1277767,56
541	663345,68	1277781,29
542	663340,95	1277788,3
543	663334,8	1277795,8
544	663321,46	1277812,22
545	663308,2	1277827,4
546	663293,35	1277844,52
547	663278,5	1277861,52

1	2	3
548	663265,58	1277875,12
549	663251,38	1277890,1
550	663246,09	1277895,97
551	663243,22	1277901,88
552	663237,59	1277911,84
553	663232,6	1277918,3
554	663232,94	1277920,23
555	663235,21	1277922,38
556	663237,14	1277923,52
557	663238,84	1277920,8
558	663240,54	1277920,91
559	663242,58	1277921,7
560	663245,07	1277923,86
561	663247,79	1277926,46
562	663249,38	1277928,39
563	663251,08	1277931,56
564	663251,53	1277934,51
565	663251,53	1277938,14
566	663251,53	1277940,18
567	663251,19	1277942,56
568	663250,4	1277944,6
569	663248,36	1277946,18
570	663246,09	1277947,32
571	663243,94	1277948,34
572	663238,72	1277947,32
573	663234,3	1277945,05
574	663230,53	1277940,87
575	663224,55	1277933,04
576	663222,17	1277924,08
577	663221,15	1277919,55
578	663220,25	1277913,77
579	663220,25	1277909,8
580	663220,7	1277906,52
581	663221,83	1277903
582	663223,53	1277897,9
583	663227,84	1277889,06
584	663234,16	1277877,4
585	663234,53	1277872,4
586	663235,32	1277864,58
587	663237,25	1277856,42
588	663239,4	1277849,28
589	663243,14	1277841,57

1	2	3
590	663251,76	1277834,54
591	663253,8	1277829,33
592	663256,74	1277820,26
593	663260,18	1277804
594	663265,02	1277786,94
595	663268,8	1277767,93
596	663271,59	1277750,56
597	663276,35	1277735,6
598	663281,68	1277720,98
599	663285,76	1277709,42
600	663288,93	1277701,6
601	663291,99	1277694,57
602	663297,55	1277684,71
603	663302,87	1277677,45
604	663313,75	1277664,53
605	663323,02	1277652,53
606	663332	1277639,71
607	663336,08	1277632,12
608	663342,09	1277624,07
609	663349,23	1277611,6
610	663356,37	1277597,78
611	663362,38	1277583,84
612	663367,48	1277565,93
613	663371,22	1277552,78
614	663373,94	1277539,52
615	663375,98	1277522,41
616	663411,79	1277436,04
617	663436,47	1277386,67
618	663444,89	1277371,44
619	663455,31	1277351,6
620	663462,12	1277337,21
621	663483,54	1277301,96
622	663499,74	1277274,3
623	663533,52	1277227,95
624	663601,98	1277135,01
625	663624,53	1277109,73
626	663630,31	1277103,16
627	663636,66	1277095,45
628	663642,67	1277087,52
629	663687,21	1277040,26
630	663719,25	1277009,67
631	663741,27	1276990,95

1	2	3
632	663753,4	1276979,05
633	663780,37	1276954,91
634	663819,93	1276917,28
635	663867,05	1276874,57
636	663894,39	1276856,65
637	663923,86	1276841,69
638	663935,02	1276837,72
639	663941,88	1276835,11
640	663947,32	1276833,64
641	663952,2	1276832,62
642	663958,62	1276831,11
643	663964,55	1276829,44
644	663971,58	1276828,54
645	663976	1276828,31
646	663978,83	1276828,2
647	663980,31	1276829,11
648	663982,57	1276831,49
649	663984,84	1276834,21
650	663986,43	1276842,03
651	663985,63	1276845,43

Координаты поворотных точек границ особо охраняемой зоны (зоны строгого режима) памятника природы регионального значения «Коса Долгая» (участок 1)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	662981,43	1278435,04
2	662983,93	1278449,55
3	662990,50	1278455,67
4	662998,89	1278459,98
5	663001,15	1278469,50
6	662998,43	1278477,66
7	662988,91	1278478,11
8	662982,11	1278473,12
9	662984,38	1278465,87
10	662984,38	1278459,98
11	662972,14	1278466,78
12	662960,80	1278475,84
13	662947,66	1278484,46
14	662930,43	1278496,70
15	662935,42	1278520,27
16	662934,06	1278531,61

1	2	3
17	662927,25	1278557,45
18	662925,44	1278575,13
19	662922,72	1278593,72
20	662918,64	1278605,96
21	662914,56	1278617,29
22	662912,29	1278630,44
23	662905,95	1278650,84
24	662896,88	1278668,07
25	662886,00	1278681,22
26	662871,94	1278698,44
27	662853,36	1278722,02
28	662829,33	1278753,30
29	662798,50	1278786,85
30	662776,29	1278813,14
31	662754,52	1278839,89
32	662743,96	1278855,53
33	662737,27	1278866,41
34	662729,14	1278882,51
35	662701,03	1278924,22
36	662677,45	1278957,31
37	662655,24	1278985,42
38	662610,36	1279051,16
39	662594,04	1279080,17
40	662570,46	1279120,07
41	662546,89	1279155,88
42	662527,39	1279186,26
43	662515,60	1279213,91
44	662488,86	1279256,98
45	662468,45	1279285,54
46	662435,36	1279334,05
47	662378,24	1279403,42
48	662336,07	1279454,19
49	662282,12	1279524,47
50	662240,87	1279576,60
51	662187,37	1279655,03
52	662117,10	1279757,04
53	662098,51	1279781,52
54	662075,39	1279820,96
55	662021,89	1279896,22
56	661990,16	1279951,08
57	661969,76	1279988,71
58	661927,60	1280053,54

1	2	3
59	661844,63	1280165,52
60	661797,48	1280228,53
61	661785,24	1280246,67
62	661768,01	1280270,24
63	661750,79	1280305,15
64	661759,40	1280336,43
65	661759,85	1280363,18
66	661757,59	1280384,04
67	661754,00	1280402,63
68	661743,08	1280425,29
69	661706,36	1280467,23
70	661692,76	1280485,36
71	661680,06	1280500,55
72	661671,67	1280510,52
73	661660,11	1280524,80
74	661649,01	1280538,63
75	661614,10	1280583,51
76	661592,56	1280612,53
77	661582,36	1280625,00
78	661573,52	1280636,10
79	661561,05	1280649,93
80	661551,53	1280661,95
81	661541,11	1280676,23
82	661539,07	1280681,21
83	661503,25	1280734,26
84	661488,29	1280755,34
85	661481,04	1280765,54
86	661473,33	1280770,98
87	661457,46	1280790,93
88	661444,09	1280809,06
89	661438,87	1280821,76
90	661416,43	1280850,09
91	661413,49	1280858,70
92	661399,21	1280876,84
93	661354,21	1280933,96
94	661317,49	1280992,90
95	661220,01	1281128,45
96	661166,97	1281196,91
97	661088,54	1281302,54
98	661034,59	1281385,06
99	660993,79	1281439,00
100	660942,10	1281518,80

