



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГУБЕРНАТОРА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

29.06.2020 № 114

г. Петропавловск-Камчатский

О внесении изменений в постановление главы администрации Камчатской области от 18.08.1995 № 194 «О создании природного парка «Налычево»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление главы администрации Камчатской области от 18.08.1995 № 194 «О создании природного парка «Налычево» следующие изменения:

1) наименование после слова «парка» дополнить словами «регионального значения»;

2) часть 2 изложить в следующей редакции:

«2. Утвердить:

1) Положение о природном парке регионального значения «Налычево» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

2) графическое описание местоположения границ природного парка регионального значения «Налычево» согласно приложению 4 к настоящему постановлению.»;

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

4) дополнить приложением 4 согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

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

Временно исполняющий
обязанности Губернатора
Камчатского края



В.В. Солодов

Приложение к постановлению
Губернатора Камчатского края
от 29.06.2020 № 114

«Приложение 1 к постановлению
главы администрации Камчатской области
от 18.08.1995 № 194

Положение
о природном парке регионального значения
«Налычево»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели создания, границы, функциональное зонирование, режим особой охраны природного парка регионального значения «Налычево» (далее – Природный парк).

1.2. Природный парк является особо охраняемой природной территорией регионального значения в Камчатском крае.

1.3. Природный парк относится к объектам общенационального достояния и включен в Список объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО в составе номинации «Вулканы Камчатки».

1.4. Основными целями создания Природного парка являются:

1) сохранение целостности и естественного состояния природных комплексов, объектов и ландшафтов в составе объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО;

2) сохранение типичных, редких, уникальных и эталонных природных, природно-антропогенных, а также историко-культурных комплексов и объектов, биологического разнообразия долины реки Налычева, включая сохранение в естественном состоянии природных экологических систем, их средообразующих функций и биологической продуктивности, в том числе сохранение уникальных прибрежных тихоокеанских экосистем, экосистем термальных и минеральных источников, бореальных лиственных (каменно-березовых) лесов, стелющихся стланиковых лесов, субальпийских лугов, высокогорных тундр, вулканических плато, нерестовых рек и озер, формирующихся в условиях прямого влияния современного вулканизма, оледенения, поствулканических процессов, активной циклонической деятельности, иных геологических и климатических процессов и явлений;

3) сохранение памятников истории и культуры, представленных древними стоянками человека эпохи неолита и включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

4) создание условий для расширения экономической базы Елизовского муниципального района путем развития инфраструктуры регулируемого туризма и отдыха, в том числе массового, развития бальнеологии в соответствии с установленной рекреационной емкостью отдельных природных комплексов и объектов Природного парка;

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

б) экологическое просвещение населения.

1.5. Природный парк создан без ограничения срока его функционирования.

1.6. Общая площадь Природного парка, включая остров Крашенинникова, составляет 285620,7 га.

1.7. Природный парк расположен на территории Елизовского муниципального района Камчатского края.

1.8. Природный парк создан на землях лесного фонда, иных землях, без изъятия земельных участков (акваторий), используемых для общегосударственных нужд, а также без изъятия земельных участков (акваторий) у пользователей, владельцев и собственников.

1.9. Границы Природного парка определены в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости в Камчатском крае, а также в системе географических координат WGS-84.

1.10. Графическое описание местоположения границ функциональных зон Природного парка приведено в приложении к настоящему Положению.

1.11. Природные ресурсы, расположенные в границах Природного парка, ограничены в гражданском обороте, если иное не установлено федеральными законами.

1.12. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах Природного парка, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

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

1.14. Охрана Природного парка и управление им осуществляется краевым государственным бюджетным учреждением «Природный парк «Вулканы Камчатки» (далее – Учреждение), подведомственным Министерству природных ресурсов и экологии Камчатского края.

1.15. Посещение территории Природного парка, за исключением зоны свободного посещения «Авачинская», осуществляется по разрешениям, выдаваемым Учреждением.

1.16. На территории Природного парка могут быть запрещены или ограничены отдельные виды экономической и иной деятельности, влекущие за

собой снижение экологической, эстетической, культурной и рекреационной ценности его территории.

1.17. Производство в коммерческих целях изобразительной, печатной, сувенирной и другой тиражированной продукции, товаров народного потребления с использованием символики и названия Природного парка осуществляется в установленном порядке с разрешения Учреждения.

1.18. Границы и особенности режима особой охраны Природного парка 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.

1.19. Проектная документация объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществить в границах Природного парка, подлежит государственной экологической экспертизе регионального уровня.

1.20. На территории Природного парка 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.

1.21. Основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Природного парка, установлены применительно к каждой функциональной зоне Природного парка в соответствии с действующим законодательством.

1.22. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства установлены применительно к зоне свободного посещения «Авачинская», на которой допускается строительство объектов капитального строительства в границах земельного участка с кадастровым номером 41:05:0101010:40, отнесенного к категории земель – земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения, с разрешенным видом использования – для строительства учебно-тренировочного центра по лыжным видам спорта.

1.23. Собственники, владельцы, пользователи, арендаторы земельных участков, водных объектов, расположенных в границах Природного парка, а также иные юридические лица, индивидуальные предприниматели, физические

лица, осуществляющие экономическую и иную разрешенную деятельность на территории Природного парка, обязаны соблюдать установленный настоящим Положением режим его охраны и природопользования.

1.24. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории Природного парка наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.

1.25. Границы Природного парка обозначаются на местности специальными информационными знаками.

2. Текстовое описание местоположения границ Природного парка

2.1. Природный парк устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки 51 с географическими координатами 53 градуса 40 минут 58.4 секунды северной широты и 158 градусов 36 минут 10.1 секунды восточной долготы, расположенной в 0,4 км к востоку устья реки Тихая (правый приток реки Вершинская), проходит в северо-восточном направлении прямой линией на протяжении 175 м до характерной точки 52 с географическими координатами 53 градуса 41 минута 2.9 секунды северной широты и 158 градусов 36 минут 15.9 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Тихая; далее от характерной точки 52 вверх по середине русла реки Тихая на протяжении 2290 м через характерные точки 53 - 76 до характерной точки 77 с географическими координатами 53 градуса 40 минут 56.5 секунды северной широты и 158 градусов 37 минут 53 секунды восточной долготы, расположенной в устье ручья Тихий (правый приток реки Тихая); далее от характерной точки 77 вверх по течению ручья Тихий на протяжении 1870 м через характерные точки 78 – 92 до характерной точки 93 с географическими координатами 53 градуса 41 минута 9.0 секунд северной широты и 158 градусов 39 минут 11.1 секунды восточной долготы, расположенной в устье его правого безымянного притока; далее от характерной точки 93 граница проходит в общем северо-восточном направлении прямыми линиями через водораздел на протяжении 4440 м через характерные точки 94 – 102 до характерной точки 103 с географическими координатами 53 градуса 43 минуты 22.9 секунды северной широты и 158 градусов 40 минут 28.7 секунды восточной долготы, расположенной на правом борту правого безымянного притока реки Дзендзур (правый приток реки Жупанова); далее от характерной точки 103 проходит на протяжении 1080 м через характерные точки 104 – 111 по правому борту правого безымянного притока реки Дзендзур до характерной точки 112 с географическими координатами 53 градуса 43 минуты 48.6 секунды северной широты и 158 градусов 40 минут 52.0 секунды восточной долготы, расположенной в 1,2 км к юго-западу от места впадения в реку Дзендзур ее правого безымянного притока; далее от характерной точки 112 в восточном направлении прямой линией на протяжении 1035 м до характерной точки 113 с географическими координатами 53 градуса 43 минуты 48.5 секунды северной

широты и 158 градусов 41 минута 48.2 секунды восточной долготы, расположенной на правом борту реки Дзендзур; далее от характерной точки 113 граница проходит в общем восточном и северо-восточном направлениях на протяжении 17160 м по правому борту реки Дзендзур, на расстоянии 1 км от ее русла, пересекая правые безымянные притоки, ручей Каменистый, через характерные точки 114 – 131 до характерной точки 132 с географическими координатами 53 градуса 46 минут 16.4 секунды северной широты и 158 градусов 56 минут 17.7 секунды восточной долготы, расположенной в 0,4 км северо-восточнее отметки высота 406,4 м; далее от характерной точки 132 проходит прямой линией в южном направлении на протяжении 3615 м до характерной точки 133 с географическими координатами 53 градуса 44 минуты 19.7 секунды северной широты и 158 градусов 56 минут 18.1 секунды восточной долготы, расположенной в русле правого безымянного притока реки Жупанова; далее от характерной точки 133 проходит прямой линией в восточном направлении на протяжении 7045 м до характерной точки 134 с географическими координатами 53 градуса 44 минуты 23.6 секунды северной широты и 159 градусов 2 минуты 42.1 секунды восточной долготы, расположенной на водоразделе безымянных правых притоков реки Жупанова; далее от характерной точки 134 в общем южном направлении на протяжении 9056 м по линии водораздела правых притоков реки Жупанова через характерные точки 135 – 146, в том числе через высоты с отметками 580,1 м и 660,1 м, до характерной точки 147 с географическими координатами 53 градуса 42 минуты 6.2 секунды северной широты и 159 градусов 1 минута 4.8 секунды восточной долготы, расположенной в 0,8 км южнее отметки высота 660,1 м; далее от характерной точки 147 прямой линией в восточном направлении на протяжении 8956 м, пересекая реку Быстрая (правый приток реки Жупанова) с притоками, до характерной точки 148 с географическими координатами 53 градуса 42 минуты 8.3 секунды северной широты и 159 градусов 9 минут 12.7 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Непроходимая в 2,3 км к юго-востоку от отметки высота 544,6 м и в 1,0 км к северо-востоку от отметки высота 416,5 м;

2) восточная граница: от характерной точки 148 проходит в общем юго-западном направлении на протяжении 11820 м вверх по течению по середине русла реки Непроходимая через характерные точки 149 – 192 до характерной точки 193 с географическими координатами 53 градуса 37 минут 28.3 секунды северной широты и 159 градусов 3 минуты 31.1 секунды восточной долготы, расположенной в истоке реки Непроходимая, на северном склоне западного конуса вулкана Жупановский (отметка 2460,2 м); далее от характерной точки 193 граница проходит прямой линией на восток на протяжении 12715 м через характерные точки 194 – 195 до характерной точки 196 с географическими координатами 53 градуса 37 минут 24.2 секунды северной широты и 159 градусов 15 минут 0.2 секунды восточной долготы, расположенной на отметке высота 1007,0 м; далее от характерной точки 196 граница проходит на протяжении 6560 м в общем юго-восточном направлении по правому борту реки Левый Вахиль, на расстоянии 1,0 км от ее русла, пересекая правые безымянные притоки реки, через характерные точки 197 – 204 до характерной

точки 205 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 18.9 секунды северной широты и 159 градусов 16 минут 32.0 секунды восточной долготы; далее от характерной точки 205 на протяжении 8370 м проходит прямой линией в южном направлении, пересекая ручьи Крупенинский (правый приток реки Левый Вахиль) и его приток Весенний, Гаврилина (левый приток реки Правая Островная), через характерную точку 206 до характерной точки 207 с географическими координатами 53 градуса 29 минут 48.3 секунды северной широты и 159 градусов 16 минут 24.4 секунды восточной долготы, расположенную в 0,4 км от русла правого безымянного притока ручья Гаврилина; далее от характерной точки 207 на протяжении 4210 м проходит в общем юго-восточном направлении ломаной линией через характерные точки 208 – 213 до характерной точки 214 с географическими координатами 53 градуса 28 минут 17.2 секунды северной широты и 159 градусов 18 минут 32.1 секунды восточной долготы, расположенной в месте впадения ручья Гаврилина в реку Правая Островная; далее от характерной точки 214 проходит в общем южном и юго-восточном направлениях вниз по течению по середине русла реки Правая Островная на протяжении 31940 м через характерные точки 215 – 448 до характерной точки 449 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 56.6 секунды северной широты и 159 градусов 25 минут 32.6 секунды восточной долготы, расположенной в месте слияния рек Правая и Левая Островная; далее от характерной точки 449 проходит ломаной линией в общем юго-восточном и восточном направлениях вниз по течению по середине русла реки Островная на протяжении 19410 м через характерные точки 450 – 610 до характерной точки 611 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 47.2 секунды северной широты и 159 градусов 33 минуты 13.4 секунды восточной долготы, расположенной в месте впадения реки Островная в Авачинский залив;

3) южная граница: от характерной точки 611 проходит в общем юго-западном направлении по береговой линии Авачинского залива на протяжении 30100 м через характерные точки 612 – 782 до характерной точки 783 с географическими координатами 53 градуса 8 минут 58.9 секунды северной широты и 159 градусов 14 минут 21.4 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Налычева; далее от характерной точки 783 проходит также в общем юго-западном направлении по южной береговой линии лимана Налычевский на протяжении 2870 м через характерные точки 784 – 795 до характерной точки 796 с географическими координатами 53 градуса 8 минут 36.7 секунды северной широты и 159 градусов 12 минут 7.8 секунды восточной долготы, соответствующей крайней юго-западной оконечности лимана Налычевский; далее от характерной точки 796 проходит на протяжении 1580 м по северному берегу лимана Налычевский через характерные точки 797 – 801 до характерной точки 802 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 1.4 секунды северной широты и 159 градусов 13 минут 17.6 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Налычева; далее от характерной 802 вверх по течению по правому берегу реки Налычева на протяжении 15180 м через характерные точки 803 – 892 до характерной точки 893 с географическими координатами 53 градуса 14 минут

29.3 секунды северной широты и 159 градусов 15 минут 17.6 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Мутная (правый приток реки Налычева); далее от характерной точки 893 вверх по течению по правому берегу реки Мутная в общем западном направлении на протяжении 22750 м через характерные точки 894 – 1019 до характерной точки 1020 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 27.2 секунды северной широты и 158 градусов 57 минут 51.3 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Мутная; далее от характерной точки 1020 граница проходит прямой линией в южном направлении на протяжении 4360 м, пересекая долину реки Мутнушка (правый приток реки Налычева), до характерной точки 1021 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 6.2 секунды северной широты и 158 градусов 57 минут 46.5 секунды восточной долготы, соответствующей вершине с отметкой 864,2 м; далее от характерной точки 1021 в юго-западном направлении прямой линией на протяжении 14160 м через вершину с абсолютной отметкой 2189,3 м (гора Козельская) до характерной точки 1022 с географическими координатами 53 градуса 12 минут 55.8 секунды северной широты и 158 градусов 45 минут 12.2 секунды восточной долготы, соответствующей вершине горы Монах (отметка 1079,7 м); далее от характерной точки 1022 прямой линией в северо-западном направлении на протяжении 5700 м, пересекая реки Желтуха и Сухая Речка, до характерной точки 1023 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 7.2 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 28.9 секунды восточной долготы, соответствующей вершине горы Медвежья (отметка 613,1 м); далее от характерной точки 1023 прямой линией на север-северо-запад на протяжении 6760 м до характерной точки 1024 с географическими координатами 53 градуса 17 минут 28.1 секунды северной широты и 158 градусов 38 минут 4.4 секунды восточной долготы, соответствующей вершине с высотной отметкой 1002,2 м; далее от характерной точки 1024 в северо-западном направлении прямой линией на протяжении 7410 м до характерной точки 1025 с географическими координатами 53 градуса 20 минут 14.0 секунд северной широты и 158 градусов 33 минуты 15.2 секунды восточной долготы, расположенной на левом берегу реки Дремучая; далее от характерной точки 1025 вниз по течению реки Дремучая на протяжении 10850 м через характерные точки 1026 – 1086 до характерной точки 1087 с географическими координатами 53 градуса 21 минута 49.3 секунды северной широты и 158 градусов 24 минуты 47.4 секунды восточной долготы, расположенной в месте впадения в реку Пиначевская; далее от характерной точки 1087 граница проходит на протяжении 5350 м в северо-западном направлении через характерные точки 1088 – 1090 до характерной точки 1091 с географическими координатами 53 градуса 22 минуты 53.9 секунды северной широты и 158 градусов 20 минут 19.4 секунды восточной долготы, расположенной в 0,2 км юго-западнее высотки с отметкой 306,0 м;

4) западная граница: от характерной точки 1091 проходит прямыми линиями в общем северном направлении на протяжении 4000 м через характерные точки 1092 – 1102 до характерной точки 1103 с географическими координатами 53 градуса 24 минуты 25.1 секунды северной широты и 158

градусов 20 минут 37.8 секунды восточной долготы, расположенной в 1,6 км к юго-западу от отметки 448,7 м; далее от характерной точки 1103 проходит прямой линией в восточном направлении на протяжении 3660 м до характерной точки 1104 с географическими координатами 53 градуса 24 минуты 25.2 секунды северной широты и 158 градусов 23 минуты 55.8 секунды восточной долготы; далее от характерной точки 1104 прямыми линиями в общем северо-восточном направлении на протяжении 1930 м через характерную точку 1105 до характерной точки 1106 с географическими координатами 53 градуса 25 минут 24.5 секунды северной широты и 158 градусов 24 минуты 1.0 секунда восточной долготы, расположенной на правом берегу реки Валобрная (левый приток реки Колокольникова); далее от характерной точки 1106 вверх по течению по правому берегу реки Валобрная на протяжении 4410 м через характерные точки 1107 – 1122 до характерной точки 1123 с географическими координатами 53 градуса 26 минут 54.7 секунды северной широты и 158 градусов 26 минут 32.3 секунды восточной долготы, расположенной в хребте Поясье на линии водораздела рек Пиначевская и Валобрная; далее от характерной точки 1123 в общем северо-восточном направлении по линии водораздела хребта Поясье на протяжении 4490 м через характерные точки 1124 – 1133 до характерной точки 1134 с географическими координатами 53 градуса 28 минут 27.5 секунды северной широты и 158 градусов 29 минут 16.1 секунды восточной долготы, соответствующей вершине горы Кехкуй (отметка 1437,0 м); далее от характерной точки 1134 проходит в северо-западном направлении на протяжении 14960 м по водоразделу рек Сарайная, Ольховая, Левая Авача и Кехкуй через характерные точки 1135 – 1157, в том числе высоты с отметками 1320,6 м, 1248,7 м, минуя отметку высота 1273,3 м (гора Ольховая), высоту с отметкой 1259,3 м, водоразделом левых безымянных притоков реки Кехкуй до характерной точки 1158 с географическими координатами 53 градуса 33 минуты 42.9 секунды северной широты и 158 градусов 25 минут 4.7 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Кехкуй; далее от характерной точки 1158 граница проходит вверх по течению по левому берегу реки Кехкуй на протяжении 2970 м через характерные точки 1159 – 1175 до характерной точки 1176 с географическими координатами 53 градуса 32 минуты 49.1 секунды северной широты и 158 градусов 27 минут 5.0 секунд восточной долготы, расположенной на левом берегу реки Кехкуй в устье его левого безымянного притока; далее от характерной точки 1176 в общем северо-восточном направлении на протяжении 3690 м водоразделом правых безымянных притоков реки Кехкуй до характерной точки 1182 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 22.6 секунды северной широты и 158 градусов 28 минут 54.9 секунды восточной долготы (соответствующей вершине с отметкой 1194,1 м); далее от характерной точки 1182 проходит ломаной линией в общем северо-восточном направлении, по водоразделу, на протяжении 3230 м через характерные точки 1183 – 1192 до характерной точки 1193 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 28.5 секунды северной широты и 158 градусов 31 минута 25.1 секунды восточной долготы, расположенной в истоке левого безымянного притока реки Поперечная (левый приток реки Вершинская); далее от

характерной точки 1193 в общем северо-восточном направлении на протяжении 3570 м, пересекая долину реки Поперечная, через характерные точки 1194 – 1202 до характерной точки 1203 с географическими координатами 53 градуса 35 минут 12.0 секунд северной широты и 158 градусов 33 минуты 25.5 секунды восточной долготы, соответствующей отметке 1385,0 м; далее от характерной точки 1203 граница проходит ломаной линией также в общем северо-западном направлении на протяжении 2290 м по водоразделу правых безымянных притоков реки Поперечная через характерные точки 1204 – 1209 до характерной точки 1210 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 14.0 секунд северной широты и 158 градусов 32 минуты 53.5 секунды восточной долготы, расположенной на водоразделе правых безымянных притоков реки Поперечная; далее от характерной точки 1210 проходит прямой линией в северном направлении на протяжении 4860 м, пересекая правый безымянный приток реки Поперечная и левые безымянные притоки реки Вершинская, до характерной точки 1 с географическими координатами 53 градуса 38 минут 51.2 секунды северной широты и 158 градусов 32 минуты 52.4 секунды восточной долготы, расположенной в 90 м юго-восточнее высотной отметки 763,4 м; далее от характерной точки 1 проходит на протяжении 6110 м ломаной линией в общем восточном направлении по водоразделу левых безымянных притоков реки Вершинская через высотную отметку 1050,4 м и через характерные точки 2 – 11 до характерной точки 12 с географическими координатами 53 градуса 38 минут 45.4 секунды северной широты и 158 градусов 38 минут 12.6 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Вершинская; далее от характерной точки 12 проходит в северном и северо-западном направлениях на протяжении 5650 м вниз по течению по левому берегу реки Вершинская через характерные точки 13 – 50 до характерной точки 51, где замыкается;

5) граница Природного парка на острове Крашенинникова: проходит ломаными линиями по урезу воды, оконтуривая остров Крашенинникова, от характерной точки 1211 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 30.1 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 11.9 секунды восточной долготы через характерные точки 1212 – 1261 до характерной точки 1262 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 25.5 секунды северной широты и 159 градусов 32 минуты 11.9 секунды восточной долготы; далее от характерной точки 1262 до характерной точки 1211, где и замыкается.

3. Режим особой охраны Природного парка

3.1. На территории Природного парка запрещается экономическая и иная деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств Природного парка, нарушение режима его особой охраны и использования уникальных природных комплексов и объектов, а также противоречащая целям его создания, в том числе:

1) использование земельных участков в целях, не связанных с целями создания Природного парка;

2) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природных комплексов и объектов, форм рельефа, геологических отложений, минералогических образований, памятников природы, археологии, истории и культуры, 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;

3) деятельность по освоению защитных лесов Природного парка, несовместимая с их целевым назначением и полезными функциями, в том числе:

а) строительство, реконструкция объектов капитального строительства, за исключением строительства, реконструкции и эксплуатации объектов капитального строительства в зоне свободного посещения «Авачинская», а также линейных объектов при соблюдении требований, указанных в части 1.19 раздела 1 настоящего Положения;

б) рубка лесных насаждений, за исключением случаев, указанных в пунктах 5 – 7 части 3.2, пункте 11 части 3.27, пункте 8 части 3.30, пункте 7 части 3.35 настоящего раздела);

в) заготовка, переработка древесины, а также пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), лекарственных растений, других недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, указанных в пункте 11 части 3.2 настоящего раздела;

г) ведение сельского хозяйства, включая распашку земель, выпас домашних животных, выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений;

д) устройство площадок для посадки вертолетов, стоянок, мест отдыха, в том числе палаточных лагерей, костровищ, пикниковых точек, иных некапитальных строений и сооружений вне специально установленных мест и без разрешения Учреждения;

4) разработка месторождений полезных ископаемых, проведение изыскательских и иных работ, связанных с пользованием недрами;

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 и водоохраных зон водных объектов, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;

7) пеший туризм, проезд на лошадях, движение механических транспортных средств вне дорог общего пользования и установленных маршрутов передвижения, за исключением восхождений на вулканы Авачинская сопка, Корякская сопка, транзитных пешеходных прогулок в зоне свободного посещения «Авачинская»;

8) стоянка всех видов механических транспортных средств вне специально оборудованных мест, за исключением случаев ликвидации и

предупреждения чрезвычайных ситуаций, в том числе связанных с тушением лесных пожаров, а также снегоходов в период установления постоянного снежного покрова (с учетом требований пункта 6 части 3.15 настоящего раздела);

9) посадка и стоянка вертолетов вне специально оборудованных мест, за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций;

10) движение по водным объектам судов и иных плавучих транспортных средств, имеющих двигатели внутреннего сгорания, за исключением плавучих средств, используемых должностными лицами Учреждения при выполнении задач по охране территории;

11) нарушение правил пожарной безопасности в лесах, в том числе разведение огня вне специально отведенных мест, выжигание растительности, пускание палов, за исключением осуществления противопожарных мероприятий;

12) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, за исключением деятельности по сбору и накоплению твердых коммунальных отходов в местах (на площадках) накопления твердых коммунальных отходов, созданных в соответствии с требованиями законодательства в области обращения с отходами производства и потребления;

13) сжигание отходов производства и потребления;

14) деятельность, влекущая за собой загрязнение земель и почв, в том числе в результате размещения химических веществ, включая радиоактивные, иных веществ, микроорганизмов, а также деятельность, влекущая за собой истощение, деградацию, порчу и уничтожение земель и почв;

15) складирование горюче-смазочных материалов вне установленных специально оборудованных мест;

16) размещение скотомогильников и кладбищ;

17) интродукция живых организмов, гибридизация объектов животного мира, искусственное воспроизводство водных биоресурсов, аквакультура (рыбоводство);

18) рыбохозяйственная мелиорация;

19) беспривязное содержание собак, за исключением собак охотничьих пород при осуществлении охотпользователями видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в границах закрепленных охотничьих угодий и в соответствии с правилами охоты и функциональным зонированием территории Природного парка;

20) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

21) деятельность, влекущая за собой загрязнение акватории водных объектов, их водоохраных зон, подземных вод отходами производства и потребления, химическими веществами, микроорганизмами, а также мойка в водных объектах транспортных средств, сплав древесины по водным объектам;

22) использование водных объектов, в том числе термоминеральных источников, без разрешительных документов на право пользования водным объектом и недрами, за исключением случаев использования водных объектов гражданами для личных и бытовых нужд;

23) использование прибрежной защитной полосы водного объекта, водоохранной зоны водного объекта с нарушением ограничений экономической и иной деятельности (специального режима), установленных водным законодательством;

24) осуществление туристской и рекреационной деятельности в коммерческих целях, проведение спортивных, культурно-массовых и иных мероприятий, в том числе связанных с использованием лошадей и механических транспортных средств, включая снегоходы, за пределами специально предусмотренных для этих целей функциональных зон;

25) нахождение с огнестрельным, пневматическим и холодным оружием в туристических приютах, лагерях и базах, в местах обслуживания посетителей и в других местах массового пребывания людей, за исключением должностных лиц исполнительных органов государственной власти Российской Федерации, Камчатского края и подведомственных им государственных учреждений, уполномоченных на осуществление государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения, регионального государственного экологического надзора, федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного надзора в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, федерального государственного контроля (надзора) в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов, федерального государственного охотничьего надзора, производственного охотничьего контроля в границах охотничьих угодий, указанных в охотхозяйственных соглашениях, при наличии служебного удостоверения и документов, подтверждающих нахождение указанных должностных лиц на территории Природного парка в служебных целях, при исполнении обязанностей, а также территорий баз (лагерей), принадлежащих лицам, осуществляющим виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства, согласно срокам и требованиям, установленным законодательством об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и правилами охоты;

26) все виды охоты и рыболовства без разрешительных документов и в нарушение требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации;

27) охота на снежного барана, черношапочного сурка;

28) охота на морских млекопитающих и морских колониальных птиц;

29) самовольное ведение археологических раскопок, сбор и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;

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

3.2. На территории Природного парка разрешаются следующие виды экономической и иной 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, и по согласованию с Учреждением;

2) мониторинг состояния окружающей среды (экологический мониторинг);

3) выполнение природоохранных и биотехнических мероприятий по сохранению, восстановлению и поддержанию в равновесном состоянии природных экосистем, сохранению и восстановлению мест обитаний объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особых мерах охраны;

4) реинтродукция исчезнувших видов животных, растений и грибов;

5) осуществление мероприятий, направленных на воспроизводство лесов, повышение продуктивности 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, с учетом особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных приказом Минприроды России от 16.07.2007 № 181;

6) сплошные рубки в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

7) осуществление мер санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, а также мероприятий по охране лесов от пожаров, включая проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения санитарной и пожарной безопасности, интенсивность которых не превышает 10%;

8) 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;

9) очистка лесов от захламления в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности в лесах;

10) выполнение природоохранных мероприятий по рекультивации нарушенных земель (ликвидация накопленного экологического ущерба), в том числе посредством лесовосстановления;

11) заготовка и сбор гражданами для собственных нужд дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), лекарственных растений, а также недревесных лесных ресурсов, за исключением объектов растительного мира,

занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, а также осуществления указанной деятельности в зоне особой охраны Природного парка;

12) эколого-просветительская деятельность;

13) организованный научный туризм;

14) добыча, отлов диких животных в научных целях, осуществление мероприятий по регулированию численности диких животных в установленном законе порядке.

3.3. С учетом экологической, рекреационной, историко-культурной и эстетической ценности природных комплексов и объектов, степени хозяйственной освоенности территории Природного парка установлен дифференцированный режим его особой охраны и природопользования путем установления следующих функциональных зон:

1) зоны особой охраны;

2) зона охраны уникальных природных комплексов и объектов;

3) зона охраны историко-культурных комплексов;

4) зона свободного посещения;

5) зоны хозяйственного назначения;

6) зона регулируемого туризма и рекреации.

3.4. Зоны особой охраны «Вершинская», «Купол», «Дзензурская», «Корякская», «Озеро Налычево – Мыс Налычева» (общая площадь – 32405,1 га) предназначены для сохранения в естественном состоянии и восстановления представляющих особую, невосполнимую природоохранную, научную и эстетическую значимость уникальных природных объектов и комплексов, нерестилищ тихоокеанских лососей, охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, термофильных и иных организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, а также ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного и растительного мира, ключевых мест их обитания (произрастания).

3.5. Зона особой охраны «Вершинская» (площадь – 6416,3 га) устанавливается в целях:

1) сохранения в естественном состоянии типичных, уникальных и эталонных природных комплексов и объектов участка древнего горного хребта Ивулк, представленного потухшими вулканами гора Вершинская (отметка 1798 м) и гора Скалистая (отметка 1632 м);

2) охраны и восстановления численности популяционной группировки черношапочного сурка и ключевых мест его обитания;

3) охраны и восстановления численности популяционной группировки снежного барана и ключевых мест его обитания;

4) охраны редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, и ключевых мест их обитания (произрастания);

5) осуществления научно-исследовательской деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала Природного парка;

6) осуществления государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

3.6. Зона особой охраны «Купол» (площадь – 4357,6 га) устанавливается в целях:

1) сохранения в естественном состоянии типичных, уникальных и эталонных природных комплексов и объектов участка древнего горного хребта Ивулк, представленного потухшим вулканом Купол (отметка 1674,0 м);

2) охраны и восстановление численности популяционной группировки черношапочного сурка и ключевых мест его обитания;

3) охраны и восстановления численности популяционной группировки снежного барана и ключевых мест его обитания;

4) охраны редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, и ключевых мест их обитания (произрастания);

5) осуществления научно-исследовательской деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала Природного парка;

6) осуществления государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

3.7. Зона особой охраны «Дзензурская» (площадь – 3715,8 га) устанавливается в целях:

1) сохранения в естественном состоянии уникальных природных экосистем и ландшафтов юго-западной и средней части Дзензур-Жупановского вулканического хребта, представленного вытянутым в северо-западном направлении сильно разрушенным массивом действующего стратовулкана Дзензур (отметка 2159 м) и конусом потухшего вулкана Юрьевский (отметка 1686 м);

2) охраны области питания подземных и поверхностных вод, включая проявления термоминеральных вод (Дзензурское фумарольное поле);

3) охраны и восстановление численности популяционной группировки черношапочного сурка и ключевых мест его обитания;

4) охраны и восстановления численности популяционной группировки снежного барана и ключевых мест его обитания;

5) охраны редких видов животных и растений, в том числе термофильных микроорганизмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, и ключевых мест их обитания (произрастания);

6) осуществления научно-исследовательской деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала Природного парка;

7) осуществления государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

3.8. Зона особой охраны «Корякская» (площадь – 11578,7 га) устанавливается в целях:

1) сохранения в естественном состоянии природных экосистем и ландшафтов действующего стратовулкана Корякская сопка (отметка 3456 м), потухшего вулкана Ааг (отметка 2310 м) с побочным конусом Арик (отметка 2168 м), входящих в Авачинско-Корякскую группу вулканов;

2) охраны и восстановления численности популяционной группировки снежного барана и ключевых мест его обитания;

3) охраны редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, и ключевых мест их обитания (произрастания);

4) осуществления научно-исследовательской деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала Природного парка;

5) осуществления государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

3.9. Зона особой охраны «Озеро Налычево – Мыс Налычева» (площадь – 6336,7 га) устанавливается в целях:

1) сохранения в естественном состоянии редких и уникальных природных комплексов и объектов ледниково-фьордового озера Налычево – одного из крупнейших нерестилищ тихоокеанских лососей на восточном побережье полуострова Камчатка;

2) охраны и восстановления численности изолированной популяционной группировки камчатского снежного барана, обитающей на прибрежных отвесных скалах мыса Налычева;

4) охраны редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, и ключевых мест их обитания (произрастания), прежде всего мест гнездований редких видов хищных птиц – белоплечего орлана, кречета, тетеревятника, а также единственного на территории Камчатского края места обитания бадяги Мюллера *Ephydatia mutlleri* и бадяги озерной *Spongilla lacustris* – видов обыкновенных губок, занесенных в Красную книгу Камчатского края;

5) охраны мест гнездований морских колониальных птиц, лежбищ морских млекопитающих, в том числе на острове Крашенинникова;

6) осуществления научно-исследовательской деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала Природного парка;

7) осуществления государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

3.10. В пределах зон особой охраны дополнительно к запретам, указанным в части 3.1 настоящего раздела, запрещается:

1) предоставление земельных участков в аренду в целях осуществления экономической и иной деятельности;

2) осуществление любой экономической и иной деятельности, в том числе отдых и туризм, за исключением организованного научного туризма,

организованных восхождений на вулканы Корякская сопка, Ааг и Арик, а также деятельности, связанной с тушением лесных пожаров, ликвидацией и предупреждением чрезвычайных ситуаций, охраной государственной границы Российской Федерации;

3) все виды охоты и рыболовства, за исключением добычи объектов животного мира в научных целях и в целях регулирования их численности;

4) все виды лесопользования;

5) движение механических транспортных средств, лошадей, пролет вертолетов и иных летательных аппаратов на высоте ниже 500 метров от поверхности земли без разрешения Учреждения, а также посадка вертолетов и иных летательных аппаратов, стоянка механических транспортных средств вне специально отведенных мест (за исключением случаев ликвидации и предупреждения чрезвычайных ситуаций, а также выполнения мероприятий, проводимых в научно-исследовательских и регуляционных целях, деятельности, связанной с выполнением Учреждением его основных задач);

6) нахождение с собаками, включая собак охотничьих пород;

7) любые действия, ведущие к беспокойству диких животных.

3.11. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зон особой охраны Природного парка:

1) деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);

2) охрана природных территорий (код 9.1);

3) резервные леса (код 10.4).

3.12. Вспомогательным видом разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зон особой охраны Природного парка, является общее пользование водными объектами (код 11.1).

3.13. Зона охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы» (площадь – 26399,8 га) предназначена для сохранения в естественном состоянии отдельных природных комплексов и объектов, имеющих особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, в том числе площадей разгрузки природных термальных и минеральных источников и их уникальных экосистем, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, термофильных и иных организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, а также ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного и растительного мира, ключевых мест их обитания (произрастания).

3.14. Зона охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы» устанавливается в целях:

1) охраны, сохранения и использования в условиях регулируемого туризма и рекреации уникального, невозполнимого, ценного в экологическом, научном, культурном, рекреационном и эстетическом отношении природно-антропогенного комплекса Налычевской гидротермальной системы, включающей более 100 выходов горячих и холодных минеральных источников,

в том числе Налычевские, Краеведческие, Таловские горячие источники, Шайбнинские, Аагские, Изотовские термальные источники, холодные минеральные источники Чистинские, Шумные, Право-Шумнинские, Травертиновые и Корякские «нарзаны», Китхойские горячие источники, Вершинские минеральные источники и другие;

2) охраны ключевых мест обитания (произрастания) редких видов животных и растений, а также термофильных организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;

3) создания условий для развития инфраструктуры регулируемого экологического туризма, рекреации и отдыха.

3.15. В пределах зоны охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы» дополнительно к запретам, указанным в части 3.1 настоящего раздела, запрещается:

1) предоставление земельных участков в аренду в целях осуществления экономической и иной деятельности;

2) строительство, реконструкция и эксплуатация любых объектов, за исключением некапитальных объектов, необходимых Учреждению для выполнения своих задач, а также некапитальных объектов рекреационной, лесной и охотничьей инфраструктуры при соблюдении требований, указанных в части 1.19 раздела 1 настоящего Положения;

3) все виды рыболовства и охоты, за исключением охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) использование лошадей;

5) посадка и стоянка вертолетов вне специально оборудованных площадок, имеющих твердое покрытие (за исключением мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с тушением лесных пожаров);

6) устройство площадок для стоянки вертолетов, посадка и стоянка вертолетов, в том числе при наличии снежного покрова, на расстоянии менее 200 метров от крайних выходов термальных (минеральных) вод;

7) стоянка всех видов механических транспортных средств, в том числе при наличии снежного покрова, на расстоянии менее 150 метров от крайних выходов термальных (минеральных) вод или границы термального поля.

3.16. В пределах зоны охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы» дополнительно к разрешениям, указанным в части 3.2 настоящего раздела, допускается регулируемое использование уникальных природных комплексов и объектов в научных, эколого-просветительских, рекреационных и бальнеологических целях в пределах их установленной рекреационной емкости и сроков посещения.

3.17. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны охраны уникальных природных комплексов и

объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы»:

- 1) природно-познавательный туризм (код 5.2);
- 2) охрана природных территорий (код 9.1);
- 3) историко-культурная деятельность (код 9.3);
- 4) резервные леса (код 10.4).

3.18. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы»:

- 1) воздушный транспорт (код 7.4);
- 2) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд);
- 3) общее пользование водными объектами (код 11.1);
- 4) благоустройство территории (код 12.0.2);
- 5) специальная деятельность (код 12.2).

3.19. Зона охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная» (площадь – 4168,5 га) устанавливается в целях сохранения и охраны памятников истории и культуры, представленных древними стоянками человека эпохи неолита и включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

3.20. В пределах зоны охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная» дополнительно к запретам, указанным в части 3.1 настоящего раздела, запрещается:

- 1) любая экономическая и иная деятельность, влекущая за собой повреждение или разрушение историко-культурных комплексов и объектов;
- 2) строительство, реконструкция и эксплуатация объектов (за исключением строительства, ремонта и эксплуатации объектов некапитального строительства, необходимых Учреждению для выполнения своих задач, а также некапитальных объектов рекреационной, лесной и охотхозяйственной инфраструктур).

3.21. В пределах зоны охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная» дополнительно к разрешениям, указанным в части 3.2 настоящего раздела, допускается:

- 1) предоставление в целях осуществления экономической и иной деятельности, не противоречащей целям создания Природного парка, земельных участков в аренду по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края;
- 2) деятельность, направленная на сохранение, восстановление и благоустройство охраняемых историко-культурных комплексов;
- 3) регулируемое использование уникальных природных комплексов и объектов в научных, эколого-просветительских и рекреационных целях в пределах их установленной рекреационной емкости и сроков посещения;

4) ведение охотничьего хозяйства, включая выполнение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, созданию охотничьей инфраструктуры в границах охотничьих угодий, указанных в охотхозяйственных соглашениях;

5) проведение по согласованию с Учреждением специальных работ и археологических исследований при наличии соответствующих разрешений, выдаваемых в порядке, определенном законодательством Российской Федерации.

3.22. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная»:

- 1) природно-познавательный туризм (код 5.2);
- 2) охота и рыбалка (код 5.3);
- 3) охрана природных территорий (код 9.1);
- 4) историко-культурная деятельность (код 9.3);
- 5) резервные леса (код 10.4).

3.23. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная»:

- 1) воздушный транспорт (код 7.4);
- 2) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд);
- 3) общее пользование водными объектами (код 11.1);
- 4) благоустройство территории (код 12.0.2).

3.24. Зона свободного посещения «Авачинская» (площадь – 1609,0 га) устанавливается в целях осуществления разрешенной в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Положением экономической и иной деятельности, в том числе деятельности по обеспечению комфортного отдыха, размещения и развития природоохранной, рекреационной, туристской, спортивной инфраструктуры, культурного и информационного обслуживания посетителей Природного парка, занятий спортом, физической культурой, пеших и верховых прогулок, а также строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства.

3.25. В зоне свободного посещения «Авачинская» дополнительно к разрешениям, указанным в части 3.2 настоящего раздела, допускается:

1) предоставление в целях осуществления экономической и иной деятельности, не противоречащей целям создания Природного парка, земельных участков в аренду по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края;

2) строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также вспомогательных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры, обеспечивающих функционирование объектов капитального строительства, на специально

выделенном земельном участке с кадастровым номером 41:05:0101010:40 (при условии оборудования объектов капитального строительства сооружениями, обеспечивающими охрану земель, водных объектов и атмосферного воздуха от загрязнения и при соблюдении требований, указанных в части 1.19 раздела 1 настоящего Положения);

3) туризм, туристская деятельность;

4) рекреационная деятельность;

5) ведение охотничьего хозяйства, включая выполнение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, созданию охотничьей инфраструктуры в границах охотничьих угодий, указанных в охотхозяйственных соглашениях;

6) временное складирование отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), специально определенных государственным учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях дальнейшего использования, транспортирования и размещения отходов на объектах размещения отходов;

7) выборочные рубки лесных насаждений в целях заготовки древесины для собственных нужд Учреждения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих рекреационную и охотхозяйственную деятельность (по согласованию мест рубок и их объема с Учреждением);

7) размещение дорог, линий электропередач, других линейных объектов;

8) стоянка механических транспортных средств, посадка и стоянка вертолетов и иных летальных аппаратов в специально отведенных местах, а также в неотведенных местах в случаях проведения мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;

9) проведение общественно значимых спортивных и культурно-массовых мероприятий, за исключением мероприятий, связанных с использованием механических транспортных средств и лошадей.

3.26. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны свободного посещения «Авачинская»:

1) обеспечение научной деятельности (код 3.9);

2) отдых (рекреация) (код 5.0);

3) природно-познавательный туризм (код 5.2);

4) охрана природных территорий (код 9.1);

5) историко-культурная деятельность (код 9.3);

6) резервные леса (код 10.4).

3.27. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны свободного посещения «Авачинская»:

1) коммунальное обслуживание (код 3.1);

2) объекты культурно-досуговой деятельности (код 3.6.1);

3) гостиничное обслуживание (код 4.7);

4) служебные гаражи (код 4.9);

5) туристическое обслуживание (код 5.2.1);

- 6) связь (код 6.8);
- 7) склады (код 6.9);
- 8) размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
- 9) воздушный транспорт (код 7.4);
- 10) трубопроводный транспорт (код 7.5);
- 11) заготовка древесины (код 10.1) (в части осуществления вида деятельности, указанного в пункте 7 части 3.25 настоящего раздела);
- 12) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд);
- 13) общее пользование водными объектами (код 11.1);
- 14) благоустройство территории (код 12.0.2);
- 15) специальная деятельность (код 12.2).

3.28. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в зоне свободного посещения «Авачинская»:

- 1) предельные размеры земельного участка с кадастровым номером 41:05:0101010:40: минимальный – 1,0 га, максимальный – 2,8 га;
- 2) минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – 5 метров;
- 3) предельное количество этажей зданий, строений, сооружений – не более двух надземных этажей;
- 4) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 30%.

3.29. Зоны хозяйственного назначения (общая площадь – 6158,1 га) «Пиначевская», «Корякский перевал», «Центральная», «Галовская», «Семеновская», «Островная», «Кордон «Мыс Налычева», «Нижненалычевский Устьевой», «Нижненалычевский Юртовский», «Линейные объекты (сооружения)» устанавливаются в целях осуществления разрешенной в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Положением экономической и иной деятельности, в том числе деятельности, направленной на обеспечение функционирования Учреждения, обеспечение комфортного отдыха, создание и размещение объектов рекреационной и туристкой инфраструктур, культурного и информационного обслуживания посетителей Природного парка.

3.30. В зонах хозяйственного назначения дополнительно к разрешениям, указанным в части 3.2 настоящего раздела, допускается:

- 1) предоставление в целях осуществления экономической и иной деятельности, не противоречащей целям создания Природного парка, земельных участков в аренду по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края;

2) строительство, эксплуатация, реконструкция, ремонт некапитальных строений, сооружений, включая базы отдыха, охотничьи базы, гостиницы, стационарные пункты наблюдения, смотровые и спортивные площадки, экскурсионные тропы и маршруты, иные объекты, места размещения палаточных лагерей, стоянок механических транспортных средств, пикниковых точек, костровищ при соблюдении требований, указанных в части 1.19 раздела 1 настоящего Положения;

3) туризм, туристская деятельность;

4) рекреационная деятельность;

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

6) любительское и спортивное рыболовство;

7) временное складирование отходов (на срок не более, чем шесть месяцев) в местах (на площадках), специально определенных государственным учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях дальнейшего использования, транспортирования и размещения отходов на объектах размещения отходов;

8) выборочные рубки лесных насаждений в целях заготовки древесины для собственных нужд Учреждения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих рекреационную и охотхозяйственную деятельность (по согласованию мест рубок и их объема с Учреждением);

9) размещение дорог, линий электропередач, других линейных объектов;

10) стоянка механических транспортных средств, посадка и стоянка вертолетов и иных летальных аппаратов в специально отведенных местах, а также в неотведенных местах в случаях проведения мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;

11) проведение общественно значимых спортивных и культурно-массовых мероприятий, за исключением мероприятий, связанных с массовым использованием транспортных средств и лошадей.

3.31. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны хозяйственного назначения Природного парка:

1) обеспечение научной деятельности (код 3.9);

2) отдых (рекреация) (код 5.0);

3) охота и рыбалка (код 5.3);

4) охрана природных территорий (код 9.1);

5) курортная деятельность (код 9.2);

6) историко-культурная деятельность (код 9.3);

7) резервные леса (код 10.4).

3.32. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны хозяйственного назначения Природного парка:

1) коммунальное обслуживание (код 3.1);

- 2) объекты культурно-досуговой деятельности (код 3.6.1);
- 3) гостиничное обслуживание (код 4.7);
- 4) служебные гаражи (код 4.9);
- 5) туристическое обслуживание (код 5.2.1);
- 6) связь (код 6.8);
- 7) склады (код 6.9);
- 8) размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
- 9) воздушный транспорт (код 7.4);
- 10) трубопроводный транспорт (код 7.5);
- 11) заготовка древесины (код 10.1) (в части осуществления вида деятельности, указанного в пункте 8 части 3.30 настоящего раздела);
- 12) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд);
- 13) общее пользование водными объектами (код 11.1);
- 14) благоустройство территории (код 12.0.2);
- 15) специальная деятельность (код 12.2).

3.33. Зона хозяйственного назначения может быть выделена в пределах зоны регулируемого туризма и рекреации в процессе дальнейшего развития природоохранной, рекреационной и туристской инфраструктуры Природного парка в соответствии с перспективным Планом управления Природного парка, согласованным с Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края.

3.34. Зона регулируемого туризма и рекреации (площадь – 215200,5 га) устанавливается в целях организации регулируемого туризма и отдыха граждан в природных условиях, осмотра достопримечательностей Природного парка, занятия спортом, физической культурой, пешими или верховыми прогулками, осуществления разрешенных видов охоты, любительского и спортивного рыболовства.

3.35. В пределах зоны регулируемого туризма и рекреации дополнительно к разрешениям, указанным в части 3.2 настоящего раздела, допускается:

1) предоставление в целях осуществления экономической и иной деятельности, не противоречащей целям создания Природного парка, земельных участков в аренду по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края;

2) строительство, реконструкция, ремонт и эксплуатация на специально выделенных земельных участках некапитальных объектов, необходимых для обеспечения разрешенной экономической и иной деятельности, в том числе используемых для обеспечения деятельности Учреждения (при соблюдении требований, указанных в части 1.19 раздела 1 настоящего Положения);

3) туризм, туристская деятельность;

4) рекреационная деятельность;

5) ведение охотничьего хозяйства, включая выполнение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, созданию охотничьей

инфраструктуры в границах охотничьих угодий, указанных в охотхозяйственных соглашениях;

б) любительское и спортивное рыболовство;

7) выборочные рубки лесных насаждений в целях заготовки древесины для собственных нужд Учреждения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих рекреационную и охотхозяйственную деятельность (по согласованию мест рубок и их объема с Учреждением);

8) проведение общественно значимых спортивных и культурно-массовых мероприятий (за исключением мероприятий, связанных с массовым использованием механических транспортных средств в бесснежный период, летательных аппаратов и лошадей).

3.36. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны регулируемого туризма и рекреации Природного парка:

1) обеспечение научной деятельности (код 3.9);

2) отдых (рекреация) (код 5.0);

3) охота и рыбалка (код 5.3);

4) охрана природных территорий (код 9.1);

5) курортная деятельность (код 9.2);

6) историко-культурная деятельность (код 9.3);

7) резервные леса (код 10.4).

3.37. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах зоны регулируемого туризма и рекреации Природного парка:

1) коммунальное обслуживание (код 3.1);

2) гостиничное обслуживание (код 4.7);

3) служебные гаражи (код 4.9);

4) туристическое обслуживание (код 5.2.1);

5) связь (код 6.8);

6) размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);

7) воздушный транспорт (код 7.4);

8) заготовка древесины (код 10.1) (в части осуществления вида деятельности, указанного в пункте 7 части 3.35 настоящего раздела);

9) заготовка лесных ресурсов (код 10.3) (в части заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд);

10) общее пользование водными объектами (код 11.1);

11) благоустройство территории (код 12.0.2);

12) специальная деятельность (код 12.2).

Приложение к Положению о
природном парке регионального
значения «Налычево»

Графическое описание местоположения границ
функциональных зон природного парка регионального значения
«Налычево»

1. Зоны особой охраны

1.1. Зоны особой охраны Природного парка включают 5 участков на общей площади 32405,1 га.

1.2. Зона особой охраны «Вершинская» оконтуривает гору Вершинская (отметка 1798 м) и гору Скалистая (отметка 1432 м), входящие в состав хребта Ивулк, по изолинии 720 м над уровнем моря – нижней границе мест обитаний снежного барана и черношапочного сурка в этом районе.

1.3. Зона особой охраны «Вершинская» устанавливается в следующих границах:

1) северо-восточная граница: от характерной точки В1 с географическими координатами 53 градуса 38 минут 21.0 секунда северной широты, 158 градусов 41 минута 16.7 секунды восточной долготы, расположенной в верховьях правого притока реки Вершинской, проходит в общем северо-восточном и юго-восточном направлении по изолинии 720 м по северному и северо-восточному склону горы Вершинской (отметка 1798 м) через характерные точки В2 – В65 до пересечения с рекой Тихой в характерной точке В66 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 59.7 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 4.1 секунды восточной долготы; далее от характерной точки В66 вверх по течению реки Тихой через характерные точки В67 – В69 до характерной точки В70 с географическими координатами 53 градуса 35 минут 58.5 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 47.3 секунды восточной долготы, расположенной в верховьях реки Тихой; далее от характерной точки В70 проходит прямой линией до характерной точки В71 с географическими координатами 53 градуса 35 минут 35.4 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 17.7 секунды восточной долготы, расположенной на водоразделе в верховьях левого притока реки Порожистой; далее от характерной точки В71 проходит через характерные точки В72 – В79 вниз по течению левого притока реки Порожистой до характерной точки В80 с географическими координатами 53 градуса 35 минут 3.8 секунды северной широты, 158 градусов 46 минут 12.9 секунды восточной долготы, расположенной на пересечении с изолинией 720 метров; далее по изолинии 720 м проходит через характерные точки В81 – В299 до характерной точки

В300 с географическими координатами 53 градуса 32 минуты 31.7 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 10.7 секунды восточной долготы;

2) южная граница: от характерной точки В300 проходит в общем северо-западном направлении по изолинии 720 м по южному склону вулкана Скалистый (отметка 1432 м) через характерные точки В301 – В399 до характерной точки В400 с географическими координатами 53 градуса 33 минуты 6.3 секунды северной широты, 158 градусов 41 минута 0.2 секунды восточной долготы; далее прямой линией через водораздел рек Желтая и Вершинская до характерной точки В401 с географическими координатами 53 градуса 33 минуты 6.9 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 34.4 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 720 м; далее по изолинии 720 м через характерные точки В402 – В406 до характерной точки В407 с географическими координатами 53 градуса 33 минуты 9.5 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 6.7 секунды восточной долготы;

3) западная граница: от характерной точки В407 проходит по изолинии 720 м по западному склону вулкана Скалистый (отметка 1432 м) через характерные точки В408 – В640 до характерной точки В1, расположенной в верховьях правого притока реки Вершинской, где и замыкается.

