**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ, ЭКОЛОГИИ И РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РАЗДЕЛ I:** ДЕЙСТВУЮЩИЕ ООПТ

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № 035

**НАЗВАНИЕ:** КЕДР СИБИРСКИЙ В НИКЕЛЬСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ

**КАТЕГОРИЯ:** ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ

**ЗНАЧЕНИЕ:** РЕГИОНАЛЬНОЕ

|  |  |
| --- | --- |
| **1) Название ООПТ** | Кедр сибирский в Никельском лесничестве |
| **2) Категория ООПТ** | Памятник природы |
| **3) Значение ООПТ** | Региональное |
| **4) Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** | № 035 |
| **5) Профиль ООПТ** | Ботанический (лесной)  Паспорт памятника природы регионального значения «Кедр сибирский в Никельском лесничестве», утвержден Постановлением Правительства Мурманской области «Об утверждении паспортов памятников природы регионального значения «Кедр сибирский в Никельском лесничестве», «Водопад на реке Шуони-йоки», от 18.07.2018 г. №334-ПП. |
| **6) Статус ООПТ** | Действующий |
| **7) Дата создания, реорганизации** | 15.01.1986  18.07.2018 |
| **8) Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ)** | Цели создания памятника природы:  1. Просветительская (охрана объектов, имеющих научно-познавательное значение).  2. Научная (исследование и мониторинг развития лесных культур сосны кедровой сибирской).  3. Рекреационная (сохранение объектов для экологического и научного туризма). |
| **9) Нормативная основа функционирования ООПТ** | Правоустанавливающие документы:   1. Решение исполнительного комитета Мурманского областного Совета народных депутатов «Об утверждении перечня памятников природы, находящихся на территории области» от 15.01.1986 № 24 (пункт 5 раздела «Ботанические (лесные) памятники природы» приложения к настоящему решению утратил силу). Площадь ООПТ: 0,2 га. 2. Постановление Губернатора Мурманской области «О памятниках природы, расположенных в лесном фонде Мурманской области» от 14.06.2000 №246-ПГ. Площадь ООПТ: 0,2 га. 3. Постановление Правительства Мурманской области от 18 июля 2018 г. N 334-ПП «Об утверждении паспортов памятников природы регионального значения «Кедр сибирский в Никельском лесничестве», «Водопад на реке Шуони-йоки». Площадь ООПТ: 0,2 га. Категория земель: земли лесного фонда   4. О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Мурманской области Постановление Правительства Мурманской области от 14 апреля 2023 г. № 285-ПП  Паспорт ООПТ, утв. постановлением Правительства Мурманской области от 18 июля 2018 г. N 334-ПП  Охранное обязательство №39 принято и согласовано Печенгским райисполкомом от 25.07.1980 г. |
| **10) Ведомственная подчиненность** | Министерство природных ресурсов, экологии и рыбного хозяйства Мурманской области |
| **11) Международный статус ООПТ (в случае его наличия)** | Отсутствует |
| **12) Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN)** | III – памятник природы |
| **13) Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ** | 1 |
| **14) Месторасположение ООПТ** | Мурманская область, Печенгский район |
| **15) Географическое положение ООПТ** | Памятник природы расположен на расстоянии 126 км к западо-северо-западу от областного центра - города Мурманска, на расстоянии 7,5 км к юго-западу от районного центра поселка городского типа Никель, в 300 м юго-восточнее дороги Никель-Приречный на 3-м км к юго-западу от развилки данной дороги с дорогой Никель - Киркенес, между левым берегом реки Шуони-йоки и песчано-гравийным карьером. |
| **16) Общая площадь ООПТ (га)** | Общая площадь: 6,8 га  а) площадь морской акватории (га), входящей в состав ООПТ – 0;  б) площадь земельных участков (га), включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования (если имеются) – 0 |
| **17) Площадь охранной зоны ООПТ (га)** | 0 |
