

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Жуковская копь розовых топазов»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Жуковская копь розовых топазов»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
Геологический.
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
28.04.1981
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Целью объявления памятником природы Жуковской копии розовых топазов является сохранение в естественном состоянии уникального геологического месторождения, включающего в себя редкие и ценные минералы.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Челябинского областного Совета народных депутатов	28.04.1981	194		Об объявлении памятниками природы достопримечательных объектов области

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	Законодательное собрание Челябинской области	28.06.2012	1031		Об утверждении границы памятника природы Челябинской области Жуковской копии розовых топазов
Постановление	правительство Челябинской области	19.09.2012	494-П		О положениях о памятниках природы Челябинской области
Постановление	правительство Челябинской области	29.06.2020	296-п		О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Челябинской области

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Челябинской области	21.02.2008	34-П		Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2020 года
Постановление	правительство Челябинской области	19.09.2012	495-П		О внесении изменений в некоторые решения исполнительного комитета Челябинского областного Совета народных депутатов
Постановление	правительство Челябинской области	14.09.2016	486-П		О внесении изменений в постановление Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. N 34-П Внести в постановление Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. N 34-П "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2020 года" (Южноуральская панорама, 18 марта 2008 г., N 46; 31 декабря 2010 г., N 323, спецвыпуск N 80; 13 июля 2013 г., N 105, спецвыпуск N 25) изменения

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство экологии Челябинской области

Областное государственное учреждение "Особо охраняемые природные территории Челябинской области"

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Уральский федеральный округ, Челябинская область, Пластовский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Памятник природы Жуковская копь розовых топазов расположен на территории Пластовского муниципального района Челябинской области, в 7 километрах юго-восточнее Борисовского сельского поселения.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Лесостепные западносибирские равнинные (возвышенные)	100.1

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

1,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 1,2 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Общая протяженность границы памятника природы Жуковская копь розовых топазов составляет 0,47 километра.

Перечень координат характерных точек границы памятника природы Челябинской области Жуковской копи розовых топазов приведен в Приложении N 3 к постановлению Законодательного собрания Челябинской области от 28 июня 2012 г. N 1031.

От узловой точки границы памятника природы 1, расположенной в 0,54 км северо-восточнее стыка двух дамб, граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,05 км до поворотной точки границы памятника природы (далее - поворотная точка) 1, расположенной в 0,53 км северо-восточнее стыка двух дамб.

- от поворотной точки 1 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,06 км до поворотной точки 2, расположенной в 0,50 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 2 граница идет в южном направлении на протяжении 0,06 км до поворотной точки 3, расположенной в 0,47 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 3 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,02 км до поворотной точки 4, расположенной в 0,45 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 4 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,05 км до поворотной точки 5, расположенной в 0,40 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 5 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,03 км до поворотной точки 6, расположенной в 0,39 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 6 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,03 км до поворотной точки 7, расположенной в 0,39 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 7 граница идет в северном направлении на протяжении 0,04 км до поворотной точки 8, расположенной в 0,42 км северо-восточнее стыка двух дамб;
- от поворотной точки 8 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,13 км до узловой точки границы памятника природы 2, расположенной в 0,54 км северо-восточнее стыка двух дамб.

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Памятник природы Жуковская копь розовых топазов расположен в центральной части Челябинской области. Территория памятника природы Жуковская копь розовых топазов расположена в провинции эрозийно-абразионной платформы лесостепной зоны, в подзоне средней лесостепи с ленточными и островными борами. Район расположения памятника природы Жуковская копь розовых топазов находится на Зауральском пенеплене. Рельеф имеет характер всхолмленной возвышенной подгорной равнины со средними высотами 250 - 350 метров над уровнем моря.

Климат района континентальный.

Поверхностных вод на территории памятника природы Жуковская копь розовых топазов нет.