1.4. Каталог координат характерных точек границ зоны особой охраны «Вершинская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
В1	53°38'21.7"	158°41'10.3"
В2	53°38'21.0"	158°41'16.7"
В3	53°38'21.2"	158°41'18.6"
В4	53°38'22.2"	158°41'20.6"
В5	53°38'25.7"	158°41'26.1"
В6	53°38'27.6"	158°41'30.5"
В7	53°38'28.3"	158°41'31.1"
В8	53°38'29.1"	158°41'31.0"
В9	53°38'32.7"	158°41'26.6"
В10	53°38'34.7"	158°41'24.6"
В11	53°38'38.0"	158°41'22.2"
В12	53°38'42.0"	158°41'19.9"
В13	53°38'47.0"	158°41'18.6"
В14	53°38'47.9"	158°41'19.3"
В15	53°38'48.3"	158°41'20.5"
В16	53°38'48.4"	158°41'22.5"
В17	53°38'46.4"	158°41'28.9"
В18	53°38'45.0"	158°41'31.8"
В19	53°38'42.3"	158°41'36.2"
В20	53°38'41.6"	158°41'38.3"
В21	53°38'41.6"	158°41'39.5"
В22	53°38'42.3"	158°41'39.9"
В23	53°38'43.1"	158°41'39.7"
В24	53°38'44.6"	158°41'37.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
В29	53°38'37.6"	158°41'52.1"
В30	53°38'31.4"	158°42'00.9"
В31	53°38'20.8"	158°42'13.4"
В32	53°38'09.7"	158°42'25.8"
В33	53°38'04.1"	158°42'33.3"
В34	53°37'58.6"	158°42'39.7"
В35	53°37'54.8"	158°42'41.2"
В36	53°37'45.5"	158°42'41.0"
В37	53°37'43.1"	158°42'42.0"
В38	53°37'42.2"	158°42'43.8"
В39	53°37'44.1"	158°42'47.7"
В40	53°37'44.2"	158°42'49.2"
В41	53°37'43.6"	158°42'51.7"
В42	53°37'42.1"	158°42'54.7"
В43	53°37'34.3"	158°43'06.6"
В44	53°37'29.2"	158°43'13.8"
В45	53°37'28.4"	158°43'15.6"
В46	53°37'28.0"	158°43'19.6"
В47	53°37'27.7"	158°43'21.2"
В48	53°37'23.4"	158°43'28.3"
В49	53°37'21.6"	158°43'30.2"
В50	53°37'19.9"	158°43'31.3"
В51	53°37'17.0"	158°43'31.3"
В52	53°37'15.6"	158°43'32.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B25	53°38'45.3"	158°41'37.7"
B26	53°38'45.6"	158°41'38.0"
B27	53°38'45.7"	158°41'38.6"
B28	53°38'45.1"	158°41'40.2"
B57	53°37'13.5"	158°43'42.5"
B58	53°37'11.0"	158°43'42.3"
B59	53°37'09.3"	158°43'41.5"
B60	53°37'07.8"	158°43'42.2"
B61	53°37'07.4"	158°43'43.0"
B62	53°37'07.1"	158°43'46.5"
B63	53°37'06.6"	158°43'48.6"
B64	53°37'02.7"	158°43'58.6"
B65	53°37'00.4"	158°44'02.2"
B66	53°36'59.7"	158°44'04.1"
B67	53°36'56.6"	158°44'04.8"
B68	53°36'34.3"	158°44'22.5"
B69	53°36'23.0"	158°44'24.4"
B70	53°35'58.5"	158°44'47.3"
B71	53°35'35.4"	158°45'17.7"
B72	53°35'17.9"	158°45'48.1"
B73	53°35'17.8"	158°45'51.8"
B74	53°35'15.0"	158°45'57.9"
B75	53°35'13.0"	158°45'59.2"
B76	53°35'12.4"	158°46'02.6"
B76	53°35'11.0"	158°46'04.5"
B77	53°35'08.2"	158°46'04.0"
B78	53°35'05.2"	158°46'07.0"
B79	53°35'03.8"	158°46'12.9"
B80	53°34'57.9"	158°46'17.8"
B81	53°34'56.8"	158°46'18.3"
B82	53°34'55.6"	158°46'18.2"
B83	53°34'53.0"	158°46'17.4"
B84	53°34'47.1"	158°46'19.5"
B85	53°34'44.6"	158°46'19.4"
B86	53°34'42.9"	158°46'18.6"
B87	53°34'39.7"	158°46'20.7"
B88	53°34'35.6"	158°46'20.6"
B89	53°34'34.7"	158°46'19.7"
B90	53°34'34.5"	158°46'18.3"
B91	53°34'35.2"	158°46'13.8"
B92	53°34'35.2"	158°46'12.7"
B93	53°37'21.6"	158°43'30.2"
B94	53°34'33.4"	158°46'10.0"
B95	53°34'33.1"	158°46'08.6"
B96	53°34'33.7"	158°46'06.0"
B97	53°34'36.2"	158°46'00.9"
B98	53°34'37.9"	158°45'58.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B53	53°37'15.4"	158°43'33.9"
B54	53°37'16.3"	158°43'35.9"
B55	53°37'16.6"	158°43'37.9"
B56	53°37'15.3"	158°43'41.2"
B103	53°34'34.1"	158°45'50.0"
B104	53°34'33.2"	158°45'49.5"
B105	53°34'32.4"	158°45'48.3"
B106	53°34'32.1"	158°45'46.4"
B107	53°34'33.5"	158°45'37.7"
B108	53°34'34.3"	158°45'34.3"
B109	53°34'36.4"	158°45'32.1"
B110	53°34'36.5"	158°45'30.4"
B111	53°34'36.2"	158°45'27.0"
B112	53°34'36.4"	158°45'25.4"
B113	53°34'39.1"	158°45'18.8"
B114	53°34'38.8"	158°45'17.9"
B115	53°34'37.4"	158°45'16.6"
B116	53°34'36.0"	158°45'16.7"
B117	53°34'34.2"	158°45'17.6"
B118	53°34'31.1"	158°45'20.6"
B119	53°34'30.7"	158°45'20.8"
B120	53°34'30.2"	158°45'20.1"
B121	53°34'29.7"	158°45'18.1"
B122	53°34'29.8"	158°45'16.3"
B123	53°34'30.7"	158°45'11.8"
B124	53°34'31.6"	158°45'05.4"
B125	53°34'31.4"	158°44'56.6"
B126	53°34'31.7"	158°44'53.7"
B127	53°34'31.1"	158°44'49.8"
B128	53°34'33.2"	158°44'40.8"
B129	53°34'36.3"	158°44'36.3"
B130	53°34'35.4"	158°44'32.9"
B131	53°34'35.5"	158°44'31.8"
B132	53°34'37.0"	158°44'25.9"
B133	53°34'39.0"	158°44'21.3"
B134	53°34'41.1"	158°44'19.7"
B135	53°34'41.3"	158°44'18.9"
B136	53°34'41.4"	158°44'17.9"
B137	53°34'40.8"	158°44'15.6"
B138	53°34'41.0"	158°44'12.7"
B139	53°34'44.5"	158°44'00.9"
B140	53°34'45.9"	158°43'57.5"
B141	53°34'48.4"	158°43'56.6"
B142	53°34'48.7"	158°43'55.3"
B143	53°34'48.6"	158°43'52.5"
B144	53°34'49.1"	158°43'50.8"
B145	53°34'51.3"	158°43'48.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B99	53°34'38.1"	158°45'56.6"
B100	53°34'39.3"	158°45'53.7"
B101	53°34'39.0"	158°45'49.6"
B102	53°34'38.2"	158°45'49.3"
B150	53°34'52.5"	158°43'37.3"
B151	53°34'53.9"	158°43'32.4"
B152	53°34'57.3"	158°43'30.5"
B153	53°34'57.7"	158°43'29.3"
B154	53°34'57.7"	158°43'28.8"
B155	53°34'54.9"	158°43'25.0"
B156	53°34'54.5"	158°43'22.9"
B157	53°34'55.2"	158°43'18.2"
B158	53°34'56.1"	158°43'15.8"
B159	53°34'57.5"	158°43'14.0"
B160	53°34'57.6"	158°43'09.0"
B161	53°34'56.8"	158°43'07.9"
B162	53°34'52.5"	158°43'06.3"
B163	53°34'48.7"	158°43'02.3"
B164	53°34'46.9"	158°42'58.1"
B165	53°34'46.4"	158°42'56.3"
B166	53°34'46.2"	158°42'53.2"
B167	53°34'45.2"	158°42'50.0"
B168	53°34'44.6"	158°42'49.7"
B169	53°34'42.9"	158°42'51.9"
B170	53°34'41.7"	158°42'52.1"
B171	53°34'38.7"	158°42'48.8"
B172	53°34'35.7"	158°42'43.9"
B173	53°34'34.1"	158°42'42.0"
B174	53°34'33.1"	158°42'41.6"
B175	53°34'32.3"	158°42'42.1"
B176	53°34'32.0"	158°42'42.5"
B177	53°34'31.9"	158°42'44.8"
B178	53°34'31.4"	158°42'46.3"
B179	53°34'29.7"	158°42'48.1"
B180	53°34'27.4"	158°42'49.4"
B181	53°34'27.2"	158°42'49.9"
B182	53°34'27.5"	158°42'51.2"
B183	53°34'30.3"	158°42'56.6"
B184	53°34'31.1"	158°42'58.9"
B185	53°34'31.4"	158°43'04.6"
B186	53°34'32.5"	158°43'07.7"
B187	53°34'32.8"	158°43'13.7"
B188	53°34'32.1"	158°43'17.8"
B189	53°34'32.3"	158°43'22.1"
B190	53°34'31.7"	158°43'25.4"
B191	53°34'28.7"	158°43'37.7"
B192	53°34'27.1"	158°43'41.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B146	53°34'51.1"	158°43'47.0"
B147	53°34'51.4"	158°43'44.5"
B148	53°34'52.9"	158°43'41.5"
B149	53°34'52.5"	158°43'38.8"
B197	53°34'16.9"	158°43'56.7"
B198	53°34'17.2"	158°43'57.8"
B199	53°34'18.3"	158°43'59.7"
B200	53°34'18.5"	158°44'01.5"
B201	53°34'18.5"	158°44'02.7"
B202	53°34'17.2"	158°44'08.0"
B203	53°34'15.0"	158°44'10.6"
B204	53°34'13.7"	158°44'16.5"
B205	53°34'11.8"	158°44'20.5"
B206	53°34'08.1"	158°44'24.3"
B207	53°34'05.4"	158°44'28.1"
B208	53°34'03.3"	158°44'29.0"
B209	53°34'02.2"	158°44'28.6"
B210	53°33'58.9"	158°44'26.0"
B211	53°33'56.6"	158°44'25.1"
B212	53°33'53.2"	158°44'29.6"
B213	53°33'52.0"	158°44'30.1"
B214	53°33'50.0"	158°44'29.8"
B215	53°33'49.3"	158°44'30.4"
B216	53°33'49.0"	158°44'31.3"
B217	53°33'48.5"	158°44'35.1"
B218	53°33'46.9"	158°44'38.1"
B219	53°33'46.4"	158°44'39.6"
B220	53°33'46.8"	158°44'41.0"
B221	53°33'47.9"	158°44'42.0"
B222	53°33'49.1"	158°44'42.1"
B223	53°33'55.0"	158°44'39.1"
B224	53°33'58.1"	158°44'38.5"
B225	53°33'58.8"	158°44'38.9"
B226	53°34'00.0"	158°44'40.2"
B227	53°34'02.7"	158°44'44.4"
B228	53°34'03.0"	158°44'45.6"
B229	53°34'02.3"	158°44'48.9"
B230	53°34'00.7"	158°44'51.7"
B231	53°33'58.0"	158°44'53.9"
B232	53°33'57.2"	158°44'55.1"
B233	53°33'55.7"	158°44'59.7"
B234	53°33'53.7"	158°45'03.0"
B235	53°33'53.6"	158°45'06.5"
B236	53°33'55.0"	158°45'07.7"
B237	53°33'55.3"	158°45'09.0"
B238	53°33'55.2"	158°45'11.5"
B239	53°33'54.5"	158°45'17.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B193	53°34'25.2"	158°43'43.6"
B194	53°34'20.8"	158°43'44.5"
B195	53°34'21.0"	158°43'50.4"
B196	53°34'20.4"	158°43'52.6"
B244	53°33'55.1"	158°45'29.5"
B245	53°33'55.2"	158°45'31.0"
B247	53°33'54.4"	158°45'49.6"
B248	53°33'53.4"	158°45'51.2"
B249	53°33'50.5"	158°45'52.2"
B250	53°33'50.0"	158°45'52.8"
B251	53°33'49.9"	158°45'53.3"
B252	53°33'50.4"	158°45'57.7"
B253	53°33'50.0"	158°45'58.7"
B254	53°33'48.4"	158°45'59.6"
B255	53°33'45.9"	158°46'00.3"
B256	53°33'43.3"	158°45'59.0"
B257	53°33'41.5"	158°45'59.0"
B258	53°33'40.0"	158°46'00.0"
B259	53°33'38.9"	158°45'59.5"
B260	53°33'37.7"	158°45'56.8"
B261	53°33'37.1"	158°45'56.6"
B262	53°33'34.5"	158°45'58.9"
B263	53°33'30.8"	158°46'04.1"
B264	53°33'28.8"	158°46'06.0"
B265	53°33'26.6"	158°46'05.8"
B266	53°33'25.0"	158°46'05.0"
B267	53°33'23.2"	158°46'02.9"
B268	53°33'21.0"	158°45'58.7"
B269	53°33'19.4"	158°45'53.3"
B270	53°33'18.8"	158°45'50.0"
B271	53°33'18.0"	158°45'39.6"
B272	53°33'16.7"	158°45'32.2"
B273	53°33'13.8"	158°45'24.7"
B274	53°33'13.5"	158°45'22.7"
B275	53°33'13.5"	158°45'20.8"
B276	53°33'13.8"	158°45'19.7"
B277	53°33'16.2"	158°45'15.4"
B278	53°33'17.4"	158°45'12.6"
B279	53°33'17.5"	158°45'11.5"
B280	53°33'17.3"	158°45'10.2"
B281	53°33'17.0"	158°45'09.9"
B282	53°33'10.6"	158°45'11.8"
B283	53°33'09.1"	158°45'11.4"
B284	53°33'07.1"	158°45'09.6"
B285	53°33'05.2"	158°45'04.8"
B286	53°33'04.4"	158°45'04.6"
B287	53°33'02.8"	158°45'05.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B240	53°33'52.3"	158°45'21.1"
B241	53°33'51.8"	158°45'22.1"
B242	53°33'51.8"	158°45'23.4"
B243	53°33'54.6"	158°45'27.8"
B292	53°32'49.2"	158°45'06.2"
B293	53°32'47.7"	158°45'06.7"
B294	53°32'43.0"	158°45'06.0"
B295	53°32'41.3"	158°45'06.4"
B296	53°32'38.1"	158°45'08.1"
B297	53°32'35.4"	158°45'10.4"
B298	53°32'33.7"	158°45'11.1"
B299	53°32'32.9"	158°45'11.2"
B300	53°32'31.7"	158°45'10.7"
B301	53°32'30.4"	158°45'09.1"
B302	53°32'29.6"	158°45'07.3"
B303	53°32'28.9"	158°45'00.8"
B304	53°32'28.9"	158°44'54.6"
B305	53°32'29.6"	158°44'53.1"
B306	53°32'31.3"	158°44'52.5"
B307	53°32'36.0"	158°44'52.3"
B308	53°32'37.6"	158°44'52.7"
B309	53°32'39.8"	158°44'54.4"
B310	53°32'41.0"	158°44'53.5"
B311	53°32'44.5"	158°44'49.0"
B312	53°32'45.6"	158°44'48.4"
B313	53°32'49.4"	158°44'47.7"
B314	53°32'51.1"	158°44'46.8"
B315	53°32'52.1"	158°44'45.2"
B316	53°32'51.8"	158°44'42.1"
B317	53°32'48.7"	158°44'35.2"
B318	53°32'47.1"	158°44'28.7"
B319	53°32'45.8"	158°44'28.4"
B320	53°32'43.9"	158°44'25.6"
B321	53°32'41.8"	158°44'24.6"
B322	53°32'40.9"	158°44'25.5"
B323	53°32'39.2"	158°44'28.8"
B324	53°32'38.6"	158°44'29.4"
B325	53°32'38.0"	158°44'29.6"
B326	53°32'36.6"	158°44'29.3"
B327	53°32'33.7"	158°44'26.6"
B328	53°32'32.8"	158°44'21.9"
B329	53°32'32.8"	158°44'19.4"
B330	53°32'32.5"	158°44'17.3"
B331	53°32'31.4"	158°44'16.6"
B332	53°32'28.7"	158°44'17.1"
B333	53°32'28.3"	158°44'16.4"
B334	53°32'28.1"	158°44'14.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B288	53°33'01.3"	158°45'04.6"
B289	53°32'59.9"	158°45'03.4"
B290	53°32'57.3"	158°44'59.6"
B291	53°32'55.3"	158°45'00.3"
B339	53°32'38.0"	158°43'41.3"
B340	53°32'40.1"	158°43'27.6"
B341	53°32'40.4"	158°43'23.6"
B342	53°32'43.4"	158°43'17.9"
B343	53°32'42.9"	158°43'10.3"
B344	53°32'42.6"	158°43'09.2"
B345	53°32'40.9"	158°43'07.0"
B346	53°32'40.9"	158°43'06.2"
B347	53°32'42.4"	158°43'04.2"
B348	53°32'43.8"	158°43'03.6"
B349	53°32'45.0"	158°43'02.5"
B350	53°32'50.7"	158°42'54.2"
B351	53°32'51.9"	158°42'53.0"
B352	53°32'52.8"	158°42'52.6"
B353	53°32'56.4"	158°42'52.9"
B354	53°32'56.8"	158°42'51.7"
B355	53°32'58.0"	158°42'50.4"
B356	53°32'58.1"	158°42'46.5"
B357	53°32'58.9"	158°42'44.2"
B358	53°32'58.6"	158°42'42.5"
B359	53°32'56.5"	158°42'40.5"
B360	53°32'54.8"	158°42'36.8"
B361	53°32'53.9"	158°42'36.1"
B362	53°32'51.6"	158°42'35.7"
B363	53°32'50.1"	158°42'34.5"
B364	53°32'49.3"	158°42'33.1"
B365	53°32'48.6"	158°42'30.7"
B366	53°32'49.1"	158°42'28.6"
B367	53°32'49.9"	158°42'27.4"
B368	53°32'52.9"	158°42'26.3"
B369	53°32'55.1"	158°42'22.7"
B370	53°32'55.0"	158°42'22.1"
B371	53°32'53.1"	158°42'21.2"
B372	53°32'52.1"	158°42'19.8"
B373	53°32'51.8"	158°42'18.5"
B374	53°32'52.2"	158°42'15.9"
B375	53°32'53.1"	158°42'14.0"
B376	53°32'55.0"	158°42'11.3"
B377	53°32'54.6"	158°42'09.5"
B378	53°32'54.9"	158°42'07.8"
B379	53°32'57.8"	158°42'03.9"
B380	53°32'58.5"	158°42'03.5"
B381	53°33'01.1"	158°42'03.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B335	53°32'32.0"	158°44'02.0"
B336	53°32'33.5"	158°43'54.0"
B337	53°32'35.5"	158°43'50.7"
B338	53°32'35.5"	158°43'47.5"
B386	53°33'04.2"	158°41'54.1"
B387	53°33'04.2"	158°41'50.7"
B388	53°33'04.5"	158°41'48.4"
B389	53°33'04.8"	158°41'47.6"
B390	53°33'07.4"	158°41'45.7"
B391	53°33'06.0"	158°41'39.2"
B392	53°33'06.3"	158°41'33.9"
B393	53°33'06.2"	158°41'32.8"
B394	53°33'05.0"	158°41'32.0"
B395	53°33'04.6"	158°41'30.8"
B396	53°33'04.9"	158°41'17.9"
B397	53°33'07.1"	158°41'13.5"
B398	53°33'06.5"	158°41'06.6"
B399	53°33'06.4"	158°41'04.1"
B400	53°33'06.3"	158°41'00.2"
B401	53°33'06.9"	158°40'34.4"
B402	53°33'07.8"	158°40'31.2"
B403	53°33'08.8"	158°40'22.3"
B404	53°33'09.6"	158°40'18.4"
B405	53°33'09.7"	158°40'16.4"
B406	53°33'09.3"	158°40'10.6"
B407	53°33'09.5"	158°40'06.7"
B408	53°33'10.2"	158°40'04.0"
B409	53°33'11.3"	158°40'02.3"
B410	53°33'14.7"	158°39'58.5"
B411	53°33'16.8"	158°39'59.4"
B412	53°33'18.6"	158°40'01.4"
B413	53°33'19.5"	158°40'00.5"
B414	53°33'19.7"	158°39'59.6"
B415	53°33'19.8"	158°39'55.3"
B416	53°33'20.1"	158°39'53.7"
B417	53°33'20.8"	158°39'51.7"
B418	53°33'22.2"	158°39'50.0"
B419	53°33'27.0"	158°39'45.8"
B420	53°33'28.8"	158°39'45.1"
B421	53°33'31.3"	158°39'47.4"
B422	53°33'32.4"	158°39'47.4"
B423	53°33'32.6"	158°39'45.4"
B424	53°33'32.7"	158°39'41.0"
B425	53°33'33.0"	158°39'39.8"
B426	53°33'34.3"	158°39'37.8"
B427	53°33'40.9"	158°39'32.3"
B428	53°33'43.8"	158°39'33.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B382	53°33'05.1"	158°42'01.3"
B383	53°33'05.9"	158°41'58.2"
B384	53°33'05.7"	158°41'57.5"
B385	53°33'04.5"	158°41'55.4"
B433	53°33'51.1"	158°39'26.9"
B434	53°33'51.5"	158°39'26.6"
B435	53°33'52.0"	158°39'25.4"
B436	53°33'52.2"	158°39'23.4"
B437	53°33'51.0"	158°39'17.6"
B438	53°33'51.6"	158°39'15.6"
B439	53°33'53.0"	158°39'12.7"
B440	53°33'56.4"	158°39'13.0"
B441	53°33'56.7"	158°39'12.4"
B442	53°33'56.9"	158°39'11.2"
B443	53°33'56.3"	158°39'06.9"
B444	53°33'56.3"	158°39'04.5"
B445	53°33'56.6"	158°39'02.0"
B446	53°33'59.2"	158°38'55.5"
B447	53°34'00.8"	158°38'52.7"
B448	53°34'02.2"	158°38'51.5"
B449	53°34'06.7"	158°38'51.4"
B450	53°34'10.7"	158°38'54.1"
B451	53°34'11.1"	158°38'53.7"
B452	53°34'11.5"	158°38'51.8"
B453	53°34'11.8"	158°38'46.7"
B454	53°34'12.8"	158°38'44.8"
B455	53°34'14.9"	158°38'43.4"
B456	53°34'16.2"	158°38'43.6"
B457	53°34'18.0"	158°38'45.8"
B458	53°34'19.0"	158°38'46.6"
B459	53°34'19.5"	158°38'46.6"
B460	53°34'20.2"	158°38'45.4"
B461	53°34'20.4"	158°38'43.8"
B462	53°34'20.1"	158°38'39.4"
B463	53°34'20.4"	158°38'37.8"
B464	53°34'21.7"	158°38'35.3"
B465	53°34'23.0"	158°38'33.9"
B466	53°34'24.0"	158°38'33.4"
B467	53°34'25.8"	158°38'33.4"
B468	53°34'28.6"	158°38'34.8"
B469	53°34'30.7"	158°38'35.1"
B470	53°34'31.1"	158°38'34.4"
B471	53°34'31.1"	158°38'33.4"
B472	53°34'29.3"	158°38'28.2"
B473	53°34'29.4"	158°38'27.2"
B474	53°34'29.9"	158°38'25.6"
B475	53°34'33.3"	158°38'23.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B429	53°33'44.7"	158°39'31.2"
B430	53°33'45.6"	158°39'28.1"
B431	53°33'47.0"	158°39'25.6"
B432	53°33'48.1"	158°39'25.4"
B480	53°34'42.4"	158°38'24.2"
B481	53°34'43.1"	158°38'22.6"
B482	53°34'43.3"	158°38'19.1"
B483	53°34'43.7"	158°38'17.0"
B484	53°34'44.2"	158°38'16.1"
B485	53°34'45.9"	158°38'14.5"
B486	53°34'50.6"	158°38'11.9"
B487	53°34'53.4"	158°38'14.5"
B488	53°34'54.4"	158°38'14.5"
B489	53°34'54.6"	158°38'13.5"
B490	53°34'54.0"	158°38'10.4"
B491	53°34'54.6"	158°38'09.1"
B492	53°34'57.0"	158°38'06.8"
B493	53°35'06.6"	158°38'01.2"
B494	53°35'09.6"	158°37'59.9"
B495	53°35'11.1"	158°38'00.1"
B496	53°35'12.1"	158°38'01.1"
B497	53°35'13.1"	158°38'02.7"
B498	53°35'14.2"	158°38'02.6"
B499	53°35'15.5"	158°38'02.0"
B500	53°35'16.4"	158°37'59.6"
B501	53°35'17.4"	158°37'58.1"
B502	53°35'19.1"	158°37'57.1"
B503	53°35'22.5"	158°37'56.2"
B504	53°35'27.0"	158°37'56.1"
B505	53°35'32.9"	158°37'57.1"
B506	53°35'33.2"	158°37'58.3"
B507	53°35'32.9"	158°38'00.2"
B508	53°35'30.6"	158°38'07.8"
B509	53°35'28.0"	158°38'12.2"
B510	53°35'26.7"	158°38'15.1"
B511	53°35'19.7"	158°38'38.4"
B512	53°35'16.3"	158°38'45.5"
B513	53°35'16.6"	158°38'50.0"
B514	53°35'16.4"	158°38'52.3"
B515	53°35'16.5"	158°38'55.7"
B516	53°35'16.9"	158°38'56.8"
B517	53°35'17.5"	158°39'01.4"
B518	53°35'18.1"	158°39'01.6"
B519	53°35'18.6"	158°39'01.6"
B520	53°35'20.1"	158°38'58.8"
B521	53°35'22.3"	158°38'55.7"
B522	53°35'24.1"	158°38'50.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B476	53°34'36.2"	158°38'20.8"
B477	53°34'37.6"	158°38'20.2"
B478	53°34'38.4"	158°38'20.5"
B479	53°34'41.1"	158°38'23.6"
B527	53°35'39.8"	158°38'27.8"
B528	53°35'44.8"	158°38'20.1"
B529	53°35'45.6"	158°38'20.0"
B530	53°35'46.5"	158°38'22.1"
B531	53°35'48.8"	158°38'31.6"
B532	53°35'49.7"	158°38'32.4"
B533	53°35'50.6"	158°38'31.9"
B534	53°35'51.2"	158°38'30.6"
B535	53°35'52.1"	158°38'20.7"
B536	53°35'54.1"	158°38'10.5"
B537	53°35'54.5"	158°38'05.5"
B538	53°35'55.2"	158°38'04.1"
B539	53°35'56.9"	158°38'02.7"
B540	53°36'06.7"	158°38'01.4"
B541	53°36'10.0"	158°38'01.6"
B542	53°36'28.6"	158°38'08.7"
B543	53°36'32.0"	158°38'09.5"
B544	53°36'37.4"	158°38'09.0"
B545	53°36'43.8"	158°38'10.1"
B546	53°36'57.1"	158°38'15.5"
B547	53°36'59.3"	158°38'17.9"
B548	53°36'59.8"	158°38'18.9"
B549	53°37'00.0"	158°38'20.2"
B550	53°36'59.2"	158°38'22.8"
B551	53°36'57.0"	158°38'27.2"
B552	53°36'54.6"	158°38'33.0"
B553	53°36'54.7"	158°38'35.8"
B554	53°36'55.4"	158°38'36.3"
B555	53°36'56.1"	158°38'36.1"
B556	53°36'57.6"	158°38'34.3"
B557	53°37'02.0"	158°38'30.4"
B558	53°37'10.5"	158°38'24.9"
B559	53°37'10.9"	158°38'24.9"
B560	53°37'11.3"	158°38'26.4"
B561	53°37'10.8"	158°38'28.5"
B562	53°37'09.6"	158°38'29.6"
B563	53°37'04.1"	158°38'31.9"
B564	53°37'03.0"	158°38'33.4"
B565	53°37'02.6"	158°38'35.6"
B566	53°37'02.8"	158°38'42.2"
B567	53°37'03.4"	158°38'42.5"
B568	53°37'03.7"	158°38'42.2"
B569	53°37'05.7"	158°38'38.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B523	53°35'27.0"	158°38'46.5"
B524	53°35'29.1"	158°38'42.0"
B525	53°35'33.2"	158°38'36.9"
B526	53°35'34.5"	158°38'34.1"
B574	53°37'24.9"	158°38'39.6"
B575	53°37'27.4"	158°38'41.0"
B576	53°37'34.6"	158°38'49.6"
B577	53°37'35.6"	158°38'51.0"
B578	53°37'38.5"	158°38'57.0"
B579	53°37'40.4"	158°38'56.0"
B580	53°37'41.4"	158°38'56.0"
B581	53°37'46.1"	158°38'58.8"
B582	53°37'51.2"	158°39'01.0"
B583	53°37'53.4"	158°39'03.2"
B584	53°37'55.6"	158°39'07.7"
B585	53°37'56.2"	158°39'10.2"
B586	53°37'55.8"	158°39'12.7"
B587	53°37'52.5"	158°39'18.0"
B588	53°37'48.9"	158°39'22.1"
B589	53°37'49.1"	158°39'23.4"
B590	53°37'50.1"	158°39'24.7"
B591	53°37'50.3"	158°39'26.7"
B592	53°37'49.7"	158°39'28.8"
B592	53°37'47.2"	158°39'32.8"
B594	53°37'46.9"	158°39'35.3"
B595	53°37'47.8"	158°39'36.5"
B596	53°37'49.6"	158°39'37.7"
B597	53°37'50.8"	158°39'39.6"
B598	53°37'51.3"	158°39'42.0"
B599	53°37'51.6"	158°39'44.6"
B600	53°37'51.6"	158°39'46.5"
B601	53°37'50.9"	158°39'49.2"
B602	53°37'46.6"	158°39'57.6"
B604	53°37'45.5"	158°40'02.4"
B605	53°37'45.8"	158°40'06.7"
B606	53°37'46.4"	158°40'07.1"
B607	53°37'47.2"	158°40'06.7"
B608	53°37'49.5"	158°40'03.3"
B609	53°37'58.3"	158°39'54.3"
B610	53°38'03.9"	158°39'50.6"
B611	53°38'05.2"	158°39'50.6"
B612	53°38'07.0"	158°39'52.7"
B613	53°38'08.1"	158°39'55.4"
B614	53°38'08.6"	158°39'58.9"
B615	53°38'07.6"	158°40'01.5"
B616	53°38'05.3"	158°40'04.7"
B617	53°38'04.5"	158°40'06.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B570	53°37'06.2"	158°38'37.9"
B571	53°37'07.3"	158°38'37.1"
B572	53°37'08.9"	158°38'36.6"
B573	53°37'11.6"	158°38'36.7"
B622	53°38'10.3"	158°40'10.7"
B623	53°38'11.9"	158°40'12.5"
B624	53°38'13.5"	158°40'16.1"
B625	53°38'15.1"	158°40'17.8"
B626	53°38'17.5"	158°40'18.8"
B627	53°38'24.1"	158°40'19.2"
B628	53°38'27.2"	158°40'20.1"
B629	53°38'30.2"	158°40'21.9"
B630	53°38'31.5"	158°40'23.2"
B631	53°38'32.2"	158°40'24.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B618	53°38'04.2"	158°40'08.9"
B619	53°38'04.7"	158°40'10.7"
B620	53°38'05.4"	158°40'11.0"
B621	53°38'08.2"	158°40'10.4"
B632	53°38'33.1"	158°40'29.0"
B633	53°38'33.2"	158°40'31.5"
B634	53°38'33.1"	158°40'34.1"
B635	53°38'32.0"	158°40'39.0"
B636	53°38'28.5"	158°40'47.7"
B637	53°38'24.7"	158°40'59.0"
B638	53°38'23.9"	158°41'00.5"
B639	53°38'21.3"	158°41'03.4"
B640	53°38'20.7"	158°41'05.4"

1.5. Зона особой охраны «Купол» оконтуривает потухший вулкан Купол (отметка 1674,0 м), входящий в состав хребта Ивулк, по изолинии 720 метров над уровнем моря – нижней границе мест обитаний снежного барана и черношапочного сурка в этом районе.

1.6. Зона особой охраны «Купол» устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки К1 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 58.1 секунды северной широты, 158 градусов 36 минут 42.4 секунды восточной долготы, расположенной в русле правого притока реки Кехкуй на высоте 720 м, проходит вверх по его течению через характерные точки К2 – К30 до характерной точки К31 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 44.7 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 37.2 секунды восточной долготы, расположенной в истоках правого притока реки Кехкуй на высоте 880 м; далее от характерной точки К31 проходит прямой линией в юго-восточном направлении на протяжении 1240 м до характерной точки К32 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 29.3 секунды северной широты, 158 градусов 39 минут 40.6 секунды восточной долготы, расположенной в истоках реки Вершинская; далее от характерной точки К32 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 1440 м до характерной точки К33 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 39.0 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 49.1 секунды восточной долготы, соответствующей вершине с абсолютной отметкой 1226,7 м; далее от характерной точки К33 по линии водораздела рек Вершинская и Желтая через характерные точки К34 – К38 до характерной точки К39 с географическими координатами 53 градуса 32 минуты 39.1 секунды северной широты, 158 градусов 41 минута 8.2 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 720 м;

2) восточная граница: от характерной точки К39 проходит в юго-восточном и южном направлениях по изолинии 720 м через характерные точки К40 – К221 по восточному склону вулкана Купол (отметка 1674,0 м) до характерной точки К222 с географическими координатами 53 градуса 27 минут 45.4 секунды северной широты, 158 градусов 39 минут 42.7 секунды восточной долготы, расположенной в русле безымянного ручья;

3) южная граница: от характерной точки К222 проходит вверх по течению безымянного ручья через характерные точки К223 – К224 до характерной точки К225 с географическими координатами 53 градуса 28 минут 14.5 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 58.7 секунды восточной долготы, расположенной на линии водораздела (перевал Кехкуй); далее от характерной точки К225 проходит в верховья реки Кехкуй через характерные точки К226 – К227 до характерной точки К228 с географическими координатами 53 градуса 28 минут 49.7 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 15.3 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки на изолинии 720 м; далее от характерной точки К227 проходит по изолинии 720 м через характерные точки К229 – К299 до характерной точки К300 с географическими координатами 53 градуса 20 минут 28.0 секунд северной широты, 158 градусов 33 минуты 52.3 секунды восточной долготы;

4) западная граница: от характерной точки К300 проходит по изолинии 720 метров по западному склону вулкана Купол через характерные точки К301 – К350 до характерной точки К1, расположенной в русле правого притока реки Кехкуй, где и замыкается.

1.7. Каталог координат характерных точек границ зоны особой охраны «Купол»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
К1	53°31'58.1"	158°36'42.4"
К2	53°31'58.1"	158°36'45.5"
К3	53°31'58.8"	158°36'51.4"
К4	53°31'58.2"	158°36'53.6"
К5	53°31'58.7"	158°36'57.3"
К6	53°32'00.0"	158°36'59.9"
К7	53°32'00.5"	158°37'02.3"
К8	53°32'00.9"	158°37'08.3"
К9	53°32'01.4"	158°37'10.3"
К10	53°32'01.1"	158°37'13.0"
К11	53°32'01.6"	158°37'14.7"
К12	53°32'01.6"	158°37'20.7"
К13	53°32'00.7"	158°37'24.2"
К14	53°32'00.7"	158°37'26.5"
К15	53°32'00.2"	158°37'28.9"
К16	53°32'01.0"	158°37'33.5"
К17	53°31'59.4"	158°37'38.9"
К18	53°32'00.3"	158°37'45.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
К24	53°31'59.5"	158°38'19.0"
К25	53°31'58.7"	158°38'25.9"
К26	53°31'56.3"	158°38'26.7"
К27	53°31'54.7"	158°38'27.9"
К28	53°31'52.3"	158°38'32.3"
К29	53°31'49.5"	158°38'36.1"
К30	53°31'47.6"	158°38'36.9"
К31	53°31'44.7"	158°38'37.2"
К32	53°31'29.3"	158°39'40.6"
К33	53°31'39.0"	158°40'49.1"
К34	53°31'58.6"	158°40'44.1"
К35	53°32'09.6"	158°40'48.4"
К36	53°32'21.1"	158°40'48.5"
К37	53°32'27.6"	158°40'52.0"
К38	53°32'34.6"	158°40'59.7"
К39	53°32'39.1"	158°41'08.2"
К40	53°32'35.6"	158°41'14.1"
К41	53°32'33.8"	158°41'16.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K19	53°32'03.2"	158°37'49.2"
K20	53°32'02.6"	158°37'52.1"
K21	53°32'02.2"	158°37'57.4"
K22	53°32'00.3"	158°38'09.9"
K23	53°31'59.1"	158°38'14.6"
K47	53°32'24.3"	158°41'35.6"
K48	53°32'21.7"	158°41'36.3"
K49	53°32'19.9"	158°41'35.5"
K50	53°32'19.0"	158°41'33.7"
K51	53°32'18.3"	158°41'31.0"
K52	53°32'18.0"	158°41'30.9"
K53	53°32'14.7"	158°41'33.4"
K54	53°32'13.3"	158°41'33.5"
K55	53°32'10.6"	158°41'31.8"
K56	53°32'10.2"	158°41'32.8"
K57	53°32'10.2"	158°41'34.3"
K58	53°32'11.3"	158°41'44.0"
K59	53°32'11.0"	158°41'46.3"
K60	53°32'10.2"	158°41'47.5"
K61	53°32'09.0"	158°41'47.7"
K62	53°32'07.9"	158°41'46.8"
K63	53°32'02.2"	158°41'38.5"
K64	53°32'01.4"	158°41'38.1"
K65	53°32'01.0"	158°41'38.7"
K66	53°31'59.8"	158°41'42.3"
K67	53°31'57.0"	158°41'49.1"
K68	53°31'56.6"	158°41'50.8"
K69	53°31'56.7"	158°41'55.9"
K70	53°31'54.9"	158°41'58.2"
K71	53°31'54.9"	158°42'06.2"
K72	53°31'53.8"	158°42'10.9"
K73	53°31'53.8"	158°42'13.4"
K74	53°31'53.2"	158°42'15.2"
K75	53°31'52.1"	158°42'15.9"
K76	53°31'50.6"	158°42'15.9"
K77	53°31'48.3"	158°42'17.5"
K78	53°31'45.8"	158°42'21.1"
K79	53°31'43.9"	158°42'25.0"
K80	53°31'39.3"	158°42'30.2"
K81	53°31'38.0"	158°42'30.3"
K82	53°31'35.0"	158°42'28.4"
K83	53°31'34.0"	158°42'31.5"
K84	53°31'33.7"	158°42'34.5"
K85	53°31'33.0"	158°42'36.9"
K86	53°31'32.4"	158°42'38.0"
K87	53°31'30.8"	158°42'39.9"
K88	53°31'26.6"	158°42'41.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K42	53°32'31.5"	158°41'19.1"
K43	53°32'31.2"	158°41'21.2"
K44	53°32'30.2"	158°41'24.9"
K45	53°32'26.7"	158°41'31.2"
K46	53°32'25.4"	158°41'34.2"
K94	53°31'27.6"	158°43'07.4"
K95	53°31'27.5"	158°43'10.8"
K96	53°31'26.3"	158°43'12.9"
K97	53°31'24.4"	158°43'13.1"
K98	53°31'20.4"	158°43'12.0"
K99	53°31'18.6"	158°43'12.6"
K100	53°31'15.5"	158°43'18.4"
K101	53°31'13.5"	158°43'21.3"
K102	53°31'08.9"	158°43'26.5"
K103	53°31'06.2"	158°43'28.5"
K104	53°31'05.1"	158°43'28.6"
K105	53°31'03.8"	158°43'28.0"
K106	53°30'58.8"	158°43'23.1"
K107	53°30'56.7"	158°43'21.8"
K108	53°30'52.7"	158°43'27.1"
K109	53°30'50.5"	158°43'29.5"
K110	53°30'48.5"	158°43'30.1"
K111	53°30'47.2"	158°43'29.6"
K112	53°30'43.2"	158°43'24.5"
K113	53°30'39.7"	158°43'22.2"
K114	53°30'37.4"	158°43'19.5"
K115	53°30'29.7"	158°43'05.2"
K116	53°30'28.1"	158°43'00.8"
K117	53°30'27.8"	158°42'58.6"
K118	53°30'28.5"	158°42'46.8"
K119	53°30'29.5"	158°42'42.0"
K120	53°30'30.7"	158°42'38.4"
K121	53°30'31.0"	158°42'30.6"
K122	53°30'34.3"	158°42'18.4"
K123	53°30'36.6"	158°42'07.7"
K124	53°30'37.3"	158°42'00.3"
K125	53°30'38.9"	158°41'52.0"
K126	53°30'40.3"	158°41'46.5"
K127	53°30'41.7"	158°41'42.6"
K128	53°30'44.8"	158°41'36.3"
K129	53°30'49.0"	158°41'30.1"
K130	53°30'45.8"	158°41'24.0"
K131	53°30'44.8"	158°41'24.5"
K132	53°30'42.9"	158°41'27.2"
K133	53°30'41.2"	158°41'28.0"
K134	53°30'39.7"	158°41'27.5"
K135	53°30'38.3"	158°41'26.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K89	53°31'25.5"	158°42'43.2"
K90	53°31'22.7"	158°42'51.6"
K91	53°31'23.4"	158°42'56.6"
K92	53°31'24.1"	158°42'59.0"
K93	53°31'26.7"	158°43'04.0"
K141	53°30'24.2"	158°41'27.4"
K142	53°30'22.8"	158°41'29.5"
K143	53°30'18.9"	158°41'39.4"
K144	53°30'17.7"	158°41'40.8"
K145	53°30'15.7"	158°41'42.1"
K146	53°30'13.6"	158°41'41.8"
K147	53°30'12.7"	158°41'40.2"
K148	53°30'10.3"	158°41'33.0"
K149	53°30'09.1"	158°41'32.4"
K150	53°30'08.2"	158°41'32.8"
K151	53°30'06.6"	158°41'34.8"
K152	53°30'04.2"	158°41'39.2"
K153	53°30'02.5"	158°41'40.8"
K154	53°29'58.7"	158°41'42.7"
K155	53°29'57.9"	158°41'42.8"
K156	53°29'55.8"	158°41'41.8"
K157	53°29'54.1"	158°41'41.6"
K158	53°29'51.9"	158°41'47.9"
K159	53°29'51.4"	158°41'48.7"
K160	53°29'50.2"	158°41'49.2"
K161	53°29'49.3"	158°41'48.5"
K162	53°29'48.9"	158°41'47.5"
K163	53°29'47.5"	158°41'41.2"
K164	53°29'46.2"	158°41'37.2"
K165	53°29'44.4"	158°41'33.0"
K166	53°29'43.9"	158°41'30.0"
K167	53°29'43.7"	158°41'25.0"
K168	53°29'44.1"	158°41'12.6"
K169	53°29'44.0"	158°41'08.3"
K170	53°29'43.5"	158°41'06.2"
K171	53°29'42.5"	158°41'03.8"
K172	53°29'39.2"	158°41'07.4"
K173	53°29'34.6"	158°41'09.1"
K174	53°29'33.6"	158°41'10.4"
K175	53°29'31.7"	158°41'14.3"
K176	53°29'30.0"	158°41'16.0"
K177	53°29'26.8"	158°41'17.2"
K178	53°29'23.3"	158°41'16.3"
K179	53°29'22.6"	158°41'17.5"
K180	53°29'22.1"	158°41'21.7"
K181	53°29'21.5"	158°41'23.9"
K182	53°29'20.7"	158°41'24.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K136	53°30'34.3"	158°41'26.4"
K137	53°30'32.1"	158°41'29.1"
K138	53°30'29.4"	158°41'29.6"
K139	53°30'27.8"	158°41'29.3"
K140	53°30'26.0"	158°41'27.5"
K188	53°28'59.3"	158°41'22.6"
K189	53°28'54.8"	158°41'17.4"
K190	53°28'51.4"	158°41'12.0"
K191	53°28'49.9"	158°41'07.6"
K192	53°28'48.9"	158°41'05.9"
K193	53°28'44.5"	158°41'05.6"
K194	53°28'43.1"	158°41'03.9"
K195	53°28'41.4"	158°41'00.6"
K196	53°28'40.0"	158°40'59.7"
K197	53°28'37.9"	158°40'59.6"
K198	53°28'36.1"	158°40'58.0"
K199	53°28'34.0"	158°40'54.9"
K200	53°28'32.9"	158°40'51.0"
K201	53°28'31.5"	158°40'49.4"
K202	53°28'25.1"	158°40'53.9"
K203	53°28'19.3"	158°40'54.2"
K204	53°28'17.0"	158°40'53.7"
K205	53°28'14.3"	158°40'51.1"
K206	53°28'12.8"	158°40'50.2"
K207	53°28'09.3"	158°40'50.2"
K208	53°28'07.9"	158°40'49.7"
K209	53°28'04.3"	158°40'47.2"
K210	53°27'55.8"	158°40'38.9"
K211	53°27'52.7"	158°40'34.1"
K212	53°27'51.9"	158°40'32.3"
K213	53°27'50.4"	158°40'27.2"
K214	53°27'50.3"	158°40'24.1"
K215	53°27'49.9"	158°40'22.6"
K216	53°27'47.4"	158°40'19.8"
K217	53°27'46.5"	158°40'17.7"
K218	53°27'45.3"	158°40'11.8"
K219	53°27'44.9"	158°40'07.0"
K220	53°27'45.6"	158°39'47.1"
K221	53°27'45.6"	158°39'43.2"
K222	53°27'45.4"	158°39'42.7"
K223	53°27'55.0"	158°39'24.0"
K224	53°28'02.7"	158°39'12.3"
K225	53°28'14.5"	158°38'58.7"
K226	53°28'24.9"	158°38'49.9"
K227	53°28'34.3"	158°38'41.0"
K228	53°28'49.7"	158°38'15.3"
K229	53°28'51.0"	158°38'15.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K183	53°29'15.9"	158°41'25.2"
K184	53°29'09.2"	158°41'27.5"
K185	53°29'06.5"	158°41'27.6"
K186	53°29'04.5"	158°41'26.4"
K187	53°29'01.1"	158°41'23.5"
K235	53°29'09.9"	158°38'17.4"
K236	53°29'10.8"	158°38'16.8"
K237	53°29'10.6"	158°38'11.5"
K238	53°29'10.1"	158°38'08.1"
K239	53°29'09.9"	158°38'00.6"
K240	53°29'10.1"	158°37'57.2"
K241	53°29'10.6"	158°37'53.7"
K242	53°29'09.7"	158°37'47.0"
K243	53°29'10.0"	158°37'43.4"
K244	53°29'11.6"	158°37'37.1"
K245	53°29'11.3"	158°37'32.1"
K246	53°29'11.4"	158°37'30.6"
K247	53°29'12.7"	158°37'25.7"
K248	53°29'15.6"	158°37'16.8"
K249	53°29'18.3"	158°37'13.5"
K250	53°29'18.9"	158°37'09.0"
K251	53°29'20.9"	158°37'04.0"
K252	53°29'22.9"	158°37'00.1"
K253	53°29'29.5"	158°36'48.9"
K254	53°29'33.0"	158°36'40.6"
K255	53°29'35.8"	158°36'32.1"
K260	53°29'37.6"	158°36'28.9"
K261	53°29'45.9"	158°36'38.8"
K262	53°29'46.7"	158°36'36.8"
K263	53°29'46.9"	158°36'34.3"
K264	53°29'45.5"	158°36'22.0"
K265	53°29'45.8"	158°36'18.4"
K266	53°29'46.5"	158°36'16.6"
K267	53°29'45.5"	158°36'12.6"
K268	53°29'45.7"	158°36'07.9"
K269	53°29'46.8"	158°36'01.7"
K270	53°29'48.5"	158°35'58.9"
K271	53°29'48.2"	158°35'54.2"
K272	53°29'48.3"	158°35'52.8"
K273	53°29'49.0"	158°35'50.2"
K274	53°29'50.7"	158°35'47.2"
K275	53°29'50.9"	158°35'46.1"
K276	53°29'50.1"	158°35'41.7"
K277	53°29'50.6"	158°35'37.4"
K278	53°29'54.2"	158°35'24.1"
K279	53°29'56.9"	158°35'19.6"
K280	53°29'56.9"	158°35'17.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K230	53°28'56.9"	158°38'13.5"
K231	53°29'01.0"	158°38'12.8"
K232	53°29'03.0"	158°38'12.8"
K233	53°29'05.9"	158°38'14.0"
K234	53°29'08.2"	158°38'16.8"
K286	53°30'05.9"	158°34'49.1"
K287	53°30'06.9"	158°34'44.1"
K288	53°30'07.7"	158°34'42.6"
K289	53°30'09.7"	158°34'40.3"
K290	53°30'10.0"	158°34'38.5"
K291	53°30'09.6"	158°34'36.6"
K292	53°30'09.8"	158°34'34.2"
K293	53°30'10.5"	158°34'31.5"
K294	53°30'13.8"	158°34'25.3"
K295	53°30'15.8"	158°34'23.2"
K296	53°30'16.8"	158°34'16.6"
K297	53°30'22.5"	158°34'04.2"
K298	53°30'25.8"	158°33'55.3"
K299	53°30'26.9"	158°33'53.3"
K300	53°30'28.0"	158°33'52.3"
K301	53°30'29.0"	158°33'52.6"
K302	53°30'31.1"	158°33'56.3"
K303	53°30'34.1"	158°34'04.9"
K304	53°30'37.1"	158°34'18.6"
K305	53°30'40.6"	158°34'33.0"
K306	53°30'41.3"	158°34'35.3"
K307	53°30'42.8"	158°34'38.4"
K308	53°30'43.1"	158°34'39.8"
K309	53°30'43.2"	158°34'41.6"
K310	53°30'42.3"	158°34'51.3"
K311	53°30'40.5"	158°34'59.1"
K312	53°30'40.8"	158°35'03.6"
K313	53°30'41.6"	158°35'05.9"
K314	53°30'42.7"	158°35'05.3"
K315	53°30'46.4"	158°35'01.8"
K316	53°30'47.1"	158°35'01.6"
K317	53°30'48.1"	158°35'01.8"
K318	53°30'49.4"	158°35'04.2"
K319	53°30'50.4"	158°35'04.7"
K320	53°30'52.4"	158°35'02.0"
K321	53°30'53.9"	158°35'00.9"
K322	53°30'57.6"	158°35'00.8"
K323	53°30'59.4"	158°35'01.7"
K324	53°31'04.7"	158°35'07.7"
K325	53°31'06.7"	158°35'09.3"
K326	53°31'09.3"	158°35'12.1"
K327	53°31'15.0"	158°35'22.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K281	53°29'56.3"	158°35'12.8"
K282	53°29'56.5"	158°35'10.9"
K283	53°30'01.3"	158°34'56.0"
K284	53°30'02.5"	158°34'54.1"
K285	53°30'05.4"	158°34'50.4"
K333	53°31'31.7"	158°35'50.5"
K334	53°31'32.3"	158°35'52.0"
K335	53°31'33.1"	158°35'51.9"
K336	53°31'35.2"	158°35'48.3"
K337	53°31'35.9"	158°35'48.1"
K338	53°31'36.6"	158°35'48.7"
K339	53°31'37.8"	158°35'51.6"
K340	53°31'41.5"	158°35'54.8"
K341	53°31'43.2"	158°35'58.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K328	53°31'25.3"	158°35'37.0"
K329	53°31'26.9"	158°35'40.6"
K330	53°31'28.2"	158°35'41.0"
K331	53°31'29.0"	158°35'42.2"
K332	53°31'31.3"	158°35'48.0"
K342	53°31'43.7"	158°36'00.6"
K343	53°31'44.7"	158°36'09.6"
K344	53°31'47.3"	158°36'19.4"
K345	53°31'48.9"	158°36'22.9"
K346	53°31'53.9"	158°36'31.0"
K347	53°31'55.5"	158°36'34.6"
K348	53°31'55.8"	158°36'37.8"
K349	53°31'56.4"	158°36'40.4"
K350	53°31'57.3"	158°36'42.2"

1.8. Зона особой охраны «Дзензурская» оконтуривает вершины вулканов Дзензур (отметка 2159 м) и Юрьевский (отметка 1686 м) по изолинии 1200 метров над уровнем моря – нижней границе мест обитаний снежного барана в этом районе.

1.9. Зона особой охраны «Дзензурская» устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки Д1 с географическими координатами 53 градуса 40 минут 21.4 секунды северной широты, 158 градусов 53 минуты 28.2 секунды восточной долготы, расположенной на северо-западном склоне вулкана Дзензур (отметка 2155,8 м) на изолинии 1200 м, проходит по изолинии 1200 м в общем восточном и юго-восточном направлении через характерные точки Д2 – Д61 до характерной точки Д62 с географическими координатами 53 градуса 39 минут 55.8 секунды северной широты, 158 градусов 57 минуты 6.4 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м северного склона вулкана Дзензур;

2) восточная граница: от характерной точки Д62 проходит в общем южном направлении по изолинии 1200 м через характерные точки Д63 – Д122 до характерной точки Д123 с географическими координатами 53 градуса 37 минут 54.0 секунды северной широты, 158 градусов 58 минуты 52.9 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м восточного склона вулкана Дзензур (отметка 2155,8 м); далее от характерной точки Д123 проходит по межгорной седловине в южном и юго-восточном направлении через характерные точки Д124 – Д126 до характерной точки Д127 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 54.6 секунды северной широты, 158 градусов 59 минуты 22.7 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м; далее от характерной точки Д127 проходит в общем южном направлении по изолинии 1200 м через характерные точки Д128 – Д150 до характерной точки Д151 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 10.6 секунды северной широты, 158 градусов 58 минуты 51.6 секунды

восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м юго-восточного склона вулкана Юрьевский (отметка 1686,8 м);

3) южная граница: от характерной точки Д151 по изолинии 1200 м по южным склонам вулканов Юрьевский (отметка 1686,8 м) и Дзензур (отметка 2155,8 м) через характерные точки Д152 – Д289 до характерной точки Д290 с географическими координатами 53 градуса 37 минут 17.4 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 10.6 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м южного склона вулкана Дзензур (отметка 2155,8 м);

4) западная граница: от характерной точки Д290 проходит через характерные точки Д291 – Д427 по изолинии 1200 метров по западному склону вулкана Дзензур до характерной точки Д1, где и замыкается.

