



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ПРАВИТЕЛЬСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

16.01.2024 № 8-П
г. Петропавловск-Камчатский

О памятнике природы регионального значения «Точилинский разрез»

В соответствии со статьей 17 Федерального конституционного закона от 12.07.2006 № 2-ФКЗ «Об образовании в составе Российской Федерации нового субъекта Российской Федерации в результате объединения Камчатской области и Корякского автономного округа», статьями 2, 26 и 27 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статьями 6, 7 и 8 Закона Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае», учитывая решение Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 09.01.1981 № 9 «О памятниках природы на территории Камчатской области»,

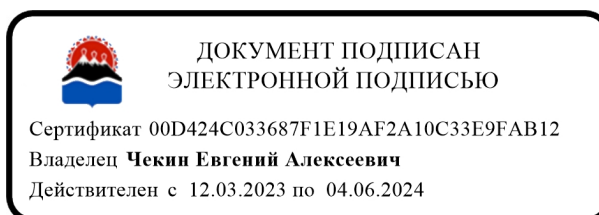
ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить:

- 1) Положение о памятнике природы регионального значения «Точилинский разрез» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;
- 2) графическое описание местоположения границ памятника природы регионального значения «Точилинский разрез» согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

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

Председатель Правительства
Камчатского края



Е.А. Чекин

Положение
о памятнике природы регионального значения
«Точилинский разрез»

1. Общие положения

1. Настоящее Положение регулирует вопросы охраны и использования памятника природы регионального значения «Точилинский разрез» (далее – Памятник природы).

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

3. Целями создания Памятника природы являются:

1) сохранение в естественном состоянии ценного в научном, геологическом и эстетическом отношении природного комплекса – Точилинского разреза, представленного полосой шириной около 300 м естественных обнажений осадочного комплекса стратифицированных пород на охотоморском побережье Камчатского края, слагающего отвесные клифы высотой до 200 м и оползневые тела, протянувшиеся на 65,6 км от устья реки Аманина на юге до устья реки Эталона на севере, с палеоген-неогеновыми отложениями, включающими ископаемые остатки 245 видов морских моллюсков, 146 видов фораминифер, 101 вида морских и пресноводных диатомей, 4 вида брахиопод, 6 видов морских ежей, а также листовой флоры из эрмановской свиты, споры и пыльцу, являющихся уникальным полигоном для изучения процессов формирования планеты Земля и их взаимосвязи, эволюции органического мира и развития биосферы, изучения структуры третичных комплексов Западной Камчатки и основой региональной стратиграфической шкалы;

2) минимизация негативного воздействия на естественные экологические системы прибрежной части Охотского моря при осуществлении туризма;

3) проведение научных исследований;

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

5) экологическое просвещение населения.

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

5. Памятник природы создан на землях лесного фонда, без изъятия земельных участков для государственных нужд, а также у собственников, землепользователей, землевладельцев.

6. Общая площадь Памятника природы составляет 1928,42 га.

7. Природные ресурсы, расположенные в границах Памятника природы, ограничиваются в гражданском обороте в соответствии с требованиями действующего законодательства и настоящего Положения.

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

9. Леса, расположенные на территории Памятника природы, относятся к защитным лесам и используются в соответствии с режимом особой охраны Памятника природы и целевым назначением земель, определяемым лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, настоящим Положением при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

10. Основным видом разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Памятника природы, является деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0).

11. Предельные минимальные и (или) максимальные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются, так как предоставление земельных участков, а также строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства запрещены пунктами 1 и 2 части 19 настоящего Положения.

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

13. На территории Памятника природы экономическая и иная деятельность осуществляется с соблюдением требований настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира, за исключением объектов животного мира, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Камчатского края, утвержденных постановлением Правительства Камчатского края от 15.07.2013 № 303-П.

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

15. Посещение территории Памятника природы, в том числе в целях туризма, осуществляется по разрешениям, выдаваемым Учреждением.

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

2. Текстовое описание местоположения границ Памятника природы

17. Памятник природы расположен в Тигильском муниципальном районе Камчатского края, в 7805,1 м к северу от устья реки Тигиль и в 5367,5 м к югу от устья реки Воямполка.

18. Памятник природы устанавливается в следующих границах:

1) северо-восточная: от характерной точки 1 с географическими координатами 58 градусов 4 минуты 9.9 секунды северной широты и 158 градусов 19 минут 32.0 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Аманина, проходит в общем северо-восточном направлении по береговой линии Охотского моря в период максимального отлива на протяжении 65020,9 м через характерные точки 480–246 до характерной точки 245 с географическими координатами 58 градусов 27 минут 53.5 секунды северной широты и 159 градусов 7 минут 51.7 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Эталона;

2) юго-восточная граница: от характерной точки 245 прямой линией в юго-восточном направлении на протяжении 285,3 м до характерной точки 244 с географическими координатами 58 градусов 28 минут 1.9 секунды северной широты и 159 градусов 7 минут 59.0 секунд восточной долготы, расположенной на морской террасе;

3) юго-западная граница: от характерной точки 244 в общем юго-западном направлении на протяжении 65583,1 м на расстоянии 300 м от береговой линии Охотского моря через характерные точки 243–3 до характерной точки 2 с географическими координатами 58 градусов 4 минуты 9.9 секунды северной широты и 158 градусов 19 минут 36.1 секунд восточной долготы, расположенной на морской террасе в 692,1 м от устья реки Аманина;

4) северо-западная граница: от характерной точки 2 прямой линией в северо-западном направлении на протяжении 67,1 м до характерной точки 1, где и замыкается.

3. Режим особой охраны и использования территории Памятника природы

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

- 1) предоставление земельных участков;
- 2) строительство, реконструкция, ремонт объектов капитального строительства;
- 3) размещение некапитальных строений и сооружений;
- 4) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природного комплекса, в том числе нарушение исторически сложившегося ландшафта, почвенного и растительного покрова, мест обитаний (произрастаний) видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, мест гнездований морских колониальных птиц, лежбищ и залежек морских млекопитающих;
- 5) пользование недрами, в том числе выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- 6) проведение взрывных работ;
- 7) проведение дноуглубительных и других работ, связанных с изменением дна прилегающей морской акватории и побережья;
- 8) все виды лесопользования;
- 9) деятельность, ведущая к нарушению правил пожарной безопасности в лесах, в том числе разведение огня, выжигание растительности;
- 10) накопление, размещение, захоронение, сжигание отходов производства и потребления;
- 11) порча и загрязнение земель, в том числе в результате складирования горюче-смазочных материалов, размещения радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 12) деятельность, ведущая к загрязнению прилегающей морской акватории;
- 13) интродукция живых организмов;
- 14) все виды охоты и рыболовства, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 1 части 20 настоящего Положения;
- 15) осуществление туризма вне специально оборудованных для этого местах и маршрутах;
- 16) сбор минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов и образцов горных пород, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 1 части 20 настоящего Положения;
- 17) уничтожение или повреждение аншлагов и других информационных знаков и указателей, нанесение на скалы информационных знаков и указателей, самовольных надписей.

20. На территории Памятника природы разрешаются следующие виды деятельности:

- 1) научно-исследовательская деятельность, направленная на изучение биологического и ландшафтного разнообразия, динамики и структуры природных комплексов и объектов, включая сбор зоологических, ботанических, минералогических и палеонтологических коллекций в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- 2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

3) проведение мероприятий, направленных на сохранение, восстановление и поддержание в равновесном состоянии прибрежной экосистемы, в том числе мероприятий по сохранению и восстановлению ключевых мест обитаний (произрастания) объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особых мерах охраны;

4) туризм (при соблюдении требований, предусмотренных частью 19 настоящего Положения);

5) эколого-просветительская деятельность.