1	2	3
101	660885,43	1281589,07
102	660828,31	1281669,77
103	660770,73	1281751,82
104	660701,37	1281857,46
105	660575,34	1282027,01
106	660458,37	1282172,09
107	660390,37	1282265,03
108	660350,02	1282316,71
109	660294,71	1282386,53
110	660265,24	1282423,70
111	660227,61	1282468,13
112	660180,01	1282524,35
113	660144,19	1282572,86
114	660118,35	1282605,05
115	660105,20	1282622,27
116	660058,05	1282681,21
117	660034,48	1282717,93
118	660007,73	1282754,66
119	659943,35	1282833,09
120	659905,72	1282881,14
121	659873,54	1282923,96
122	659866,54	1282913,75
123	659883,08	1282895,83
124	659883,66	1282886,36
125	659889,08	1282880,75
126	659892,36	1282875,92
127	659896,62	1282870,89
128	659899,13	1282867,80
129	659899,90	1282867,80
130	659904,73	1282863,16
131	659908,60	1282856,01
132	659913,24	1282850,21
133	659917,11	1282844,99
134	659910,73	1282833,97
135	659910,53	1282828,94
136	659914,01	1282829,33
137	659916,53	1282827,98
138	659918,07	1282824,11
139	659918,85	1282821,60
140	659921,36	1282823,34
141	659923,49	1282822,76
142	659925,61	1282818,89

1	2	3
143	659926,58	1282815,99
144	659928,51	1282812,12
145	659930,44	1282810,58
146	659932,57	1282809,22
147	659934,12	1282803,81
148	659935,08	1282799,37
149	659936,44	1282797,24
150	659938,56	1282797,43
151	659941,08	1282797,43
152	659938,95	1282803,43
153	659937,98	1282807,49
154	659938,37	1282807,87
155	659942,24	1282807,68
156	659944,17	1282804,20
157	659945,33	1282800,72
158	659945,52	1282798,59
159	659947,46	1282798,01
160	659948,81	1282798,98
161	659951,32	1282796,27
162	659952,10	1282792,99
163	659953,06	1282791,63
164	659958,86	1282783,71
165	659962,92	1282775,78
166	659960,41	1282769,79
167	659989,02	1282749,69
168	660004,10	1282740,21
169	660020,72	1282715,86
170	660048,17	1282680,67
171	660079,29	1282638,53
172	660125,30	1282579,57
173	660163,38	1282531,44
174	660228,53	1282449,48
175	660274,73	1282391,29
176	660303,34	1282354,17
177	660342,77	1282302,37
178	660397,29	1282233,36
179	660448,32	1282160,87
180	660485,44	1282115,05
181	660523,13	1282068,85
182	660570,49	1282006,41
183	660618,43	1281941,07
184	660652,07	1281896,61

1	2	3
185	660696,34	1281837,46
186	660720,69	1281804,21
187	660738,67	1281777,34
188	660752,40	1281754,53
189	660769,21	1281732,49
190	660781,97	1281715,48
191	660810,78	1281674,69
192	660837,45	1281632,16
193	660975,67	1281439,24
194	661069,23	1281303,54
195	661144,23	1281188,33
196	661220,01	1281085,87
197	661269,89	1281018,21
198	661284,19	1280994,24
199	661278,87	1280992,89
200	661275,39	1280988,25
201	661275,39	1280984,19
202	661279,45	1280982,84
203	661282,55	1280982,64
204	661287,57	1280982,45
205	661290,47	1280978,39
206	661292,99	1280974,53
207	661294,34	1280968,53
208	661296,08	1280964,28
209	661297,63	1280962,35
210	661299,17	1280961,77
211	661301,88	1280964,09
212	661304,58	1280966,21
213	661307,68	1280967,95
214	661310,96	1280966,41
215	661316,18	1280962,35
216	661317,92	1280957,71
217	661319,47	1280955,58
218	661361,80	1280899,91
219	661378,43	1280878,26
220	661381,33	1280871,11
221	661388,87	1280867,82
222	661393,31	1280866,27
223	661384,32	1280861,25
224	661380,46	1280859,31
225	661383,55	1280856,61
226	661385,48	1280853,90

1	2	3
227	661384,71	1280850,42
228	661385,10	1280846,94
229	661385,10	1280844,62
230	661384,71	1280839,02
231	661351,46	1280861,44
232	661320,53	1280876,90
233	661295,02	1280884,64
234	661273,36	1280891,60
235	661236,25	1280898,55
236	661222,91	1280899,71
237	661219,82	1280906,29
238	661206,29	1280914,79
239	661177,68	1280924,85
240	661165,02	1280932,19
241	661166,37	1280935,67
242	661164,05	1280939,92
243	661161,73	1280941,28
244	661159,41	1280942,82
245	661156,12	1280941,86
246	661154,96	1280940,31
247	661154,77	1280942,24
248	661154,00	1280944,37
249	661151,68	1280944,56
250	661149,55	1280945,53
251	661147,62	1280946,69
252	661144,14	1280949,40
253	661140,85	1280947,08
254	661140,27	1280949,20
255	661139,50	1280951,14
256	661136,79	1280951,33
257	661136,41	1280951,72
258	661132,73	1280953,26
259	661134,09	1280955,00
260	661135,83	1280957,13
261	661135,83	1280959,64
262	661132,73	1280959,45
263	661130,03	1280957,71
264	661128,48	1280958,67
265	661127,13	1280960,61
266	661124,42	1280962,54
267	661122,68	1280964,67
268	661120,55	1280966,21

