



## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

### ПРАВИТЕЛЬСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

01.10.2021 № 418-П

г. Петропавловск-Камчатский

О внесении изменений в постановление Правительства Камчатского края от 25.08.2021 № 376-П «О памятнике природы регионального значения «Озеро Карымское»

ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Камчатского края от 25.08.2021 № 376-П «О памятнике природы регионального значения «Озеро Карымское» следующие изменения:

1) преамбулу изложить в следующей редакции:

«В соответствии со статьей 17 Федерального конституционного закона от 12.07.2006 № 2-ФКЗ «Об образовании в составе Российской Федерации нового субъекта Российской Федерации в результате объединения Камчатской области и Корякского автономного округа», Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае», учитывая решение Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 09.01.1981 № 9 «О памятниках природы на территории Камчатской области»

ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:»;

2) постановляющую часть изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить:

1) положение о памятнике природы регионального значения «Озеро Карымское» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

2) графическое описание местоположения границ памятника природы регионального значения «Озеро Карымское» согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

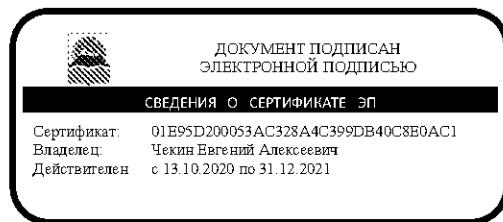
2. Настоящее постановление вступает в силу через 10 дней после дня его официального опубликования.»;

3) приложение 1 изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

4) приложение 2 изложить в редакции согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу после дня его официального опубликования.

Временно исполняющий  
обязанности Председателя  
Правительства - Первого вице-  
губернатора Камчатского края



Е.А. Чекин

Приложение 1 к постановлению  
Правительства Камчатского края  
от 01.10.2021 № 418-П

«Приложение 1 к постановлению  
Правительства Камчатского края  
от 25.08.2021 № 376-П

Положение  
о памятнике природы регионального значения «Озеро Карымское»

1. Общие положения

1. Настоящее Положение регулирует вопросы охраны и функционирования памятника природы регионального значения «Озеро Карымское» (далее – Памятник природы).

2. Памятник природы является особо охраняемой природной территорией регионального значения в Камчатском крае и относится к объектам общегосударственного достояния.

3. Целями создания Памятника природы являются:

1) сохранение в естественном состоянии уникального, невосполнимого, ценного в экологическом, научном, рекреационном, культурном и эстетическом отношениях природного комплекса, представленного высокогорным озером Карымским, расположенным на высоте 630 м над уровнем моря в центральной части кальдеры древнего вулкана Академии наук (высота 1100 м), в средней части Карымского вулканического центра Восточного вулканического пояса;

2) сохранение экосистемы термоминеральных источников Академии наук, расположенных на южном берегу озера Карымского, формирующейся в условиях прямого влияния современного вулканизма, поствулканических процессов, активной циклонической деятельности, иных геологических и климатических процессов и явлений;

3) охрана редких видов животных и растений, термофильных организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, сохранение среды их обитания и ключевых мест произрастания;

4) проведение научных исследований;

5) государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды);

6) развитие регулируемого экологического и познавательного туризма;

7) экологическое просвещение населения.

4. Памятник природы создан решением Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 09.01.1981 № 9 «О памятниках природы на территории Камчатской области» без ограничения срока его функционирования.

5. Памятник природы создан на территории Елизовского муниципального района, на землях лесного фонда, без изъятия земельных участков, используемых для государственных нужд, а также без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.

6. Общая площадь Памятника природы составляет 3272,31 га.

7. Природные ресурсы, расположенные в границах Памятника природы, ограничиваются в гражданском обороте.

8. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах Памятника природы, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

9. Леса, расположенные на территории Памятника природы, относятся к защитным лесам и используются в соответствии с режимом особой охраны Памятника природы и целевым назначением земель, определяемым лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и настоящим Положением.

10. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Памятника природы:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:

- а) природно-познавательный туризм (код 5.2);
- б) охота и рыбалка (код 5.3);
- в) охрана природных территорий (код 9.1);
- г) резервные леса (код 10.4);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

а) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд, заготовка ими пищевых лесных ресурсов и дикорастущих растений);

б) общее пользование водными объектами (код 11.1).