Приложение 2 к постановлению
Правительства Камчатского края
от 16.01.2024 № 8-П

Графическое описание
местоположения границ памятника природы регионального значения
«Точилинский разрез» (далее – Памятник природы)

Раздел 1. Сведения о Памятнике природы

| № п/п | Характеристика Памятника природы | Описание характеристик |
|-------|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Местоположение Памятника природы | Камчатский край, Тигильский муниципальный район |
| 2. | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 19284227 +/- 38424 м ² |
| 3. | Наименование и реквизиты нормативного правового акта о создании объекта | Решение Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 09.01.1981 № 9 «О памятниках природы на территории Камчатской области» |

Раздел 2. Сведения о местоположении границ Памятника природы

| 1. Система координат: МСК 82, WGS 84 | | | | |
|--|-----------------------|------------|-------------------|-------------------|
| 2. Сведения о характерных точках границ Памятника природы: | | | | |
| Обозначение характерных точек границ | Координаты МСК-41 (1) | | Координаты WGS-84 | |
| | Х | У | Северная широта | Восточная долгота |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 1122827.92 | 1391402.18 | 58°4'9.9" | 158°19'32.0" |
| 2 | 1122549.12 | 1391565.54 | 58°4'9.9" | 158°19'36.1" |
| 3 | 1122544.75 | 1391632.46 | 58°4'10.7" | 158°19'43.2" |
| 4 | 1122569.12 | 1391749.36 | 58°4'11.6" | 158°19'47.2" |
| 5 | 1122597.06 | 1391815.46 | 58°4'14.8" | 158°19'58.3" |
| 6 | 1122697.38 | 1391997.31 | 58°4'18.9" | 158°20'10.0" |
| 7 | 1122822.87 | 1392189.3 | 58°4'23.8" | 158°20'20.5" |
| 8 | 1122973.68 | 1392361.08 | 58°4'28.6" | 158°20'30.0" |
| 9 | 1123122.85 | 1392517.56 | 58°4'34.6" | 158°20'37.7" |
| 10 | 1123308.85 | 1392644.07 | 58°4'40.2" | 158°20'47.9" |
| 11 | 1123481.30 | 1392811.06 | 58°4'45.0" | 158°20'56.5" |
| 12 | 1123630.52 | 1392953.29 | 58°4'50.1" | 158°21'4.8" |
| 13 | 1123786.43 | 1393089.73 | 58°4'56.0" | 158°21'16.7" |
| 14 | 1123970.55 | 1393283.86 | 58°5'3.7" | 158°21'29.6" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------|------------|------------|--------------|
| 15 | 1124206.88 | 1393496.09 | 58°5'12.4" | 158°21'45.4" |
| 16 | 1124476.68 | 1393755.9 | 58°5'17.3" | 158°21'57.2" |
| 17 | 1124625.64 | 1393948.55 | 58°5'23.4" | 158°22'6.1" |
| 18 | 1124816.66 | 1394095.11 | 58°5'26.1" | 158°22'11.3" |
| 19 | 1124898.96 | 1394180.17 | 58°5'30.7" | 158°22'19.9" |
| 20 | 1125040.99 | 1394321.64 | 58°5'36.4" | 158°22'27.9" |
| 21 | 1125215.9 | 1394453.29 | 58°5'43.5" | 158°22'38.2" |
| 22 | 1125435.53 | 1394622.61 | 58°5'46.7" | 158°22'41.3" |
| 23 | 1125536.16 | 1394673.17 | 58°5'56.9" | 158°22'52.7" |
| 24 | 1125850.11 | 1394860.63 | 58°6'1.6" | 158°22'59.3" |
| 25 | 1125995.44 | 1394967.48 | 58°6'2.6" | 158°23'4.0" |
| 26 | 1126026.2 | 1395045.83 | 58°6'9.7" | 158°23'15.5" |
| 27 | 1126246.51 | 1395234.43 | 58°6'19.1" | 158°23'25.7" |
| 28 | 1126537.12 | 1395401.15 | 58°6'25.3" | 158°23'33.2" |
| 29 | 1126729.67 | 1395523.53 | 58°6'35.7" | 158°23'46.7" |
| 30 | 1127049.88 | 1395743.59 | 58°6'42.7" | 158°23'57.1" |
| 31 | 1127267.23 | 1395916.06 | 58°6'46.2" | 158°24'1.4" |
| 32 | 1127374.3 | 1395986.61 | 58°6'50.5" | 158°24'6.2" |
| 33 | 1127507.55 | 1396064.85 | 58°6'53.9" | 158°24'11.6" |
| 34 | 1127613.16 | 1396154.48 | 58°6'59.5" | 158°24'19.8" |
| 35 | 1127787.68 | 1396288.38 | 58°7'2.7" | 158°24'23.2" |
| 36 | 1127885.76 | 1396343.87 | 58°7'5.3" | 158°24'27.5" |
| 37 | 1127964.55 | 1396415.2 | 58°7'11.4" | 158°24'34.1" |
| 38 | 1128153.14 | 1396523.69 | 58°7'12.9" | 158°24'35.9" |
| 39 | 1128201.79 | 1396553.43 | 58°7'16.8" | 158°24'41.0" |
| 40 | 1128319.89 | 1396636.69 | 58°7'20.5" | 158°24'47.2" |
| 41 | 1128435.98 | 1396737.14 | 58°7'25.6" | 158°24'54.9" |
| 42 | 1128592.92 | 1396864.43 | 58°7'29.5" | 158°24'58.8" |
| 43 | 1128713.62 | 1396927.51 | 58°7'33.7" | 158°25'3.1" |
| 44 | 1128843.09 | 1396998.5 | 58°7'35.8" | 158°25'6.1" |
| 45 | 1128908.78 | 1397046.68 | 58°7'40.4" | 158°25'11.9" |
| 46 | 1129049.6 | 1397142.53 | 58°7'43.9" | 158°25'17.5" |
| 47 | 1129160.36 | 1397234.82 | 58°7'47.3" | 158°25'21.7" |
| 48 | 1129263.12 | 1397303.42 | 58°7'51.1" | 158°25'26.2" |
| 49 | 1129382.47 | 1397376.49 | 58°7'55.8" | 158°25'32.4" |
| 50 | 1129527.43 | 1397477.8 | 58°8'0.5" | 158°25'39.6" |
| 51 | 1129671.04 | 1397595.29 | 58°8'4.8" | 158°25'47.7" |
| 52 | 1129804.17 | 1397728.04 | 58°8'8.9" | 158°25'55.4" |
| 53 | 1129932.31 | 1397854 | 58°8'13.5" | 158°26'5.8" |
| 54 | 1130075.9 | 1398024.31 | 58°8'18.3" | 158°26'13.3" |
