

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**ПРАВИТЕЛЬСТВА**

**КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | № |  |

г. Петропавловск-Камчатский

|  |
| --- |
| О создании в Карагинском муниципальном районе Камчатского края особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» |

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае»

ПРАВИТЕЛЬСТВО ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Объявить природный комплекс, образованный выходами термоминеральных вод на поверхности аллювиальной правобережной надпойменной террасы реки Гильмимильваям – правого притока реки Дранка Карагинского муниципального района Камчатского края, и включающий редкие охраняемые термофильные растительные сообщества, памятником природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» (профиль – комплексный (ландшафтный), а занятую им территорию площадью 12,9686 га – особо охраняемой природной территорией регионального значения, без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.
2. Утвердить:

1) Положение о памятнике природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

1. описание местоположения и границ памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» согласно приложению 2 к настоящему постановлению.
2. Министерству природных ресурсов и экологии Камчатского края оформить Паспорт памятника природы «Дранкинские горячие ключи» в установленном порядке в срок до 31.08.2019.
3. Агентству лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края внести соответствующие изменения в лесохозяйственный регламент Корякского лесничества Камчатского края (Карагинское участковое лесничество) в срок до 01.12.2019.

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

ГУБЕРНАТОР КАМЧАТСКОГО КРАЯ В.И. ИЛЮХИН

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту постановления Правительства Камчатского края «О создании в Карагинском муниципальном районе Камчатского края особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи»

Проект постановления Правительства Камчатского края «О создании в Карагинском муниципальном районе Камчатского края особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» разработан в соответствии с требованиями действующего законодательства в целях создания особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятника природы «Дранкинские горячие ключи» (далее – проект постановления, Памятник природы).

Инициатором создания Памятника природы являются администрация и население Карагинского муниципального района, обеспокоенные процессом разрушения экосистемы Дранкинских горячих ключей и возможной передачей их в аренду частным компаниям. Впервые правовой статус Дранкинским горячим ключам как памятника природы местного значения был присвоен решением Малого совета Карагинского совета народных депутатов от 07.12.1992 № 59 «Об объявлении памятников природы на территории Карагинского района». Основной целью создания Памятника природы является сохранение целостности, естественного состояния, восстановление частично нарушенных в результате нерегулируемого антропогенного воздействия уникальных природных комплексов Дранкинских горячих ключей, а также дальнейшее регулирование их использования в научных, рекреационных, бальнеологических, эколого-просветительских и культурных целях.

Проектом постановления:

1. Утверждаются границы Памятника природы, описание которых выполнено в соответствии с требованиями Федерального закона от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 431-ФЗ).

2. Утверждается площадь Памятника природы, расчет которой произведен в соответствии с требованиями Закона № 431-ФЗ.

3. Установлен режим особой охраны Памятника природы.

4. Определен правовой режим лесов, расположенных в границах Памятника природы. В соответствии с правовыми установлениями статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (далее – ЛК РФ) леса, расположенные на ООПТ, относятся к защитным лесам. В соответствии с частью 4 статьи 12 ЛК РФ, леса, расположенные на ООПТ, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

5. В соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.09.2014 № 540, установлены основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных (лесных) участков, расположенных в границах Памятника природы. Данное требование вытекает из Федерального закона от 03.08.2018 № 321-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» в Федеральный закон № 33-ФЗ, которым внесены изменения, в частности, устанавливающие требования к видам разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах ООПТ, предельным (максимальным и (или) минимальным параметрам разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

6. Введен запрет на строительство, реконструкцию объектов капитального строительства, в связи с чем предельные (минимальные и (или) максимальные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не установлены.

Проект постановления подлежит оценке регулирующего воздействия в соответствии с постановлением Правительства Камчатского края от 06.06.2013 № 233-П «Об утверждении Порядка проведения оценки регулирующего воздействия проектов нормативных правовых актов Камчатского края и экспертизы нормативных правовых актов Камчатского края».

