



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ПРАВИТЕЛЬСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

04.04.2022 № 153-П

г. Петропавловск-Камчатский

О государственном природном
заказнике регионального значения
«Река Удочка»

В соответствии со статьей 17 Федерального конституционного закона от 12.07.2006 № 2-ФКЗ «Об образовании в составе Российской Федерации нового субъекта Российской Федерации в результате объединения Камчатской области и Корякского автономного округа», Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае», учитывая постановление главы администрации Камчатской области от 17.01.1994 № 9 «О заказниках областного значения на территории Камчатской области»

ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:

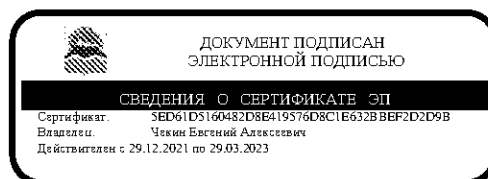
1. Утвердить:

- 1) Положение о государственном природном заказнике регионального значения «Река Удочка» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;
- 2) графическое описание местоположения границ государственного природного заказника регионального значения «Река Удочка» согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

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

Председатель
Камчатского края

Правительства



Е.А. Чекин

Приложение 1 к постановлению
Правительства Камчатского края
от 04.04.2022 № 153-П

Положение
о государственном природном заказнике регионального значения
«Река Удочка»

1. Общие положения

1. Настоящее Положение регулирует вопросы охраны и функционирования государственного природного заказника регионального значения «Река Удочка» (далее – Заказник).

2. Заказник является особо охраняемой природной территорией регионального значения в Камчатском крае и относится к объектам общенационального достояния.

3. Целями создания Заказника являются:

1) сохранение в естественном состоянии участка природного комплекса части бассейна реки Удочка с крупными притоками Корчажная, Маркеева, Тундровая, Быстрая (Артемьева), представленного фрагментом аккумулятивной заболоченной низменности с высотами 40-60 м над уровнем моря, с грядово-мочажинными и грядово-озерковыми верховыми болотами, разнотравными и крупнотравными лугами, болотными островками с каменной березой, густой сетью протоков, стариц и небольших озер, а также фрагментом аллювиально-пролювиальной и пролювиально-делювиальной наклонной холмисто-увалистой равнины с высотами 100-500 м над уровнем моря, переходящей в предгорья отрогов Срединного хребта, с лесами из каменной березы, кедрового и ольхового стлаников, горными тундрами и субальпийскими лугами;

2) охрана ключевых мест гнездования, массовых зимовок и линьки водоплавающих и хищных птиц, прежде всего редких и исчезающих видов птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края: восточносибирского (тундрового) гуменника *Anser fabalis serrirostris*, таежного гуменника *Anser fabalis middendorffii*, белоплечего орлана *Haliaeetus pelagicus*, сапсана *Falco peregrinus*, тетеревятника *Accipiter gentilis albidus*, лутка *Mergellus albellus* и других видов;

3) охрана нерестилищ тихоокеанских проходных лососей;

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

5) экологическое просвещение населения.

4. Заказник создан решением Исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 29.04.1980 № 237 «Об организации в Усть-Большерецком районе заказника областного значения «Река Удочка».

5. Заказник создан на территории Усть-Большерецкого муниципального района Камчатского края, на землях лесного фонда без изъятия земельных

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

6. Общая площадь Заказника составляет 94212,92 га.

7. Профиль Заказника – биологический (зоологический).

8. Природные ресурсы, расположенные в границах Заказника, ограничиваются в гражданском обороте.

9. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах Заказника, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

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

11. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются, так как строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства запрещены подпунктом «а» пункта 3 части 22 настоящего Положения.

12. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Заказника:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Заказника:

а) природно-познавательный туризм (код 5.2);

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

в) охрана природных территорий (код 9.1);

г) историко-культурная деятельность (код 9.3);

д) резервные леса (код 10.4);

е) запас (код 12.3);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Заказника:

а) охота и рыбалка (код 5.3) (в части любительской и спортивной охоты на бурого медведя и пушных животных в закрепленных охотничьих угодьях);

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

в) общее пользование водными объектами (код 11.1).

13. Границы и особенности режима особой охраны Заказника 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.

14. На территории Заказника экономическая и иная деятельность осуществляется с соблюдением 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.

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

16. Посещение территории Заказника осуществляется по разрешениям, выдаваемым Учреждением.

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

18. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, которые расположены в границах Заказника, обязаны соблюдать установленный режим его особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

19. Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками по периметру его границ.

2. Текстовое описание местоположения границ Заказника

20. Заказник включает участок водно-болотных угодий и среднегорного рельефа бассейна реки Удочка с крупными притоками Корчажная, Маркеева, Тундровая, Быстрая (Артемьева), расположенный в центральной части Усть-Большерецкого муниципального района.

21. Заказник устанавливается в следующих границах:

1) северная граница: от характерной точки 221 с географическими координатами 52 градуса 28 минут 6.0 секунд северной широты и 156 градусов 32 минуты 17.5 секунд восточной долготы, расположенной в устье реки Корчажная – правого притока реки Удочка, проходит по руслу реки Корчажная вверх по ее течению на протяжении 15320,3 м через характерные точки 223 – 321 до характерной точки 322 с географическими координатами 52 градуса 28 минут 41.3 секунд северной широты и 156 градусов 42 минуты 5.4 секунды восточной долготы, расположенной в устье реки Левая Корчажная; от характерной точки 322 прямой линией на протяжении 2323,1 м на север до характерной точки 323 с географическими координатами 52 градуса 30 минут 24.6 секунды северной

широты и 156 градусов 42 минуты 19.4 секунды восточной долготы, расположенной в устье левого безымянного притока реки Быстрой (точка уреза воды 26); далее от характерной точки 323 вверх по течению по правому берегу реки Быстрая до ее истоков и далее по линии водораздела на протяжении 21877,7 м через характерные точки 324 – 386 до характерной точки 387 с географическими координатами 52 градуса 37 минут 38.5 секунды северной широты и 156 градусов 56 минут 9.9 секунды восточной долготы, соответствующей вершине горы Вершина Маркеева (отметка 1140,0 м); далее от характерной точки 387 в общем восточном направлении водоразделом рек Правая и Левая Маркеева – Ипелька, Каменистая, Левый Апачан на протяжении 6144,7 м через характерные точки 388 – 408 до характерной точки 409 с географическими координатами 52 градуса 37 минут 14.4 секунды северной широты и 157 градусов 0 минут 42.3 секунды восточной долготы, расположенной на водоразделе рек Маркеева – Удушка 1-я, Левый Апачан и соответствующей вершине с отметкой 1083,0 м; далее от характерной точки 409 в общем юго-восточном направлении водоразделом рек Удушка 1-я – Правый Апачан, ручей Перевальный Ключ, через отметки высот 1004,0 м (характерная точка 418), 622,0 м (характерная точка 422) на протяжении 17800,6 м через характерные точки 410 – 436 до характерной точки 437 с географическими координатами 52 градуса 33 минуты 39.7 секунды северной широты и 157 градусов 13 минут 28.4 секунды восточной долготы, соответствующей отметке высота 552, расположенной на водоразделе рек Удушка 2-я – ручей Сопочный – правый безымянный приток реки Правый Апачан;