1.10. Каталог координат характерных точек границ зоны особой охраны «Дзензурская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д1	53°40'21.4"	158°53'28.2"
Д2	53°40'22.3"	158°53'31.2"
Д3	53°40'22.4"	158°53'33.2"
Д4	53°40'22.0"	158°53'36.3"
Д5	53°40'20.7"	158°53'40.5"
Д6	53°40'18.5"	158°53'43.2"
Д7	53°40'14.7"	158°53'45.7"
Д8	53°40'12.2"	158°53'49.5"
Д9	53°40'10.6"	158°53'53.2"
Д10	53°40'09.5"	158°53'56.3"
Д11	53°40'05.0"	158°54'16.2"
Д12	53°40'04.5"	158°54'19.2"
Д13	53°40'04.3"	158°54'24.1"
Д14	53°40'04.5"	158°54'24.9"
Д15	53°40'06.5"	158°54'27.4"
Д16	53°40'14.8"	158°54'34.1"
Д17	53°40'16.4"	158°54'35.8"
Д18	53°40'16.8"	158°54'37.8"
Д19	53°40'16.7"	158°54'40.8"
Д20	53°40'16.3"	158°54'44.9"
Д21	53°40'15.5"	158°54'46.3"
Д22	53°40'15.1"	158°54'49.7"
Д23	53°40'17.6"	158°54'50.6"
Д24	53°40'24.1"	158°54'48.3"
Д25	53°40'26.0"	158°54'48.1"
Д26	53°40'26.5"	158°54'48.3"
Д27	53°40'27.2"	158°54'49.5"
Д28	53°40'27.1"	158°54'51.4"
Д29	53°40'26.3"	158°54'53.0"
Д30	53°40'21.2"	158°54'56.9"
Д31	53°40'19.5"	158°55'00.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д36	53°40'18.0"	158°55'19.3"
Д37	53°40'17.4"	158°55'22.2"
Д38	53°40'12.1"	158°55'24.0"
Д39	53°40'10.9"	158°55'24.8"
Д40	53°40'09.3"	158°55'27.6"
Д41	53°40'07.3"	158°55'32.9"
Д42	53°40'02.9"	158°55'39.1"
Д43	53°39'59.0"	158°55'50.6"
Д44	53°39'59.2"	158°55'57.8"
Д45	53°39'58.6"	158°56'01.3"
Д46	53°39'56.5"	158°56'06.0"
Д47	53°39'55.9"	158°56'05.8"
Д48	53°39'54.8"	158°56'06.5"
Д49	53°39'53.6"	158°56'07.9"
Д50	53°39'52.7"	158°56'11.1"
Д51	53°39'52.0"	158°56'16.7"
Д52	53°39'51.9"	158°56'22.4"
Д53	53°39'53.5"	158°56'31.6"
Д54	53°39'54.0"	158°56'36.2"
Д55	53°39'54.4"	158°56'46.9"
Д56	53°39'56.8"	158°56'54.4"
Д57	53°39'57.2"	158°56'56.7"
Д58	53°39'57.3"	158°56'58.3"
Д59	53°39'57.2"	158°57'00.7"
Д60	53°39'56.6"	158°57'04.3"
Д61	53°39'56.3"	158°57'05.5"
Д62	53°39'55.8"	158°57'06.4"
Д63	53°39'54.8"	158°57'05.8"
Д64	53°39'49.8"	158°56'59.8"
Д65	53°39'48.4"	158°56'59.1"
Д66	53°39'46.4"	158°57'00.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д32	53°40'18.7"	158°55'04.9"
Д33	53°40'18.8"	158°55'09.5"
Д34	53°40'18.0"	158°55'12.7"
Д35	53°40'17.8"	158°55'14.8"
Д71	53°39'30.7"	158°56'42.9"
Д72	53°39'29.1"	158°56'41.9"
Д73	53°39'27.3"	158°56'43.7"
Д74	53°39'24.8"	158°56'47.5"
Д75	53°39'23.6"	158°56'50.7"
Д76	53°39'19.5"	158°56'57.0"
Д77	53°39'18.0"	158°56'57.1"
Д78	53°39'16.6"	158°56'59.6"
Д79	53°39'13.2"	158°57'00.8"
Д80	53°39'11.6"	158°56'59.8"
Д81	53°39'08.1"	158°56'55.4"
Д82	53°39'06.4"	158°56'54.1"
Д83	53°39'05.8"	158°56'54.6"
Д84	53°39'05.4"	158°56'55.5"
Д85	53°39'04.7"	158°57'00.1"
Д86	53°39'04.3"	158°57'01.1"
Д87	53°39'03.9"	158°57'01.3"
Д88	53°39'03.3"	158°57'00.9"
Д89	53°39'00.9"	158°56'59.1"
Д90	53°38'59.8"	158°56'59.0"
Д91	53°38'58.5"	158°57'01.9"
Д92	53°38'54.8"	158°57'01.6"
Д93	53°38'52.3"	158°57'05.3"
Д94	53°38'48.9"	158°57'09.0"
Д95	53°38'47.4"	158°57'14.9"
Д96	53°38'41.5"	158°57'30.0"
Д97	53°38'40.3"	158°57'34.3"
Д98	53°38'39.7"	158°57'37.8"
Д99	53°38'39.7"	158°57'41.2"
Д100	53°38'40.3"	158°57'43.3"
Д101	53°38'43.1"	158°57'44.2"
Д102	53°38'46.8"	158°57'49.8"
Д103	53°38'49.2"	158°57'54.5"
Д104	53°38'48.3"	158°57'57.8"
Д105	53°38'47.4"	158°57'59.1"
Д106	53°38'40.3"	158°57'59.1"
Д107	53°38'40.0"	158°58'03.4"
Д108	53°38'42.8"	158°58'13.0"
Д109	53°38'43.1"	158°58'19.2"
Д110	53°38'41.2"	158°58'20.4"
Д111	53°38'36.3"	158°58'17.7"
Д112	53°38'32.2"	158°58'19.5"
Д113	53°38'27.9"	158°58'23.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д67	53°39'45.0"	158°57'00.1"
Д68	53°39'43.3"	158°56'57.9"
Д69	53°39'42.0"	158°56'55.1"
Д70	53°39'36.2"	158°56'50.5"
Д118	53°38'13.4"	158°58'53.8"
Д119	53°38'08.2"	158°58'57.8"
Д120	53°38'06.0"	158°58'57.8"
Д121	53°38'00.1"	158°58'53.2"
Д122	53°37'57.3"	158°58'51.9"
Д123	53°37'54.0"	158°58'52.9"
Д124	53°37'27.5"	158°58'38.6"
Д125	53°37'15.8"	158°58'50.5"
Д126	53°37'08.1"	158°59'23.8"
Д127	53°36'54.6"	158°59'22.7"
Д128	53°36'54.0"	158°59'20.9"
Д129	53°36'53.3"	158°59'20.5"
Д130	53°36'50.6"	158°59'20.9"
Д131	53°36'49.2"	158°59'20.5"
Д132	53°36'48.1"	158°59'19.2"
Д133	53°36'44.4"	158°59'10.8"
Д134	53°36'41.9"	158°59'09.0"
Д135	53°36'40.5"	158°59'09.0"
Д136	53°36'38.6"	158°59'10.6"
Д137	53°36'37.4"	158°59'13.5"
Д138	53°36'36.3"	158°59'14.9"
Д139	53°36'35.0"	158°59'15.6"
Д140	53°36'30.2"	158°59'15.4"
Д141	53°36'24.8"	158°59'14.3"
Д142	53°36'21.4"	158°59'15.3"
Д143	53°36'20.7"	158°59'15.1"
Д144	53°36'18.0"	158°59'11.7"
Д145	53°36'17.2"	158°59'10.1"
Д146	53°36'17.0"	158°59'09.0"
Д147	53°36'17.3"	158°59'08.0"
Д148	53°36'19.2"	158°59'05.8"
Д149	53°36'18.9"	158°59'04.7"
Д150	53°36'12.3"	158°58'55.0"
Д151	53°36'10.6"	158°58'51.6"
Д152	53°36'11.1"	158°58'49.6"
Д153	53°36'13.4"	158°58'47.2"
Д154	53°36'16.7"	158°58'41.4"
Д155	53°36'17.0"	158°58'39.3"
Д156	53°36'16.8"	158°58'35.7"
Д157	53°36'17.0"	158°58'33.5"
Д158	53°36'18.1"	158°58'28.8"
Д159	53°36'20.1"	158°58'25.3"
Д160	53°36'23.2"	158°58'24.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д114	53°38'23.0"	158°58'31.9"
Д115	53°38'18.0"	158°58'38.6"
Д116	53°38'16.8"	158°58'42.3"
Д117	53°38'15.6"	158°58'47.9"
Д165	53°36'21.2"	158°58'02.1"
Д166	53°36'20.1"	158°57'48.4"
Д167	53°36'19.7"	158°57'46.0"
Д168	53°36'17.7"	158°57'41.0"
Д169	53°36'16.2"	158°57'35.7"
Д170	53°36'14.9"	158°57'26.7"
Д171	53°36'14.9"	158°57'16.5"
Д172	53°36'15.7"	158°57'11.8"
Д173	53°36'16.5"	158°57'09.8"
Д174	53°36'17.4"	158°57'08.0"
Д175	53°36'21.8"	158°57'04.2"
Д176	53°36'24.5"	158°57'02.8"
Д177	53°36'28.9"	158°57'01.2"
Д178	53°36'32.7"	158°56'58.8"
Д179	53°36'37.9"	158°56'54.4"
Д180	53°36'40.4"	158°56'53.1"
Д181	53°36'43.5"	158°56'49.1"
Д182	53°36'46.7"	158°56'46.2"
Д183	53°36'51.2"	158°56'45.9"
Д184	53°36'52.5"	158°56'44.0"
Д185	53°36'53.7"	158°56'40.6"
Д186	53°36'54.9"	158°56'38.7"
Д187	53°36'55.6"	158°56'34.8"
Д188	53°36'56.8"	158°56'30.6"
Д189	53°36'54.7"	158°56'19.2"
Д190	53°36'50.5"	158°56'18.8"
Д191	53°36'48.2"	158°56'17.1"
Д192	53°36'45.3"	158°56'10.0"
Д193	53°36'40.6"	158°56'01.7"
Д194	53°36'40.1"	158°55'59.8"
Д195	53°36'39.9"	158°55'55.5"
Д196	53°36'39.3"	158°55'52.5"
Д197	53°36'34.7"	158°55'44.3"
Д198	53°36'31.3"	158°55'41.5"
Д199	53°36'30.6"	158°55'40.0"
Д200	53°36'34.4"	158°55'22.9"
Д201	53°36'35.2"	158°55'21.7"
Д202	53°36'37.0"	158°55'20.8"
Д203	53°36'40.4"	158°55'19.9"
Д204	53°36'42.8"	158°55'18.4"
Д205	53°36'43.8"	158°55'17.0"
Д206	53°36'44.0"	158°55'16.0"
Д207	53°36'44.0"	158°55'14.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д161	53°36'23.9"	158°58'22.6"
Д162	53°36'24.1"	158°58'20.3"
Д163	53°36'23.6"	158°58'14.4"
Д164	53°36'22.1"	158°58'07.8"
Д212	53°36'39.3"	158°54'51.3"
Д214	53°36'41.9"	158°54'46.6"
Д215	53°36'42.5"	158°54'44.7"
Д216	53°36'42.4"	158°54'43.7"
Д217	53°36'40.7"	158°54'38.2"
Д218	53°36'39.2"	158°54'30.4"
Д219	53°36'39.4"	158°54'28.4"
Д220	53°36'40.2"	158°54'26.7"
Д221	53°36'42.2"	158°54'26.2"
Д222	53°36'42.7"	158°54'25.6"
Д223	53°36'43.4"	158°54'20.9"
Д224	53°36'44.2"	158°54'19.5"
Д225	53°36'46.7"	158°54'18.2"
Д226	53°36'47.6"	158°54'16.6"
Д227	53°36'47.7"	158°54'14.6"
Д228	53°36'47.4"	158°54'13.6"
Д229	53°36'42.8"	158°54'06.7"
Д230	53°36'41.4"	158°54'03.2"
Д231	53°36'40.4"	158°53'59.3"
Д232	53°36'40.6"	158°53'56.0"
Д233	53°36'41.9"	158°53'52.3"
Д234	53°36'47.8"	158°53'42.1"
Д235	53°36'49.5"	158°53'40.0"
Д236	53°36'51.4"	158°53'38.7"
Д237	53°36'52.1"	158°53'38.6"
Д238	53°36'54.3"	158°53'39.8"
Д239	53°36'56.5"	158°53'40.1"
Д240	53°37'01.0"	158°53'38.3"
Д241	53°37'04.2"	158°53'29.3"
Д242	53°37'06.2"	158°53'19.9"
Д243	53°37'05.3"	158°53'08.7"
Д244	53°37'04.9"	158°53'07.8"
Д245	53°37'02.8"	158°53'05.8"
Д246	53°37'01.6"	158°53'03.6"
Д247	53°37'01.1"	158°53'01.8"
Д248	53°37'01.3"	158°52'54.8"
Д249	53°36'58.5"	158°52'47.2"
Д250	53°36'58.5"	158°52'45.2"
Д251	53°36'59.2"	158°52'41.2"
Д252	53°37'02.9"	158°52'32.0"
Д253	53°37'04.2"	158°52'26.2"
Д254	53°37'04.8"	158°52'11.9"
Д255	53°37'05.1"	158°52'09.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д208	53°36'43.5"	158°55'12.2"
Д209	53°36'40.2"	158°55'04.7"
Д210	53°36'39.3"	158°55'01.1"
Д211	53°36'39.0"	158°54'57.3"
Д260	53°37'16.4"	158°51'53.2"
Д261	53°37'18.4"	158°51'54.0"
Д262	53°37'28.1"	158°52'02.0"
Д263	53°37'31.6"	158°52'05.5"
Д264	53°37'32.3"	158°52'05.5"
Д265	53°37'34.2"	158°52'02.3"
Д266	53°37'35.5"	158°52'01.6"
Д267	53°37'36.4"	158°52'01.7"
Д268	53°37'38.7"	158°52'06.7"
Д269	53°37'41.2"	158°52'05.7"
Д270	53°37'43.0"	158°52'03.9"
Д271	53°37'44.0"	158°52'00.8"
Д272	53°37'44.8"	158°51'56.2"
Д273	53°37'44.8"	158°51'49.5"
Д274	53°37'44.5"	158°51'45.9"
Д275	53°37'43.8"	158°51'42.4"
Д276	53°37'42.5"	158°51'25.3"
Д277	53°37'42.7"	158°51'20.7"
Д278	53°37'42.2"	158°51'14.9"
Д279	53°37'43.2"	158°51'08.3"
Д280	53°37'42.3"	158°51'06.2"
Д281	53°37'38.4"	158°51'01.2"
Д282	53°37'37.7"	158°50'58.2"
Д283	53°37'37.6"	158°50'54.6"
Д284	53°37'36.9"	158°50'51.6"
Д285	53°37'33.8"	158°50'43.6"
Д286	53°37'31.5"	158°50'33.6"
Д287	53°37'30.4"	158°50'30.8"
Д288	53°37'28.5"	158°50'27.6"
Д289	53°37'18.8"	158°50'13.9"
Д290	53°37'17.4"	158°50'10.6"
Д291	53°37'17.5"	158°50'09.5"
Д292	53°37'18.8"	158°50'05.5"
Д293	53°37'20.2"	158°50'03.4"
Д294	53°37'21.5"	158°50'02.4"
Д295	53°37'22.2"	158°50'02.4"
Д296	53°37'23.3"	158°50'03.9"
Д297	53°37'24.9"	158°50'07.5"
Д298	53°37'27.3"	158°50'12.1"
Д299	53°37'28.4"	158°50'13.5"
Д300	53°37'30.3"	158°50'14.8"
Д301	53°37'31.7"	158°50'15.4"
Д302	53°37'41.9"	158°50'17.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д256	53°37'07.1"	158°52'07.8"
Д257	53°37'09.0"	158°52'02.3"
Д258	53°37'11.4"	158°51'57.0"
Д259	53°37'14.6"	158°51'53.8"
Д307	53°37'49.6"	158°50'07.8"
Д308	53°37'51.0"	158°49'58.9"
Д309	53°37'51.7"	158°49'56.0"
Д310	53°37'52.2"	158°49'55.6"
Д311	53°37'55.6"	158°49'56.3"
Д312	53°37'57.3"	158°49'58.2"
Д313	53°37'57.7"	158°49'59.1"
Д314	53°37'57.4"	158°50'03.8"
Д315	53°37'56.3"	158°50'07.8"
Д316	53°37'54.2"	158°50'11.8"
Д317	53°37'51.7"	158°50'15.5"
Д318	53°37'51.5"	158°50'16.5"
Д319	53°37'52.0"	158°50'19.9"
Д320	53°37'54.2"	158°50'27.1"
Д231	53°37'54.9"	158°50'34.7"
Д322	53°37'55.1"	158°50'41.7"
Д323	53°37'55.6"	158°50'43.7"
Д324	53°37'56.6"	158°50'45.6"
Д325	53°37'59.8"	158°50'49.3"
Д326	53°38'00.6"	158°50'51.2"
Д327	53°38'01.6"	158°50'55.7"
Д228	53°38'02.1"	158°50'56.5"
Д329	53°38'04.8"	158°50'58.2"
Д330	53°38'05.4"	158°50'58.8"
Д331	53°38'05.4"	158°50'59.7"
Д332	53°38'04.6"	158°51'02.4"
Д333	53°38'00.8"	158°51'10.3"
Д334	53°37'59.1"	158°51'11.4"
Д335	53°37'57.5"	158°51'13.2"
Д336	53°37'53.5"	158°51'25.0"
Д337	53°37'52.7"	158°51'27.9"
Д338	53°37'51.8"	158°51'34.7"
Д339	53°37'50.4"	158°51'40.6"
Д340	53°37'49.7"	158°51'42.7"
Д341	53°37'50.0"	158°51'45.4"
Д342	53°37'51.6"	158°51'50.0"
Д343	53°37'52.8"	158°51'51.4"
Д344	53°38'08.7"	158°51'52.3"
Д345	53°38'04.6"	158°52'00.3"
Д346	53°38'03.6"	158°52'03.4"
Д347	53°38'02.8"	158°52'06.8"
Д348	53°38'02.2"	158°52'11.3"
Д349	53°38'03.1"	158°52'13.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д303	53°37'44.7"	158°50'16.8"
Д304	53°37'45.8"	158°50'16.2"
Д305	53°37'47.3"	158°50'14.2"
Д306	53°37'48.6"	158°50'11.6"
Д354	53°38'16.7"	158°52'16.9"
Д355	53°38'17.3"	158°52'17.5"
Д356	53°38'17.7"	158°52'18.5"
Д357	53°38'17.7"	158°52'19.7"
Д358	53°38'16.7"	158°52'24.2"
Д359	53°38'16.2"	158°52'28.6"
Д360	53°38'16.3"	158°52'32.1"
Д361	53°38'16.8"	158°52'34.3"
Д362	53°38'17.5"	158°52'35.0"
Д363	53°38'20.8"	158°52'37.1"
Д364	53°38'22.9"	158°52'37.4"
Д365	53°38'33.2"	158°52'28.0"
Д366	53°38'36.9"	158°52'24.1"
Д367	53°38'38.7"	158°52'23.4"
Д368	53°38'39.1"	158°52'24.4"
Д369	53°38'38.8"	158°52'26.7"
Д370	53°38'38.1"	158°52'28.8"
Д371	53°38'35.1"	158°52'35.7"
Д372	53°38'33.5"	158°52'41.1"
Д373	53°38'32.9"	158°52'44.5"
Д374	53°38'32.6"	158°52'49.8"
Д375	53°38'30.7"	158°52'58.9"
Д376	53°38'30.3"	158°53'02.8"
Д377	53°38'32.1"	158°53'08.0"
Д378	53°38'32.3"	158°53'09.2"
Д379	53°38'31.4"	158°53'19.2"
Д380	53°38'31.8"	158°53'20.1"
Д381	53°38'33.9"	158°53'21.7"
Д382	53°38'36.2"	158°53'22.5"
Д383	53°38'43.9"	158°53'21.3"
Д384	53°38'47.0"	158°53'20.2"
Д385	53°38'49.3"	158°53'19.9"
Д386	53°38'50.1"	158°53'19.9"
Д387	53°38'50.5"	158°53'20.8"
Д388	53°38'50.2"	158°53'23.1"
Д389	53°38'47.6"	158°53'30.4"
Д390	53°38'44.0"	158°53'43.4"
Д391	53°38'43.0"	158°53'50.7"
Д392	53°38'42.9"	158°53'53.3"
Д393	53°38'43.2"	158°53'56.0"
Д394	53°38'44.1"	158°53'57.9"
Д395	53°38'47.8"	158°54'01.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д350	53°38'06.5"	158°52'15.4"
Д351	53°38'09.8"	158°52'16.8"
Д352	53°38'11.8"	158°52'17.1"
Д353	53°38'15.9"	158°52'16.8"
Д396	53°38'50.1"	158°54'05.4"
Д397	53°38'52.3"	158°54'11.6"
Д398	53°38'53.8"	158°54'18.4"
Д399	53°38'55.4"	158°54'23.3"
Д400	53°39'01.3"	158°54'35.5"
Д401	53°39'02.8"	158°54'37.9"
Д402	53°39'05.9"	158°54'38.8"
Д403	53°39'07.8"	158°54'40.4"
Д404	53°39'09.9"	158°54'44.1"
Д405	53°39'10.9"	158°54'44.7"
Д406	53°39'15.2"	158°54'42.8"
Д407	53°39'15.7"	158°54'41.4"
Д408	53°39'16.5"	158°54'35.6"
Д409	53°39'18.2"	158°54'28.4"
Д410	53°39'21.4"	158°54'17.5"
Д411	53°39'29.6"	158°53'58.3"
Д412	53°39'34.8"	158°53'47.7"
Д413	53°39'38.6"	158°53'45.1"
Д414	53°39'39.4"	158°53'42.9"
Д415	53°39'41.1"	158°53'40.5"
Д416	53°39'44.6"	158°53'38.7"
Д417	53°39'50.7"	158°53'38.3"
Д418	53°39'53.1"	158°53'39.0"
Д419	53°39'53.6"	158°53'39.7"
Д420	53°39'54.5"	158°53'41.9"
Д421	53°39'54.6"	158°53'44.6"
Д422	53°39'54.4"	158°53'48.2"
Д423	53°39'55.4"	158°53'51.5"
Д424	53°39'56.8"	158°53'52.4"
Д425	53°39'59.1"	158°53'53.2"
Д426	53°40'02.4"	158°53'53.0"
Д427	53°40'04.0"	158°53'52.2"
Д428	53°40'05.2"	158°53'51.4"
Д429	53°40'06.7"	158°53'49.1"
Д430	53°40'07.6"	158°53'45.8"
Д431	53°40'09.0"	158°53'35.4"
Д432	53°40'09.9"	158°53'32.2"
Д433	53°40'11.2"	158°53'29.8"
Д434	53°40'12.4"	158°53'28.8"
Д435	53°40'18.0"	158°53'25.8"
Д436	53°40'20.0"	158°53'26.4"
Д437	53°40'20.6"	158°53'27.0"

1.11. Зона особой охраны «Корякская» оконтуривает вершины вулканов Корякская сопка, Ааг с побочным конусом Арик по изолинии 1200 м над уровнем моря – нижней границе мест обитаний снежного барана в этом районе.

1.12. В зону особой охраны «Корякская» не входит буферная полоса шириной 600 м (по 300 метров с каждой стороны тропы) вдоль действующей туристической тропы (снегоходного маршрута): город Елизово – Корякский перевал – Центральный кордон; площадь буферной зоны – 332,8 га.

1.13. Зона особой охраны «Корякская» устанавливается в следующих границах:

1) северо-восточная граница: от характерной точки КР1 с географическими координатами 53 градуса 26 минут 50.6 секунды северной широты, 158 градусов 36 минут 48.5 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м северного склона вулкана Ааг (отметка 2310,5 м), проходит по изолинии 1200 м через характерные точки КР2 – КР364 до характерной точки КР365 с географическими координатами 53 градуса 18 минут 15.4 секунды северной широты, 158 градусов 47 минут 19.5 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м на юго-восточном склоне вулкана Корякский (отметка 3456 м);

2) южная и западная границы: от характерной точки КР365 по изолинии 1200 м через характерные точки КР365 – КР943 до характерной точки КР1, где и замыкается.

1.14. Каталог координат характерных точек границ зоны особой охраны «Корякская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР1	53°26'50.6"	158°36'48.5"
КР2	53°26'50.6"	158°36'52.3"
КР3	53°26'50.3"	158°36'54.0"
КР4	53°26'49.1"	158°36'58.1"
КР5	53°26'44.3"	158°37'01.8"
КР6	53°26'38.2"	158°37'05.8"
КР7	53°26'33.2"	158°37'12.6"
КР8	53°26'31.1"	158°37'17.2"
КР9	53°26'30.2"	158°37'20.3"
КР10	53°26'28.6"	158°37'28.1"
КР11	53°26'28.9"	158°37'33.6"
КР12	53°26'30.2"	158°37'43.5"
КР13	53°26'30.2"	158°37'46.3"
КР14	53°26'29.8"	158°37'47.6"
КР15	53°26'28.0"	158°37'49.4"
КР16	53°26'23.4"	158°37'52.2"
КР17	53°26'19.9"	158°37'52.5"
КР18	53°26'18.4"	158°37'52.2"
КР19	53°26'14.4"	158°37'52.8"
КР20	53°26'13.1"	158°37'53.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР25	53°26'05.4"	158°38'16.3"
КР26	53°26'03.3"	158°38'18.1"
КР27	53°26'00.2"	158°38'18.4"
КР28	53°25'55.5"	158°38'18.1"
КР29	53°25'54.3"	158°38'20.9"
КР30	53°25'53.4"	158°38'22.2"
КР31	53°25'49.4"	158°38'24.6"
КР32	53°25'41.3"	158°38'23.9"
КР33	53°25'38.9"	158°38'25.3"
КР34	53°25'38.5"	158°38'25.8"
КР35	53°25'38.9"	158°38'28.3"
КР36	53°25'41.3"	158°38'32.0"
КР37	53°25'41.6"	158°38'32.7"
КР38	53°25'41.6"	158°38'33.5"
КР39	53°25'40.7"	158°38'34.2"
КР40	53°25'39.8"	158°38'34.2"
КР41	53°25'36.7"	158°38'32.9"
КР42	53°25'37.0"	158°38'37.6"
КР43	53°25'36.1"	158°38'38.8"
КР44	53°25'34.5"	158°38'39.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР21	53°26'12.2"	158°37'54.7"
КР22	53°26'11.6"	158°37'56.5"
КР23	53°26'11.3"	158°38'02.4"
КР24	53°26'09.1"	158°38'10.0"
КР49	53°25'20.9"	158°38'46.0"
КР50	53°25'21.5"	158°38'51.3"
КР51	53°25'23.1"	158°38'56.4"
КР52	53°25'24.6"	158°38'58.9"
КР53	53°25'27.4"	158°39'00.8"
КР54	53°25'29.0"	158°39'02.3"
КР55	53°25'29.9"	158°39'03.9"
КР56	53°25'32.4"	158°39'10.6"
КР57	53°25'32.7"	158°39'16.5"
КР58	53°25'32.4"	158°39'19.0"
КР59	53°25'31.1"	158°39'21.5"
КР60	53°25'30.8"	158°39'23.9"
КР61	53°25'30.8"	158°39'30.1"
КР62	53°25'31.4"	158°39'33.5"
КР63	53°25'36.7"	158°39'43.7"
КР64	53°25'40.4"	158°39'45.0"
КР65	53°25'43.2"	158°39'45.0"
КР66	53°25'44.4"	158°39'45.9"
КР67	53°25'44.7"	158°39'47.1"
КР68	53°25'44.7"	158°39'49.3"
КР69	53°25'44.1"	158°39'51.4"
КР70	53°25'42.9"	158°39'52.4"
КР71	53°25'36.4"	158°39'51.4"
КР72	53°25'35.1"	158°39'51.4"
КР73	53°25'33.9"	158°39'52.0"
КР74	53°25'33.3"	158°39'52.7"
КР75	53°25'32.1"	158°39'55.4"
КР76	53°25'29.9"	158°39'58.0"
КР77	53°25'29.0"	158°40'00.3"
КР78	53°25'29.3"	158°40'03.2"
КР79	53°25'29.3"	158°40'06.6"
КР80	53°25'28.7"	158°40'08.7"
КР81	53°25'26.8"	158°40'12.1"
КР82	53°25'27.1"	158°40'14.2"
КР83	53°25'28.3"	158°40'17.4"
КР84	53°25'32.4"	158°40'23.8"
КР85	53°25'33.9"	158°40'27.9"
КР86	53°25'33.9"	158°40'29.1"
КР87	53°25'33.6"	158°40'30.0"
КР88	53°25'29.9"	158°40'31.3"
КР89	53°25'28.7"	158°40'33.5"
КР90	53°25'28.3"	158°40'34.4"
КР91	53°25'28.3"	158°40'39.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР45	53°25'24.0"	158°38'38.5"
КР46	53°25'20.6"	158°38'39.7"
КР47	53°25'20.3"	158°38'41.3"
КР48	53°25'20.3"	158°38'43.8"
КР96	53°25'18.4"	158°40'40.3"
КР97	53°25'17.5"	158°40'38.7"
КР98	53°25'16.3"	158°40'35.0"
КР99	53°25'14.4"	158°40'23.5"
КР100	53°25'14.4"	158°40'20.2"
КР101	53°25'13.8"	158°40'18.9"
КР102	53°25'09.2"	158°40'16.8"
КР103	53°25'08.3"	158°40'17.1"
КР104	53°25'03.9"	158°40'15.6"
КР105	53°25'02.7"	158°40'15.6"
КР106	53°24'58.4"	158°40'17.4"
КР107	53°24'54.6"	158°40'15.6"
КР108	53°24'52.5"	158°40'15.8"
КР109	53°24'49.4"	158°40'18.9"
КР110	53°24'48.2"	158°40'21.4"
КР111	53°24'48.8"	158°40'29.8"
КР112	53°24'48.2"	158°40'32.8"
КР113	53°24'48.8"	158°40'42.7"
КР114	53°24'47.9"	158°40'45.5"
КР115	53°24'44.5"	158°40'52.0"
КР116	53°24'42.9"	158°40'53.8"
КР117	53°24'40.5"	158°40'57.9"
КР118	53°24'38.6"	158°40'59.1"
КР119	53°24'36.8"	158°40'59.4"
КР120	53°24'35.5"	158°40'58.5"
КР121	53°24'29.3"	158°40'51.1"
КР122	53°24'24.1"	158°40'45.5"
КР123	53°24'21.3"	158°40'47.7"
КР124	53°24'19.1"	158°40'48.3"
КР125	53°24'13.9"	158°40'48.6"
КР126	53°24'08.6"	158°40'55.7"
КР127	53°24'06.4"	158°40'57.0"
КР128	53°24'04.9"	158°40'57.0"
КР129	53°24'01.5"	158°40'59.1"
КР130	53°23'59.4"	158°41'02.5"
КР131	53°23'59.0"	158°41'04.4"
КР132	53°23'58.4"	158°41'05.9"
КР133	53°23'58.1"	158°41'12.4"
КР134	53°23'59.4"	158°41'18.0"
КР135	53°24'03.4"	158°41'29.7"
КР136	53°24'03.4"	158°41'33.7"
КР137	53°24'00.6"	158°41'37.1"
КР138	53°23'58.4"	158°41'36.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР92	53°25'27.7"	158°40'41.8"
КР93	53°25'26.8"	158°40'42.5"
КР94	53°25'22.8"	158°40'42.7"
КР95	53°25'19.4"	158°40'41.5"
КР143	53°23'44.5"	158°41'03.4"
КР144	53°23'43.9"	158°41'01.6"
КР145	53°23'43.3"	158°41'00.6"
КР146	53°23'41.4"	158°40'58.7"
КР147	53°23'40.2"	158°40'58.2"
КР148	53°23'36.8"	158°40'58.2"
КР149	53°23'24.4"	158°40'56.4"
КР150	53°23'21.7"	158°41'03.2"
КР151	53°23'17.4"	158°41'02.4"
КР152	53°23'14.0"	158°41'11.9"
КР153	53°23'12.7"	158°41'13.3"
КР154	53°23'11.1"	158°41'18.9"
КР155	53°23'09.9"	158°41'34.7"
КР156	53°23'07.8"	158°41'38.9"
КР157	53°23'07.4"	158°41'41.1"
КР158	53°23'08.4"	158°41'46.7"
КР159	53°23'10.5"	158°41'54.4"
КР160	53°23'11.5"	158°41'56.3"
КР161	53°23'13.6"	158°41'59.0"
КР162	53°23'14.5"	158°41'59.3"
КР163	53°23'17.0"	158°42'02.2"
КР164	53°23'18.0"	158°42'04.9"
КР165	53°23'18.6"	158°42'12.7"
КР166	53°23'22.3"	158°42'19.5"
КР167	53°23'22.3"	158°42'21.6"
КР168	53°23'21.9"	158°42'22.5"
КР169	53°23'19.2"	158°42'26.2"
КР170	53°23'16.4"	158°42'31.2"
КР171	53°23'14.9"	158°42'31.5"
КР172	53°23'10.2"	158°42'29.3"
КР173	53°23'09.0"	158°42'29.3"
КР174	53°23'08.1"	158°42'30.6"
КР175	53°23'07.1"	158°42'33.4"
КР176	53°23'02.5"	158°42'38.6"
КР177	53°22'53.5"	158°42'41.4"
КР178	53°22'50.8"	158°42'40.5"
КР179	53°22'47.7"	158°42'37.0"
КР180	53°22'45.8"	158°42'30.6"
КР181	53°22'44.9"	158°42'24.1"
КР182	53°22'42.4"	158°42'17.6"
КР183	53°22'39.3"	158°42'12.3"
КР184	53°22'36.6"	158°42'12.1"
КР185	53°22'35.3"	158°42'12.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР139	53°23'57.5"	158°41'35.6"
КР140	53°23'54.7"	158°41'30.0"
КР141	53°23'48.8"	158°41'15.5"
КР142	53°23'44.8"	158°41'03.4"
КР190	53°22'27.0"	158°42'24.7"
КР191	53°22'24.0"	158°42'25.9"
КР192	53°22'10.9"	158°42'49.8"
КР193	53°22'10.9"	158°43'00.8"
КР194	53°22'08.4"	158°43'05.1"
КР195	53°22'08.7"	158°43'12.5"
КР196	53°22'08.4"	158°43'16.6"
КР197	53°22'05.3"	158°43'22.2"
КР198	53°22'06.6"	158°43'26.4"
КР199	53°22'06.3"	158°43'27.7"
КР200	53°22'04.1"	158°43'31.2"
КР201	53°22'02.2"	158°43'33.0"
КР202	53°21'59.5"	158°43'32.4"
КР203	53°21'58.2"	158°43'33.0"
КР204	53°21'57.6"	158°43'35.4"
КР205	53°21'58.2"	158°43'41.1"
КР206	53°21'57.9"	158°43'43.8"
КР207	53°21'56.7"	158°43'45.7"
КР208	53°21'51.4"	158°43'47.2"
КР209	53°21'47.1"	158°43'47.7"
КР210	53°21'47.7"	158°43'55.6"
КР211	53°21'50.2"	158°44'05.1"
КР212	53°21'53.3"	158°44'15.6"
КР213	53°21'54.5"	158°44'21.2"
КР214	53°21'54.2"	158°44'22.4"
КР215	53°21'53.6"	158°44'23.4"
КР216	53°21'53.3"	158°44'23.4"
КР217	53°21'47.7"	158°44'16.6"
КР218	53°21'45.3"	158°44'14.7"
КР219	53°21'44.3"	158°44'15.3"
КР220	53°21'44.0"	158°44'16.6"
КР221	53°21'46.8"	158°44'25.8"
КР222	53°21'45.9"	158°44'26.7"
КР223	53°21'44.0"	158°44'26.4"
КР224	53°21'42.5"	158°44'24.6"
КР225	53°21'41.5"	158°44'21.2"
КР226	53°21'39.4"	158°44'19.0"
КР227	53°21'37.5"	158°44'19.0"
КР228	53°21'34.1"	158°44'19.9"
КР229	53°21'28.9"	158°44'28.3"
КР230	53°21'29.2"	158°44'31.4"
КР231	53°21'31.6"	158°44'40.3"
КР232	53°21'31.6"	158°44'42.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР186	53°22'33.1"	158°42'15.4"
КР187	53°22'31.0"	158°42'17.0"
КР188	53°22'29.4"	158°42'19.8"
КР189	53°22'28.5"	158°42'22.5"
КР237	53°21'21.2"	158°44'54.0"
КР238	53°21'21.2"	158°44'56.7"
КР239	53°21'20.8"	158°44'58.6"
КР240	53°21'19.6"	158°45'00.8"
КР241	53°21'18.7"	158°45'04.1"
КР242	53°21'17.7"	158°45'05.0"
КР243	53°21'14.4"	158°45'05.0"
КР244	53°21'13.4"	158°45'06.3"
КР245	53°21'12.5"	158°45'08.8"
КР246	53°21'09.7"	158°45'10.9"
КР247	53°21'09.7"	158°45'12.2"
КР248	53°21'09.4"	158°45'13.1"
КР249	53°21'09.7"	158°45'14.3"
КР250	53°21'09.4"	158°45'17.7"
КР251	53°21'08.8"	158°45'21.1"
КР252	53°21'07.8"	158°45'23.9"
КР253	53°21'08.2"	158°45'31.6"
КР254	53°21'07.8"	158°45'33.2"
КР255	53°21'06.9"	158°45'33.8"
КР256	53°21'05.7"	158°45'33.2"
КР257	53°21'02.9"	158°45'29.5"
КР258	53°21'01.7"	158°45'29.2"
КР259	53°21'00.4"	158°45'29.5"
КР260	53°20'59.2"	158°45'30.4"
КР261	53°20'58.6"	158°45'32.2"
КР262	53°20'58.6"	158°45'36.9"
КР263	53°20'58.3"	158°45'38.2"
КР264	53°20'56.4"	158°45'40.6"
КР265	53°20'51.2"	158°45'40.6"
КР266	53°20'49.3"	158°45'41.5"
КР267	53°20'47.1"	158°45'43.4"
КР268	53°20'46.2"	158°45'45.9"
КР269	53°20'46.2"	158°45'48.9"
КР270	53°20'48.1"	158°45'54.2"
КР271	53°20'49.0"	158°45'55.4"
КР272	53°20'49.3"	158°45'57.6"
КР273	53°20'49.0"	158°45'59.8"
КР274	53°20'48.4"	158°46'00.4"
КР275	53°20'45.0"	158°46'00.1"
КР276	53°20'44.1"	158°46'00.4"
КР277	53°20'43.2"	158°46'02.5"
КР278	53°20'43.4"	158°46'11.2"
КР279	53°20'43.2"	158°46'11.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР233	53°21'30.4"	158°44'45.6"
КР234	53°21'29.8"	158°44'46.9"
КР235	53°21'27.3"	158°44'49.3"
КР236	53°21'23.3"	158°44'51.5"
КР284	53°20'28.3"	158°46'27.3"
КР285	53°20'27.1"	158°46'27.6"
КР286	53°20'25.5"	158°46'25.4"
КР287	53°20'24.3"	158°46'21.4"
КР288	53°20'21.8"	158°46'16.7"
КР289	53°20'20.6"	158°46'16.7"
КР290	53°20'19.6"	158°46'18.9"
КР291	53°20'18.7"	158°46'22.3"
КР292	53°20'15.0"	158°46'28.8"
КР293	53°20'12.6"	158°46'32.5"
КР294	53°20'11.0"	158°46'33.1"
КР295	53°20'04.8"	158°46'30.9"
КР296	53°20'03.9"	158°46'28.8"
КР297	53°20'02.0"	158°46'20.5"
КР298	53°20'00.8"	158°46'20.5"
КР299	53°19'53.7"	158°46'11.8"
КР300	53°19'49.7"	158°46'09.0"
КР301	53°19'47.8"	158°46'08.7"
КР302	53°19'46.3"	158°46'09.0"
КР303	53°19'42.9"	158°46'11.8"
КР304	53°19'41.3"	158°46'13.7"
КР305	53°19'39.2"	158°46'19.2"
КР306	53°19'35.8"	158°46'20.5"
КР307	53°19'33.3"	158°46'20.5"
КР308	53°19'26.2"	158°46'22.3"
КР309	53°19'25.3"	158°46'23.5"
КР310	53°19'21.9"	158°46'25.1"
КР311	53°19'19.4"	158°46'25.1"
КР312	53°19'16.9"	158°46'23.5"
КР313	53°19'13.8"	158°46'22.5"
КР314	53°19'12.9"	158°46'23.9"
КР315	53°19'12.6"	158°46'25.1"
КР316	53°19'05.5"	158°46'28.2"
КР317	53°19'02.7"	158°46'30.9"
КР318	53°18'55.9"	158°46'33.1"
КР319	53°18'55.3"	158°46'34.0"
КР320	53°18'59.6"	158°46'52.6"
КР321	53°18'59.6"	158°46'58.8"
КР322	53°18'59.3"	158°47'02.1"
КР323	53°18'58.7"	158°47'04.7"
КР324	53°18'56.6"	158°47'07.8"
КР325	53°18'53.5"	158°47'10.2"
КР326	53°18'52.8"	158°47'15.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР280	53°20'40.4"	158°46'10.6"
КР281	53°20'38.5"	158°46'10.8"
КР282	53°20'37.3"	158°46'15.9"
КР283	53°20'30.8"	158°46'25.1"
КР331	53°18'48.2"	158°47'20.7"
КР332	53°18'47.6"	158°47'10.2"
КР333	53°18'47.3"	158°47'09.2"
КР334	53°18'46.7"	158°47'09.0"
КР335	53°18'45.4"	158°47'09.9"
КР336	53°18'45.4"	158°47'14.5"
КР337	53°18'44.8"	158°47'15.7"
КР338	53°18'41.4"	158°47'16.7"
КР339	53°18'40.8"	158°47'15.4"
КР340	53°18'40.2"	158°47'13.6"
КР341	53°18'39.9"	158°47'07.0"
КР342	53°18'37.7"	158°46'51.7"
КР343	53°18'35.2"	158°46'40.5"
КР344	53°18'33.0"	158°46'33.7"
КР345	53°18'32.1"	158°46'31.5"
КР346	53°18'31.5"	158°46'31.3"
КР347	53°18'29.7"	158°46'33.1"
КР348	53°18'29.7"	158°46'34.7"
КР349	53°18'29.3"	158°46'34.7"
КР350	53°18'29.1"	158°46'36.2"
КР351	53°18'29.1"	158°46'39.6"
КР352	53°18'30.3"	158°46'45.2"
КР353	53°18'30.3"	158°46'47.9"
КР354	53°18'31.2"	158°46'55.3"
КР355	53°18'30.9"	158°46'57.3"
КР356	53°18'30.9"	158°47'01.2"
КР357	53°18'28.7"	158°47'09.0"
КР358	53°18'26.9"	158°47'09.6"
КР359	53°18'24.7"	158°47'07.0"
КР360	53°18'22.5"	158°47'03.7"
КР361	53°18'21.9"	158°47'03.4"
КР362	53°18'21.0"	158°47'04.0"
КР363	53°18'20.7"	158°47'04.7"
КР364	53°18'20.7"	158°47'06.5"
КР365	53°18'15.4"	158°47'19.5"
КР366	53°18'04.7"	158°47'15.4"
КР367	53°18'00.7"	158°47'08.7"
КР368	53°17'59.2"	158°47'05.0"
КР369	53°17'56.4"	158°47'00.3"
КР370	53°17'55.1"	158°46'59.4"
КР371	53°17'54.9"	158°46'59.4"
КР372	53°17'53.9"	158°47'01.3"
КР373	53°17'53.3"	158°47'04.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР327	53°18'51.6"	158°47'19.5"
КР328	53°18'51.0"	158°47'21.0"
КР329	53°18'50.4"	158°47'21.7"
КР330	53°18'49.1"	158°47'21.9"
КР378	53°17'43.4"	158°47'03.7"
КР379	53°17'42.8"	158°47'01.9"
КР380	53°17'41.9"	158°47'00.3"
КР381	53°17'40.0"	158°46'59.7"
КР382	53°17'36.6"	158°46'57.6"
КР383	53°17'35.4"	158°46'52.6"
КР384	53°17'33.8"	158°46'52.3"
КР385	53°17'32.6"	158°46'50.2"
КР386	53°17'31.1"	158°46'46.5"
КР387	53°17'30.4"	158°46'42.4"
КР388	53°17'29.8"	158°46'41.8"
КР389	53°17'28.9"	158°46'41.8"
КР390	53°17'28.0"	158°46'40.5"
КР391	53°17'26.4"	158°46'36.8"
КР392	53°17'26.1"	158°46'30.7"
КР393	53°17'27.0"	158°46'22.7"
КР394	53°17'24.3"	158°46'14.3"
КР395	53°17'22.1"	158°46'13.4"
КР396	53°17'21.2"	158°46'14.0"
КР397	53°17'19.6"	158°46'14.0"
КР398	53°17'18.7"	158°46'13.4"
КР399	53°17'15.0"	158°46'08.1"
КР400	53°17'13.1"	158°46'08.1"
КР401	53°16'46.8"	158°45'28.5"
КР402	53°16'44.3"	158°45'24.8"
КР403	53°16'39.4"	158°45'15.1"
КР404	53°16'39.7"	158°45'11.5"
КР405	53°16'38.6"	158°45'04.0"
КР406	53°16'39.6"	158°45'01.0"
КР407	53°16'39.9"	158°44'58.2"
КР408	53°16'41.4"	158°44'54.9"
КР409	53°16'41.1"	158°44'52.5"
КР410	53°16'42.0"	158°44'45.6"
КР411	53°16'44.5"	158°44'39.5"
КР412	53°16'48.0"	158°44'36.6"
КР413	53°16'49.0"	158°44'33.8"
КР414	53°16'48.3"	158°44'31.3"
КР415	53°16'46.4"	158°44'29.9"
КР416	53°16'39.8"	158°44'28.9"
КР417	53°16'38.0"	158°44'25.5"
КР418	53°16'37.8"	158°44'17.8"
КР419	53°16'39.4"	158°44'11.7"
КР420	53°16'40.8"	158°44'11.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР374	53°17'52.4"	158°47'06.5"
КР375	53°17'50.8"	158°47'07.2"
КР376	53°17'47.7"	158°47'06.2"
КР377	53°17'44.0"	158°47'04.3"
КР425	53°16'36.4"	158°43'56.2"
КР426	53°16'35.5"	158°43'53.7"
КР427	53°16'41.1"	158°43'47.7"
КР428	53°16'42.0"	158°43'45.3"
КР429	53°16'41.1"	158°43'40.2"
КР430	53°16'41.5"	158°43'38.9"
КР431	53°16'40.2"	158°43'37.5"
КР432	53°16'39.7"	158°43'33.0"
КР433	53°16'40.0"	158°43'31.2"
КР434	53°16'40.5"	158°43'29.4"
КР435	53°16'42.1"	158°43'26.2"
КР436	53°16'42.1"	158°43'19.7"
КР437	53°16'42.5"	158°43'18.8"
КР438	53°16'42.5"	158°43'15.7"
КР439	53°16'37.7"	158°43'12.9"
КР440	53°16'37.6"	158°43'08.6"
КР441	53°16'36.6"	158°43'06.6"
КР442	53°16'33.8"	158°43'05.4"
КР443	53°16'31.9"	158°43'03.3"
КР444	53°16'28.2"	158°43'01.5"
КР445	53°16'26.4"	158°42'59.9"
КР446	53°16'24.8"	158°42'57.2"
КР447	53°16'24.5"	158°42'55.3"
КР448	53°16'26.7"	158°42'50.9"
КР449	53°16'27.3"	158°42'46.9"
КР450	53°16'27.9"	158°42'45.1"
КР451	53°16'30.7"	158°42'43.3"
КР452	53°16'31.3"	158°42'41.1"
КР453	53°16'31.3"	158°42'37.3"
КР454	53°16'31.9"	158°42'35.5"
КР455	53°16'32.8"	158°42'34.3"
КР456	53°16'35.0"	158°42'33.4"
КР457	53°16'47.7"	158°42'32.8"
КР458	53°16'52.3"	158°42'29.9"
КР459	53°16'57.0"	158°42'25.6"
КР460	53°16'59.1"	158°42'23.1"
КР461	53°17'00.7"	158°42'22.2"
КР462	53°17'01.0"	158°42'20.3"
КР463	53°16'59.1"	158°42'16.7"
КР464	53°16'57.0"	158°42'14.5"
КР465	53°16'51.4"	158°42'07.4"
КР566	53°16'49.9"	158°42'04.9"
КР467	53°16'48.3"	158°42'01.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР421	53°16'40.0"	158°44'09.8"
КР422	53°16'38.4"	158°44'04.7"
КР423	53°16'38.5"	158°44'03.1"
КР424	53°16'35.3"	158°43'58.1"
КР472	53°16'46.8"	158°41'36.7"
КР473	53°16'47.4"	158°41'36.7"
КР474	53°16'54.8"	158°41'41.5"
КР475	53°16'58.5"	158°41'41.1"
КР476	53°16'59.4"	158°41'40.2"
КР477	53°16'59.1"	158°41'35.3"
КР478	53°16'58.2"	158°41'28.4"
КР479	53°16'57.0"	158°41'22.6"
КР480	53°16'56.4"	158°41'17.6"
КР481	53°16'56.0"	158°41'10.9"
КР482	53°16'56.4"	158°41'08.7"
КР483	53°16'58.8"	158°41'06.1"
КР484	53°17'05.0"	158°41'05.9"
КР485	53°17'08.4"	158°41'05.0"
КР486	53°17'09.9"	158°41'05.9"
КР487	53°17'11.2"	158°41'07.4"
КР488	53°17'11.8"	158°41'06.1"
КР489	53°17'11.5"	158°41'05.0"
КР490	53°17'11.5"	158°40'57.9"
КР491	53°17'11.8"	158°40'56.4"
КР492	53°17'13.3"	158°40'55.1"
КР493	53°17'17.3"	158°40'56.6"
КР494	53°17'18.9"	158°40'56.6"
КР495	53°17'19.8"	158°40'55.7"
КР496	53°17'18.9"	158°40'48.9"
КР497	53°17'18.9"	158°40'44.8"
КР498	53°17'18.6"	158°40'42.7"
КР499	53°17'18.3"	158°40'41.8"
КР500	53°17'16.4"	158°40'39.3"
КР501	53°17'12.1"	158°40'30.6"
КР502	53°17'10.6"	158°40'24.2"
КР503	53°17'10.6"	158°40'22.9"
КР504	53°17'12.1"	158°40'20.2"
КР505	53°17'22.0"	158°40'17.1"
КР506	53°17'25.7"	158°40'14.2"
КР507	53°17'26.3"	158°40'12.5"
КР508	53°17'26.3"	158°40'10.9"
КР509	53°17'25.7"	158°40'07.8"
КР510	53°17'24.8"	158°40'05.4"
КР511	53°17'22.0"	158°40'00.1"
КР512	53°17'22.0"	158°39'57.6"
КР513	53°17'22.6"	158°39'55.4"
КР514	53°17'25.1"	158°39'54.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP468	53°16'47.7"	158°41'59.3"
KP469	53°16'46.2"	158°41'48.9"
KP470	53°16'45.8"	158°41'41.1"
KP471	53°16'46.2"	158°41'37.7"
KP519	53°17'43.9"	158°39'44.4"
KP520	53°17'46.4"	158°39'35.7"
KP521	53°17'47.3"	158°39'33.5"
KP522	53°17'51.0"	158°39'27.6"
KP523	53°17'52.3"	158°39'23.7"
KP524	53°17'57.8"	158°39'14.1"
KP525	53°18'01.2"	158°39'13.5"
KP526	53°18'02.8"	158°39'14.4"
KP257	53°18'04.0"	158°39'14.4"
KP528	53°18'05.3"	158°39'11.6"
KP529	53°18'06.2"	158°39'10.6"
KP530	53°18'09.9"	158°39'08.2"
KP531	53°18'12.7"	158°39'07.6"
KP532	53°18'15.8"	158°39'08.4"
KP533	53°18'16.4"	158°39'08.2"
KP534	53°18'20.7"	158°39'10.0"
KP535	53°18'26.1"	158°39'15.3"
KP536	53°18'26.5"	158°39'12.5"
KP537	53°18'26.1"	158°39'04.9"
KP538	53°18'23.6"	158°38'52.8"
KP239	53°18'21.9"	158°38'43.2"
KP540	53°18'22.7"	158°38'41.7"
KP541	53°18'24.1"	158°38'41.1"
KP542	53°18'28.3"	158°38'49.1"
KP543	53°18'34.2"	158°39'02.0"
KP544	53°18'36.3"	158°39'03.9"
KP545	53°18'37.3"	158°38'59.2"
KP546	53°18'36.7"	158°38'41.1"
KP547	53°18'37.4"	158°38'35.4"
KP548	53°18'39.2"	158°38'31.3"
KP549	53°18'40.8"	158°38'26.4"
KP550	53°18'42.3"	158°38'25.3"
KP551	53°18'43.9"	158°38'24.9"
KP552	53°18'45.7"	158°38'25.5"
KP553	53°18'54.7"	158°38'31.3"
KP554	53°18'59.9"	158°38'39.7"
KP555	53°19'02.7"	158°38'42.8"
KP556	53°19'04.9"	158°38'43.5"
KP557	53°19'08.3"	158°38'43.2"
KP558	53°19'12.9"	158°38'38.8"
KP521	53°17'47.3"	158°39'33.5"
KP522	53°17'51.0"	158°39'27.6"
KP523	53°17'52.3"	158°39'23.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP515	53°17'30.0"	158°39'55.4"
KP516	53°17'32.5"	158°39'54.8"
KP517	53°17'39.3"	158°39'51.2"
KP518	53°17'41.8"	158°39'48.6"
KP528	53°18'05.3"	158°39'11.6"
KP529	53°18'06.2"	158°39'10.6"
KP530	53°18'09.9"	158°39'08.2"
KP531	53°18'12.7"	158°39'07.6"
KP532	53°18'15.8"	158°39'08.4"
KP533	53°18'16.4"	158°39'08.2"
KP534	53°18'20.7"	158°39'10.0"
KP535	53°18'26.1"	158°39'15.3"
KP536	53°18'26.5"	158°39'12.5"
KP537	53°18'26.1"	158°39'04.9"
KP538	53°18'23.6"	158°38'52.8"
KP239	53°18'21.9"	158°38'43.2"
KP540	53°18'22.7"	158°38'41.7"
KP541	53°18'24.1"	158°38'41.1"
KP542	53°18'28.3"	158°38'49.1"
KP543	53°18'34.2"	158°39'02.0"
KP544	53°18'36.3"	158°39'03.9"
KP545	53°18'37.3"	158°38'59.2"
KP546	53°18'36.7"	158°38'41.1"
KP547	53°18'37.4"	158°38'35.4"
KP548	53°18'39.2"	158°38'31.3"
KP549	53°18'40.8"	158°38'26.4"
KP550	53°18'42.3"	158°38'25.3"
KP551	53°18'43.9"	158°38'24.9"
KP552	53°18'45.7"	158°38'25.5"
KP553	53°18'54.7"	158°38'31.3"
KP554	53°18'59.9"	158°38'39.7"
KP555	53°19'02.7"	158°38'42.8"
KP556	53°19'04.9"	158°38'43.5"
KP557	53°19'08.3"	158°38'43.2"
KP558	53°19'12.9"	158°38'38.8"
KP559	53°19'14.2"	158°38'38.2"
KP560	53°19'16.9"	158°38'38.5"
KP561	53°19'20.4"	158°38'40.1"
KP562	53°19'26.2"	158°38'37.3"
KP563	53°19'28.4"	158°38'37.0"
KP564	53°19'31.5"	158°38'35.7"
KP565	53°19'32.4"	158°38'34.5"
KP566	53°19'32.4"	158°38'32.3"
KP567	53°19'31.5"	158°38'28.9"
KP568	53°19'31.2"	158°38'22.5"
KP569	53°19'31.8"	158°38'20.6"
KP570	53°19'33.9"	158°38'17.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР524	53°17'57.8"	158°39'14.1"
КР525	53°18'01.2"	158°39'13.5"
КР526	53°18'02.8"	158°39'14.4"
КР527	53°18'04.0"	158°39'14.4"
КР575	53°19'48.5"	158°38'15.4"
КР576	53°19'50.0"	158°38'15.4"
КР577	53°19'51.2"	158°38'15.7"
КР578	53°19'52.5"	158°38'17.2"
КР579	53°19'54.3"	158°38'22.2"
КР580	53°19'54.9"	158°38'27.7"
КР581	53°19'55.2"	158°38'35.7"
КР582	53°19'55.9"	158°38'43.5"
КР583	53°19'57.1"	158°38'48.7"
КР584	53°19'57.7"	158°38'50.2"
КР585	53°20'00.8"	158°38'52.4"
КР586	53°20'02.7"	158°38'52.4"
КР587	53°20'07.0"	158°38'48.4"
КР588	53°20'09.2"	158°38'44.4"
КР589	53°20'10.1"	158°38'44.1"
КР590	53°20'14.1"	158°38'43.8"
КР591	53°20'14.7"	158°38'44.1"
КР592	53°20'16.6"	158°38'46.6"
КР593	53°20'18.4"	158°38'46.0"
КР594	53°20'19.4"	158°38'44.4"
КР595	53°20'28.9"	158°38'44.1"
КР596	53°20'30.5"	158°38'44.7"
КР597	53°20'34.1"	158°38'46.0"
КР598	53°20'53.3"	158°38'36.0"
КР599	53°20'57.0"	158°38'33.9"
КР600	53°21'00.8"	158°38'28.9"
КР601	53°21'01.1"	158°38'27.7"
КР602	53°21'00.1"	158°38'23.7"
КР603	53°21'00.1"	158°38'22.8"
КР604	53°21'00.4"	158°38'22.2"
КР605	53°21'01.1"	158°38'21.8"
КР606	53°21'06.6"	158°38'23.7"
КР607	53°21'14.7"	158°38'22.2"
КР608	53°21'15.6"	158°38'20.9"
КР609	53°21'16.8"	158°38'16.0"
КР610	53°21'18.7"	158°38'14.4"
КР611	53°21'20.5"	158°38'14.7"
КР612	53°21'22.1"	158°38'15.7"
КР613	53°21'23.6"	158°38'17.8"
КР614	53°21'28.5"	158°38'27.7"
КР615	53°21'34.5"	158°38'32.9"
КР616	53°21'40.3"	158°38'40.1"
КР617	53°21'41.2"	158°38'42.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР571	53°19'35.8"	158°38'16.3"
КР572	53°19'38.6"	158°38'15.0"
КР573	53°19'40.4"	158°38'15.0"
КР574	53°19'45.4"	158°38'16.9"
КР622	53°21'53.0"	158°39'00.5"
КР623	53°21'55.4"	158°38'58.9"
КР624	53°21'57.0"	158°38'55.2"
КР625	53°21'57.0"	158°38'52.4"
КР626	53°21'55.2"	158°38'40.1"
КР627	53°21'55.2"	158°38'29.3"
КР628	53°21'55.8"	158°38'25.8"
КР629	53°21'56.7"	158°38'23.7"
КР630	53°21'58.5"	158°38'21.5"
КР631	53°22'00.1"	158°38'20.9"
КР632	53°22'01.0"	158°38'22.2"
КР633	53°22'01.9"	158°38'24.6"
КР634	53°22'02.2"	158°38'30.5"
КР635	53°22'02.9"	158°38'35.1"
КР636	53°22'04.4"	158°38'39.4"
КР637	53°22'05.0"	158°38'39.7"
КР638	53°22'09.0"	158°38'44.4"
КР639	53°22'11.8"	158°38'49.0"
КР640	53°22'15.9"	158°38'54.0"
КР641	53°22'18.6"	158°38'56.7"
КР642	53°22'20.8"	158°38'59.9"
КР643	53°22'22.9"	158°39'01.9"
КР644	53°22'26.0"	158°39'04.1"
КР645	53°22'28.6"	158°39'04.0"
КР646	53°22'36.4"	158°39'02.1"
КР647	53°22'42.3"	158°38'56.8"
КР648	53°22'43.4"	158°38'49.6"
КР649	53°22'42.4"	158°38'46.0"
КР650	53°22'42.1"	158°38'42.8"
КР651	53°22'42.1"	158°38'31.1"
КР652	53°22'43.0"	158°38'25.3"
КР653	53°22'44.9"	158°38'20.6"
КР654	53°22'44.9"	158°38'18.4"
КР655	53°22'43.6"	158°38'14.7"
КР656	53°22'43.4"	158°38'12.9"
КР657	53°22'44.0"	158°38'10.7"
КР658	53°22'44.9"	158°38'09.8"
КР659	53°22'48.0"	158°38'10.4"
КР660	53°22'56.6"	158°38'13.8"
КР661	53°22'57.9"	158°38'12.9"
КР662	53°22'59.4"	158°38'10.4"
КР663	53°23'00.3"	158°38'08.3"
КР664	53°23'02.5"	158°38'07.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР618	53°21'41.5"	158°38'46.2"
КР619	53°21'43.1"	158°38'48.7"
КР620	53°21'46.5"	158°39'01.7"
КР621	53°21'50.8"	158°39'02.6"
КР669	53°23'09.3"	158°37'57.7"
КР670	53°23'10.8"	158°37'55.0"
КР671	53°23'12.1"	158°37'47.6"
КР672	53°23'11.8"	158°37'45.4"
КР673	53°23'11.8"	158°37'42.6"
КР674	53°23'13.6"	158°37'38.6"
КР675	53°23'13.9"	158°37'36.4"
КР676	53°23'13.3"	158°37'31.5"
КР677	53°23'13.3"	158°37'26.5"
КР678	53°23'15.2"	158°37'21.6"
КР679	53°23'16.1"	158°37'17.0"
КР680	53°23'15.2"	158°37'14.8"
КР681	53°23'11.1"	158°37'07.7"
КР682	53°23'09.9"	158°37'03.3"
КР683	53°23'09.9"	158°36'59.9"
КР684	53°23'11.1"	158°36'54.4"
КР685	53°23'11.5"	158°36'51.0"
КР686	53°23'08.1"	158°36'39.6"
КР687	53°23'08.1"	158°36'37.7"
КР688	53°23'08.7"	158°36'33.4"
КР689	53°23'08.4"	158°36'31.2"
КР690	53°23'06.2"	158°36'27.5"
КР691	53°23'04.7"	158°36'23.8"
КР692	53°23'03.7"	158°36'19.7"
КР693	53°23'03.4"	158°36'15.8"
КР694	53°23'04.1"	158°36'14.8"
КР695	53°23'05.6"	158°36'13.9"
КР696	53°23'08.7"	158°36'13.0"
КР697	53°23'11.1"	158°36'10.5"
КР698	53°23'11.8"	158°36'10.5"
КР699	53°23'13.0"	158°36'11.4"
КР700	53°23'14.2"	158°36'13.0"
КР701	53°23'22.3"	158°36'17.0"
КР702	53°23'25.7"	158°36'21.3"
КР703	53°23'28.5"	158°36'27.8"
КР704	53°23'32.2"	158°36'39.9"
КР705	53°23'32.5"	158°36'41.7"
КР706	53°23'32.2"	158°36'42.6"
КР707	53°23'40.8"	158°36'45.4"
КР708	53°23'42.4"	158°36'45.1"
КР709	53°23'44.2"	158°36'43.6"
КР710	53°23'44.5"	158°36'42.6"
КР711	53°23'44.5"	158°36'33.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР665	53°23'04.1"	158°38'07.0"
КР666	53°23'06.5"	158°38'03.3"
КР667	53°23'08.1"	158°38'02.1"
КР668	53°23'08.7"	158°38'01.1"
КР716	53°23'49.5"	158°36'00.0"
КР717	53°23'50.7"	158°35'58.7"
КР718	53°23'51.6"	158°35'57.2"
КР719	53°23'52.5"	158°35'54.5"
КР720	53°23'54.4"	158°35'51.6"
КР721	53°23'57.2"	158°35'50.7"
КР722	53°24'00.0"	158°35'50.7"
КР723	53°24'00.6"	158°35'49.7"
КР724	53°23'57.5"	158°35'41.8"
КР725	53°23'55.3"	158°35'37.1"
КР726	53°23'53.8"	158°35'34.9"
КР727	53°23'52.5"	158°35'34.4"
КР728	53°23'51.0"	158°35'34.9"
КР729	53°23'47.6"	158°35'34.9"
КР730	53°23'45.1"	158°35'33.4"
КР731	53°23'41.7"	158°35'30.0"
КР732	53°23'39.3"	158°35'30.3"
КР733	53°23'36.5"	158°35'30.0"
КР734	53°23'34.0"	158°35'28.5"
КР735	53°23'29.4"	158°35'24.5"
КР736	53°23'21.7"	158°35'14.6"
КР737	53°23'19.5"	158°35'12.7"
КР738	53°23'18.0"	158°35'10.6"
КР739	53°23'13.3"	158°35'01.6"
КР740	53°23'12.1"	158°34'57.0"
КР741	53°23'12.7"	158°34'56.4"
КР742	53°23'21.7"	158°34'51.7"
КР743	53°23'25.7"	158°34'52.6"
КР744	53°23'27.9"	158°34'54.2"
КР745	53°23'30.0"	158°34'56.7"
КР746	53°23'31.6"	158°34'57.6"
КР747	53°23'39.3"	158°34'57.8"
КР748	53°23'43.9"	158°34'55.5"
КР749	53°23'44.8"	158°34'53.5"
КР750	53°23'45.1"	158°34'49.9"
КР751	53°23'45.1"	158°34'45.5"
КР752	53°23'43.9"	158°34'32.9"
КР753	53°23'43.9"	158°34'28.2"
КР754	53°23'44.8"	158°34'26.1"
КР755	53°23'45.7"	158°34'25.1"
КР756	53°23'55.3"	158°34'40.0"
КР757	53°23'59.7"	158°34'41.8"
КР758	53°24'01.8"	158°34'42.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP712	53°23'45.5"	158°36'11.8"
KP713	53°23'45.5"	158°36'03.4"
KP714	53°23'45.7"	158°36'02.5"
KP715	53°23'46.7"	158°36'00.9"
KP763	53°24'11.1"	158°34'58.5"
KP764	53°24'13.9"	158°34'59.7"
KP765	53°24'21.3"	158°34'59.1"
KP766	53°24'21.9"	158°34'58.5"
KP767	53°24'24.7"	158°34'49.9"
KP768	53°24'26.9"	158°34'47.4"
KP769	53°24'29.6"	158°34'46.1"
KP770	53°24'30.6"	158°34'44.9"
KP771	53°24'31.2"	158°34'41.6"
KP772	53°24'32.4"	158°34'38.7"
KP773	53°24'32.4"	158°34'36.8"
KP774	53°24'32.1"	158°34'35.6"
KP775	53°24'29.6"	158°34'32.6"
KP776	53°24'27.8"	158°34'27.0"
KP777	53°24'27.8"	158°34'21.1"
KP778	53°24'25.3"	158°34'19.9"
KP779	53°24'23.1"	158°34'16.5"
KP780	53°24'21.9"	158°34'13.1"
KP781	53°24'21.3"	158°34'10.3"
KP782	53°24'21.3"	158°34'09.0"
KP783	53°24'21.9"	158°34'07.2"
KP784	53°24'24.4"	158°34'03.5"
KP785	53°24'24.7"	158°34'02.6"
KP786	53°24'24.7"	158°33'59.4"
KP787	53°24'23.5"	158°33'54.2"
KP788	53°24'23.1"	158°33'50.3"
KP789	53°24'25.6"	158°33'38.4"
KP790	53°24'25.3"	158°33'31.7"
KP791	53°24'25.6"	158°33'25.5"
KP792	53°24'23.1"	158°33'17.8"
KP793	53°24'22.2"	158°33'09.1"
KP794	53°24'22.5"	158°33'05.8"
KP795	53°24'24.4"	158°33'04.2"
KP796	53°24'25.6"	158°33'03.9"
KP797	53°24'27.5"	158°33'05.8"
KP798	53°24'28.7"	158°33'06.4"
KP799	53°24'34.6"	158°33'06.7"
KP800	53°24'36.1"	158°33'08.8"
KP801	53°24'36.8"	158°33'10.7"
KP802	53°24'37.4"	158°33'15.3"
KP803	53°24'38.3"	158°33'18.1"
KP804	53°24'40.8"	158°33'19.0"
KP805	53°24'41.7"	158°33'18.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP759	53°24'03.1"	158°34'43.0"
KP760	53°24'05.5"	158°34'47.4"
KP761	53°24'08.0"	158°34'53.3"
KP762	53°24'09.3"	158°34'57.0"
KP810	53°24'56.8"	158°32'50.6"
KP811	53°24'58.7"	158°32'52.7"
KP812	53°24'59.3"	158°32'54.3"
KP813	53°24'59.6"	158°32'57.1"
KP814	53°25'00.2"	158°32'58.0"
KP815	53°25'00.8"	158°33'00.5"
KP816	53°25'05.2"	158°33'06.4"
KP817	53°25'05.8"	158°33'08.2"
KP818	53°25'05.5"	158°33'11.9"
KP819	53°25'02.7"	158°33'17.8"
KP820	53°24'59.0"	158°33'23.0"
KP821	53°24'57.7"	158°33'27.4"
KP822	53°24'56.2"	158°33'36.3"
KP823	53°24'53.7"	158°33'45.3"
KP824	53°24'50.9"	158°33'50.5"
KP825	53°24'46.3"	158°33'57.7"
KP826	53°24'45.1"	158°34'03.2"
KP827	53°24'44.2"	158°34'05.1"
KP828	53°24'44.5"	158°34'08.1"
KP829	53°24'44.2"	158°34'11.0"
KP830	53°24'44.5"	158°34'15.5"
KP831	53°24'47.9"	158°34'24.5"
KP832	53°24'49.4"	158°34'27.3"
KP833	53°24'52.2"	158°34'31.0"
KP834	53°24'54.6"	158°34'33.2"
KP835	53°25'01.8"	158°34'31.3"
KP836	53°25'04.9"	158°34'26.1"
KP837	53°25'07.3"	158°34'22.7"
KP838	53°25'11.6"	158°34'19.6"
KP839	53°25'13.5"	158°34'19.6"
KP840	53°25'16.3"	158°34'18.7"
KP841	53°25'18.4"	158°34'16.2"
KP842	53°25'20.3"	158°34'14.6"
KP843	53°25'25.0"	158°34'11.9"
KP844	53°25'28.7"	158°34'06.6"
KP845	53°25'31.1"	158°34'07.2"
KP846	53°25'30.2"	158°34'10.6"
KP847	53°25'29.3"	158°34'18.7"
KP848	53°25'28.7"	158°34'20.7"
KP849	53°25'26.8"	158°34'22.0"
KP850	53°25'22.8"	158°34'21.7"
KP851	53°25'20.9"	158°34'22.0"
KP852	53°25'14.7"	158°34'24.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР806	53°24'45.4"	158°33'15.3"
КР807	53°24'47.6"	158°33'09.1"
КР808	53°24'54.4"	158°32'52.7"
КР809	53°24'56.2"	158°32'50.6"
КР857	53°25'06.1"	158°34'40.9"
КР858	53°25'04.5"	158°34'43.0"
КР859	53°24'52.2"	158°34'48.6"
КР860	53°24'46.3"	158°34'52.6"
КР861	53°24'44.5"	158°34'54.8"
КР862	53°24'47.9"	158°35'27.3"
КР863	53°24'44.2"	158°35'38.7"
КР864	53°24'44.2"	158°35'39.9"
КР865	53°24'45.1"	158°35'42.1"
КР866	53°24'45.7"	158°35'42.6"
КР867	53°24'50.3"	158°35'41.5"
КР868	53°24'54.0"	158°35'42.6"
КР869	53°24'56.5"	158°35'45.2"
КР870	53°24'58.1"	158°35'48.6"
КР871	53°24'58.4"	158°35'52.6"
КР872	53°24'57.7"	158°35'57.5"
КР873	53°24'55.3"	158°36'10.5"
КР874	53°24'55.3"	158°36'13.9"
КР875	53°24'56.2"	158°36'21.0"
КР876	53°24'56.2"	158°36'23.2"
КР877	53°24'55.6"	158°36'26.8"
КР878	53°24'57.7"	158°36'32.1"
КР879	53°24'59.3"	158°36'34.0"
КР880	53°25'00.5"	158°36'34.3"
КР881	53°25'05.2"	158°36'30.6"
КР882	53°25'05.8"	158°36'30.6"
КР883	53°25'07.3"	158°36'32.5"
КР884	53°25'07.6"	158°36'34.0"
КР885	53°25'10.1"	158°36'35.5"
КР886	53°25'10.4"	158°36'37.7"
КР887	53°25'11.0"	158°36'39.0"
КР888	53°25'12.9"	158°36'39.3"
КР889	53°25'14.4"	158°36'39.0"
КР890	53°25'15.7"	158°36'38.0"
КР891	53°25'22.5"	158°36'35.5"
КР892	53°25'26.2"	158°36'28.7"
КР893	53°25'27.7"	158°36'28.7"
КР894	53°25'29.0"	158°36'30.3"
КР895	53°25'30.2"	158°36'33.4"
КР896	53°25'32.1"	158°36'40.5"
КР897	53°25'35.4"	158°36'43.2"
КР898	53°25'36.4"	158°36'44.8"
КР899	53°25'38.2"	158°36'51.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР853	53°25'10.7"	158°34'30.1"
КР854	53°25'07.0"	158°34'33.2"
КР855	53°25'06.7"	158°34'34.1"
КР856	53°25'06.4"	158°34'40.0"
КР900	53°25'41.0"	158°36'52.5"
КР901	53°25'42.0"	158°36'54.1"
КР902	53°25'42.6"	158°36'56.3"
КР903	53°25'43.8"	158°36'57.1"
КР904	53°25'47.2"	158°36'56.3"
КР905	53°25'50.3"	158°36'52.8"
КР906	53°25'51.5"	158°36'52.8"
КР907	53°25'52.8"	158°36'54.1"
КР908	53°25'54.9"	158°36'58.4"
КР909	53°25'59.2"	158°37'00.3"
КР910	53°26'00.5"	158°36'57.7"
КР911	53°26'01.1"	158°36'57.1"
КР912	53°26'02.7"	158°36'52.5"
КР913	53°26'03.3"	158°36'49.4"
КР914	53°26'03.3"	158°36'46.4"
КР915	53°26'02.7"	158°36'43.2"
КР916	53°26'02.3"	158°36'37.1"
КР917	53°26'02.7"	158°36'36.1"
КР918	53°26'03.3"	158°36'35.5"
КР919	53°26'04.5"	158°36'35.2"
КР920	53°26'06.4"	158°36'37.1"
КР921	53°26'07.0"	158°36'39.3"
КР922	53°26'07.3"	158°36'43.6"
КР924	53°26'07.3"	158°36'48.2"
КР925	53°26'08.8"	158°36'47.9"
КР926	53°26'11.3"	158°36'46.4"
КР927	53°26'13.5"	158°36'46.7"
КР928	53°26'14.4"	158°36'47.6"
КР929	53°26'15.3"	158°36'49.4"
КР930	53°26'15.0"	158°36'55.7"
КР931	53°26'15.3"	158°36'56.5"
КР932	53°26'18.1"	158°37'00.9"
КР933	53°26'20.5"	158°37'01.8"
КР934	53°26'22.7"	158°37'03.3"
КР935	53°26'24.0"	158°37'06.7"
КР936	53°26'24.6"	158°37'07.7"
КР937	53°26'27.1"	158°37'05.8"
КР938	53°26'30.4"	158°37'00.9"
КР939	53°26'36.0"	158°36'56.8"
КР940	53°26'42.8"	158°36'53.8"
КР941	53°26'44.5"	158°36'53.1"
КР942	53°26'47.9"	158°36'49.0"
КР943	53°26'49.6"	158°36'48.4"