1	2	3
269	661117,65	1280963,89
270	661115,33	1280962,54
271	661113,21	1280963,12
272	661112,24	1280965,25
273	661111,86	1280966,60
274	661111,08	1280967,95
275	661109,73	1280968,92
276	661107,80	1280968,92
277	661107,41	1280969,50
278	661107,41	1280970,27
279	661105,86	1280971,05
280	661105,86	1280971,43
281	661106,06	1280972,40
282	661105,86	1280974,14
283	661104,51	1280974,72
284	661104,12	1280975,30
285	661104,12	1280976,27
286	661103,35	1280977,23
287	661102,19	1280977,04
288	661101,61	1280977,81
289	661100,84	1280978,59
290	661098,90	1280978,39
291	661097,74	1280978,20
292	661097,94	1280979,36
293	661096,97	1280981,10
294	661095,04	1280981,29
295	661094,65	1280983,03
296	661092,72	1280981,68
297	661092,14	1280981,87
298	661091,36	1280984,00
299	661088,46	1280984,00
300	661087,11	1280986,90
301	661086,34	1280989,41
302	661084,60	1280991,73
303	661084,41	1280994,05
304	661081,89	1280995,40
305	661080,15	1280996,95
306	661077,45	1280997,92
307	661072,81	1280998,50
308	661071,45	1280999,27
309	661069,33	1280999,27
310	661066,23	1281000,24

1	2	3
311	661062,95	1281001,01
312	661060,24	1281002,36
313	661058,50	1281004,10
314	661055,60	1281004,30
315	661052,51	1281004,30
316	661051,74	1281004,30
317	661047,48	1281004,10
318	661045,55	1281006,42
319	661044,78	1281010,29
320	661040,91	1281013,77
321	661037,82	1281014,35
322	661033,56	1281012,99
323	661026,41	1281012,99
324	661022,35	1281012,03
325	661015,20	1281008,74
326	661009,98	1281007,00
327	661007,47	1281011,06
328	661000,32	1281018,99
329	660994,52	1281025,17
330	660988,72	1281031,55
331	660970,16	1281043,92
332	660965,52	1281046,82
333	660958,95	1281047,79
334	660960,30	1281052,04
335	660959,72	1281055,52
336	660956,24	1281057,07
337	660953,92	1281060,16
338	660948,51	1281060,16
339	660944,64	1281059,00
340	660939,23	1281057,07
341	660937,68	1281059,97
342	660942,32	1281063,45
343	660942,13	1281067,89
344	660938,46	1281070,02
345	660933,04	1281075,05
346	660912,36	1281096,12
347	660899,41	1281108,49
348	660885,30	1281119,70
349	660881,24	1281122,79
350	660867,71	1281128,79
351	660858,23	1281137,10
352	660842,38	1281148,31

1	2	3
353	660838,32	1281152,95
354	660830,78	1281160,68
355	660807,01	1281168,80
356	660795,41	1281173,63
357	660780,72	1281184,46
358	660763,90	1281192,77
359	660751,33	1281196,25
360	660746,69	1281196,83
361	660749,40	1281227,18
362	660714,99	1281263,91
363	660684,06	1281290,78
364	660662,22	1281307,98
365	660599,97	1281366,56
366	660586,05	1281379,51
367	660555,90	1281356,50
368	660549,71	1281358,82
369	660541,79	1281362,11
370	660539,27	1281366,56
371	660537,92	1281367,33
372	660533,67	1281377,38
373	660520,91	1281381,64
374	660516,08	1281385,50
375	660492,30	1281401,93
376	660443,20	1281444,85
377	660410,14	1281468,04
378	660392,36	1281486,41
379	660369,55	1281503,23
380	660324,51	1281539,57
381	660281,59	1281575,14
382	660263,61	1281588,28
383	660234,23	1281610,90
384	660214,90	1281626,75
385	660141,44	1281682,81
386	660088,86	1281726,50
387	659976,74	1281808,85
388	659897,10	1281867,61
389	659765,65	1281957,31
390	659633,81	1282045,07
391	659499,65	1282130,13
392	659435,09	1282169,18
393	659388,15	1282203,16
394	659362,04	1282171,39

1	2	3
395	659577,24	1282041,63
396	659778,98	1281907,44
397	659884,61	1281835,81
398	660037,40	1281727,46
399	660160,71	1281638,14
400	660240,50	1281577,39
401	660357,92	1281487,17
402	660448,59	1281413,73
403	660553,77	1281331,22
404	660630,39	1281271,83
405	660741,46	1281185,24
406	660843,47	1281108,62
407	660927,57	1281046,96
408	661056,10	1280957,20
409	661173,06	1280879,22
410	661286,40	1280803,96
411	661398,38	1280723,26
412	661428,31	1280696,97
413	661453,69	1280675,21
414	661485,43	1280647,10
415	661503,11	1280623,07
416	661540,28	1280574,11
417	661577,46	1280502,02
418	661643,65	1280373,27
419	661670,63	1280329,29
420	661681,96	1280317,73
421	661687,85	1280308,67
422	661693,29	1280298,69
423	661697,37	1280289,40
424	661701,91	1280275,80
425	661708,03	1280265,37
426	661717,10	1280249,27
427	661728,43	1280228,42
428	661737,50	1280214,82
429	661749,96	1280188,98
430	661764,47	1280162,23
431	661772,41	1280150,44
432	661786,01	1280130,04
433	661796,66	1280113,49
434	661807,99	1280096,95
435	661817,06	1280079,94
436	661835,88	1280053,42

1	2	3
437	661848,57	1280031,44
438	661861,94	1280008,99
439	661900,71	1279933,96
440	661909,32	1279916,28
441	661914,53	1279903,81
442	661921,11	1279889,76
443	661926,32	1279878,43
444	661931,53	1279869,13
445	661937,66	1279861,88
446	661944,23	1279851,45
447	661948,99	1279843,40
448	661953,07	1279835,58
449	661956,47	1279831,05
450	661958,96	1279825,95
451	661964,86	1279816,77
452	661969,96	1279808,27
453	661975,51	1279799,09
454	661982,08	1279787,30
455	661987,64	1279780,39
456	661991,72	1279774,83
457	661996,93	1279766,79
458	662004,98	1279755,68
459	662011,44	1279747,18
460	662014,73	1279740,15
461	662019,94	1279732,90
462	662027,87	1279720,20
463	662034,22	1279710,46
464	662041,70	1279698,67
465	662048,61	1279688,92
466	662057,57	1279676,68
467	662064,48	1279666,71
468	662070,94	1279656,51
469	662090,32	1279626,58
470	662097,92	1279614,34
471	662103,13	1279607,20
472	662109,14	1279598,14
473	662116,73	1279587,26
474	662126,25	1279574,79
475	662136,79	1279561,75
476	662143,59	1279550,08
477	662161,16	1279527,98
478	662182,36	1279500,10