| **18) Границы ООПТ** | Паспорт памятника природы регионального значения «Кедр сибирский в Никельском лесничестве», утвержден Постановлением Правительства Мурманской области «Об утверждении паспортов памятников природы регионального значения «Кедр сибирский в Никельском лесничестве», «Водопад на реке Шуони-йоки», от 18.07.2018 г. №334-ПП.:  граница памятника природы проходит с общим направлением на восток от значимой точки 1 с координатами 69 21,44" с.ш., 30 05'14" в.д. (здесь и далее координаты приводятся в системе "Пулково 1942"), являющейся крайней северо-западной точкой выдела 26 квартала 103 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества (здесь и далее номера выделов и кварталов приводятся по материалам лесоустройства 2003 года), по северной границе данного выдела до ее соприкосновения с квартальной просекой между кварталами 103 и 104 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества; далее граница памятника природы пересекает в восточном направлении квартальную просеку между кварталами 103 и 104 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества и проходит последовательно по северной, восточной и южной границам выдела 44 квартала 104 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества через значимую точку 2 с координатами 69 21'43" с.ш., 30 05'56" в.д., являющуюся крайней восточной точкой памятника природы, и значимую точку 3 с координатами 69 21'35" с.ш., 30 05'37" в.д., являющуюся крайней южной точкой памятника природы, до соприкосновения южной границы данного выдела с квартальной просекой между кварталами 103 и 104 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества; далее граница памятника природы пересекает в западном направлении по береговой линии левого (северного) берега реки Шуони-йоки квартальную просеку между кварталами 103 и 104 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества и проходит последовательно по юго-западной и западной границам выдела 26 квартала 103 Никельского участкового лесничества Печенгского лесничества до значимой точки 1, от которой было начато описание границ памятника природы.  Координаты центра: 69°21’39,17394’’с.ш. 30°5’30,193764’’в.д. |
| **19) Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий** | Отсутствуют |
| **20) Природные особенности ООПТ** | а) нарушенность территории:  Территория была освоена для создания лесных культур, причем сформировавшееся лесное сообщество по габитусу, строению древостоя (исключая примесь кедра), подроста, подлеска, живого напочвенного покрова, почвенного покрова малоотличима от естественных лесных участков. Территория также освоена населением для отдыха, умеренно преобразованная. Степень современного антропогенного воздействия умеренная, в том числе степень повреждения аэротехногенными выбросами слабая, рекреационный пресс умеренный, привел к формированию тропиночной сети, площадей вытаптывания, некоторые участки находятся на 2-3 стадиях рекреационной дигрессии, возникли несанкционированные бивуаки, территория, особенно на бивуаках и опушках, захламлена мусором.  б) краткая характеристика рельефа:  Холмисто-низкогорный, в границах памятника природы равнинный, памятник природы приурочен к древней речной песчаной террасе на левом берегу реки  Шуони-йоки и в малой степени к основанию (самой нижней части южного склона) моренного холма, на котором расположен выработанный гравийно-песчаный карьер «Шуони-Йоки», 42 м над ур. моря.  в) краткая характеристика климата:  Климат субарктический субокеанический, формируется под влиянием Нордкапской ветви Северо-Атлантического теплого течения, заходящей в Баренцево море, это обеспечивает сравнительно мягкую зиму и прохладное лето, высокую влажность воздуха, большое количество дней с осадками, среднегодовая температура воздуха – -6°C, самый холодный месяц январь – -10.9°C, самый теплый месяц июль – +12.8ºС,сумма активных температур (за период со средними суточными температурами выше 10°С) – 758, среднегодовое количество осадков 575 мм, повторяемость ветров (в процентах) по основным и промежуточным направлениям С – 10%, СВ – 9%, В – 6%, ЮВ – 10%, Ю – 31%, ЮЗ – 18%, З – 7%, СЗ– 9%, продолжительность вегетационного периода (время между переходом среднесуточной температуры весной и осенью через +5 °С) – 117, время между переходом среднесуточной температуры весной и осенью через +10°С – 62 дня, продолжительность периода с устойчивым снежным покровом (в лесу под кронами деревьев) – 190 дней, глубина снежного покрова (в лесу под кронами деревьев) – мин. 58 см, сред. 74, макс. 87, периодичность проявления опасных климатических явлений – частые и быстрые смены погоды при изменении направления ветра, вторжение масс из Арктики приводит к периодическим сильным похолоданиям в зимнее время, а летом в ночные часы к заморозкам, которые возможны в течение всех летних месяцев, исключая июль, изредка фиксируются продолжительная дождливая погода, сильный ветер (15 м/с и больше), метели.  