| 55 | 1130221.64 | 1398147.72 | 58°8'21.9" | 158°26'21.4" |
| 56 | 1130334.86 | 1398280.49 | 58°8'26.3" | 158°26'28.9" |
| 57 | 1130470.69 | 1398404.35 | 58°8'29.7" | 158°26'34.8" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 58 | 1130576.24 | 1398500.1 | 58°8'33.2" | 158°26'42.7" |
| 59 | 1130682.58 | 1398629.6 | 58°8'37.9" | 158°26'50.3" |
| 60 | 1130830.78 | 1398753.79 | 58°8'42.5" | 158°26'56.6" |
| 61 | 1130971.54 | 1398857.01 | 58°8'44.1" | 158°26'58.9" |
| 62 | 1131020.31 | 1398894.31 | 58°8'54.8" | 158°27'24.2" |
| 63 | 1131350.81 | 1399307.25 | 58°9'4.3" | 158°27'46.2" |
| 64 | 1131644.7 | 1399667.25 | 58°9'12.6" | 158°28'6.0" |
| 65 | 1131903.55 | 1399991.98 | 58°9'20.9" | 158°28'22.0" |
| 66 | 1132160.96 | 1400253.74 | 58°9'26.4" | 158°28'32.8" |
| 67 | 1132329.28 | 1400429.87 | 58°9'31.5" | 158°28'44.0" |
| 68 | 1132487.58 | 1400613.52 | 58°9'40.8" | 158°29'3.7" |
| 69 | 1132774.0 | 1400935.59 | 58°9'48.9" | 158°29'20.0" |
| 70 | 1133025.36 | 1401202.23 | 58°9'58.9" | 158°29'39.7" |
| 71 | 1133336.9 | 1401524.2 | 58°10'7.9" | 158°29'56.9" |
| 72 | 1133613.36 | 1401805.88 | 58°10'16.3" | 158°30'14.5" |
| 73 | 1133874.81 | 1402092.54 | 58°10'22.7" | 158°30'25.9" |
| 74 | 1134070.83 | 1402278.56 | 58°10'29.5" | 158°30'40.1" |
| 75 | 1134281.93 | 1402509.87 | 58°10'35.8" | 158°30'53.9" |
| 76 | 1134478.01 | 1402736.16 | 58°10'43.9" | 158°31'10.8" |
| 77 | 1134729.38 | 1403012.64 | 58°10'47.8" | 158°31'18.8" |
| 78 | 1134850.12 | 1403143.33 | 58°10'51.6" | 158°31'28.4" |
| 79 | 1134965.74 | 1403299.21 | 58°10'55.3" | 158°31'38.2" |
| 80 | 1135081.5 | 1403460.07 | 58°10'58.7" | 158°31'47.2" |
| 81 | 1135187.11 | 1403605.82 | 58°11'3.4" | 158°31'57.6" |
| 82 | 1135332.96 | 1403776.69 | 58°11'9.9" | 158°32'12.4" |
| 83 | 1135534.13 | 1404017.92 | 58°11'17.7" | 158°32'26.2" |
| 84 | 1135775.62 | 1404243.96 | 58°11'24.9" | 158°32'42.1" |
| 85 | 1135998.57 | 1404503.04 | 58°11'39.3" | 158°33'6.4" |
| 86 | 1136444.25 | 1404899.74 | 58°11'49.5" | 158°33'28.4" |
| 87 | 1136759.14 | 1405258.49 | 58°11'55.9" | 158°33'42.3" |
| 88 | 1136960.17 | 1405484.49 | 58°12'3.9" | 158°33'58.9" |
| 89 | 1137206.37 | 1405755.63 | 58°12'11.9" | 158°34'20.7" |
| 90 | 1137457.86 | 1406112.16 | 58°12'15.7" | 158°34'28.3" |
| 91 | 1137573.0 | 1406235.15 | 58°12'23.9" | 158°34'42.1" |
| 92 | 1137827.42 | 1406460.39 | 58°12'33.8" | 158°34'55.6" |
| 93 | 1138133.88 | 1406680.99 | 58°12'46.9" | 158°35'14.3" |
| 94 | 1138535.71 | 1406984.96 | 58°13'0.8" | 158°35'35.3" |
| 95 | 1138970.18 | 1407326.84 | 58°13'12.1" | 158°35'52.5" |
| 96 | 1139321.34 | 1407606.63 | 58°13'18.8" | 158°36'4.5" |
| 97 | 1139528.12 | 1407802.1 | 58°13'27.1" | 158°36'20.8" |
| 98 | 1139784.5 | 1408067.9 | 58°13'35.4" | 158°36'36.9" |
| 99 | 1140042.12 | 1408330.37 | 58°13'48.2" | 158°36'58.7" |
| 100 | 1140439.3 | 1408686.16 | 58°14'0.0" | 158°37'24.5" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 101 | 1140805.48 | 1409105.45 | 58°14'6.8" | 158°37'38.1" |
| 102 | 1141016.39 | 1409326.55 | 58°14'13.9" | 158°37'48.8" |
| 103 | 1141237.47 | 1409501.83 | 58°14'21.6" | 158°38'2.8" |
| 104 | 1141475.27 | 1409729.28 | 58°14'30.9" | 158°38'17.0" |
| 105 | 1141763.33 | 1409960.5 | 58°14'38.0" | 158°38'26.3" |
| 106 | 1141984.58 | 1410110.52 | 58°14'43.8" | 158°38'36.5" |
| 107 | 1142163.12 | 1410277.25 | 58°14'50.8" | 158°38'51.3" |
| 108 | 1142379.51 | 1410517.69 | 58°14'56.8" | 158°39'2.7" |
| 109 | 1142565.69 | 1410702.99 | 58°15'5.7" | 158°39'18.4" |
| 110 | 1142842.28 | 1410958.18 | 58°15'12.7" | 158°39'31.6" |
| 111 | 1143058.64 | 1411173.47 | 58°15'19.3" | 158°39'43.8" |
| 112 | 1143265.82 | 1411371.09 | 58°15'25.3" | 158°39'52.7" |
| 113 | 1143451.92 | 1411516.09 | 58°15'30.4" | 158°40'0.4" |
| 114 | 1143610.24 | 1411641.96 | 58°15'37.8" | 158°40'13.5" |
| 115 | 1143839.87 | 1411853.85 | 58°15'44.3" | 158°40'32.6" |
| 116 | 1144041.2 | 1412164.41 | 58°15'53.7" | 158°40'56.6" |
| 117 | 1144332.92 | 1412554.94 | 58°16'1.8" | 158°41'19.3" |
| 118 | 1144584.52 | 1412925.48 | 58°16'20.9" | 158°42'3.9" |
| 119 | 1145177.97 | 1413650.96 | 58°16'33.7" | 158°42'31.9" |
| 120 | 1145575.22 | 1414106.09 | 58°16'41.9" | 158°42'48.3" |
| 121 | 1145831.69 | 1414371.08 | 58°16'55.5" | 158°43'17.2" |
| 122 | 1146254.02 | 1414841.04 | 58°17'1.9" | 158°43'28.3" |
| 123 | 1146450.08 | 1415020.87 | 58°17'7.2" | 158°43'41.4" |
| 124 | 1146616.08 | 1415234.18 | 58°17'10.1" | 158°43'54.5" |
| 125 | 1146707.13 | 1415446.18 | 58°17'12.8" | 158°44'5.5" |
| 126 | 1146792.27 | 1415626.04 | 58°17'13.0" | 158°44'6.2" |