1.15. Зона особой охраны «Озеро Налычево – Мыс Налычева» включает озеро Налычево (площадь зеркала – 1364,1 га) и прилегающую к нему с юга, востока и северо-востока территорию, в том числе невысокий хребет с мысом Налычево в его южной части и наивысшей отметкой высота 340,9 м, остров Крашенинникова (площадь 98,1 га), и устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки М1 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 9.3 секунды северной широты, 159 градусов 25 минут 18.0 секунд восточной долготы, расположенной в устье безымянного ручья в 1,9 км северо-западнее вершины с отметкой 237,1 м, проходит в северо-восточном направлении по берегу безымянного озера через характерные точки М2 – М13 до характерной точки М14 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 30.1 секунды северной широты, 159 градусов 25 минут 56.1 секунды восточной долготы, расположенной в 1,7 км северо-западнее вершины с отметкой 237,1 м, в истоке безымянного ручья; далее от характерной точки М14 прямой линией в восточном направлении на протяжении 287 м до характерной точки М15 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 29.4 секунды северной широты, 159 градусов 26 минут 11.5 секунды восточной долготы, расположенной в 1,6 км северо-западнее вершины с отметкой 237,1 м на изолинии 20 м; далее от характерной точки М15 проходит в общем восточном и юго-восточном направлениях по изолинии 20 м через характерные точки М16 – М99 до характерной точки М100 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 54.9 секунды северной широты, 159 градусов 28 минут 54.0 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 20 м в 1,0 км юго-восточнее вершины с отметкой 286,5 м; далее от характерной точки М100 прямой линией в южном направлении на протяжении 167 м до характерной точки 663 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 49.6 секунды северной широты, 159 градусов 28 минут 53.0 секунды восточной долготы, расположенной на берегу Авачинского залива на линии границы Природного парка;

2) восточная граница: от характерной точки 633 проходит в юго-западном направлении по линии границы Природного парка на протяжении 12970 м вдоль берега Авачинского залива через характерные точки 634 – 723 до характерной точки 724 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 6.7 секунды северной широты, 159 градусов 23 минуты 32.4 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы Природного парка на южной оконечности мыса Налычева;

3) южная граница: от характерной точки 724 проходит в северо-западном и западном направлениях по линии границы Природного парка на протяжении 8280 м вдоль берега Авачинского залива, через характерные точки 725 – 768, до характерной точки 769 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 37.7 секунды северной широты, 159 градусов 16 минут 51.9 секунды восточной долготы, расположенной на берегу Авачинского залива, на линии границы Природного парка;

4) западная граница: от характерной точки 769 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 546 м до характерной точки М101 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 55.0 секунд северной широты, 159 градусов 16 минут 58.4 секунды восточной долготы, расположенной на южной оконечности озера Налычево; далее от характерной точки М101 в северо-восточном направлении по берегу озера Налычево на протяжении 13580 м через характерные точки М102 – М223 до характерной точки М224 с географическими координатами 53 градуса 12 минут 27.0 секунд северной широты, 159 градусов 23 минуты 1.8 секунды восточной долготы, расположенной в устье ручья Перевальный; далее от характерной точки М224 в северо-восточном направлении вдоль русла ручья Перевальный, вверх по его течению на протяжении 3770 м через характерные точки М225 – М276 до характерной точки М277 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 52.4 секунды северной широты, 159 градусов 24 минуты 22.4 секунды восточной долготы, расположенной в истоке ручья Перевальный; далее от характерной точки М277 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 595 м до характерной точки М278 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 10.3 секунды северной широты, 159 градусов 24 минуты 34.3 секунды восточной долготы, расположенной на линии водораздела, в 1,1 км к юго-востоку от вершины с отметкой 294,1 м (сопка Перевальная); далее от характерной точки М278 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 485 м до характерной точки М279 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 25.5 секунды северной широты, 159 градусов 24 минуты 40.1 секунды восточной долготы, расположенной в русле безымянного ручья в 1,9 км восточнее вершины с отметкой 294,1 м (сопка Перевальная); далее от характерной точки М279 в северо-восточном и северном направлениях проходит вдоль русла безымянного ручья, вниз по его течению до устья на протяжении 2250 м через характерные точки М280 – М316 до характерной точки М1, где и замыкается.

5) Граница острова Крашенинникова: от характерной точки 1211 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 30.1 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 11.9 секунды восточной долготы, расположенной на северной оконечности острова, проходит в юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях вдоль береговой линии вокруг острова на протяжении 5160 м через характерные точки 1212 – 1261 до характерной точки 1262 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 25.5 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 11.9 секунды восточной долготы, где и замыкается.

1.16. Каталог координат характерных точек границ зоны особой охраны «Озеро Налычево – Мыс Налычева»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
М1	53°15'09.3"	159°25'18.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
М7	53°15'10.5"	159°25'28.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M2	53°15'08.9"	159°25'18.8"
M3	53°15'07.3"	159°25'17.8"
M4	53°15'04.9"	159°25'17.6"
M5	53°15'06.5"	159°25'21.8"
M6	53°15'08.0"	159°25'24.8"
M13	53°15'29.8"	159°25'49.6"
M14	53°15'30.1"	159°25'56.1"
M15	53°15'29.4"	159°26'11.5"
M16	53°15'29.1"	159°26'18.7"
M17	53°15'29.4"	159°26'25.4"
M18	53°15'27.6"	159°26'37.8"
M19	53°15'28.5"	159°26'49.1"
M20	53°15'28.5"	159°26'51.4"
M21	53°15'28.1"	159°26'53.4"
M22	53°15'27.0"	159°26'55.0"
M23	53°15'25.7"	159°26'55.3"
M24	53°15'21.3"	159°26'57.2"
M25	53°15'17.8"	159°26'57.2"
M26	53°15'12.7"	159°27'02.3"
M27	53°15'12.0"	159°27'03.5"
M28	53°15'12.1"	159°27'05.5"
M29	53°15'13.1"	159°27'07.2"
M30	53°15'14.6"	159°27'08.3"
M31	53°15'18.6"	159°27'09.9"
M32	53°15'20.4"	159°27'11.3"
M33	53°15'21.1"	159°27'12.2"
M34	53°15'21.2"	159°27'12.8"
M35	53°15'20.1"	159°27'15.4"
M36	53°15'18.8"	159°27'16.1"
M37	53°15'16.9"	159°27'16.2"
M38	53°15'13.0"	159°27'15.3"
M39	53°15'11.2"	159°27'16.1"
M40	53°15'08.9"	159°27'17.7"
M41	53°15'06.4"	159°27'21.8"
M42	53°15'04.6"	159°27'23.7"
M43	53°15'03.9"	159°27'25.5"
M44	53°15'03.5"	159°27'27.5"
M46	53°14'59.6"	159°27'33.5"
M47	53°14'54.3"	159°27'36.9"
M48	53°14'52.2"	159°27'37.5"
M49	53°14'50.2"	159°27'37.5"
M50	53°14'48.9"	159°27'38.2"
M51	53°14'47.4"	159°27'40.1"
M52	53°14'45.2"	159°27'41.3"
M53	53°14'42.3"	159°27'42.3"
M54	53°14'41.1"	159°27'43.0"
M55	53°14'40.7"	159°27'44.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M8	53°15'12.9"	159°25'35.3"
M9	53°15'14.9"	159°25'44.1"
M10	53°15'18.1"	159°25'49.6"
M11	53°15'20.1"	159°25'50.1"
M12	53°15'26.0"	159°25'48.0"
M61	53°14'51.7"	159°27'54.5"
M62	53°14'49.5"	159°28'00.7"
M63	53°14'49.1"	159°28'03.0"
M64	53°14'49.5"	159°28'05.0"
M65	53°14'50.6"	159°28'07.9"
M66	53°14'51.2"	159°28'11.1"
M67	53°14'50.6"	159°28'13.5"
M68	53°14'46.5"	159°28'20.8"
M69	53°14'46.1"	159°28'22.0"
M70	53°14'45.8"	159°28'25.1"
M71	53°14'46.6"	159°28'39.8"
M72	53°14'47.9"	159°28'44.6"
M73	53°14'48.2"	159°28'47.3"
M74	53°14'48.4"	159°28'49.8"
M75	53°14'48.0"	159°28'53.2"
M76	53°14'47.5"	159°28'55.2"
M77	53°14'45.9"	159°28'57.8"
M78	53°14'42.4"	159°29'00.8"
M79	53°14'41.6"	159°29'02.2"
M80	53°14'39.3"	159°29'08.6"
M81	53°14'36.0"	159°29'16.8"
M82	53°14'35.4"	159°29'17.8"
M83	53°14'34.8"	159°29'17.9"
M84	53°14'33.6"	159°29'17.1"
M85	53°14'33.0"	159°29'11.5"
M86	53°14'31.1"	159°29'08.0"
M87	53°14'27.7"	159°29'03.3"
M88	53°14'27.0"	159°29'00.3"
M89	53°14'26.9"	159°28'52.5"
M90	53°14'26.5"	159°28'50.8"
M91	53°14'25.4"	159°28'49.4"
M92	53°14'21.2"	159°28'47.8"
M93	53°14'19.7"	159°28'47.6"
M94	53°14'16.8"	159°28'49.2"
M95	53°14'14.1"	159°28'49.8"
M96	53°14'12.6"	159°28'49.6"
M97	53°14'07.8"	159°28'46.6"
M98	53°14'05.7"	159°28'47.0"
M99	53°13'58.0"	159°28'52.6"
M100	53°13'54.9"	159°28'54.0"
633	53°13'49.6"	159°28'53.0"
634	53°13'44.3"	159°28'38.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M56	53°14'40.6"	159°27'44.7"
M57	53°14'41.5"	159°27'46.8"
M58	53°14'42.6"	159°27'47.9"
M59	53°14'50.4"	159°27'50.9"
M60	53°14'51.6"	159°27'52.5"
640	53°13'17.7"	159°28'25.7"
641	53°13'14.8"	159°28'25.2"
642	53°13'11.7"	159°28'23.0"
643	53°13'06.4"	159°28'16.2"
644	53°13'01.6"	159°28'06.7"
645	53°12'58.3"	159°28'04.4"
646	53°12'54.7"	159°28'02.0"
647	53°12'51.3"	159°28'02.5"
648	53°12'49.0"	159°28'01.9"
649	53°12'48.0"	159°28'00.7"
650	53°12'47.4"	159°27'57.8"
651	53°12'49.4"	159°27'50.3"
652	53°12'53.8"	159°27'40.5"
653	53°12'54.2"	159°27'35.1"
654	53°12'53.3"	159°27'27.6"
655	53°12'50.7"	159°27'21.0"
656	53°12'48.5"	159°27'15.7"
657	53°12'42.0"	159°27'01.3"
658	53°12'39.6"	159°26'57.8"
659	53°12'37.4"	159°26'52.7"
660	53°12'31.7"	159°26'44.5"
661	53°12'27.1"	159°26'41.0"
662	53°12'22.6"	159°26'37.6"
663	53°12'14.3"	159°26'35.2"
664	53°12'10.2"	159°26'39.7"
665	53°12'05.8"	159°26'45.3"
666	53°12'03.2"	159°26'47.9"
667	53°11'59.8"	159°26'48.4"
668	53°11'57.6"	159°26'44.2"
669	53°11'56.6"	159°26'40.7"
670	53°11'54.4"	159°26'38.3"
671	53°11'50.8"	159°26'40.0"
672	53°11'46.9"	159°26'48.5"
673	53°11'45.6"	159°26'48.3"
674	53°11'45.2"	159°26'46.1"
675	53°11'47.9"	159°26'39.9"
676	53°11'49.8"	159°26'34.6"
677	53°11'48.6"	159°26'28.2"
678	53°11'46.2"	159°26'18.0"
679	53°11'41.7"	159°26'10.7"
680	53°11'40.4"	159°26'09.5"
681	53°11'39.7"	159°26'06.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
635	53°13'34.8"	159°28'22.2"
636	53°13'29.5"	159°28'15.0"
637	53°13'26.3"	159°28'14.4"
638	53°13'23.6"	159°28'18.4"
639	53°13'21.4"	159°28'23.3"
687	53°11'18.1"	159°25'46.1"
688	53°11'13.0"	159°25'45.0"
689	53°11'07.0"	159°25'44.0"
690	53°11'00.3"	159°25'39.4"
691	53°10'53.1"	159°25'31.6"
692	53°10'51.5"	159°25'28.0"
693	53°10'49.1"	159°25'26.3"
694	53°10'46.1"	159°25'26.5"
695	53°10'41.3"	159°25'26.0"
696	53°10'36.2"	159°25'23.6"
697	53°10'29.5"	159°25'23.5"
698	53°10'23.4"	159°25'20.2"
699	53°10'19.4"	159°25'13.9"
700	53°10'17.3"	159°25'08.4"
701	53°10'16.4"	159°25'03.3"
702	53°10'15.8"	159°24'59.8"
703	53°10'14.7"	159°24'53.2"
704	53°10'12.5"	159°24'47.2"
705	53°10'12.2"	159°24'46.3"
706	53°10'09.7"	159°24'40.1"
707	53°10'07.1"	159°24'28.6"
708	53°10'04.2"	159°24'20.3"
709	53°10'01.1"	159°24'12.9"
710	53°09'57.3"	159°24'05.4"
711	53°09'54.7"	159°24'01.1"
712	53°09'52.0"	159°23'56.9"
713	53°09'50.2"	159°23'54.1"
714	53°09'44.0"	159°23'51.2"
715	53°09'39.2"	159°23'47.6"
716	53°09'31.4"	159°23'42.9"
717	53°09'28.8"	159°23'40.1"
718	53°09'25.0"	159°23'36.5"
719	53°09'20.3"	159°23'36.7"
720	53°09'16.1"	159°23'37.2"
721	53°09'12.5"	159°23'37.9"
722	53°09'09.7"	159°23'38.5"
723	53°09'08.1"	159°23'37.0"
724	53°09'06.7"	159°23'32.4"
725	53°09'08.2"	159°23'27.7"
726	53°09'14.7"	159°23'14.4"
727	53°09'19.4"	159°23'02.9"
728	53°09'20.7"	159°22'57.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
682	53°11'40.4"	159°26'03.1"
683	53°11'39.1"	159°25'58.1"
684	53°11'34.1"	159°25'49.1"
685	53°11'28.2"	159°25'44.5"
686	53°11'24.4"	159°25'44.4"
734	53°09'14.9"	159°22'18.2"
735	53°09'18.7"	159°22'09.2"
736	53°09'25.8"	159°22'02.2"
737	53°09'31.2"	159°21'53.4"
738	53°09'39.9"	159°21'42.4"
739	53°09'43.1"	159°21'40.2"
740	53°09'44.8"	159°21'36.1"
741	53°09'46.2"	159°21'32.2"
742	53°09'49.7"	159°21'27.3"
743	53°09'51.6"	159°21'24.8"
744	53°09'53.2"	159°21'22.3"
745	53°09'58.5"	159°21'14.3"
746	53°10'00.0"	159°21'11.9"
747	53°10'03.8"	159°21'09.4"
748	53°10'07.3"	159°21'06.3"
749	53°10'09.1"	159°21'01.7"
750	53°10'09.8"	159°20'56.9"
751	53°10'10.4"	159°20'49.6"
752	53°10'11.0"	159°20'42.2"
753	53°10'10.0"	159°20'31.0"
754	53°10'08.4"	159°20'23.9"
755	53°10'07.9"	159°20'14.0"
756	53°10'08.3"	159°20'04.1"
757	53°10'07.7"	159°19'56.6"
758	53°10'06.8"	159°19'49.4"
759	53°10'05.6"	159°19'43.9"
760	53°10'04.5"	159°19'36.4"
761	53°10'03.0"	159°19'12.1"
762	53°09'59.1"	159°18'49.3"
763	53°09'56.5"	159°18'36.5"
764	53°09'54.0"	159°18'17.8"
765	53°09'49.0"	159°17'51.1"
766	53°09'46.5"	159°17'37.9"
767	53°09'43.9"	159°17'24.7"
768	53°9'40.7"	159°17'8.4"
769	53°9'37.7"	159°16'51.9"
M101	53°09'55.0"	159°16'58.4"
M102	53°09'56.1"	159°17'04.7"
M103	53°09'58.5"	159°17'08.6"
M104	53°10'00.5"	159°17'13.8"
M105	53°10'06.0"	159°17'24.8"
M106	53°10'08.3"	159°17'39.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
729	53°09'20.8"	159°22'50.8"
730	53°09'21.1"	159°22'46.3"
731	53°09'20.6"	159°22'40.1"
732	53°09'16.1"	159°22'31.5"
733	53°09'14.7"	159°22'25.0"
M112	53°10'18.1"	159°18'29.8"
M113	53°10'18.4"	159°18'27.9"
M114	53°10'18.9"	159°18'27.1"
M115	53°10'19.2"	159°18'27.6"
M116	53°10'19.4"	159°18'31.5"
M117	53°10'17.9"	159°18'32.3"
M118	53°10'18.1"	159°18'35.9"
M119	53°10'19.2"	159°18'40.0"
M120	53°10'21.2"	159°18'46.4"
M121	53°10'22.1"	159°18'51.4"
M122	53°10'26.9"	159°18'56.4"
M123	53°10'28.0"	159°19'01.0"
M124	53°10'28.1"	159°19'03.7"
M125	53°10'28.8"	159°19'07.8"
M126	53°10'28.7"	159°19'10.7"
M127	53°10'29.6"	159°19'12.4"
M128	53°10'30.2"	159°19'14.6"
M129	53°10'30.9"	159°19'14.5"
M130	53°10'31.9"	159°19'06.9"
M131	53°10'35.4"	159°18'56.8"
M132	53°10'35.2"	159°18'55.4"
M133	53°10'33.7"	159°18'54.4"
M134	53°10'31.2"	159°18'49.2"
M135	53°10'32.1"	159°18'46.3"
M136	53°10'31.7"	159°18'43.8"
M137	53°10'32.8"	159°18'41.8"
M138	53°10'33.9"	159°18'41.4"
M139	53°10'35.0"	159°18'43.7"
M140	53°10'35.9"	159°18'44.2"
M141	53°10'37.3"	159°18'44.4"
M142	53°10'38.3"	159°18'41.6"
M143	53°10'37.6"	159°18'34.6"
M144	53°10'36.7"	159°18'32.8"
M145	53°10'36.7"	159°18'29.4"
M146	53°10'37.9"	159°18'24.6"
M147	53°10'40.4"	159°18'23.7"
M148	53°10'41.6"	159°18'22.5"
M149	53°10'41.5"	159°18'21.0"
M150	53°10'42.2"	159°18'20.0"
M151	53°10'45.0"	159°18'20.8"
M152	53°10'46.5"	159°18'19.9"
M153	53°10'47.7"	159°18'20.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M107	53°10'06.8"	159°17'44.7"
M108	53°10'08.8"	159°17'51.1"
M109	53°10'09.7"	159°18'06.9"
M110	53°10'14.3"	159°18'24.0"
M111	53°10'16.2"	159°18'29.0"
M159	53°10'52.6"	159°18'29.6"
M160	53°10'51.4"	159°18'31.3"
M161	53°10'50.6"	159°18'33.9"
M162	53°10'49.9"	159°18'37.4"
M163	53°10'49.8"	159°18'39.3"
M164	53°10'50.2"	159°18'41.1"
M165	53°10'51.7"	159°18'43.8"
M166	53°10'50.7"	159°18'51.4"
M167	53°10'50.2"	159°18'59.5"
M168	53°10'48.6"	159°19'07.2"
M169	53°10'49.5"	159°19'09.6"
M170	53°10'51.7"	159°19'11.4"
M171	53°10'52.6"	159°19'14.7"
M172	53°10'54.1"	159°19'15.3"
M173	53°10'54.7"	159°19'16.5"
M174	53°10'54.0"	159°19'19.5"
M175	53°10'55.5"	159°19'21.0"
M176	53°10'57.5"	159°19'21.0"
M177	53°10'58.5"	159°19'21.2"
M178	53°11'00.0"	159°19'22.2"
M179	53°11'02.7"	159°19'21.6"
M180	53°11'05.5"	159°19'21.9"
M181	53°11'12.4"	159°19'21.1"
M182	53°11'13.6"	159°19'20.6"
M183	53°11'16.2"	159°19'18.7"
M184	53°11'21.5"	159°19'14.3"
M185	53°11'24.9"	159°19'13.0"
M186	53°11'29.6"	159°19'12.0"
M187	53°11'34.9"	159°19'08.7"
M188	53°11'37.6"	159°19'07.6"
M189	53°11'42.2"	159°19'06.2"
M190	53°11'46.5"	159°19'06.2"
M191	53°11'51.0"	159°19'09.6"
M192	53°11'54.5"	159°19'16.0"
M193	53°11'57.8"	159°19'18.4"
M194	53°11'59.6"	159°19'20.5"
M195	53°12'03.6"	159°19'28.2"
M196	53°12'07.4"	159°19'32.7"
M197	53°12'14.8"	159°19'31.6"
M198	53°12'16.8"	159°19'32.2"
M199	53°12'22.0"	159°19'39.3"
M200	53°12'26.4"	159°19'51.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M154	53°10'48.2"	159°18'22.0"
M155	53°10'49.6"	159°18'25.2"
M156	53°10'50.7"	159°18'26.8"
M157	53°10'51.8"	159°18'24.7"
M158	53°10'52.7"	159°18'26.7"
M206	53°12'34.6"	159°20'33.2"
M207	53°12'36.5"	159°20'43.9"
M208	53°12'38.5"	159°20'47.9"
M209	53°12'41.7"	159°20'51.2"
M210	53°12'43.6"	159°20'56.9"
M211	53°12'50.7"	159°21'06.6"
M212	53°12'52.2"	159°21'10.8"
M213	53°12'52.5"	159°21'20.8"
M214	53°12'54.1"	159°21'28.3"
M215	53°12'55.3"	159°21'42.0"
M216	53°12'56.4"	159°21'43.6"
M217	53°12'56.9"	159°21'46.2"
M218	53°12'56.7"	159°21'53.6"
M219	53°12'54.1"	159°22'09.8"
M220	53°12'49.0"	159°22'25.6"
M221	53°12'45.2"	159°22'34.8"
M222	53°12'38.7"	159°22'47.2"
M223	53°12'29.8"	159°23'00.2"
M224	53°12'27.0"	159°23'01.8"
M225	53°12'28.1"	159°23'03.0"
M226	53°12'28.6"	159°23'05.6"
M227	53°12'31.2"	159°23'07.4"
M228	53°12'32.2"	159°23'10.4"
M229	53°12'32.2"	159°23'12.7"
M230	53°12'35.6"	159°23'16.5"
M231	53°12'37.0"	159°23'10.2"
M232	53°12'38.8"	159°23'10.9"
M233	53°12'43.8"	159°23'11.0"
M234	53°12'44.6"	159°23'07.7"
M235	53°12'46.4"	159°23'04.9"
M236	53°12'46.6"	159°23'08.1"
M237	53°12'52.1"	159°23'12.4"
M238	53°12'53.3"	159°23'11.6"
M239	53°12'54.6"	159°23'14.5"
M240	53°12'56.2"	159°23'14.1"
M214	53°12'57.9"	159°23'17.6"
M242	53°12'59.6"	159°23'18.6"
M243	53°13'00.6"	159°23'19.7"
M244	53°13'01.6"	159°23'19.9"
M245	53°13'01.7"	159°23'21.1"
M246	53°13'02.5"	159°23'20.8"
M247	53°13'03.2"	159°23'23.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M201	53°12'27.7"	159°19'57.0"
M202	53°12'30.1"	159°19'59.9"
M203	53°12'31.6"	159°20'03.3"
M204	53°12'32.3"	159°20'07.6"
M205	53°12'33.3"	159°20'23.2"
M253	53°13'08.5"	159°23'43.4"
M254	53°13'11.2"	159°23'44.6"
M255	53°13'12.4"	159°23'44.1"
M256	53°13'13.2"	159°23'42.0"
M257	53°13'15.7"	159°23'41.1"
M258	53°13'16.6"	159°23'43.6"
M259	53°13'17.7"	159°23'43.2"
M260	53°13'20.8"	159°23'45.4"
M261	53°13'22.0"	159°23'47.1"
M262	53°13'23.0"	159°23'46.9"
M263	53°13'24.3"	159°23'48.8"
M264	53°13'25.4"	159°23'49.4"
M265	53°13'29.5"	159°23'52.4"
M266	53°13'31.1"	159°23'52.4"
M267	53°13'34.9"	159°23'55.8"
M268	53°13'37.5"	159°23'56.6"
M269	53°13'38.0"	159°24'00.2"
M270	53°13'39.1"	159°24'01.3"
M271	53°13'41.1"	159°24'06.4"
M272	53°13'43.8"	159°24'11.3"
M273	53°13'45.8"	159°24'13.0"
M274	53°13'46.7"	159°24'12.5"
M275	53°13'48.4"	159°24'14.6"
M276	53°13'48.8"	159°24'16.4"
M277	53°13'52.4"	159°24'22.4"
M278	53°14'10.3"	159°24'34.3"
M279	53°14'25.5"	159°24'40.1"
M280	53°14'25.0"	159°24'44.2"
M281	53°14'25.6"	159°24'45.4"
M282	53°14'24.3"	159°24'52.4"
M283	53°14'25.7"	159°25'00.8"
M284	53°14'25.1"	159°25'02.9"
M285	53°14'25.5"	159°25'05.3"
M286	53°14'28.6"	159°25'05.2"
M287	53°14'28.6"	159°25'07.9"
M288	53°14'30.3"	159°25'07.9"
M289	53°14'32.7"	159°25'12.1"
M290	53°14'33.6"	159°25'15.7"
M291	53°14'35.2"	159°25'16.3"
M292	53°14'36.6"	159°25'17.7"
M293	53°14'37.8"	159°25'19.5"
M294	53°14'39.6"	159°25'19.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M248	53°13'03.6"	159°23'28.6"
M249	53°13'06.0"	159°23'29.7"
M250	53°13'07.0"	159°23'36.0"
M251	53°13'07.9"	159°23'37.5"
M252	53°13'07.8"	159°23'41.8"
M300	53°14'49.5"	159°25'14.9"
M301	53°14'51.1"	159°25'15.9"
M302	53°14'53.2"	159°25'13.4"
M303	53°14'55.6"	159°25'14.2"
M304	53°14'57.9"	159°25'13.5"
M305	53°14'58.1"	159°25'10.8"
M306	53°14'58.9"	159°25'09.4"
M307	53°14'59.5"	159°25'10.4"
M308	53°15'00.4"	159°25'10.3"
M309	53°15'01.3"	159°25'11.9"
M310	53°15'02.5"	159°25'10.7"
M311	53°15'03.0"	159°25'11.0"
M312	53°15'03.7"	159°25'09.6"
M313	53°15'06.7"	159°25'13.7"
M314	53°15'07.1"	159°25'12.6"
M315	53°15'08.6"	159°25'14.3"
M316	53°15'08.3"	159°25'16.6"
1211	53°13'30.1"	159°32'11.9"
1212	53°13'30.2"	159°32'12.2"
1213	53°13'25.3"	159°32'15.7"
1214	53°13'22.9"	159°32'19.9"
1215	53°13'21.1"	159°32'25.5"
1216	53°13'18.4"	159°32'28.3"
1217	53°13'16.6"	159°32'31.2"
1218	53°13'16.2"	159°32'34.1"
1219	53°13'16.6"	159°32'37.3"
1220	53°13'16.7"	159°32'40.6"
1221	53°13'17.2"	159°32'44.3"
1222	53°13'17.5"	159°32'48.5"
1223	53°13'16.8"	159°32'51.6"
1224	53°13'15.7"	159°32'54.4"
1225	53°13'14.9"	159°32'58.3"
1226	53°13'15.1"	159°33'03.1"
1227	53°13'15.6"	159°33'08.0"
1228	53°13'14.9"	159°33'08.0"
1229	53°13'13.7"	159°33'03.2"
1230	53°13'08.5"	159°32'57.5"
1231	53°13'05.1"	159°32'58.0"
1232	53°13'00.7"	159°32'55.7"
1233	53°12'55.9"	159°32'57.3"
1234	53°12'51.1"	159°33'05.9"
1235	53°12'46.1"	159°33'09.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M295	53°14'40.9"	159°25'20.7"
M296	53°14'42.3"	159°25'20.6"
M297	53°14'43.7"	159°25'19.2"
M298	53°14'44.8"	159°25'18.0"
M299	53°14'45.8"	159°25'18.1"
1241	53°12'32.7"	159°32'49.7"
1242	53°12'31.8"	159°32'44.3"
1243	53°12'32.3"	159°32'42.1"
1244	53°12'34.6"	159°32'42.6"
1245	53°12'36.3"	159°32'40.5"
1246	53°12'37.4"	159°32'36.4"
1247	53°12'39.7"	159°32'32.0"
1248	53°12'43.4"	159°32'28.1"
1249	53°12'47.5"	159°32'29.0"
1250	53°12'50.2"	159°32'31.4"
1251	53°12'53.0"	159°32'34.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
1236	53°12'44.0"	159°33'09.2"
1237	53°12'39.7"	159°33'02.9"
1238	53°12'39.5"	159°32'59.9"
1239	53°12'36.1"	159°32'55.9"
1240	53°12'35.7"	159°32'52.0"
1252	53°12'55.8"	159°32'33.5"
1253	53°12'57.9"	159°32'31.6"
1254	53°13'00.9"	159°32'27.3"
1255	53°13'04.2"	159°32'22.6"
1256	53°13'06.5"	159°32'18.6"
1257	53°13'08.9"	159°32'11.6"
1258	53°13'12.6"	159°32'11.0"
1259	53°13'18.2"	159°32'05.8"
1260	53°13'22.3"	159°32'06.0"
1261	53°13'24.4"	159°32'09.8"
1262	53°13'25.5"	159°32'11.9"

2. Зона охраны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы»

2.1. Зона уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы» устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки В71 с географическими координатами 53 градуса 35 минут 35.4 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 17.7 секунды восточной долготы, расположенной на перевале между истоками реки Тихой и левого безымянного притока реки Порожистой, проходит в общем северо-восточном направлении в сторону вершины вулкана Дзензур, по линии водораздела рек Таловая и Чайвая, через характерные точки Н1 – Н14 до характерной точки Д250 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 58.5 секунды северной широты, 158 градусов 52 минут 45.2 секунды восточной долготы, расположенной на высоте 1200 м над уровнем моря на границе зоны особой охраны «Дзензурская»; далее от характерной точки Д250 проходит в общем восточном направлении вдоль южных склонов вулканов Дзензур и Юрьевский, по изолинии 1200 м, совпадая с линией границы зоны особой охраны «Дзензурская» на протяжении 8600 м, через характерные точки Д249 – Д162 до характерной точки Д161 с географическими координатами 53 градуса 36 минут 23.9 секунды северной широты, 158 градусов 58 минут 22.6 секунды восточной долготы, расположенной на высоте 1200 м над уровнем моря, на линии границы зоны особой охраны «Дзензурская» и водораздела истоков рек Шайбная и Домашняя;

2) восточная граница: от характерной точки Д161 в южном, юго-западном направлениях по водоразделу истоков рек Шайбная и Домашняя, на

протяжении 17670 м через характерные точки Н15 – Н64 (в том числе через отметки высот 1107 м, 1098 м, 1122 м, 924 м, 1062 м) до характерной точки Н65 с географическими координатами 53 градуса 30 минут 34.4 секунды северной широты, 158 градусов 51 минута 51.7 секунды восточной долготы, соответствующей вершине с отметкой 982, м; далее от характерной точки Н65 в юго-западном направлении прямой линией на протяжении 1440 м до характерной точки Н66 с географическими координатами 53 градуса 29 минут 53.1 секунды северной широты, 158 градусов 51 минута 16.1 секунды восточной долготы, расположенной на правом берегу реки Правая Налычева; далее от характерной точки Н66 в юго-западном направлении по линии водораздела рек Шумная и правого безымянного притока реки Налычева, следующего ниже по течению, на протяжении 6880 м через характерные точки Н67 – Н77 до характерной точки Н78 с географическими координатами 53 градуса 26 минут 36.6 секунды северной широты, 158 градусов 49 минут 5.3 секунды восточной долготы, расположенной на безымянной вершине, на линии водораздела рек Шумная и Левая Налычева; далее от характерной точки Н78 в юго-западном направлении по линии водораздела рек Шумная и Левая Налычева через характерные точки Н67 – Н77 до характерной точки КР214 с географическими координатами 53 градуса 21 минута 54.2 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 22.4 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы зоны особой охраны «Корякская» на изолинии 1200 м над уровнем моря;

3) южная граница: от характерной точки КР214 в северо-западном направлении по линии границы зоны особой охраны «Корякская», совпадающей с изолинией 1200 м над уровнем моря, проходит на протяжении 19270 м по северо-восточному склону вулканов Арик и Ааг через характерные точки КР213 – КР17 до характерной точки КР16 с географическими координатами 53 градуса 26 минут 23.4 секунды северной широты, 158 градусов 37 минут 52.2 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы зоны особой охраны «Корякская» на перевале «Пиначевский»;

4) западная граница: от характерной точки КР16 в северном направлении по водоразделу истоков рек Пиначевская и Ольховая, на протяжении 2740 м через характерные точки Н96 – Н101 до характерной точки Н102 с географическими координатами 53 градуса 27 минут 46.7 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 7.5 секунды восточной долготы, расположенной на вершине с отметкой 1306,6 м; далее от характерной точки Н102 в северо-восточном направлении по линии водораздела истоков рек Кехкуй и Ольховая, на протяжении 1350 м через характерные точки Н103 – Н104 до характерной точки К225 с географическими координатами 53 градуса 28 минут 14.5 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 58.7 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы зоны особой охраны «Купол» на перевале «Кехкуй»; далее от характерной точки К225 в восточном и северо-восточном направлениях по линии границы зоны особой охраны «Купол», совпадающей с изолинией 720 м над уровнем моря, проходит на протяжении 21130 м по юго-восточному, восточному, и северо-восточному

склонам вулкана Купол через характерные точки К224 – К33 до характерной точки К32 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 23.9 секунды северной широты, 158 градусов 39 минут 40.6 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы зоны особой охраны «Купол» в верховьях реки Вершинская; далее от характерной точки К32 в северном направлении на протяжении 7250 м по руслу реки Вершинской вниз по ее течению через характерные точки Н105 – Н131 до характерной точки В407 с географическими координатами 53 градуса 33 минута 9.5 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 6.7 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы зоны особой охраны «Вершинская»; далее от характерной точки В407 проходит в восточном, северо-восточном и северо-западном направлениях по линии границы зоны особой охраны «Вершинская», совпадающей с изолинией 720 м над уровнем моря, на протяжении 25470 м, по юго-восточному, восточному и северо-восточному склонам вулканов Скалистый и Купол через характерные точки В406 – В72 до характерной точки В71, где и замыкается.