1	2	3
479	662203,21	1279475,39
480	662215,56	1279460,88
481	662234,61	1279437,19
482	662263,62	1279400,58
483	662285,72	1279372,36
484	662305,56	1279347,54
485	662318,36	1279334,39
486	662332,64	1279315,92
487	662352,48	1279292,46
488	662366,99	1279274,78
489	662382,06	1279256,87
490	662394,42	1279238,74
491	662409,15	1279221,05
492	662430,12	1279199,18
493	662442,36	1279183,65
494	662450,41	1279173,79
495	662460,15	1279163,48
496	662465,37	1279156,79
497	662471,94	1279150,56
498	662478,06	1279142,06
499	662485,20	1279134,92
500	662489,62	1279129,14
501	662492,79	1279126,08
502	662497,89	1279122,11
503	662504,58	1279115,08
504	662508,10	1279109,87
505	662509,57	1279105,33
506	662511,27	1279100,91
507	662514,22	1279096,04
508	662515,92	1279091,96
509	662517,16	1279087,54
510	662518,64	1279081,99
511	662521,02	1279075,87
512	662527,48	1279065,33
513	662534,96	1279053,88
514	662541,53	1279044,13
515	662546,74	1279035,52
516	662552,64	1279027,81
517	662558,30	1279018,97
518	662570,09	1279003,78
519	662581,31	1278989,61
520	662592,65	1278976,69

1	2	3
521	662601,71	1278965,02
522	662611,91	1278951,64
523	662618,72	1278942,69
524	662628,58	1278930,90
525	662642,40	1278915,15
526	662651,81	1278902,91
527	662661,44	1278890,78
528	662670,74	1278880,24
529	662685,36	1278862,67
530	662691,59	1278856,44
531	662699,75	1278846,58
532	662713,35	1278829,92
533	662719,47	1278821,42
534	662726,05	1278815,52
535	662732,51	1278808,84
536	662738,29	1278803,28
537	662744,86	1278796,26
538	662753,25	1278788,10
539	662758,01	1278782,88
540	662764,81	1278776,99
541	662771,27	1278770,64
542	662778,52	1278764,29
543	662785,78	1278756,59
544	662792,69	1278750,24
545	662797,11	1278745,93
546	662802,10	1278741,17
547	662807,43	1278736,87
548	662814,57	1278729,61
549	662820,91	1278723,94
550	662827,83	1278717,71
551	662835,87	1278709,21
552	662842,79	1278700,71
553	662847,32	1278694,25
554	662851,63	1278687,79
555	662854,24	1278682,35
556	662856,96	1278675,32
557	662861,49	1278667,16
558	662865,68	1278658,32
559	662869,54	1278650,84
560	662873,16	1278641,55
561	662876,11	1278634,41
562	662878,94	1278625,57

1	2	3
563	662880,87	1278618,20
564	662882,00	1278612,31
565	662883,14	1278606,52
566	662884,72	1278602,67
567	662886,31	1278599,95
568	662886,16	1278598,19
569	662887,44	1278594,74
570	662888,69	1278593,26
571	662890,96	1278592,13
572	662893,68	1278589,86
573	662895,49	1278587,71
574	662896,51	1278585,67
575	662896,28	1278583,40
576	662896,06	1278578,30
577	662897,08	1278568,10
578	662897,64	1278564,02
579	662899,23	1278559,15
580	662902,86	1278555,29
581	662904,90	1278552,01
582	662905,13	1278549,06
583	662907,85	1278545,66
584	662908,87	1278541,92
585	662908,75	1278536,14
586	662909,21	1278531,72
587	662909,32	1278524,24
588	662908,64	1278514,27
589	662907,51	1278507,01
590	662908,30	1278502,25
591	662907,62	1278497,83
592	662906,60	1278491,82
593	662908,02	1278489,44
594	662908,13	1278487,52
595	662908,47	1278485,48
596	662907,22	1278482,64
597	662907,00	1278479,58
598	662907,68	1278475,96
599	662908,81	1278473,58
600	662908,70	1278471,42
601	662907,90	1278469,27
602	662907,90	1278466,44
603	662908,47	1278463,04
604	662909,83	1278460,54

1	2	3
605	662909,94	1278458,50
606	662909,04	1278455,90
607	662909,38	1278452,72
608	662910,40	1278451,02
609	662911,53	1278450,34
610	662911,98	1278448,19
611	662911,53	1278446,04
612	662910,17	1278444,34
613	662907,56	1278443,88
614	662905,30	1278443,66
615	662903,37	1278446,15
616	662901,67	1278448,76
617	662898,61	1278453,52
618	662896,91	1278457,94
619	662894,41	1278460,77
620	662891,58	1278463,38
621	662889,20	1278465,87
622	662888,07	1278470,52
623	662886,71	1278472,10
624	662884,67	1278474,26
625	662882,06	1278476,41
626	662878,66	1278478,68
627	662873,22	1278481,62
628	662869,37	1278485,93
629	662863,02	1278488,42
630	662850,67	1278491,94
631	662845,34	1278491,94
632	662834,00	1278492,62
633	662825,28	1278492,96
634	662821,54	1278491,94
635	662817,34	1278490,69
636	662812,13	1278488,76
637	662807,03	1278488,88
638	662801,82	1278490,35
639	662797,06	1278493,41
640	662793,66	1278496,58
641	662792,64	1278500,10
642	662792,98	1278502,82
643	662794,22	1278505,54
644	662795,02	1278510,41
645	662794,00	1278514,49
646	662791,96	1278517,67

1	2	3
647	662790,77	1278522,77
648	662790,31	1278528,43
649	662790,31	1278531,61
650	662793,71	1278535,91
651	662798,02	1278539,99
652	662801,19	1278541,81
653	662804,37	1278544,07
654	662805,27	1278546,34
655	662805,05	1278549,06
656	662803,69	1278552,23
657	662803,91	1278554,73
658	662805,27	1278556,09
659	662808,45	1278555,63
660	662815,02	1278555,41
661	662817,97	1278556,31
662	662822,50	1278561,08
663	662824,77	1278564,70
664	662823,86	1278568,56
665	662820,69	1278571,73
666	662817,06	1278575,36
667	662811,39	1278576,49
668	662807,99	1278574,90
669	662804,82	1278571,73
670	662798,02	1278565,84
671	662788,50	1278560,85
672	662784,64	1278554,73
673	662780,79	1278550,42
674	662776,71	1278543,17
675	662775,35	1278536,37
676	662772,86	1278526,39
677	662771,27	1278519,82
678	662770,36	1278512,57
679	662768,78	1278508,03
680	662767,19	1278505,99
681	662764,70	1278503,50
682	662759,48	1278504,41
683	662753,82	1278506,45
684	662748,83	1278509,39
685	662744,30	1278508,94
686	662742,26	1278505,31
687	662745,88	1278499,42
688	662754,86	1278494,49