| 127 | 1146797.99 | 1415636.41 | 58°17'19.8" | 158°44'19.1" |
| 128 | 1147009.23 | 1415846.2 | 58°17'24.2" | 158°44'29.1" |
| 129 | 1147146.79 | 1416008.88 | 58°17'28.6" | 158°44'36.5" |
| 130 | 1147282.5 | 1416128.68 | 58°17'31.4" | 158°44'44.9" |
| 131 | 1147370.62 | 1416266.38 | 58°17'32.6" | 158°44'50.2" |
| 132 | 1147406.06 | 1416351.63 | 58°17'33.3" | 158°44'52.9" |
| 133 | 1147427.18 | 1416396.06 | 58°17'35.7" | 158°44'59.4" |
| 134 | 1147502.81 | 1416501.02 | 58°17'37.7" | 158°45'5.2" |
| 135 | 1147565.8 | 1416594.82 | 58°17'38.2" | 158°45'7.6" |
| 136 | 1147581.56 | 1416633.7 | 58°17'39.4" | 158°45'14.8" |
| 137 | 1147617.81 | 1416751.43 | 58°17'40.2" | 158°45'18.5" |
| 138 | 1147644.36 | 1416811.31 | 58°17'42.2" | 158°45'24.6" |
| 139 | 1147704.82 | 1416911.34 | 58°17'45.8" | 158°45'33.6" |
| 140 | 1147817.62 | 1417057.23 | 58°17'47.8" | 158°45'42.2" |
| 141 | 1147881.38 | 1417196.35 | 58°17'48.3" | 158°45'48.7" |
| 142 | 1147897.55 | 1417302.6 | 58°17'48.7" | 158°45'52.3" |
| 143 | 1147907.61 | 1417360.61 | 58°17'49.6" | 158°45'56.7" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 144 | 1147937.55 | 1417431.79 | 58°17'51.9" | 158°46'4.9" |
| 145 | 1148008.22 | 1417566.82 | 58°17'55.6" | 158°46'14.2" |
| 146 | 1148124.06 | 1417716.71 | 58°17'58.8" | 158°46'23.1" |
| 147 | 1148224.96 | 1417861.62 | 58°18'2.9" | 158°46'33.3" |
| 148 | 1148350.91 | 1418026.52 | 58°18'9.5" | 158°46'57.3" |
| 149 | 1148558.01 | 1418416.6 | 58°18'16.2" | 158°47'14.5" |
| 150 | 1148764.72 | 1418696.35 | 58°18'22.2" | 158°47'35.1" |
| 151 | 1148951.68 | 1419031.29 | 58°18'27.2" | 158°47'51.2" |
| 152 | 1149108.1 | 1419291.18 | 58°18'30.2" | 158°48'4.3" |
| 153 | 1149224.45 | 1419506.11 | 58°18'34.9" | 158°48'20.4" |
| 154 | 1149350.95 | 1419766.12 | 58°18'40.3" | 158°48'39.5" |
| 155 | 1149517.82 | 1420076.02 | 58°18'45.8" | 158°48'54.6" |
| 156 | 1149689.39 | 1420320.75 | 58°18'51.6" | 158°49'6.9" |
| 157 | 1149870.65 | 1420520.22 | 58°18'59.1" | 158°49'25.6" |
| 158 | 1150102.71 | 1420824.73 | 58°19'5.0" | 158°49'40.7" |
| 159 | 1150289.24 | 1421069.24 | 58°19'10.1" | 158°49'53.3" |
| 160 | 1150445.62 | 1421273.82 | 58°19'14.9" | 158°50'3.5" |
| 161 | 1150596.77 | 1421438.32 | 58°19'18.5" | 158°50'11.8" |
| 162 | 1150707.67 | 1421573.03 | 58°19'23.0" | 158°50'22.3" |
| 163 | 1150848.84 | 1421742.61 | 58°19'25.8" | 158°50'32.1" |
| 164 | 1150934.93 | 1421902.46 | 58°19'25.8" | 158°50'32.2" |
| 165 | 1150935.83 | 1421903.86 | 58°19'30.7" | 158°50'40.5" |
| 166 | 1151086.85 | 1422038.26 | 58°19'35.5" | 158°50'48.8" |
| 167 | 1151237.75 | 1422172.65 | 58°19'41.8" | 158°50'59.8" |
| 168 | 1151433.24 | 1422350.55 | 58°19'46.6" | 158°51'10.3" |
| 169 | 1151584.47 | 1422520.0 | 58°19'51.8" | 158°51'22.3" |
| 170 | 1151745.88 | 1422714.4 | 58°19'56.5" | 158°51'35.5" |
| 171 | 1151892.37 | 1422928.92 | 58°19'59.4" | 158°51'44.2" |
| 172 | 1151983.41 | 1423068.64 | 58°20'1.9" | 158°51'51.2" |
| 173 | 1152059.15 | 1423183.43 | 58°20'3.9" | 158°51'58.0" |
| 174 | 1152124.97 | 1423293.22 | 58°20'5.9" | 158°52'4.5" |
| 175 | 1152185.63 | 1423398.02 | 58°20'8.5" | 158°52'13.4" |
| 176 | 1152266.7 | 1423542.81 | 58°20'12.2" | 158°52'23.5" |
| 177 | 1152382.86 | 1423707.36 | 58°20'16.1" | 158°52'32.5" |
| 178 | 1152503.92 | 1423851.85 | 58°20'20.6" | 158°52'42.0" |
| 179 | 1152645.1 | 1424006.21 | 58°20'24.8" | 158°52'50.8" |
| 180 | 1152775.4 | 1424147.92 | 58°20'28.0" | 158°52'55.3" |
| 181 | 1152875.21 | 1424221.75 | 58°20'30.2" | 158°53'2.0" |
| 182 | 1152942.59 | 1424329.92 | 58°20'32.3" | 158°53'7.9" |
| 183 | 1153008.35 | 1424424.63 | 58°20'34.7" | 158°53'15.3" |
| 184 | 1153082.84 | 1424545.4 | 58°20'38.5" | 158°53'21.9" |
| 185 | 1153202.25 | 1424653.06 | 58°20'42.7" | 158°53'28.1" |
| 186 | 1153333.09 | 1424752.38 | 58°20'45.6" | 158°53'34.3" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 187 | 1153421.61 | 1424852.67 | 58°20'49.6" | 158°53'44.8" |
| 188 | 1153547.88 | 1425022.11 | 58°20'53.8" | 158°53'55.3" |
| 189 | 1153679.18 | 1425191.5 | 58°20'58.5" | 158°54'5.7" |
| 190 | 1153825.51 | 1425360.79 | 58°21'1.7" | 158°54'13.7" |
| 191 | 1153926.6 | 1425490.3 | 58°21'5.2" | 158°54'24.5" |
| 192 | 1154032.89 | 1425664.81 | 58°21'9.0" | 158°54'33.7" |
| 193 | 1154154.05 | 1425814.2 | 58°21'13.1" | 158°54'45.4" |
| 194 | 1154280.51 | 1426003.6 | 58°21'16.8" | 158°54'52.5" |
| 195 | 1154396.44 | 1426117.94 | 58°21'19.6" | 158°55'0.5" |
| 196 | 1154482.51 | 1426247.51 | 58°21'21.8" | 158°55'6.4" |
| 197 | 1154553.21 | 1426342.18 | 58°21'25.4" | 158°55'14.1" |
| 198 | 1154664.21 | 1426466.55 | 58°21'28.5" | 158°55'19.9" |