2.2. Каталог координат характерных точек границ зоны уникальных природных комплексов и объектов «Термоминеральные источники Налычевской гидротермальной системы»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
В71	53°35'35.4"	158°45'17.7"
Н1	53°35'46.9"	158°45'46.4"
Н2	53°35'29.1"	158°46'24.3"
Н3	53°35'26.6"	158°47'02.0"
Н4	53°35'27.6"	158°47'15.3"
Н5	53°35'40.8"	158°47'20.7"
Н6	53°35'44.9"	158°47'25.7"
Н7	53°35'23.6"	158°48'15.9"
Н8	53°35'23.7"	158°48'29.5"
Н9	53°35'30.6"	158°48'49.8"
Н10	53°35'34.8"	158°48'58.7"
Н11	53°35'40.6"	158°48'59.6"
Н12	53°35'51.0"	158°49'06.3"
Н13	53°36'00.5"	158°49'45.0"
Н14	53°35'37.4"	158°51'02.9"
Д250	53°36'58.5"	158°52'45.2"
Д249	53°36'58.5"	158°52'47.2"
Д248	53°37'01.3"	158°52'54.8"
Д247	53°37'01.1"	158°53'01.8"
Д246	53°37'01.6"	158°53'03.6"
Д245	53°37'02.8"	158°53'05.8"
Д244	53°37'04.9"	158°53'07.8"
Д243	53°37'05.3"	158°53'08.7"
Д242	53°37'06.2"	158°53'19.9"
Д241	53°37'04.2"	158°53'29.3"
Д240	53°37'01.0"	158°53'38.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д234	53°36'47.8"	158°53'42.1"
Д233	53°36'41.9"	158°53'52.3"
Д232	53°36'40.6"	158°53'56.0"
Д231	53°36'40.4"	158°53'59.3"
Д230	53°36'41.4"	158°54'03.2"
Д229	53°36'42.8"	158°54'06.7"
Д228	53°36'47.4"	158°54'13.6"
Д227	53°36'47.7"	158°54'14.6"
Д226	53°36'47.6"	158°54'16.6"
Д225	53°36'46.7"	158°54'18.2"
Д224	53°36'44.2"	158°54'19.5"
Д223	53°36'43.4"	158°54'20.9"
Д222	53°36'42.7"	158°54'25.6"
Д221	53°36'42.2"	158°54'26.2"
Д220	53°36'40.2"	158°54'26.7"
Д219	53°36'39.4"	158°54'28.4"
Д218	53°36'39.2"	158°54'30.4"
Д217	53°36'40.7"	158°54'38.2"
Д216	53°36'42.4"	158°54'43.7"
Д215	53°36'42.5"	158°54'44.7"
Д214	53°36'41.9"	158°54'46.6"
Д213	53°36'39.9"	158°54'49.3"
Д212	53°36'39.3"	158°54'51.3"
Д211	53°36'39.0"	158°54'57.3"
Д210	53°36'39.3"	158°55'01.1"
Д209	53°36'40.2"	158°55'04.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д239	53°36'56.4"	158°53'40.1"
Д238	53°36'54.3"	158°53'39.8"
Д237	53°36'52.1"	158°53'38.6"
Д236	53°36'51.4"	158°53'38.7"
Д235	53°36'49.5"	158°53'40.0"
Д203	53°36'40.4"	158°55'19.9"
Д202	53°36'37.0"	158°55'20.8"
Д201	53°36'35.2"	158°55'21.7"
Д200	53°36'34.4"	158°55'22.9"
Д199	53°36'30.6"	158°55'40.0"
Д198	53°36'31.3"	158°55'41.5"
Д197	53°36'34.7"	158°55'44.3"
Д196	53°36'39.3"	158°55'52.5"
Д195	53°36'39.9"	158°55'55.5"
Д194	53°36'40.1"	158°55'59.8"
Д193	53°36'40.6"	158°56'01.7"
Д192	53°36'45.3"	158°56'10.0"
Д191	53°36'48.2"	158°56'17.1"
Д190	53°36'50.5"	158°56'18.8"
Д189	53°36'54.7"	158°56'19.2"
Д188	53°36'56.8"	158°56'30.6"
Д187	53°36'55.6"	158°56'34.8"
Д186	53°36'54.9"	158°56'38.7"
Д185	53°36'53.7"	158°56'40.6"
Д184	53°36'52.5"	158°56'44.0"
Д183	53°36'51.2"	158°56'45.9"
Д182	53°36'46.7"	158°56'46.2"
Д181	53°36'43.5"	158°56'49.1"
Д180	53°36'40.4"	158°56'53.1"
Д179	53°36'37.9"	158°56'54.4"
Д178	53°36'32.7"	158°56'58.8"
Д177	53°36'28.9"	158°57'01.2"
Д176	53°36'24.5"	158°57'02.8"
Д175	53°36'21.8"	158°57'04.2"
Д174	53°36'17.4"	158°57'08.0"
Д173	53°36'16.5"	158°57'09.8"
Д172	53°36'15.7"	158°57'11.8"
Д171	53°36'14.9"	158°57'16.5"
Д170	53°36'14.9"	158°57'26.7"
Д169	53°36'16.2"	158°57'35.7"
Д168	53°36'17.7"	158°57'41.0"
Д167	53°36'19.7"	158°57'46.0"
Д166	53°36'20.1"	158°57'48.4"
Д165	53°36'21.2"	158°58'02.1"
Д164	53°36'22.1"	158°58'07.8"
Д163	53°36'23.6"	158°58'14.4"
Д162	53°36'24.1"	158°58'20.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д208	53°36'43.5"	158°55'12.2"
Д207	53°36'44.0"	158°55'14.1"
Д206	53°36'44.0"	158°55'16.0"
Д205	53°36'43.8"	158°55'17.0"
Д204	53°36'42.8"	158°55'18.4"
Н19	53°35'03.9"	158°57'46.7"
Н20	53°34'54.5"	158°57'34.8"
Н21	53°34'23.5"	158°57'52.1"
Н22	53°34'08.4"	158°57'39.3"
Н23	53°33'51.9"	158°57'30.0"
Н24	53°33'39.8"	158°57'30.9"
Н25	53°33'33.8"	158°57'21.8"
Н26	53°33'46.5"	158°56'27.5"
Н27	53°33'39.5"	158°56'22.1"
Н28	53°33'34.8"	158°56'11.8"
Н29	53°33'29.1"	158°56'06.6"
Н30	53°33'17.5"	158°55'58.9"
Н31	53°33'27.6"	158°55'31.4"
Н32	53°33'27.6"	158°55'09.3"
Н33	53°33'12.8"	158°55'05.4"
Н34	53°33'06.0"	158°55'11.8"
Н35	53°32'59.5"	158°55'09.9"
Н36	53°32'53.1"	158°55'06.8"
Н37	53°32'44.4"	158°55'07.4"
Н38	53°32'37.2"	158°55'09.0"
Н39	53°32'39.3"	158°54'50.3"
Н40	53°32'38.3"	158°54'32.3"
Н41	53°32'35.8"	158°54'24.7"
Н42	53°32'30.4"	158°54'16.2"
Н43	53°32'24.4"	158°54'08.4"
Н44	53°32'18.6"	158°54'05.1"
Н45	53°32'18.4"	158°53'52.7"
Н46	53°32'15.0"	158°53'36.3"
Н47	53°32'16.1"	158°53'30.0"
Н48	53°32'16.4"	158°53'14.8"
Н49	53°32'19.5"	158°52'54.5"
Н50	53°32'23.4"	158°52'41.2"
Н51	53°32'23.6"	158°52'33.3"
Н52	53°32'14.5"	158°52'25.3"
Н53	53°32'01.6"	158°52'16.2"
Н54	53°31'51.5"	158°52'04.7"
Н55	53°31'43.7"	158°51'56.5"
Н56	53°31'39.3"	158°51'48.1"
Н57	53°31'31.8"	158°51'44.8"
Н58	53°31'24.0"	158°51'45.5"
Н59	53°31'14.4"	158°51'40.6"
Н60	53°31'04.6"	158°51'31.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Д161	53°36'23.9"	158°58'22.6"
Н15	53°36'08.7"	158°58'17.2"
Н16	53°36'03.1"	158°57'58.9"
Н17	53°35'50.9"	158°57'51.4"
Н18	53°35'19.2"	158°57'53.6"
Н66	53°29'53.1"	158°51'16.1"
Н67	53°29'40.8"	158°51'00.8"
Н68	53°28'38.6"	158°49'58.4"
Н69	53°28'23.9"	158°49'48.9"
Н70	53°28'20.3"	158°49'35.6"
Н71	53°28'05.7"	158°49'19.8"
Н72	53°27'59.5"	158°49'21.2"
Н73	53°27'41.9"	158°49'17.4"
Н74	53°27'24.2"	158°49'08.5"
Н75	53°27'14.0"	158°48'57.1"
Н76	53°26'51.1"	158°48'57.7"
Н77	53°26'40.4"	158°49'01.9"
Н78	53°26'36.6"	158°49'05.3"
Н79	53°26'26.6"	158°48'49.1"
Н80	53°26'16.6"	158°48'16.8"
Н81	53°26'05.0"	158°48'18.3"
Н82	53°25'58.6"	158°48'07.0"
Н83	53°25'54.8"	158°47'53.8"
Н84	53°25'46.8"	158°47'33.0"
Н85	53°25'35.5"	158°47'22.3"
Н86	53°25'23.8"	158°47'06.6"
Н87	53°24'59.5"	158°46'42.8"
Н88	53°24'44.5"	158°46'21.4"
Н89	53°24'13.6"	158°46'37.3"
Н90	53°24'01.1"	158°46'30.4"
Н91	53°23'41.5"	158°46'14.1"
Н92	53°23'28.3"	158°46'07.9"
Н93	53°23'10.1"	158°45'50.3"
Н94	53°22'50.1"	158°45'34.0"
Н95	53°22'12.8"	158°44'41.9"
КР214	53°21'54.2"	158°44'22.4"
КР213	53°21'54.5"	158°44'21.2"
КР212	53°21'53.3"	158°44'15.6"
КР211	53°21'50.2"	158°44'05.1"
КР210	53°21'47.7"	158°43'55.6"
КР209	53°21'47.1"	158°43'47.7"
КР208	53°21'51.4"	158°43'47.2"
КР207	53°21'56.7"	158°43'45.7"
КР206	53°21'58.0"	158°43'43.0"
КР205	53°21'58.2"	158°43'41.1"
КР204	53°21'57.6"	158°43'35.5"
КР203	53°21'58.2"	158°43'33.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Н61	53°30'58.7"	158°51'33.0"
Н62	53°30'48.6"	158°51'29.4"
Н63	53°30'40.5"	158°51'37.3"
Н64	53°30'36.8"	158°51'42.2"
Н65	53°30'34.4"	158°51'51.7"
КР197	53°22'05.3"	158°43'22.2"
КР196	53°22'08.4"	158°43'16.6"
КР195	53°22'08.8"	158°43'13.0"
КР194	53°22'08.4"	158°43'05.1"
КР193	53°22'10.9"	158°43'00.8"
КР192	53°22'10.9"	158°42'49.8"
КР191	53°22'24.0"	158°42'25.9"
КР190	53°22'27.0"	158°42'24.7"
КР189	53°22'28.5"	158°42'22.5"
КР188	53°22'29.4"	158°42'19.8"
КР187	53°22'31.0"	158°42'17.0"
КР186	53°22'33.1"	158°42'15.4"
КР185	53°22'35.3"	158°42'12.9"
КР184	53°22'36.6"	158°42'12.1"
КР183	53°22'39.3"	158°42'12.3"
КР182	53°22'42.4"	158°42'17.6"
КР181	53°22'44.9"	158°42'24.1"
КР180	53°22'45.8"	158°42'30.6"
КР179	53°22'47.7"	158°42'37.0"
КР178	53°22'50.8"	158°42'40.5"
КР177	53°22'53.5"	158°42'41.4"
КР176	53°23'02.5"	158°42'38.6"
КР175	53°23'07.1"	158°42'33.4"
КР174	53°23'08.1"	158°42'30.6"
КР173	53°23'09.0"	158°42'29.3"
КР172	53°23'10.2"	158°42'29.3"
КР171	53°23'14.9"	158°42'31.5"
КР170	53°23'16.4"	158°42'31.2"
КР169	53°23'19.2"	158°42'26.2"
КР168	53°23'21.9"	158°42'22.5"
КР167	53°23'22.3"	158°42'21.6"
КР166	53°23'22.3"	158°42'19.5"
КР165	53°23'18.6"	158°42'12.7"
КР164	53°23'18.0"	158°42'04.9"
КР163	53°23'17.0"	158°42'02.2"
КР162	53°23'14.5"	158°41'59.3"
КР161	53°23'13.6"	158°41'59.0"
КР160	53°23'11.5"	158°41'56.3"
КР159	53°23'10.5"	158°41'54.4"
КР158	53°23'08.4"	158°41'46.7"
КР157	53°23'07.4"	158°41'41.1"
КР156	53°23'07.8"	158°41'38.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP202	53°21'59.5"	158°43'32.4"
KP201	53°22'02.2"	158°43'33.1"
KP200	53°22'04.1"	158°43'31.2"
KP199	53°22'06.5"	158°43'27.1"
KP198	53°22'06.6"	158°43'26.4"
KP150	53°23'21.7"	158°41'03.2"
KP149	53°23'24.4"	158°40'56.4"
KP148	53°23'36.8"	158°40'58.2"
KP147	53°23'40.2"	158°40'58.2"
KP146	53°23'41.4"	158°40'58.7"
KP145	53°23'43.3"	158°41'00.6"
KP144	53°23'43.9"	158°41'01.6"
KP143	53°23'44.5"	158°41'03.4"
KP142	53°23'44.8"	158°41'03.4"
KP141	53°23'48.8"	158°41'15.5"
KP140	53°23'54.7"	158°41'30.0"
KP139	53°23'57.5"	158°41'35.6"
KP138	53°23'58.4"	158°41'36.7"
KP137	53°24'00.6"	158°41'37.1"
KP136	53°24'03.4"	158°41'33.7"
KP135	53°24'03.4"	158°41'29.7"
KP134	53°23'59.4"	158°41'18.0"
KP133	53°23'58.1"	158°41'12.4"
KP132	53°23'58.4"	158°41'05.9"
KP131	53°23'59.0"	158°41'04.4"
KP130	53°23'59.4"	158°41'02.5"
KP129	53°24'01.5"	158°40'59.1"
KP128	53°24'04.9"	158°40'57.0"
KP127	53°24'06.4"	158°40'57.0"
KP126	53°24'08.6"	158°40'55.7"
KP125	53°24'13.9"	158°40'48.6"
KP124	53°24'19.1"	158°40'48.3"
KP123	53°24'21.3"	158°40'47.7"
KP122	53°24'24.1"	158°40'45.5"
KP121	53°24'29.3"	158°40'51.1"
KP120	53°24'35.5"	158°40'58.5"
KP119	53°24'36.8"	158°40'59.4"
KP118	53°24'38.6"	158°40'59.1"
KP117	53°24'40.5"	158°40'57.9"
KP116	53°24'42.9"	158°40'53.8"
KP115	53°24'44.5"	158°40'52.0"
KP114	53°24'47.9"	158°40'45.5"
KP113	53°24'48.8"	158°40'42.7"
KP112	53°24'48.2"	158°40'32.8"
KP111	53°24'48.8"	158°40'29.8"
KP110	53°24'48.2"	158°40'21.4"
KP109	53°24'49.4"	158°40'18.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
KP155	53°23'09.9"	158°41'34.7"
KP154	53°23'11.1"	158°41'18.9"
KP153	53°23'12.7"	158°41'13.3"
KP152	53°23'14.0"	158°41'11.9"
KP151	53°23'17.4"	158°41'02.4"
KP103	53°25'08.3"	158°40'17.1"
KP102	53°25'09.2"	158°40'16.8"
KP101	53°25'13.8"	158°40'18.9"
KP100	53°25'14.4"	158°40'20.2"
KP99	53°25'14.4"	158°40'23.5"
KP98	53°25'16.3"	158°40'35.0"
KP97	53°25'17.5"	158°40'38.7"
KP96	53°25'18.4"	158°40'40.3"
KP95	53°25'19.4"	158°40'41.5"
KP94	53°25'22.8"	158°40'42.7"
KP93	53°25'26.8"	158°40'42.5"
KP92	53°25'27.7"	158°40'41.8"
KP91	53°25'28.3"	158°40'39.6"
KP90	53°25'28.3"	158°40'34.4"
KP89	53°25'28.7"	158°40'33.5"
KP88	53°25'29.9"	158°40'31.3"
KP87	53°25'33.6"	158°40'30.0"
KP86	53°25'33.9"	158°40'29.1"
KP85	53°25'33.9"	158°40'27.9"
KP84	53°25'32.4"	158°40'23.8"
KP83	53°25'28.3"	158°40'17.4"
KP82	53°25'27.1"	158°40'14.2"
KP81	53°25'26.8"	158°40'12.1"
KP80	53°25'28.7"	158°40'08.7"
KP79	53°25'29.3"	158°40'06.6"
KP78	53°25'29.3"	158°40'03.2"
KP77	53°25'29.0"	158°40'00.3"
KP76	53°25'29.9"	158°39'58.0"
KP75	53°25'32.1"	158°39'55.4"
KP74	53°25'33.3"	158°39'52.7"
KP73	53°25'33.9"	158°39'52.0"
KP72	53°25'35.1"	158°39'51.4"
KP71	53°25'36.4"	158°39'51.4"
KP70	53°25'42.9"	158°39'52.4"
KP69	53°25'44.1"	158°39'51.4"
KP68	53°25'44.7"	158°39'49.3"
KP67	53°25'44.7"	158°39'47.1"
KP66	53°25'44.4"	158°39'45.9"
KP65	53°25'43.2"	158°39'45.0"
KP64	53°25'40.4"	158°39'45.0"
KP63	53°25'36.7"	158°39'43.7"
KP62	53°25'31.4"	158°39'33.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР108	53°24'52.5"	158°40'15.8"
КР107	53°24'54.6"	158°40'15.6"
КР106	53°24'58.4"	158°40'17.4"
КР105	53°25'02.7"	158°40'15.6"
КР104	53°25'03.9"	158°40'15.6"
КР56	53°25'32.4"	158°39'10.6"
КР55	53°25'29.9"	158°39'03.9"
КР54	53°25'29.0"	158°39'02.3"
КР53	53°25'27.4"	158°39'00.8"
КР52	53°25'24.6"	158°38'58.9"
КР51	53°25'23.1"	158°38'56.4"
КР50	53°25'21.5"	158°38'51.3"
КР49	53°25'20.9"	158°38'46.0"
КР48	53°25'20.3"	158°38'43.8"
КР47	53°25'20.3"	158°38'41.3"
КР46	53°25'20.6"	158°38'39.7"
КР45	53°25'24.0"	158°38'38.5"
КР44	53°25'34.5"	158°38'39.7"
КР43	53°25'36.1"	158°38'38.8"
КР42	53°25'37.0"	158°38'37.6"
КР41	53°25'36.7"	158°38'32.9"
КР40	53°25'39.8"	158°38'34.2"
КР39	53°25'40.7"	158°38'34.2"
КР38	53°25'41.6"	158°38'33.5"
КР37	53°25'41.6"	158°38'32.7"
КР36	53°25'41.3"	158°38'32.0"
КР35	53°25'38.9"	158°38'28.3"
КР34	53°25'38.5"	158°38'25.8"
КР33	53°25'38.9"	158°38'25.3"
КР32	53°25'41.3"	158°38'23.9"
КР31	53°25'49.4"	158°38'24.6"
КР30	53°25'53.4"	158°38'22.2"
КР29	53°25'54.3"	158°38'20.9"
КР28	53°25'55.5"	158°38'18.1"
КР27	53°26'00.2"	158°38'18.4"
КР26	53°26'03.3"	158°38'18.1"
КР25	53°26'05.4"	158°38'16.3"
КР24	53°26'09.1"	158°38'10.0"
КР23	53°26'11.3"	158°38'02.4"
КР22	53°26'11.6"	158°37'56.5"
КР21	53°26'12.2"	158°37'54.7"
КР20	53°26'13.1"	158°37'53.4"
КР19	53°26'14.4"	158°37'52.8"
КР18	53°26'18.4"	158°37'52.2"
КР17	53°26'19.9"	158°37'52.5"
КР16	53°26'23.4"	158°37'52.2"
Н96	53°26'30.5"	158°38'03.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР61	53°25'30.8"	158°39'30.1"
КР60	53°25'30.8"	158°39'23.9"
КР59	53°25'31.1"	158°39'21.5"
КР58	53°25'32.4"	158°39'19.0"
КР57	53°25'32.7"	158°39'16.5"
Н102	53°27'46.7"	158°38'07.5"
Н103	53°27'58.4"	158°38'16.9"
Н104	53°28'08.5"	158°38'32.0"
К225	53°28'14.5"	158°38'58.7"
К224	53°28'02.7"	158°39'12.3"
К223	53°27'55.0"	158°39'24.0"
К222	53°27'45.4"	158°39'42.7"
К221	53°27'45.6"	158°39'43.2"
К220	53°27'45.6"	158°39'47.1"
К219	53°27'44.9"	158°40'07.0"
К218	53°27'45.3"	158°40'11.8"
К217	53°27'46.5"	158°40'17.7"
К216	53°27'47.4"	158°40'19.8"
К215	53°27'49.9"	158°40'22.6"
К214	53°27'50.3"	158°40'24.1"
К213	53°27'50.4"	158°40'27.2"
К212	53°27'51.9"	158°40'32.3"
К211	53°27'52.7"	158°40'34.1"
К210	53°27'55.8"	158°40'38.9"
К209	53°28'04.3"	158°40'47.2"
К208	53°28'07.9"	158°40'49.7"
К207	53°28'09.3"	158°40'50.2"
К206	53°28'12.8"	158°40'50.2"
К205	53°28'14.3"	158°40'51.1"
К204	53°28'17.0"	158°40'53.7"
К203	53°28'19.3"	158°40'54.2"
К202	53°28'25.1"	158°40'53.9"
К201	53°28'31.5"	158°40'49.4"
К200	53°28'32.9"	158°40'51.0"
К199	53°28'34.0"	158°40'54.9"
К198	53°28'36.1"	158°40'58.0"
К197	53°28'37.9"	158°40'59.6"
К196	53°28'40.0"	158°40'59.7"
К195	53°28'41.4"	158°41'00.6"
К194	53°28'43.1"	158°41'03.9"
К193	53°28'44.5"	158°41'05.6"
К192	53°28'48.9"	158°41'05.9"
К191	53°28'49.9"	158°41'07.6"
К190	53°28'51.4"	158°41'12.0"
К189	53°28'54.8"	158°41'17.4"
К188	53°28'59.3"	158°41'22.6"
К187	53°29'01.1"	158°41'23.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
H97	53°26'40.0"	158°38'13.7"
H98	53°26'55.1"	158°38'18.7"
H99	53°27'05.6"	158°38'16.7"
H100	53°27'17.7"	158°38'12.8"
H101	53°27'33.1"	158°38'10.8"
K180	53°29'22.1"	158°41'21.7"
K179	53°29'22.6"	158°41'17.5"
K178	53°29'23.3"	158°41'16.3"
K177	53°29'26.8"	158°41'17.2"
K176	53°29'30.0"	158°41'16.0"
K175	53°29'31.7"	158°41'14.3"
K174	53°29'33.6"	158°41'10.4"
K173	53°29'34.6"	158°41'09.1"
K172	53°29'39.2"	158°41'07.4"
K171	53°29'42.5"	158°41'03.8"
K170	53°29'43.5"	158°41'06.2"
K169	53°29'44.0"	158°41'08.3"
K168	53°29'44.1"	158°41'12.6"
K167	53°29'43.7"	158°41'25.0"
K166	53°29'43.9"	158°41'30.0"
K165	53°29'44.4"	158°41'33.0"
K164	53°29'46.2"	158°41'37.2"
K163	53°29'47.5"	158°41'41.2"
K162	53°29'48.9"	158°41'47.5"
K161	53°29'49.3"	158°41'48.5"
K160	53°29'50.2"	158°41'49.2"
K159	53°29'51.4"	158°41'48.7"
K158	53°29'51.9"	158°41'47.9"
K157	53°29'54.1"	158°41'41.6"
K156	53°29'55.8"	158°41'41.8"
K155	53°29'57.9"	158°41'42.8"
K154	53°29'58.7"	158°41'42.7"
K153	53°30'02.5"	158°41'40.8"
K152	53°30'04.2"	158°41'39.2"
K151	53°30'06.6"	158°41'34.8"
K150	53°30'08.2"	158°41'32.8"
K149	53°30'09.1"	158°41'32.4"
K148	53°30'10.3"	158°41'33.0"
K147	53°30'12.7"	158°41'40.2"
K146	53°30'13.6"	158°41'41.8"
K145	53°30'15.7"	158°41'42.1"
K144	53°30'17.7"	158°41'40.8"
K143	53°30'18.9"	158°41'39.4"
K142	53°30'22.8"	158°41'29.5"
K141	53°30'24.2"	158°41'27.4"
K140	53°30'26.0"	158°41'27.5"
K139	53°30'27.8"	158°41'29.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K186	53°29'04.5"	158°41'26.4"
K185	53°29'06.5"	158°41'27.6"
K184	53°29'09.2"	158°41'27.5"
K183	53°29'15.9"	158°41'25.2"
K182	53°29'20.7"	158°41'24.9"
K133	53°30'41.2"	158°41'28.0"
K132	53°30'42.9"	158°41'27.2"
K131	53°30'44.8"	158°41'24.5"
K130	53°30'45.8"	158°41'24.0"
K129	53°30'49.0"	158°41'30.1"
K128	53°30'44.8"	158°41'36.3"
K127	53°30'41.7"	158°41'42.6"
K126	53°30'40.3"	158°41'46.5"
K125	53°30'38.9"	158°41'52.0"
K124	53°30'37.3"	158°42'00.3"
K123	53°30'36.6"	158°42'07.7"
K122	53°30'34.3"	158°42'18.4"
K121	53°30'31.0"	158°42'30.6"
K120	53°30'30.7"	158°42'38.4"
K119	53°30'29.5"	158°42'42.0"
K118	53°30'28.5"	158°42'46.8"
K117	53°30'27.8"	158°42'58.6"
K116	53°30'28.1"	158°43'00.8"
K115	53°30'29.7"	158°43'05.2"
K114	53°30'37.4"	158°43'19.5"
K113	53°30'39.7"	158°43'22.2"
K112	53°30'43.2"	158°43'24.5"
K111	53°30'47.2"	158°43'29.6"
K110	53°30'48.5"	158°43'30.1"
K109	53°30'50.5"	158°43'29.5"
K108	53°30'52.7"	158°43'27.1"
K107	53°30'56.7"	158°43'21.8"
K106	53°30'58.8"	158°43'23.1"
K105	53°31'03.8"	158°43'28.0"
K104	53°31'05.1"	158°43'28.6"
K103	53°31'06.2"	158°43'28.5"
K102	53°31'08.9"	158°43'26.5"
K101	53°31'13.5"	158°43'21.3"
K100	53°31'15.5"	158°43'18.4"
K99	53°31'18.6"	158°43'12.6"
K98	53°31'20.4"	158°43'12.0"
K97	53°31'24.4"	158°43'13.1"
K96	53°31'26.3"	158°43'12.9"
K95	53°31'27.5"	158°43'10.8"
K94	53°31'27.6"	158°43'07.4"
K93	53°31'26.7"	158°43'04.0"
K92	53°31'24.1"	158°42'59.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K138	53°30'29.4"	158°41'29.6"
K137	53°30'32.1"	158°41'29.1"
K136	53°30'34.3"	158°41'26.4"
K135	53°30'38.3"	158°41'26.1"
K134	53°30'39.7"	158°41'27.5"
K86	53°31'32.4"	158°42'38.0"
K85	53°31'33.0"	158°42'36.9"
K84	53°31'33.7"	158°42'34.5"
K83	53°31'34.0"	158°42'31.5"
K82	53°31'35.0"	158°42'28.4"
K81	53°31'38.0"	158°42'30.3"
K80	53°31'39.3"	158°42'30.2"
K79	53°31'43.9"	158°42'25.0"
K78	53°31'45.8"	158°42'21.1"
K77	53°31'48.3"	158°42'17.5"
K76	53°31'50.6"	158°42'15.9"
K75	53°31'52.1"	158°42'15.9"
K74	53°31'53.2"	158°42'15.2"
K73	53°31'53.8"	158°42'13.4"
K72	53°31'53.8"	158°42'10.9"
K71	53°31'54.9"	158°42'06.2"
K70	53°31'54.9"	158°41'58.2"
K69	53°31'56.7"	158°41'55.9"
K68	53°31'56.6"	158°41'50.8"
K67	53°31'57.0"	158°41'49.1"
K66	53°31'59.8"	158°41'42.3"
K65	53°32'01.0"	158°41'38.7"
K64	53°32'01.4"	158°41'38.1"
K63	53°32'02.2"	158°41'38.5"
K62	53°32'07.9"	158°41'46.8"
K61	53°32'09.0"	158°41'47.7"
K60	53°32'10.2"	158°41'47.5"
K59	53°32'11.0"	158°41'46.3"
K58	53°32'11.3"	158°41'44.0"
K57	53°32'10.2"	158°41'34.3"
K56	53°32'10.2"	158°41'32.8"
K55	53°32'10.6"	158°41'31.8"
K54	53°32'13.3"	158°41'33.5"
K53	53°32'14.7"	158°41'33.4"
K52	53°32'18.0"	158°41'30.9"
K51	53°32'18.3"	158°41'31.0"
K50	53°32'19.0"	158°41'33.7"
K49	53°32'19.9"	158°41'35.5"
K48	53°32'21.7"	158°41'36.3"
K47	53°32'24.3"	158°41'35.6"
K46	53°32'25.4"	158°41'34.2"
K45	53°32'26.7"	158°41'31.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K91	53°31'23.4"	158°42'56.6"
K90	53°31'22.7"	158°42'51.6"
K89	53°31'25.5"	158°42'43.2"
K88	53°31'26.6"	158°42'41.5"
K87	53°31'30.8"	158°42'39.9"
K39	53°32'39.1"	158°41'08.2"
K38	53°32'34.6"	158°40'59.7"
K37	53°32'27.6"	158°40'52.0"
K36	53°32'21.1"	158°40'48.5"
K35	53°32'09.6"	158°40'48.4"
K34	53°31'58.6"	158°40'44.1"
K33	53°31'39.0"	158°40'49.1"
K32	53°31'23.9"	158°39'40.6"
H105	53°31'29.4"	158°39'41.0"
H106	53°31'33.7"	158°39'41.3"
H107	53°31'36.1"	158°39'37.7"
H108	53°31'37.5"	158°39'32.9"
H109	53°31'38.2"	158°39'23.0"
H110	53°31'40.0"	158°39'17.7"
H111	53°31'42.8"	158°39'13.2"
H112	53°31'45.0"	158°39'10.1"
H113	53°31'49.8"	158°39'05.0"
H114	53°31'55.0"	158°39'01.6"
H112	53°31'58.4"	158°38'57.5"
H113	53°32'05.0"	158°38'53.1"
H114	53°32'07.9"	158°38'52.3"
H115	53°32'10.9"	158°38'52.7"
H116	53°32'13.4"	158°38'53.7"
H117	53°32'17.0"	158°38'53.0"
H118	53°32'19.5"	158°38'53.2"
H119	53°32'21.4"	158°38'54.3"
H120	53°32'22.6"	158°38'55.5"
H121	53°32'24.4"	158°38'58.2"
H122	53°32'27.5"	158°39'05.1"
H123	53°32'30.2"	158°39'09.1"
H124	53°32'40.2"	158°39'21.8"
H125	53°32'41.8"	158°39'23.4"
H126	53°32'44.6"	158°39'25.1"
H127	53°32'51.5"	158°39'31.9"
H128	53°31'58.4"	158°38'57.5"
H129	53°32'05.0"	158°38'53.1"
H130	53°32'07.9"	158°38'52.3"
H131	53°33'00.3"	158°39'44.4"
B407	53°33'09.5"	158°40'06.7"
B406	53°33'09.4"	158°40'10.6"
B405	53°33'09.7"	158°40'16.4"
B404	53°33'09.6"	158°40'18.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
K44	53°32'30.2"	158°41'24.9"
K43	53°32'31.2"	158°41'21.2"
K42	53°32'31.5"	158°41'19.1"
K41	53°32'33.8"	158°41'16.7"
K40	53°32'35.6"	158°41'14.1"
B398	53°33'06.5"	158°41'06.6"
B397	53°33'07.1"	158°41'13.5"
B396	53°33'04.9"	158°41'18.0"
B395	53°33'04.6"	158°41'30.8"
B394	53°33'05.0"	158°41'32.0"
B393	53°33'06.2"	158°41'32.8"
B392	53°33'06.3"	158°41'33.9"
B391	53°33'06.0"	158°41'39.2"
B390	53°33'07.5"	158°41'45.7"
B389	53°33'04.9"	158°41'47.7"
B388	53°33'04.5"	158°41'48.4"
B387	53°33'04.2"	158°41'50.7"
B386	53°33'04.2"	158°41'54.1"
B385	53°33'04.5"	158°41'55.4"
B384	53°33'05.8"	158°41'57.5"
B383	53°33'05.9"	158°41'58.2"
B382	53°33'05.1"	158°42'01.3"
B381	53°33'01.1"	158°42'03.9"
B380	53°32'58.5"	158°42'03.5"
B379	53°32'57.8"	158°42'03.9"
B378	53°32'54.9"	158°42'07.8"
B377	53°32'54.6"	158°42'09.5"
B376	53°32'55.0"	158°42'11.3"
B375	53°32'53.1"	158°42'14.0"
B374	53°32'52.2"	158°42'15.9"
B373	53°32'51.8"	158°42'18.5"
B372	53°32'52.1"	158°42'19.8"
B371	53°32'53.1"	158°42'21.2"
B370	53°32'55.0"	158°42'22.1"
B369	53°32'55.1"	158°42'22.7"
B368	53°32'52.9"	158°42'26.3"
B367	53°32'49.9"	158°42'27.4"
B366	53°32'49.1"	158°42'28.6"
B365	53°32'48.6"	158°42'30.7"
B364	53°32'49.3"	158°42'33.1"
B363	53°32'50.1"	158°42'34.5"
B362	53°32'51.6"	158°42'35.7"
B361	53°32'53.9"	158°42'36.1"
B360	53°32'54.8"	158°42'36.8"
B359	53°32'56.5"	158°42'40.5"
B358	53°32'58.6"	158°42'42.6"
B357	53°32'59.0"	158°42'44.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B403	53°33'08.8"	158°40'22.3"
B402	53°33'07.8"	158°40'31.2"
B401	53°33'06.9"	158°40'34.4"
B400	53°33'06.3"	158°41'00.2"
B399	53°33'06.4"	158°41'04.1"
B351	53°32'51.9"	158°42'53.0"
B350	53°32'50.7"	158°42'54.2"
B349	53°32'45.0"	158°43'02.5"
B348	53°32'43.8"	158°43'03.6"
B347	53°32'42.4"	158°43'04.2"
B346	53°32'40.9"	158°43'06.2"
B345	53°32'40.9"	158°43'07.0"
B344	53°32'42.6"	158°43'09.2"
B343	53°32'42.9"	158°43'10.3"
B342	53°32'43.4"	158°43'17.9"
B341	53°32'40.5"	158°43'23.6"
B340	53°32'40.1"	158°43'27.6"
B339	53°32'38.0"	158°43'41.3"
B338	53°32'35.6"	158°43'47.5"
B337	53°32'35.6"	158°43'50.7"
B336	53°32'33.5"	158°43'54.0"
B335	53°32'32.0"	158°44'02.0"
B334	53°32'28.1"	158°44'14.7"
B333	53°32'28.3"	158°44'16.4"
B332	53°32'28.7"	158°44'17.1"
B331	53°32'31.4"	158°44'16.6"
B330	53°32'32.5"	158°44'17.3"
B329	53°32'32.9"	158°44'19.4"
B328	53°32'32.9"	158°44'21.9"
B327	53°32'33.7"	158°44'26.6"
B326	53°32'36.6"	158°44'29.3"
B325	53°32'38.0"	158°44'29.7"
B354	53°32'38.6"	158°44'29.4"
B323	53°32'39.2"	158°44'28.8"
B322	53°32'40.9"	158°44'25.5"
B321	53°32'41.8"	158°44'24.6"
B320	53°32'43.9"	158°44'25.6"
B319	53°32'45.8"	158°44'28.4"
B318	53°32'47.1"	158°44'28.8"
B317	53°32'48.7"	158°44'35.2"
B316	53°32'51.8"	158°44'42.1"
B315	53°32'52.1"	158°44'45.2"
B314	53°32'51.1"	158°44'46.8"
B313	53°32'49.4"	158°44'47.7"
B312	53°32'45.6"	158°44'48.4"
B311	53°32'44.6"	158°44'49.0"
B310	53°32'41.0"	158°44'53.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B356	53°32'58.1"	158°42'46.5"
B355	53°32'58.0"	158°42'50.4"
B354	53°32'56.8"	158°42'51.7"
B353	53°32'56.4"	158°42'52.9"
B352	53°32'52.8"	158°42'52.6"
B304	53°32'28.9"	158°44'54.6"
B303	53°32'28.9"	158°45'00.8"
B302	53°32'29.6"	158°45'07.3"
B301	53°32'30.4"	158°45'09.1"
B300	53°32'31.7"	158°45'10.7"
B299	53°32'32.9"	158°45'11.2"
B298	53°32'33.7"	158°45'11.1"
B297	53°32'35.4"	158°45'10.4"
B296	53°32'38.1"	158°45'08.1"
B295	53°32'41.3"	158°45'06.4"
B294	53°32'43.0"	158°45'06.0"
B293	53°32'47.7"	158°45'06.7"
B292	53°32'49.2"	158°45'06.2"
B291	53°32'55.4"	158°45'00.3"
B290	53°32'57.3"	158°44'59.6"
B289	53°32'59.9"	158°45'03.4"
B288	53°33'01.3"	158°45'04.6"
B287	53°33'02.8"	158°45'05.1"
B286	53°33'04.4"	158°45'04.6"
B285	53°33'05.2"	158°45'04.8"
B284	53°33'07.1"	158°45'09.6"
B283	53°33'09.1"	158°45'11.4"
B282	53°33'10.6"	158°45'11.8"
B281	53°33'17.0"	158°45'09.9"
B280	53°33'17.3"	158°45'10.2"
B279	53°33'17.5"	158°45'11.5"
B278	53°33'17.4"	158°45'12.6"
B277	53°33'16.2"	158°45'15.4"
B276	53°33'13.8"	158°45'19.7"
B275	53°33'13.5"	158°45'20.8"
B274	53°33'13.5"	158°45'22.8"
B273	53°33'13.9"	158°45'24.7"
B272	53°33'16.7"	158°45'32.2"
B271	53°33'18.0"	158°45'39.6"
B270	53°33'18.8"	158°45'50.0"
B269	53°33'19.4"	158°45'53.3"
B268	53°33'21.0"	158°45'58.7"
B267	53°33'23.2"	158°46'02.9"
B266	53°33'25.1"	158°46'05.0"
B265	53°33'26.6"	158°46'05.8"
B264	53°33'28.8"	158°46'06.0"
B263	53°33'30.9"	158°46'04.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B309	53°32'39.8"	158°44'54.4"
B308	53°32'37.6"	158°44'52.7"
B307	53°32'36.1"	158°44'52.3"
B306	53°32'31.3"	158°44'52.5"
B305	53°32'29.6"	158°44'53.1"
B257	53°33'41.5"	158°45'59.0"
B256	53°33'43.3"	158°45'59.0"
B255	53°33'45.9"	158°46'00.3"
B254	53°33'48.5"	158°45'59.6"
B253	53°33'50.0"	158°45'58.7"
B252	53°33'50.4"	158°45'57.7"
B251	53°33'49.9"	158°45'53.3"
B250	53°33'50.0"	158°45'52.8"
B249	53°33'50.5"	158°45'52.2"
B248	53°33'53.4"	158°45'51.2"
B247	53°33'54.4"	158°45'49.6"
B246	53°33'54.4"	158°45'38.0"
B245	53°33'55.2"	158°45'31.0"
B244	53°33'55.2"	158°45'29.5"
B243	53°33'54.6"	158°45'27.8"
B242	53°33'51.8"	158°45'23.4"
B241	53°33'51.8"	158°45'22.1"
B240	53°33'52.3"	158°45'21.1"
B339	53°33'54.5"	158°45'17.8"
B238	53°33'55.3"	158°45'11.5"
B237	53°33'55.3"	158°45'09.0"
B236	53°33'55.0"	158°45'07.7"
B235	53°33'53.6"	158°45'06.6"
B234	53°33'53.7"	158°45'03.0"
B233	53°33'55.7"	158°44'59.7"
B232	53°33'57.2"	158°44'55.1"
B231	53°33'58.0"	158°44'53.9"
B230	53°34'00.7"	158°44'51.7"
B229	53°34'02.4"	158°44'48.9"
B228	53°34'03.0"	158°44'45.6"
B227	53°34'02.7"	158°44'44.4"
B226	53°34'00.0"	158°44'40.2"
B225	53°33'58.8"	158°44'38.9"
B224	53°33'58.1"	158°44'38.5"
B223	53°33'55.0"	158°44'39.1"
B222	53°33'49.1"	158°44'42.1"
B221	53°33'48.0"	158°44'42.0"
B220	53°33'46.8"	158°44'41.0"
B219	53°33'46.4"	158°44'39.6"
B218	53°33'46.9"	158°44'38.1"
B217	53°33'48.5"	158°44'35.1"
B216	53°33'49.0"	158°44'31.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B262	53°33'34.6"	158°45'58.9"
B261	53°33'37.1"	158°45'56.6"
B260	53°33'37.7"	158°45'56.8"
B259	53°33'38.9"	158°45'59.5"
B258	53°33'40.0"	158°46'00.0"
B210	53°33'58.9"	158°44'26.0"
B209	53°34'02.2"	158°44'28.6"
B208	53°34'03.4"	158°44'29.0"
B207	53°34'05.4"	158°44'28.1"
B206	53°34'08.1"	158°44'24.3"
B205	53°34'11.9"	158°44'20.5"
B204	53°34'13.7"	158°44'16.5"
B203	53°34'15.0"	158°44'10.6"
B202	53°34'17.3"	158°44'08.0"
B201	53°34'18.5"	158°44'02.7"
B200	53°34'18.6"	158°44'01.5"
B199	53°34'18.3"	158°43'59.7"
B198	53°34'17.2"	158°43'57.8"
B197	53°34'16.9"	158°43'56.7"
B196	53°34'20.4"	158°43'52.6"
B195	53°34'21.0"	158°43'50.4"
B194	53°34'20.8"	158°43'44.5"
B193	53°34'25.2"	158°43'43.6"
B192	53°34'27.1"	158°43'41.7"
B191	53°34'28.7"	158°43'37.7"
B190	53°34'31.7"	158°43'25.4"
B189	53°34'32.3"	158°43'22.1"
B187	53°34'32.2"	158°43'17.8"
B186	53°34'32.8"	158°43'13.7"
B185	53°34'32.5"	158°43'07.7"
B184	53°34'31.4"	158°43'04.6"
B183	53°34'31.1"	158°42'58.9"
B182	53°34'30.3"	158°42'56.6"
B181	53°34'27.5"	158°42'51.2"
B180	53°34'27.2"	158°42'49.9"
B179	53°34'29.7"	158°42'48.1"
B178	53°34'31.4"	158°42'46.3"
B177	53°34'31.9"	158°42'44.8"
B176	53°34'32.0"	158°42'42.6"
B175	53°34'32.3"	158°42'42.1"
B174	53°34'33.1"	158°42'41.6"
B173	53°34'34.1"	158°42'42.0"
B172	53°34'35.7"	158°42'43.9"
B171	53°34'38.7"	158°42'48.8"
B170	53°34'41.7"	158°42'52.1"
B169	53°34'43.0"	158°42'51.9"
B168	53°34'44.6"	158°42'49.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B215	53°33'49.4"	158°44'30.4"
B214	53°33'50.0"	158°44'29.8"
B213	53°33'52.0"	158°44'30.1"
B212	53°33'53.2"	158°44'29.6"
B211	53°33'56.6"	158°44'25.1"
B162	53°34'52.5"	158°43'06.3"
B161	53°34'56.9"	158°43'07.9"
B160	53°34'57.6"	158°43'09.0"
B159	53°34'57.5"	158°43'14.1"
B158	53°34'56.1"	158°43'15.8"
B157	53°34'55.2"	158°43'18.2"
B156	53°34'54.5"	158°43'22.9"
B155	53°34'54.9"	158°43'25.0"
B154	53°34'57.7"	158°43'28.8"
B153	53°34'57.7"	158°43'29.3"
B152	53°34'57.3"	158°43'30.5"
B151	53°34'53.9"	158°43'32.4"
B150	53°34'52.5"	158°43'37.3"
B149	53°34'52.5"	158°43'38.8"
B148	53°34'52.9"	158°43'41.5"
B147	53°34'51.4"	158°43'44.5"
B146	53°34'51.1"	158°43'47.0"
B145	53°34'51.3"	158°43'48.6"
B144	53°34'49.1"	158°43'50.8"
B143	53°34'48.6"	158°43'52.5"
B142	53°34'48.7"	158°43'55.3"
B141	53°34'48.4"	158°43'56.6"
B140	53°34'45.9"	158°43'57.5"
B139	53°34'44.5"	158°44'00.9"
B138	53°34'41.0"	158°44'12.7"
B137	53°34'40.8"	158°44'15.6"
B136	53°34'41.4"	158°44'18.0"
B135	53°34'41.3"	158°44'18.9"
B134	53°34'41.1"	158°44'19.7"
B133	53°34'39.0"	158°44'21.3"
B132	53°34'37.0"	158°44'25.9"
B131	53°34'35.5"	158°44'31.8"
B130	53°34'35.4"	158°44'32.9"
B129	53°34'36.3"	158°44'36.3"
B128	53°34'33.2"	158°44'40.8"
B127	53°34'31.2"	158°44'49.8"
B126	53°34'31.7"	158°44'53.7"
B125	53°34'31.4"	158°44'56.6"
B124	53°34'31.6"	158°45'05.4"
B123	53°34'30.8"	158°45'11.8"
B122	53°34'29.8"	158°45'16.3"
B121	53°34'29.7"	158°45'18.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B167	53°34'45.2"	158°42'50.0"
B166	53°34'46.2"	158°42'53.2"
B165	53°34'46.5"	158°42'56.3"
B164	53°34'46.9"	158°42'58.1"
B163	53°34'48.7"	158°43'02.4"
B115	53°34'37.5"	158°45'16.6"
B114	53°34'38.8"	158°45'17.9"
B113	53°34'39.1"	158°45'18.8"
B112	53°34'36.4"	158°45'25.4"
B111	53°34'36.2"	158°45'27.0"
B110	53°34'36.5"	158°45'30.4"
B109	53°34'36.4"	158°45'32.1"
B108	53°34'34.3"	158°45'34.3"
B107	53°34'33.5"	158°45'37.7"
B106	53°34'32.1"	158°45'46.4"
B105	53°34'32.4"	158°45'48.3"
B104	53°34'33.2"	158°45'49.5"
B103	53°34'34.1"	158°45'50.0"
B102	53°34'38.2"	158°45'49.3"
B101	53°34'39.0"	158°45'49.6"
B100	53°34'39.3"	158°45'53.7"
B99	53°34'38.1"	158°45'56.6"
B98	53°34'37.9"	158°45'58.9"
B97	53°34'36.2"	158°46'00.9"
B96	53°34'33.7"	158°46'06.0"
B95	53°34'33.1"	158°46'08.7"
B94	53°34'33.5"	158°46'10.0"
B93	53°34'35.3"	158°46'12.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
B120	53°34'30.2"	158°45'20.1"
B119	53°34'30.7"	158°45'20.8"
B118	53°34'31.1"	158°45'20.6"
B117	53°34'34.2"	158°45'17.6"
B116	53°34'36.0"	158°45'16.7"
B92	53°34'35.3"	158°46'13.8"
B91	53°34'34.5"	158°46'18.3"
B90	53°34'34.7"	158°46'19.7"
B89	53°34'35.6"	158°46'20.6"
B88	53°34'39.7"	158°46'20.7"
B87	53°34'42.9"	158°46'18.6"
B86	53°34'44.6"	158°46'19.4"
B85	53°34'47.1"	158°46'19.5"
B84	53°34'53.0"	158°46'17.4"
B83	53°34'55.6"	158°46'18.2"
B82	53°34'56.8"	158°46'18.3"
B81	53°34'57.9"	158°46'17.8"
B80	53°35'03.8"	158°46'12.9"
B79	53°35'05.2"	158°46'07.0"
B78	53°35'08.2"	158°46'04.0"
B77	53°35'11.0"	158°46'04.5"
B76	53°35'12.4"	158°46'02.6"
B75	53°35'12.9"	158°45'59.3"
B74	53°35'15.0"	158°45'57.9"
B73	53°35'17.8"	158°45'51.8"
B72	53°35'17.9"	158°45'48.1"
B71	53°35'35.4"	158°45'17.7"

3. Зона охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная»

3.1. Зона охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная» включает территорию, прилегающую к озеру Налычево с западной и северной стороны, в том числе сопку Юртовскую (отметка 307,2 м) сопку Перевальную (отметка 294,1 м), реку Островная с водно-болотным комплексом, а также участок береговой полосы Авачинского залива.

3.2. Зона охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная» устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки И1 с географическими координатами 53 градуса 12 минут 46.1 секунды северной широты, 159 градусов 18 минут 12.7 секунды восточной долготы, расположенной на вершине горы Юртовская (отметка 306,0 м) проходит в северо-восточном направлении на протяжении 7390 м по линии водораздела ручьев Мохнатый и Перевальный, через характерные точки И2 – И28 до характерной точки И29 с

географическими координатами 53 градуса 14 минут 21.1 секунды северной широты, 159 градусов 23 минуты 36.3 секунды восточной долготы, расположенной на вершине сопки Перевальная с отметкой 294,1 м; далее от характерной точки И29 в северо-западном направлении на протяжении 3080 м по линии водораздела ручья Мохнатый и реки Островная через характерные точки И30 – И37 до характерной точки И38 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 44.9 секунды северной широты, 159 градусов 23 минуты 15.4 секунды восточной долготы, соответствующей вершине с отметкой 203,0 м; далее от характерной точки И38 в северо-восточном направлении по прямой на расстоянии 3370 м до характерной точки 449 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 56.9 секунды северной широты, 159 градусов 25 минут 34.6 секунды восточной долготы, расположенной в месте слияния рек Правая и Левая Островная на линии границы Природного парка;

2) восточная граница: от характерной точки 449 проходит по линии границы Природного парка ломаной линией в общем юго-восточном и восточном направлениях вниз по течению по середине русла реки Островная на протяжении 4930 м через характерные точки 450 – 489 до характерной точки 490 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 33.4 секунды северной широты, 159 градусов 27 минут 47.8 секунды восточной долготы, расположенной в русле реки Островная, в 0,2 км от строений рыболовецкой базы, на линии границе зоны хозяйственного назначения «Островная»; далее от характерной точки 490 в юго-западном направлении на протяжении 300 м через характерные точки И39 – И40 до характерной точки И41 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 24.7 секунды северной широты, 159 градусов 27 минуты 41.3 секунды восточной долготы, расположенной на правом берегу реки Островная, в 300 метрах от средне-многолетнего уреза воды в летний период; далее от характерной точки И41 в общем юго-восточном направлении вдоль русла реки Островная проходит на протяжении 11730 м на расстоянии 300 метров от средне-многолетнего уреза воды в летний период через характерные точки И42 – И40 до характерной точки И41 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 38.6 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 25.6 секунды восточной долготы, расположенной в 300 метрах от береговой линии Авачинского залива и устья реки Островная; далее от характерной точки И41 в юго-восточном направлении прямой линией на протяжении 300 м до характерной точки 616 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 31.2 секунды северной широты, 159 градусов 32 минут 36.2 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы Природного парка на берегу Авачинского залива в устье реки Островная; далее от характерной точки 616 в юго-западном направлении по линии границы Природного парка по берегу Авачинского залива на протяжении 4570 м через характерные точки 617 – 632 до характерной точки 633 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 49.6 секунды северной широты, 159 градусов 28 минут 53 секунды восточной долготы, расположенной на береговой линии Авачинского залива, в точке

примыкания границы зоны особой охраны «Озеро Налычево – Мыс Налычева» к границе Природного парка;

3) южная граница: совпадает с северной и западной границей зоны особой охраны «Озеро Налычево – Мыс Налычева» и проходит от характерной точки 633 в северном западном и юго-западном направлениях на протяжении 24860 м через характерные точки М100 – М1, М316 – М154 до характерной точки М153 с географическими координатами 53 градуса 10 минут 47.7 секунды северной широты, 159 градусов 18 минут 20.3 секунды восточной долготы, расположенной на северо-западной оконечности безымянной бухты озера Налычево;

4) западная граница: от характерной точки М153 в северном направлении прямой линией на протяжении 3660 м до характерной точки И1 с географическими координатами 53 градуса 12 минут 46.1 секунды северной широты, 159 градусов 18 минут 12.7 секунды восточной долготы, расположенной на вершине горы Юртовская (отметка 306,0 м), где и замыкается.