1	2	3
689	662761,52	1278492,84
690	662772,18	1278492,16
691	662781,70	1278486,50
692	662789,63	1278479,92
693	662797,11	1278473,35
694	662811,17	1278461,34
695	662823,41	1278452,72
696	662838,59	1278444,34
697	662852,42	1278438,21
698	662864,44	1278434,59
699	662874,64	1278431,87
700	662884,61	1278430,28
701	662898,89	1278427,56
702	662910,91	1278426,65
703	662922,47	1278426,43
704	662931,53	1278426,43
705	662945,37	1278427,55
706	662960,33	1278427,10
707	662972,11	1278429,82

Координаты поворотных точек границ зоны строгого режима
памятника природы регионального значения «Коса Долгая» (участок 2)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
708	663978,83	1276828,20
709	663980,31	1276829,11
710	663982,57	1276831,49
711	663984,84	1276834,21
712	663986,43	1276842,03
713	663985,63	1276845,43
714	663984,39	1276848,37
715	663982,12	1276849,17
716	663979,97	1276850,07
717	663977,81	1276850,41
718	663973,85	1276847,92
719	663970,11	1276845,54
720	663966,82	1276843,73
721	663962,74	1276842,82
722	663951,86	1276844,97
723	663949,89	1276847,16
724	663945,85	1276847,92

1	2	3
725	663939,50	1276848,49
726	663933,27	1276850,07
727	663926,92	1276853,13
728	663922,16	1276856,31
729	663916,38	1276861,86
730	663887,03	1276882,94
731	663862,51	1276907,21
732	663837,13	1276933,51
733	663821,97	1276949,47
734	663813,36	1276957,75
735	663807,46	1276963,75
736	663802,48	1276969,65
737	663797,83	1276974,63
738	663793,18	1276980,75
739	663790,75	1276984,13
740	663771,31	1277004,78
741	663763,03	1277013,85
742	663757,71	1277020,42
743	663752,15	1277028,02
744	663745,24	1277036,40
745	663707,16	1277082,87
746	663675,65	1277122,32
747	663647,62	1277157,47
748	663623,85	1277191,11
749	663611,38	1277207,55
750	663601,38	1277224,56
751	663573,98	1277266,26
752	663548,14	1277310,12
753	663541,45	1277318,96
754	663537,03	1277329,16
755	663511,61	1277370,54
756	663489,85	1277412,25
757	663458,83	1277479,11
758	663452,25	1277494,30
759	663449,42	1277510,05
760	663448,14	1277532,85
761	663447,38	1277543,15
762	663444,55	1277555,16
763	663441,15	1277565,48
764	663435,14	1277583,84
765	663434,13	1277593,42
766	663431,63	1277603,44

1	2	3
767	663427,32	1277624,75
768	663420,94	1277642,98
769	663414,59	1277655,25
770	663396,94	1277689,81
771	663385,58	1277710,56
772	663381,08	1277718,71
773	663371,07	1277738,67
774	663366,57	1277746,59
775	663361,70	1277756,91
776	663355,69	1277767,56
777	663345,68	1277781,29
778	663340,95	1277788,30
779	663334,80	1277795,80
780	663321,46	1277812,22
781	663308,20	1277827,40
782	663293,35	1277844,52
783	663278,50	1277861,52
784	663265,58	1277875,12
785	663251,38	1277890,10
786	663246,09	1277895,97
787	663243,22	1277901,88
788	663237,59	1277911,84
789	663232,60	1277918,30
790	663232,94	1277920,23
791	663235,21	1277922,38
792	663237,14	1277923,52
793	663238,84	1277920,80
794	663240,54	1277920,91
795	663242,58	1277921,70
796	663245,07	1277923,86
797	663247,79	1277926,46
798	663249,38	1277928,39
799	663251,08	1277931,56
800	663251,53	1277934,51
801	663251,53	1277938,14
802	663251,53	1277940,18
803	663251,19	1277942,56
804	663250,40	1277944,60
805	663248,36	1277946,18
806	663246,09	1277947,32
807	663243,94	1277948,34
808	663238,72	1277947,32

1	2	3
809	663234,30	1277945,05
810	663230,53	1277940,87
811	663224,55	1277933,04
812	663222,17	1277924,08
813	663221,15	1277919,55
814	663220,25	1277913,77
815	663220,25	1277909,80
816	663220,70	1277906,52
817	663221,83	1277903,00
818	663223,53	1277897,90
819	663227,84	1277889,06
820	663234,16	1277877,40
821	663234,53	1277872,40
822	663235,32	1277864,58
823	663237,25	1277856,42
824	663239,40	1277849,28
825	663243,14	1277841,57
826	663251,76	1277834,54
827	663253,80	1277829,33
828	663256,74	1277820,26
829	663260,18	1277804,00
830	663265,02	1277786,94
831	663268,80	1277767,93
832	663271,59	1277750,56
833	663276,35	1277735,60
834	663281,68	1277720,98
835	663285,76	1277709,42
836	663288,93	1277701,60
837	663291,99	1277694,57
838	663297,55	1277684,71
839	663302,87	1277677,45
840	663313,75	1277664,53
841	663323,02	1277652,53
842	663332,00	1277639,71
843	663336,08	1277632,12
844	663342,09	1277624,07
845	663349,23	1277611,60
846	663356,37	1277597,78
847	663362,38	1277583,84
848	663367,48	1277565,93
849	663371,22	1277552,78
850	663373,94	1277539,52

1	2	3
851	663375,98	1277522,41
852	663411,79	1277436,04
853	663436,47	1277386,67
854	663444,89	1277371,44
855	663455,31	1277351,60
856	663462,12	1277337,21
857	663483,54	1277301,96
858	663499,74	1277274,30
859	663533,52	1277227,95
860	663601,98	1277135,01
861	663624,53	1277109,73
862	663630,31	1277103,16
863	663636,66	1277095,45
864	663642,67	1277087,52
865	663687,21	1277040,26
866	663719,25	1277009,67
867	663741,27	1276990,95
868	663753,40	1276979,05
869	663780,37	1276954,91
870	663819,93	1276917,28
871	663867,05	1276874,57
872	663894,39	1276856,65
873	663923,86	1276841,69
874	663935,02	1276837,72
875	663941,88	1276835,11
876	663947,32	1276833,64
877	663952,20	1276832,62
878	663958,62	1276831,11
879	663964,55	1276829,44
880	663971,58	1276828,54
881	663976,00	1276828,31

Координаты поворотных точек границ зоны экстенсивного и рекреационного природопользования памятника природы регионального значения «Коса Долгая»

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
882	661384,71	1280839,02
883	661385,10	1280844,62
884	661385,10	1280846,94
885	661384,71	1280850,42
886	661385,48	1280853,90