| 199 | 1154760.08 | 1426561.04 | 58°21'30.6" | 158°55'25.8" |
| 200 | 1154825.78 | 1426655.66 | 58°21'34.5" | 158°55'36.5" |
| 201 | 1154947.26 | 1426829.99 | 58°21'38.3" | 158°55'46.1" |
| 202 | 1155068.51 | 1426984.29 | 58°21'41.7" | 158°55'53.2" |
| 203 | 1155174.45 | 1427098.71 | 58°21'45.9" | 158°56'5.2" |
| 204 | 1155306.01 | 1427292.95 | 58°21'48.9" | 158°56'15.6" |
| 205 | 1155397.42 | 1427462.48 | 58°21'52.4" | 158°56'25.5" |
| 206 | 1155508.69 | 1427621.84 | 58°21'55.7" | 158°56'31.6" |
| 207 | 1155609.53 | 1427721.22 | 58°21'59.4" | 158°56'41.5" |
| 208 | 1155725.84 | 1427880.53 | 58°22'2.6" | 158°56'49.8" |
| 209 | 1155826.93 | 1428014.9 | 58°22'6.2" | 158°56'59.9" |
| 210 | 1155938.38 | 1428179.27 | 58°22'9.6" | 158°57'8.3" |
| 211 | 1156044.51 | 1428313.58 | 58°22'12.4" | 158°57'15.8" |
| 212 | 1156133.93 | 1428435.6 | 58°22'14.1" | 158°57'22.7" |
| 213 | 1156186.1 | 1428546.94 | 58°22'15.2" | 158°57'27.6" |
| 214 | 1156222.1 | 1428627.56 | 58°22'18.2" | 158°57'34.4" |
| 215 | 1156313.01 | 1428736.97 | 58°22'21.7" | 158°57'41.5" |
| 216 | 1156424.02 | 1428851.2 | 58°22'25.1" | 158°57'48.6" |
| 217 | 1156530.12 | 1428965.53 | 58°22'28.6" | 158°57'56.3" |
| 218 | 1156637.53 | 1429090.43 | 58°22'32.4" | 158°58'12.8" |
| 219 | 1156759.61 | 1429358.22 | 58°22'36.5" | 158°58'25.5" |
| 220 | 1156887.24 | 1429562.53 | 58°22'41.4" | 158°58'38.7" |
| 221 | 1157041.13 | 1429777.22 | 58°22'51.5" | 158°59'4.7" |
| 222 | 1157354.44 | 1430195.9 | 58°23'9.5" | 158°59'45.5" |
| 223 | 1157918.96 | 1430854.62 | 58°23'23.8" | 159°0'13.0" |
| 224 | 1158362.02 | 1431298.66 | 58°23'40.9" | 159°0'33.6" |
| 225 | 1158896.55 | 1431628.62 | 58°23'48.4" | 159°0'55.7" |
| 226 | 1159131.15 | 1431986.73 | 58°23'57.6" | 159°1'26.2" |
| 227 | 1159418.9 | 1432478.91 | 58°24'12.9" | 159°1'55.9" |
| 228 | 1159895.65 | 1432958.85 | 58°24'29.7" | 159°2'29.0" |
| 229 | 1160420.35 | 1433490.88 | 58°24'46.8" | 159°3'1.1" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 230 | 1160955.35 | 1434006.95 | 58°24'58.5" | 159°3'28.6" |
| 231 | 1161321.68 | 1434450.72 | 58°25'18.7" | 159°4'11.0" |
| 232 | 1161952.99 | 1435133.87 | 58°25'32.7" | 159°4'44.4" |
| 233 | 1162388.6 | 1435671.46 | 58°25'47.6" | 159°5'13.9" |
| 234 | 1162855.33 | 1436145.48 | 58°26'2.9" | 159°5'43.6" |
| 235 | 1163331.63 | 1436624.21 | 58°26'18.7" | 159°6'7.9" |
| 236 | 1163825.53 | 1437013.23 | 58°26'35.5" | 159°6'31.2" |
| 237 | 1164349.28 | 1437386.62 | 58°26'46.5" | 159°6'48.6" |
| 238 | 1164692.7 | 1437666.05 | 58°26'59.6" | 159°7'7.3" |
| 239 | 1165099.83 | 1437964.61 | 58°27'11.8" | 159°7'22.8" |
| 240 | 1165478.64 | 1438213.11 | 58°27'24.7" | 159°7'36.8" |
| 241 | 1165880.05 | 1438435.07 | 58°27'34.7" | 159°7'48.9" |
| 242 | 1166192.75 | 1438629.9 | 58°27'47.2" | 159°8'5.8" |
| 243 | 1166582.18 | 1438898.47 | 58°27'56.9" | 159°8'13.9" |
| 244 | 1166886.35 | 1439028.75 | 58°28'1.9" | 159°7'59.0" |
| 245 | 1167038.65 | 1438784.09 | 58°27'53.5" | 159°7'51.7" |
| 246 | 1166775.29 | 1438669.09 | 58°27'42.3" | 159°7'37.5" |
| 247 | 1166426.38 | 1438441.5 | 58°27'31.8" | 159°7'24.2" |
| 248 | 1166098.48 | 1438229.41 | 58°27'18.9" | 159°7'10.3" |
| 249 | 1165697.09 | 1438007.45 | 58°27'7.2" | 159°6'55.7" |
| 250 | 1165332.25 | 1437774.63 | 58°26'54.4" | 159°6'37.9" |
| 251 | 1164935.52 | 1437489.52 | 58°26'43.4" | 159°6'20.4" |
| 252 | 1164591.42 | 1437209.11 | 58°26'26.6" | 159°5'57.1" |
| 253 | 1164067.69 | 1436835.71 | 58°26'10.9" | 159°5'33.5" |
| 254 | 1163580.82 | 1436456.69 | 58°25'56.0" | 159°5'4.6" |
| 255 | 1163114.25 | 1435993.24 | 58°25'41.1" | 159°4'35.2" |
| 256 | 1162647.54 | 1435519.24 | 58°25'27.2" | 159°4'1.8" |
| 257 | 1162211.95 | 1434981.66 | 58°25'6.9" | 159°3'19.4" |
| 258 | 1161580.67 | 1434298.53 | 58°24'55.2" | 159°2'51.9" |
| 259 | 1161214.35 | 1433854.78 | 58°24'38.1" | 159°2'19.8" |
| 260 | 1160679.37 | 1433338.72 | 58°24'21.3" | 159°1'46.7" |
| 261 | 1160154.68 | 1432806.71 | 58°24'6.0" | 159°1'16.9" |
| 262 | 1159677.96 | 1432326.78 | 58°23'56.8" | 159°0'46.5" |
| 263 | 1159390.22 | 1431834.62 | 58°23'48.5" | 159°0'21.9" |
| 264 | 1159129.6 | 1431436.91 | 58°23'31.2" | 159°0'1.2" |
| 265 | 1158591.05 | 1431104.46 | 58°23'17.9" | 158°59'36.2" |
| 266 | 1158178.08 | 1430702.55 | 58°22'59.9" | 158°58'55.4" |
| 267 | 1157613.58 | 1430043.85 | 58°22'49.8" | 158°58'29.5" |
| 268 | 1157300.29 | 1429625.17 | 58°22'44.9" | 158°58'16.2" |
| 269 | 1157146.4 | 1429410.5 | 58°22'40.9" | 158°58'3.6" |
| 270 | 1157018.78 | 1429206.2 | 58°22'37.1" | 158°57'47.3" |