11. Предельные минимальные и (или) максимальные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются, так как пунктом 2 части 20 настоящего Положения введен запрет на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства.

12. Границы и особенности режима особой охраны Памятника природы учитываются при территориальном планировании, градостроительном зонировании, при разработке правил землепользования и застройки, проведении землеустройства и лесоустройства, разработке лесного плана Камчатского края, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке планов и перспектив экономического и социального развития, в том числе развития населенных пунктов, территориальных комплексных схем охраны природы, схем комплексного использования и охраны водных объектов, схем размещения, использования и охраны охотничьих угодий.

13. На территории Памятника природы экономическая и иная деятельность осуществляется с соблюдением требований настоящего Положения и

Требований по предотвращению гибели объектов животного мира, за исключением объектов животного мира, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Камчатского края, утвержденных постановлением Правительства Камчатского края от 15.07.2013 № 303-П.

14. Охрана Памятника природы и управление им осуществляется краевым государственным казенным учреждением «Служба по охране животного мира и государственных природных заказников Камчатского края» (далее – Учреждение).

15. Посещение территории Памятника природы осуществляется по разрешениям, выдаваемым Учреждением.

16. К мероприятиям по обеспечению режима особой охраны Памятника природы могут привлекаться граждане, общественные объединения и некоммерческие организации, осуществляющие деятельность в области охраны окружающей среды.

17. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится Памятник природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима его особой охраны.

## 2. Текстовое описание местоположения границ Памятника природы

18. Памятник природы расположен в Елизовском муниципальном районе Камчатского края, в кальдере вулкана Академии наук, в 5 км к югу от вулкана Карымский.

19. Памятник природы устанавливается в следующих границах:

1) от характерной точки 10 с географическими координатами 54 градуса 0 минут 10.4 секунды северной широты и 159 градусов 27 минут 13.3 секунды восточной долготы, расположенной в истоке реки Карымская ( отметка уреза воды 613,2 м), проходит ломаной линией в северо-восточном, юго-восточном и южном направлениях на протяжении 8286,0 м по водоразделу озера Карымское – реки Карымская, Корнева, Половинка, Жупанова и их притоки через характерные точки 11–99 до характерной точки 100 с географическими координатами 53 градуса 57 минут 42.7 секунды северной широты и 159 градусов 30 минут 18.4 секунды восточной долготы, соответствующей отметке высота 961,0 м; далее от характерной точки 100 проходит в общем юго-западном направлении также линией водораздела на протяжении 2926,4 м через характерные точки 101–129 до характерной точки 130 с географическими координатами 53 градуса 56 минут 39.1 секунды северной широты и 159 градусов 28 минут 34.7 секунды восточной долготы, соответствующей отметке высота 1119,8 м); далее от характерной точки 130 проходит в юго-западном и северо-западном направлениях линией водораздела на протяжении 3343,6 м через характерные точки 131–154 до характерной точки 155 с географическими координатами 53 градуса 57 минут 10.7 секунды северной широты и 159 градусов 25 минут 56.4 секунды восточной

долготы, соответствующей отметке высота 905,4 м); далее от характерной точки 155 проходит в северо-западном и северном направлениях на расстоянии 5494 м через характерные точки 156–221 до характерной точки 222 с географическими координатами 53 градуса 59 минут 42.0 секунды северной широты и 159 градусов 25 минут 7.8 секунды восточной долготы, соответствующей отметке высота 788,3 м; далее от характерной точки 222 проходит ломаной линией в северо-северо-западном, восточном, северо-восточном и восточном направлениях на протяжении 4054,3 м через характерные точки 223–263 до характерной точки 264 с географическими координатами 54 градуса 0 минут 23.9 секунды северной широты и 159 градусов 26 минут 41.9 секунды восточной долготы, соответствующей отметке высота 796,8 м, и характерной точки 1 с географическими координатами 54 градуса 0 минут 21.9 секунды северной широты и 159 градусов 26 минут 43.4 секунды восточной долготы; далее от характерной точки 1 проходит в северо-восточном и восточном направлениях на протяжении 989,2 м через характерные точки 2–9 до характерной точки 10, где и замыкается.

### 3. Режим особой охраны Памятника природы

20. На территории Памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности Памятника природы, в том числе:

- 1) предоставление и использование земельных участков для целей, не связанных с целями создания Памятника природы, использование лесов не по целевому назначению (виду разрешенного использования лесов);
- 2) строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства;
- 3) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природного комплекса Памятника природы, геологических отложений, минералогических образований, почвенного и растительного покрова, мест произрастаний редких видов растений и местообитаний редких видов животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;
- 4) пользование недрами, в том числе выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- 5) проведение взрывных работ, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- 6) проведение гидромелиоративных, ирригационных, дноуглубительных и других работ, связанных с изменением дна, берегов водных объектов, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- 7) все виды лесопользования, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 5, 9 и 12 части 21 настоящего Положения;
- 8) ведение сельского хозяйства;
- 9) проезд на механических транспортных средствах, за исключением снегоходов в период установления постоянного снежного покрова, выполнения мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;

10) посадка и стоянка вертолетов вне специально оборудованных площадок;

11) стоянка любых транспортных средств на расстоянии менее 150 метров от крайних выходов термальных (минеральных) вод;

12) деятельность, ведущая к нарушению правил пожарной безопасности в лесах, в том числе разведение огня вне специально отведенных мест, выжигание растительности, пускание палов;

13) накопление отходов в нарушение установленных законодательством норм и правил в области обращения с отходами;

14) размещение скотомогильников, кладбищ;

15) захоронение, сжигание отходов производства и потребления;

16) порча и загрязнение земель, в том числе складирование горючесмазочных материалов вне установленных специально оборудованных мест, размещение радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

17) интродукция, гибридизация объектов животного мира;

18) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов;

19) загрязнение акватории водных объектов, их водоохраных зон, подземных вод отходами производства и потребления;

20) размещение некапитальных объектов (строений и сооружений), а также палаточных лагерей, костровищ, пикниковых точек, иных мест отдыха вне специально установленных мест, учитывающих сейсмичность и вулканическую активность;

21) движение по водным объектам любых плавучих средств, имеющих двигатели внутреннего сгорания;

22) загрязнение акватории водных объектов, их водоохраных зон, подземных вод отходами производства и потребления;

23) уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха (стоянок), элементов их благоустройства, нанесение на камни, деревья, постройки и информационные знаки самовольных надписей.

21. На территории Памятника природы разрешаются следующие виды деятельности:

1) научно-исследовательская деятельность, направленная на изучение биологического, геологического и ландшафтного разнообразия, динамики и структуры природных комплексов и объектов, включая сбор зоологических, ботанических, минералогических и палеонтологических коллекций в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

3) выполнение природоохранных и биотехнических мероприятий, в том числе мероприятий по сохранению, восстановлению и поддержанию в равновесном состоянии природных экосистем, сохранению и восстановлению ключевых мест обитаний (произрастания) объектов животного и растительного

мира, нуждающихся в особых мерах охраны;

4) осуществление мероприятий, направленных на воспроизведение защитных лесов, повышение продуктивности защитных лесов, сохранение их полезных функций: мероприятия по лесовосстановлению, уходу за лесами (в том числе рубки ухода за лесными насаждениями), иные мероприятия, проводимые в соответствии с правилами лесовосстановления и правилами ухода за лесами, расположенными на особо охраняемых природных территориях;

5) заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов, сбор ими лекарственных растений для собственных нужд, за исключением грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Камчатского края;

6) осуществление мероприятий по охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах;

7) деятельность по охране лесов от пожаров;

8) выполнение мероприятий по рекультивации нарушенных земель и восстановлению почвенного покрова (ликвидация накопленного экологического ущерба), в том числе посредством лесовосстановления;

9) ведение охотничьего хозяйства, включая выполнение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, созданию охотничьей инфраструктуры в границах закрепленных охотничьих угодий;

10) экологический и познавательный туризм;

11) рекреационная деятельность по организации отдыха граждан в природных условиях, связанная с осуществлением транзитных прогулок и переходов по установленным тропам и маршрутам с учетом ограничений, установленных настоящим Положением;

12) возведение в целях осуществления рекреационной деятельности на предоставленных лесных участках некапитальных строений, сооружений, осуществление их благоустройства, мест стоянок вертолетов, организованных пикниковых точек, костровиц;

13) размещение физическими лицами палаточных лагерей, костровиц, пикниковых точек в специально отведенных для этих целей местах (площадках);

14) эколого-просветительская деятельность.».

Приложение 2 к постановлению  
Правительства Камчатского края  
от 01.10.2021 № 418-П

«Приложение 2 к постановлению  
Правительства Камчатского края  
от 25.08.2021 № 376-П

Графическое описание  
местоположения границ памятника природы регионального значения  
«Озеро Карымское» (далее – Памятник природы)

Раздел 1. Сведения о Памятнике природы

№ п/п	Характеристика Памятника природы	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение Памятника природы	Камчатский край, Елизовский муниципальный район
2.	Площадь объекта +/– величина погрешности определения площади (Р +/– Дельта Р)	32723147 +/– 50054 м <sup>2</sup>
3.	Наименование и реквизиты нормативного правового акта о создании Памятника природы	Решение Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 09.01.1981 № 9 «О памятниках природы на территории Камчатской области»

Раздел 2. Сведения о местоположении границ Памятника природы

1. Система координат: МСК 41(1), WGS 84				
2. Сведения о характерных точках границ Памятника природы:				
Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-41 (1)		Координаты WGS-84	
	X	Y	Северная широта	Восточная долгота
1	2	3	4	5
1	670559.44	1464064.33	54°0'21.9"	159°26'43.4"
2	670417.6	1464087.41	54°0'17.3"	159°26'44.6"
3	670277.79	1464120.43	54°0'12.7"	159°26'46.3"
4	670159.39	1464197.35	54°0'8.9"	159°26'50.4"
5	670116.1	1464294.69	54°0'7.4"	159°26'55.7"
6	670084.83	1464399.92	54°0'6.4"	159°27'1.5"
7	670080.82	1464519.92	54°0'6.2"	159°27'8.1"
8	670091.13	1464572.91	54°0'6.5"	159°27'11.0"
9	670121.7	1464641.67	54°0'7.5"	159°27'14.8"
10	670212.48	1464613.97	54°0'10.4"	159°27'13.3"
11	670296.56	1464623.37	54°0'13.1"	159°27'13.9"
12	670427.61	1464633.34	54°0'17.4"	159°27'14.5"

1	2	3	5	6
13	670584.02	1464681.14	54°0'22.4"	159°27'17.3"
14	670682.3	1464712.43	54°0'25.6"	159°27'19.1"
15	670764.6	1464761.83	54°0'28.2"	159°27'21.9"
16	670813.2	1464830.47	54°0'29.7"	159°27'25.7"
17	670765.73	1464898.81	54°0'28.2"	159°27'29.4"
18	670695.07	1464957.37	54°0'25.9"	159°27'32.5"
19	670651.54	1465011.68	54°0'24.4"	159°27'35.5"
20	670621.9	1465065.94	54°0'23.4"	159°27'38.4"
21	670598.68	1465165.08	54°0'22.6"	159°27'43.9"
22	670554.1	1465224.4	54°0'21.2"	159°27'47.1"
23	670495.53	1465278.87	54°0'19.3"	159°27'50.0"
24	670465.79	1465309.12	54°0'18.3"	159°27'51.7"
25	670457.05	1465353.18	54°0'18.0"	159°27'54.1"
26	670476.48	1465412.07	54°0'18.6"	159°27'57.3"
27	670502.22	1465500.82	54°0'19.4"	159°28'2.2"
28	670547.06	1465609.51	54°0'20.8"	159°28'8.2"
29	670603.24	1465772.13	54°0'22.5"	159°28'17.2"
30	670589.28	1465910.24	54°0'22.0"	159°28'24.8"
31	670545.43	1466067.53	54°0'20.5"	159°28'33.4"
32	670502.2	1466166.9	54°0'19.1"	159°28'38.8"
33	670454.04	1466271.27	54°0'17.5"	159°28'44.5"
34	670410.04	1466409.62	54°0'16.0"	159°28'52.0"
35	670392.02	1466542.74	54°0'15.3"	159°28'59.3"
36	670357.94	1466666	54°0'14.2"	159°29'6.1"
37	670250.58	1466755.81	54°0'10.7"	159°29'10.9"
38	670161.78	1466781.49	54°0'7.8"	159°29'12.3"
39	670067.86	1466792.21	54°0'4.7"	159°29'12.8"
40	669939.78	1466773.2	54°0'0.6"	159°29'11.6"
41	669889.96	1466807.57	53°59'59.0"	159°29'13.5"
42	669821.68	1466897.09	53°59'56.7"	159°29'18.3"
43	669758.56	1467021.57	53°59'54.6"	159°29'25.1"
44	669700.24	1467115.02	53°59'52.7"	159°29'30.2"
45	669626.96	1467204.57	53°59'50.3"	159°29'35.1"
46	669573.37	1467263.98	53°59'48.5"	159°29'38.3"
47	669509.82	1467318.43	53°59'46.4"	159°29'41.2"
48	669431.25	1467374.01	53°59'43.9"	159°29'44.2"
49	669391.18	1467374.33	53°59'42.6"	159°29'44.2"
50	669327.21	1467369.81	53°59'40.5"	159°29'43.9"
51	669223.83	1467326.58	53°59'37.2"	159°29'41.4"
52	669129.63	1467302.29	53°59'34.2"	159°29'40.1"
53	669045.63	1467297.94	53°59'31.4"	159°29'39.7"
54	668966.78	1467318.56	53°59'28.9"	159°29'40.8"
55	668888.05	1467363.13	53°59'26.3"	159°29'43.2"

1	2	3	4	5
56	668834.5	1467408.52	53°59'24.6"	159°29'45.6"
57	668794.62	1467437.83	53°59'23.3"	159°29'47.2"
58	668756.8	1467455.1	53°59'22.0"	159°29'48.1"
59	668711.88	1467474.45	53°59'20.6"	159°29'49.1"
60	668672.03	1467482.78	53°59'19.3"	159°29'49.6"
61	668646.13	1467507.95	53°59'18.4"	159°29'50.9"
62	668616.22	1467510.22	53°59'17.5"	159°29'51.0"
63	668483.62	1467571.19	53°59'13.1"	159°29'54.3"
64	668389.92	1467603.92	53°59'10.9"	159°29'56.0"
65	668367.44	1467673.07	53°59'9.3"	159°29'59.8"
66	668299.05	1467762.58	53°59'7.1"	159°30'4.6"
67	668246.28	1467930	53°59'5.3"	159°30'13.8"
68	668237.23	1468049.08	53°59'4.9"	159°30'20.3"
69	668213.89	1468143.25	53°59'4.1"	159°30'25.4"
70	668159.25	1468182.7	53°59'2.4"	159°30'27.6"
71	668085.47	1468222.23	53°58'60.0"	159°30'29.7"
72	668002.79	1468262.88	53°58'57.3"	159°30'31.8"
73	667943.11	1468307.33	53°58'55.3"	159°30'34.2"
74	667889.41	1468342.69	53°58'53.6"	159°30'36.1"
75	667855.43	1468347.99	53°58'52.5"	159°30'36.4"
76	667810.35	1468333.29	53°58'51.0"	159°30'35.5"
77	667766.09	1468298.64	53°58'49.6"	159°30'33.6"
78	667706.82	1468265.07	53°58'47.7"	159°30'31.7"
79	667627.65	1468241.69	53°58'45.1"	159°30'30.4"
80	667583.63	1468246	53°58'43.7"	159°30'30.6"
81	667514.61	1468246.56	53°58'41.5"	159°30'30.5"
82	667395.6	1468238.46	53°58'37.6"	159°30'30.0"
83	667317.53	1468229.04	53°58'35.1"	159°30'29.4"
84	667208.67	1468244.81	53°58'31.6"	159°30'30.2"
85	667144.49	1468225.34	53°58'29.5"	159°30'29.1"
86	667065.27	1468205.9	53°58'27.0"	159°30'28.0"
87	666942.06	1468177.85	53°58'23.0"	159°30'26.3"
88	666852.87	1468153.49	53°58'20.1"	159°30'24.9"
89	666734.96	1468159.42	53°58'16.3"	159°30'25.1"
90	666625.79	1468140.22	53°58'12.8"	159°30'24.0"
91	666521.72	1468125.99	53°58'9.4"	159°30'23.1"
92	666413.4	1468087.8	53°58'5.9"	159°30'21.0"
93	666319.24	1468073.5	53°58'2.9"	159°30'20.1"
94	666211.27	1468074.36	53°57'59.4"	159°30'20.1"
95	666068.16	1468055.38	53°57'54.8"	159°30'18.9"
96	665979.18	1468061.08	53°57'51.9"	159°30'19.1"
97	665895.14	1468061.72	53°57'49.2"	159°30'19.1"
98	665772.21	1468067.65	53°57'45.2"	159°30'19.3"

1	2	3	4	5
99	665742.16	1468067.83	53°57'44.2"	159°30'19.3"
100	665694.05	1468051.2	53°57'42.7"	159°30'18.4"
101	665624.02	1468043.76	53°57'40.4"	159°30'17.9"
102	665544.82	1468025.36	53°57'37.9"	159°30'16.8"
103	665456.26	1467952	53°57'35.1"	159°30'12.7"
104	665342.02	1467912.84	53°57'31.4"	159°30'10.5"
105	665233.52	1467854.68	53°57'27.9"	159°30'7.2"
106	665188.14	1467795.99	53°57'26.5"	159°30'4.0"
107	665118.7	1467737.52	53°57'24.2"	159°30'0.7"
108	665064.14	1467667.93	53°57'22.5"	159°29'56.8"
109	664989.62	1467595.48	53°57'20.1"	159°29'52.8"
110	664930.08	1467535.94	53°57'18.2"	159°29'49.5"
111	664879.98	1467512.31	53°57'16.6"	159°29'48.1"
112	664815.73	1467487.83	53°57'14.6"	159°29'46.8"
113	664666.86	1467370.88	53°57'9.8"	159°29'40.2"
114	664568.25	1467287.67	53°57'6.6"	159°29'35.6"
115	664522.45	1467183.99	53°57'5.2"	159°29'29.9"
116	664462.79	1467100.41	53°57'3.3"	159°29'25.2"
117	664431.93	1466982.66	53°57'2.4"	159°29'18.8"
118	664348.35	1466899.28	53°56'59.7"	159°29'14.1"
119	664332.4	1466781.37	53°56'59.3"	159°29'7.7"
120	664306.61	1466682.59	53°56'58.5"	159°29'2.2"
121	664281.2	1466618.73	53°56'57.7"	159°28'58.7"
122	664231.78	1466565.14	53°56'56.1"	159°28'55.7"
123	664152.22	1466496.73	53°56'53.6"	159°28'51.9"
124	664077.92	1466447.29	53°56'51.2"	159°28'49.1"
125	664003.81	1466433.84	53°56'48.8"	159°28'48.3"
126	663919.83	1466438.45	53°56'46.1"	159°28'48.5"
127	663845.37	1466385	53°56'43.7"	159°28'45.5"
128	663741.84	1466306.82	53°56'40.4"	159°28'41.2"
129	663695.49	1466265.12	53°56'38.9"	159°28'38.9"
130	663701.88	1466190.1	53°56'39.1"	159°28'34.7"
131	663725.92	1466055.91	53°56'40.0"	159°28'27.4"
132	663764.8	1465917.58	53°56'41.3"	159°28'19.9"
133	663778.22	1465834.5	53°56'41.8"	159°28'15.3"
134	663777.59	1465750.52	53°56'41.8"	159°28'10.7"
135	663772.09	1465676.51	53°56'41.7"	159°28'6.6"
136	663736.74	1465498.78	53°56'40.6"	159°27'56.9"
137	663715.89	1465385.91	53°56'40.0"	159°27'50.7"
138	663694.61	1465218.09	53°56'39.4"	159°27'41.6"
139	663634.9	1465119.49	53°56'37.5"	159°27'36.0"
140	663584.22	1464902.88	53°56'35.9"	159°27'24.1"
141	663583.02	1464744.88	53°56'36.0"	159°27'15.4"

1	2	3	4	5
142	663626.1	1464616.54	53°56'37.4"	159°27'8.4"
143	663704.33	1464517.93	53°56'40.0"	159°27'3.1"
144	663846.43	1464392.89	53°56'44.6"	159°26'56.3"
145	663944.36	1464254.16	53°56'47.9"	159°26'48.8"
146	664046.72	1464169.34	53°56'51.2"	159°26'44.2"
147	664184.67	1464025.34	53°56'55.7"	159°26'36.4"
148	664263.09	1463955.7	53°56'58.3"	159°26'32.7"
149	664321.08	1463817.28	53°57'0.2"	159°26'25.1"
150	664412.62	1463624.54	53°57'3.3"	159°26'14.6"
151	664472.19	1463569.1	53°57'5.2"	159°26'11.6"
152	664564.94	1463529.42	53°57'8.3"	159°26'9.5"
153	664599.39	1463460.13	53°57'9.4"	159°26'5.8"
154	664628.01	1463410.96	53°57'10.3"	159°26'3.1"
155	664636.14	1463288.85	53°57'10.7"	159°25'56.4"
156	664696.68	1463222.37	53°57'12.7"	159°25'52.8"
157	664750.37	1463191.96	53°57'14.4"	159°25'51.2"
158	664784.79	1463103.71	53°57'15.6"	159°25'46.4"
159	664853.12	1463019.2	53°57'17.8"	159°25'41.8"
160	664921.97	1462998.7	53°57'20.0"	159°25'40.7"
161	664990.76	1462973.15	53°57'22.3"	159°25'39.4"
162	665055.05	1463002.68	53°57'24.3"	159°25'41.0"
163	665109.15	1463027.28	53°57'26.1"	159°25'42.4"
164	665208.52	1463065.53	53°57'29.3"	159°25'44.6"
165	665316.83	1463113.76	53°57'32.8"	159°25'47.3"
166	665495.27	1463162.41	53°57'38.5"	159°25'50.1"
167	665623.42	1463180.43	53°57'42.6"	159°25'51.2"
168	665697.57	1463204.89	53°57'45.0"	159°25'52.6"
169	665746.42	1463179.48	53°57'46.6"	159°25'51.2"
170	665791.09	1463140.14	53°57'48.1"	159°25'49.1"
171	665859.76	1463090.64	53°57'50.3"	159°25'46.4"
172	665893.53	1463060.37	53°57'51.4"	159°25'44.8"
173	665958.53	1463059.88	53°57'53.5"	159°25'44.8"
174	666007.58	1463064.54	53°57'55.1"	159°25'45.1"
175	666071.75	1463084.01	53°57'57.2"	159°25'46.2"
176	666150.81	1463102.44	53°57'59.7"	159°25'47.3"
177	666224.83	1463101.89	53°58'2.1"	159°25'47.3"
178	666342.81	1463092.02	53°58'5.9"	159°25'46.9"
179	666411.66	1463071.47	53°58'8.2"	159°25'45.8"
180	666500.48	1463045.78	53°58'11.1"	159°25'44.5"
181	666530.11	1463006.59	53°58'12.0"	159°25'42.3"
182	666568.89	1462976.26	53°58'13.3"	159°25'40.7"
183	666613.51	1462916.92	53°58'14.8"	159°25'37.5"
184	666667.03	1462857.52	53°58'16.5"	159°25'34.3"

1	2	3	4	5
185	666735.58	1462798.05	53°58'18.8"	159°25'31.1"
186	666809.42	1462767.46	53°58'21.2"	159°25'29.4"
187	666898.18	1462737.77	53°58'24.1"	159°25'27.9"
188	666985.96	1462717.16	53°58'26.9"	159°25'26.8"
189	667040.95	1462716.75	53°58'28.7"	159°25'26.8"
190	667125.08	1462731.1	53°58'31.4"	159°25'27.7"
191	667184.14	1462735.62	53°58'33.3"	159°25'28.0"
192	667316.98	1462704.63	53°58'37.6"	159°25'26.4"
193	667395.72	1462674.03	53°58'40.2"	159°25'24.7"
194	667503.13	1462599.22	53°58'43.7"	159°25'20.7"
195	667557.73	1462544.81	53°58'45.5"	159°25'17.8"
196	667640.37	1462490.22	53°58'48.2"	159°25'14.8"
197	667714.11	1462459.63	53°58'50.6"	159°25'13.2"
198	667788.06	1462454.05	53°58'53.0"	159°25'13.0"
199	667886.93	1462439.33	53°58'56.2"	159°25'12.2"
200	667956.09	1462457.83	53°58'58.4"	159°25'13.3"
201	667996.44	1462502.49	53°58'59.7"	159°25'15.8"
202	668040.69	1462531.16	53°59'1.1"	159°25'17.4"
203	668095.01	1462580.75	53°59'2.8"	159°25'20.2"
204	668164.23	1462604.23	53°59'5.1"	159°25'21.5"
205	668268.52	1462643.5	53°59'8.4"	159°25'23.7"
206	668367.68	1462666.7	53°59'11.6"	159°25'25.1
207	668406.76	1462666.43	53°59'12.9"	159°25'25.1"
208	668495.22	1462606.78	53°59'15.8"	159°25'21.9"
209	668588.45	1462503.06	53°59'18.8"	159°25'16.2"
210	668700.55	1462378.21	53°59'22.5"	159°25'9.5"
211	668793.76	1462264.46	53°59'25.6"	159°25'3.3"
212	668837.14	1462195.13	53°59'27.0"	159°24'59.5"
213	668900.89	1462159.71	53°59'29.1"	159°24'57.6"
214	668950.91	1462154.31	53°59'30.7"	159°24'57.4"
215	668979.99	1462164.09	53°59'31.6"	159°24'57.9"
216	669025.21	1462198.71	53°59'33.1"	159°24'59.9"
217	669079.72	1462262.34	53°59'34.8"	159°25'3.4"
218	669139.07	1462305.87	53°59'36.7"	159°25'5.8"
219	669183.29	1462340.58	53°59'38.13"	159°25'7.8"
220	669213.51	1462369.36	53°59'39.1"	159°25'9.4"
221	669259.55	1462373.99	53°59'40.6"	159°25'9.7"
222	669302.29	1462339.7	53°59'42.0"	159°25'7.8"
223	669355.93	1462289.26	53°59'43.7"	159°25'5.1"
224	669404.59	1462239.87	53°59'45.3"	159°25'2.4"
225	669469.13	1462180.37	53°59'47.4"	159°24'59.1"
226	669512.94	1462160.04	53°59'48.9"	159°24'58.1"
227	669571.64	1462120.62	53°59'50.8"	159°24'56.0"

1	2	3	4	5
228	669654.98	1462025.98	53°59'53.5"	159°24'50.8"
229	669728.49	1461961.44	53°59'55.9"	159°24'47.4"
230	669812.53	1461960.78	53°59'58.6"	159°24'47.4"
231	669925.35	1461939.93	54°0'2.3"	159°24'46.3"
232	670088.07	1461904.7	54°0'7.6"	159°24'44.5"
233	670191.78	1461858.92	54°0'11.0"	159°24'42.1"
234	670294.72	1461848.17	54°0'14.3"	159°24'41.6"
235	670373.86	1461872.56	54°0'16.8"	159°24'42.6"
236	670423.58	1461961.22	54°0'18.4"	159°24'47.9"
237	670414.39	1462074.27	54°0'18.1"	159°24'54.1"
238	670396.65	1462237.4	54°0'17.4"	159°25'3.0"
239	670377.7	1462375.56	54°0'16.7"	159°25'10.6"
240	670408.5	1462489.32	54°0'17.7"	159°25'16.8"
241	670458	1462552.99	54°0'19.3"	159°25'20.4"
242	670537.76	1462655.39	54°0'21.8"	159°25'26.1"
243	670607.18	1462709.87	54°0'24.0"	159°25'29.1"
244	670656.3	1462728.49	54°0'25.6"	159°25'30.1"
245	670725.61	1462757.97	54°0'27.8"	159°25'31.8"
246	670814.61	1462762.34	54°0'30.7"	159°25'32.1"
247	670883.55	1462756.76	54°0'32.9"	159°25'31.9"
248	670938.71	1462776.4	54°0'34.7"	159°25'33.0"
249	670978.2	1462840.06	54°0'36.0"	159°25'36.5"
250	671008.6	1462898.86	54°0'36.9"	159°25'39.8"
251	671028.6	1463026.71	54°0'37.5"	159°25'46.8"
252	671044.28	1463115.61	54°0'38.0"	159°25'51.7"
253	671034.82	1463189.69	54°0'37.6"	159°25'55.6"
254	671001.48	1463283.92	54°0'36.5"	159°26'0.9"
255	670947.94	1463333.36	54°0'34.8"	159°26'3.6"
256	670804.79	1463456.44	54°0'30.1"	159°26'10.2"
257	670790.92	1463467.51	54°0'29.6"	159°26'10.8"
258	670732.11	1463497.95	54°0'27.7"	159°26'12.4"
259	670643.77	1463591.62	54°0'24.8"	159°26'17.5"
260	670614.19	1463641.86	54°0'23.8"	159°26'20.2"
261	670610.22	1463774.91	54°0'23.6"	159°26'27.6"
262	670636.13	1463902.75	54°0'24.4"	159°26'34.6"
263	670636.64	1463971.73	54°0'24.4"	159°26'38.4"
264	670622.16	1464035.86	54°0'23.9"	159°26'41.9"
1	670559.44	1464064.33	54°0'21.9"	159°26'43.4"

### Раздел 3. Карта-схема границ Памятника природы