Регулирующим органом проведены публичные консультации по проекту постановления в сроки с 18.02.2019 по 18.03.2019. В рамках публичных консультаций проекта постановления поступило 6 предложений.

Настоящий проект постановления Губернатора Камчатского края размещен 18.02.2019 на официальном сайте исполнительных органов государственной власти Камчатского края в сети Интернет для проведения в срок до 27.02.2019 независимой антикоррупционной экспертизы, по окончании которой экспертных заключений не поступало.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к постановлению Правительства Камчатского края от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Положение

о памятнике природы регионального значения

«Дранкинские горячие ключи»

1. Общие положения

* 1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Камчатского края от 29.12.2014 № 564 «Об особо охраняемых природных территориях в Камчатском крае» и регулирует правоотношения в сфере охраны и использования территории и природных ресурсов памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи» (далее – Памятник природы).
  2. Памятник природы создан настоящим постановлением без ограничения срока его функционирования, без изъятия земельных участков у собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов.
  3. Памятник природы является особо охраняемой природной территорией регионального значения в Камчатском крае.
  4. Общая площадь Памятника природы – 12,9686 га; профиль – комплексный (ландшафтный).
  5. Памятник природы относится к объектам общенационального достояния.
  6. Природные ресурсы, расположенные в границах Памятника природы, если иное не установлено федеральными законами, ограничиваются в гражданском обороте.
  7. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах Памятника природы, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
  8. Леса, расположенные на территории Памятника природы, относятся к защитным лесам и используются в соответствии с режимом особой охраны Памятника природы и целевым назначением земель, определяемым лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и настоящим Положением.
  9. К мероприятиям по обеспечению режима охраны Памятника природы в установленном законодательством Российской Федерации порядке могут привлекаться собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится Памятник природы, принявшие на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны Памятника природы, а также граждане, общественные объединения и некоммерческие организации, осуществляющие деятельность в области охраны окружающей среды, в целях реализации права на благоприятную окружающую среду и предотвращения нарушения законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды.
  10. Юридические лица, индивидуальные предприниматели, являющиеся собственниками, владельцами и пользователями земельных (лесных) участков в границах Памятника природы, а также граждане осуществляют использование земельных (лесных) участков и лесов, расположенных на них, в соответствии с режимом охраны Памятника природы, установленным настоящим Положением.

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

* 1. Основными целями создания Памятника природы являются:

1) сохранение целостности, естественного состояния уникального, невосполнимого, ценного в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношениях природного комплекса Дранкинских горячих ключей, расположенного в долине реки Дранка Карагинского муниуипального района, восстановление частично нарушенного в результате нерегулируемого антропогенного использования природного комплекса термоминеральных источников, защита их от загрязнения и истощения, регулирование использования территории и всего биологического разнообразия Дранкинских горячих ключей в научных, рекреационных, бальнеологических, эколого-просветительских и культурных целях;

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

3) создание условий для расширения экономической базы Карагинского муниципального района путем развития на прилегающей к Памятнику природы территории инфраструктуры регулируемого туризма и отдыха населения (в том числе массового) в соответствии с установленной рекреационной емкостью природного комплекса Дранкинских горячих ключей;

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

5) экологическое просвещение населения.

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

1.14. Посещение территории Памятника природы осуществляется по разрешениям, выдаваемым юридическим лицом, принявшим на себя обязательства по охране Памятника природы.

1.15. Основные виды разрешенного использования земельных (лесных) участков, расположенных в границах Памятника природы:

1) природно-познавательный туризм (код 5.2);

2) туристическое обслуживание (код 5.2.1);

3) охрана природных территорий (код 9.1);

4) курортная деятельность (код 9.2);

5) историко-культурная деятельность (код 9.3);

6) резервные леса (10.4);

7) общее пользование водными объектами (код 11.1).