| 271 | 1156900.43 | 1428942.79 | 58°22'33.5" | 158°57'39.3" |
| 272 | 1156789.31 | 1428813.53 | 58°22'30.1" | 158°57'32.2" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 273 | 1156683.22 | 1428699.21 | 58°22'26.6" | 158°57'25.2" |
| 274 | 1156572.22 | 1428584.97 | 58°22'23.7" | 158°57'18.4" |
| 275 | 1156481.31 | 1428475.56 | 58°22'22.5" | 158°57'13.5" |
| 276 | 1156445.65 | 1428395.77 | 58°22'20.9" | 158°57'6.7" |
| 277 | 1156394.84 | 1428286.06 | 58°22'17.9" | 158°56'59.0" |
| 278 | 1156303.72 | 1428161.6 | 58°22'14.6" | 158°56'50.7" |
| 279 | 1156197.61 | 1428027.3 | 58°22'11.0" | 158°56'40.5" |
| 280 | 1156086.16 | 1427862.94 | 58°22'7.8" | 158°56'32.2" |
| 281 | 1155985.07 | 1427728.57 | 58°22'4.1" | 158°56'22.3" |
| 282 | 1155868.78 | 1427569.26 | 58°22'0.8" | 158°56'16.2" |
| 283 | 1155767.94 | 1427469.89 | 58°21'57.3" | 158°56'6.4" |
| 284 | 1155656.66 | 1427310.53 | 58°21'54.4" | 158°55'55.9" |
| 285 | 1155565.26 | 1427141.02 | 58°21'50.2" | 158°55'43.9" |
| 286 | 1155433.72 | 1426946.77 | 58°21'46.8" | 158°55'36.8" |
| 287 | 1155327.78 | 1426832.36 | 58°21'42.9" | 158°55'27.3" |
| 288 | 1155206.54 | 1426678.07 | 58°21'38.9" | 158°55'16.5" |
| 289 | 1155085.06 | 1426503.75 | 58°21'36.9" | 158°55'10.7" |
| 290 | 1155019.38 | 1426409.13 | 58°21'33.8" | 158°55'4.8" |
| 291 | 1154923.5 | 1426314.64 | 58°21'30.2" | 158°54'57.1" |
| 292 | 1154812.5 | 1426190.28 | 58°21'27.9" | 158°54'51.3" |
| 293 | 1154741.82 | 1426095.62 | 58°21'25.2" | 158°54'43.3" |
| 294 | 1154655.74 | 1425966.05 | 58°21'21.5" | 158°54'36.2" |
| 295 | 1154539.81 | 1425851.71 | 58°21'17.5" | 158°54'24.5" |
| 296 | 1154413.37 | 1425662.32 | 58°21'13.6" | 158°54'15.3" |
| 297 | 1154292.21 | 1425512.93 | 58°21'10.2" | 158°54'4.5" |
| 298 | 1154185.93 | 1425338.44 | 58°21'6.9" | 158°53'56.5" |
| 299 | 1154084.85 | 1425208.92 | 58°21'2.2" | 158°53'46.0" |
| 300 | 1153938.52 | 1425039.65 | 58°20'58.0" | 158°53'35.6" |
| 301 | 1153807.23 | 1424870.26 | 58°20'53.9" | 158°53'25.1" |
| 302 | 1153680.96 | 1424700.82 | 58°20'50.7" | 158°53'17.7" |
| 303 | 1153580.07 | 1424581.29 | 58°20'46.5" | 158°53'11.6" |
| 304 | 1153449.24 | 1424481.97 | 58°20'42.9" | 158°53'5.7" |
| 305 | 1153338.49 | 1424387.56 | 58°20'40.7" | 158°52'58.6" |
| 306 | 1153267.71 | 1424272.79 | 58°20'38.6" | 158°52'52.8" |
| 307 | 1153201.97 | 1424178.09 | 58°20'36.0" | 158°52'44.8" |
| 308 | 1153121.08 | 1424048.4 | 58°20'32.8" | 158°52'40.2" |
| 309 | 1153020.38 | 1423973.87 | 58°20'29.1" | 158°52'32.8" |
| 310 | 1152904.48 | 1423854.39 | 58°20'24.5" | 158°52'23.2" |
| 311 | 1152763.31 | 1423700.03 | 58°20'20.6" | 158°52'14.3" |
| 312 | 1152642.26 | 1423555.56 | 58°20'16.9" | 158°52'4.2" |
| 313 | 1152526.09 | 1423391.01 | 58°20'14.3" | 158°51'55.2" |
| 314 | 1152445.04 | 1423246.22 | 58°20'12.4" | 158°51'48.8" |
| 315 | 1152384.38 | 1423141.44 | 58°20'10.3" | 158°51'41.9" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 316 | 1152318.58 | 1423031.64 | 58°20'7.9" | 158°51'34.9" |
| 317 | 1152242.83 | 1422916.85 | 58°20'4.9" | 158°51'26.3" |
| 318 | 1152151.79 | 1422777.14 | 58°20'0.2" | 158°51'13.1" |
| 319 | 1152005.3 | 1422562.63 | 58°19'55.1" | 158°51'1.1" |
| 320 | 1151843.91 | 1422368.24 | 58°19'50.2" | 158°50'50.6" |
| 321 | 1151692.69 | 1422198.78 | 58°19'43.9" | 158°50'39.5" |
| 322 | 1151496.41 | 1422019.55 | 58°19'39.0" | 158°50'31.2" |
| 323 | 1151345.41 | 1421885.11 | 58°19'34.2" | 158°50'22.8" |
| 324 | 1151194.4 | 1421750.72 | 58°19'31.4" | 158°50'13.0" |
| 325 | 1151108.31 | 1421590.87 | 58°19'26.9" | 158°50'2.6" |
| 326 | 1150967.14 | 1421421.3 | 58°19'23.3" | 158°49'54.6" |
| 327 | 1150856.25 | 1421286.59 | 58°19'18.5" | 158°49'44.1" |
| 328 | 1150705.1 | 1421122.1 | 58°19'13.5" | 158°49'31.5" |
| 329 | 1150548.74 | 1420917.53 | 58°19'7.5" | 158°49'16.4" |
| 330 | 1150362.21 | 1420673.01 | 58°19'0.0" | 158°48'57.6" |
| 331 | 1150130.16 | 1420368.52 | 58°18'54.2" | 158°48'45.3" |
| 332 | 1149948.91 | 1420169.06 | 58°18'48.6" | 158°48'30.2" |
| 333 | 1149777.35 | 1419924.34 | 58°18'43.4" | 158°48'11.2" |
| 334 | 1149610.49 | 1419614.46 | 58°18'39.3" | 158°47'55.2" |
| 335 | 1149484 | 1419354.46 | 58°18'35.6" | 158°47'41.9" |
| 336 | 1149367.67 | 1419139.54 | 58°18'30.6" | 158°47'25.9" |
| 337 | 1149211.26 | 1418879.66 | 58°18'24.6" | 158°47'5.3" |
| 338 | 1149024.32 | 1418544.74 | 58°18'17.9" | 158°46'48.1" |
| 339 | 1148817.6 | 1418265.0 | 58°18'11.3" | 158°46'24.0" |
| 340 | 1148610.53 | 1417874.94 | 58°18'7.3" | 158°46'13.9" |
| 341 | 1148484.58 | 1417710.04 | 58°18'4.0" | 158°46'4.9" |
| 342 | 1148383.69 | 1417565.14 | 58°18'0.3" | 158°45'55.7" |
| 343 | 1148267.84 | 1417415.25 | 58°17'58.0" | 158°45'47.4" |
| 344 | 1148197.19 | 1417280.22 | 58°17'57.4" | 158°45'38.2" |
| 345 | 1148176.48 | 1417129.91 | 58°17'56.3" | 158°45'32.9" |
| 346 | 1148141.03 | 1417044.8 | 58°17'54.3" | 158°45'24.6" |
| 347 | 1148080.29 | 1416909.72 | 58°17'50.6" | 158°45'15.4" |
| 348 | 1147964.48 | 1416759.8 | 58°17'48.6" | 158°45'9.3" |
| 349 | 1147904.02 | 1416659.78 | 58°17'47.5" | 158°45'2.5" |
| 350 | 1147868.47 | 1416549.62 | 58°17'46.4" | 158°44'56.6" |
| 351 | 1147832.98 | 1416454.53 | 58°17'44.1" | 158°44'50.2" |
| 352 | 1147762.48 | 1416349.5 | 58°17'41.7" | 158°44'43.7" |
| 353 | 1147686.86 | 1416244.54 | 58°17'40.1" | 158°44'36.3" |
| 354 | 1147636.35 | 1416124.41 | 58°17'36.9" | 158°44'27.1" |
| 355 | 1147540.51 | 1415974.43 | 58°17'32.6" | 158°44'19.7" |
| 356 | 1147404.8 | 1415854.63 | 58°17'28.2" | 158°44'9.8" |
| 357 | 1147268.93 | 1415694.7 | 58°17'21.4" | 158°43'56.9" |
| 358 | 1147057.7 | 1415484.92 | 58°17'18.5" | 158°43'45.2" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 359 | 1146966.85 | 1415294.7 | 58°17'15.8" | 158°43'32.6" |
| 360 | 1146880.95 | 1415089.44 | 58°17'10.3" | 158°43'19.1" |
| 361 | 1146709.8 | 1414869.41 | 58°17'3.9" | 158°43'7.9" |
| 362 | 1146513.76 | 1414689.59 | 58°16'50.4" | 158°42'39.1" |
| 363 | 1146091.44 | 1414219.64 | 58°16'42.1" | 158°42'22.7" |
| 364 | 1145834.97 | 1413954.66 | 58°16'29.3" | 158°41'54.7" |
| 365 | 1145437.75 | 1413499.55 | 58°16'10.2" | 158°41'10.1" |
| 366 | 1144844.32 | 1412774.09 | 58°16'2.1" | 158°40'47.3" |
| 367 | 1144592.74 | 1412403.56 | 58°15'52.7" | 158°40'23.3" |
| 368 | 1144301.04 | 1412013.04 | 58°15'46.3" | 158°40'4.2" |
| 369 | 1144099.72 | 1411702.5 | 58°15'38.6" | 158°39'50.4" |
| 370 | 1143861.8 | 1411477.32 | 58°15'33.4" | 158°39'42.4" |
| 371 | 1143700.82 | 1411347.29 | 58°15'27.4" | 158°39'33.5" |
| 372 | 1143514.72 | 1411202.29 | 58°15'21.1" | 158°39'22.4" |
| 373 | 1143318.52 | 1411022.14 | 58°15'14.1" | 158°39'9.1" |
| 374 | 1143102.16 | 1410806.86 | 58°15'5.2" | 158°38'53.4" |
| 375 | 1142825.57 | 1410551.66 | 58°14'59.2" | 158°38'42.1" |
| 376 | 1142639.4 | 1410366.38 | 58°14'52.2" | 158°38'27.3" |
| 377 | 1142423.02 | 1410125.94 | 58°14'45.7" | 158°38'14.9" |
| 378 | 1142221.8 | 1409925.62 | 58°14'38.6" | 158°38'5.7" |
| 379 | 1142000.55 | 1409775.6 | 58°14'29.7" | 158°37'52.5" |
| 380 | 1141724.13 | 1409560.32 | 58°14'22.0" | 158°37'38.6" |
| 381 | 1141487.67 | 1409334.94 | 58°14'14.9" | 158°37'27.9" |
| 382 | 1141266.62 | 1409159.65 | 58°14'8.4" | 158°37'15.3" |
| 383 | 1141065.42 | 1408954.17 | 58°13'56.6" | 158°36'49.4" |
| 384 | 1140698.15 | 1408533.13 | 58°13'43.8" | 158°36'27.6" |
| 385 | 1140300.98 | 1408177.35 | 58°13'35.5" | 158°36'11.5" |
| 386 | 1140044.49 | 1407916.65 | 58°13'27.2" | 158°35'55.2" |
| 387 | 1139788.11 | 1407650.85 | 58°13'20.3" | 158°35'42.3" |
| 388 | 1139571.97 | 1407440.3 | 58°13'8.9" | 158°35'25.1" |
| 389 | 1139220.14 | 1407159.58 | 58°12'54.8" | 158°35'3.8" |
| 390 | 1138783.02 | 1406813.59 | 58°12'41.7" | 158°34'44.7" |
| 391 | 1138376.16 | 1406502.69 | 58°12'31.8" | 158°34'31.2" |
| 392 | 1138069.72 | 1406282.1 | 58°12'23.9" | 158°34'18.6" |
| 393 | 1137828.48 | 1406076.36 | 58°12'20.4" | 158°34'11.5" |
| 394 | 1137717.92 | 1405960.95 | 58°12'12.3" | 158°33'49.7" |
| 395 | 1137466.45 | 1405604.43 | 58°12'4.4" | 158°33'33.0" |
| 396 | 1137220.25 | 1405333.3 | 58°11'57.9" | 158°33'19.2" |
| 397 | 1137019.24 | 1405107.3 | 58°11'47.6" | 158°32'57.0" |
| 398 | 1136702.68 | 1404745.75 | 58°11'33.3" | 158°32'32.7" |
| 399 | 1136257.03 | 1404349.06 | 58°11'26.1" | 158°32'17.0" |
| 400 | 1136035.76 | 1404092.81 | 58°11'18.3" | 158°32'3.2" |
| 401 | 1135794.28 | 1403866.78 | 58°11'11.8" | 158°31'48.4" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|-------------|--------------|
| 402 | 1135593.12 | 1403625.56 | 58°11'7.1" | 158°31'37.9" |
| 403 | 1135447.27 | 1403454.68 | 58°11'3.7" | 158°31'28.9" |
| 404 | 1135341.66 | 1403308.94 | 58°10'59.9" | 158°31'19.1" |
| 405 | 1135225.92 | 1403148.08 | 58°10'56.2" | 158°31'9.6" |
| 406 | 1135110.29 | 1402992.21 | 58°10'52.3" | 158°31'1.6" |
| 407 | 1134989.57 | 1402861.52 | 58°10'44.2" | 158°30'44.7" |
| 408 | 1134738.2 | 1402585.05 | 58°10'37.9" | 158°30'30.8" |
| 409 | 1134542.13 | 1402358.77 | 58°10'31.1" | 158°30'16.7" |
| 410 | 1134331.05 | 1402127.47 | 58°10'24.7" | 158°30'5.3" |
| 411 | 1134135.02 | 1401941.45 | 58°10'16.3" | 158°29'47.7" |
| 412 | 1133873.59 | 1401654.81 | 58°10'7.4" | 158°29'30.5" |
| 413 | 1133597.14 | 1401373.13 | 58°9'57.3" | 158°29'10.8" |