3.3. Каталог координат зоны охраны историко-культурных комплексов «Озеро Налычево – Правая Островная»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И1	53°12'46.1"	159°18'12.7"
И2	53°12'54.1"	159°18'37.3"
И3	53°13'02.3"	159°18'56.6"
И4	53°13'06.8"	159°19'11.1"
И5	53°13'10.3"	159°19'17.0"
И6	53°13'13.6"	159°19'25.0"
И7	53°13'18.0"	159°19'34.1"
И8	53°13'22.8"	159°19'42.5"
И9	53°13'30.2"	159°19'55.4"
И10	53°13'34.6"	159°20'10.3"
И11	53°13'35.5"	159°20'19.9"
И12	53°13'40.5"	159°20'29.7"
И13	53°13'43.9"	159°20'35.8"
И14	53°13'50.8"	159°20'48.5"
И15	53°13'53.4"	159°21'04.9"
И16	53°13'56.1"	159°21'18.4"
И17	53°13'59.8"	159°21'29.6"
И18	53°14'03.0"	159°21'46.3"
И19	53°14'01.6"	159°21'54.8"
И20	53°13'54.1"	159°22'11.5"
И21	53°13'50.3"	159°22'26.1"
И22	53°13'52.9"	159°22'42.1"
И23	53°13'55.1"	159°22'49.7"
И24	53°13'56.7"	159°23'00.0"
И25	53°14'00.3"	159°23'08.7"
И26	53°14'04.2"	159°23'19.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И34	53°15'07.5"	159°23'34.8"
И35	53°15'18.3"	159°23'39.0"
И36	53°15'28.8"	159°23'38.5"
И37	53°15'36.0"	159°23'25.9"
И38	53°15'44.9"	159°23'15.3"
449	53°16'56.9"	159°25'34.6"
450	53°16'53.4"	159°25'35.7"
451	53°16'48.7"	159°25'43.3"
452	53°16'45.8"	159°25'50.2"
453	53°16'40.2"	159°25'51.7"
454	53°16'39.6"	159°25'53.5"
455	53°16'42.0"	159°25'59.9"
456	53°16'41.8"	159°26'1.9"
457	53°16'37.5"	159°26'8.1"
458	53°16'35.0"	159°26'15.3"
459	53°16'35.3"	159°26'21.0"
460	53°16'37.6"	159°26'26.8"
461	53°16'36.9"	159°26'31.5"
462	53°16'33.7"	159°26'32.7"
463	53°16'31.4"	159°26'31.0"
464	53°16'27.3"	159°26'23.7"
465	53°16'24.7"	159°26'24.5"
466	53°16'23.9"	159°26'31.2"
467	53°16'22.1"	159°26'33.1"
468	53°16'15.1"	159°26'30.8"
469	53°16'4.0"	159°26'43.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И27	53°14'09.0"	159°23'27.1"
И28	53°14'13.6"	159°23'32.8"
И29	53°14'21.5"	159°23'33.5"
И30	53°14'26.7"	159°23'47.6"
И31	53°14'40.2"	159°23'53.3"
И32	53°14'49.3"	159°24'00.7"
И33	53°15'01.3"	159°23'46.5"
477	53°15'55.9"	159°27'10.6"
478	53°15'54.9"	159°27'10.9"
479	53°15'51.9"	159°27'6.7"
480	53°15'50.6"	159°27'7.1"
481	53°15'50.8"	159°27'11.2"
482	53°15'52.6"	159°27'16.6"
483	53°15'51.9"	159°27'19.2"
484	53°15'44.4"	159°27'21.8"
485	53°15'43.2"	159°27'24.9"
486	53°15'43.4"	159°27'31.5"
487	53°15'38.8"	159°27'32.4"
488	53°15'38.6"	159°27'42.9"
489	53°15'34.5"	159°27'44.7"
490	53°15'33.4"	159°27'47.8"
И39	53°15'30.9"	159°27'44.9"
И40	53°15'27.8"	159°27'42.9"
И41	53°15'24.7"	159°27'41.3"
И42	53°15'18.4"	159°27'45.2"
И43	53°15'12.4"	159°27'59.1"
И44	53°15'12.1"	159°28'05.6"
И45	53°15'10.2"	159°28'11.2"
И46	53°15'07.2"	159°28'15.8"
И47	53°15'06.4"	159°28'22.0"
И48	53°15'07.0"	159°28'27.7"
И49	53°15'08.4"	159°28'31.4"
И50	53°15'11.1"	159°28'33.6"
И51	53°15'10.0"	159°28'36.8"
И52	53°15'08.0"	159°28'42.7"
И53	53°15'07.0"	159°28'50.0"
И54	53°15'07.5"	159°28'55.6"
И55	53°15'08.5"	159°29'00.8"
И56	53°15'09.6"	159°29'05.5"
И57	53°15'16.6"	159°29'14.5"
И58	53°15'17.8"	159°29'24.0"
И59	53°15'17.3"	159°29'26.9"
И60	53°15'14.7"	159°29'37.5"
И61	53°15'14.6"	159°29'44.7"
И62	53°15'15.5"	159°29'49.3"
И63	53°15'17.3"	159°29'54.1"
И64	53°15'20.6"	159°29'57.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
470	53°16'1.6"	159°26'48.3"
471	53°15'57.6"	159°26'51.8"
472	53°15'58.6"	159°26'55.0"
473	53°16'0.4"	159°26'58.6"
474	53°16'0.3"	159°27'2.9"
475	53°15'59.1"	159°27'3.8"
476	53°15'56.5"	159°27'3.9"
И72	53°16'00.8"	159°30'21.7"
И73	53°16'01.3"	159°30'24.5"
И74	53°16'02.8"	159°30'28.6"
И75	53°16'03.4"	159°30'34.5"
И79	53°16'04.2"	159°30'38.4"
И77	53°16'07.2"	159°30'44.2"
И78	53°16'09.1"	159°30'46.8"
И79	53°16'12.6"	159°30'48.9"
И80	53°16'17.0"	159°30'48.3"
И81	53°16'20.1"	159°30'46.3"
И82	53°16'22.9"	159°30'44.6"
И83	53°16'23.8"	159°30'44.7"
И84	53°16'25.4"	159°30'44.9"
И85	53°16'25.9"	159°30'44.9"
И86	53°16'26.1"	159°30'45.8"
И87	53°16'25.6"	159°30'46.2"
И88	53°16'23.5"	159°30'47.3"
И89	53°16'20.8"	159°30'48.7"
И90	53°16'18.2"	159°30'50.0"
И91	53°16'16.3"	159°30'52.1"
И92	53°16'13.3"	159°30'58.1"
И93	53°16'11.0"	159°31'07.2"
И94	53°16'11.6"	159°31'15.8"
И94	53°16'12.5"	159°31'21.7"
И96	53°16'15.5"	159°31'28.8"
И97	53°16'18.8"	159°31'36.9"
И98	53°16'20.2"	159°31'39.8"
И99	53°16'20.3"	159°31'41.2"
И100	53°16'19.0"	159°31'43.1"
И101	53°16'17.0"	159°31'44.2"
И102	53°16'15.1"	159°31'46.1"
И103	53°16'13.4"	159°31'48.4"
И104	53°16'10.7"	159°31'56.7"
И105	53°16'09.7"	159°32'02.7"
И106	53°16'08.2"	159°32'06.0"
И107	53°16'06.7"	159°32'14.4"
И108	53°16'07.9"	159°32'22.7"
И109	53°16'09.3"	159°32'29.1"
И110	53°16'09.2"	159°32'32.0"
И111	53°16'09.4"	159°32'34.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И65	53°15'24.9"	159°29'59.2"
И66	53°15'32.6"	159°29'57.9"
И67	53°15'34.5"	159°29'55.9"
И68	53°15'35.9"	159°29'55.2"
И69	53°15'39.4"	159°30'01.0"
И70	53°15'45.0"	159°30'08.0"
И71	53°15'53.7"	159°30'16.1"
И119	53°15'49.1"	159°32'25.3"
И120	53°15'46.1"	159°32'29.8"
И121	53°15'44.9"	159°32'29.3"
И122	53°15'42.8"	159°32'25.2"
И123	53°15'39.5"	159°32'21.5"
И124	53°15'35.9"	159°32'20.4"
И125	53°15'32.5"	159°32'20.3"
И126	53°15'30.2"	159°32'21.3"
И127	53°15'27.1"	159°32'23.3"
И128	53°15'19.5"	159°32'27.3"
И129	53°15'15.7"	159°32'26.7"
И130	53°15'11.3"	159°32'26.3"
И131	53°15'07.7"	159°32'27.1"
И132	53°15'04.9"	159°32'29.6"
И133	53°15'01.9"	159°32'33.4"
И134	53°14'58.2"	159°32'39.0"
И135	53°14'55.5"	159°32'47.7"
И136	53°14'53.8"	159°32'53.6"
И137	53°14'52.2"	159°32'56.5"
И138	53°14'50.5"	159°32'51.9"
И139	53°14'44.6"	159°32'40.3"
И140	53°14'42.3"	159°32'35.1"
И141	53°14'38.6"	159°32'25.6"
616	53°14'31.2"	159°32'36.2"
617	53°14'24.0"	159°32'26.6"
618	53°14'15.8"	159°32'14.8"
619	53°14'07.3"	159°31'59.3"
620	53°14'03.4"	159°31'45.3"
621	53°14'01.6"	159°31'33.7"
622	53°14'02.3"	159°31'20.7"
623	53°14'02.7"	159°31'06.0"
624	53°14'02.5"	159°30'50.7"
625	53°14'01.6"	159°30'37.7"
626	53°14'01.8"	159°30'13.5"
627	53°14'01.1"	159°29'58.7"
628	53°13'58.6"	159°29'52.7"
629	53°13'56.7"	159°29'44.7"
630	53°13'53.6"	159°29'22.3"
631	53°13'50.5"	159°29'08.3"
632	53°13'51.1"	159°29'01.8"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И112	53°16'09.2"	159°32'35.4"
И113	53°16'06.7"	159°32'34.4"
И114	53°16'05.4"	159°32'32.9"
И115	53°16'02.5"	159°32'27.1"
И116	53°15'59.8"	159°32'24.0"
И117	53°15'55.3"	159°32'22.5"
И118	53°15'52.3"	159°32'23.1"
М94	53°14'16.8"	159°28'49.2"
М93	53°14'19.7"	159°28'47.6"
М92	53°14'21.2"	159°28'47.9"
М91	53°14'25.4"	159°28'49.4"
М90	53°14'26.5"	159°28'50.8"
М89	53°14'26.9"	159°28'52.5"
М88	53°14'27.0"	159°29'00.3"
М87	53°14'27.7"	159°29'03.3"
М86	53°14'31.1"	159°29'08.0"
М85	53°14'33.0"	159°29'11.5"
М84	53°14'33.6"	159°29'17.1"
М83	53°14'34.8"	159°29'17.9"
М82	53°14'35.4"	159°29'17.8"
М81	53°14'36.0"	159°29'16.8"
М80	53°14'39.3"	159°29'08.6"
М79	53°14'41.6"	159°29'02.2"
М78	53°14'42.4"	159°29'00.8"
М77	53°14'45.9"	159°28'57.8"
М76	53°14'47.5"	159°28'55.2"
М75	53°14'48.0"	159°28'53.3"
М74	53°14'48.4"	159°28'49.8"
М73	53°14'48.2"	159°28'47.3"
М72	53°14'47.9"	159°28'44.7"
М71	53°14'46.6"	159°28'39.8"
М70	53°14'45.8"	159°28'25.1"
М69	53°14'46.1"	159°28'22.0"
М68	53°14'46.5"	159°28'20.9"
М67	53°14'50.6"	159°28'13.5"
М66	53°14'51.2"	159°28'11.1"
М65	53°14'50.6"	159°28'07.9"
М64	53°14'49.5"	159°28'05.0"
М63	53°14'49.1"	159°28'03.0"
М62	53°14'49.5"	159°28'00.7"
М61	53°14'51.7"	159°27'54.5"
М60	53°14'51.6"	159°27'52.5"
М59	53°14'50.4"	159°27'50.9"
М58	53°14'42.6"	159°27'48.0"
М57	53°14'41.5"	159°27'46.8"
М56	53°14'40.6"	159°27'44.7"
М55	53°14'40.7"	159°27'44.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
633	53°13'49.6"	159°28'53.0"
M100	53°13'54.9"	159°28'54.0"
M99	53°13'58.0"	159°28'52.6"
M98	53°14'05.7"	159°28'47.0"
M97	53°14'07.8"	159°28'46.6"
M96	53°14'12.6"	159°28'49.6"
M95	53°14'14.1"	159°28'49.8"
M47	53°14'54.3"	159°27'36.9"
M46	53°14'59.6"	159°27'33.5"
M45	53°15'02.5"	159°27'30.0"
M44	53°15'03.5"	159°27'27.5"
M43	53°15'03.9"	159°27'25.5"
M42	53°15'04.6"	159°27'23.7"
M41	53°15'06.4"	159°27'21.8"
M40	53°15'08.9"	159°27'17.7"
M39	53°15'11.2"	159°27'16.1"
M38	53°15'13.0"	159°27'15.3"
M37	53°15'16.9"	159°27'16.2"
M36	53°15'18.8"	159°27'16.1"
M35	53°15'20.1"	159°27'15.4"
M34	53°15'21.2"	159°27'12.8"
M33	53°15'21.1"	159°27'12.2"
M32	53°15'20.4"	159°27'11.3"
M31	53°15'18.6"	159°27'09.9"
M30	53°15'14.6"	159°27'08.3"
M29	53°15'13.1"	159°27'07.2"
M28	53°15'12.1"	159°27'05.5"
M27	53°15'12.0"	159°27'03.5"
M26	53°15'12.7"	159°27'02.3"
M25	53°15'17.8"	159°26'57.2"
M24	53°15'21.3"	159°26'57.2"
M23	53°15'25.7"	159°26'55.2"
M22	53°15'27.0"	159°26'55.0"
M21	53°15'28.1"	159°26'53.4"
M20	53°15'28.5"	159°26'51.4"
M19	53°15'28.5"	159°26'49.1"
M18	53°15'27.6"	159°26'37.8"
M17	53°15'29.4"	159°26'25.4"
M16	53°15'29.1"	159°26'18.7"
M15	53°15'29.4"	159°26'11.5"
M14	53°15'30.1"	159°25'56.1"
M13	53°15'29.8"	159°25'49.5"
M12	53°15'26.0"	159°25'48.0"
M11	53°15'20.1"	159°25'50.1"
M10	53°15'18.1"	159°25'49.7"
M9	53°15'14.9"	159°25'44.1"
M8	53°15'12.9"	159°25'35.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M54	53°14'41.1"	159°27'43.1"
M53	53°14'42.3"	159°27'42.3"
M52	53°14'45.2"	159°27'41.3"
M51	53°14'47.4"	159°27'40.1"
M50	53°14'48.9"	159°27'38.2"
M49	53°14'50.2"	159°27'37.5"
M48	53°14'52.2"	159°27'37.5"
M316	53°15'08.3"	159°25'16.6"
M315	53°15'08.6"	159°25'14.3"
M314	53°15'07.1"	159°25'12.6"
M312	53°15'06.7"	159°25'13.7"
M311	53°15'03.7"	159°25'09.6"
M316	53°15'08.3"	159°25'16.6"
M315	53°15'08.6"	159°25'14.3"
M314	53°15'07.1"	159°25'12.6"
M312	53°15'06.7"	159°25'13.7"
M311	53°15'03.7"	159°25'09.6"
M310	53°15'02.5"	159°25'10.7"
M309	53°15'01.3"	159°25'11.9"
M308	53°15'00.4"	159°25'10.3"
M307	53°14'59.5"	159°25'10.4"
M306	53°14'58.9"	159°25'09.4"
M305	53°14'58.1"	159°25'10.8"
M304	53°14'57.9"	159°25'13.5"
M303	53°14'55.6"	159°25'14.2"
M302	53°14'53.2"	159°25'13.4"
M301	53°14'51.1"	159°25'15.9"
M300	53°14'49.5"	159°25'14.9"
M299	53°14'45.8"	159°25'18.1"
M298	53°14'44.8"	159°25'18.0"
M297	53°14'43.7"	159°25'19.2"
M296	53°14'42.3"	159°25'20.6"
M295	53°14'40.9"	159°25'20.7"
M294	53°14'39.6"	159°25'19.9"
M293	53°14'37.8"	159°25'19.5"
M292	53°14'36.6"	159°25'17.7"
M291	53°14'35.2"	159°25'16.3"
M290	53°14'33.6"	159°25'15.7"
M289	53°14'32.7"	159°25'12.1"
M288	53°14'30.3"	159°25'07.9"
M287	53°14'28.6"	159°25'07.9"
M286	53°14'28.6"	159°25'05.2"
M285	53°14'25.5"	159°25'05.3"
M284	53°14'25.1"	159°25'02.9"
M283	53°14'25.7"	159°25'00.8"
M282	53°14'24.3"	159°24'52.4"
M281	53°14'25.6"	159°24'45.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M7	53°15'10.5"	159°25'28.8"
M6	53°15'08.0"	159°25'24.8"
M5	53°15'06.5"	159°25'21.8"
M4	53°15'04.9"	159°25'17.6"
M3	53°15'07.3"	159°25'17.8"
M2	53°15'08.9"	159°25'18.8"
M1	53°15'09.3"	159°25'18.0"
M273	53°13'45.8"	159°24'13.0"
M272	53°13'43.8"	159°24'11.3"
M271	53°13'41.1"	159°24'06.4"
M270	53°13'39.1"	159°24'01.3"
M269	53°13'38.0"	159°24'00.2"
M268	53°13'37.5"	159°23'56.6"
M267	53°13'34.9"	159°23'55.8"
M266	53°13'31.1"	159°23'52.4"
M265	53°13'29.5"	159°23'52.4"
M264	53°13'25.4"	159°23'49.4"
M263	53°13'24.3"	159°23'48.8"
M262	53°13'23.0"	159°23'46.9"
M261	53°13'22.0"	159°23'47.1"
M260	53°13'20.8"	159°23'45.4"
M259	53°13'17.7"	159°23'43.2"
M258	53°13'16.6"	159°23'43.6"
M257	53°13'15.7"	159°23'41.1"
M256	53°13'13.2"	159°23'42.0"
M255	53°13'12.4"	159°23'44.1"
M254	53°13'11.2"	159°23'44.6"
M253	53°13'08.5"	159°23'43.4"
M252	53°13'07.8"	159°23'41.9"
M251	53°13'07.9"	159°23'37.5"
M250	53°13'07.0"	159°23'36.0"
M249	53°13'06.0"	159°23'29.7"
M248	53°13'03.6"	159°23'28.6"
M247	53°13'03.2"	159°23'23.0"
M246	53°13'02.5"	159°23'20.8"
M245	53°13'01.7"	159°23'21.1"
M244	53°13'01.6"	159°23'19.9"
M243	53°13'00.6"	159°23'19.8"
M242	53°12'59.7"	159°23'18.6"
M241	53°12'57.9"	159°23'17.6"
M240	53°12'56.2"	159°23'14.1"
M239	53°12'54.6"	159°23'14.5"
M238	53°12'53.3"	159°23'11.6"
M237	53°12'52.1"	159°23'12.4"
M236	53°12'46.6"	159°23'08.1"
M235	53°12'46.4"	159°23'04.8"
M234	53°12'44.6"	159°23'07.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M280	53°14'25.0"	159°24'44.2"
M279	53°14'25.5"	159°24'40.1"
M278	53°14'10.3"	159°24'34.3"
M277	53°13'52.4"	159°24'22.4"
M276	53°13'48.8"	159°24'16.4"
M275	53°13'48.4"	159°24'14.6"
M274	53°13'46.7"	159°24'12.5"
M226	53°12'28.6"	159°23'05.6"
M225	53°12'28.1"	159°23'03.0"
M224	53°12'27.0"	159°23'01.8"
M223	53°12'29.8"	159°23'00.2"
M222	53°12'38.7"	159°22'47.2"
M221	53°12'45.2"	159°22'34.8"
M220	53°12'49.0"	159°22'25.6"
M219	53°12'54.1"	159°22'09.8"
M218	53°12'56.7"	159°21'53.6"
M217	53°12'56.9"	159°21'46.2"
M216	53°12'56.4"	159°21'43.6"
M215	53°12'55.3"	159°21'42.0"
M214	53°12'54.1"	159°21'28.3"
M213	53°12'52.5"	159°21'20.8"
M212	53°12'52.2"	159°21'10.8"
M211	53°12'50.7"	159°21'06.7"
M210	53°12'43.6"	159°20'56.9"
M209	53°12'41.7"	159°20'51.2"
M208	53°12'38.5"	159°20'47.9"
M207	53°12'36.5"	159°20'43.9"
M206	53°12'34.6"	159°20'33.2"
M205	53°12'33.3"	159°20'23.2"
M204	53°12'32.3"	159°20'07.5"
M203	53°12'31.6"	159°20'03.3"
M201	53°12'30.1"	159°19'59.9"
M200	53°12'27.7"	159°19'57.0"
M199	53°12'22.0"	159°19'39.3"
M198	53°12'16.8"	159°19'32.2"
M197	53°12'14.8"	159°19'31.6"
M196	53°12'07.4"	159°19'32.7"
M195	53°12'03.6"	159°19'28.2"
M194	53°11'59.6"	159°19'20.5"
M193	53°11'57.8"	159°19'18.4"
M192	53°11'54.5"	159°19'16.0"
M191	53°11'51.0"	159°19'09.6"
M190	53°11'46.5"	159°19'06.2"
M189	53°11'42.1"	159°19'06.2"
M188	53°11'37.6"	159°19'07.6"
M187	53°11'34.9"	159°19'08.7"
M186	53°11'29.7"	159°19'12.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M233	53°12'43.8"	159°23'11.0"
M232	53°12'38.8"	159°23'10.9"
M231	53°12'37.0"	159°23'10.2"
M230	53°12'35.6"	159°23'16.5"
M229	53°12'32.1"	159°23'12.7"
M228	53°12'32.2"	159°23'10.4"
M227	53°12'31.2"	159°23'07.4"
M178	53°11'00.0"	159°19'22.2"
M177	53°10'58.5"	159°19'21.2"
M176	53°10'57.5"	159°19'21.0"
M175	53°10'55.5"	159°19'21.0"
M174	53°10'53.9"	159°19'19.6"
M173	53°10'54.7"	159°19'16.5"
M172	53°10'54.2"	159°19'15.3"
M171	53°10'52.6"	159°19'14.7"
M170	53°10'51.7"	159°19'11.4"
M169	53°10'49.5"	159°19'09.6"
M168	53°10'48.6"	159°19'07.2"
M167	53°10'50.2"	159°18'59.5"
M166	53°10'50.7"	159°18'51.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
M185	53°11'24.9"	159°19'13.0"
M184	53°11'21.5"	159°19'14.3"
M183	53°11'16.2"	159°19'18.7"
M182	53°11'13.6"	159°19'20.6"
M181	53°11'12.4"	159°19'21.1"
M180	53°11'05.5"	159°19'21.9"
M179	53°11'02.7"	159°19'21.6"
M165	53°10'51.7"	159°18'43.8"
M164	53°10'50.2"	159°18'41.1"
M163	53°10'49.8"	159°18'39.3"
M162	53°10'49.9"	159°18'37.4"
M161	53°10'50.6"	159°18'33.9"
M160	53°10'51.4"	159°18'31.4"
M159	53°10'52.6"	159°18'29.6"
M158	53°10'52.7"	159°18'26.7"
M157	53°10'51.8"	159°18'24.7"
M156	53°10'50.7"	159°18'26.8"
M155	53°10'49.6"	159°18'25.2"
M154	53°10'48.2"	159°18'22.0"
M153	53°10'47.7"	159°18'20.3"

4. Зона свободного посещения «Авачинская»

4.1. Зона свободного посещения «Авачинская» устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки КР413 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 49.0 секунд северной широты, 158 градусов 44 минуты 33.8 секунды восточной долготы, расположенной на южном склоне вулкана Корякская сопка в 5,4 км к юго-востоку от вершины вулкана на высоте 1200 м над уровнем моря на линии границы зоны особой охраны «Корякская», проходит в юго-восточном и восточном направлениях на протяжении 1230 м по изолинии 1200 м через характерные точки КР412 – КР402 до характерной точки КР401 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 46.8 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 28.5 секунды восточной долготы, расположенной на высоте 1200 м на линии общей границы с зоной особой охраны «Корякская»; далее от характерной точки КР401 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 1100 м до характерной точки КР400 с географическими координатами 53 градуса 17 минут 13.1 секунды северной широты, 158 градусов 46 минут 8.1 секунды восточной долготы, расположенной на седловине Авачинского перевала на высоте 1200 м над уровнем моря в истоке ручья Перевальный; далее от характерной точки КР400 прямой линией в восточном направлении на протяжении 678 м до характерной точки СП1 с географическими координатами 53 градуса 17 минут 7.2 секунды

северной широты, 158 градусов 46 минут 43.4 секунды восточной долготы, расположенной на отметке высота 1312,0 м (Пик Новограбленова);

2) восточная граница: от характерной точки СП1 проходит в общем юго-восточном и южном направлениях на протяжении 3130 м по линии водораздела между истоками ручья Перевальный и Сухой речки через характерные точки СП2 – СП11 до характерной точки СП12 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 56.4 секунды северной широты, 158 градусов 48 минут 18.9 секунды восточной долготы, расположенной на высоте 1900 м над уровнем моря, в 100 метрах от тропы восхождения на вулкан Авачинская сопка; далее от характерной точки СП12 в восточном направлении прямыми линиями на протяжении 1100 м параллельно тропы восхождения на вулкан Авачинская сопка и в 100 метрах от нее, через характерные точки СП13 – СП17 до характерной точки СП18 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 0.5 секунды северной широты, 158 градусов 49 минут 15.2 секунды восточной долготы, расположенной на отметке высота 2158,0 м; далее от характерной точки СП18 в общем юго-восточном направлении прямой линией на протяжении 1630 м, вверх по конусу вулкана Авачинская сопка на расстоянии 100-150 м от тропы восхождения, до характерной точки СП19 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 23.2 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 17.2 секунды восточной долготы, расположенной на северо-восточном склоне конуса вулкана Авачинская сопка, на высоте 2670 метров над уровнем моря, в 140 метрах от кромки кратера; далее от характерной точки СП19 на протяжении 370 м прямой линией в южном направлении до характерной точки СП20 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 11.2 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 17.3 секунды восточной долготы, расположенной на юго-восточном склоне конуса вулкана Авачинская сопка на высоте 2600 метров над уровнем моря, в 250 метрах от кромки кратера;

3) южная граница: от характерной точки СП20 прямой линией в западном направлении на протяжении 4440 м до характерной точки СП21 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 13.8 секунды северной широты, 158 градусов 46 минут 17.9 секунды восточной долготы, расположенной на западном склоне вулкана Авачинская сопка, в русле левого безымянного притока Сухой Речки; далее от характерной точки СП21 в юго-западном и западном направлениях на протяжении 2040 м по середине русла этого притока вниз по его течению, через характерные точки СП22 – СП24 до характерной точки СП25 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 28.1 секунды северной широты, 158 градусов 44 минут 37.2 секунды восточной долготы, расположенной на левом борту долины Сухой Речки, на расстоянии 120 метров от ее русла; далее от характерной точки СП25 в юго-западном направлении прямыми линиями на протяжении 4810 м вдоль левого борта долины Сухой Речки на расстоянии 100 – 150 м от ее русла, через характерные точки СП26 – СП33 до характерной точки СП34 с географическими координатами 53 градуса 13 минут 56.4 секунды северной широты, 158 градусов 41 минут 11.6 секунды восточной долготы, расположенной на линии

границы Природного парка; далее от характерной точки СП34 в северо-западном направлении на протяжении 327 м по линии границы Природного парка, пересекая Сухую Речку, до характерной точки СП35 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 0.6 секунды северной широты, 158 градусов 40 минут 55.4 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы Природного парка, в русле безымянного правого притока Сухой Речки;

4) западная граница: от характерной точки СП35 прямыми линиями в общем северо-восточном направлении на протяжении 4680 м вдоль правого борта долины Сухой Речки на расстоянии 150 – 450 м от ее русла, через характерные точки СП36 – СП38 до характерной точки СП 39 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 39.2 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 5.4 секунды восточной долготы, расположенной в 50 м от русла правого безымянного правого притока Сухой Речки; далее от характерной точки СП39 прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 1850 м до характерной точки КР417 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 38.0 секунд северной широты, 158 градусов 44 минуты 25.5 секунды восточной долготы, расположенной на границе зоны особой охраны «Корякская» на высоте 1200 м над уровнем моря, на южном склоне вулкана Корякская сопка, в 5,7 км к югу, юго-востоку от вершины вулкана; далее от характерной точки КР417 в северо-восточном и северном направлениях на протяжении 400 м по линии общей границы с зоной особой охраны «Корякская», по изолинии 1200 м через характерные точки КР416– КР414 до характерной точки КР413 с географическими координатами 53 градуса 16 минут 49.0 секунды северной широты, 158 градусов 44 минут 33.8 секунды восточной долготы, где и замыкается.

4.2. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны свободного посещения «Авачинская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР413	53°16'49.0"	158°44'33.8"
КР412	53°16'48.0"	158°44'36.6"
КР411	53°16'44.5"	158°44'39.5"
КР410	53°16'42.0"	158°44'45.6"
КР409	53°16'41.1"	158°44'52.5"
КР408	53°16'41.4"	158°44'54.9"
КР407	53°16'39.9"	158°44'58.2"
КР406	53°16'39.6"	158°45'01.0"
КР405	53°16'38.6"	158°45'04.0"
КР404	53°16'39.7"	158°45'11.5"
КР403	53°16'39.4"	158°45'15.1"
КР402	53°16'44.3"	158°45'24.8"
КР401	53°16'46.8"	158°45'28.5"
КР400	53°17'13.1"	158°46'08.1"
СП1	53°17'07.2"	158°46'43.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
СП11	53°16'07.9"	158°47'55.0"
СП12	53°15'56.4"	158°48'18.9"
СП13	53°15'59.6"	158°48'28.2"
СП14	53°16'01.6"	158°48'40.5"
СП15	53°16'03.3"	158°48'49.5"
СП16	53°16'02.7"	158°49'00.1"
СП17	53°16'01.5"	158°49'10.8"
СП18	53°16'00.5"	158°49'15.2"
СП19	53°15'23.2"	158°50'17.2"
СП20	53°15'11.2"	158°50'17.3"
СП21	53°15'13.8"	158°46'17.9"
СП22	53°15'22.2"	158°46'03.6"
СП23	53°15'30.0"	158°45'28.8"
СП24	53°15'27.9"	158°45'07.5"
СП25	53°15'28.1"	158°44'37.2"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
СП2	53°17'01.1"	158°46'47.2"
СП3	53°16'53.9"	158°46'49.1"
СП4	53°16'51.3"	158°46'51.0"
СП5	53°16'39.3"	158°47'00.5"
СП6	53°16'36.9"	158°47'06.9"
СП7	53°16'31.9"	158°47'09.5"
СП8	53°16'30.5"	158°47'17.5"
СП9	53°16'25.8"	158°47'41.4"
СП10	53°16'16.0"	158°47'45.0"
СП35	53°14'00.5"	158°40'55.3"
СП36	53°14'20.1"	158°41'29.4"
СП37	53°14'50.6"	158°42'33.9"
СП38	53°15'11.2"	158°43'23.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
СП26	53°15'26.1"	158°44'34.3"
СП27	53°15'03.1"	158°43'58.2"
СП28	53°14'58.0"	158°43'46.5"
СП29	53°14'49.8"	158°43'17.7"
СП30	53°14'47.4"	158°43'05.4"
СП31	53°14'32.4"	158°42'33.9"
СП32	53°14'25.7"	158°42'09.8"
СП33	53°14'13.0"	158°41'39.0"
СП34	53°13'56.4"	158°41'11.6"
СП39	53°15'39.2"	158°44'05.4"
КР417	53°16'38.0"	158°44'25.5"
КР416	53°16'39.8"	158°44'28.9"
КР415	53°16'46.4"	158°44'29.9"

5. Зоны хозяйственного назначения

5.1. Зоны хозяйственного назначения включают 10 участков на общей площади 6158,1 га.

5.2. Зона хозяйственного назначения «Пиначевская» (площадь – 3974,3 га) включает территорию, примыкающую к поселку Пиначево, и устанавливается в следующих границах:

1) северная: от характерной точки 1103 с географическими координатами 53 градуса 24 минуты 25.1 секунды северной широты, 158 градусов 20 минут 37.8 секунды восточной долготы, расположенной в 1 километре к юго-востоку от вершины с отметкой 645,7 м на линии границы Природного парка, проходит прямой линией в восточном направлении на протяжении 3660 м до характерной точки 1104 с географическими координатами 53 градуса 24 минуты 25.2 секунды северной широты, 158 градусов 23 минуты 55.8 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы Природного парка; далее от характерной точки 1104 в северо-восточном направлении через характерные точки П1 – П3 до характерной точки П4 с географическими координатами 53 градуса 25 минут 4.8 секунды северной широты, 158 градусов 25 минут 0.3 секунды восточной долготы, расположенной на вершине с отметкой 842 м; далее от характерной точки П4 в юго-восточном направлении по линии водораздела на протяжении 2890 м через характерные точки П5 – П14 до характерной точки П15 с географическими координатами 53 градуса 23 минуты 46.8 секунды северной широты, 158 градусов 26 минут 17.6 секунды восточной долготы, расположенной в устье левого безымянного притока реки Пиначевская; далее от характерной точки П15 в северо-восточном направлении на протяжении 3980 м по середине русла левого безымянного притока реки Пиначевская через характерные точки П16 – П35 до характерной точки П36 с географическими координатами 53 градуса 24 минуты 14.2 секунды северной широты, 158 градусов 29 минут 17.0 секунд восточной долготы, расположенной

в верховьях левого безымянного притока реки Пиначевская, в 1 км к северо-западу от вершины с отметкой 761,0 м;

2) восточная граница: от характерной точки ПЗ6 в юго-восточном направлении на протяжении 1460 м через характерную точку ПЗ7 (вершина с отметкой 761,0 м) до характерной точки ПЗ8 с географическими координатами 53 градуса 23 минуты 51.0 секунда северной широты, 158 градусов 30 минут 24.0 секунды восточной долготы, расположенной в русле правого безымянного притока реки Дремучая, в 0,5 км к юго-востоку от вершины с отметкой 761,0 м; далее от характерной точки ПЗ8 в юго-западном направлении на протяжении 5700 м по середине русла правого безымянного притока реки Дремучая, вниз по его течению, через характерные точки ПЗ9 – П70 до характерной точки 1074 с географическими координатами 53 градуса 21 минута 57.2 секунды северной широты, 158 градусов 27 минут 8.5 секунды восточной долготы, расположенной на линии границы Природного парка на правом берегу реки Дремучая;

3) южная граница: от характерной точки 1074 в западном и северо-западном направлении на протяжении 8090 м по линии границы Природного парка, через характерные точки 1075 – 1090 до характерной точки 1091 с географическими координатами 53 градуса 22 минуты 53.9 секунды северной широты, 158 градусов 20 минут 19.4 секунды восточной долготы, расположенной в 0,2 км юго-западнее вершины с отметкой 306,0 м;

4) западная граница: от характерной точки 1091 проходит прямыми линиями в общем северном направлении по линии границы Природного парка на протяжении 4000 м через характерные точки 1092 – 1102 до характерной точки 1103, где и замыкается.

5.3. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Пиначевская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
1103	53°24'25.1"	158°20'37.8"
1104	53°24'25.2"	158°23'55.8"
П1	53°24'22.7"	158°24'48.0"
П2	53°24'34.1"	158°24'51.7"
П3	53°24'51.3"	158°24'51.0"
П4	53°25'04.8"	158°25'00.3"
П5	53°24'53.2"	158°25'09.0"
П6	53°24'46.4"	158°25'12.7"
П7	53°24'40.0"	158°25'15.3"
П8	53°24'31.1"	158°25'20.4"
П9	53°24'26.1"	158°25'26.0"
П10	53°24'14.7"	158°25'37.2"
П11	53°24'09.7"	158°25'48.1"
П12	53°24'08.6"	158°25'55.0"
П13	53°24'00.1"	158°26'07.0"
П14	53°23'53.1"	158°26'11.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
П25	53°24'15.1"	158°28'06.0"
П26	53°24'12.4"	158°28'10.4"
П27	53°24'10.5"	158°28'16.7"
П28	53°24'11.1"	158°28'22.5"
П29	53°24'13.0"	158°28'28.7"
П30	53°24'19.2"	158°28'40.3"
П31	53°24'15.4"	158°28'48.9"
П32	53°24'15.4"	158°28'56.1"
П33	53°24'19.5"	158°29'03.4"
П34	53°24'19.5"	158°29'10.8"
П35	53°24'16.7"	158°29'14.8"
П36	53°24'14.2"	158°29'17.0"
П37	53°24'02.7"	158°30'06.1"
П38	53°23'51.0"	158°30'24.0"
П39	53°23'48.3"	158°30'17.0"
П40	53°23'43.6"	158°30'11.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
П15	53°23'46.8"	158°26'17.6"
П16	53°23'46.5"	158°26'30.8"
П17	53°23'52.5"	158°26'47.4"
П18	53°23'54.6"	158°27'07.7"
П19	53°23'57.6"	158°27'13.9"
П20	53°23'58.5"	158°27'22.4"
П21	53°24'01.8"	158°27'32.7"
П22	53°24'07.1"	158°27'43.3"
П23	53°24'17.1"	158°27'56.6"
П24	53°24'17.2"	158°28'01.6"
П51	53°22'28.7"	158°28'58.4"
П52	53°22'20.5"	158°28'49.4"
П53	53°22'18.2"	158°28'45.6"
П54	53°22'12.8"	158°28'43.0"
П55	53°22'10.9"	158°28'39.5"
П56	53°22'09.5"	158°28'35.9"
П57	53°22'09.5"	158°28'31.1"
П58	53°22'09.0"	158°28'24.0"
П59	53°22'10.1"	158°28'17.5"
П60	53°22'09.4"	158°28'06.1"
П61	53°22'08.1"	158°28'00.6"
П62	53°22'04.2"	158°27'53.8"
П63	53°22'03.9"	158°27'48.9"
П64	53°22'05.1"	158°27'43.9"
П65	53°22'02.6"	158°27'39.1"
П66	53°22'02.0"	158°27'32.4"
П67	53°22'00.6"	158°27'28.0"
П68	53°21'59.1"	158°27'19.0"
П69	53°21'58.1"	158°27'14.7"
П70	53°21'57.2"	158°27'12.5"
1074	53°21'57.2"	158°27'08.5"
1075	53°22'00.6"	158°27'01.0"
1076	53°22'02.1"	158°26'53.7"
1077	53°22'00.7"	158°26'35.4"
1078	53°22'01.1"	158°26'25.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
П41	53°23'37.7"	158°30'07.8"
П42	53°23'19.5"	158°30'01.0"
П43	53°23'09.5"	158°29'51.2"
П44	53°23'04.7"	158°29'36.3"
П45	53°23'01.0"	158°29'27.1"
П46	53°22'58.2"	158°29'23.4"
П47	53°22'54.6"	158°29'17.8"
П48	53°22'43.6"	158°29'19.3"
П49	53°22'38.0"	158°29'16.6"
П50	53°22'33.0"	158°29'05.8"
1079	53°22'02.0"	158°26'14.6"
1080	53°22'00.3"	158°26'04.3"
1081	53°21'55.1"	158°25'49.6"
1082	53°21'52.8"	158°25'37.4"
1083	53°21'49.8"	158°25'22.8"
1084	53°21'48.9"	158°25'13.8"
1085	53°21'48.1"	158°25'04.6"
1086	53°21'47.8"	158°24'56.8"
1087	53°21'49.3"	158°24'47.4"
1088	53°21'58.6"	158°23'56.2"
1089	53°22'19.9"	158°22'23.1"
1090	53°22'41.3"	158°21'04.2"
1091	53°22'53.9"	158°20'19.4"
1092	53°23'01.6"	158°20'31.4"
1093	53°23'13.0"	158°20'34.7"
1094	53°23'27.8"	158°20'07.8"
1095	53°23'31.5"	158°20'07.5"
1096	53°23'44.7"	158°20'33.2"
1097	53°23'53.1"	158°20'58.7"
1098	53°23'53.9"	158°21'08.4"
1099	53°23'57.7"	158°21'08.1"
1100	53°24'04.0"	158°21'02.8"
1101	53°24'14.8"	158°20'51.2"
1102	53°24'21.3"	158°20'36.8"

5.4. Зона хозяйственного назначения «Корякский перевал» (площадь – 331,9 га) включает в себя полосу протяженностью около 5,5 км и шириной 0,6 км, вдоль снегоходного маршрута и туристической тропы (по 0,3 км с каждой стороны тропы), проходящую через Корякский перевал в пределах зоны особой охраны «Корякская», и устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки КР598 с географическими координатами 53 градуса 20 минут 53.3 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 36.0 секунд восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м в 3,3 км к юго-западу от вершины вулканического конуса Арик (отметка 2168 м) на границе зоны особой охраны «Корякская», проходит в северо-

восточном направлении на протяжении 5410 м вдоль снегоходного маршрута и туристической тропы через Корякский перевал, на расстоянии 300 метров к северу от нее, через характерные точки ПК1 – ПК6 до характерной точки КР191 с географическими координатами 53 градуса 22 минуты 24.0 секунды северной широты, 158 градусов 42 минуты 25.9 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м, в 2,3 км к востоку от вершины вулканического конуса Арик (отметка 2168 м) на границе зоны особой охраны «Корякская»;

2) восточная граница: от характерной точки КР191 в юго-восточном направлении прямой линией на протяжении 599 м до характерной точки КР192 с географическими координатами 53 градуса 22 минуты 10.9 секунды северной широты, 158 градусов 42 минуты 49.8 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м, в 2,7 км к востоку от вершины вулканического конуса Арик (отметка 2168 м), на границе зоны особой охраны «Корякская»;

3) южная граница: от характерной точки КР192 в юго-западном направлении на протяжении 5730 м, вдоль снегоходного маршрута и туристической тропы через Корякский перевал, на расстоянии 300 метров к югу от нее, через характерные точки ПК7 – ПК12 до характерной точки КР597 с географическими координатами 53 градуса 20 минут 34.1 секунды северной широты, 158 градусов 38 минут 46.0 секунд восточной долготы, расположенной на изолинии 1200 м, в 2,8 км к востоку от вершины вулканического конуса Арик (отметка 2168 м), на границе зоны особой охраны «Корякская»;

4) западная граница: от характерной точки КР597 в северо-восточном направлении прямой линией на протяжении 622 м до характерной точки КР598, где и замыкается.

5.5. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Корякский перевал»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР598	53°20'53.3"	158°38'36.0"
ПК1	53°21'10.0"	158°39'29.8"
ПК2	53°21'17.8"	158°40'19.4"
ПК3	53°21'23.8"	158°40'38.1"
ПК4	53°21'23.0"	158°40'59.6"
ПК5	53°21'28.4"	158°41'11.4"
ПК6	53°21'46.2"	158°41'18.9"
КР191	53°22'24.0"	158°42'25.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
КР192	53°22'10.9"	158°42'49.8"
ПК7	53°21'35.9"	158°41'47.8"
ПК8	53°21'16.5"	158°41'38.7"
ПК9	53°21'03.4"	158°41'08.6"
ПК10	53°21'04.3"	158°40'45.2"
ПК11	53°20'57.2"	158°40'21.7"
ПК12	53°20'51.6"	158°39'40.8"
КР597	53°20'34.1"	158°38'46.0"

5.6. Зона хозяйственного назначения «Центральная» (площадь – 410,7 га) шириной 1,5 км включает территорию кордона «Центральный» с объектами природоохранной и рекреационной инфраструктуры, территорию для размещения палаточных лагерей на реке Желтой, приурочена к Налычевским, Горячереченским и Желтореченским термальным источникам, находится на

левом берегу реки Горячая в междуречье реки Желтая и ручья Котельный и устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки Ц1 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 33.0 секунды северной широты, 158 градусов 44 минут 23.7 секунды восточной долготы, расположенной в русле правого безымянного притока реки Желтой, проходит в юго-восточном направлении по его руслу, вниз по течению, на протяжении 1110 м через характерные точки Ц2 – Ц39 до характерной точки Ц40 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 30.5 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 4.7 секунды восточной долготы, расположенной в устье ручья; далее от характерной точки Ц40 в юго-восточном направлении по середине русла реки Желтой, вниз по ее течению на протяжении 3290 м через характерные точки Ц41 – Ц122 до характерной точки Ц123 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 0.9 секунды северной широты, 158 градусов 47 минут 11.4 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Желтая в месте ее впадения в реку Горячую;

2) восточная граница: от характерной точки Ц123 в общем юго-западном направлении на протяжении 3450 м вверх по течению реки Горячей через характерные точки Ц124 – Ц198 до характерной точки Ц199 с географическими координатами 53 градуса 30 минут 17.6 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 43.2 секунды восточной долготы, расположенной в устье ручья Котельный;

3) южная граница: от характерной точки Ц199 в общем западном направлении по середине русла ручья Котельный, вверх по течению на протяжении 955 м через характерные точки Ц200 – Ц214 до характерной точки Ц215 с географическими координатами 53 градуса 30 минут 24.7 секунды северной широты, 158 градусов 45 минут 0.7 секунды восточной долготы, расположенной в русле ручья Котельный;

4) западная граница: от характерной точки Ц215 в северном направлении по середине русла ручья Котельный вверх по его течению на протяжении 508 м через характерные точки Ц216 – Ц222 до характерной точки Ц223 с географическими координатами 53 градуса 30 минут 40.1 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 55.8 секунды восточной долготы, расположенной в русле ручья Котельный; далее от характерной точки Ц223 прямой линией в северном направлении до характерной точки Ц224 с географическими координатами 53 градуса 31 минута 4.8 секунды северной широты, 158 градусов 44 минуты 56.6 секунды восточной долготы, расположенной в 0,5 км северо-западнее группы «Котел» Налычевских термальных источников, на туристической тропе, ведущей к озеру Вершинскому; далее от характерной точки Ц224 в северо-западном направлении на протяжении 1130 м по туристической тропе, через характерные точки Ц225 – Ц230 до характерной точки Ц1, где и замыкается.

5.7. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Центральная»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц1	53°31'33.0"	158°44'23.7"
Ц2	53°31'33.4"	158°44'25.2"
Ц3	53°31'33.3"	158°44'28.6"
Ц4	53°31'32.8"	158°44'29.5"
Ц5	53°31'33.3"	158°44'30.1"
Ц6	53°31'33.0"	158°44'31.1"
Ц13	53°31'31.3"	158°44'34.5"
Ц14	53°31'30.2"	158°44'34.6"
Ц15	53°31'30.8"	158°44'36.2"
Ц16	53°31'28.9"	158°44'36.8"
Ц17	53°31'29.1"	158°44'38.8"
Ц18	53°31'28.7"	158°44'39.8"
Ц19	53°31'28.5"	158°44'40.3"
Ц20	53°31'29.0"	158°44'40.7"
Ц21	53°31'28.8"	158°44'41.5"
Ц22	53°31'28.3"	158°44'41.4"
Ц23	53°31'28.7"	158°44'42.0"
Ц24	53°31'28.3"	158°44'42.6"
Ц25	53°31'28.5"	158°44'43.8"
Ц26	53°31'29.1"	158°44'44.7"
Ц27	53°31'28.2"	158°44'46.0"
Ц28	53°31'28.5"	158°44'47.9"
Ц29	53°31'28.2"	158°44'49.9"
Ц30	53°31'29.1"	158°44'51.5"
Ц31	53°31'30.0"	158°44'52.2"
Ц32	53°31'30.0"	158°44'53.1"
Ц33	53°31'30.8"	158°44'53.8"
Ц34	53°31'30.5"	158°44'54.8"
Ц35	53°31'31.1"	158°44'55.6"
Ц36	53°31'31.0"	158°44'57.5"
Ц37	53°31'31.3"	158°45'00.5"
Ц38	53°31'30.8"	158°45'02.2"
Ц39	53°31'31.2"	158°45'02.8"
Ц40	53°31'30.5"	158°45'04.7"
Ц41	53°31'29.8"	158°45'04.6"
Ц42	53°31'29.3"	158°45'05.5"
Ц43	53°31'29.9"	158°45'06.7"
Ц44	53°31'29.3"	158°45'08.0"
Ц45	53°31'30.0"	158°45'10.8"
Ц46	53°31'29.9"	158°45'11.4"
Ц47	53°31'29.2"	158°45'11.0"
Ц48	53°31'28.4"	158°45'11.7"
Ц49	53°31'28.3"	158°45'12.9"
Ц50	53°31'29.0"	158°45'15.1"
Ц51	53°31'28.1"	158°45'18.6"
Ц52	53°31'28.2"	158°45'20.6"
Ц53	53°31'27.4"	158°45'21.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц7	53°31'31.4"	158°44'30.7"
Ц8	53°31'31.3"	158°44'31.5"
Ц9	53°31'31.7"	158°44'32.1"
Ц10	53°31'31.6"	158°44'33.1"
Ц11	53°31'32.2"	158°44'34.5"
Ц12	53°31'31.6"	158°44'35.2"
Ц60	53°31'30.1"	158°45'35.7"
Ц61	53°31'30.5"	158°45'37.4"
Ц62	53°31'30.7"	158°45'39.7"
Ц63	53°31'30.9"	158°45'40.9"
Ц64	53°31'31.3"	158°45'42.2"
Ц65	53°31'31.5"	158°45'44.0"
Ц66	53°31'30.1"	158°45'46.3"
Ц67	53°31'29.0"	158°45'47.0"
Ц68	53°31'27.7"	158°45'51.3"
Ц69	53°31'26.9"	158°45'50.5"
Ц70	53°31'25.5"	158°45'51.2"
Ц71	53°31'26.1"	158°45'53.3"
Ц72	53°31'23.6"	158°45'57.7"
Ц73	53°31'22.0"	158°46'00.9"
Ц74	53°31'20.9"	158°46'04.2"
Ц75	53°31'21.4"	158°46'06.2"
Ц76	53°31'21.2"	158°46'08.1"
Ц77	53°31'20.4"	158°46'10.8"
Ц78	53°31'19.3"	158°46'11.6"
Ц79	53°31'18.6"	158°46'14.7"
Ц80	53°31'17.6"	158°46'13.5"
Ц81	53°31'17.1"	158°46'14.0"
Ц82	53°31'17.3"	158°46'14.9"
Ц83	53°31'16.5"	158°46'16.9"
Ц84	53°31'16.6"	158°46'18.5"
Ц85	53°31'17.2"	158°46'20.2"
Ц86	53°31'17.0"	158°46'21.3"
Ц87	53°31'15.8"	158°46'20.1"
Ц88	53°31'15.5"	158°46'20.2"
Ц89	53°31'15.4"	158°46'22.6"
Ц90	53°31'14.3"	158°46'22.9"
Ц91	53°31'12.9"	158°46'25.2"
Ц92	53°31'12.8"	158°46'27.1"
Ц93	53°31'11.4"	158°46'28.1"
Ц94	53°31'10.6"	158°46'30.5"
Ц95	53°31'11.0"	158°46'33.7"
Ц96	53°31'10.9"	158°46'35.0"
Ц97	53°31'09.9"	158°46'35.3"
Ц98	53°31'10.8"	158°46'37.5"
Ц99	53°31'10.5"	158°46'39.6"
Ц100	53°31'09.3"	158°46'40.1"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц54	53°31'27.9"	158°45'22.5"
Ц55	53°31'27.8"	158°45'24.5"
Ц56	53°31'26.7"	158°45'26.2"
Ц57	53°31'27.7"	158°45'28.2"
Ц58	53°31'27.0"	158°45'31.9"
Ц59	53°31'29.0"	158°45'32.8"
Ц107	53°31'03.1"	158°46'51.6"
Ц108	53°31'03.0"	158°46'53.5"
Ц109	53°31'03.9"	158°46'54.7"
Ц110	53°31'03.3"	158°46'55.1"
Ц111	53°31'02.3"	158°46'57.6"
Ц112	53°31'02.7"	158°46'59.0"
Ц113	53°31'02.7"	158°46'59.9"
Ц114	53°31'02.2"	158°47'01.4"
Ц115	53°31'02.7"	158°47'02.7"
Ц116	53°31'02.9"	158°47'04.1"
Ц117	53°31'01.4"	158°47'05.2"
Ц118	53°31'01.5"	158°47'06.0"
Ц119	53°31'02.1"	158°47'07.3"
Ц120	53°31'02.1"	158°47'07.9"
Ц121	53°31'00.7"	158°47'09.1"
Ц122	53°31'00.6"	158°47'10.5"
Ц123	53°31'00.9"	158°47'11.4"
Ц124	53°31'00.1"	158°47'11.7"
Ц125	53°30'59.0"	158°47'14.5"
Ц126	53°30'57.7"	158°47'15.6"
Ц127	53°30'56.6"	158°47'14.8"
Ц128	53°30'56.4"	158°47'10.8"
Ц129	53°30'56.4"	158°47'09.5"
Ц130	53°30'55.7"	158°47'08.8"
Ц131	53°30'55.0"	158°47'09.3"
Ц132	53°30'54.8"	158°47'10.3"
Ц133	53°30'55.4"	158°47'11.5"
Ц134	53°30'54.5"	158°47'12.6"
Ц135	53°30'53.4"	158°47'12.3"
Ц136	53°30'52.9"	158°47'11.5"
Ц137	53°30'53.5"	158°47'09.7"
Ц138	53°30'52.9"	158°47'08.2"
Ц139	53°30'51.8"	158°47'07.7"
Ц140	53°30'50.5"	158°47'11.5"
Ц141	53°30'49.5"	158°47'08.9"
Ц142	53°30'49.8"	158°47'06.6"
Ц143	53°30'49.4"	158°47'03.3"
Ц144	53°30'50.3"	158°47'02.5"
Ц145	53°30'50.4"	158°47'01.8"
Ц146	53°30'49.4"	158°47'01.5"
Ц147	53°30'48.2"	158°46'59.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц101	53°31'08.5"	158°46'41.7"
Ц102	53°31'08.6"	158°46'43.0"
Ц102	53°31'07.9"	158°46'44.5"
Ц104	53°31'08.0"	158°46'46.0"
Ц105	53°31'06.0"	158°46'49.4"
Ц106	53°31'04.8"	158°46'50.2"
Ц154	53°30'46.8"	158°46'52.5"
Ц155	53°30'45.9"	158°46'53.0"
Ц156	53°30'44.9"	158°46'47.2"
Ц157	53°30'44.2"	158°46'46.2"
Ц158	53°30'43.2"	158°46'46.9"
Ц159	53°30'43.1"	158°46'48.5"
Ц160	53°30'42.0"	158°46'49.2"
Ц161	53°30'41.1"	158°46'47.9"
Ц162	53°30'41.3"	158°46'45.7"
Ц163	53°30'42.3"	158°46'43.1"
Ц164	53°30'42.0"	158°46'41.0"
Ц165	53°30'41.2"	158°46'40.8"
Ц166	53°30'40.8"	158°46'43.4"
Ц167	53°30'38.0"	158°46'43.4"
Ц168	53°30'37.7"	158°46'42.5"
Ц169	53°30'38.6"	158°46'41.4"
Ц170	53°30'38.6"	158°46'40.2"
Ц171	53°30'37.1"	158°46'38.5"
Ц172	53°30'36.9"	158°46'36.1"
Ц173	53°30'37.8"	158°46'35.3"
Ц174	53°30'38.3"	158°46'33.8"
Ц175	53°30'37.7"	158°46'32.0"
Ц176	53°30'36.1"	158°46'32.3"
Ц177	53°30'34.8"	158°46'32.2"
Ц178	53°30'33.9"	158°46'30.5"
Ц179	53°30'31.5"	158°46'28.6"
Ц180	53°30'30.8"	158°46'27.7"
Ц181	53°30'31.1"	158°46'26.9"
Ц182	53°30'30.6"	158°46'26.2"
Ц183	53°30'29.2"	158°46'27.2"
Ц184	53°30'27.9"	158°46'25.1"
Ц185	53°30'25.8"	158°46'25.6"
Ц186	53°30'25.3"	158°46'26.4"
Ц187	53°30'24.9"	158°46'25.8"
Ц188	53°30'25.4"	158°46'23.7"
Ц189	53°30'24.9"	158°46'22.3"
Ц190	53°30'26.5"	158°46'19.1"
Ц191	53°30'27.7"	158°46'11.5"
Ц192	53°30'26.6"	158°46'09.3"
Ц193	53°30'25.2"	158°46'10.3"
Ц194	53°30'24.8"	158°46'04.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц148	53°30'47.4"	158°46'59.4"
Ц149	53°30'47.1"	158°46'57.8"
Ц150	53°30'47.4"	158°46'55.9"
Ц151	53°30'47.3"	158°46'54.7"
Ц152	53°30'46.6"	158°46'54.6"
Ц153	53°30'47.2"	158°46'53.0"
Ц201	53°30'17.4"	158°45'35.3"
Ц202	53°30'18.4"	158°45'31.9"
Ц203	53°30'19.6"	158°45'29.1"
Ц204	53°30'20.4"	158°45'25.5"
Ц205	53°30'21.2"	158°45'22.2"
Ц206	53°30'21.5"	158°45'19.4"
Ц207	53°30'22.0"	158°45'16.5"
Ц208	53°30'23.1"	158°45'13.4"
Ц209	53°30'22.0"	158°45'13.4"
Ц210	53°30'21.5"	158°45'10.2"
Ц211	53°30'22.0"	158°45'06.5"
Ц212	53°30'23.4"	158°45'04.1"
Ц213	53°30'23.0"	158°45'03.5"
Ц214	53°30'23.1"	158°45'02.3"
Ц215	53°30'24.7"	158°45'00.7"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ц195	53°30'23.6"	158°45'59.8"
Ц196	53°30'22.8"	158°45'53.5"
Ц197	53°30'22.0"	158°45'51.8"
Ц198	53°30'18.6"	158°45'46.7"
Ц199	53°30'17.6"	158°45'43.2"
Ц200	53°30'19.4"	158°45'38.8"
Ц216	53°30'27.1"	158°45'00.9"
Ц217	53°30'29.6"	158°45'01.3"
Ц218	53°30'32.5"	158°44'58.7"
Ц219	53°30'34.2"	158°44'58.7"
Ц220	53°30'35.7"	158°44'58.5"
Ц221	53°30'36.4"	158°44'58.6"
Ц222	53°30'37.7"	158°44'56.4"
Ц223	53°30'40.1"	158°44'55.8"
Ц224	53°31'04.8"	158°44'56.6"
Ц225	53°31'09.9"	158°44'45.2"
Ц226	53°31'13.3"	158°44'38.1"
Ц227	53°31'19.1"	158°44'30.6"
Ц228	53°31'27.0"	158°44'23.1"
Ц229	53°31'29.9"	158°44'22.6"
Ц230	53°31'32.0"	158°44'23.6"

5.8. Зона хозяйственного назначения «Таловская» (площадь – 12,6 га) включает в себя территорию, занятую объектами рекреационной и природоохранной инфраструктуры кордона «Таловский» Природного парка, и устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки Т1 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 34.1 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 10.6 секунды восточной долготы, расположенной на правом берегу реки Таловая, в 30 м от ее русла, проходит прямой линией в северо-восточном направлении на протяжении 210 м до характерной точки Т2 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 37.2 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 20.8 секунды восточной долготы, расположенной на левой надпойменной террасе реки Таловая, на расстоянии 170 метров от ее русла;

2) восточная граница: от характерной точки Т2 в юго-восточном направлении на протяжении 520 м вдоль реки Таловой на расстоянии 170 м от русла через характерные точки Т3–Т6 до характерной точки Т7 с географическими координатами 53 градуса 34 минуты 22.3 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 32.4 секунды восточной долготы, расположенной в русле ручья Солёный – левого притока реки Таловой;

3) южная граница: от характерной точки Т7 в юго-западном направлении по середине русла ручья Солёный на протяжении 270 м, вниз по его течению, через характерные точки Т8–Т9 до характерной точки Т10 с географическими

координатами 53 градуса 34 минуты 16.2 секунды северной широты, 158 градусов 50 минут 21.2 секунды восточной долготы, расположенной в 30 метрах к юго-западу от устья ручья Солёный на правом берегу реки Таловая;

4) западная граница: от характерной точки Т10 в северо-западном направлении вдоль правого берега реки Таловой, вверх по ее течению на расстоянии 30 м от русла через характерные точки Т11–Т14 до характерной точки Т1, где и замыкается.

5.9. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Таловская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84		Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота		Северная широта	Восточная долгота
Т1	53°34'34.1"	158°50'10.6"	Т8	53°34'20.5"	158°50'29.1"
Т2	53°34'37.2"	158°50'20.8"	Т9	53°34'18.3"	158°50'23.7"
Т3	53°34'33.6"	158°50'26.1"	Т10	53°34'16.2"	158°50'21.2"
Т4	53°34'31.4"	158°50'28.2"	Т11	53°34'21.7"	158°50'18.4"
Т5	53°34'29.5"	158°50'29.5"	Т12	53°34'28.7"	158°50'16.9"
Т6	53°34'27.2"	158°50'30.0"	Т13	53°34'30.8"	158°50'15.5"
Т7	53°34'22.3"	158°50'32.4"	Т14	53°34'32.7"	158°50'13.1"

5.10. Зона хозяйственного назначения «Семеновская» (площадь – 9,0 га) включает участки, расположенные вдоль туристической тропы, проходящей через кордон «Семеновский» (географические координаты кордона – 53 градуса 27 минут 26.0 секунд северной широты, 158 градусов 32 минуты 18.0 секунд восточной долготы), протяженностью 300 м и шириной по 150 м с каждой стороны тропы.

5.11. Каталог координат основных характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Семеновская»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
1	53°27'30.7"	158°32'09.8"
2	53°27'30.8"	158°32'26.1"
3	53°27'21.1"	158°32'26.3"
4	53°27'21.0"	158°32'10.0"

5.12. Зона хозяйственного назначения «Островная» (площадь – 399,8 га) выделяется в целях осуществления промышленного рыболовства на рыбопромысловых участках №№ 776, 777, 778, включает участок правобережья реки Островная длиной 10 км, шириной 300 м от среднемноголетнего уреза воды в летний период, начиная от устья реки Островная до строений рыболовцевской базы включительно, и устанавливается в следующих границах:

1) северная и восточная границы: от характерной точки 490 с географическими координатами 53 градуса 15 минут 33.4 секунды северной широты, 159 градусов 27 минут 47.8 секунды восточной долготы,

расположенной по середине русла реки Островная на линии границы Природного парка, проходит ломаной линией в общем юго-восточном и восточном направлениях вниз по течению по середине русла реки Островная на протяжении 14480 м через характерные точки 450 – 610 до характерной точки 611 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 47.2 секунды северной широты, 159 градусов 33 минуты 13.4 секунды восточной долготы, расположенной в месте впадения реки Островная в Авачинский залив;

2) южная граница: от характерной точки 611 в юго-западном направлении по береговой линии Авачинского залива, по линии границы Природного парка через характерные точки 612 – 615 до характерной точки 616 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 31.2 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 36.2 секунды восточной долготы, расположенной на береговой линии Авачинского залива; далее, от характерной точки 616 в северо-западном направлении прямой линией до характерной точки И141 с географическими координатами 53 градуса 14 минут 38.6 секунды северной широты, 159 градусов 32 минуты 25.6 секунды восточной долготы, расположенной в 300 метрах от береговой линии Авачинского залива;

3) западная граница: от характерной точки И141 в общем северо-западном направлении на вдоль русла реки Островная, на расстоянии 300 метров от среднемноголетнего уреза воды в летний период, на протяжении 12030 м через характерные точки И140 – И39 до характерной точки 490, где и замыкается.