г) краткая характеристика почвенного покрова:  Представлены иллювиально-железистые подзолы на 100% территории, почвообразующие породы - крупнозернистые речные пески, коренные породы – ультраосновные метадиабазы четвёртого горизонта Печенгской никеленосной полосы, глубина залегания – от 5 м до 800-1100 м.  д) краткое описание гидрологической сети:  Памятник природы расположен на левом берегу реки Шуони-йоки, в границах памятника природы гидрологическая сеть не развита.  е) краткая характеристика флоры и растительности:  Вся территория занята березовыми приспевающими и сосново-березовыми средневозрастными лесами. Преобладают средневозрастные сосново-березовые леса с усредненным составом 4С6Б+К+Е бруснично-вороничные. Нижняя часть склона моренного холма южной экспозиции занята березняками бруснично-деренными (бруснично-травяными) с составом 10Б+К или сосново-березовым брусничным лесом с составом 4С6Б.  Кедры на территории всего участка размещаются довольно равномерно единичными деревьями или небольшими группами из 2–5 близко расположенных деревьев. Максимальные размеры кедра: высота – 10,5 м, диаметр – 16 см. Преобладают кедры высотой 4–6 м и диметром 5–8 см. Годичные приросты у многих кедров хорошие – до 25–35 см в высоту. Некоторые кедры имею возраст прямостоящих стволов 20 и менее лет, что связано с повреждением растений, которое происходит, скорее всего, постоянно, и последующим отрастанием побегов замещения из спящих почек на поврежденных кедрах. Состояние большинства кедров и лесных культур в целом удовлетворительное.  На территории памятника природы подрост березы и сосны редкий, жизнеспособный, распределение в разных частях равномерное или групповое. Подлесок редкий и состоит из рябины обыкновенной, ивы козьей, ивы филиколистной, ивы мирзинолистной, черемухи обыкновенной. Напочвенный покров хорошо развит, в травяно-кустарничковом ярусе доминируют брусника, вороника, дерен шведский, менее обильны черника, голубика, иван-чай, луговик извилистый и др. В мохово-лишайниковом ярусе доминируют мхи плевроциум Шребера, гилокомиум блестящий, виды рода дикранум, в небольшом обилии представлены кустистые кладонии. На участках, находящихся вблизи склона моренного холма, иногда обильны папоротники голокучник трехраздельный и щитовник равный, хвощ лесной. По берегу реки встречаются различные прибрежно-водные виды, не свойственные лесным сообществам. На грунтовой дороге, по тропам, на площадях вытаптывания, неорганизованных стоянках встречаются такие синантропные виды, как мятлики луговой и однолетний, луговик извилистый, щучка дернистая, подорожник большой, клевер ползучий и.т.п., которые под полог, кроме троп, не проникают. Список выявленных видов флоры (приводятся латинское и русское название вида): сосудистые растения: *Agrostis borealis* C. Hartm. – Полевица северная; *Agrostis capillaris* L. – Полевица нитевидная; *Avenella flexuosa* (L.) Drej. – Овсяночка извилистая; *Betula pubescens* Ehrh. – Береза пушистая; *Calamagrostis phragmitoides* C. Hartm. – Вейник тростниковидный; *Campanula rotundifolia* L. – Колокольчик круглолистный; *Carex brunnescens* (Pers.) Poir. – О. буроватая; *Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop. – Иван-чай узколистный; *Chamaepericlymenum suecicum* (L.) Aschers. & Graebn. – Дерен шведский; *Deschampsia cespitosa* (L.) P. Beauv. – Щучка дернистая; *Dryopteris expansa* (C. Presl) Fraser-Jenkins & Jermy – Щитовник подобный; *Empetrum hermaphroditum* Hagerup – Водяника обоеполая (вороника, шикша); *Equisetum sylvaticum* L. – Хвощ лесной; *Equisetum arvense* L. – Хвощ полевой; *Festuca ovina* L. – Овсяница овечья; *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. – Голокучник трехраздельный; *Leontodon autumnalis* L. – Кульбаба осенняя; *Lycopodium annotinum* L. – Плаун годичный; *Melampyrum pratense* L. – Марьянник луговой; *Padus avium* Mill. – Черемуха обыкновенная; *Picea obovata* Ledeb. – Ель сибирская; *Pinus sylvestris* L. [P. friesiana Wichura (P. lapponica Fr. ex Hartm.)] – Сосна обыкновенная; *Plantago major* L. – Подорожник большой; Salix caprea L. – Ива козья; *Salix myrsinifolia* Salisb. – Ива мирзинолистная; *Salix phylicifolia* L. – Ива филиколистная; *Solidago minuta* L. – Золотарник малый; *Sorbus aucuparia* L. – Рябина обыкновенная; *Trifolium repens* L. – Клевер ползучий; *Vaccinium uliginosum* L. – Голубика; *Vaccinium vitis-idaea* L. – Брусника; *Vaccinium myrtillus* L. – Черника.  