| 414 | 1133285.61 | 1401051.17 | 58°9'49.2" | 158°28'54.5" |
| 415 | 1133034.27 | 1400784.54 | 58°9'39.9" | 158°28'34.8" |
| 416 | 1132747.85 | 1400462.49 | 58°9'34.8" | 158°28'23.6" |
| 417 | 1132589.55 | 1400278.83 | 58°9'29.4" | 158°28'12.8" |
| 418 | 1132421.25 | 1400102.7 | 58°9'21.0" | 158°27'56.8" |
| 419 | 1132163.84 | 1399840.96 | 58°9'12.7" | 158°27'36.9" |
| 420 | 1131905.01 | 1399516.24 | 58°9'3.2" | 158°27'14.9" |
| 421 | 1131611.12 | 1399156.25 | 58°8'52.5" | 158°26'49.7" |
| 422 | 1131280.65 | 1398743.32 | 58°8'50.4" | 158°26'45.8" |
| 423 | 1131215.29 | 1398680.35 | 58°8'45.8" | 158°26'39.5" |
| 424 | 1131074.54 | 1398577.13 | 58°8'41.3" | 158°26'32.6" |
| 425 | 1130933.79 | 1398463.77 | 58°8'38.1" | 158°26'25.5" |
| 426 | 1130835.82 | 1398347.94 | 58°8'34.7" | 158°26'19.7" |
| 427 | 1130730.27 | 1398252.2 | 58°8'30.3" | 158°26'12.1" |
| 428 | 1130594.66 | 1398128.75 | 58°8'26.5" | 158°26'3.5" |
| 429 | 1130476.55 | 1397987.69 | 58°8'21.8" | 158°25'55.9" |
| 430 | 1130330.82 | 1397864.28 | 58°8'17.3" | 158°25'46.1" |
| 431 | 1130192.68 | 1397703.04 | 58°8'13.2" | 158°25'38.4" |
| 432 | 1130064.55 | 1397577.09 | 58°8'8.7" | 158°25'29.8" |
| 433 | 1129926.41 | 1397435.97 | 58°8'3.8" | 158°25'21.9" |
| 434 | 1129775.69 | 1397307.46 | 58°7'58.5" | 158°25'14.1" |
| 435 | 1129609.82 | 1397178.86 | 58°7'54.6" | 158°25'9.6" |
| 436 | 1129490.47 | 1397105.78 | 58°7'51.4" | 158°25'5.8" |
| 437 | 1129392.39 | 1397042.73 | 58°7'48.0" | 158°25'0.6" |
| 438 | 1129286.86 | 1396957.05 | 58°7'43.5" | 158°24'54.7" |
| 439 | 1129146.04 | 1396861.2 | 58°7'40.9" | 158°24'50.9" |
| 440 | 1129068.12 | 1396798.15 | 58°7'36.3" | 158°24'45.6" |
| 441 | 1128924.73 | 1396712.42 | 58°7'32.4" | 158°24'41.8" |
| 442 | 1128804.04 | 1396649.34 | 58°7'28.3" | 158°24'36.2" |
| 443 | 1128678.38 | 1396558.55 | 58°7'24.5" | 158°24'29.9" |
| 444 | 1128560.17 | 1396455.2 | 58°7'20.7" | 158°24'24.9" |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------|------------|------------|--------------|
| 445 | 1128442.08 | 1396371.95 | 58°7'18.5" | 158°24'21.6" |
| 446 | 1128374.29 | 1396318.96 | 58°7'12.4" | 158°24'15.0" |
| 447 | 1128185.71 | 1396210.48 | 58°7'9.8" | 158°24'10.6" |
| 448 | 1128105.26 | 1396137.32 | 58°7'6.6" | 158°24'7.2" |
| 449 | 1128007.18 | 1396081.83 | 58°7'1.7" | 158°24'0.6" |
| 450 | 1127853.8 | 1395973.35 | 58°6'57.7" | 158°23'53.8" |
| 451 | 1127730.73 | 1395862.36 | 58°6'53.4" | 158°23'49.0" |
| 452 | 1127597.49 | 1395784.12 | 58°6'50.1" | 158°23'45.2" |
| 453 | 1127496.86 | 1395721.01 | 58°6'43.4" | 158°23'35.3" |
| 454 | 1127288.31 | 1395559.51 | 58°6'32.9" | 158°23'21.8" |
| 455 | 1126966.45 | 1395337.37 | 58°6'26.2" | 158°23'13.1" |
| 456 | 1126757.89 | 1395196.0 | 58°6'16.8" | 158°23'2.9" |
| 457 | 1126467.27 | 1395029.27 | 58°6'10.6" | 158°22'53.8" |
| 458 | 1126276.11 | 1394877.8 | 58°6'10.2" | 158°22'49.8" |
| 459 | 1126261.16 | 1394812.27 | 58°6'4.3" | 158°22'40.8" |
| 460 | 1126080.03 | 1394665.86 | 58°5'53.4" | 158°22'27.9" |
| 461 | 1125742.94 | 1394453.65 | 58°5'50.2" | 158°22'24.8" |
| 462 | 1125642.33 | 1394403.09 | 58°5'44.1" | 158°22'16.8" |
| 463 | 1125456.28 | 1394271.73 | 58°5'38.6" | 158°22'9.1" |
| 464 | 1125285.27 | 1394145.4 | 58°5'34.5" | 158°22'2.0" |
| 465 | 1125159.48 | 1394029.26 | 58°5'31.4" | 158°21'55.6" |
| 466 | 1125063.96 | 1393923.25 | 58°5'25.2" | 158°21'46.7" |
| 467 | 1124872.94 | 1393776.68 | 58°5'20.8" | 158°21'36.2" |
| 468 | 1124737.22 | 1393605.01 | 58°5'12.1" | 158°21'20.2" |
| 469 | 1124465.76 | 1393342.37 | 58°5'4.4" | 158°21'7.3" |
| 470 | 1124229.44 | 1393130.13 | 58°4'58.4" | 158°20'55.3" |
| 471 | 1124043.55 | 1392933.06 | 58°4'53.3" | 158°20'46.9" |
| 472 | 1123887.63 | 1392796.62 | 58°4'48.6" | 158°20'38.6" |
| 473 | 1123741.86 | 1392660.19 | 58°4'42.3" | 158°20'26.3" |
| 474 | 1123545.87 | 1392458.04 | 58°4'36.3" | 158°20'18.6" |
| 475 | 1123359.88 | 1392331.54 | 58°4'32.2" | 158°20'11.2" |
| 476 | 1123234.25 | 1392210.22 | 58°4'27.3" | 158°20'1.0" |
| 477 | 1123083.45 | 1392038.44 | 58°4'23.2" | 158°19'49.1" |
| 478 | 1122957.98 | 1391846.46 | 58°4'19.9" | 158°19'38.0" |
| 479 | 1122857.66 | 1391664.61 | 58°4'19.2" | 158°19'31.2" |
| 480 | 1122832.72 | 1391553.56 | 58°4'18.9" | 158°19'22.0" |
| 1 | 1122827.92 | 1391402.18 | 58°4'9.9" | 158°19'32.0" |

Раздел 3. Карта-схема границ Памятника природы



Используемые условные знаки и обозначения:

Масштаб 1:50000

- границы особо охраняемой природной территории
- 1 - обозначение характерной точки

Раздел 4. Ситуационный план (местоположение) Памятника природы