5.13. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Островная»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
490	159°27'47.8"	159°27'47.8"
491	159°27'50.6"	159°27'50.6"
492	159°27'53.3"	159°27'53.3"
493	159°27'57.2"	159°27'57.2"
494	159°28'3.8"	159°28'3.8"
495	159°28'10.8"	159°28'10.8"
496	159°28'10.4"	159°28'10.4"
497	159°28'5.7"	159°28'5.7"
498	159°28'0.0"	159°28'0.0"
499	159°27'59.3"	159°27'59.3"
500	159°28'4.7"	159°28'4.7"
501	159°28'14.3"	159°28'14.3"
502	159°28'20.7"	159°28'20.7"
503	159°28'23.7"	159°28'23.7"
504	159°28'25.2"	159°28'25.2"
505	159°28'26.3"	159°28'26.3"
506	159°28'33.1"	159°28'33.1"
507	159°28'39.8"	159°28'39.8"
508	159°28'46.3"	159°28'46.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
515	159°29'13.6"	159°29'13.6"
516	159°29'14.5"	159°29'14.5"
517	53°15'34.8"	159°29'16.4"
518	53°15'32.0"	159°29'18.2"
519	53°15'29.6"	159°29'18.7"
520	53°15'28.9"	159°29'21.0"
521	53°15'29.3"	159°29'26.3"
522	53°15'25.5"	159°29'35.7"
523	53°15'24.0"	159°29'40.0"
524	53°15'24.4"	159°29'43.1"
525	53°15'29.0"	159°29'42.8"
526	53°15'36.9"	159°29'35.9"
527	53°15'40.2"	159°29'38.2"
528	53°15'45.5"	159°29'48.3"
529	53°15'50.7"	159°29'54.8"
530	53°16'3.6"	159°30'6.5"
531	53°16'7.4"	159°30'7.7"
532	53°16'11.8"	159°30'6.4"
533	53°16'13.8"	159°30'9.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
509	159°28'50.8"	159°28'50.8"
510	159°28'56.8"	159°28'56.8"
511	159°29'4.0"	159°29'4.0"
512	159°29'9.8"	159°29'9.8"
513	159°29'13.9"	159°29'13.9"
514	159°29'14.9"	159°29'14.9"
540	53°16'14.1"	159°30'32.9"
541	53°16'15.8"	159°30'31.9"
542	53°16'19.8"	159°30'27.7"
543	53°16'23.8"	159°30'28.5"
544	53°16'26.3"	159°30'28.7"
545	53°16'28.6"	159°30'26.2"
546	53°16'30.7"	159°30'24.5"
547	53°16'32.7"	159°30'25.3"
548	53°16'33.5"	159°30'28.3"
549	53°16'33.6"	159°30'33.4"
550	53°16'36.3"	159°30'39.1"
551	53°16'35.6"	159°30'50.2"
552	53°16'34.1"	159°30'57.2"
553	53°16'32.0"	159°30'59.8"
554	53°16'22.2"	159°31'5.0"
555	53°16'20.6"	159°31'9.1"
556	53°16'21.4"	159°31'14.7"
557	53°16'30.6"	159°31'37.1"
558	53°16'33.1"	159°31'44.5"
559	53°16'31.9"	159°31'48.2"
560	53°16'27.7"	159°31'51.2"
561	53°16'26.9"	159°31'53.3"
562	53°16'29.1"	159°31'58.7"
563	53°16'30.8"	159°32'2.9"
564	53°16'30.6"	159°32'7.3"
565	53°16'28"	159°32'9.2"
566	53°16'25.6"	159°32'9.2"
567	53°16'23.6"	159°32'6.9"
568	53°16'21.9"	159°32'2.5"
569	53°16'21.0"	159°31'59.0"
570	53°16'20.4"	159°31'59.6"
571	53°16'20.1"	159°32'0.7"
572	53°16'19.9"	159°32'5.3"
573	53°16'19.3"	159°32'8.6"
574	53°16'17.6"	159°32'12.1"
575	53°16'16.4"	159°32'15.0"
576	53°16'17.1"	159°32'17.3"
577	53°16'19.9"	159°32'18.5"
578	53°16'22.0"	159°32'20.5"
579	53°16'22.4"	159°32'22.6"
580	53°16'21.9"	159°32'25.0"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
534	53°16'12.8"	159°30'12.8"
535	53°16'11.0"	159°30'17.2"
536	53°16'10.5"	159°30'19.6"
537	53°16'11.9"	159°30'22.8"
538	53°16'12.4"	159°30'27.6"
539	53°16'12.9"	159°30'31.2"
587	53°16'11.1"	159°32'51.3"
588	53°16'4.5"	159°32'50.6"
589	53°16'0.6"	159°32'47.4"
590	53°15'57.9"	159°32'43.0"
591	53°15'55.7"	159°32'38.7"
592	53°15'54.1"	159°32'39.0"
593	53°15'52.0"	159°32'43.5"
594	53°15'48.7"	159°32'50.8"
595	53°15'45.8"	159°32'51.8"
596	53°15'41.8"	159°32'48.3"
597	53°15'35.9"	159°32'36.6"
598	53°15'33.6"	159°32'36.5"
599	53°15'29.7"	159°32'38.9"
600	53°15'20.8"	159°32'43.4"
601	53°15'10.7"	159°32'42.5"
602	53°15'5.8"	159°32'49.0"
603	53°15'2.4"	159°33'1.4"
604	53°15'5.1"	159°33'12.8"
605	53°15'5.7"	159°33'19.5"
606	53°15'4.5"	159°33'23.0"
607	53°15'2.1"	159°33'25.7"
608	53°14'58.3"	159°33'27.0"
609	53°14'54.0"	159°33'23.7"
610	53°14'50.3"	159°33'16.0"
611	53°14'47.2"	159°33'13.4"
612	53°14'42.5"	159°33'1.1"
613	53°14'36.7"	159°32'49.8"
614	53°14'35.1"	159°32'46.0"
615	53°14'33.6"	159°32'42.3"
616	53°14'31.2"	159°32'36.2"
И141	И141	И141
И140	И140	И140
И139	И139	И139
И138	И138	И138
И137	И137	И137
И136	И136	И136
И135	И135	И135
И134	И134	И134
И133	И133	И133
И132	И132	И132
И131	И131	И131

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
581	53°16'19.4"	159°32'28.2"
582	53°16'18.9"	159°32'31.8"
583	53°16'19.9"	159°32'37.2"
584	53°16'20.0"	159°32'40"
585	53°16'19.1"	159°32'42.7"
586	53°16'16.7"	159°32'46.9"
И124	53°15'35.9"	159°32'20.4"
И123	53°15'39.5"	159°32'21.5"
И122	53°15'42.8"	159°32'25.2"
И121	53°15'44.9"	159°32'29.3"
И120	53°15'46.1"	159°32'29.8"
И119	53°15'49.1"	159°32'25.3"
И118	53°15'52.3"	159°32'23.1"
И117	53°15'55.3"	159°32'22.5"
И116	53°15'59.8"	159°32'24.0"
И115	53°16'02.5"	159°32'27.1"
И114	53°16'05.4"	159°32'32.9"
И113	53°16'06.7"	159°32'34.4"
И112	53°16'09.2"	159°32'35.4"
И111	53°16'09.4"	159°32'34.7"
И110	53°16'09.2"	159°32'32.0"
И109	53°16'09.3"	159°32'29.1"
И108	53°16'07.9"	159°32'22.7"
И107	53°16'06.7"	159°32'14.4"
И106	53°16'08.2"	159°32'06.0"
И105	53°16'09.7"	159°32'02.6"
И104	53°16'10.7"	159°31'56.7"
И103	53°16'13.4"	159°31'48.4"
И102	53°16'15.1"	159°31'46.1"
И101	53°16'15.1"	159°31'46.1"
И100	53°16'17.0"	159°31'44.2"
И99	53°16'19.0"	159°31'43.1"
И98	53°16'20.3"	159°31'41.2"
И97	53°16'20.2"	159°31'39.8"
И96	53°16'18.8"	159°31'36.9"
И95	53°16'15.5"	159°31'28.8"
И94	53°16'12.5"	159°31'21.7"
И93	53°16'11.6"	159°31'15.8"
И92	53°16'11.0"	159°31'07.2"
И91	53°16'13.3"	159°30'58.1"
И90	53°16'16.3"	159°30'52.1"
И89	53°16'18.2"	159°30'50.0"
И88	53°16'23.5"	159°30'47.3"
И87	53°16'25.6"	159°30'46.2"
И86	53°16'26.1"	159°30'45.8"
И85	53°16'25.9"	159°30'44.9"
И84	53°16'25.4"	159°30'44.9"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И130	И130	И130
И129	И129	И129
И128	И128	И128
И127	53°15'27.1"	159°32'23.3"
И126	53°15'30.2"	159°32'21.3"
И125	53°15'32.5"	159°32'20.3"
И81	53°16'20.1"	159°30'46.3"
И80	53°16'17.0"	159°30'48.3"
И79	53°16'12.6"	159°30'48.9"
И78	53°16'09.1"	159°30'46.8"
И77	53°16'07.2"	159°30'44.2"
И76	53°16'04.2"	159°30'38.4"
И75	53°16'03.4"	159°30'34.5"
И74	53°16'02.8"	159°30'28.6"
И73	53°16'01.3"	159°30'24.5"
И72	53°16'00.8"	159°30'21.7"
И71	53°15'53.7"	159°30'16.1"
И70	53°15'45.0"	159°30'07.9"
И69	53°15'39.4"	159°30'01.0"
И68	53°15'35.9"	159°29'55.2"
И67	53°15'34.5"	159°29'55.9"
И66	53°15'32.6"	159°29'57.9"
И65	53°15'24.9"	159°29'59.2"
И64	53°15'20.6"	159°29'57.9"
И63	53°15'17.3"	159°29'54.1"
И62	53°15'15.5"	159°29'49.3"
И61	53°15'14.6"	159°29'44.7"
И60	53°15'14.7"	159°29'37.5"
И59	53°15'17.3"	159°29'26.9"
И58	53°15'17.8"	159°29'24.0"
И57	53°15'16.6"	159°29'14.5"
И56	53°15'09.6"	159°29'05.5"
И55	53°15'08.5"	159°29'00.8"
И54	53°15'07.5"	159°28'55.5"
И53	53°15'07.0"	159°28'50.0"
И52	53°15'07.9"	159°28'42.8"
И50	53°15'10.0"	159°28'36.8"
И49	53°15'11.1"	159°28'33.6"
И48	53°15'08.4"	159°28'31.4"
И47	53°15'07.0"	159°28'27.7"
И46	53°15'06.4"	159°28'22.1"
И45	53°15'07.2"	159°28'15.8"
И44	53°15'10.2"	159°28'11.2"
И43	53°15'12.1"	159°28'05.6"
И42	53°15'12.4"	159°27'59.1"
И41	53°15'18.4"	159°27'45.2"
И40	53°15'24.7"	159°27'41.3"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И83	53°16'23.8"	159°30'44.7"
И82	53°16'22.9"	159°30'44.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
И39	53°15'27.8"	159°27'42.9"

5.14. Зона хозяйственного назначения «Кордон «Мыс Налычева» (площадь – 19,6 га) занимает территорию в радиусе 250 метров от центра кордона «Мыс Налычева» Природного парка (географические координаты: 53 градуса 10 минут 24.6 секунды северной широты, 159 градусов 20 минут 54.2 секунды восточной долготы) и предназначена для размещения природоохранных объектов инфраструктуры Природного парка.

5.15. Зона хозяйственного назначения «Нижнелалычевский Устьево́й» (площадь 20,0 га) устанавливается в границах земельного участка с кадастровым номером 41:05:0101010:3606 и устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки НУ1 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 9.3 секунды северной широты, 159 градусов 14 минут 31.6 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Озерная, на ее левом берегу, проходит в северо-восточном направлении вдоль левого берега реки Озерная на протяжении 926 м через характерные точки НУ2 – НУ7 до характерной точки НУ8 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 24.2 секунды северной широты, 159 градусов 15 минут 12.5 секунды восточной долготы, расположенной в 0,3 км от береговой линии Авачинского залива;

2) восточная граница: от характерной точки НУ8 в юго-восточном направлении прямой линией на протяжении 255 м до характерной точки НУ9 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 16.5 секунды северной широты, 159 градусов 15 минут 17.5 секунды восточной долготы, расположенной на берегу Авачинского залива, в 50 м от уреза воды;

3) южная граница: от характерной точки НУ9 в юго-западном направлении вдоль берега Авачинского залива, на протяжении 820 м через характерные точки НУ10 – НУ11 до характерной точки НУ12 с географическими координатами 53 градуса 9 минут 7.5 секунды северной широты, 159 градусов 14 минут 36.0 секунд восточной долготы, расположенной в устье реки Налычева на ее левом берегу;

4) западная граница: от характерной точки НУ12 в северо-западном направлении вдоль берега реки Налычева вверх по течению на протяжении 104 м через характерную точку НУ13 до характерной точки НУ1, где и замыкается.

5.16. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения ««Нижнелалычевский Устьево́й»»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
НУ1	53°09'09.3"	159°14'31.6"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
НУ8	53°09'24.2"	159°15'12.5"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
НУ2	53°09'10.8"	159°14'31.8"
НУ3	53°09'11.8"	159°14'32.6"
НУ4	53°09'14.5"	159°14'37.4"
НУ5	53°09'16.6"	159°14'45.2"
НУ6	53°09'17.6"	159°14'47.9"
НУ7	53°09'20.5"	159°14'54.4"

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
НУ9	53°09'16.5"	159°15'17.5"
НУ10	53°09'12.1"	159°14'59.8"
НУ11	53°09'07.8"	159°14'38.3"
НУ12	53°09'07.5"	159°14'36.0"
НУ13	53°09'07.7"	159°14'34.3"

5.17. Зона хозяйственного назначения «Нижненалычевский Юртовский» (площадь 0,2 га) устанавливается в границах земельного участка с кадастровым номером 41:05:0101010:3661, представляет собой прямоугольник со сторонами 50 метров (характерные точки северной границы – Ю1 – Ю2, характерные точки южной границы – Ю3 – Ю4) и 40 метров (характерные точки восточной границы – Ю2 – Ю3, характерные точки западной границы – Ю4 – Ю1).

5.18. Каталог координат характерных точек местоположения границ зоны хозяйственного назначения «Нижненалычевский Юртовский»:

Номер характерной точки	Координаты WGS-84	
	Северная широта	Восточная долгота
Ю1	53°10'55.6"	159°16'48.4"
Ю2	53°10'55.6"	159°16'51.1"
Ю3	53°10'56.9"	159°16'51.1"
Ю4	53°10'56.9"	159°16'48.4"

5.19. Зона хозяйственного назначения «Линейные объекты (сооружения)» (площадь 980,0 га) выделяется вдоль существующих маршрутов движения по 50 м с каждой стороны и устанавливается в следующих границах:

1) Река Мутная – Центральный кордон, длина 60 км, географические координаты начальной точки: 53 градуса 15 минут 50.2 секунды северной широты, 159 градусов 11 минут 0.1 секунды восточной долготы;

2) Река Налычево – река Островная, длина 20 км, географические координаты начальной точки: 53 градуса 16 минут 59.2 секунды северной широты, 159 градусов 13 минут 40.7 секунды восточной долготы;

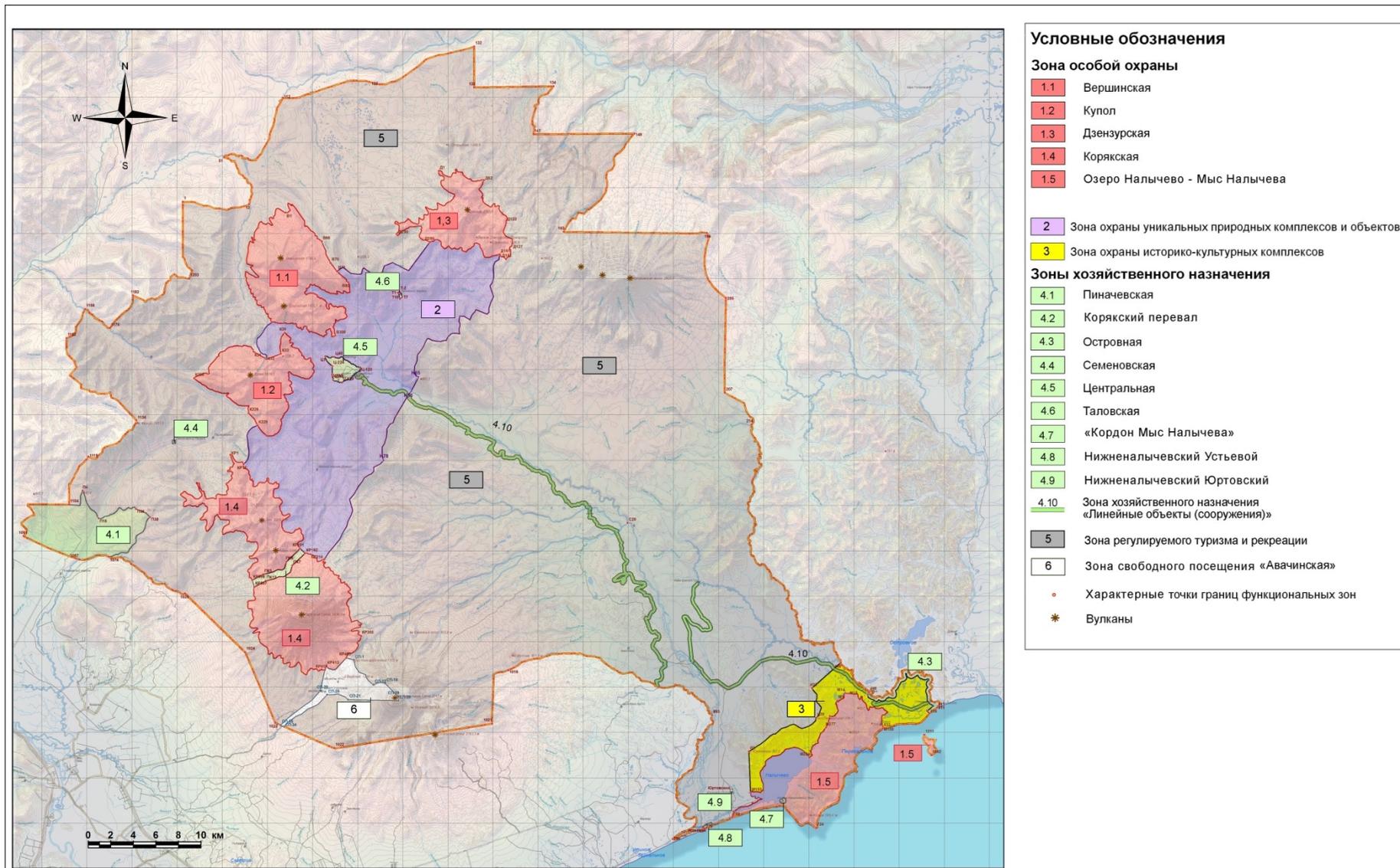
3) Река Налычево – база Кречет тур, длина 12 км, географические координаты начальной точки: 53 градуса 16 минут 59.2 секунды северной широты, 159 градусов 13 минут 40.7 секунды восточной долготы;

4) Островная, длина 6 км, географические координаты начальной точки: 53 градуса 15 минут 7 секунд северной широты, 159 градусов 28 минут 17.3 секунды восточной долготы.

6. Зона регулируемого туризма и рекреации

6.1. Вся оставшаяся территория Природного парка, не включенная в границы вышеперечисленных функциональных зон, является зоной регулируемого туризма и рекреации.

7. Карта-схема границ функциональных зон природного парка регионального значения «Налычево»



Приложение 2 к постановлению
Губернатора Камчатского края
от _____ № _____

«Приложение 4 к постановлению
главы администрации Камчатской области
от 18.08.1995 № 194

Графическое описание местоположения границ
природного парка регионального значения
«Налычево»

Раздел 1. Сведения об объекте

Природный парк регионального значения «Налычево»		
№ п/п	Характеристика объекта	Описание характеристик
1	Местоположение объекта	Камчатский край, Елизовский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2856207000 +/- 935255800 м ²
3	Наименование и реквизиты нормативного правового акта о создании объекта	Постановление главы администрации Камчатской области от 18.08.1995 № 194 «О создании природного парка регионального значения «Налычево»

Раздел 2. Сведения о местоположении границ природного парка
регионального значения «Налычево»

1) Система координат: МСК 41(1), WGS 84				
2) Сведения о характерных точках границ объекта:				
Номер поворотной точки	Координаты в МСК-41(1)		Координаты WGS-84	
	X	Y	Северная широта	Восточная долгота
1	630183.52	1405236.56	53°38'51.2"	158°32'52.4"
2	630156.43	1405624.32	53°38'50.3"	158°33'13.5"
3	630179.83	1406179.90	53°38'51.0"	158°33'43.7"
4	629839.56	1407129.10	53°38'40.0"	158°34'35.4"
5	629826.71	1407508.75	53°38'39.5"	158°34'56.0"
6	629603.74	1408087.34	53°38'32.3"	158°35'27.5"
7	629598.22	1408554.71	53°38'32.1"	158°35'52.9"
8	629482.63	1409149.18	53°38'28.3"	158°36'25.3"

9	629649.52	1409544.90	53°38'33.7"	158°36'46.8"
10	629725.25	1410279.20	53°38'36.1"	158°37'26.8"
11	629936.64	1411076.27	53°38'42.8"	158°38'10.2"
12	630014.81	1411119.85	53°38'45.4"	158°38'12.6"
13	630095.18	1411147.83	53°38'48.0"	158°38'14.2"
14	630413.21	1411172.42	53°38'58.3"	158°38'15.5"
15	630560.85	1411274.81	53°39'3.0"	158°38'21.1"
16	630733.25	1411304.49	53°39'8.6"	158°38'22.8"
17	630936.88	1411383.41	53°39'15.2"	158°38'27.1"
18	631037.77	1411350.36	53°39'18.4"	158°38'25.3"
19	631111.49	1411305.97	53°39'20.8"	158°38'22.9"
20	631351.44	1411322.42	53°39'28.6"	158°38'23.8"
21	631458.86	1411362.01	53°39'32.1"	158°38'26.0"
22	631568.93	1411328.39	53°39'35.6"	158°38'24.2"
23	631821.98	1411220.35	53°39'43.8"	158°38'18.3"
24	631854.05	1411173.69	53°39'44.9"	158°38'15.8"
25	631838.69	1411044.24	53°39'44.4"	158°38'8.7"
26	631875.44	1410995.21	53°39'45.6"	158°38'6.1"
27	632002.68	1410933.45	53°39'49.7"	158°38'2.7"
28	632222.14	1410867.72	53°39'56.8"	158°37'59.2"
29	632308.80	1410694.27	53°39'59.6"	158°37'49.7"
30	632567.10	1410519.88	53°40'8.0"	158°37'40.3"
31	632587.20	1410414.86	53°40'8.6"	158°37'34.6"
32	632691.59	1410273.32	53°40'12.0"	158°37'26.9"
33	632756.47	1410206.11	53°40'14.1"	158°37'23.2"
34	632880.81	1410202.85	53°40'18.1"	158°37'23.0"
35	632969.13	1410178.17	53°40'21.0"	158°37'21.7"
36	633257.11	1410008.47	53°40'30.3"	158°37'12.5"
37	633368.74	1409966.70	53°40'33.9"	158°37'10.2"
38	633451.07	1409968.05	53°40'36.6"	158°37'10.3"
39	633586.18	1409866.84	53°40'41.0"	158°37'4.8"
40	633804.76	1409801.99	53°40'48.1"	158°37'1.3"
41	633815.84	1409784.45	53°40'48.4"	158°37'0.4"
42	633785.48	1409736.29	53°40'47.4"	158°36'57.7"
43	633796.90	1409659.13	53°40'47.8"	158°36'53.5"
44	633758.65	1409625.50	53°40'46.6"	158°36'51.7"
45	633760.41	1409561.09	53°40'46.6"	158°36'48.2"
46	633798.06	1409524.22	53°40'47.9"	158°36'46.2"
47	633884.07	1409456.09	53°40'50.6"	158°36'42.5"
48	633945.63	1409348.33	53°40'52.6"	158°36'36.6"
49	634024.35	1409251.90	53°40'55.2"	158°36'31.4"
50	634044.86	1409105.81	53°40'55.9"	158°36'23.4"
51	634123.31	1408861.94	53°40'58.4"	158°36'10.1"

52	634261.79	1408968.08	53°41'2.9"	158°36'15.9"
53	634297.71	1409228.04	53°41'4.0"	158°36'30.1"
54	634382.36	1409357.20	53°41'6.8"	158°36'37.1"
55	634396.17	1409459.34	53°41'7.2"	158°36'42.7"
56	634441.05	1409552.44	53°41'8.7"	158°36'47.8"
57	634397.93	1409641.21	53°41'7.3"	158°36'52.6"
58	634429.75	1409683.62	53°41'8.3"	158°36'54.9"
59	634433.51	1409772.59	53°41'8.4"	158°36'59.8"
60	634378.51	1409863.08	53°41'6.6"	158°37'4.7"
61	634273.57	1409929.87	53°41'3.2"	158°37'8.3"
62	634274.44	1410066.53	53°41'3.2"	158°37'15.8"
63	634218.11	1410145.46	53°41'1.4"	158°37'20.1"
64	634228.05	1410171.31	53°41'1.7"	158°37'21.5"
65	634298.30	1410184.57	53°41'4.0"	158°37'22.2"
66	634308.90	1410207.78	53°41'4.3"	158°37'23.5"
67	634276.43	1410296.65	53°41'3.3"	158°37'28.3"
68	634283.06	1410381.52	53°41'3.5"	158°37'32.9"
69	634248.69	1410478.03	53°41'2.4"	158°37'38.2"
70	634177.00	1410489.71	53°41'0.0"	158°37'38.8"
71	634143.21	1410554.44	53°40'58.9"	158°37'42.4"
72	634092.25	1410538.05	53°40'57.3"	158°37'41.5"
73	634061.53	1410514.62	53°40'56.3"	158°37'40.2"
74	633996.45	1410543.16	53°40'54.2"	158°37'41.7"
75	634031.43	1410622.93	53°40'55.3"	158°37'46.1"
76	634011.07	1410690.26	53°40'54.7"	158°37'49.7"
77	634067.39	1410750.28	53°40'56.5"	158°37'53.0"
78	634042.96	1410842.09	53°40'55.7"	158°37'58.0"
79	634061.61	1410938.63	53°40'56.3"	158°38'3.3"
80	634034.60	1411008.78	53°40'55.4"	158°38'7.1"
81	633895.04	1411088.57	53°40'50.9"	158°38'11.4"
82	633902.31	1411139.84	53°40'51.1"	158°38'14.2"
83	633925.03	1411218.67	53°40'51.8"	158°38'18.5"
84	633864.56	1411293.47	53°40'49.9"	158°38'22.6"
85	633856.29	1411381.31	53°40'49.6"	158°38'27.4"
86	633903.60	1411592.01	53°40'51.1"	158°38'38.8"
87	633857.87	1411679.40	53°40'49.6"	158°38'43.6"
88	633886.57	1411700.96	53°40'50.6"	158°38'44.8"
89	633975.02	1411710.95	53°40'53.4"	158°38'45.3"
90	634062.70	1411798.27	53°40'56.2"	158°38'50.1"
91	634228.74	1411943.76	53°41'1.6"	158°38'58.1"
92	634360.06	1412030.19	53°41'5.8"	158°39'2.8"
93	634458.36	1412182.39	53°41'9.0"	158°39'11.1"
94	634868.05	1412330.92	53°41'22.3"	158°39'19.2"

95	635791.66	1412856.57	53°41'52.1"	158°39'48.0"
96	636262.46	1412908.16	53°42'7.3"	158°39'50.9"
97	636991.46	1413225.57	53°42'30.9"	158°40'8.3"
98	637168.27	1413240.37	53°42'36.6"	158°40'9.2"
99	637362.30	1413309.53	53°42'42.8"	158°40'13.0"
100	637640.48	1413316.78	53°42'51.8"	158°40'13.4"
101	638104.14	1413466.98	53°43'6.8"	158°40'21.7"
102	638473.75	1413530.39	53°43'18.8"	158°40'25.2"
103	638600.19	1413594.60	53°43'22.9"	158°40'28.7"
104	638831.23	1413736.11	53°43'30.3"	158°40'36.5"
105	639055.03	1413885.09	53°43'37.5"	158°40'44.6"
106	639101.03	1413875.62	53°43'39.0"	158°40'44.1"
107	639120.55	1413801.87	53°43'39.7"	158°40'40.1"
108	639155.22	1413791.14	53°43'40.8"	158°40'39.5"
109	639174.15	1413852.27	53°43'41.4"	158°40'42.8"
110	639207.26	1413959.20	53°43'42.5"	158°40'48.7"
111	639327.28	1414024.77	53°43'46.3"	158°40'52.3"
112	639397.44	1414019.89	53°43'48.6"	158°40'52.0"
113	639397.49	1415049.28	53°43'48.5"	158°41'48.2"
114	639465.71	1415519.01	53°43'50.7"	158°42'13.8"
115	639744.86	1416184.82	53°43'59.6"	158°42'50.2"
116	639749.40	1416465.80	53°43'59.7"	158°43'5.5"
117	639883.77	1416489.09	53°44'4.1"	158°43'6.8"
118	639898.61	1416752.24	53°44'4.5"	158°43'21.2"
119	640152.30	1417456.64	53°44'12.6"	158°43'59.6"
120	640977.15	1419979.77	53°44'39.0"	158°46'17.5"
121	640942.57	1421372.58	53°44'37.7"	158°47'33.5"
122	640653.24	1422608.58	53°44'28.1"	158°48'40.8"
123	640673.33	1423213.16	53°44'28.7"	158°49'13.8"
124	640876.15	1423621.11	53°44'35.2"	158°49'36.1"
125	640926.85	1423931.63	53°44'36.8"	158°49'53.1"
126	641174.25	1424498.22	53°44'44.7"	158°50'24.1"
127	642332.69	1426081.07	53°45'21.9"	158°51'50.8"
128	642888.82	1426696.87	53°45'39.7"	158°52'24.6"
129	643283.36	1427805.45	53°45'52.3"	158°53'25.2"
130	643331.46	1428246.76	53°45'53.8"	158°53'49.3"
131	643884.82	1430552.02	53°46'11.2"	158°55'55.4"
132	644049.92	1430959.11	53°46'16.4"	158°56'17.7"
133	640439.86	1430991.50	53°44'19.7"	158°56'18.1"
134	640614.87	1438027.95	53°44'23.6"	159°2'42.1"
135	639939.14	1437495.97	53°44'1.9"	159°2'12.7"
136	639770.07	1436960.64	53°43'56.6"	159°1'43.5"
137	639618.84	1436782.59	53°43'51.8"	159°1'33.7"

138	639363.83	1436681.71	53°43'43.5"	159°1'28.1"
139	639041.67	1436713.58	53°43'33.1"	159°1'29.7"
140	638847.56	1436350.33	53°43'26.9"	159°1'9.80"
141	638719.46	1436482.33	53°43'22.7"	159°1'16.9"
142	638467.10	1436392.80	53°43'14.6"	159°1'11.9"
143	637607.97	1436157.64	53°42'46.9"	159°0'58.8"
144	637222.29	1436189.31	53°42'34.4"	159°1'0.3"
145	637018.82	1436394.56	53°42'27.8"	159°1'11.4"
146	636917.70	1436330.66	53°42'24.5"	159°1'7.9"
147	636351.09	1436278.76	53°42'6.2"	159°1'4.8"
148	636495.68	1445227.20	53°42'8.3"	159°9'12.7"
149	636293.72	1445015.57	53°42'1.9"	159°9'1.0"
150	636027.00	1444814.93	53°41'53.3"	159°8'49.9"
151	635807.92	1444690.93	53°41'46.3"	159°8'43.1"
152	635697.12	1444561.57	53°41'42.7"	159°8'36.0"
153	635588.62	1444485.34	53°41'39.2"	159°8'31.7"
154	635163.86	1444293.61	53°41'25.6"	159°8'21.1"
155	634804.55	1443918.67	53°41'14.1"	159°8'0.5"
156	634652.28	1443660.65	53°41'9.2"	159°7'46.3"
157	634493.92	1443514.37	53°41'4.1"	159°7'38.3"
158	634394.05	1443469.83	53°41'0.9"	159°7'35.8"
159	634247.66	1443434.77	53°40'56.2"	159°7'33.8"
160	633915.38	1443468.25	53°40'45.4"	159°7'35.5"
161	633682.33	1443441.35	53°40'37.9"	159°7'33.9"
162	633375.35	1443313.55	53°40'28.0"	159°7'26.8"
163	633263.30	1443176.75	53°40'24.4"	159°7'19.3"
164	633220.73	1443019.80	53°40'23.1"	159°7'10.7"
165	633117.41	1442869.42	53°40'19.8"	159°7'2.5"
166	632979.62	1442793.42	53°40'15.4"	159°6'58.2"
167	632734.96	1442765.28	53°40'7.5"	159°6'56.6"
168	632545.05	1442743.43	53°40'1.3"	159°6'55.3"
169	632303.46	1442827.52	53°39'53.5"	159°6'59.8"
170	631820.72	1442855.51	53°39'37.9"	159°7'1.0"
171	631669.36	1442765.64	53°39'33.0"	159°6'56.1"
172	631489.17	1442767.35	53°39'27.2"	159°6'56.1"
173	631298.88	1442716.46	53°39'21.0"	159°6'53.2"
174	630644.73	1442290.81	53°39'0.0"	159°6'29.7"
175	630192.03	1441772.91	53°38'45.5"	159°6'1.3"
176	629779.68	1441301.16	53°38'32.3"	159°5'35.4"
177	629740.69	1441077.69	53°38'31.1"	159°5'23.2"
178	629588.05	1441013.55	53°38'26.2"	159°5'19.7"
179	629508.15	1440952.06	53°38'23.6"	159°5'16.3"
180	629383.49	1440806.79	53°38'19.6"	159°5'8.3"

181	629475.13	1440494.30	53°38'22.7"	159°4'51.4"
182	629483.27	1440345.28	53°38'23.0"	159°4'43.3"
183	629429.88	1440279.90	53°38'21.3"	159°4'39.7"
184	629168.47	1440167.54	53°38'12.9"	159°4'33.4"
185	629044.83	1440121.80	53°38'8.9"	159°4'30.9"
186	628944.13	1440061.11	53°38'5.6"	159°4'27.5"
187	628968.16	1439967.20	53°38'6.4"	159°4'22.4"
188	628985.69	1439863.37	53°38'7.0"	159°4'16.8"
189	628932.10	1439735.72	53°38'5.3"	159°4'9.8"
190	628726.84	1439554.62	53°37'58.7"	159°3'59.9"
191	628523.47	1439429.17	53°37'52.2"	159°3'53.0"
192	628214.76	1439251.36	53°37'42.3"	159°3'43.1"
193	627782.67	1439033.48	53°37'28.3"	159°3'31.1"
194	627718.37	1451000.21	53°37'22.6"	159°14'22.1"
195	627825.40	1451123.19	53°37'26.0"	159°14'28.9"
196	627778.17	1451699.69	53°37'24.2"	159°15'0.2"
197	627464.64	1451928.54	53°37'14.0"	159°15'12.5"
198	626468.16	1451627.07	53°36'41.9"	159°14'55.5"
199	625708.94	1451525.90	53°36'17.4"	159°14'49.5"
200	625008.95	1451512.64	53°35'54.7"	159°14'48.4"
201	624190.70	1451652.75	53°35'28.2"	159°14'55.5"
202	623622.26	1451881.95	53°35'9.8"	159°15'7.6"
203	623079.65	1452286.30	53°34'52.1"	159°15'29.3"
204	622568.83	1452807.93	53°34'35.4"	159°15'57.3"
205	622067.93	1453451.40	53°34'18.9"	159°16'32.0"
206	615580.19	1453360.68	53°30'49.1"	159°16'23.1"
207	613701.51	1453406.81	53°29'48.3"	159°16'24.4"
208	612812.79	1455119.54	53°29'19.0"	159°17'56.7"
209	612050.72	1455332.15	53°28'54.2"	159°18'7.8"
210	611629.83	1455635.98	53°28'40.5"	159°18'24.0"
211	611512.98	1455894.75	53°28'36.6"	159°18'37.9"
212	611302.49	1455988.45	53°28'29.8"	159°18'42.9"
213	611142.81	1455953.89	53°28'24.6"	159°18'40.9"
214	610910.69	1455793.36	53°28'17.2"	159°18'32.1"
215	610861.26	1455816.31	53°28'15.6"	159°18'33.3"
216	610772.25	1455754.99	53°28'12.7"	159°18'29.9"
217	610674.88	1455865.96	53°28'9.5"	159°18'35.8"
218	610531.96	1455855.70	53°28'4.9"	159°18'35.2"
219	610477.10	1455770.29	53°28'3.2"	159°18'30.5"
220	610291.80	1455758.09	53°27'57.2"	159°18'29.8"
221	610121.28	1455821.48	53°27'51.6"	159°18'33.1"
222	609879.97	1455969.49	53°27'43.8"	159°18'40.9"
223	609706.72	1456145.05	53°27'38.1"	159°18'50.4"

224	609596.25	1456161.37	53°27'34.5"	159°18'51.2"
225	609468.52	1456075.03	53°27'30.4"	159°18'46.4"
226	609426.85	1456085.65	53°27'29.1"	159°18'47.0"
227	609461.98	1456256.53	53°27'30.2"	159°18'56.2"
228	609439.10	1456316.20	53°27'29.4"	159°18'59.5"
229	609364.76	1456348.91	53°27'27.0"	159°19'1.2"
230	609148.87	1456409.54	53°27'20.0"	159°19'4.3"
231	609075.74	1456493.11	53°27'17.6"	159°19'8.8"
232	608989.45	1456508.40	53°27'14.8"	159°19'9.6"
233	608931.31	1456554.55	53°27'12.9"	159°19'12.0"
234	608871.90	1456551.39	53°27'11.0"	159°19'11.8"
235	608821.68	1456499.20	53°27'9.4"	159°19'9.0"
236	608781.05	1456495.29	53°27'8.0"	159°19'8.7"
237	608724.79	1456524.23	53°27'6.2"	159°19'10.3"
238	608576.35	1456528.92	53°27'1.4"	159°19'10.4"
239	608407.28	1456691.35	53°26'55.9"	159°19'19.1"
240	608359.78	1456681.76	53°26'54.3"	159°19'18.6"
241	608309.22	1456588.63	53°26'52.7"	159°19'13.5"
242	608300.33	1456486.92	53°26'52.5"	159°19'8.0"
243	608230.22	1456484.59	53°26'50.2"	159°19'7.8"
244	608140.40	1456549.58	53°26'47.3"	159°19'11.3"
245	608051.58	1456632.06	53°26'44.4"	159°19'15.7"
246	607975.07	1456611.02	53°26'41.9"	159°19'14.5"
247	608000.16	1456422.19	53°26'42.8"	159°19'4.3"
248	607951.19	1456377.98	53°26'41.2"	159°19'1.8"
249	607637.31	1456501.33	53°26'31.0"	159°19'8.3"
250	607522.43	1456499.88	53°26'27.3"	159°19'8.2"
251	607486.81	1456613.37	53°26'26.1"	159°19'14.3"
252	607438.96	1456699.56	53°26'24.6"	159°19'18.9"
253	607368.55	1456707.76	53°26'22.3"	159°19'19.3"
254	607287.98	1456681.99	53°26'19.7"	159°19'17.9"
255	607199.95	1456593.89	53°26'16.9"	159°19'13.1"
256	607133.03	1456493.40	53°26'14.7"	159°19'7.6"
257	607030.05	1456448.73	53°26'11.4"	159°19'5.1"
258	606995.86	1456393.75	53°26'10.3"	159°19'2.1"
259	607013.77	1456290.45	53°26'11.0"	159°18'56.5"
260	606976.14	1456179.41	53°26'9.8"	159°18'50.5"
261	606894.51	1456082.42	53°26'7.2"	159°18'45.2"
262	606826.91	1456093.89	53°26'5.0"	159°18'45.7"
263	606819.89	1456257.90	53°26'4.7"	159°18'54.6"
264	606782.90	1456334.50	53°26'3.5"	159°18'58.7"
265	606721.06	1456318.87	53°26'1.5"	159°18'57.8"
266	606646.97	1456192.93	53°25'59.1"	159°18'51.0"

267	606613.92	1456172.00	53°25'58.1"	159°18'49.8"
268	606468.39	1456158.68	53°25'53.4"	159°18'49.0"
269	606244.11	1456032.04	53°25'46.2"	159°18'42.0"
270	605975.89	1455903.90	53°25'37.5"	159°18'34.9"
271	605735.09	1455873.37	53°25'29.8"	159°18'33.1"
272	605491.33	1456021.67	53°25'21.8"	159°18'41.0"
273	605130.32	1456019.68	53°25'10.1"	159°18'40.6"
274	605017.67	1456098.61	53°25'6.5"	159°18'44.8"
275	604828.31	1455949.82	53°25'0.4"	159°18'36.6"
276	604659.35	1455899.35	53°24'55.0"	159°18'33.8"
277	604489.73	1455743.11	53°24'49.5"	159°18'25.2"
278	604146.84	1455693.47	53°24'38.5"	159°18'22.3"
279	604016.18	1455513.46	53°24'34.3"	159°18'12.5"
280	603941.38	1455516.39	53°24'31.9"	159°18'12.6"
281	603838.92	1455586.37	53°24'28.5"	159°18'16.3"
282	603695.67	1455575.80	53°24'23.9"	159°18'15.7"
283	603570.51	1455550.21	53°24'19.9"	159°18'14.2"
284	603433.37	1455561.59	53°24'15.4"	159°18'14.7"
285	603263.55	1455621.55	53°24'9.9"	159°18'17.9"
286	602980.22	1455803.28	53°24'0.7"	159°18'27.5"
287	602791.97	1455972.31	53°23'54.5"	159°18'36.6"
288	602721.43	1456127.87	53°23'52.2"	159°18'44.9"
289	602652.37	1456145.55	53°23'50.0"	159°18'45.8"
290	602494.57	1456125.64	53°23'44.9"	159°18'44.7"
291	602406.84	1456158.67	53°23'42.0"	159°18'46.4"
292	602354.38	1456194.43	53°23'40.3"	159°18'48.3"
293	602233.95	1456133.41	53°23'36.4"	159°18'44.9"
294	602175.13	1456138.52	53°23'34.5"	159°18'45.2"
295	602173.42	1456245.18	53°23'34.4"	159°18'50.9"
296	602130.79	1456282.72	53°23'33.0"	159°18'52.9"
297	602068.31	1456252.18	53°23'31.0"	159°18'51.2"
298	601985.00	1456117.42	53°23'28.4"	159°18'43.9"
299	601875.47	1456084.23	53°23'24.8"	159°18'42.0"
300	601717.70	1456074.20	53°23'19.7"	159°18'41.4"
301	601439.35	1456073.55	53°23'10.7"	159°18'41.2"
302	601366.66	1456035.89	53°23'8.4"	159°18'39.1"
303	601315.07	1455960.55	53°23'6.8"	159°18'35.0"
304	601230.61	1455760.32	53°23'4.1"	159°18'24.1"
305	601047.46	1455625.82	53°22'58.2"	159°18'16.7"
306	600891.93	1455560.98	53°22'53.2"	159°18'13.1"
307	600808.89	1455569.91	53°22'50.5"	159°18'13.5"
308	600759.76	1455699.81	53°22'48.9"	159°18'20.5"
309	600697.38	1455768.69	53°22'46.9"	159°18'24.2"

310	600602.03	1455713.44	53°22'43.8"	159°18'21.2"
311	600501.65	1455700.92	53°22'40.6"	159°18'20.4"
312	600427.03	1455665.11	53°22'38.2"	159°18'18.4"
313	600380.52	1455660.60	53°22'36.7"	159°18'18.2"
314	600308.00	1455782.37	53°22'34.3"	159°18'24.7"
315	599914.67	1455851.84	53°22'21.5"	159°18'28.2"
316	599702.78	1455774.83	53°22'14.7"	159°18'23.9"
317	599411.23	1455852.18	53°22'5.2"	159°18'27.9"
318	599368.39	1455906.67	53°22'3.8"	159°18'30.8"
319	599382.46	1456018.77	53°22'4.2"	159°18'36.9"
320	599298.00	1456103.90	53°22'1.5"	159°18'41.4"
321	599072.24	1456169.02	53°21'54.1"	159°18'44.8"
322	598912.08	1456242.30	53°21'48.9"	159°18'48.7"
323	598802.24	1456274.11	53°21'45.4"	159°18'50.3"
324	598538.70	1456614.72	53°21'36.7"	159°19'8.6"
325	598535.51	1456682.67	53°21'36.6"	159°19'12.2"
326	598668.49	1456823.87	53°21'40.8"	159°19'20.0"
327	598614.36	1457016.79	53°21'39.0"	159°19'30.4"
328	598355.08	1457196.98	53°21'30.6"	159°19'39.9"
329	598196.55	1457279.54	53°21'25.4"	159°19'44.3"
330	598164.19	1457412.59	53°21'24.3"	159°19'51.5"
331	597945.28	1457528.83	53°21'17.2"	159°19'57.6"
332	597779.47	1457619.45	53°21'11.8"	159°20'2.4"
333	597488.76	1457637.93	53°21'2.4"	159°20'3.2"
334	597395.14	1457646.85	53°20'59.3"	159°20'3.6"
335	597468.01	1457818.70	53°21'1.6"	159°20'13.0"
336	597365.41	1457967.59	53°20'58.2"	159°20'20.9"
337	597240.86	1458040.31	53°20'54.2"	159°20'24.8"
338	597231.87	1458164.95	53°20'53.8"	159°20'31.5"
339	597012.09	1458418.53	53°20'46.6"	159°20'45.1"
340	596764.81	1458745.56	53°20'38.5"	159°21'2.6"
341	596648.55	1458809.38	53°20'34.7"	159°21'6.0"
342	596380.23	1458836.80	53°20'26.0"	159°21'7.3"
343	596340.54	1458915.57	53°20'24.7"	159°21'11.5"
344	596283.41	1459133.66	53°20'22.8"	159°21'23.2"
345	596229.29	1459187.22	53°20'21.0"	159°21'26.1"
346	596054.93	1459162.76	53°20'15.4"	159°21'24.7"
347	595861.76	1459205.44	53°20'9.1"	159°21'26.8"
348	595735.67	1459155.76	53°20'5.1"	159°21'24.1"
349	595616.93	1459116.69	53°20'1.2"	159°21'21.9"
350	595573.45	1459041.51	53°19'59.9"	159°21'17.8"
351	595500.20	1459046.38	53°19'57.5"	159°21'18.0"
352	595447.04	1459192.48	53°19'55.7"	159°21'25.9"

353	595301.56	1459281.88	53°19'51.0"	159°21'30.6"
354	595159.20	1459445.00	53°19'46.3"	159°21'39.3"
355	595060.33	1459469.18	53°19'43.1"	159°21'40.6"
356	594717.26	1459463.12	53°19'32.0"	159°21'40.0"
357	594578.87	1459726.65	53°19'27.4"	159°21'54.1"
358	594567.10	1459822.09	53°19'27.0"	159°21'59.3"
359	594468.72	1459837.64	53°19'23.8"	159°22'0.1"
360	594404.90	1459954.24	53°19'21.7"	159°22'6.3"
361	594315.78	1459990.29	53°19'18.8"	159°22'8.2"
362	594209.19	1459908.67	53°19'15.4"	159°22'3.7"
363	594131.56	1459830.98	53°19'12.9"	159°21'59.5"
364	594082.09	1459836.20	53°19'11.3"	159°21'59.7"
365	594046.43	1459901.10	53°19'10.1"	159°22'3.2"
366	593977.48	1459901.52	53°19'7.9"	159°22'3.2"
367	593929.38	1459961.89	53°19'6.3"	159°22'6.4"
368	593814.78	1459932.19	53°19'2.6"	159°22'4.7"
369	593734.69	1459936.95	53°19'0.0"	159°22'4.9"
370	593543.57	1460052.28	53°18'53.8"	159°22'11.0"
371	593401.67	1459998.15	53°18'49.2"	159°22'8.0"
372	593327.15	1460123.80	53°18'46.8"	159°22'14.7"
373	593216.03	1460069.66	53°18'43.2"	159°22'11.7"
374	593136.36	1460117.58	53°18'40.6"	159°22'14.3"
375	593129.10	1460249.84	53°18'40.3"	159°22'21.4"
376	593089.50	1460294.23	53°18'39.0"	159°22'23.8"
377	592984.76	1460334.55	53°18'35.6"	159°22'25.9"
378	592863.28	1460276.87	53°18'31.7"	159°22'22.7"
379	592793.87	1460333.31	53°18'29.4"	159°22'25.7"
380	592714.30	1460364.69	53°18'26.8"	159°22'27.3"
381	592687.34	1460321.41	53°18'26.0"	159°22'25.0"
382	592696.12	1460255.67	53°18'26.3"	159°22'21.4"
383	592681.00	1460232.41	53°18'25.8"	159°22'20.2"
384	592638.44	1460251.84	53°18'24.4"	159°22'21.2"
385	592561.66	1460335.25	53°18'21.9"	159°22'25.6"
386	592436.48	1460288.68	53°18'17.9"	159°22'23.0"
387	592398.18	1460329.08	53°18'16.6"	159°22'25.2"
388	592413.91	1460406.43	53°18'17.1"	159°22'29.4"
389	592366.96	1460417.83	53°18'15.6"	159°22'30.0"
390	592138.85	1460260.90	53°18'8.3"	159°22'21.3"
391	592080.89	1460275.62	53°18'6.4"	159°22'22.1"
392	592074.02	1460377.36	53°18'6.1"	159°22'27.6"
393	592036.20	1460384.74	53°18'4.9"	159°22'27.9"
394	591987.09	1460370.98	53°18'3.3"	159°22'27.2"
395	591970.88	1460396.04	53°18'2.8"	159°22'28.5"

396	591995.44	1460513.01	53°18'3.5"	159°22'34.8"
397	591950.86	1460586.24	53°18'2.1"	159°22'38.8"
398	591950.86	1460666.65	53°18'2.0"	159°22'43.1"
399	591884.35	1460753.95	53°17'59.8"	159°22'47.8"
400	591903.35	1460791.55	53°18'0.4"	159°22'49.8"
401	591983.75	1460822.65	53°18'3.0"	159°22'51.5"
402	591979.41	1460845.97	53°18'2.9"	159°22'52.8"
403	591921.97	1460879.04	53°18'1.0"	159°22'54.5"
404	591905.15	1460905.08	53°18'0.5"	159°22'55.9"
405	591945.26	1460965.30	53°18'1.7"	159°22'59.2"
406	591912.74	1461002.72	53°18'0.7"	159°23'1.2"
407	591824.92	1461104.61	53°17'57.8"	159°23'6.7"
408	591845.33	1461270.01	53°17'58.4"	159°23'15.6"
409	591771.21	1461324.92	53°17'55.9"	159°23'18.5"
410	591772.41	1461434.48	53°17'55.9"	159°23'24.4"
411	591726.93	1461430.88	53°17'54.5"	159°23'24.2"
412	591680.88	1461327.93	53°17'53.0"	159°23'18.6"
413	591637.80	1461326.14	53°17'51.6"	159°23'18.5"
414	591612.08	1461359.65	53°17'50.8"	159°23'20.3"
415	591625.83	1461422.51	53°17'51.2"	159°23'23.7"
416	591656.95	1461476.98	53°17'52.2"	159°23'26.6"
417	591636.61	1461497.35	53°17'51.5"	159°23'27.7"
418	591553.06	1461490.40	53°17'48.8"	159°23'27.3"
419	591506.57	1461530.36	53°17'47.3"	159°23'29.4"
420	591569.79	1461585.82	53°17'49.3"	159°23'32.5"
421	591669.39	1461604.68	53°17'52.5"	159°23'33.5"
422	591704.16	1461651.87	53°17'53.6"	159°23'36.1"
423	591695.33	1461752.72	53°17'53.3"	159°23'41.6"
424	591689.96	1461964.61	53°17'53.1"	159°23'53.0"
425	591612.29	1462040.85	53°17'50.5"	159°23'57.1"
426	591627.09	1462146.71	53°17'50.9"	159°24'2.8"
427	591747.21	1462289.36	53°17'54.8"	159°24'10.6"
428	591734.86	1462323.87	53°17'54.4"	159°24'12.4"
429	591636.64	1462351.86	53°17'51.2"	159°24'13.9"
430	591630.13	1462388.97	53°17'50.9"	159°24'15.9"
431	591719.24	1462448.83	53°17'53.8"	159°24'19.2"
432	591714.04	1462653.88	53°17'53.5"	159°24'30.2"
433	591787.16	1462796.43	53°17'55.8"	159°24'38"
434	591869.46	1462910.00	53°17'58.5"	159°24'44.2"
435	591797.68	1462984.43	53°17'56.1"	159°24'48.1"
436	591844.66	1463104.56	53°17'57.6"	159°24'54.6"
437	591758.54	1463218.19	53°17'54.7"	159°25'0.7"
438	591286.33	1463217.44	53°17'39.5"	159°25'0.3"

439	591212.21	1463267.06	53°17'37.0"	159°25'3.0"
440	591036.59	1463258.97	53°17'31.4"	159°25'2.4"
441	590892.13	1463451.85	53°17'26.6"	159°25'12.7"
442	590719.86	1463483.54	53°17'21.0"	159°25'14.3"
443	590663.73	1463587.92	53°17'19.2"	159°25'19.9"
444	590417.34	1463602.95	53°17'11.2"	159°25'20.5"
445	590363.67	1463692.86	53°17'9.4"	159°25'25.3"
446	590272.57	1463721.58	53°17'6.5"	159°25'26.8"
447	590253.85	1463852.70	53°17'5.8"	159°25'33.9"
448	590191.89	1463875.86	53°17'3.8"	159°25'35.1"
449	589980.39	1463870.47	53°16'56.9"	159°25'34.6"
450	589871.14	1463891.49	53°16'53.4"	159°25'35.7"
451	589728.08	1464034.84	53°16'48.7"	159°25'43.3"
452	589638.58	1464162.98	53°16'45.8"	159°25'50.2"
453	589465.92	1464193.19	53°16'40.2"	159°25'51.7"
454	589447.85	1464226.49	53°16'39.6"	159°25'53.5"
455	589523.92	1464344.50	53°16'42.0"	159°25'59.9"
456	589518.21	1464381.61	53°16'41.8"	159°26'1.9"
457	589386.73	1464498.14	53°16'37.5"	159°26'8.1"
458	589313.22	1464632.47	53°16'35.0"	159°26'15.3"
459	589321.55	1464737.86	53°16'35.3"	159°26'21.0"
460	589395.08	1464845.61	53°16'37.6"	159°26'26.8"
461	589374.72	1464932.99	53°16'36.9"	159°26'31.5"
462	589276.91	1464956.00	53°16'33.7"	159°26'32.7"
463	589204.02	1464925.11	53°16'31.4"	159°26'31.0"
464	589074.93	1464791.58	53°16'27.3"	159°26'23.7"
465	588994.83	1464807.83	53°16'24.7"	159°26'24.5"
466	588972.18	1464932.13	53°16'23.9"	159°26'31.2"
467	588918.51	1464968.36	53°16'22.1"	159°26'33.1"
468	588702.42	1464928.87	53°16'15.1"	159°26'30.8"
469	588360.46	1465166.08	53°16'4.0"	159°26'43.4"
470	588287.78	1465257.73	53°16'1.6"	159°26'48.3"
471	588164.20	1465324.66	53°15'57.6"	159°26'51.8"
472	588197.38	1465383.67	53°15'58.6"	159°26'55.0"
473	588254.59	1465448.97	53°16'0.4"	159°26'58.6"
474	588250.58	1465529.30	53°16'0.3"	159°27'2.9"
475	588213.45	1465547.39	53°15'59.1"	159°27'3.8"
476	588133.14	1465550.39	53°15'56.5"	159°27'3.9"
477	588119.10	1465674.93	53°15'55.9"	159°27'10.6"
478	588085.97	1465679.96	53°15'54.9"	159°27'10.9"
479	587993.63	1465603.64	53°15'51.9"	159°27'6.7"
480	587951.47	1465611.68	53°15'50.6"	159°27'7.1"
481	587959.51	1465687.99	53°15'50.8"	159°27'11.2"

482	588015.72	1465787.42	53°15'52.6"	159°27'16.6"
483	587996.65	1465834.63	53°15'51.9"	159°27'19.2"
484	587765.56	1465885.89	53°15'44.4"	159°27'21.8"
485	587729.38	1465945.08	53°15'43.2"	159°27'24.9"
486	587735.56	1466066.97	53°15'43.4"	159°27'31.5"
487	587596.09	1466085.53	53°15'38.8"	159°27'32.4"
488	587589.77	1466279.43	53°15'38.6"	159°27'42.9"
489	587464.23	1466315.40	53°15'34.5"	159°27'44.7"
490	587432.54	1466373.94	53°15'33.4"	159°27'47.8"
491	587477.04	1466424.55	53°15'34.8"	159°27'50.6"
492	587558.70	1466473.34	53°15'37.5"	159°27'53.3"
493	587564.99	1466544.96	53°15'37.6"	159°27'57.2"
494	587516.05	1466668.93	53°15'36.0"	159°28'3.8"
495	587480.10	1466798.27	53°15'34.8"	159°28'10.8"
496	587421.97	1466792.93	53°15'32.9"	159°28'10.4"
497	587317.51	1466706.90	53°15'29.6"	159°28'5.7"
498	587197.54	1466602.21	53°15'25.7"	159°28'0.0"
499	587120.76	1466591.63	53°15'23.2"	159°27'59.3"
500	587064.13	1466692.49	53°15'21.4"	159°28'4.7"
501	587029.57	1466871.13	53°15'20.2"	159°28'14.3"
502	586921.70	1466991.32	53°15'16.6"	159°28'20.7"
503	586918.15	1467046.98	53°15'16.5"	159°28'23.7"
504	586961.91	1467074.19	53°15'17.9"	159°28'25.2"
505	587058.93	1467093.13	53°15'21.0"	159°28'26.3"
506	587054.99	1467217.72	53°15'20.8"	159°28'33.1"
507	587071.31	1467342.52	53°15'21.3"	159°28'39.8"
508	586967.40	1467465.09	53°15'17.9"	159°28'46.3"
509	586933.25	1467547.54	53°15'16.7"	159°28'50.8"
510	586974.76	1467659.10	53°15'18.0"	159°28'56.8"
511	587163.37	1467789.52	53°15'24.1"	159°29'4.0"
512	587197.75	1467897.81	53°15'25.1"	159°29'9.8"
513	587207.98	1467973.19	53°15'25.4"	159°29'13.9"
514	587265.02	1467990.04	53°15'27.3"	159°29'14.9"
515	587496.53	1467962.88	53°15'34.8"	159°29'13.6"
516	587528.69	1467978.97	53°15'35.8"	159°29'14.5"
517	587498.47	1468014.37	53°15'34.8"	159°29'16.4"
518	587411.64	1468049.77	53°15'32.0"	159°29'18.2"
519	587336.39	1468060.70	53°15'29.6"	159°29'18.7"
520	587317.74	1468102.55	53°15'28.9"	159°29'21.0"
521	587329.14	1468201.49	53°15'29.3"	159°29'26.3"
522	587216.96	1468376.74	53°15'25.5"	159°29'35.7"
523	587170.24	1468457.74	53°15'24.0"	159°29'40.0"
524	587183.21	1468513.66	53°15'24.4"	159°29'43.1"