1.16. Вспомогательные виды разрешенного использования земельных (лесных) участков, расположенных в границах зоны охраны уникальных природных комплексов и объектов Памятника природы:

1) воздушный транспорт (в части размещения вертолетных площадок) (код 7.4);

2) специальная деятельность (в части временного накопления отходов) (код 12.2).

1.17. Проектная документация объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществить на территории Памятника природы, подлежит государственной экологической экспертизе регионального уровня, за исключением проектной документации объектов, указанных в подпункте 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

1.18. Государственный надзор в области охраны и использования Памятника природы осуществляют Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края, Северо-восточное территориальное управление Росрыболовства, Инспекция государственного экологического надзора Камчатского края в рамках установленных полномочий.

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

1.20. Обязательства юридических лиц – правообладателей по обеспечению режима особой охраны Памятника природы подлежат включению в охранные обязательства на Памятник природы, которые оформляются Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края.

2. Режим особой охраны и использования территории

Памятника природы

2.1. На территории Памятника природы запрещается всякая хозяйственная и иная деятельность, противоречащая целям создания Памятника природы и оказывающая негативное (вредное) воздействие на его природные комплексы и объекты, а именно:

1) предоставление и использование земельных (лесных) участков для целей, не связанных с целями создания и функционирования Памятника природы, использование лесов не по целевому назначению (виду разрешенного использования лесов);

2) строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства;

3) деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение Дранкинских горячих ключей, их гидрологического режима, форм рельефа, геологических отложений, минералогических образований, почвенного и растительного покрова, мест произрастаний редких видов растений и местообитаний редких видов животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;

4) добыча (сбор) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;

5) добывание объектов животного мира, не относящихся к объектам охоты;

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

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

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

9) заготовка древесины, пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), лекарственных растений, других недревесных лесных ресурсов;

10) сплав древесины по водотокам и водоемам;

11) переработка древесины и иных лесных ресурсов;

12) ведение сельского хозяйства, в том числе выпас скота;

13) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений;

14) движение механических транспортных средств вне установленных маршрутов передвижения (за исключением снегоходов в период выпадения снежного покрова);

15) посадка и стоянка вертолетов, стоянка механических транспортных средств на расстоянии менее 200 метров от крайних выходов термальных вод;

16) посадка и стоянка вертолетов, стоянка механических транспортных средств вне специально оборудованных площадок, имеющих твердое покрытие (за исключением мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с тушением лесных пожаров, а также снегоходов в период установления снежного покрова при соблюдении требований пункта 15 раздела 2.1 настоящего Положения);

17) размещение некапитальных объектов (строений и сооружений), а также палаточных лагерей, костровищ, пикниковых точек, иных мест отдыха вне специально установленных мест и без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

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

19) размещение отходов производства и потребления, обустройство мест (площадок) временного накопления отходов в нарушение требований Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

20) захоронение, сжигание отходов производства и потребления;

21) порча и загрязнение земель, складирование горюче-смазочных материалов вне установленных специально оборудованных мест, размещение скотомогильников, кладбищ, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

22) интродукция живых организмов, гибридизация объектов животного мира;

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

24) загрязнение акватории водных объектов, их водоохранных зон, подземных вод отходами производства и потребления; мойка в водных объектах транспортных средств;

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

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

27) все виды охоты и рыболовства;

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

2.2. На территории Памятника природы разрешаются следующие виды деятельности:

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

2) мониторинг состояния окружающей среды (экологический мониторинг);

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

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

5) 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;

6) выборочные рубки лесных насаждений в целях обеспечения их санитарной и пожарной безопасности, интенсивность которых не превышает 5%;

7) 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;

8) деятельность по охране лесов от пожаров;