1	2	3
887	661383,55	1280856,61
888	661380,46	1280859,31
889	661384,32	1280861,25
890	661393,31	1280866,27
891	661388,87	1280867,82
892	661381,33	1280871,11
893	661378,43	1280878,26
894	661361,80	1280899,91
895	661319,47	1280955,58
896	661317,92	1280957,71
897	661316,18	1280962,35
898	661310,96	1280966,41
899	661307,68	1280967,95
900	661304,58	1280966,21
901	661301,88	1280964,09
902	661299,17	1280961,77
903	661297,63	1280962,35
904	661296,08	1280964,28
905	661294,34	1280968,53
906	661292,99	1280974,53
907	661290,47	1280978,39
908	661287,57	1280982,45
909	661282,55	1280982,64
910	661279,45	1280982,84
911	661275,39	1280984,19
912	661275,39	1280988,25
913	661278,87	1280992,89
914	661284,19	1280994,24
915	661269,89	1281018,21
916	661220,01	1281085,87
917	661144,23	1281188,33
918	661069,23	1281303,54
919	660975,67	1281439,24
920	660837,45	1281632,16
921	660810,78	1281674,69
922	660781,97	1281715,48
923	660769,21	1281732,49
924	660752,40	1281754,53
925	660738,67	1281777,34
926	660720,69	1281804,21
927	660696,34	1281837,46
928	660652,07	1281896,61

1	2	3
929	660618,43	1281941,07
930	660570,49	1282006,41
931	660523,13	1282068,85
932	660485,44	1282115,05
933	660448,32	1282160,87
934	660397,29	1282233,36
935	660342,77	1282302,37
936	660303,34	1282354,17
937	660274,73	1282391,29
938	660228,53	1282449,48
939	660163,38	1282531,44
940	660125,30	1282579,57
941	660079,29	1282638,53
942	660048,17	1282680,67
943	660020,72	1282715,86
944	660004,10	1282740,21
945	659989,02	1282749,69
946	659960,41	1282769,79
947	659962,92	1282775,78
948	659958,86	1282783,71
949	659953,06	1282791,63
950	659952,10	1282792,99
951	659951,32	1282796,27
952	659948,81	1282798,98
953	659947,46	1282798,01
954	659945,52	1282798,59
955	659945,33	1282800,72
956	659944,17	1282804,20
957	659942,24	1282807,68
958	659938,37	1282807,87
959	659937,98	1282807,49
960	659938,95	1282803,43
961	659941,08	1282797,43
962	659938,56	1282797,43
963	659936,44	1282797,24
964	659935,08	1282799,37
965	659934,12	1282803,81
966	659932,57	1282809,22
967	659930,44	1282810,58
968	659928,51	1282812,12
969	659926,58	1282815,99
970	659925,61	1282818,89

1	2	3
971	659923,49	1282822,76
972	659921,36	1282823,34
973	659918,85	1282821,60
974	659918,07	1282824,11
975	659916,53	1282827,98
976	659914,01	1282829,33
977	659910,53	1282828,94
978	659910,73	1282833,97
979	659917,11	1282844,99
980	659913,24	1282850,21
981	659908,60	1282856,01
982	659904,73	1282863,16
983	659899,90	1282867,80
984	659899,13	1282867,80
985	659896,62	1282870,89
986	659892,36	1282875,92
987	659889,08	1282880,75
988	659883,66	1282886,36
989	659883,08	1282895,83
990	659866,54	1282913,75
991	659845,89	1282883,61
992	659828,66	1282857,32
993	659822,77	1282849,16
994	659832,74	1282837,83
995	659737,54	1282728,11
996	659700,36	1282686,86
997	659663,18	1282646,96
998	659651,85	1282638,35
999	659639,16	1282625,65
1000	659622,84	1282609,33
1001	659594,27	1282573,06
1002	659512,56	1282483,07
1003	659491,47	1282462,22
1004	659471,53	1282438,42
1005	659452,03	1282420,05
1006	659433,90	1282403,05
1007	659421,66	1282390,13
1008	659410,10	1282377,44
1009	659408,06	1282372,23
1010	659409,42	1282360,44
1011	659411,23	1282346,16
1012	659409,42	1282337,54

1	2	3
1013	659408,06	1282331,65
1014	659407,60	1282325,98
1015	659409,64	1282320,32
1016	659415,54	1282314,20
1017	659421,66	1282309,89
1018	659432,08	1282304,22
1019	659436,84	1282301,05
1020	659438,88	1282297,42
1021	659438,20	1282292,66
1022	659432,99	1282284,95
1023	659428,46	1282278,61
1024	659425,28	1282273,62
1025	659421,43	1282264,78
1026	659415,99	1282250,50
1027	659411,00	1282242,11
1028	659402,84	1282232,14
1029	659396,72	1282223,07
1030	659392,87	1282215,14
1031	659391,28	1282206,98
1032	659388,15	1282203,16
1033	659435,09	1282169,18
1034	659499,65	1282130,13
1035	659633,81	1282045,07
1036	659765,65	1281957,31
1037	659897,10	1281867,61
1038	659976,74	1281808,85
1039	660088,86	1281726,50
1040	660141,44	1281682,81
1041	660214,90	1281626,75
1042	660234,23	1281610,90
1043	660263,61	1281588,28
1044	660281,59	1281575,14
1045	660324,51	1281539,57
1046	660369,55	1281503,23
1047	660392,36	1281486,41
1048	660410,14	1281468,04
1049	660443,20	1281444,85
1050	660492,30	1281401,93
1051	660516,08	1281385,50
1052	660520,91	1281381,64
1053	660533,67	1281377,38
1054	660537,92	1281367,33

1	2	3
1055	660539,27	1281366,56
1056	660541,79	1281362,11
1057	660549,71	1281358,82
1058	660555,90	1281356,50
1059	660586,05	1281379,51
1060	660599,97	1281366,56
1061	660662,22	1281307,98
1062	660684,06	1281290,78
1063	660714,99	1281263,91
1064	660749,40	1281227,18
1065	660746,69	1281196,83
1066	660751,33	1281196,25
1067	660763,90	1281192,77
1068	660780,72	1281184,46
1069	660795,41	1281173,63
1070	660807,01	1281168,80
1071	660830,78	1281160,68
1072	660838,32	1281152,95
1073	660842,38	1281148,31
1074	660858,23	1281137,10
1075	660867,71	1281128,79
1076	660881,24	1281122,79
1077	660885,30	1281119,70
1078	660899,41	1281108,49
1079	660912,36	1281096,12
1080	660933,04	1281075,05
1081	660938,46	1281070,02
1082	660942,13	1281067,89
1083	660942,32	1281063,45
1084	660937,68	1281059,97
1085	660939,23	1281057,07
1086	660944,64	1281059,00
1087	660948,51	1281060,16
1088	660953,92	1281060,16
1089	660956,24	1281057,07
1090	660959,72	1281055,52
1091	660960,30	1281052,04
1092	660958,95	1281047,79
1093	660965,52	1281046,82
1094	660970,16	1281043,92
1095	660988,72	1281031,55
1096	660994,52	1281025,17