2) восточная граница: от характерной точки 437 в общем южном направлении прямыми линиями на протяжении 15470,6 м через характерные точки 438 – 446, пересекая ручей Сопочный, перевал Спина (характерная точка 440), вершину горы Удочка с отметкой 892,0 м (характерная точка 443), верховья реки Ковач до характерной точки 447 с географическими координатами 52 градуса 25 минут 36.4 секунды северной широты и 157 градусов 10 минут 44.9 секунды восточной долготы, соответствующей вершине горы Кедровая Вершина (отметка 448,0 м);

3) южная граница: от характерной точки 447 в общем юго-западном и западном направлениях водоразделом рек Ковач, ручей Кантованный – река Опала прямыми линиями на протяжении 26010,4 м через характерные точки 1 – 21, включая отметки высот 235 м (характерная точка 6), 107 м (характерная точка 13), 80 м (характерная точка 17), 63 м (характерная точка 18), 61 м (характерная точка 20) до характерной точки 22 с географическими координатами 52 градуса 19 минут 47.9 секунды северной широты и 156 градусов 51 минута 17.0 секунд восточной долготы, расположенной в истоках реки Тундровая (левый приток реки Удочка); далее от характерной точки 22 вниз по течению по левому берегу реки Тундровая на протяжении 21680,3 м через характерные точки 23 – 144 до характерной точки 145 с географическими координатами 52 градуса 23 минуты 1.5 секунды северной широты и 156 градусов 36 минут 14.7 секунды восточной долготы, расположенной в устье ручья Кантованный – правого притока реки Тундровая;

4) западная граница: от характерной точки 145 проходит в общем северном направлении вниз по течению по левому берегу реки Тундровая на протяжении 11710,2 м через характерные точки 146 – 212 до характерной точки 213 с географическими координатами 52 градуса 27 минут 19.1 секунды северной широты и 156 градусов 32 минуты 48.6 секунды восточной долготы, расположенной на левом берегу реки Тундровая в месте ее впадения в реку Удочка; далее от характерной точки 213 вниз по течению по левому берегу реки Удочка в общем северном направлении на протяжении 1757,8 м через характерные точки 213 – 220 до характерной точки 221, где и замыкается.

3. Режим особой охраны Заказника

22. На территории Заказника запрещается экономическая и иная деятельность, влекущая за собой нарушение режима его особой охраны и противоречащая целям его создания, в том числе:

1) предоставление и использование земельных участков для целей, не связанных с целями создания Заказника;

2) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природных комплексов и объектов, форм рельефа, геологических отложений, минералогических образований, почвенного и растительного покрова, мест обитаний (произрастаний) редких видов животных, растений и иных организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;

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

а) строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства;

б) рубка лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 5 и 6 части 23 настоящего Положения;

в) заготовка и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (далее – пищевые лесные ресурсы), лекарственных растений, а также недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 части 23 настоящего Положения;

г) ведение сельского хозяйства, включая выращивание плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений, распашку земель, прогон и выпас сельскохозяйственных животных;

д) размещение посадочных площадок, стоянок, мест отдыха, в том числе палаточных лагерей, костровиц, пикниковых точек, иных строений и сооружений вне специально установленных мест и без разрешения Учреждения;

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

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

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

7) движение механических транспортных средств вне лесных дорог, за исключением снегоходов в период установления постоянного снежного покрова, осуществления мероприятий, связанных с выполнением Учреждением его основных задач, осуществления мероприятий, проводимых в научно-исследовательских целях и в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, а также выполнения работ по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;

8) посадка и стоянка вертолетов вне специально оборудованных площадок, за исключением выполнения работ по авиаучету численности охраняемых объектов животного мира, выполнения природоохранных мероприятий, ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;

9) движение по водным объектам любых плавучих средств, имеющих двигатели внутреннего сгорания, за исключением плавучих средств, используемых должностными лицами Учреждения при выполнении задач по охране территории Заказника;

10) проезд на автотранспортных средствах по водным объектам в период нерестового хода тихоокеанских лососей, проезд по нерестилищам;

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 сброса химических веществ, включая радиоактивные, иные вещества, микроорганизмы, 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, кладбищ;

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

18) промысловая охота, охота на все виды птиц;

19) все виды рыболовства, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 12 части 23 настоящего Положения;

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

21) рыбохозяйственная мелиорация;

22) нахождение с собаками, за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов, регулированию численности диких животных;

23) деятельность, влекущая за собой загрязнение и засорение акватории водных объектов, их водоохраных зон, подземных вод отходами производства и потребления, химическими веществами, микроорганизмами;

24) мойка в водных объектах транспортных средств, сплав древесины по водным объектам;

25) использование водных объектов без разрешительных документов на право пользования водным объектом и недрами, за исключением случаев использования водных объектов гражданами для личных и бытовых нужд;

26) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, за исключением случаев нахождения с огнестрельным оружием должностных лиц Учреждения и государственных органов, осуществляющих государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения, государственных органов по охране, государственному надзору и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания, государственных органов, осуществляющих государственный лесной надзор (лесную охрану);

27) нахождение с продукцией добывания объектов животного мира, орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 10 и 12 части 23 настоящего Положения;

28) любые действия, ведущие к беспокойству диких животных, их преследованию, привлечению и кормлению, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 10 части 23 настоящего Положения;

29) уничтожение или повреждение плагбаумов, аншлагов, стендов, других информационных знаков и указателей, нанесение на камни, деревья, постройки и информационные знаки самовольных надписей.

23. На территории Заказника 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 отлов и кольцевание птиц, сбор зоологических и ботанических коллекций в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, и по согласованию с Учреждением;

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

3) проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности охраняемых объектов животного мира;

4) проведение мероприятий, направленных на сохранение, восстановление

и поддержание в равновесном состоянии водно-болотной экосистемы части бассейна реки Удочка, в том числе мероприятий по сохранению и восстановлению ключевых мест обитаний (произрастания) объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особых мерах охраны;

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

6) 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 процентов;

7) проведение мероприятий по охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, других природных объектов в лесах;

8) проведение мероприятий по рекультивации нарушенных земель (ликвидация накопленного экологического ущерба), в том числе посредством лесовосстановления;

9) реинтродукция исчезнувших видов животных, растений и грибов;

10) любительская и спортивная охота на бурого медведя и пушных животных в закрепленных охотничьих угодьях, охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, осуществления научно-исследовательской деятельности;

11) заготовка и сбор гражданами для собственных нужд пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений, а также недревесных лесных ресурсов, за исключением редких и находящихся под угрозой исчезновения дикорастущих видов растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;

12) осуществление любительского рыболовства при соблюдении требований, установленных Федеральным законом от 25.12.2018 № 475-ФЗ «О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», пунктом 9 части 22 настоящего Положения;

13) эколого-просветительская деятельность.