525	587325.91	1468507.68	53°15'29.0"	159°29'42.8"
526	587567.01	1468376.43	53°15'36.9"	159°29'35.9"
527	587669.70	1468416.54	53°15'40.2"	159°29'38.2"
528	587838.39	1468601.12	53°15'45.5"	159°29'48.3"
529	588000.27	1468719.08	53°15'50.7"	159°29'54.8"
530	588400.67	1468930.14	53°16'3.6"	159°30'6.5"
531	588519.05	1468951.31	53°16'7.4"	159°30'7.7"
532	588653.75	1468924.95	53°16'11.8"	159°30'6.4"
533	588718.80	1468983.86	53°16'13.8"	159°30'9.6"
534	588688.93	1469044.19	53°16'12.8"	159°30'12.8"
535	588632.60	1469125.91	53°16'11.0"	159°30'17.2"
536	588619.79	1469170.39	53°16'10.5"	159°30'19.6"
537	588661.24	1469229.93	53°16'11.9"	159°30'22.8"
538	588680.08	1469317.37	53°16'12.4"	159°30'27.6"
539	588695.90	1469383.71	53°16'12.9"	159°30'31.2"
540	588734.33	1469415.36	53°16'14.1"	159°30'32.9"
541	588785.61	1469396.74	53°16'15.8"	159°30'31.9"
542	588907.65	1469315.86	53°16'19.8"	159°30'27.7"
543	589032.09	1469330.23	53°16'23.8"	159°30'28.5"
544	589109.20	1469332.63	53°16'26.3"	159°30'28.7"
545	589179.28	1469285.13	53°16'28.6"	159°30'26.2"
546	589243.50	1469251.52	53°16'30.7"	159°30'24.5"
547	589306.09	1469266.23	53°16'32.7"	159°30'25.3"
548	589333.22	1469320.50	53°16'33.5"	159°30'28.3"
549	589336.23	1469415.48	53°16'33.6"	159°30'33.4"
550	589420.63	1469519.50	53°16'36.3"	159°30'39.1"
551	589404.03	1469726.93	53°16'35.6"	159°30'50.2"
552	589358.77	1469856.63	53°16'34.1"	159°30'57.2"
553	589295.27	1469905.82	53°16'32.0"	159°30'59.8"
554	588994.00	1470007.29	53°16'22.2"	159°31'5.0"
555	588944.81	1470084.03	53°16'20.6"	159°31'9.1"
556	588969.68	1470187.30	53°16'21.4"	159°31'14.7"
557	589261.44	1470598.21	53°16'30.6"	159°31'37.1"
558	589339.94	1470733.47	53°16'33.1"	159°31'44.5"
559	589303.58	1470801.94	53°16'31.9"	159°31'48.2"
560	589174.17	1470860.11	53°16'27.7"	159°31'51.2"
561	589150.70	1470899.55	53°16'26.9"	159°31'53.3"
562	589221.54	1470997.54	53°16'29.1"	159°31'58.7"
563	589273.53	1471075.94	53°16'30.8"	159°32'2.9"
564	589268.05	1471156.23	53°16'30.6"	159°32'7.3"
565	589189.99	1471192.89	53°16'28.0"	159°32'9.2"
566	589116.12	1471194.21	53°16'25.6"	159°32'9.2"
567	589051.23	1471152.27	53°16'23.6"	159°32'6.9"

568	588998.70	1471071.56	53°16'21.9"	159°32'2.5"
569	588970.69	1471008.07	53°16'21.0"	159°31'59.0"
570	588951.51	1471018.26	53°16'20.4"	159°31'59.6"
571	588941.61	1471040.34	53°16'20.1"	159°32'0.7"
572	588937.80	1471124.86	53°16'19.9"	159°32'5.3"
573	588919.54	1471185.78	53°16'19.3"	159°32'8.6"
574	588868.51	1471251.45	53°16'17.6"	159°32'12.1"
575	588831.21	1471307.03	53°16'16.4"	159°32'15.0"
576	588853.28	1471348.15	53°16'17.1"	159°32'17.3"
577	588941.58	1471370.23	53°16'19.9"	159°32'18.5"
578	589007.05	1471406.02	53°16'22.0"	159°32'20.5"
579	589019.99	1471444.09	53°16'22.4"	159°32'22.6"
580	589005.52	1471488.25	53°16'21.9"	159°32'25.0"
581	588927.81	1471549.30	53°16'19.4"	159°32'28.2"
582	588914.10	1471616.31	53°16'18.9"	159°32'31.8"
583	588946.08	1471716.06	53°16'19.9"	159°32'37.2"
584	588951.40	1471768.60	53°16'20.0"	159°32'40.0"
585	588923.24	1471818.09	53°16'19.1"	159°32'42.7"
586	588851.12	1471896.49	53°16'16.7"	159°32'46.9"
587	588678.51	1471980.88	53°16'11.1"	159°32'51.3"
588	588473.89	1471970.89	53°16'4.5"	159°32'50.6"
589	588353.15	1471913.83	53°16'0.6"	159°32'47.4"
590	588268.10	1471832.94	53°15'57.9"	159°32'43.0"
591	588198.50	1471754.31	53°15'55.7"	159°32'38.7"
592	588150.74	1471761.73	53°15'54.1"	159°32'39.0"
593	588086.60	1471845.41	53°15'52.0"	159°32'43.5"
594	587987.25	1471982.28	53°15'48.7"	159°32'50.8"
595	587896.63	1472001.81	53°15'45.8"	159°32'51.8"
596	587771.13	1471939.16	53°15'41.8"	159°32'48.3"
597	587586.52	1471725.89	53°15'35.9"	159°32'36.6"
598	587514.27	1471724.49	53°15'33.6"	159°32'36.5"
599	587396.92	1471770.61	53°15'29.7"	159°32'38.9"
600	587120.80	1471858.68	53°15'20.8"	159°32'43.4"
601	586810.33	1471846.38	53°15'10.7"	159°32'42.5"
602	586658.09	1471969.31	53°15'5.8"	159°32'49.0"
603	586559.35	1472200.81	53°15'2.4"	159°33'1.4"
604	586645.17	1472411.47	53°15'5.1"	159°33'12.8"
605	586664.97	1472535.34	53°15'5.7"	159°33'19.5"
606	586627.95	1472599.65	53°15'4.5"	159°33'23.0"
607	586554.89	1472651.30	53°15'2.1"	159°33'25.7"
608	586438.79	1472676.64	53°14'58.3"	159°33'27.0"
609	586304.01	1472617.54	53°14'54.0"	159°33'23.7"
610	586189.26	1472476.82	53°14'50.3"	159°33'16.0"

611	586092.19	1472429.60	53°14'47.2"	159°33'13.4"
612	585942.63	1472205.26	53°14'42.5"	159°33'1.1"
613	585759.84	1471997.77	53°14'36.7"	159°32'49.8"
614	585711.03	1471928.00	53°14'35.1"	159°32'46"
615	585663.71	1471860.67	53°14'33.6"	159°32'42.3"
616	585585.32	1471748.41	53°14'31.2"	159°32'36.2"
617	585360.41	1471573.70	53°14'24.0"	159°32'26.6"
618	585103.96	1471358.71	53°14'15.8"	159°32'14.8"
619	584837.59	1471075.60	53°14'7.3"	159°31'59.3"
620	584713.10	1470817.93	53°14'3.4"	159°31'45.3"
621	584654.91	1470602.14	53°14'1.6"	159°31'33.7"
622	584671.61	1470361.34	53°14'2.3"	159°31'20.7"
623	584679.71	1470087.93	53°14'2.7"	159°31'6.0"
624	584671.55	1469804.48	53°14'2.5"	159°30'50.7"
625	584638.09	1469564.01	53°14'1.6"	159°30'37.7"
626	584638.35	1469114.95	53°14'1.8"	159°30'13.5"
627	584613.55	1468841.21	53°14'1.1"	159°29'58.7"
628	584534.85	1468731.49	53°13'58.6"	159°29'52.7"
629	584471.94	1468583.00	53°13'56.7"	159°29'44.7"
630	584372.72	1468168.47	53°13'53.6"	159°29'22.3"
631	584272.64	1467910.29	53°13'50.5"	159°29'8.3"
632	584288.62	1467789.90	53°13'51.1"	159°29'1.8"
633	584239.47	1467628.10	53°13'49.6"	159°28'53.0"
634	584073.52	1467354.07	53°13'44.3"	159°28'38.1"
635	583774.35	1467063.46	53°13'34.8"	159°28'22.2"
636	583608.30	1466930.40	53°13'29.5"	159°28'15.0"
637	583508.45	1466922.05	53°13'26.3"	159°28'14.4"
638	583426.70	1466997.48	53°13'23.6"	159°28'18.4"
639	583358.85	1467088.28	53°13'21.4"	159°28'23.3"
640	583247.53	1467134.53	53°13'17.7"	159°28'25.7"
641	583156.04	1467127.47	53°13'14.8"	159°28'25.2"
642	583060.10	1467088.34	53°13'11.7"	159°28'23.0"
643	582893.95	1466963.67	53°13'6.4"	159°28'16.2"
644	582744.13	1466789.13	53°13'1.6"	159°28'6.7"
645	582642.82	1466747.86	53°12'58.3"	159°28'4.4"
646	582528.26	1466706.10	53°12'54.7"	159°28'2.0"
647	582424.55	1466716.17	53°12'51.3"	159°28'2.5"
648	582353.73	1466706.13	53°12'49.0"	159°28'1.9"
649	582322.71	1466684.52	53°12'48.0"	159°28'0.7"
650	582303.93	1466631.26	53°12'47.4"	159°27'57.8"
651	582362.18	1466490.00	53°12'49.4"	159°27'50.3"
652	582495.10	1466307.42	53°12'53.8"	159°27'40.5"
653	582505.60	1466206.38	53°12'54.2"	159°27'35.1"

654	582478.51	1466066.58	53°12'53.3"	159°27'27.6"
655	582394.36	1465945.75	53°12'50.7"	159°27'21.0"
656	582326.68	1465848.53	53°12'48.5"	159°27'15.7"
657	582121.24	1465584.63	53°12'42.0"	159°27'1.3"
658	582044.89	1465520.53	53°12'39.6"	159°26'57.8"
659	581978.15	1465425.89	53°12'37.4"	159°26'52.7"
660	581797.35	1465277.35	53°12'31.7"	159°26'44.5"
661	581656.68	1465213.79	53°12'27.1"	159°26'41.0"
662	581514.71	1465152.71	53°12'22.6"	159°26'37.6"
663	581257.25	1465111.18	53°12'14.3"	159°26'35.2"
664	581133.88	1465197.34	53°12'10.2"	159°26'39.7"
665	580999.52	1465302.43	53°12'5.8"	159°26'45.3"
666	580919.83	1465351.85	53°12'3.2"	159°26'47.9"
667	580814.24	1465362.45	53°11'59.8"	159°26'48.4"
668	580743.95	1465285.14	53°11'57.6"	159°26'44.2"
669	580712.25	1465221.75	53°11'56.6"	159°26'40.7"
670	580642.52	1465177.65	53°11'54.4"	159°26'38.3"
671	580534.45	1465210.94	53°11'50.8"	159°26'40"
672	580413.41	1465369.48	53°11'46.9"	159°26'48.5"
673	580374.63	1465366.13	53°11'45.6"	159°26'48.3"
674	580360.62	1465327.08	53°11'45.2"	159°26'46.1"
675	580443.51	1465210.58	53°11'47.9"	159°26'39.9"
676	580501.48	1465111.07	53°11'49.8"	159°26'34.6"
677	580462.59	1464993.22	53°11'48.6"	159°26'28.2"
678	580384.99	1464803.84	53°11'46.2"	159°26'18.0"
679	580243.72	1464670.94	53°11'41.7"	159°26'10.7"
680	580202.46	1464648.64	53°11'40.4"	159°26'9.5"
681	580181.39	1464588.96	53°11'39.7"	159°26'6.3"
682	580202.41	1464529.79	53°11'40.4"	159°26'3.1"
683	580160.09	1464437.44	53°11'39.1"	159°25'58.1"
684	580002.92	1464272.11	53°11'34.1"	159°25'49.1"
685	579820.16	1464189.14	53°11'28.2"	159°25'44.5"
686	579703.62	1464189.10	53°11'24.4"	159°25'44.4"
687	579509.74	1464223.20	53°11'18.1"	159°25'46.1"
688	579350.11	1464205.62	53°11'13.0"	159°25'45.0"
689	579164.01	1464189.20	53°11'7.0"	159°25'44.0"
690	578956.09	1464106.01	53°11'0.3"	159°25'39.4"
691	578731.92	1463964.86	53°10'53.1"	159°25'31.6"
692	578682.06	1463898.46	53°10'51.5"	159°25'28.0"
693	578605.85	1463867.99	53°10'49.1"	159°25'26.3"
694	578515.88	1463873.54	53°10'46.1"	159°25'26.5"
695	578366.17	1463865.11	53°10'41.3"	159°25'26.0"
696	578208.45	1463823.68	53°10'36.2"	159°25'23.6"

697	578000.98	1463823.71	53°10'29.5"	159°25'23.5"
698	577809.98	1463765.54	53°10'23.4"	159°25'20.2"
699	577685.28	1463649.12	53°10'19.4"	159°25'13.9"
700	577618.78	1463549.46	53°10'17.3"	159°25'8.4"
701	577590.03	1463455.21	53°10'16.4"	159°25'3.3"
702	577570.13	1463389.53	53°10'15.8"	159°24'59.8"
703	577535.67	1463266.92	53°10'14.7"	159°24'53.2"
704	577466.75	1463156.34	53°10'12.5"	159°24'47.2"
705	577456.19	1463140.63	53°10'12.2"	159°24'46.3"
706	577377.88	1463026.29	53°10'9.7"	159°24'40.1"
707	577294.61	1462813.50	53°10'7.1"	159°24'28.6"
708	577203.33	1462660.39	53°10'4.2"	159°24'20.3"
709	577104.39	1462524.64	53°10'1.1"	159°24'12.9"
710	576987.38	1462386.77	53°9'57.3"	159°24'5.4"
711	576904.87	1462307.25	53°9'54.7"	159°24'1.1"
712	576820.39	1462230.49	53°9'52.0"	159°23'56.9"
713	576763.07	1462178.79	53°9'50.2"	159°23'54.1"
714	576570.18	1462127.65	53°9'44.0"	159°23'51.2"
715	576422.52	1462062.61	53°9'39.2"	159°23'47.6"
716	576181.58	1461979.44	53°9'31.4"	159°23'42.9"
717	576098.99	1461927.06	53°9'28.8"	159°23'40.1"
718	575982.18	1461863.14	53°9'25.0"	159°23'36.5"
719	575834.47	1461867.33	53°9'20.3"	159°23'36.7"
720	575707.14	1461879.81	53°9'16.1"	159°23'37.2"
721	575593.24	1461894.20	53°9'12.5"	159°23'37.9"
722	575508.68	1461905.00	53°9'9.7"	159°23'38.5"
723	575459.13	1461878.14	53°9'8.1"	159°23'37.0"
724	575413.41	1461793.69	53°9'6.7"	159°23'32.4"
725	575458.80	1461705.58	53°9'8.2"	159°23'27.7"
726	575658.38	1461456.12	53°9'14.7"	159°23'14.4"
727	575799.52	1461240.01	53°9'19.4"	159°23'2.9"
728	575838.66	1461132.60	53°9'20.7"	159°22'57.1"
729	575841.06	1461015.69	53°9'20.8"	159°22'50.8"
730	575849.23	1460931.75	53°9'21.1"	159°22'46.3"
731	575832.73	1460816.48	53°9'20.6"	159°22'40.1"
732	575691.60	1460658.64	53°9'16.1"	159°22'31.5"
733	575645.33	1460538.26	53°9'14.7"	159°22'25.0"
734	575649.85	1460411.69	53°9'14.9"	159°22'18.2"
735	575766.26	1460243.15	53°9'18.7"	159°22'9.2"
736	575982.41	1460110.17	53°9'25.8"	159°22'2.2"
737	576148.39	1459944.18	53°9'31.2"	159°21'53.4"
738	576414.03	1459736.75	53°9'39.9"	159°21'42.4"
739	576513.79	1459695.03	53°9'43.1"	159°21'40.2"

740	576563.02	1459616.96	53°9'44.8"	159°21'36.1"
741	576605.20	1459545.32	53°9'46.2"	159°21'32.2"
742	576714.13	1459453.06	53°9'49.7"	159°21'27.3"
743	576770.85	1459405.00	53°9'51.6"	159°21'24.8"
744	576820.03	1459358.90	53°9'53.2"	159°21'22.3"
745	576981.44	1459207.74	53°9'58.5"	159°21'14.3"
746	577028.86	1459163.21	53°10'0.0"	159°21'11.9"
747	577146.79	1459114.19	53°10'3.8"	159°21'9.4"
748	577253.35	1459055.29	53°10'7.3"	159°21'6.3"
749	577308.51	1458970.00	53°10'9.1"	159°21'1.7"
750	577328.00	1458880.60	53°10'9.8"	159°20'56.9"
751	577345.12	1458743.55	53°10'10.4"	159°20'49.6"
752	577361.25	1458606.71	53°10'11.0"	159°20'42.2"
753	577328.10	1458399.05	53°10'10.0"	159°20'31.0"
754	577276.84	1458266.85	53°10'8.4"	159°20'23.9"
755	577259.25	1458083.94	53°10'7.9"	159°20'14.0"
756	577269.94	1457900.68	53°10'8.3"	159°20'4.1"
757	577248.76	1457760.22	53°10'7.7"	159°19'56.6"
758	577219.99	1457626.47	53°10'6.8"	159°19'49.4"
759	577181.81	1457524.66	53°10'5.6"	159°19'43.9"
760	577145.30	1457385.72	53°10'4.5"	159°19'36.4"
761	577095.29	1456936.65	53°10'3.0"	159°19'12.1"
762	576968.28	1456513.17	53°9'59.1"	159°18'49.3"
763	576886.70	1456277.62	53°9'56.5"	159°18'36.5"
764	576803.93	1455930.24	53°9'54.0"	159°18'17.8"
765	576643.45	1455435.46	53°9'49.0"	159°17'51.1"
766	576562.27	1455190.98	53°9'46.5"	159°17'37.9"
767	576480.00	1454948.31	53°9'43.9"	159°17'24.7"
768	576379.47	1454645.50	53°9'40.7"	159°17'8.4"
769	576280.49	1454340.19	53°9'37.7"	159°16'51.9"
770	576101.04	1453953.89	53°9'32.0"	159°16'31.0"
771	575957.14	1453638.68	53°9'27.5"	159°16'13.9"
772	575944.19	1453505.63	53°9'27.1"	159°16'6.8"
773	575924.74	1453398.94	53°9'26.5"	159°16'1.0"
774	575817.83	1453153.94	53°9'23.1"	159°15'47.8"
775	575665.97	1452858.45	53°9'18.3"	159°15'31.8"
776	575444.87	1452286.30	53°9'11.4"	159°15'0.9"
777	575375.31	1452185.10	53°9'9.2"	159°14'55.4"
778	575334.21	1452019.02	53°9'7.9"	159°14'46.4"
779	575268.02	1451919.78	53°9'5.8"	159°14'41.0"
780	575142.84	1451644.93	53°9'1.8"	159°14'26.2"
781	575110.78	1451624.47	53°9'0.8"	159°14'25.1"
782	575050.94	1451627.99	53°8'58.9"	159°14'25.2"

783	575050.96	1451557.60	53°8'58.9"	159°14'21.4"
784	575100.08	1451540.01	53°9'0.5"	159°14'20.5"
785	575183.90	1451434.46	53°9'3.2"	159°14'14.9"
786	575182.02	1451275.35	53°9'3.2"	159°14'6.3"
787	575026.76	1450900.88	53°8'58.3"	159°13'46.1"
788	575009.10	1450778.62	53°8'57.8"	159°13'39.5"
789	574894.55	1450609.20	53°8'54.2"	159°13'30.3"
790	574900.84	1450367.41	53°8'54.4"	159°13'17.3"
791	574810.23	1450388.81	53°8'51.5"	159°13'18.4"
792	574700.57	1450241.65	53°8'48.0"	159°13'10.4"
793	574553.05	1449628.52	53°8'43.4"	159°12'37.4"
794	574394.57	1449514.27	53°8'38.4"	159°12'31.1"
795	574301.57	1449238.32	53°8'35.4"	159°12'16.2"
796	574338.45	1449081.11	53°8'36.7"	159°12'7.8"
797	574717.33	1449527.04	53°8'48.8"	159°12'32.0"
798	574889.08	1449900.34	53°8'54.2"	159°12'52.2"
799	574983.73	1449903.66	53°8'57.3"	159°12'52.4"
800	575055.27	1450096.46	53°8'59.5"	159°13'2.8"
801	575065.43	1450277.59	53°8'59.8"	159°13'12.6"
802	575114.75	1450370.70	53°9'1.4"	159°13'17.6"
803	575216.96	1450553.18	53°9'4.6"	159°13'27.5"
804	575285.03	1450731.18	53°9'6.7"	159°13'37.1"
805	575420.98	1450898.92	53°9'11.1"	159°13'46.2"
806	575511.76	1450987.01	53°9'14.0"	159°13'51.0"
807	575494.30	1451017.73	53°9'13.4"	159°13'52.6"
808	575496.16	1451045.70	53°9'13.5"	159°13'54.1"
809	575678.83	1451092.51	53°9'19.4"	159°13'56.8"
810	575880.86	1451178.59	53°9'25.9"	159°14'1.5"
811	576097.25	1451154.07	53°9'32.9"	159°14'0.3"
812	576292.59	1451123.65	53°9'39.2"	159°13'58.8"
813	576309.12	1451074.51	53°9'39.7"	159°13'56.2"
814	576288.91	1450934.09	53°9'39.1"	159°13'48.6"
815	576165.66	1450847.59	53°9'35.2"	159°13'43.9"
816	576108.64	1450580.68	53°9'33.4"	159°13'29.5"
817	576150.15	1450476.22	53°9'34.8"	159°13'23.9"
818	576134.39	1450376.38	53°9'34.3"	159°13'18.5"
819	576182.23	1450203.37	53°9'35.9"	159°13'9.2"
820	576286.22	1450094.18	53°9'39.3"	159°13'3.4"
821	576452.86	1450064.96	53°9'44.7"	159°13'1.9"
822	576616.41	1450087.21	53°9'50.0"	159°13'3.2"
823	576664.82	1450191.75	53°9'51.6"	159°13'8.9"
824	576873.79	1450349.35	53°9'58.3"	159°13'17.5"
825	576932.34	1450500.23	53°10'0.1"	159°13'25.6"

826	577082.66	1450505.35	53°10'5.0"	159°13'26.0"
827	577168.56	1450401.36	53°10'7.8"	159°13'20.4"
828	577388.40	1450003.07	53°10'15.0"	159°12'59.1"
829	577579.99	1449665.66	53°10'21.3"	159°12'41.1"
830	577728.89	1449520.76	53°10'26.2"	159°12'33.3"
831	578063.59	1449389.97	53°10'37.1"	159°12'26.5"
832	578194.71	1449375.33	53°10'41.3"	159°12'25.8"
833	578382.00	1449415.64	53°10'47.4"	159°12'28.0"
834	578242.65	1449522.21	53°10'42.8"	159°12'33.7"
835	578357.76	1449618.22	53°10'46.5"	159°12'38.9"
836	578429.46	1449502.35	53°10'48.9"	159°12'32.7"
837	578501.69	1449465.50	53°10'51.2"	159°12'30.8"
838	578514.44	1449407.03	53°10'51.6"	159°12'27.7"
839	578684.34	1449372.34	53°10'57.2"	159°12'25.9"
840	578971.71	1449426.39	53°11'6.4"	159°12'29.0"
841	579142.05	1449360.65	53°11'12.0"	159°12'25.5"
842	579327.36	1449362.37	53°11'18.0"	159°12'25.7"
843	579544.96	1449568.87	53°11'24.9"	159°12'36.9"
844	579674.41	1449803.51	53°11'29.0"	159°12'49.7"
845	579864.99	1449900.58	53°11'35.2"	159°12'55.0"
846	580114.55	1450145.59	53°11'43.2"	159°13'8.3"
847	580265.22	1450397.67	53°11'47.9"	159°13'22.0"
848	580386.73	1450509.20	53°11'51.8"	159°13'28.1"
849	580508.12	1450805.39	53°11'55.7"	159°13'44.1"
850	580668.17	1450877.33	53°12'0.8"	159°13'48.1"
851	580890.41	1450908.53	53°12'8.0"	159°13'49.9"
852	581006.51	1450979.06	53°12'11.7"	159°13'53.7"
853	581162.40	1450957.68	53°12'16.8"	159°13'52.7"
854	581361.04	1451025.60	53°12'23.2"	159°13'56.4"
855	581514.57	1451099.32	53°12'28.1"	159°14'0.5"
856	581606.09	1451184.58	53°12'31.0"	159°14'5.1"
857	581746.51	1451205.10	53°12'35.6"	159°14'6.3"
858	581893.44	1451304.53	53°12'40.3"	159°14'11.8"
859	582074.54	1451236.56	53°12'46.2"	159°14'8.2"
860	582300.92	1451166.85	53°12'53.5"	159°14'4.6"
861	582432.81	1451237.80	53°12'57.8"	159°14'8.5"
862	582518.67	1451227.05	53°13'0.5"	159°14'8.0"
863	582570.18	1451127.18	53°13'2.2"	159°14'2.6"
864	582645.31	1451108.94	53°13'4.7"	159°14'1.7"
865	582733.82	1451154.70	53°13'7.5"	159°14'4.2"
866	582861.77	1451284.08	53°13'11.6"	159°14'11.2"
867	582931.81	1451297.56	53°13'13.9"	159°14'12"
868	582989.72	1451258.48	53°13'15.8"	159°14'9.9"

869	583070.53	1451226.14	53°13'18.4"	159°14'8.2"
870	583135.35	1451281.78	53°13'20.5"	159°14'11.3"
871	583153.13	1451338.86	53°13'21.0"	159°14'14.4"
872	583088.67	1451445.65	53°13'18.9"	159°14'20.1"
873	583087.18	1451527.20	53°13'18.8"	159°14'24.5"
874	583149.22	1451618.67	53°13'20.8"	159°14'29.4"
875	583183.55	1451741.06	53°13'21.9"	159°14'36.1"
876	583244.00	1451789.44	53°13'23.8"	159°14'38.7"
877	583361.15	1451791.31	53°13'27.6"	159°14'38.9"
878	583512.65	1451689.42	53°13'32.5"	159°14'33.5"
879	583614.17	1451678.92	53°13'35.8"	159°14'33.0"
880	583690.02	1451730.28	53°13'38.3"	159°14'35.8"
881	583800.34	1451878.14	53°13'41.8"	159°14'43.8"
882	583886.53	1451879.18	53°13'44.6"	159°14'43.9"
883	583967.76	1451907.45	53°13'47.2"	159°14'45.5"
884	584107.47	1452076.58	53°13'51.6"	159°14'54.7"
885	584227.22	1452115.56	53°13'55.5"	159°14'56.8"
886	584315.24	1452223.85	53°13'58.3"	159°15'2.7"
887	584419.12	1452277.28	53°14'1.6"	159°15'5.7"
888	584506.15	1452535.25	53°14'4.4"	159°15'19.6"
889	584721.58	1452601.07	53°14'11.3"	159°15'23.3"
890	584946.39	1452404.54	53°14'18.7"	159°15'12.9"
891	585079.36	1452402.23	53°14'23.0"	159°15'12.8"
892	585187.44	1452483.34	53°14'26.4"	159°15'17.2"
893	585276.63	1452488.14	53°14'29.3"	159°15'17.6"
894	585405.61	1452402.08	53°14'33.5"	159°15'13.0"
895	585402.57	1452279.61	53°14'33.5"	159°15'6.4"
896	585453.53	1452219.81	53°14'35.1"	159°15'3.2"
897	585615.22	1452212.78	53°14'40.4"	159°15'2.9"
898	585708.37	1452100.22	53°14'43.4"	159°14'56.9"
899	586038.80	1452063.29	53°14'54.1"	159°14'55.1"
900	586186.43	1451908.51	53°14'58.9"	159°14'46.8"
901	586362.18	1451818.83	53°15'4.7"	159°14'42.1"
902	586438.53	1451787.65	53°15'7.1"	159°14'40.5"
903	586467.90	1451724.24	53°15'8.1"	159°14'37.1"
904	586486.45	1451544.82	53°15'8.8"	159°14'27.4"
905	586636.38	1451394.78	53°15'13.7"	159°14'19.4"
906	586692.03	1451303.52	53°15'15.5"	159°14'14.5"
907	586710.58	1451223.08	53°15'16.1"	159°14'10.2"
908	586766.22	1451158.12	53°15'18.0"	159°14'6.7"
909	586877.51	1451124.10	53°15'21.6"	159°14'4.9"
910	586892.97	1450994.17	53°15'22.1"	159°13'57.9"
911	587051.02	1450877.14	53°15'27.3"	159°13'51.7"

912	587106.43	1450785.31	53°15'29.1"	159°13'46.8"
913	587227.65	1450748.90	53°15'33.0"	159°13'44.9"
914	587252.98	1450691.89	53°15'33.9"	159°13'41.8"
915	587237.51	1450585.73	53°15'33.4"	159°13'36.1"
916	587180.05	1450461.14	53°15'31.6"	159°13'29.4"
917	587177.84	1450369.74	53°15'31.5"	159°13'24.4"
918	587255.19	1450332.87	53°15'34.1"	159°13'22.5"
919	587372.30	1450327.14	53°15'37.8"	159°13'22.2"
920	587468.02	1450284.69	53°15'41.0"	159°13'20.0"
921	587485.62	1450183.11	53°15'41.6"	159°13'14.5"
922	587481.96	1450068.60	53°15'41.5"	159°13'8.4"
923	587525.86	1449983.97	53°15'42.9"	159°13'3.8"
924	587570.58	1449964.46	53°15'44.4"	159°13'2.8"
925	587698.32	1449979.83	53°15'48.5"	159°13'3.7"
926	587737.49	1449962.52	53°15'49.8"	159°13'2.8"
927	587770.23	1449888.43	53°15'50.9"	159°12'58.8"
928	587793.09	1449719.14	53°15'51.7"	159°12'49.7"
929	587835.39	1449664.23	53°15'53.0"	159°12'46.7"
930	587898.26	1449605.90	53°15'55.1"	159°12'43.6"
931	587866.25	1449486.93	53°15'54.1"	159°12'37.2"
932	587876.54	1449379.42	53°15'54.5"	159°12'31.4"
933	587933.90	1449243.87	53°15'56.4"	159°12'24.1"
934	587920.37	1449183.02	53°15'56.0"	159°12'20.8"
935	587849.43	1449175.15	53°15'53.7"	159°12'20.4"
936	587798.75	1449144.70	53°15'52.0"	159°12'18.7"
937	587777.36	1449072.58	53°15'51.4"	159°12'14.8"
938	587760.61	1448907.26	53°15'50.9"	159°12'5.9"
939	587745.70	1448783.57	53°15'50.4"	159°11'59.2"
940	587708.80	1448628.33	53°15'49.3"	159°11'50.8"
941	587682.10	1448553.62	53°15'48.5"	159°11'46.7"
942	587686.47	1448384.82	53°15'48.7"	159°11'37.6"
943	587654.71	1448253.70	53°15'47.7"	159°11'30.5"
944	587676.92	1448065.13	53°15'48.5"	159°11'20.4"
945	587713.97	1447874.00	53°15'49.7"	159°11'10.1"
946	587733.18	1447631.01	53°15'50.4"	159°10'57.0"
947	587808.62	1447460.79	53°15'52.9"	159°10'47.9"
948	587997.44	1447281.80	53°15'59.1"	159°10'38.3"
949	588091.18	1447097.28	53°16'2.2"	159°10'28.4"
950	588151.12	1446980.38	53°16'4.1"	159°10'22.1"
951	588218.17	1446699.98	53°16'6.4"	159°10'7.0"
952	588229.74	1446472.23	53°16'6.8"	159°9'54.7"
953	588237.46	1446263.78	53°16'7.2"	159°9'43.5"
954	588310.75	1446147.98	53°16'9.6"	159°9'37.3"

955	588466.97	1446066.92	53°16'14.6"	159°9'33.0"
956	588535.66	1445965.91	53°16'16.9"	159°9'27.6"
957	588582.61	1445785.61	53°16'18.5"	159°9'17.9"
958	588646.74	1445727.30	53°16'20.6"	159°9'14.8"
959	588783.56	1445655.06	53°16'25.0"	159°9'10.9"
960	588888.07	1445520.05	53°16'28.4"	159°9'3.7"
961	588986.88	1445426.86	53°16'31.7"	159°8'58.7"
962	588994.48	1445143.56	53°16'32.0"	159°8'43.4"
963	588967.88	1445050.37	53°16'31.2"	159°8'38.4"
964	588874.76	1444626.36	53°16'28.3"	159°8'15.5"
965	588879.06	1444556.08	53°16'28.4"	159°8'11.7"
966	588956.99	1444345.54	53°16'31.0"	159°8'0.4"
967	588985.59	1444214.29	53°16'32.0"	159°7'53.3"
968	589123.90	1444083.04	53°16'36.5"	159°7'46.3"
969	589166.83	1443997.13	53°16'37.9"	159°7'41.7"
970	589181.14	1443896.90	53°16'38.4"	159°7'36.3"
971	589300.37	1443751.35	53°16'42.3"	159°7'28.5"
972	589333.76	1443584.31	53°16'43.4"	159°7'19.5"
973	589479.23	1443414.87	53°16'48.2"	159°7'10.4"
974	589573.07	1443248.30	53°16'51.3"	159°7'1.5"
975	589694.71	1443120.29	53°16'55.3"	159°6'54.6"
976	589772.30	1443013.27	53°16'57.8"	159°6'48.9"
977	590011.38	1442738.35	53°17'5.6"	159°6'34.2"
978	590098.17	1442642.99	53°17'8.4"	159°6'29.0"
979	590194.07	1442607.93	53°17'11.6"	159°6'27.2"
980	590269.69	1442428.90	53°17'14.0"	159°6'17.6"
981	590319.48	1442188.97	53°17'15.7"	159°6'4.6"
982	590391.41	1442011.78	53°17'18.1"	159°5'55.1"
983	590368.03	1441931.73	53°17'17.4"	159°5'50.8"
984	590405.67	1441712.95	53°17'18.7"	159°5'39.0"
985	590394.56	1441518.93	53°17'18.3"	159°5'28.5"
986	590420.52	1441312.80	53°17'19.2"	159°5'17.4"
987	590467.56	1441163.46	53°17'20.8"	159°5'9.4"
988	590571.36	1440907.00	53°17'24.2"	159°4'55.6"
989	590649.43	1440751.75	53°17'26.8"	159°4'47.2"
990	590645.36	1440660.10	53°17'26.7"	159°4'42.3"
991	590553.76	1440554.16	53°17'23.8"	159°4'36.5"
992	590586.33	1440427.89	53°17'24.9"	159°4'29.7"
993	590651.47	1440240.46	53°17'27.0"	159°4'19.6"
994	590647.40	1440114.18	53°17'26.9"	159°4'12.8"
995	590610.76	1439914.55	53°17'25.8"	159°4'2.0"
996	590640.93	1439743.68	53°17'26.8"	159°3'52.8"
997	590618.56	1439497.43	53°17'26.2"	159°3'39.5"

998	590647.32	1439315.10	53°17'27.1"	159°3'29.7"
999	590608.96	1439067.24	53°17'26.0"	159°3'16.3"
1000	590566.34	1438624.08	53°17'24.7"	159°2'52.3"
1001	590556.31	1438296.95	53°17'24.5"	159°2'34.7"
1002	590425.95	1437974.36	53°17'20.3"	159°2'17.2"
1003	590375.58	1437804.21	53°17'18.7"	159°2'8.0"
1004	590356.69	1437670.29	53°17'18.2"	159°2'0.8"
1005	590260.87	1437418.21	53°17'15.1"	159°1'47.1"
1006	590159.52	1437204.25	53°17'11.9"	159°1'35.5"
1007	590138.43	1436841.20	53°17'11.3"	159°1'15.9"
1008	590130.67	1436642.53	53°17'11.1"	159°1'5.2"
1009	590068.62	1436436.08	53°17'9.2"	159°0'54.0"
1010	590032.96	1436256.03	53°17'8.0"	159°0'44.3"
1011	589961.60	1436034.06	53°17'5.8"	159°0'32.3"
1012	589868.78	1435635.15	53°17'2.9"	159°0'10.7"
1013	589740.30	1435485.17	53°16'58.8"	159°0'2.6"
1014	589533.94	1435259.18	53°16'52.1"	158°59'50.3"
1015	589304.24	1434807.26	53°16'44.8"	158°59'25.8"
1016	589122.60	1434398.89	53°16'39.0"	158°59'3.7"
1017	588934.50	1433914.83	53°16'33.1"	158°58'37.5"
1018	588941.82	1433645.93	53°16'33.4"	158°58'23.0"
1019	588868.19	1433361.43	53°16'31.1"	158°58'7.6"
1020	588745.73	1433060.43	53°16'27.2"	158°57'51.3"
1021	584386.85	1432975.56	53°14'6.2"	158°57'46.5"
1022	582128.65	1419020.66	53°12'55.8"	158°45'12.2"
1023	584317.86	1413758.12	53°14'7.2"	158°40'28.9"
1024	590527.74	1411063.39	53°17'28.1"	158°38'4.4"
1025	595645.47	1405698.15	53°20'14.0"	158°33'15.2"
1026	595590.40	1405511.31	53°20'12.2"	158°33'5.1"
1027	595628.71	1405343.63	53°20'13.4"	158°32'56.0"
1028	595748.39	1405226.27	53°20'17.3"	158°32'49.7"
1029	595798.66	1405089.73	53°20'18.9"	158°32'42.3"
1030	595877.66	1405022.64	53°20'21.5"	158°32'38.7"
1031	595853.72	1404845.40	53°20'20.7"	158°32'29.1"
1032	595894.42	1404653.77	53°20'22.1"	158°32'18.8"
1033	595985.37	1404572.33	53°20'25.0"	158°32'14.4"
1034	596006.92	1404452.56	53°20'25.7"	158°32'7.9"
1035	596126.62	1404246.55	53°20'29.6"	158°31'56.8"
1036	596232.25	1404106.62	53°20'33.0"	158°31'49.2"
1037	596364.89	1404011.80	53°20'37.3"	158°31'44.1"
1038	596480.67	1403917.01	53°20'41.0"	158°31'39.0"
1039	596499.62	1403756.92	53°20'41.7"	158°31'30.3"
1040	596522.77	1403653.68	53°20'42.4"	158°31'24.7"

1041	596503.82	1403542.02	53°20'41.8"	158°31'18.7"
1042	596474.35	1403464.10	53°20'40.9"	158°31'14.5"
1043	596470.15	1403263.95	53°20'40.7"	158°31'3.7"
1044	596495.40	1403112.28	53°20'41.5"	158°30'55.5"
1045	596571.19	1402933.22	53°20'44.0"	158°30'45.8"
1046	596665.93	1402832.11	53°20'47.1"	158°30'40.3"
1047	596781.71	1402785.75	53°20'50.8"	158°30'37.8"
1048	596856.80	1402766.23	53°20'53.2"	158°30'36.8"
1049	596975.79	1402652.14	53°20'57.1"	158°30'30.6"
1050	597010.50	1402425.55	53°20'58.2"	158°30'18.4"
1051	597103.71	1402343.59	53°21'1.2"	158°30'13.9"
1052	597217.77	1402237.74	53°21'4.9"	158°30'8.2"
1053	597354.67	1402098.69	53°21'9.4"	158°30'0.7"
1054	597483.26	1402019.81	53°21'13.5"	158°29'56.4"
1055	597535.11	1401945.10	53°21'15.2"	158°29'52.4"
1056	597589.04	1401816.42	53°21'16.9"	158°29'45.4"
1057	597810.96	1401534.14	53°21'24.1"	158°29'30.2"
1058	597902.08	1401394.01	53°21'27.1"	158°29'22.6"
1059	598024.41	1401242.93	53°21'31.0"	158°29'14.4"
1060	598094.70	1401138.74	53°21'33.3"	158°29'8.8"
1061	598193.61	1400930.37	53°21'36.5"	158°28'57.5"
1062	598269.09	1400867.84	53°21'38.9"	158°28'54.2"
1063	598386.23	1400807.93	53°21'42.7"	158°28'50.9"
1064	598456.50	1400719.38	53°21'45.0"	158°28'46.1"
1065	598474.73	1400570.90	53°21'45.6"	158°28'38.1"
1066	598487.75	1400391.17	53°21'46.0"	158°28'28.4"
1067	598589.26	1400247.92	53°21'49.3"	158°28'20.6"
1068	598740.24	1400138.52	53°21'54.2"	158°28'14.7"
1069	598814.02	1399987.03	53°21'56.6"	158°28'6.5"
1070	598795.72	1399756.30	53°21'56.0"	158°27'54.1"
1071	598751.80	1399529.25	53°21'54.6"	158°27'41.8"
1072	598737.17	1399272.91	53°21'54.1"	158°27'27.9"
1073	598770.10	1399034.88	53°21'55.2"	158°27'15"
1074	598832.31	1398914.02	53°21'57.2"	158°27'8.5"
1075	598938.45	1398774.86	53°22'0.6"	158°27'1.0"
1076	598984.83	1398639.29	53°22'2.1"	158°26'53.7"
1077	598942.37	1398302.23	53°22'0.7"	158°26'35.4"
1078	598953.70	1398118.12	53°22'1.1"	158°26'25.5"
1079	598982.01	1397917.01	53°22'2.0"	158°26'14.6"
1080	598928.23	1397727.25	53°22'0.3"	158°26'4.3"
1081	598769.71	1397455.32	53°21'55.1"	158°25'49.6"
1082	598698.95	1397228.73	53°21'52.8"	158°25'37.4"
1083	598605.54	1396959.65	53°21'49.8"	158°25'22.8"

1084	598577.23	1396792.54	53°21'48.9"	158°25'13.8"
1085	598554.59	1396622.60	53°21'48.1"	158°25'4.6"
1086	598543.27	1396478.13	53°21'47.8"	158°24'56.8"
1087	598591.39	1396305.34	53°21'49.3"	158°24'47.4"
1088	598878.42	1395357.73	53°21'58.6"	158°23'56.2"
1089	599539.55	1393636.60	53°22'19.9"	158°22'23.1"
1090	600204.14	1392179.98	53°22'41.3"	158°21'4.2"
1091	600592.80	1391351.92	53°22'53.9"	158°20'19.4"
1092	600830.50	1391574.31	53°23'1.6"	158°20'31.4"
1093	601182.26	1391636.42	53°23'13.0"	158°20'34.7"
1094	601643.52	1391139.59	53°23'27.8"	158°20'7.8"
1095	601755.73	1391133.50	53°23'31.5"	158°20'7.5"
1096	602164.50	1391610.41	53°23'44.7"	158°20'33.2"
1097	602422.66	1392081.71	53°23'53.1"	158°20'58.7"
1098	602446.67	1392260.54	53°23'53.9"	158°21'8.4"
1099	602564.03	1392255.20	53°23'57.7"	158°21'8.1"
1100	602758.88	1392157.46	53°24'4.0"	158°21'2.8"
1101	603094.33	1391943.86	53°24'14.8"	158°20'51.2"
1102	603296.06	1391678.61	53°24'21.3"	158°20'36.8"
1103	603413.35	1391697.37	53°24'25.1"	158°20'37.8"
1104	603410.08	1395355.32	53°24'25.2"	158°23'55.8"
1105	605243.49	1395355.71	53°25'24.5"	158°23'55.7"
1106	605243.47	1395452.26	53°25'24.5"	158°24'1.0"
1107	605640.42	1395657.35	53°25'37.3"	158°24'12.1"
1108	605820.85	1395774.99	53°25'43.2"	158°24'18.4"
1109	606082.21	1395864.27	53°25'51.6"	158°24'23.2"
1110	606352.84	1396028.89	53°26'0.4"	158°24'32.2"
1111	606566.34	1396158.75	53°26'7.3"	158°24'39.2"
1112	606718.80	1396192.62	53°26'12.2"	158°24'41.0"
1113	606819.98	1396259.39	53°26'15.5"	158°24'44.6"
1114	606930.60	1396369.11	53°26'19.1"	158°24'50.6"
1115	607151.99	1396626.16	53°26'26.2"	158°25'4.5"
1116	607332.28	1396784.72	53°26'32.1"	158°25'13.1"
1117	607458.82	1396929.66	53°26'36.2"	158°25'20.9"
1118	607570.38	1396997.98	53°26'39.8"	158°25'24.6"
1119	607654.55	1397033.41	53°26'42.5"	158°25'26.5"
1120	607490.27	1397439.95	53°26'37.2"	158°25'48.6"
1121	607509.47	1397751.61	53°26'37.8"	158°26'5.4"
1122	607792.60	1397948.70	53°26'47.0"	158°26'16.1"
1123	608030.65	1398247.51	53°26'54.7"	158°26'32.3"
1124	608313.73	1398290.55	53°27'3.9"	158°26'34.6"
1125	608503.94	1398508.09	53°27'10.0"	158°26'46.4"
1126	608708.24	1399169.24	53°27'16.6"	158°27'22.2"

1127	608827.60	1399541.79	53°27'20.5"	158°27'42.4"
1128	609075.03	1399833.00	53°27'28.5"	158°27'58.2"
1129	609404.95	1400068.11	53°27'39.2"	158°28'10.9"
1130	609984.75	1400624.33	53°27'57.9"	158°28'41.1"
1131	610072.79	1400922.52	53°28'0.8"	158°28'57.3"
1132	610443.21	1401079.19	53°28'12.7"	158°29'5.8"
1133	610720.18	1401293.95	53°28'21.7"	158°29'17.4"
1134	610900.20	1401269.73	53°28'27.5"	158°29'16.1"
1135	612622.42	1399600.25	53°29'23.2"	158°27'45.6"
1136	612887.63	1399019.09	53°29'31.8"	158°27'14.1"
1137	613349.67	1398933.19	53°29'46.8"	158°27'9.4"
1138	613194.05	1398528.30	53°29'41.7"	158°26'47.4"
1139	613186.26	1397835.33	53°29'41.5"	158°26'9.8"
1140	613373.01	1397578.38	53°29'47.5"	158°25'55.9"
1141	613380.79	1397173.48	53°29'47.7"	158°25'33.9"
1142	613520.84	1397033.35	53°29'52.3"	158°25'26.3"
1143	613657.43	1396359.41	53°29'56.7"	158°24'49.8"
1144	613958.06	1396356.11	53°30'6.4"	158°24'49.6"
1145	614030.31	1396344.34	53°30'8.7"	158°24'48.9"
1146	614812.99	1395321.73	53°30'34.0"	158°23'53.4"
1147	615513.01	1395937.87	53°30'56.7"	158°24'26.8"
1148	615895.73	1395791.56	53°31'9.1"	158°24'18.9"
1149	616049.21	1395762.31	53°31'14.0"	158°24'17.3"
1150	616698.07	1395103.16	53°31'35.0"	158°23'41.4"
1151	617146.85	1395012.69	53°31'49.5"	158°23'36.5"
1152	618078.49	1395019.98	53°32'19.6"	158°23'36.9"
1153	618322.60	1395549.79	53°32'27.5"	158°24'5.6"
1154	618606.72	1395840.57	53°32'36.7"	158°24'21.4"
1155	619094.68	1395868.76	53°32'52.5"	158°24'22.9"
1156	619828.16	1396371.42	53°33'16.3"	158°24'50.2"
1157	620261.81	1396456.39	53°33'30.3"	158°24'54.8"
1158	620651.82	1396640.31	53°33'42.9"	158°25'4.7"
1159	620581.97	1396866.34	53°33'40.7"	158°25'17.0"
1160	620505.84	1396943.93	53°33'38.2"	158°25'21.2"
1161	620348.12	1397017.18	53°33'33.1"	158°25'25.2"
1162	620288.80	1397082.82	53°33'31.2"	158°25'28.8"
1163	620190.65	1397251.88	53°33'28.0"	158°25'38.0"
1164	620043.72	1397445.08	53°33'23.3"	158°25'48.5"
1165	619910.56	1397492.55	53°33'19.0"	158°25'51.1"
1166	619826.63	1397579.72	53°33'16.2"	158°25'55.8"
1167	619818.71	1397750.87	53°33'16.0"	158°26'5.1"
1168	619758.64	1397808.40	53°33'14.0"	158°26'8.2"
1169	619679.04	1397910.32	53°33'11.5"	158°26'13.8"

1170	619553.72	1398212.96	53°33'7.4"	158°26'30.2"
1171	619467.92	1398250.43	53°33'4.6"	158°26'32.2"
1172	619309.06	1398287.69	53°32'59.5"	158°26'34.3"
1173	619152.62	1398546.89	53°32'54.5"	158°26'48.3"
1174	619045.54	1398589.73	53°32'51.0"	158°26'50.7"
1175	619004.52	1398704.43	53°32'49.7"	158°26'56.9"
1176	618986.91	1398853.69	53°32'49.1"	158°27'5.0"
1177	619652.11	1399341.89	53°33'10.6"	158°27'31.5"
1178	620434.61	1400147.38	53°33'35.9"	158°28'15.3"
1179	620595.59	1400417.13	53°33'41.1"	158°28'29.9"
1180	620928.90	1400712.41	53°33'51.9"	158°28'46"
1181	621251.58	1400854.08	53°34'2.3"	158°28'53.7"
1182	621878.73	1400876.21	53°34'22.6"	158°28'54.9"
1183	621488.47	1401818.70	53°34'10.0"	158°29'46.1"
1184	621360.36	1401922.09	53°34'5.9"	158°29'51.7"
1185	621364.49	1402054.40	53°34'6.0"	158°29'58.9"
1186	621496.72	1402141.24	53°34'10.3"	158°30'3.6"
1187	621620.69	1402434.83	53°34'14.3"	158°30'19.6"
1188	621641.35	1402604.36	53°34'14.9"	158°30'28.8"
1189	621509.12	1402885.54	53°34'10.7"	158°30'44.1"
1190	621653.75	1402972.37	53°34'15.3"	158°30'48.8"
1191	621707.47	1403162.58	53°34'17.1"	158°30'59.1"
1192	621800.74	1403258.07	53°34'20.1"	158°31'4.3"
1193	622062.39	1403639.90	53°34'28.5"	158°31'25.1"
1194	622611.14	1403705.35	53°34'46.3"	158°31'28.7"
1195	622974.55	1403792.63	53°34'58.0"	158°31'33.4"
1196	623199.86	1404021.72	53°35'5.3"	158°31'45.9"
1197	623277.25	1404194.67	53°35'7.8"	158°31'55.3"
1198	623563.57	1404206.15	53°35'17.1"	158°31'55.9"
1199	623799.88	1404539.37	53°35'24.7"	158°32'14.1"
1200	623513.45	1404883.31	53°35'15.4"	158°32'32.7"
1201	623517.03	1405349.07	53°35'15.5"	158°32'58.1"
1202	623398.86	1405671.54	53°35'11.7"	158°33'15.6"
1203	623407.98	1405853.78	53°35'12.0"	158°33'25.5"
1204	623628.01	1405922.35	53°35'19.1"	158°33'29.2"
1205	624118.53	1406122.99	53°35'35.0"	158°33'40.2"
1206	624490.77	1405689.80	53°35'47.0"	158°33'16.7"
1207	624788.65	1405539.66	53°35'56.7"	158°33'8.5"
1208	625072.39	1405456.43	53°36'5.8"	158°33'4.0"
1209	625221.93	1405389.94	53°36'10.7"	158°33'0.4"
1210	625324.39	1405262.47	53°36'14.0"	158°32'53.5"
1	630183.52	1405236.56	53°38'51.2"	158°32'52.4"

Остров Крашенинникова				
1211	583691.94	1471326.64	53°13'30.1"	159°32'11.9"
1212	583695.21	1471331.99	53°13'30.2"	159°32'12.2"
1213	583542.19	1471399.21	53°13'25.3"	159°32'15.7"
1214	583471.27	1471477.63	53°13'22.9"	159°32'19.9"
1215	583415.29	1471582.19	53°13'21.1"	159°32'25.5"
1216	583335.04	1471636.34	53°13'18.4"	159°32'28.3"
1217	583279.06	1471690.49	53°13'16.6"	159°32'31.2"
1218	583266.54	1471744.31	53°13'16.2"	159°32'34.1"
1219	583280.33	1471804.11	53°13'16.6"	159°32'37.3"
1220	583283.09	1471863.92	53°13'16.7"	159°32'40.6"
1221	583300.56	1471932.92	53°13'17.2"	159°32'44.3"
1222	583311.60	1472010.21	53°13'17.5"	159°32'48.5"
1223	583290.45	1472069.09	53°13'16.8"	159°32'51.6"
1224	583256.42	1472121.54	53°13'15.7"	159°32'54.4"
1225	583234.35	1472193.30	53°13'14.9"	159°32'58.3"
1226	583241.71	1472283.47	53°13'15.1"	159°33'3.1"
1227	583258.26	1472372.72	53°13'15.6"	159°33'8.0"
1228	583236.19	1472373.64	53°13'14.9"	159°33'8.0"
1229	583198.49	1472284.39	53°13'13.7"	159°33'3.2"
1230	583036.65	1472181.34	53°13'8.5"	159°32'57.5"
1231	582929.33	1472193.21	53°13'5.1"	159°32'58.0"
1232	582795.08	1472152.51	53°13'0.7"	159°32'55.7"
1233	582645.94	1472184.95	53°12'55.9"	159°32'57.3"
1234	582499.82	1472346.29	53°12'51.1"	159°33'5.9"
1235	582347.32	1472422.78	53°12'46.1"	159°33'9.9"
1236	582282.91	1472410.07	53°12'44.0"	159°33'9.2"
1237	582147.72	1472295.69	53°12'39.7"	159°33'2.9"
1238	582141.37	1472240.32	53°12'39.5"	159°32'59.9"
1239	582035.20	1472167.01	53°12'36.1"	159°32'55.9"
1240	582019.30	1472095.98	53°12'35.7"	159°32'52.0"
1241	581927.45	1472054.26	53°12'32.7"	159°32'49.7"
1242	581898.15	1471953.34	53°12'31.8"	159°32'44.3"
1243	581912.23	1471912.18	53°12'32.3"	159°32'42.1"
1244	581983.23	1471921.20	53°12'34.6"	159°32'42.6"
1245	582035.20	1471882.30	53°12'36.3"	159°32'40.5"
1246	582069.28	1471804.86	53°12'37.4"	159°32'36.4"
1247	582139.72	1471722.38	53°12'39.7"	159°32'32.0"
1248	582251.95	1471647.86	53°12'43.4"	159°32'28.1"
1249	582378.21	1471663.09	53°12'47.5"	159°32'29.0"
1250	582463.57	1471706.17	53°12'50.2"	159°32'31.4"
1251	582549.50	1471764.39	53°12'53.0"	159°32'34.6"
1252	582636.33	1471742.89	53°12'55.8"	159°32'33.5"

1253	582700.46	1471705.45	53°12'57.9"	159°32'31.6"
1254	582792.19	1471625.90	53°13'0.9"	159°32'27.3"
1255	582894.19	1471536.85	53°13'4.2"	159°32'22.6"
1256	582963.20	1471461.30	53°13'6.5"	159°32'18.6"
1257	583036.85	1471329.53	53°13'8.9"	159°32'11.6"
1258	583150.43	1471316.56	53°13'12.6"	159°32'11.0"
1259	583322.61	1471218.32	53°13'18.2"	159°32'5.8"
1260	583446.95	1471220.27	53°13'22.3"	159°32'6.0"
1261	583513.65	1471289.11	53°13'24.4"	159°32'9.8"
1262	583550.12	1471328.41	53°13'25.5"	159°32'11.9"
1211	583691.94	1471326.64	53°13'30.1"	159°32'11.9"

Раздел 3. Карта-схема границ природного парка регионального значения «Налычево»