1	2	3
1097	661000,32	1281018,99
1098	661007,47	1281011,06
1099	661009,98	1281007,00
1100	661015,20	1281008,74
1101	661022,35	1281012,03
1102	661026,41	1281012,99
1103	661033,56	1281012,99
1104	661037,82	1281014,35
1105	661040,91	1281013,77
1106	661044,78	1281010,29
1107	661045,55	1281006,42
1108	661047,48	1281004,10
1109	661051,74	1281004,30
1110	661052,51	1281004,30
1111	661055,60	1281004,30
1112	661058,50	1281004,10
1113	661060,24	1281002,36
1114	661062,95	1281001,01
1115	661066,23	1281000,24
1116	661069,33	1280999,27
1117	661071,45	1280999,27
1118	661072,81	1280998,50
1119	661077,45	1280997,92
1120	661080,15	1280996,95
1121	661081,89	1280995,40
1122	661084,41	1280994,05
1123	661084,60	1280991,73
1124	661086,34	1280989,41
1125	661087,11	1280986,90
1126	661088,46	1280984,00
1127	661091,36	1280984,00
1128	661092,14	1280981,87
1129	661092,72	1280981,68
1130	661094,65	1280983,03
1131	661095,04	1280981,29
1132	661096,97	1280981,10
1133	661097,94	1280979,36
1134	661097,74	1280978,20
1135	661098,90	1280978,39
1136	661100,84	1280978,59
1137	661101,61	1280977,81
1138	661102,19	1280977,04

1	2	3
1139	661103,35	1280977,23
1140	661104,12	1280976,27
1141	661104,12	1280975,30
1142	661104,51	1280974,72
1143	661105,86	1280974,14
1144	661106,06	1280972,40
1145	661105,86	1280971,43
1146	661105,86	1280971,05
1147	661107,41	1280970,27
1148	661107,41	1280969,50
1149	661107,80	1280968,92
1150	661109,73	1280968,92
1151	661111,08	1280967,95
1152	661111,86	1280966,60
1153	661112,24	1280965,25
1154	661113,21	1280963,12
1155	661115,33	1280962,54
1156	661117,65	1280963,89
1157	661120,55	1280966,21
1158	661122,68	1280964,67
1159	661124,42	1280962,54
1160	661127,13	1280960,61
1161	661128,48	1280958,67
1162	661130,03	1280957,71
1163	661132,73	1280959,45
1164	661135,83	1280959,64
1165	661135,83	1280957,13
1166	661134,09	1280955,00
1167	661132,73	1280953,26
1168	661136,41	1280951,72
1169	661136,79	1280951,33
1170	661139,50	1280951,14
1171	661140,27	1280949,20
1172	661140,85	1280947,08
1173	661144,14	1280949,40
1174	661147,62	1280946,69
1175	661149,55	1280945,53
1176	661151,68	1280944,56
1177	661154,00	1280944,37
1178	661154,77	1280942,24
1179	661154,96	1280940,31
1180	661156,12	1280941,86

1	2	3
1181	661159,41	1280942,82
1182	661161,73	1280941,28
1183	661164,05	1280939,92
1184	661166,37	1280935,67
1185	661165,02	1280932,19
1186	661177,68	1280924,85
1187	661206,29	1280914,79
1188	661219,82	1280906,29
1189	661222,91	1280899,71
1190	661236,25	1280898,55
1191	661273,36	1280891,60
1192	661295,02	1280884,64
1193	661320,53	1280876,90
1194	661351,46	1280861,44

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

Н.В.Захарчук

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

УТВЕРЖДЕНО

постановлением главы администрации
(губернатора) Краснодарского края
от 29.04.2013 № 44

ПОЛОЖЕНИЕ

об охранной зоне памятника природы регионального значения
«Коса Долгая»

1. Общие положения

1. Охранная зона памятника природы регионального значения «Коса Долгая» (далее также – памятник природы) образуется с целью поддержания режима особой охраны территории памятника природы и ослабления влияния хозяйственной и рекреационной деятельности на его природные комплексы.

2. Охранная зона образуется на территории Должанского сельского поселения Ейского района на площади 483,23 га.

3. Охранная зона образуется без ограничения срока ее действия, без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.

2. Границы охранной зоны

Охранная зона представляет собой полосу, прилегающую к памятнику природы, наибольшая длина которой составляет около 3 км.

Описание границ.

С юго-запада и северо-востока охранная зона на большей территории ограничена Азовским морем и Таганрогским заливом.

Северо-западная граница охранной зоны проходит по границе бывшего утильзавода вдоль грунтовой дороги по границе памятника природы.

Юго-восточная граница с южной стороны проходит по границе базы отдыха «Воскресенская», далее идет на восток до пересечения с грунтовой дорогой, далее по дороге поворачивает на юг и проходит по административной границе Должанского сельского поселения.

Юго-восточная граница охранной зоны также проходит по границе Должанского сельского поселения.

Распределение кварталов и выделов лесного фонда, входящих в состав охранной зоны памятника природы регионального значения «Коса Долгая»: Краснодарское лесничество, Каневское участковое лесничество квартал 1А; квартал 2А выделы 1 – 6, 8 – 13, 17, части выделов 7, 14, 15, 16, 18, 19, 20; квартал 3А выделы 1 – 15, 18, 19, часть выдела 16; квартал 4А выделы 1- 14,

часть выдела 15; квартал 5А выделы 1 – 3, 7 – 15, 18 – 21, 23, 24, части выделов 4, 5, 16, 17, 22, 25, 16.