Мхи: *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. – Плевроциум Шребера, *Hylocomium splendens* (Hedw.) Bruch et al. – Гилокомиум блестящий, *Dicranum scoparium* Hedw. – Дикранум метловидный, *Polytrichum commune* Hedw. – Политрихум обыкновенный, печеночники *Blasia pusilla* L. – Блазия маленькая, *Cephalozia bicuspidata* (L.) Dumort. – Цефалозия двузаостренная, *Gymnocolea inflata* (Huds.) Dumort. – Гимноколея вздутая, *Isopaches bicrenatus* (Schmidel ex Hoffm.) H.Buch – Изопахес двугородчатый, *Lophozia ventricosa* (Dicks.) Dumort. – Лофозия вздутая, *Nardia japonica* Steph. – Нардия японская, *Ptilidium ciliare* (L.) Hampe – Птилидиум реснитчатый, *Ptilidium pulcherrimum* (Weber) Vain. – Птилидиум красивейший, *Scapania curta* (Mart.) Dumort. – Скапания короткая, *Tetralophozia setiformis* (Ehrh.) Schljakov – Тетралофозия щетинковидная.  Афиллофоровые грибы *Clavulina coralloides* (L.) J. Schröt. – Клавулина коралловидная, *Peziza badia* Pers. – Пецица коричневая.  ж) краткие сведения о лесном фонде:  Тип леса – брусничник.  з) краткие сведения о животном мире:  Выявлено гнездо сороки *Pica pica*, следы летнего пребывания позвоночных животных не зафиксированы, несмотря на малую площадь, посещение территории памятника природы возможно птицами и наземными позвоночных во время миграций.  и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира: Отсутствуют  к) суммарные сведения о биологическом разнообразии: Выявлено 32 вида сосудистых растений, 4 вида листостебельных мхов, 10 видов печеночников, 2 вида грибов.  л) краткая характеристика основных экосистем ООПТ: Абсолютно преобладают лесные сосново-березовые брусничные и брусничные и березовые брусничные растительные сообщества (лесные культуры с участием кедра), на полянах незначительную площадь занимают злаково-разнотравные пустошные луга, по берегу  р. Шуони-йоки – узкая полоса прибрежно-водной растительности.  м) краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ:  Особо ценным для региона природным объектом является номинальный объект охраны –лесные культуры с кедром, в количестве не менее 500, возрастом до 35–40 лет. Кедры на территории всего участка размещаются довольно равномерно единичными деревьями или небольшими группами из 2–5 близко расположенных деревьев. Максимальные размеры кедра: высота – 10,5 м, диаметр – 16 см. Преобладают кедры высотой 4–6 м и диметром 5–8 см. Годичные приросты у многих кедров хорошие – до 25–35 см в высоту. Некоторые кедры имеют возраст прямостоящих стволов 20 и менее лет, что связано с повреждением растений, которое происходит, скорее всего, постоянно, и последующим отрастанием побегов замещения из спящих почек на поврежденных кедрах. Состояние большинства кедров и лесных культур удовлетворительное.  н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов:  Ресурсы ягодных и лекарственных растений исходя из маленькой площади территории низкие, грибов – существенно варьируют от года к года от очень низких до низких, рекреационные ресурсы средние, определяются эколого-познавательным значением культур как памятника лесокультурного дела, расположением памятника природы на берегу крупной применительно к данному району реки с возможностями рыбалки, отдыха выходного дня, наличием некоторых историко-культурных объектов, кроме того, территория полностью лежит в границах зеленой зоны пгт Никель.  о) краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ:  На территории памятника природы сохранились немногочисленные окопы, воронки от бомб времен Второй Мировой войны, следы построек размером 10×25 м и 3×3 м неясного назначения, вероятно, того же периода, объекты историко-культурного наследия не атрибутированы, сохранность средняя или плохая, в историко-культурном отношении значение невысокое, если в ходе специальных исследований не будет доказано обратное.  п) оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий: оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий:  Вклад ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистым атмосферным воздухом в связи с маленьким размером ООПТ ничтожен, вклад ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистыми водными ресурсами, в т. ч. питьевой водой в связи с маленьким размером ООПТ ничтожен, вклад ООПТ в обогащение флоры и фауны в связи с маленьким размером ООПТ и неоригинальным (не выявлены виды, отсутствующие на смежных территориях) пулом видов флоры и фауны ничтожен, вклад ООПТ в возобновление лесов в связи с маленьким размером ООПТ ничтожен, но в случае достижения кедрами репродуктивного состояния семена могут быть использованы для создания новых лесных культур; характеристика эстетических ресурсов ООПТ – эстетические ресурсы средние, обеспечиваются расположением на берегу живописной порожистой реки Шуони-йоки при монотонном рельефе и однообразном и невыразительном растительном покрове; общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий в связи с маленьким размером водоохранная функция невелика (для р. Шуони-йоки), защитная функция как часть зеленой зоны пгт Никель, вклад низкий в связи с малой площадью ООПТ. |
| **21) Экспликация земель ООПТ** | а) экспликация по составу земель: земли лесного фонда – 6,8 га – 100 %  б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов – не земли ООПТ  в) экспликация земель лесного фонда: земли лесного фонда 6,8 га – 100 % |
| **22) Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)** | а) факторы негативного воздействия:  Неконтролируемая рекреация, аэротехногенные выбросы промышленных площадок «Никель» и «Заполярный» (ранее - горно-металлургический комбинат «Печенганикель»).  б) угрозы негативного воздействия:  Неконтролируемая рекреация, аэротехногенные выбросы промышленных площадок «Никель» и «Заполярный»  АО «Кольская ГМК». Территория находится в зоне среднего загрязнения, степень повреждения леса на территории памятника природы промышленными выбросами средняя. |
| **23) Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ** | Управление, обеспечение функционирования ООПТ:  ГОКУ «Дирекция (администрация) особо охраняемых природных территорий регионального значения Мурманской области»; Россия, 183010, Мурманская область, г. Мурманск, ул. Марата, д. 26,  тел.: 8-991-669-82-85, e-mail: info@oopt-murman.ru, https://vk.com/oopt\_murmansk; дата присвоения ОГРН: 26.12.2005 г., ОГРН: 1055100103970, и.о. директора Локтев Александр Владимирович.  Государственный надзор в области охраны  и использования ООПТ:  ГОКУ МО «Центр лесного и экологического контроля»; Россия, 183038, Мурманская область, город Мурманск, Верхне-Ростинское ш., д. 53, тел.: Дежурная часть:  +79020357457, приемная: (815-2) 56-00-85, e-mail: lescentr51@mail.ru; дата присвоения ОГРН: 29.12.2007 г., ОГРН: 1075190025041, и.о. руководителя: Плевако Василий Иванович. |
| **24) Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ** | Отсутствуют |
| **25) Общий режим охраны и использования ООПТ** | Режим утвержден постановлением Правительства Мурманской области от 18 июля 2018 г. N 334-ПП  9. Режим особой охраны памятника природы:  9.1. На территории памятника природы запрещаются:  9.1.1. Перевод земель в земли иных категорий, за исключением категории "земли особо охраняемых территорий и объектов".  9.1.2. Изменение целевого назначения земельных, лесных участков или прекращение прав на землю для нужд, противоречащих их целевому назначению.  9.1.3. Поиск, разведка и добыча полезных ископаемых.  9.1.4. Буровзрывные и горные работы, а также научные исследования, связанные с их проведением.  9.1.5. Применение любых ядохимикатов, минеральных и органических удобрений, стимуляторов роста растений, химических средств защиты растений.  9.1.6. Все виды гидромелиоративных работ.  9.1.7. Все виды рубок, за исключением рубок для создания благоприятных условий для произрастания сосны кедровой сибирской.  9.1.8. Выкопка деревьев и кустарников.  9.1.9. Подсочка лесных насаждений, заготовка веточного корма и лапника.  