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

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

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

12) осуществление юридическими лицами (индивидуальными предпринимателями) туристской деятельности в целях организации туризма и отдыха граждан, возведение на лесных участках в целях осуществления рекреационной, научно-исследовательской и эколого-просветительской деятельности некапитальных строений и сооружений, в том числе создание и обустройство входных зон с информационными площадками, размещение малых архитектурных форм (скамьи и лавки, столы, навесы от дождя, беседки, мостики), палаточных лагерей, экскурсионных троп и маршрутов, площадок для отдыха у воды, мест стоянок механических транспортных средств, организованных пикниковых точек, костровищ, раздевалок, купален и иных объектов согласно проекту обустройства территории, получившего положительное заключение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также проекту освоения лесов, получившего положительное заключение государственной экспертизы;

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

14) эколого-просветительская деятельность; проведение фото, аудио и видеосъемки;

15) деятельность по созданию и содержанию мест (площадок) временного накопления твердых коммунальных отходов, транспортированию, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов в соответствии с действующим законодательством.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к постановлению Правительства Камчатского края от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Описание местоположения и границ памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи»

1. Местоположение памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи»
   1. Памятник природы расположен на территории Карагинского муниципального района Камчатского края, на восточном склоне Срединного хребта, вдоль тылового шва поверхности 15-20-ти метровой аллювиальной правобережной надпойменной террасы реки Гильмимильваям – правого притока реки Дранка, в 6 км от места их слияния, и представляет собой 4 обособленных участка выходов термоминеральных вод с температурой воды в диапазоне 26-670С и различным дебитом термальных источников, рассредоточенных на протяжении около 900 м.
   2. Памятник природы находится на следующем расстоянии от населенных пунктов Карагинского муниципального района:

- в юго-восточном направлении на расстоянии 46 км – с. Ивашка;

- в северо-восточном направлении на расстоянии 87 км – п.г.т. Оссора;

* 1. Памятник природы образован на территории кадастрового квартала 82:02:000014, на землях государственного лесного фонда, в квартале 150, выделе 170 Карагинского участкового лесничества Корякского лесничества Камчатского края.
  2. В границы Памятника природы входит земельный участок с кадастровым номером 82:02:000014:189 (площадь – 0,5773 га), предоставленный в постоянное (бессрочное) пользование КГАУ «Охрана камчатских лесов».

2. Картографическое описание границ памятника природы регионального значения «Дранкинские горячие ключи»

2.1. Северная граница: от поворотной точки 1 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 34.7 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 5.0 секунд восточной долготы, являющейся крайней северо-западной точкой, расположенной в 1200 м к юго-востоку от места впадения в реку Гильмимильваям её правого притока Правый Гильмимильваям, граница проходит в северо-восточном направлении на протяжении 870 м по правому борту реки Гильмимильваям прямыми линиями через поворотные точки 2 – 4 до крайней северо-восточной поворотной точки 5 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 49.4 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 51.2 секунды восточной долготы, расположенной в 1200 м к юго-западу от места впадения в реку Гильмимильваям её правого притока ручья Террасовый;

2.2. Восточная граница: от поворотной точки 5 проходит на протяжении 110 м в южном направлении до поворотной точки 6 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 45.9 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 50.7 секунды восточной долготы, расположенной на подошве надпойменной террасы реки Гильмимильваям; далее от поворотной точки 6 граница на протяжении 56 м проходит в юго-западном направлении до поворотной точки 7 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 44.2 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 49.1 секунды восточной долготы, расположенной на склоне надпойменной террасы реки Гильмимильваям и соответствующей северной вершине лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:189; далее от поворотной точки 7 граница проходит прямой линией на протяжении 74 м в юго-восточном направлении до поворотной точки 8 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 42.5 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 52.2 секунды восточной долготы, также расположенной на склоне надпойменной террасы реки Гильмимильваям и соответствующей восточной вершине лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:189;