Координаты поворотных точек границ
охранной зоны памятника природы регионального значения «Коса Долгая»

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	659361,98	1282170,54
2	659362,04	1282171,39
3	659391,28	1282206,98
4	659392,87	1282215,14
5	659396,72	1282223,07
6	659402,84	1282232,14
7	659411,00	1282242,11
8	659415,99	1282250,50
9	659421,43	1282264,78
10	659425,28	1282273,62
11	659428,46	1282278,61
12	659432,99	1282284,95
13	659438,20	1282292,66
14	659438,88	1282297,42
15	659436,84	1282301,05
16	659432,08	1282304,22
17	659421,66	1282309,89
18	659415,54	1282314,20
19	659409,64	1282320,32
20	659407,60	1282325,98
21	659408,06	1282331,65
22	659409,42	1282337,54
23	659411,23	1282346,16
24	659409,42	1282360,44
25	659408,06	1282372,23
26	659410,10	1282377,44
27	659421,66	1282390,13
28	659433,90	1282403,05
29	659452,03	1282420,05
30	659471,53	1282438,42
31	659491,47	1282462,22
32	659512,56	1282483,07
33	659594,27	1282573,06
34	659622,84	1282609,33

1	2	3
35	659639,16	1282625,65
36	659651,85	1282638,35
37	659663,18	1282646,96
38	659700,36	1282686,86
39	659737,54	1282728,11
40	659832,74	1282837,83
41	659822,77	1282849,16
42	659828,66	1282857,32
43	659845,89	1282883,61
44	659873,54	1282923,96
45	659873,41	1282924,65
46	659835,99	1282977,57
47	659795,45	1283048,13
48	659798,57	1283079,00
49	659807,92	1283096,64
50	659770,50	1283131,92
51	659739,32	1283167,20
52	659714,37	1283202,48
53	659701,89	1283220,12
54	659623,93	1283325,96
55	659592,75	1283387,70
56	659577,15	1283414,16
57	659542,85	1283462,67
58	659524,14	1283489,13
59	659502,31	1283511,18
60	659486,72	1283528,82
61	659449,30	1283572,92
62	659424,35	1283608,20
63	659396,28	1283643,48
64	659365,10	1283687,58
65	659340,15	1283718,45
66	659305,85	1283762,55
67	659268,42	1283811,06
68	659243,48	1283841,93
69	659231,00	1283859,57
70	659206,05	1283886,03
71	659196,70	1283903,67
72	659184,22	1283921,31
73	659174,87	1283934,54
74	659162,39	1283947,77
75	659149,92	1283965,41
76	659140,56	1283983,05

1	2	3
77	659103,14	1284035,97
78	659071,96	1284080,07
79	659056,37	1284110,94
80	659040,77	1284128,58
81	659018,94	1284150,63
82	659003,35	1284168,27
83	658987,76	1284185,91
84	658975,28	1284207,96
85	658959,69	1284234,42
86	658934,74	1284274,11
87	658900,44	1284322,62
88	658869,25	1284366,72
89	658825,60	1284432,87
90	658772,58	1284503,43
91	658753,87	1284529,89
92	658732,04	1284556,35
93	658700,86	1284600,45
94	658663,43	1284653,37
95	658604,18	1284732,75
96	658569,88	1284776,85
97	658535,58	1284829,77
98	658519,98	1284851,82
99	658504,39	1284878,28
100	658488,80	1284904,74
101	658463,85	1284940,02
102	658423,31	1285001,76
103	658385,89	1285054,68
104	658357,82	1285089,96
105	658335,99	1285125,24
106	658314,16	1285160,52
107	658276,74	1285226,67
108	658273,62	1285231,08
109	656595,87	1284260,88
110	656549,09	1284335,85
111	656174,87	1284115,35
112	656140,57	1284093,30
113	655972,17	1283996,28
114	656025,18	1283806,65
115	657300,65	1283700,81
116	657500,23	1283691,99
117	657731,00	1283678,76
118	657980,48	1283661,12

1	2	3
119	657939,94	1283255,40
120	657911,88	1282995,21
121	657899,40	1282920,24
122	657896,28	1282902,60
123	657886,93	1282867,32
124	658139,53	1282770,30
125	658498,15	1282615,95
126	658810,00	1282470,42
127	659037,65	1282351,35
128	659137,45	1282298,43
129	659206,05	1282258,74
130	659315,20	1282197,00

3. Задачи охранной зоны

На охранную зону памятника природы возлагаются следующие задачи:
ослабление отрицательного воздействия хозяйственной и рекреационной деятельности на природные комплексы прилегающей к памятнику природе территории;

охрана редких и исчезающих видов растений и животных, сохранение естественных природных комплексов и ландшафтов;

организация научных наблюдений за изменением природных сообществ под влиянием хозяйственной деятельности и рекреационного использования территории;

проведение биотехнических мероприятий.

4. Режим охранной зоны

1. В охранной зоне допускается хозяйственная и иная деятельность, не причиняющая ущерба природным комплексам памятника природы, не ведущая к нарушению их естественного состояния и не противоречащая задачам создания памятника природы.

2. На территории охранной зоны запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

разведка и разработка полезных ископаемых;

деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;

взрывные работы;

складирование и захоронение бытовых и промышленных отходов;

загрязнение отходами и мусором акватории Азовского моря;

выделение участков под капитальное строительство;

предоставление в аренду участков лесного фонда под строительство, размещение дачных и садоводческих товариществ и других объектов;

проведение всех видов рубок лесных насаждений за исключением санитарных рубок (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней), рубок ухода и прочих рубок, очистки лесонасаждений от внелесосечной захламленности;

строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, не связанных с функционированием памятника природы;

стоянка автомобилей, кроме специально отведенных мест, оборудованных в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;

проезд автотранспорта, за исключением сложившейся сети грунтовых дорог;

заправка топливом, мойка автомобилей;

дельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира, сбор биологических коллекций, интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

пользование объектами животного и растительного мира, отнесенными в установленном порядке к редким и находящимся под угрозой исчезновения;

охота;

уничтожение и выжигание растительности;

организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;

уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов и других информационных знаков и стендов, оборудованных мест отдыха, строений и, нанесение надписей и знаков на деревьях;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты древесных насаждений, в том числе в научных целях;

любые виды хозяйственной и иной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и объектов памятника природы регионального значения «Коса Долгая».

3. Соблюдение режима охранной зоны, предусмотренного настоящим Положением, является обязательным для всех физических и юридических лиц.

5. Мероприятия по охране и соблюдению режима

1. Обозначение границ охранной зоны в натуре, установка указателей, сооружений, зимовий, проведение биотехнических мероприятий производится за счет средств краевого бюджета и других источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

2. Соблюдение режима охранной зоны обеспечивается уполномоченным органом в области особо охраняемых природных территорий и государственного экологического надзора при участии в установленном

порядке уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, общественных организаций по охране природы.

3. Лица, виновные в нарушении режима охранной зоны, привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4. Физические и юридические лица возмещают ущерб, причиненный нарушением режима охраны памятника природы регионального значения «Коса Долгая», в размере и порядке, установленном действующим законодательством.

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

Н.В.Захарчук