Приложение 2 к постановлению
Правительства Камчатского края
от 04.04.2022 № 153-П

Графическое описание местоположения границ
государственного природного заказника регионального значения
«Река Удочка» (далее – Заказник)

Раздел 1. Сведения о Заказнике

№ п/п	Характеристика Заказника	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение Заказника	Камчатский край, Усть-Большерецкий муниципальный район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	942129210 +/- 173138 м ²
3.	Наименование и реквизиты нормативного правового акта о создании Заказника	Решение исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов от 05.05.1983 № 216 «О заказниках Камчатской области»

Раздел 2. Сведения о местоположении границ Заказника

1. Система координат: МСК 41(1), WGS 84				
2. Сведения о характерных точках границ Заказника:				
Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК 41(1)		Координаты WGS 84	
	Х	У	Северная широта	Восточная долгота
1	2	3	4	5
1	494606.31	1311665.22	52°25'25.1"	157°10'39.7"
2	493502.04	1311023.58	52°25'13.2"	157°10'39.0"
3	492581.40	1309619.48	52°25'6.4"	157°10'32.3"
4	492494.40	1309211.72	52°24'41.4"	157°10'3.8"
5	491832.46	1308286.81	52°24'28.8"	157°9'42.1"
6	490466.01	1305997.60	52°24'22.6"	157°9'35.1"
7	489959.21	1305051.61	52°24'18.5"	157°8'53.4"
8	489452.84	1304155.64	52°24'15.1"	157°8'28.7"
9	488951.77	1302919.06	52°24'6.7"	157°7'55.5"
10	488621.96	1301281.43	52°23'46.0"	157°7'12.5"
11	491155.91	1307431.70	52°23'24.8"	157°6'30.5"
12	489973.02	1305805.65	52°22'45.5"	157°5'5.7"
13	489375.35	1304898.80	52°22'25.7"	157°4'18.4"
14	489275.40	1304082.16	52°22'21.9"	157°3'35.4"
15	488930.22	1302201.40	52°22'9.5"	157°1'56.3"
16	488669.73	1301330.70	52°22'0.6"	157°1'10.6"
1	2	3	4	5

17	487274.47	1298607.17	52°21'13.7"	156°58'48.2"
18	485904.99	1293392.58	52°20'25.8"	156°54'14.4"
19	485490.77	1292633.51	52°20'11.9"	156°53'34.8"
20	485259.68	1292005.63	52°20'4.0"	156°53'1.9"
21	484873.96	1290198.50	52°19'50.2"	156°51'26.9"
22	484808.26	1290009.56	52°19'47.9"	156°51'17.0"
23	484741.83	1289470.32	52°19'45.4"	156°50'48.7"
24	484645.69	1289007.13	52°19'42.0"	156°50'24.3"
25	484686.69	1288826.70	52°19'43.2"	156°50'14.8"
26	484893.36	1288424.55	52°19'49.5"	156°49'53.3"
27	485014.23	1288336.58	52°19'53.4"	156°49'48.5"
28	485209.37	1287939.25	52°19'59.4"	156°49'27.3"
29	485394.48	1287675.25	52°20'5.2"	156°49'13.1"
30	485464.05	1287538.20	52°20'7.3"	156°49'5.8"
31	485567.28	1287209.63	52°20'10.4"	156°48'48.3"
32	485650.50	1287070.58	52°20'13.0"	156°48'40.9"
33	485919.77	1286896.32	52°20'21.6"	156°48'31.4"
34	486027.34	1286681.14	52°20'24.9"	156°48'19.9"
35	486176.17	1286579.49	52°20'29.7"	156°48'14.3"
36	486421.34	1286461.30	52°20'37.5"	156°48'7.8"
37	486773.89	1286452.24	52°20'48.9"	156°48'6.9"
38	486888.90	1286431.84	52°20'52.6"	156°48'5.7"
39	487017.01	1286447.47	52°20'56.8"	156°48'6.3"
40	487168.22	1286518.44	52°21'1.7"	156°48'9.9"
41	487326.09	1286513.07	52°21'6.8"	156°48'9.4"
42	487428.44	1286423.60	52°21'10.0"	156°48'4.6"
43	487504.18	1285694.21	52°21'12.0"	156°47'26.0"
44	487621.60	1285234.99	52°21'15.4"	156°47'1.6"
45	487648.60	1284764.33	52°21'15.9"	156°46'36.7"
46	487492.91	1284466.83	52°21'10.7"	156°46'21.2"
47	487413.00	1284423.58	52°21'8.0"	156°46'19.0"
48	487250.86	1284278.53	52°21'2.7"	156°46'11.5"
49	487213.97	1284218.50	52°21'1.5"	156°46'8.4"
50	487233.00	1284024.66	52°21'1.9"	156°45'58.1"
51	487137.49	1283335.11	52°20'58.3"	156°45'21.8"
52	487150.88	1283220.69	52°20'58.7"	156°45'15.8"
53	487259.50	1282977.64	52°21'2.0"	156°45'2.8"
54	487408.52	1282834.13	52°21'6.7"	156°44'55.0"
55	487536.86	1282684.69	52°21'10.7"	156°44'47.0"
56	487567.40	1282627.28	52°21'11.7"	156°44'43.9"
57	487591.06	1282465.47	52°21'12.3"	156°44'35.3"
58	487570.16	1282408.45	52°21'11.6"	156°44'32.4"
59	487586.41	1282244.83	52°21'12.0"	156°44'23.7"
60	487581.26	1282101.83	52°21'11.7"	156°44'16.1"
61	487631.84	1282067.53	52°21'13.3"	156°44'14.3"
1	2	3	4	5

62	487811.79	1281846.89	52°21'19.0"	156°44'2.4"
63	487756.54	1281806.57	52°21'17.2"	156°44'0.3"
64	487798.75	1281726.94	52°21'18.5"	156°43'56.1"
65	487854.25	1281705.51	52°21'20.2"	156°43'54.9"
66	487923.38	1281603.97	52°21'22.4"	156°43'49.4"
67	487921.60	1281464.80	52°21'22.2"	156°43'42.1"
68	487869.67	1281415.50	52°21'20.5"	156°43'39.5"
69	487851.74	1281355.76	52°21'19.9"	156°43'36.4"
70	487855.75	1281295.68	52°21'20.0"	156°43'33.2"
71	487828.41	1281252.34	52°21'19.0"	156°43'31.0"
72	487852.45	1281127.51	52°21'19.7"	156°43'24.3"
73	487842.85	1281008.73	52°21'19.3"	156°43'18.1"
74	487807.93	1280919.28	52°21'18.1"	156°43'13.4"
75	487826.85	1280841.07	52°21'18.7"	156°43'9.3"
76	487824.73	1280758.54	52°21'18.5"	156°43'4.9"
77	487883.21	1280743.59	52°21'20.4"	156°43'4.0"
78	487938.38	1280690.20	52°21'22.2"	156°43'1.1"
79	488011.58	1280650.59	52°21'24.5"	156°42'59.0"
80	488045.78	1280599.34	52°21'25.6"	156°42'56.2"
81	488052.92	1280557.25	52°21'25.8"	156°42'54.0"
82	487998.51	1280404.41	52°21'23.9"	156°42'46.0"
83	488026.88	1280281.25	52°21'24.7"	156°42'39.4"
84	488011.32	1280197.44	52°21'24.1"	156°42'35.0"
85	487972.97	1280108.57	52°21'22.8"	156°42'30.4"
86	487918.96	1280035.62	52°21'21.0"	156°42'26.6"
87	487887.95	1279933.23	52°21'19.9"	156°42'21.2"
88	487930.09	1279880.55	52°21'21.3"	156°42'18.4"
89	488078.69	1279830.93	52°21'26.0"	156°42'15.6"
90	488145.50	1279825.47	52°21'28.2"	156°42'15.2"
91	488283.41	1279758.15	52°21'32.6"	156°42'11.5"
92	488336.70	1279576.85	52°21'34.2"	156°42'1.8"
93	488316.52	1279464.24	52°21'33.4"	156°41'55.9"
94	488358.14	1279255.80	52°21'34.6"	156°41'44.8"
95	488424.75	1279199.50	52°21'36.7"	156°41'41.8"
96	488529.14	1279169.20	52°21'40.1"	156°41'40.0"
97	488618.59	1279103.10	52°21'42.9"	156°41'36.4"
98	488664.46	1279007.72	52°21'44.3"	156°41'31.3"
99	488702.16	1278837.31	52°21'45.4"	156°41'22.3"
100	488736.09	1278765.96	52°21'46.4"	156°41'18.5"
101	488695.04	1278588.09	52°21'45.0"	156°41'9.1"
102	488698.37	1278507.35	52°21'45.0"	156°41'4.9"
103	488739.34	1278371.70	52°21'46.2"	156°40'57.7"
104	488810.47	1278255.01	52°21'48.4"	156°40'51.4"
105	488867.44	1278210.89	52°21'50.2"	156°40'49"
106	488913.36	1278087.30	52°21'51.6"	156°40'42.4"
1	2	3	4	5

107	488803.97	1277846.74	52°21'47.9"	156°40'29.8"
108	488776.37	1277716.43	52°21'46.9"	156°40'23.0"
109	488802.22	1277401.11	52°21'47.5"	156°40'6.3"
110	488892.12	1277228.94	52°21'50.3"	156°39'57.1"
111	488783.84	1277066.56	52°21'46.6"	156°39'48.7"
112	488807.79	1276967.44	52°21'47.3"	156°39'43.4"
113	488921.88	1276910.79	52°21'51.0"	156°39'40.2"
114	489014.66	1276828.53	52°21'53.9"	156°39'35.8"
115	488954.06	1276718.99	52°21'51.8"	156°39'30.1"
116	488934.21	1276617.49	52°21'51.1"	156°39'24.7"
117	489225.33	1276271.43	52°22'0.3"	156°39'6.1"
118	489342.86	1276046.69	52°22'3.9"	156°38'54.0"
119	489237.31	1275857.11	52°22'0.3"	156°38'44.2"
120	489247.63	1275721.41	52°22'0.5"	156°38'37.0"
121	489315.90	1275697.85	52°22'2.7"	156°38'35.6"
122	489476.21	1275716.33	52°22'7.9"	156°38'36.4"
123	489568.88	1275705.65	52°22'10.9"	156°38'35.7"
124	489617.38	1275645.48	52°22'12.4"	156°38'32.5"
125	489612.55	1275475.20	52°22'12.1"	156°38'23.5"
126	489655.85	1275387.43	52°22'13.5"	156°38'18.8"
127	489898.19	1275159.42	52°22'21.1"	156°38'6.4"
128	490051.50	1274952.75	52°22'25.9"	156°37'55.3"
129	490076.38	1274849.81	52°22'26.6"	156°37'49.8"
130	489972.57	1274820.68	52°22'23.2"	156°37'48.4"
131	489958.27	1274726.68	52°22'22.7"	156°37'43.5"
132	490086.56	1274611.24	52°22'26.7"	156°37'37.2"
133	490211.01	1274603.24	52°22'30.8"	156°37'36.6"
134	490271.38	1274580.32	52°22'32.7"	156°37'35.3"
135	490292.18	1274415.00	52°22'33.2"	156°37'26.6"
136	490348.82	1274363.50	52°22'35.0"	156°37'23.8"
137	490375.07	1274264.28	52°22'35.8"	156°37'18.5"
138	490401.49	1273957.87	52°22'36.4"	156°37'2.3"
139	490791.46	1273524.18	52°22'48.6"	156°36'38.8"
140	490846.20	1273412.70	52°22'50.3"	156°36'32.9"
141	490839.87	1273360.21	52°22'50.1"	156°36'30.1"
142	490925.32	1273171.85	52°22'52.7"	156°36'20.0"
143	490977.43	1273098.04	52°22'54.3"	156°36'16.1"
144	491115.77	1273065.29	52°22'58.7"	156°36'14.1"
145	491200.19	1273077.35	52°23'1.5"	156°36'14.7"
146	491306.09	1273011.75	52°23'4.9"	156°36'11.0"
147	491340.24	1272905.06	52°23'5.9"	156°36'5.4"
148	491400.62	1272558.38	52°23'7.5"	156°35'47.0"
149	491490.13	1272493.93	52°23'10.4"	156°35'43.4"
150	491600.59	1272463.20	52°23'13.9"	156°35'41.7"
151	491701.79	1272458.74	52°23'17.2"	156°35'41.3"
1	2	3	4	5

152	491837.41	1272363.96	52°23'21.5"	156°35'36.1"
153	492013.02	1272285.20	52°23'27.1"	156°35'31.7"
154	492011.30	1272222.70	52°23'27.0"	156°35'28.4"
155	492053.09	1272122.43	52°23'28.3"	156°35'23.0"
156	492045.77	1272065.77	52°23'28.0"	156°35'20.0"
157	492065.40	1272004.23	52°23'28.6"	156°35'16.8"
158	492218.83	1271798.23	52°23'33.4"	156°35'5.7"
159	492287.25	1271642.33	52°23'35.4"	156°34'57.3"
160	492352.87	1271589.00	52°23'37.5"	156°34'54.4"
161	492479.35	1271439.95	52°23'41.5"	156°34'46.4"
162	492593.90	1271371.96	52°23'45.1"	156°34'42.6"
163	492779.57	1271168.75	52°23'51.0"	156°34'31.6"
164	492783.18	1271094.75	52°23'51.0"	156°34'27.7"
165	492740.41	1271014.56	52°23'49.6"	156°34'23.5"
166	492682.31	1270958.69	52°23'47.6"	156°34'20.7"
167	492923.17	1270838.39	52°23'55.3"	156°34'14.0"
168	493181.78	1270652.66	52°24'3.5"	156°34'3.8"
169	493387.93	1270586.43	52°24'10.1"	156°33'60.0"
170	493595.61	1270614.91	52°24'16.9"	156°34'1.2"
171	493636.33	1270556.60	52°24'18.1"	156°33'58.1"
172	493856.14	1270411.22	52°24'25.1"	156°33'50.1"
173	493933.72	1270378.47	52°24'27.6"	156°33'48.2"
174	494112.74	1270349.41	52°24'33.4"	156°33'46.5"
175	494207.44	1270393.30	52°24'36.5"	156°33'48.6"
176	494350.34	1270420.62	52°24'41.1"	156°33'49.9"
177	494448.79	1270500.01	52°24'44.4"	156°33'53.9"
178	494980.71	1270594.74	52°25'1.6"	156°33'58.2"
179	495060.07	1270638.15	52°25'4.2"	156°34'0.4"
180	495439.59	1270647.38	52°25'16.5"	156°34'0.4"
181	495458.37	1270687.22	52°25'17.2"	156°34'2.4"
182	495538.02	1270710.61	52°25'19.8"	156°34'3.6"
183	495658.08	1270713.77	52°25'23.6"	156°34'3.6"
184	495859.60	1270658.29	52°25'30.1"	156°34'0.4"
185	496001.53	1270583.20	52°25'34.6"	156°33'56.2"
186	496043.08	1270522.91	52°25'35.9"	156°33'52.9"
187	496107.43	1270366.43	52°25'37.9"	156°33'44.6"
188	496109.02	1270306.44	52°25'37.9"	156°33'41.4"
189	495815.67	1270056.67	52°25'28.2"	156°33'28.6"
190	495738.83	1269935.25	52°25'25.6"	156°33'22.3"
191	495741.28	1269855.20	52°25'25.6"	156°33'18.0"
192	495805.90	1269676.74	52°25'27.5"	156°33'8.5"
193	496032.96	1269423.10	52°25'34.7"	156°32'54.8"
194	496140.15	1269394.98	52°25'38.1"	156°32'53.1"
195	496150.55	1269506.20	52°25'38.5"	156°32'59.0"
196	496170.30	1269526.05	52°25'39.2"	156°33'0.0"
1	2	3	4	5

197	496487.45	1269393.72	52°25'49.3"	156°32'52.6"
198	496676.00	1269374.85	52°25'55.4"	156°32'51.3"
199	496995.59	1269473.36	52°26'5.8"	156°32'56.1"
200	497394.73	1269540.77	52°26'18.8"	156°32'59.1"
201	497503.42	1269539.91	52°26'22.3"	156°32'58.9"
202	497766.95	1269439.68	52°26'30.7"	156°32'53.2"
203	497974.23	1269306.45	52°26'37.3"	156°32'45.9"
204	498133.73	1269241.57	52°26'42.4"	156°32'42.2"
205	498334.06	1269047.57	52°26'48.7"	156°32'31.7"
206	498562.57	1268933.39	52°26'56.0"	156°32'25.3"
207	498712.30	1269063.57	52°27'1.0"	156°32'32.0"
208	498759.25	1269144.48	52°27'2.6"	156°32'36.2"
209	498839.77	1269231.31	52°27'5.3"	156°32'40.7"
210	498970.06	1269234.91	52°27'9.5"	156°32'40.7"
211	499124.79	1269294.60	52°27'14.5"	156°32'43.6"
212	499156.79	1269334.63	52°27'15.6"	156°32'45.7"
213	499263.70	1269392.36	52°27'19.1"	156°32'48.6"
214	499437.17	1269358.82	52°27'24.7"	156°32'46.6"
215	499563.69	1269264.78	52°27'28.7"	156°32'41.4"
216	499843.35	1268881.51	52°27'37.4"	156°32'20.8"
217	499893.09	1268844.89	52°27'39.0"	156°32'18.8"
218	500067.34	1268911.36	52°27'44.7"	156°32'22.0"
219	500145.28	1268974.24	52°27'47.2"	156°32'25.2"
220	500471.20	1268964.70	52°27'57.8"	156°32'24.3"
221	500729.63	1268843.21	52°28'6.0"	156°32'17.5"
222	500775.96	1268846.63	52°28'7.5"	156°32'17.6"
223	500567.43	1269113.60	52°28'1.0"	156°32'32.0"
224	500437.26	1269252.06	52°27'56.9"	156°32'39.5"
225	500216.82	1269381.45	52°27'49.9"	156°32'46.7"
226	499850.62	1269721.48	52°27'38.4"	156°33'5.2"
227	499680.77	1270060.09	52°27'33.2"	156°33'23.4"
228	499546.98	1270218.76	52°27'29.0"	156°33'32.0"
229	499493.00	1270348.95	52°27'27.3"	156°33'38.9"
230	499366.03	1270519.57	52°27'23.4"	156°33'48.1"
231	499225.40	1270672.10	52°27'19.0"	156°33'56.4"
232	498861.77	1270955.98	52°27'7.4"	156°34'11.9"
233	498908.08	1271049.43	52°27'9.0"	156°34'16.8"
234	498934.42	1271174.53	52°27'10.0"	156°34'23.4"
235	498906.14	1271280.65	52°27'9.2"	156°34'29.1"
236	498909.30	1271376.85	52°27'9.3"	156°34'34.1"
237	498978.64	1271450.08	52°27'11.6"	156°34'37.9"
238	499259.16	1271524.28	52°27'20.8"	156°34'41.5"
239	499498.13	1271561.27	52°27'28.5"	156°34'43.1"
240	499594.08	1271604.72	52°27'31.7"	156°34'45.3"
241	500037.28	1271609.77	52°27'46.0"	156°34'44.9"
1	2	3	4	5

242	500142.76	1271650.88	52°27'49.4"	156°34'46.9"
243	500233.73	1271740.23	52°27'52.5"	156°34'51.5"
244	500288.58	1271882.29	52°27'54.4"	156°34'59.0"
245	500548.48	1272107.00	52°28'3.0"	156°35'10.5"
246	500618.96	1272227.01	52°28'5.3"	156°35'16.8"
247	500650.89	1272348.05	52°28'6.5"	156°35'23.2"
248	500639.16	1272409.08	52°28'6.1"	156°35'26.4"
249	500654.64	1272456.40	52°28'6.7"	156°35'28.9"
250	500817.44	1272485.17	52°28'12.0"	156°35'30.2"
251	500980.75	1272597.72	52°28'17.3"	156°35'35.9"
252	500982.68	1272707.71	52°28'17.5"	156°35'41.7"
253	501050.79	1272872.04	52°28'19.8"	156°35'50.3"
254	501109.59	1272970.44	52°28'21.8"	156°35'55.5"
255	501135.70	1273118.99	52°28'22.8"	156°36'3.3"
256	501235.70	1273247.62	52°28'26.1"	156°36'10.0"
257	501337.03	1273328.90	52°28'29.5"	156°36'14.1"
258	501437.18	1273317.95	52°28'32.7"	156°36'13.4"
259	501497.23	1273377.01	52°28'34.7"	156°36'16.5"
260	501531.06	1273576.33	52°28'36.0"	156°36'27.0"
261	501682.21	1273807.41	52°28'41.0"	156°36'39.0"
262	501751.03	1273854.38	52°28'43.3"	156°36'41.4"
263	501837.52	1273876.92	52°28'46.1"	156°36'42.5"
264	501907.43	1273872.67	52°28'48.4"	156°36'42.2"
265	502026.82	1274127.31	52°28'52.4"	156°36'55.5"
266	502035.89	1274177.23	52°28'52.8"	156°36'58.1"
267	501987.45	1274212.63	52°28'51.2"	156°37'0.1"
268	501995.85	1274327.66	52°28'51.6"	156°37'6.1"
269	502023.03	1274362.41	52°28'52.5"	156°37'7.9"
270	502103.66	1274370.04	52°28'55.1"	156°37'8.2"
271	502288.38	1274339.16	52°29'1.1"	156°37'6.4"
272	502356.67	1274480.78	52°29'3.4"	156°37'13.8"
273	502280.61	1274634.15	52°29'1.1"	156°37'22.0"
274	502235.95	1274656.39	52°28'59.6"	156°37'23.2"
275	502243.67	1274720.69	52°28'59.9"	156°37'26.6"
276	502295.60	1274845.24	52°29'1.7"	156°37'33.1"
277	502452.23	1274902.59	52°29'6.8"	156°37'36.0"
278	502487.79	1274957.60	52°29'8.0"	156°37'38.8"
279	502466.99	1275013.41	52°29'7.4"	156°37'41.8"
280	502245.60	1275134.27	52°29'0.3"	156°37'48.5"
281	502212.18	1275227.08	52°28'59.3"	156°37'53.5"
282	502260.33	1275307.90	52°29'1.0"	156°37'57.7"
283	502297.66	1275433.92	52°29'2.3"	156°38'4.3"
284	502367.10	1275518.39	52°29'4.6"	156°38'8.7"
285	502401.86	1275658.13	52°29'5.8"	156°38'16.1"
286	502602.82	1275693.00	52°29'12.4"	156°38'17.6"
1	2	3	4	5

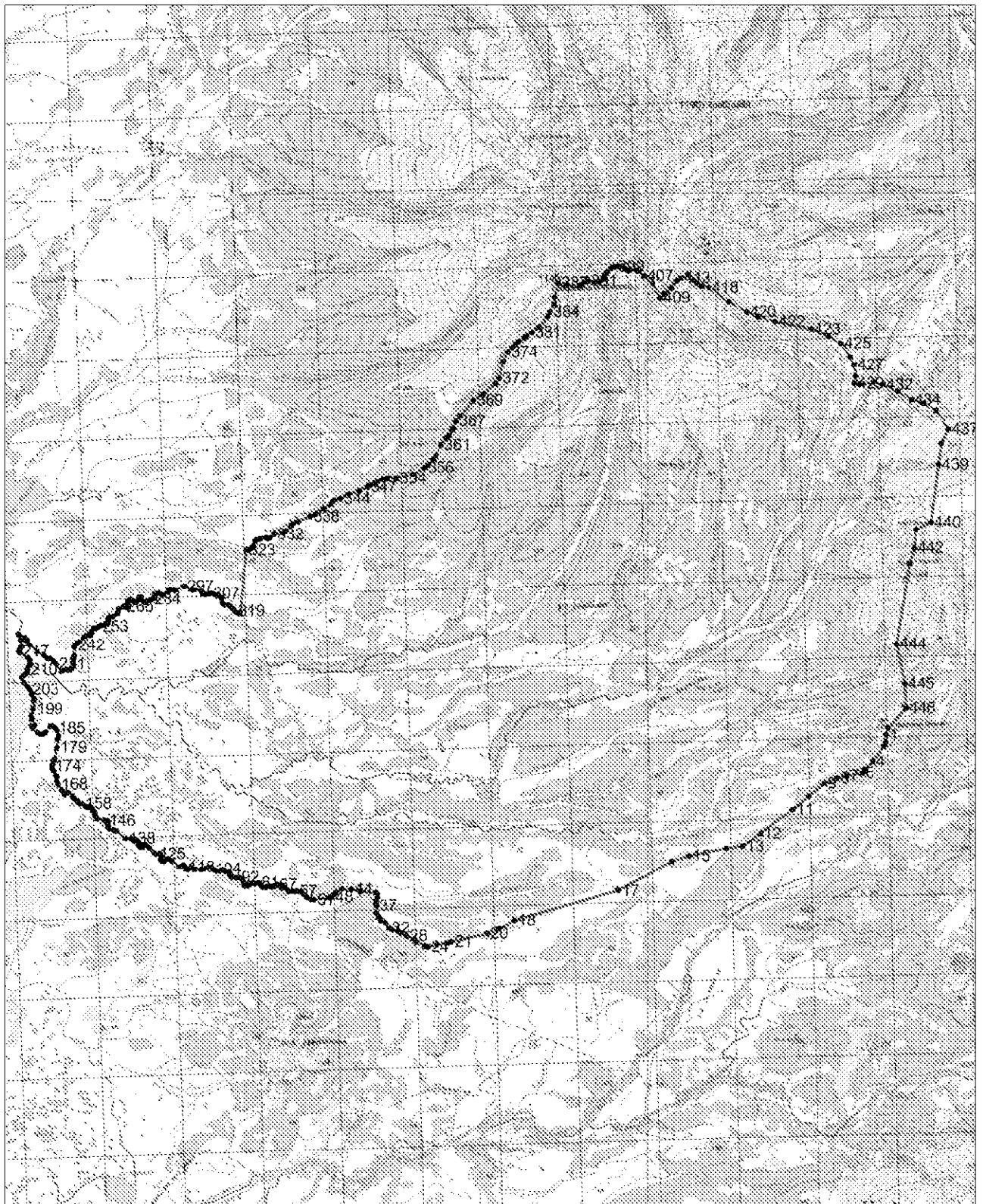
287	502657.83	1275868.65	52°29'14.3"	156°38'26.9"
288	502585.46	1275996.77	52°29'12.0"	156°38'33.7"
289	502579.01	1276115.54	52°29'11.9"	156°38'40.0"
290	502721.41	1276331.93	52°29'16.7"	156°38'51.3"
291	502744.44	1276354.26	52°29'17.5"	156°38'52.5"
292	502808.35	1276367.56	52°29'19.6"	156°38'53.1"
293	502847.57	1276511.80	52°29'20.9"	156°39'0.7"
294	502818.43	1276635.17	52°29'20.1"	156°39'7.3"
295	502773.78	1276701.81	52°29'18.7"	156°39'10.8"
296	502788.90	1276777.69	52°29'19.3"	156°39'14.8"
297	502964.11	1277143.36	52°29'25.2"	156°39'34.0"
298	502968.92	1277248.88	52°29'25.5"	156°39'39.6"
299	502791.13	1277596.34	52°29'20.0"	156°39'58.2"
300	502794.29	1277675.05	52°29'20.2"	156°40'2.4"
301	502696.81	1278013.25	52°29'17.3"	156°40'20.4"
302	502629.84	1278087.50	52°29'15.2"	156°40'24.4"
303	502570.01	1278102.93	52°29'13.3"	156°40'25.3"
304	502542.04	1278215.94	52°29'12.4"	156°40'31.4"
305	502547.32	1278317.55	52°29'12.7"	156°40'36.7"
306	502580.83	1278394.08	52°29'13.8"	156°40'40.7"
307	502590.22	1278477.71	52°29'14.2"	156°40'45.2"
308	502566.40	1278639.14	52°29'13.6"	156°40'53.7"
309	502508.28	1278806.46	52°29'11.8"	156°41'2.7"
310	502400.45	1278967.05	52°29'8.5"	156°41'11.3"
311	502287.08	1279036.50	52°29'4.8"	156°41'15.2"
312	502156.55	1279051.77	52°29'0.6"	156°41'16.1"
313	502074.79	1279103.45	52°28'58.0"	156°41'19.0"
314	502012.09	1279181.24	52°28'56.1"	156°41'23.2"
315	502001.60	1279358.72	52°28'55.9"	156°41'32.6"
316	501931.92	1279489.55	52°28'53.7"	156°41'39.6"
317	501829.85	1279575.27	52°28'50.5"	156°41'44.3"
318	501798.37	1279623.92	52°28'49.5"	156°41'46.9"
319	501679.32	1279698.35	52°28'45.7"	156°41'51.0"
320	501640.27	1279747.43	52°28'44.5"	156°41'53.6"
321	501592.78	1279909.20	52°28'43.1"	156°42'2.3"
322	501535.03	1279966.66	52°28'41.3"	156°42'5.4"
323	504723.53	1280308.04	52°30'24.6"	156°42'19.4"
324	504757.00	1280441.53	52°30'25.8"	156°42'26.4"
325	504832.68	1280603.01	52°30'28.4"	156°42'34.8"
326	505147.58	1280792.64	52°30'38.7"	156°42'44.5"
327	505225.64	1280874.08	52°30'41.3"	156°42'48.7"
328	505281.39	1281035.60	52°30'43.3"	156°42'57.2"
329	505333.47	1281317.25	52°30'45.2"	156°43'12.1"
330	505290.31	1281435.54	52°30'43.9"	156°43'18.4"
331	505308.74	1281497.39	52°30'44.5"	156°43'21.6"
1	2	3	4	5

332	505482.07	1281742.09	52°30'50.3"	156°43'34.4"
333	505530.34	1282183.70	52°30'52.2"	156°43'57.7"
334	505645.17	1282366.85	52°30'56.1"	156°44'7.3"
335	505918.49	1282612.80	52°31'5.1"	156°44'20.0"
336	505995.73	1282716.18	52°31'7.7"	156°44'25.4"
337	506109.48	1282959.30	52°31'11.5"	156°44'38.1"
338	506332.96	1283565.61	52°31'19.2"	156°45'10.0"
339	506446.19	1283808.75	52°31'23.1"	156°45'22.7"
340	506714.88	1284234.75	52°31'32.1"	156°45'45.0"
341	506943.88	1284641.02	52°31'39.8"	156°46'6.2"
342	507100.81	1284765.84	52°31'45.0"	156°46'12.6"
343	507139.21	1284827.57	52°31'46.3"	156°46'15.9"
344	507191.83	1285109.14	52°31'48.2"	156°46'30.7"
345	507399.53	1285553.53	52°31'55.2"	156°46'54.0"
346	507565.77	1286058.29	52°32'1.0"	156°47'20.6"
347	507755.27	1286464.84	52°32'7.4"	156°47'41.9"
348	507813.19	1286526.40	52°32'9.3"	156°47'45.1"
349	507851.31	1286606.09	52°32'10.6"	156°47'49.3"
350	507944.54	1286849.43	52°32'13.8"	156°48'2.1"
351	508001.87	1286950.95	52°32'15.8"	156°48'7.4"
352	508113.56	1287254.09	52°32'19.6"	156°48'23.3"
353	508167.34	1287495.69	52°32'21.5"	156°48'36.1"
354	508155.59	1287935.74	52°32'21.5"	156°48'59.4"
355	508331.94	1288800.36	52°32'27.8"	156°49'45.1"
356	508677.51	1289349.80	52°32'39.4"	156°50'13.8"
357	508676.61	1289369.80	52°32'39.4"	156°50'14.9"
358	508792.39	1289532.92	52°32'43.2"	156°50'23.4"
359	509065.32	1289800.90	52°32'52.2"	156°50'37.3"
360	509241.75	1289925.52	52°32'58.0"	156°50'43.7"
361	509774.74	1290199.61	52°33'15.5"	156°50'57.6"
362	510106.78	1290489.10	52°33'26.4"	156°51'12.5"
363	510242.85	1290632.11	52°33'30.9"	156°51'20.0"
364	510518.52	1290800.01	52°33'40.0"	156°51'28.6"
365	510538.90	1290779.91	52°33'40.6"	156°51'27.5"
366	510598.19	1290821.46	52°33'42.6"	156°51'29.6"
367	510953.84	1290972.80	52°33'54.2"	156°51'37.2"
368	511228.01	1291198.75	52°34'3.2"	156°51'48.9"
369	511969.91	1291879.22	52°34'27.7"	156°52'24.1"
370	512277.38	1292348.93	52°34'37.9"	156°52'48.7"
371	512779.61	1293001.12	52°34'54.7"	156°53'22.7"
372	513054.47	1293189.05	52°35'3.7"	156°53'32.4"
373	513888.65	1293410.91	52°35'30.8"	156°53'43.2"
374	514361.91	1293665.39	52°35'46.3"	156°53'56.2"
375	514596.43	1293871.61	52°35'54.0"	156°54'6.9"
376	514752.09	1294034.47	52°35'59.2"	156°54'15.3"
1	2	3	4	5

377	514867.89	1294197.55	52°36'3.0"	156°54'23.9"
378	515059.63	1294504.13	52°36'9.4"	156°54'39.9"
379	515059.20	1294524.11	52°36'9.4"	156°54'41.0"
380	515137.14	1294585.57	52°36'12.0"	156°54'44.2"
381	515309.79	1294870.28	52°36'17.8"	156°54'59.1"
382	515561.16	1295196.37	52°36'26.1"	156°55'16.1"
383	516107.82	1295692.31	52°36'44.2"	156°55'41.8"
384	516304.20	1295816.85	52°36'50.6"	156°55'48.2"
385	516718.79	1296029.75	52°37'4.2"	156°55'59.1"
386	517078.30	1296079.07	52°37'15.8"	156°56'1.3"
387	517774.50	1296256.51	52°37'38.5"	156°56'9.9"
388	517710.99	1296652.99	52°37'36.7"	156°56'31.1"
389	517631.18	1297355.25	52°37'34.6"	156°57'8.5"
390	517777.35	1297546.15	52°37'39.4"	156°57'18.5"
391	517832.22	1297737.64	52°37'41.3"	156°57'28.6"
392	517777.99	1298052.77	52°37'39.8"	156°57'45.4"
393	517792.43	1298310.68	52°37'40.4"	156°57'59.1"
394	517910.47	1298533.20	52°37'44.4"	156°58'10.8"
395	517967.50	1298579.97	52°37'46.3"	156°58'13.2"
396	518172.57	1298653.99	52°37'53.0"	156°58'16.9"
397	518280.23	1298744.41	52°37'56.5"	156°58'21.6"
398	518432.56	1298919.52	52°38'1.5"	156°58'30.7"
399	518525.14	1299104.50	52°38'4.7"	156°58'40.5"
400	518541.89	1299236.50	52°38'5.3"	156°58'47.5"
401	518508.45	1299400.38	52°38'4.3"	156°58'56.2"
402	518434.42	1299596.01	52°38'2.1"	156°59'6.7"
403	518347.31	1299728.79	52°37'59.3"	156°59'13.9"
404	518313.54	1299839.18	52°37'58.3"	156°59'19.8"
405	518300.63	1300220.01	52°37'58.1"	156°59'40.0"
406	518263.54	1300269.99	52°37'57.0"	156°59'42.7"
407	518023.32	1300565.20	52°37'49.4"	156°59'58.7"
408	517622.96	1300990.23	52°37'36.7"	157°0'21.7"
409	516926.04	1301363.55	52°37'14.4"	157°0'42.3"
410	517138.90	1301599.86	52°37'21.5"	157°0'54.6"
411	517393.37	1301942.80	52°37'29.9"	157°1'12.6"
412	517738.67	1302209.29	52°37'41.3"	157°1'26.4"
413	517888.36	1302389.06	52°37'46.2"	157°1'35.7"
414	518058.14	1302772.76	52°37'52.0"	157°1'56.0"
415	517764.60	1303019.36	52°37'42.6"	157°2'9.4"
416	517618.55	1303176.58	52°37'38.0"	157°2'17.9"
417	517476.37	1303431.44	52°37'33.6"	157°2'31.6"
418	517388.93	1303801.46	52°37'31.0"	157°2'51.3"
419	516657.53	1304788.85	52°37'7.9"	157°3'44.6"
420	516093.31	1305648.91	52°36'50.2"	157°4'30.9"
421	515857.34	1306221.24	52°36'43.0"	157°5'1.5"
1	2	3	4	5

422	515593.37	1307086.57	52°36'35.0"	157°5'47.7"
423	515186.08	1308861.47	52°36'22.9"	157°7'22.5"
424	514802.28	1309750.16	52°36'11.0"	157°8'10.0"
425	514446.43	1310360.95	52°35'59.8"	157°8'42.8"
426	513774.05	1310816.41	52°35'38.4"	157°9'7.7"
427	513354.98	1310999.66	52°35'24.9"	157°9'17.8"
428	512799.77	1311048.81	52°35'7.0"	157°9'21.0"
429	512424.04	1310991.54	52°34'54.8"	157°9'18.3"
430	512380.71	1311232.13	52°34'53.5"	157°9'31.1"
431	512461.12	1311944.75	52°34'56.6"	157°10'8.9"
432	512329.55	1312441.20	52°34'52.6"	157°10'35.3"
433	511974.63	1313164.60	52°34'41.5"	157°11'14.1"
434	511559.08	1313828.36	52°34'28.5"	157°11'49.7"
435	511368.25	1314415.40	52°34'22.6"	157°12'21.1"
436	510982.45	1315048.87	52°34'10.5"	157°12'55.0"
437	510019.35	1315660.22	52°33'39.7"	157°13'28.4"
438	509317.94	1315284.44	52°33'16.8"	157°13'9.1"
439	508275.61	1315114.56	52°32'43.0"	157°13'1.0"
440	505386.81	1314686.50	52°31'9.3"	157°12'41.0"
441	505017.22	1313887.18	52°30'56.9"	157°11'58.9"
442	504122.93	1313815.19	52°30'28.0"	157°11'55.9"
443	503340.52	1313558.41	52°30'2.5"	157°11'43.1"
444	499326.83	1312812.30	52°27'52.3"	157°11'7.3"
445	497334.76	1313181.69	52°26'48.0"	157°11'28.7"
446	496097.42	1313230.81	52°26'8.0"	157°11'32.5"
447	495135.29	1312315.52	52°25'36.4"	157°10'44.9"
1	494786.56	1312209.88	52°25'25.1"	157°10'39.7"

Раздел 3. Карта-схема границ государственного природного заказника
регионального значения «Река Удочка»



Используемые условные знаки и обозначения

————— - границы особо охраняемой природной территории

• - обозначение характерной точки

Масштаб 1:300000