Территория памятника природы Жуковская копь розовых топазов окружена небольшими сосново-березовыми колками, отдельные экземпляры подроста сосны и березы имеются и на самом участке. Виды, внесенные в Красную книгу Челябинской области, на территории памятника природы не отмечены.

На площади объекта установлены следующие минералы: кварц, топаз, эвклаз, мусковит, рутил, адуляр, кианит, ставролит, титанит, турмалин, золото, глинистые минералы. Часть из них очень редкие и ценные. Памятник природы Жуковская копь розовых топазов отличается уникальным минеральным богатством. Это определяет его важное научное, познавательное, эстетическое и практическое значение. Топаз - самый знаменитый минерал памятника природы Жуковская копь розовых топазов. Встречается в виде призматических прозрачных кристаллов величиной от 3 - 5 до 60 миллиметров; цвет: розовый, фиолетово-красный, винно-желтый. Памятник природы Жуковская копь розовых топазов - единственное известное в России место нахождения розовых топазов. Эвклаз - очень редкий минерал, вследствие чего имеет большую ценность для науки. В районе памятника природы Жуковская копь розовых топазов встречается его редчайшая разновидность - призматические кристаллы зеленовато-голубого цвета размером до 30 миллиметров по удлинению. Такие эвклазы в мире встречаются всего в двух местах: в золотых россыпях Бразилии и на территории памятника природы Жуковской копии розовых топазов. Характерной особенностью памятника природы Жуковская копь розовых топазов является широкое распространение бесцветных кристаллов кварца необычной пластинчатой формы, известных под названием "кочкарский кварц". Турмалин на территории памятника природы Жуковская копь розовых топазов встречается в виде очень редкого минерального вида - ванадиево-хромистого увита. Увит - редкий минерал, на Урале это вторая находка, а его ванадиево-хромистая разновидность встречена впервые в мире. Встречающаяся на территории памятника природы Жуковская копь розовых топазов разновидность рутила - каптивос - служит признаком нахождения алмазов на участке.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Челябинской области от 19.09.2012 №494-П
- Постановление правительства Челябинской области от 29.06.2020 №296-п

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- предоставление земельных участков и лесных участков под новое строительство, в том числе для индивидуального жилищного строительства, дачного строительства, садоводства и огородничества, фермерского хозяйства, личного подсобного хозяйства;
- проведение рубок (за исключением санитарных рубок);
- проведение изыскательских, взрывных, буровых работ, добыча полезных ископаемых;
- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих, ядовитых веществ, удобрений, а также их складирование;
- применение ядохимикатов и других химических средств защиты растений и стимуляторов роста растений, способных отрицательно воздействовать на древесно-кустарниковую растительность и объекты животного мира, в том числе в научных целях, за исключением случаев, связанных с защитой леса;
- размещение стоянок транспортных средств, ремонтных мастерских, автозаправочных станций, моечных транспортных средств;
- выемка грунта, нарушение почвенно-растительного слоя, за исключением лесохозяйственных и противопожарных мероприятий;
- распашка земель, прогон и выпас сельскохозяйственных животных, катание на лошадях, сенокошение вне специально отведенных мест;
- сжигание сухих листьев и травы, разведение костров вне специально отведенных и оборудованных мест, проведение сельскохозяйственных палов, за исключением плановых отжигов, проводимых специалистами учреждений, подведомственных Главному управлению лесами Челябинской области, в целях снижения пожарной опасности;
- промышленная заготовка лекарственных растений, технического сырья, древесных соков, ягод, грибов, плодов, орехов, сбор живицы;
- разрушение природных объектов;
- нанесение надписей на природные объекты;
- повреждение информационных знаков и аншлагов.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- охрана природных территорий;
- проведение походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших прогулок;
- устройство троп, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде, осуществление необходимых природоохранных и природовосстановительных;
- мероприятий;
- заготовка гражданами для собственных нужд пищевых лесных ресурсов и дикорастущих;
- растений, недревесных лесных ресурсов.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют