



## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

### ПРАВИТЕЛЬСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

17.04.2020 № 144-П  
г. Петропавловск-Камчатский

О памятнике природы регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилючинский (до реки Лево́й Тополовой включительно)»

В соответствии с 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»

#### ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить:
  - 1) Положение о памятнике природы регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилючинский (до реки Лево́й Тополовой включительно)» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;
  - 2) графическое описание местоположения границ памятника природы регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилючинский (до реки Лево́й Тополовой включительно)» согласно приложению 2 к настоящему постановлению.
2. Агентству лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края внести соответствующие изменения в лесохозяйственный регламент Елизовского лесничества.
3. Настоящее постановление вступает в силу через 10 дней после дня его официального опубликования.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВИТЕЛЬСТВА-ПЕРВЫЙ ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОР  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ Р.С. ВАСИЛЕВСКИЙ



Положение  
о памятнике природы регионального значения  
«Редкие ландшафты вулкана Вилючинский  
(до реки Лево́й Тополо́вой включительно)»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует вопросы организации, охраны и использования памятника природы регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилючинский (до реки Лево́й Тополо́вой включительно)» (далее - Памятник природы).

1.2. Памятник природы является особо охраняемой природной территорией регионального значения Камчатского края и относится к объектам общенационального достояния.

1.3. Целями создания Памятника природы являются:

1) сохранение целостности, естественного состояния уникального, неповторимого, ценного в экологическом, научном, рекреационном, культурном и эстетическом отношениях природного комплекса, представленного частью вулкана Вилючинского (отметка 2173,0 м), включающей его северный, западный и южный склоны и вытянутой к северу от него горной грядой, состоящей из цепи более чем 25-ти шлаковых вулканических конусов и лавовых куполов, один из которых – сопка Бархатная отметка (870,0 м), ограничивающуюся на западе долиной реки Паратунка, на востоке – реки Левая Тополовая;

2) охрана редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Камчатского края и Красную книгу Российской Федерации, и сохранение их среды обитания;

3) создание условий для развития на территории Памятника природы инфраструктуры регулируемого туризма и отдыха населения (в том числе массового);

4) проведение научных исследований, в том числе ведение экологического мониторинга;

5) экологическое просвещение населения.

1.4. Памятник природы создан решением Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 11.03.1990 № 61 «О некоторых мерах по улучшению экологической обстановки в санаторно-курортной зоне с. Паратунка» без ограничения срока его функционирования.

1.5. Памятник природы создан без изъятия земельных участков, используемых для государственных нужд, а также без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.

1.6. Общая площадь Памятника природы составляет 13643,33 га, в том числе на территории Елизовского муниципального района – 13643,33 га.

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

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

1.9. 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.

1.10. 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.

1.11. Посещение территории Памятника природы осуществляется по разрешениям, выдаваемым исполнительным органом государственной власти Камчатского края, осуществляющим функции по выработке и реализации региональной политики в сфере охраны окружающей среды и управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения или краевыми государственными учреждениями, созданными для управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения и обеспечения их охраны (далее – краевые государственные природоохранные учреждения).

1.12. Проектная документация объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществить на территории Памятника природы, подлежит государственной экологической экспертизе регионального уровня.

1.13. Управление Памятником природы осуществляет Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края (далее - Министерство) и (или) краевое государственное природоохранное учреждение.

1.14. Охрана Памятника природы, охрана, защита, воспроизводство отдельных объектов растительного и животного мира в границах Памятника природы осуществляется в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Камчатского края Министерством и иными исполнительными органами государственной власти Камчатского края в пределах своих полномочий, а также краевыми государственными природоохранными учреждениями.

1.15. Запрещается предоставление земельных участков для целей, не связанных с целями создания Памятника природы.

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

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

1.18. Региональный государственный надзор в области охраны и использования Памятника природы осуществляется исполнительным органом государственной власти Камчатского края, уполномоченным Правительством Камчатского края на осуществление регионального государственного экологического надзора, при осуществлении им регионального государственного экологического надзора в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды, а также краевыми государственными природоохранными учреждениями, в Порядке осуществления регионального государственного экологического надзора в Камчатском крае, утвержденном постановлением Правительства Камчатского края от 29.01.2019 № 46-П.

1.19. Изменение границ, режима особой охраны, ликвидация (снятие правового статуса) Памятника природы осуществляется в соответствии с Законом Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае».

## 2. Текстовое описание местоположения границ Памятника природы

2.1. Памятник природы устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки 1 с географическими координатами  $52^{\circ}51'58.8''$  северной широты,  $158^{\circ}13'4.1''$  восточной долготы, расположенной в 570-ти метрах к северо-западу от вершины с отметкой 312,6 м, проходит прямой линией в юго-восточном направлении на протяжении 1980 метров до характерной точки 2 с географическими координатами  $52^{\circ}51'31.0''$  северной широты,  $158^{\circ}14'41.7''$  восточной долготы, соответствующей месту слияния реки Левая Тополовая и ее правого притока;

2) восточная граница: от характерной точки 2 проходит в общем юго-восточном и южном направлениях по правому берегу реки Левая Тополовая вверх по ее течению через характерные точки 3 – 58 до точки 59 с географическими координатами  $52^{\circ}48'33.8''$  северной широты,  $158^{\circ}16'57.3''$  восточной долготы, расположенной на восточном берегу озера Тополовое; далее от характерной точки 59 проходит в том же направлении через характерные точки 60 – 74, огибая с востока озеро Тополовое, по правому берегу реки Левая Тополовая вверх по ее течению до характерной точки 75 с географическими координатами  $52^{\circ}46'56.5''$  северной широты,  $158^{\circ}18'7.8''$  восточной долготы, расположенной в истоке реки Левая Тополовая; далее от характерной точки 75 граница проходит в общем южном направлении на протяжении 1723 метра через характерные точки 76 – 78 до характерной точки 79 с географическими координатами  $52^{\circ}46'5.2''$  северной широты,  $158^{\circ}17'55.9''$  восточной долготы, расположенной в верховьях левого безымянного притока реки Большая Саранная; далее от характерной точки 79 в южном направлении на протяжении 2780 метров через

характерные точки 80 – 87 по руслу левого безымянного притока реки Большая Саранная вниз по его течению до характерной точки 88 с географическими координатами  $52^{\circ}45'0.6''$  северной широты,  $158^{\circ}18'17.9''$  восточной долготы, соответствующей месту его впадения в реку Большая Саранная; далее от характерной точки 88 в общем южном направлении по середине русла реки Большая Саранная вниз по ее течению через характерные точки 89 – 99 до характерной точки 100 с географическими координатами  $52^{\circ}43'49.1''$  северной широты,  $158^{\circ}19'5.7''$  восточной долготы, соответствующей месту впадения в реку Большая Саранная ее правого безымянного притока, берущего начало с вулкана Вилючинский; от характерной точки 100 граница поворачивает в общем восточном направлении также по середине русла реки Большая Саранная вниз по ее течению через характерные точки 101 – 126 до характерной точки 127 с географическими координатами  $52^{\circ}44'1.5''$  северной широты,  $158^{\circ}22'52.1''$  восточной долготы, соответствующей месту впадения в реку Большая Саранная ее правого безымянного притока (отметка уреза воды 29,8 м); далее от характерной точки 127 граница поворачивает в юго-западном направлении и проходит прямой линией через характерную точку 128 с географическими координатами  $52^{\circ}43'26.2''$  северной широты,  $158^{\circ}22'30.6''$  восточной долготы, соответствующую вершине с отметкой 291,6 м до характерной точки 129 с географическими координатами  $52^{\circ}43'1.4''$  северной широты,  $158^{\circ}22'15.8''$  восточной долготы, расположенной в устье правого притока ручья Вилючинский (правый приток реки Большая Саранная); далее от характерной точки 129 проходит в общем юго-западном направлении вверх по руслу ручья без названия – правого притока ручья Вилючинский, через характерные точки 130 – 144 до характерной точки 145 с географическими координатами  $52^{\circ}42'16.1''$  северной широты,  $158^{\circ}21'6.0''$  восточной долготы, расположенной в верхнем течении ручья без названия на линии северной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский»;

3) южная граница: от характерной точки 145 проходит прямой линией в западном направлении по линии северной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский» на протяжении 4754 м до характерной точки 146 с географическими координатами  $52^{\circ}40'21.3''$  северной широты,  $158^{\circ}18'42.3''$  восточной долготы, соответствующей вершине вулкана Вилючинская Сопка (отметка 2173,0 м); далее от характерной точки 146 прямой линией в юго-восточном направлении по линии западной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский» на протяжении 4176 м до характерной точки 147 с географическими координатами  $52^{\circ}40'19.9''$  северной широты,  $158^{\circ}18'29.2''$  восточной долготы, расположенной на склоне вулкана Вилючинская Сопка на водоразделе левых безымянных притоков реки Вилюча; далее от характерной точки 147 граница проходит ломаной линией в юго-западном и северо-западном направлениях на протяжении 10576 метров по подошве вулкана Вилючинская Сопка через характерные точки 148 – 168, пересекая левые безымянные притоки реки Вилюча, спускаясь в долину реки Паратунка, до характерной точки 169 с географическими координатами  $52^{\circ}42'23.4''$  северной широты,  $158^{\circ}11'43.4''$  восточной долготы, расположенной на правом берегу ре-

ки Паратунка, на расстоянии 50 м от автодороги Паратунка - Мутновская ГеоТЭС;

4) западная граница: от характерной точки 169 проходит в северо-восточном и северо-северо-западном направлениях через характерные точки 170 – 174 на протяжении 6130 метров вдоль автодороги Паратунка - Мутновская ГеоТЭС на расстоянии 50 метров от нее до характерной точки 175 с географическими координатами  $52^{\circ}44'21.8''$  северной широты,  $158^{\circ}12'28.1''$  восточной долготы, расположенной в 50 м от дороги; далее от характерной точки 175 в общем северном направлении через характерные точки 176 – 179 на протяжении 8870 метров вдоль высоковольтной линии 220 кВ Мутновская ГеоТЭС - Елизово (ПС Авача) на расстоянии 25 метров от крайнего провода до характерной точки 180 с географическими координатами  $52^{\circ}48'56.9''$  северной широты,  $158^{\circ}11'26.7''$  восточной долготы, расположенной у подошвы сопки Бархатная; далее от характерной точки 180 проходит прямыми линиями в северном и северо-восточном направлениях через характерную точку 181 на протяжении 6120 метров по подошве северной гряды сопки до характерной точки 1, где и замыкается.

### 3. Режим особой охраны Памятника природы

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

1) 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, за исключением строительства, реконструкции, капитального ремонта линейных объектов;

3) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природного комплекса Памятника природы, в том числе 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) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам, охота на черношапочного сурка;

5) пользование недрами, в том числе выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

6) проведение взрывных работ, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;

7) проведение гидромелиоративных, ирригационных, дноуглубительных и других работ, связанных с изменением дна, берегов водных объектов, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;

8) заготовка, переработка древесины;

- 9) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением случаев, указанных в пункте 5 части 3.3 настоящего раздела);
- 10) ведение сельского хозяйства, в том числе выпас скота;
- 11) выращивание на лесных участках плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений;
- 12) движение механических транспортных средств вне установленных маршрутов передвижения (за исключением движения снегоходов в период установления снежного покрова);
- 13) посадка и стоянка вертолетов, стоянка механических транспортных средств вне специально оборудованных площадок, имеющих твердое покрытие (за исключением мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с тушением лесных пожаров);
- 14) размещение некапитальных объектов (строений и сооружений), а также палаточных лагерей, костровиц, пикниковых точек, иных мест отдыха вне специально установленных мест;
- 15) деятельность, ведущая к нарушению правил пожарной безопасности в лесах, в том числе разведение огня вне специально отведенных мест, выжигание растительности, пускание палов;
- 16) накопление отходов в нарушение установленных федеральных норм и правил в области обращения с отходами;
- 17) захоронение, сжигание отходов производства и потребления;
- 18) деятельность, ведущая к порче и загрязнению земель, в том числе складирование горюче-смазочных материалов вне установленных специально оборудованных мест, размещение скотомогильников, кладбищ, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 19) интродукция живых организмов, гибридизация объектов животного мира;
- 20) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- 21) деятельность, ведущая к загрязнению акватории водных объектов, их водоохраных зон, подземных вод отходами производства и потребления; мойка в водных объектах транспортных средств;
- 22) 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.

3.2. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Памятника природы (в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 № 540):

- 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) историко-культурная деятельность (код 9.3);  
д) резервные леса (код 10.4);  
е) общее пользование водными объектами (код 11.1);  
2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

а) размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);  
б) воздушный транспорт (в части размещения вертолетных площадок) (код 7.4);  
в) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);  
г) специальная деятельность (в части накопления отходов) (код 12.2).

3.3. На территории Памятника природы разрешаются следующие виды деятельности:

1) научно-исследовательская деятельность, направленная на изучение биологического 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) мониторинг состояния окружающей среды (экологический мониторинг);

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 воспроизводство 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 пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд;

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) экологический туризм, организованный отдых граждан в природных условиях, связанный с осуществлением транзитных прогулок и переходов по установленным тропам и маршрутам;



10) осуществление охотпользователями видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в границах закрепленных охотничьих угодий, за исключением добычи черношапочного сурка;

11) рекреационная деятельность, связанная с организацией отдыха граждан, в том числе массового, в природных условиях:

а) организация туристических станций, троп и трасс;

б) проведение пешеходных, велосипедных, лыжных, верховых конных прогулок, познавательных и экологических экскурсий;

в) проведение культурно-массовых (эколого-просветительских) мероприятий, спортивных соревнований по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивных фестивалей и тренировочных сборов;

12) эколого-просветительская деятельность;

13) возведение в целях осуществления рекреационной деятельности, деятельности в сфере охотничьего хозяйства на предоставленных лесных участках некапитальных строений, сооружений, осуществление их благоустройства, в том числе создание и обустройство входных зон с информационными площадками, размещение малых архитектурных форм (скамьи и лавки, столы, навесы от дождя, беседки, мостики), палаточных лагерей, экскурсионных троп и маршрутов, площадок для отдыха у воды, мест стоянок механических транспортных средств, организованных пикниковых точек, костровищ, обустройство площадки для сбора мусора с установкой малогабаритного (малого) контейнера-мусоросборника и урн, наземной туалетной кабины) при соблюдении требований, установленных частью 1.12 раздела 1 настоящего Положения;

14) размещение физическими лицами палаточных лагерей, костровищ, пикниковых точек, а также стоянка транспортных средств в специально отведенных для этих целей местах (площадках);

15) проведение фото, аудио и видеосъемки;

16) деятельность по накоплению и транспортированию твердых коммунальных отходов.

Графическое описание  
 местоположения границ памятника природы  
 регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилочинский  
 (до реки Лево́й Тополо́вой включительно)»  
 (далее – Памятник природы)

Раздел 1. Сведения об объекте

Памятник природы регионального значения «Редкие ландшафты вулкана Вилочинский (до реки Лево́й Тополо́вой включительно)»		
№ п/п	Характеристика объекта	Описание характеристик
1	Местоположение объекта	Камчатский край, Елизовский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	136433300 +/- 23193700 м <sup>2</sup>
3	Наименование и реквизиты нормативного правового акта о создании объекта	Решение исполкома Камчатского областного Совета народных депутатов от 11.03.1990 № 61 «О некоторых мерах по улучшению экологической обстановки в санаторно-курортной зоне с. Паратунка»

Раздел 2. Сведения о местоположении  
 границ Памятника природы

1) Система координат: МСК 41(1), WGS 84				
2) Сведения о характерных точках границ объекта:				
Номер поворотной точки	Координаты МСК-41 (1)		Координаты WGS-84	
	X	Y	Северная широта	Восточная долгота
1	543266.70	1383106.28	52°51'58.8"	158°13'4.1"
2	542401.28	1384928.85	52°51'31.0"	158°14'41.7"
3	541947.91	1384949.33	52°51'16.3"	158°14'42.8"
4	541757.81	1384977.28	52°51'10.2"	158°14'44.4"
5	541656.76	1385012.02	52°51'6.9"	158°14'46.2"
6	541607.45	1385097.93	52°51'5.3"	158°14'50.8"
7	541607.06	1385236.51	52°51'5.3"	158°14'58.2"
8	541570.13	1385283.68	52°51'4.1"	158°15'0.8"
9	541406.25	1385352.80	52°50'58.8"	158°15'4.5"

10	541298.00	1385406.16	52°50'55.3"	158°15'7.3"
11	541151.97	1385495.11	52°50'50.6"	158°15'12.1"
12	541034.44	1385490.76	52°50'46.8"	158°15'11.9"
13	540923.31	1385531.58	52°50'43.2"	158°15'14.1"
14	540807.52	1385515.86	52°50'39.5"	158°15'13.3"
15	540736.95	1385523.10	52°50'37.2"	158°15'13.7"
16	540649.28	1385574.25	52°50'34.4"	158°15'16.4"
17	540530.93	1385655.16	52°50'30.5"	158°15'20.8"
18	540384.19	1385781.42	52°50'25.8"	158°15'27.5"
19	540362.28	1385857.80	52°50'25.1"	158°15'31.6"
20	540331.64	1385938.21	52°50'24.1"	158°15'35.9"
21	540183.48	1385981.21	52°50'19.3"	158°15'38.2"
22	540090.43	1386067.81	52°50'16.3"	158°15'42.9"
23	539883.71	1386137.46	52°50'9.6"	158°15'46.6"
24	539574.57	1386203.61	52°49'59.6"	158°15'50.2"
25	539411.43	1386204.98	52°49'54.4"	158°15'50.3"
26	539287.24	1386150.46	52°49'50.3"	158°15'47.4"
27	539187.81	1386142.78	52°49'47.1"	158°15'47.0"
28	539144.15	1386214.87	52°49'45.7"	158°15'50.9"
29	539084.29	1386229.73	52°49'43.8"	158°15'51.7"
30	538997.88	1386217.55	52°49'41.0"	158°15'51.0"
31	538936.18	1386227.72	52°49'39.0"	158°15'51.6"
32	538847.64	1386306.18	52°49'36.1"	158°15'55.8"
33	538792.48	1386310.54	52°49'34.4"	158°15'56.0"
34	538744.81	1386284.73	52°49'32.8"	158°15'54.7"
35	538697.26	1386234.93	52°49'31.3"	158°15'52.0"
36	538625.11	1386206.79	52°49'28.9"	158°15'50.5"
37	538524.07	1386205.32	52°49'25.7"	158°15'50.5"
38	538460.42	1386168.10	52°49'23.6"	158°15'48.5"
39	538368.97	1386161.09	52°49'20.6"	158°15'48.1"
40	538221.46	1386209.32	52°49'15.9"	158°15'50.7"
41	537982.90	1386281.31	52°49'8.2.0"	158°15'54.6"
42	537949.49	1386326.30	52°49'7.1"	158°15'57.0"
43	537936.64	1386387.28	52°49'6.7"	158°16'0.3"
44	537855.24	1386469.23	52°49'4.1"	158°16'4.7"
45	537843.09	1386554.90	52°49'3.7"	158°16'9.2"
46	537793.90	1386605.64	52°49'2.1"	158°16'12"
47	537633.27	1386675.87	52°48'56.9"	158°16'15.7"
48	537464.25	1386842.66	52°48'51.4"	158°16'24.7"
49	537324.57	1387083.77	52°48'46.9"	158°16'37.5"
50	537298.60	1387152.75	52°48'46.1"	158°16'41.2"
51	537337.05	1387210.73	52°48'47.4"	158°16'44.3"
52	537351.54	1387270.21	52°48'47.8"	158°16'47.5"