2.3. Южная граница: от поворотной точки 8 проходит прямой линией на юго-запад на протяжении 78 м до поворотной точки 9 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 40.7 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 48.7 секунды восточной долготы, расположенной на склоне надпойменной террасы реки Гильмимильваям и соответствующей южной вершине лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:189; далее от поворотной точки 9 граница проходит прямой линией на северо-запад на протяжении 46 м до поворотной точки 10 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 42.6 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 45.6 секунды восточной долготы, расположенной на подошве надпойменной террасы реки Гильмимильваям; далее от поворотной точки 10 граница на протяжении 400 м проходит в общем юго-западном направлении по подошве надпойменной террасы реки Гильмимильваям, пересекая ее правый безымянный приток, через поворотные точки 11 – 12, до поворотной точки 13 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 36.4 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 24.3 секунды восточной долготы; далее от поворотной точки 13 граница проходит прямой линией на протяжении 200 м на юг до поворотной точки 14 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 30.0 секунд северной широты и 161 градус 44 минуты 25.5 секунды восточной долготы; далее от поворотной точки 14 прямой линией на юго-запад на протяжении 59 м до поворотной точки 15 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 29.3 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 22.0 секунды восточной долготы; далее прямой линией от поворотной точки 15 граница проходит прямой линией на протяжении 208 м на северо-северо-запад до поворотной точки 16 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 35.7 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 17.6 секунды восточной долготы; далее от поворотной точки 16 прямой линией на протяжении 187 м на юго-запад до крайней юго-западной поворотной точки 17 с географическими координатами 58 градусов 51 минута 32.8 секунды северной широты и 161 градус 44 минуты 7.3 секунды восточной долготы;

2.4. Западная граница: от поворотной точки 17 граница на протяжении 67 метров проходит прямой линией в северо-западном направлении до исходной точки 1, где и замыкается.

1. Координаты поворотных точек границы памятника природы

регионального значения «Дранкинские горячие ключи»

в системах координат МСК-41 (2) и WGS-84

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  поворотной точки | Координаты МСК-41 (2) | | Координаты WGS-84 | |
| Х | У | Северная широта | Восточная долгота |
| 1 | 1213755.07 | 2242230.23 | 58°51′34.7″ | 161°44′5.0″ |
| 2 | 1213887.44 | 2242424.55 | 58°51′39.2″ | 161°44′16.8″ |
| 3 | 1214026.82 | 2242672.16 | 58°51′44″ | 161°44′31.9″ |
| 4 | 1214133.77 | 2242872.67 | 58°51′47.7″ | 161°44′44.1″ |
| 5 | 1214180.96 | 2242988.32 | 58°51′49.4″ | 161°44′51.2″ |
| 6 | 1214071.27 | 2242975.56 | 58°51′45.9″ | 161°44′50.7″ |
| 7 | 1214022.36 | 2242948.12 | 58°51′44.2″ | 161°44′49.1″ |
| 8 | 1213965.54 | 2242995.40 | 58°51′42.5″ | 161°44′52.2″ |
| 9 | 1213913.79 | 2242937.48 | 58°51′40.7″ | 161°44′48.7″ |
| 10 | 1213972.41 | 2242889.72 | 58°51′42.6″ | 161°44′45.6″ |
| 11 | 1213888.54 | 2242729.97 | 58°51′39.6″ | 161°44′35.8″ |
| 12 | 1213815.55 | 2242648.93 | 58°51′37.2″ | 161°44′31.0″ |
| 13 | 1213796.43 | 2242541.24 | 58°51′36.4″ | 161°44′24.3″ |
| 14 | 1213596.61 | 2242552.33 | 58°51′30.0″ | 161°44′25.5″ |
| 15 | 1213579.04 | 2242496.25 | 58°51′29.3″ | 161°44′22.0″ |
| 16 | 1213777.29 | 2242433.55 | 58°51′35.7″ | 161°44′17.6″ |
| 17 | 1213697.36 | 2242264.18 | 58°51′32.8″ | 161°44′7.3″ |

1. Схема границ памятника природы регионального значения

«Дранкинские горячие ключи»



Масштаб 1 : 50000