9.1.10. Любое повреждение деревьев и кустарников, за исключением неизбежного повреждения деревьев и кустарников при тушении лесных пожаров и при передвижении и стоянке автомототранспортных средств для оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим и при тушении пожаров.  9.1.11. Заготовка лекарственных растений, мха, ягеля, любых лишайников в декоративных целях.  9.1.12. Распашка земель.  9.1.13. Любое повреждение почвенного покрова, за исключением неизбежного повреждения почвенного покрова при тушении лесных пожаров и при передвижении и стоянке автомототранспортных средств для оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим и при тушении пожаров.  9.1.14. Любые действия, приводящие к снижению проективного покрытия травяно-кустарничкового и/или мохово-лишайникового ярусов.  9.1.15. Любые действия, приводящие к исчезновению на обособленных участках травяно-кустарничкового и мохово-лишайникового ярусов отдельных видов растений, грибов и лишайников.  9.1.16. Сбор травянистых растений и их частей, за исключением сбора ягод в соответствии с действующим законодательством.  9.1.17. Выпас скота, в том числе выпас домашних северных оленей, а также заготовка любых кормов для домашних и сельскохозяйственных животных.  9.1.18. Засорение и загрязнение территории.  9.1.19. Размещение любых видов отходов.  9.1.20. Передвижение и стоянка любых видов механизированных транспортных средств (за исключением снегоходов, мотосаней, мотобуксировщиков), за исключением случаев, связанных с тушением лесных пожаров и оказанием неотложной медицинской помощи пострадавшим.  9.1.21. Передвижение и стоянка снегоходов, мотосаней и мотобуксировщиков в отсутствие устойчивого снежного покрова (не менее 15 см).  9.1.22. Любое строительство, возведение строений и сооружений временного и капитального характера (за исключением возведения строений и сооружений временного характера, назначение которых не противоречит целям создания и режиму памятника природы, и осуществляется для благоустройства имеющихся на территории памятника природы тропиночной сети и мест отдыха в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, при условии получения разрешения управляющего учреждения).  9.1.23. Прокладка новых дорог и новых иных коммуникаций.  9.1.24. Проведение спортивных и культурно-массовых мероприятий, за исключением проведения образовательных экскурсий.  9.1.25. Разбивка туристических стоянок, организация новых кострищ и разведение костров вне мест, существовавших на момент утверждения настоящего Паспорта, или вне мест, определенных управляющим учреждением.  9.1.26. Иные виды деятельности, если они противоречат целям создания памятника природы или влекут за собой нарушение сохранности природных комплексов и их компонентов на территории памятника природы.  9.2. На территории памятника природы разрешаются (при наличии разрешения управляющего учреждения):  9.2.1. Охота в соответствии с действующими правилами охоты.  9.2.2. Сбор и заготовка для собственных нужд грибов и ягод в соответствии с действующим законодательством.  9.2.3. Рекреация и научно-познавательная деятельность при условии соблюдения ограничений, предусмотренных в пп. 9.1.1 - 9.1.26 настоящего Паспорта.  9.2.4. Научные исследования, не связанные с нарушением режима памятника природы и не нарушающие естественное функционирование природных комплексов.  9.2.5. Проведение образовательных экскурсий.  9.2.6. Передвижение на снегоходах, мотосанях, мотобуксировщиках при наличии устойчивого снежного покрова.  9.3. Все мероприятия, не оговоренные специально как запрещенные или разрешенные на территории памятника природы, проводятся при условии получения разрешения управляющего учреждения.  9.4. Нарушение установленного режима особой охраны территории памятника природы и иных правил охраны и использования окружающей среды на территории памятника природы влечет за собой ответственность в соответствии с действующим законодательством.  9.5. Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах памятника природы, подлежит возмещению в порядке, установленном действующим законодательством. |
| **26) Зонирование территории ООПТ** | Отсутствует |
| **27) Режим охранной зоны ООПТ** | Отсутствует |
| **28) Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ** | Отсутствуют |
| **29) Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ** | Отсутствуют |