53	537328.56	1387339.69	52°48'47.1"	158°16'51.2"
54	537269.77	1387372.16	52°48'45.2"	158°16'53"
55	537186.04	1387374.67	52°48'42.5"	158°16'53.1"
56	537162.32	1387329.99	52°48'41.7"	158°16'50.7"
57	537113.80	1387339.09	52°48'40.1"	158°16'51.2"
58	537027.44	1387402.85	52°48'37.4"	158°16'54.6"
59	536916.21	1387452.23	52°48'33.8"	158°16'57.3"
60	536839.95	1387557.53	52°48'31.3"	158°17'2.9"
61	536724.28	1387623.72	52°48'27.6"	158°17'6.5"
62	536577.87	1387753.56	52°48'22.8"	158°17'13.4"
63	536416.66	1387741.56	52°48'17.6"	158°17'12.8"
64	536316.46	1387822.83	52°48'14.4"	158°17'17.1"
65	536221.12	1387971.08	52°48'11.3"	158°17'25.1"
66	536013.52	1388115.21	52°48'4.6"	158°17'32.8"
67	535727.85	1388145.46	52°47'55.4"	158°17'34.4"
68	535523.72	1388067.73	52°47'48.8"	158°17'30.3"
69	535288.50	1388127.75	52°47'41.2"	158°17'33.5"
70	535159.44	1388239.96	52°47'37.0"	158°17'39.6"
71	534732.68	1388436.87	52°47'23.2"	158°17'50.1"
72	534374.16	1388544.26	52°47'11.6"	158°17'55.9"
73	534251.60	1388569.36	52°47'7.6"	158°17'57.2"
74	534028.10	1388680.39	52°47'0.4"	158°18'3.2"
75	533907.25	1388766.55	52°46'56.5"	158°18'7.8"
76	533402.95	1388861.20	52°46'40.2"	158°18'12.9"
77	533111.95	1388759.65	52°46'30.8"	158°18'7.5"
78	532750.61	1388646.76	52°46'19.1"	158°18'1.6"
79	532320.03	1388539.02	52°46'5.2"	158°17'55.9"
80	531912.89	1388507.14	52°45'52.0"	158°17'54.2"
81	531554.44	1388529.56	52°45'40.4"	158°17'55.5"
82	531258.82	1388503.24	52°45'30.8"	158°17'54.1"
83	531101.35	1388562.35	52°45'25.7"	158°17'57.3"
84	530971.99	1388539.83	52°45'21.6"	158°17'56.1"
85	530879.52	1388566.71	52°45'18.6"	158°17'57.5"
86	530586.56	1388761.02	52°45'9.1"	158°18'7.9"
87	530547.73	1388868.78	52°45'7.8"	158°18'13.7"
88	530324.21	1388947.15	52°45'0.6"	158°18'17.9"
89	529749.33	1389200.68	52°44'42.0"	158°18'31.5"
90	529662.28	1389177.65	52°44'39.2"	158°18'30.2"
91	529512.24	1389104.35	52°44'34.4"	158°18'26.4"
92	529380.07	1389141.90	52°44'30.1"	158°18'28.4"
93	529189.11	1389065.72	52°44'23.9"	158°18'24.3"
94	529058.03	1389065.72	52°44'19.7"	158°18'24.3"
95	528914.52	1389186.74	52°44'15.0"	158°18'30.8"

96	528760.05	1389181.85	52°44'10.0"	158°18'30.6"
97	528582.51	1389310.52	52°44'4.3"	158°18'37.5"
98	528385.68	1389419.97	52°43'57.9"	158°18'43.3"
99	528253.61	1389613.35	52°43'53.7"	158°18'53.6"
100	528111.18	1389839.05	52°43'49.1"	158°19'5.7"
101	528085.53	1389940.91	52°43'48.3"	158°19'11.1"
102	528077.30	1390042.15	52°43'48.0"	158°19'16.5"
103	528013.79	1390216.37	52°43'46.0"	158°19'25.8"
104	527996.51	1390453.62	52°43'45.4"	158°19'38.4"
105	528012.95	1390655.90	52°43'46.0"	158°19'49.2"
106	528092.28	1390837.41	52°43'48.5"	158°19'58.9"
107	528192.76	1390978.24	52°43'51.8"	158°20'6.4"
108	528294.89	1391103.61	52°43'55.1"	158°20'13.0"
109	528331.50	1391228.99	52°43'56.3"	158°20'19.7"
110	528429.24	1391326.09	52°43'59.5"	158°20'24.9"
111	528422.08	1391502.88	52°43'59.3"	158°20'34.3"
112	528470.24	1391859.23	52°44'0.8"	158°20'53.3"
113	528543.58	1391988.69	52°44'3.2"	158°21'0.2"
114	528560.39	1392190.40	52°44'3.8"	158°21'10.9"
115	528684.49	1392350.87	52°44'7.8"	158°21'19.5"
116	528658.80	1392537.96	52°44'7.0"	158°21'29.5"
117	528749.93	1392666.23	52°44'9.9"	158°21'36.3"
118	528724.98	1392821.42	52°44'9.1"	158°21'44.6"
119	528744.43	1393062.62	52°44'9.8"	158°21'57.4"
120	528702.13	1393216.87	52°44'8.4"	158°22'5.6"
121	528610.32	1393338.80	52°44'5.4"	158°22'12.1"
122	528602.32	1393540.83	52°44'5.2"	158°22'22.9"
123	528545.05	1393724.25	52°44'3.3"	158°22'32.7"
124	528493.41	1393778.43	52°44'1.7"	158°22'35.6"
125	528477.86	1393860.00	52°44'1.2"	158°22'39.9"
126	528511.46	1393935.35	52°44'2.3"	158°22'43.9"
127	528487.85	1394087.99	52°44'1.5"	158°22'52.1"
128	527396.44	1393683.34	52°43'26.2"	158°22'30.6"
129	526631.97	1393405.83	52°43'1.4"	158°22'15.8"
130	526532.95	1393389.71	52°42'58.2"	158°22'15.0"
131	526475.98	1393412.98	52°42'56.4"	158°22'16.2"
132	526432.96	1393400.18	52°42'55"	158°22'15.6"
133	526394.60	1393347.84	52°42'53.8"	158°22'12.8"
134	526341.12	1393303.64	52°42'52.0"	158°22'10.4"
135	526288.00	1393211.28	52°42'50.3"	158°22'5.5"
136	526214.88	1393178.34	52°42'47.9"	158°22'3.8"
137	526122.78	1393138.09	52°42'45.0"	158°22'1.6"
138	526009.18	1393040.44	52°42'41.3"	158°21'56.4"

139	525820.00	1392909.13	52°42'35.1"	158°21'49.5"
140	525678.85	1392742.78	52°42'30.6"	158°21'40.6"
141	525627.46	1392661.80	52°42'28.9"	158°21'36.3"
142	525588.05	1392554.06	52°42'27.6"	158°21'30.6"
143	525495.40	1392389.16	52°42'24.6"	158°21'21.8"
144	525380.18	1392234.50	52°42'20.9"	158°21'13.6"
145	525233.11	1392091.86	52°42'16.1"	158°21'6.0"
146	521700.55	1389452.85	52°40'21.3"	158°18'42.3"
147	521645.83	1389139.92	52°40'19.9"	158°18'29.2"
148	521458.09	1388854.44	52°40'13.8"	158°18'14.0"
149	521382.34	1388617.62	52°40'11.3"	158°18'1.4"
150	521024.26	1388186.95	52°39'59.7"	158°17'38.5"
151	520755.42	1387603.33	52°39'51.0"	158°17'7.5"
152	520628.90	1387065.29	52°39'46.8"	158°16'38.9"
153	520600.38	1386731.51	52°39'45.9"	158°16'21.2"
154	520617.69	1386421.57	52°39'46.4"	158°16'4.7"
155	520791.76	1385865.24	52°39'52.0"	158°15'35"
156	521086.37	1385587.35	52°40'1.5"	158°15'20.2"
157	521387.74	1385484.88	52°40'11.2"	158°15'14.7"
158	521591.15	1385356.22	52°40'17.8"	158°15'7.8"
159	521742.37	1385077.68	52°40'22.7"	158°14'53"
160	522530.87	1384264.50	52°40'48.1"	158°14'9.6"
161	522972.05	1383743.46	52°41'2.3"	158°13'41.7"
162	523279.06	1383601.52	52°41'12.2"	158°13'34.1"
163	523813.20	1383482.98	52°41'29.5"	158°13'27.7"
164	524385.24	1383006.20	52°41'47.9"	158°13'2.2"
165	524945.28	1382495.85	52°42'6.0"	158°12'35.0"
166	525061.84	1382103.28	52°42'9.7"	158°12'14.0"
167	525078.12	1381879.76	52°42'10.2"	158°12'2.1"
168	525307.25	1381685.35	52°42'17.6"	158°11'51.7"
169	525508.18	1381510.95	52°42'23.4"	158°11'43.4"
170	525963.08	1382090.27	52°42'36.1"	158°12'11.4"
171	526692.17	1382708.99	52°43'2.5"	158°12'46.0"
172	527187.24	1382808.82	52°43'18.6"	158°12'51.2"
173	528334.83	1382589.67	52°43'55.7"	158°12'39.3"
174	529027.24	1382463.49	52°44'18.1"	158°12'32.5"
175	529142.37	1382382.56	52°44'21.8"	158°12'28.1"
176	530279.62	1382277.31	52°44'58.5"	158°12'22.3"
177	530869.65	1381771.80	52°45'17.6"	158°11'55.2"
178	532373.71	1381915.35	52°46'6.2"	158°12'2.6"
179	537112.80	1381655.80	52°48'39.5"	158°11'47.8"
180	537651.86	1381262.04	52°48'56.9"	158°11'26.7"
181	540114.61	1381250.98	52°50'16.6"	158°11'25.6"

3) Сведения о частях границ Памятника природы, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения

Обозначения части границ		Описание прохождения части границ
от точки	до точки	
1	2	Характерная точка 1 границы Памятника природы расположена в 570 метрах к северо-западу от вершины с отметкой 312,6 м; далее граница проходит прямой линией в юго-восточном направлении на протяжении 1980 метров до характерной точки 2, соответствующей месту слияния реки Левая Тополовая и ее правого притока
2	75	От характерной точки 2 граница проходит в общем юго-восточном и южном направлениях по правому берегу реки Левая Тополовая вверх по ее течению через характерные точки 3 – 74, огибая с востока озеро Тополовое, по правому берегу реки Левая Тополовая вверх по ее течению до характерной точки 75
75	79	От характерной точки 75 граница проходит в общем южном направлении на протяжении 1723 метра через характерные точки 76 – 78 до характерной точки 79, расположенной в верховьях левого безымянного притока реки Большая Саранная
79	88	От характерной точки 79 граница проходит в южном направлении на протяжении 2780 метров через характерные точки 80 – 87 по руслу левого безымянного притока реки Большая Саранная вниз по его течению до характерной точки 88, соответствующей месту его впадения в реку Большая Саранная
88	100	От характерной точки 88 граница проходит в общем южном направлении по середине русла реки Большая Саранная вниз по ее течению через характерные точки 89 – 99 до характерной точки 100, соответствующей месту впадения в реку Большая Саранная ее правого безымянного притока, берущего начало с вулкана Вилючинский
100	127	От характерной точки 100 граница поворачивает в общем восточном направлении по середине русла реки Большая Саранная вниз по ее течению через характерные точки 101 – 126 до характерной точки 127, соответствующей месту впадения в реку Большая Саранная ее правого безымянного притока (отметка уреза воды 29,8 м)
127	129	От характерной точки 127 граница поворачивает в юго-западном направлении и проходит прямой линией через характерную точку 128 (вершина с отметкой 291,6 м) до характерной точки 129, расположенной в устье правого притока ручья Вилючинский (правый приток реки Большая Саранная)

129	145	От характерной точки 129 граница проходит в общем юго-западном направлении вверх по руслу ручья без названия – правого притока ручья Вилючинский, через характерные точки 130 – 144 до характерной точки 145, расположенной в верхнем течении ручья без названия на линии северной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский»
145	146	От характерной точки 145 граница проходит прямой линией в западном направлении по линии северной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский» на протяжении 4754 м до характерной точки 146, соответствующей вершине вулкана Вилючинская Сопка (отметка 2173,0 м)
146	147	От характерной точки 146 граница проходит прямой линией в юго-восточном направлении по линии западной границы природного парка регионального значения «Южно-Камчатский» на протяжении 4176 м до характерной точки 147, расположенной на склоне вулкана Вилючинская Сопка на водоразделе левых безымянных притоков реки Вилюча
147	169	От характерной точки 147 граница проходит ломаной линией в юго-западном и северо-западном направлениях на протяжении 10576 метров по подошве вулкана Вилючинская сопка через характерные точки 148 – 168, пересекая левые безымянные притоки реки Вилюча, спускаясь в долину реки Паратунка, до характерной точки 169, расположенной на правом берегу реки Паратунка, на расстоянии 50 м от автодороги Паратунка - Мутновская ГеоТЭС
169	175	От характерной точки 169 граница проходит в северо-восточном и северо-северо-западном направлениях через характерные точки 170 – 174 на протяжении 6130 метров вдоль автодороги Паратунка - Мутновская ГеоТЭС на расстоянии 50 метров от нее до характерной точки 175 расположенной в 50 м от дороги
175	180	От характерной точки 175 граница проходит в общем северном направлении через характерные точки 176 – 179 на протяжении 8870 метров вдоль высоковольтной линии 220 кВ Мутновская ГеоТЭС - Елизово (ПС Авача) на расстоянии 25 метров от крайнего провода до характерной точки 180, расположенной у подошвы сопки Бархатная
180	1	От характерной точки 180 граница проходит прямыми линиями в северном и северо-восточном направлениях через характерную точку 181 на протяжении 6120 метров по подошве северной гряды сопки до характерной точки 1, где и замыкается



Раздел 3. Карта-схема границ памятника природы регионального значения  
«Редкие ландшафты вулкана Вилучинский  
(до реки Левого Тополова включительно)»

