

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Минеральные источники Хилакские»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Минеральные источники Хилакские»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
Гидрогеологический.
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
22.02.2008
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Уникальный выход минеральных вод имеющих важное бальнеологическое значение.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Республики Северная Осетия-Алания	22.02.2008	31		О памятниках природы Республики Северная Осетия-Алания

- 10. Ведомственная подчиненность:**
Министерство природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания
- 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:**
Северо-Кавказский федеральный округ, Республика Северная Осетия — Алания, Алагирский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Куртатинское ущелье, урочище Хилак

16. Общая площадь ООПТ:

0,1 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,6 га

18. Границы ООПТ:

Минеральный источник "Хилакский" (верхний):

- граница памятника природы круговая, расположена в 15 м. от выхода источника.

Минеральный источник "Хилакский" (нижний):

- граница памятника природы круговая, расположена в 15 м. от выхода источника.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Состоит из двух выходов и находится на левом берегу р. Бугультадон, левого притока р. Фиагдон в ее верховье, на абс. отметке 2400-2500 м.

Первый источник выходит в 3 м от русла реки из моренных отложений. Источник примитивно каптирован каменными плитами, которые покрыты буро-красноватыми пятнами окислов железа. Вода его сильно насыщена углекислотой и ощущается слабый запах сероводорода. Дебит каптажа 0,1 л/с, температура воды 4,5°C.

Второй источник выходит из моренных отложений на небольшом островке между двумя притоками р. Бугультадон в 8-10 м от первого источника. Этот источник полный аналог первого. По химическому составу они являются аналогами минеральных источников Зарамаг и Танадон и относятся к углекислым, хлоридно-гидрокарбонатным натриевым, с повышенным содержанием железа, бора и кремний

Почвенный покров: горно-луговые примитивные почвы.

Растительность: На участке выхода Верхнехилакского источника распространены щучковая и щучково-осоковая ассоциации, которые формируют щучка дернистая (*Deschampsia caespitosa* (L.) P. Beauv.) и осока сближенная (*Carex appropinquata* Schum.). Единичными экземплярами в этих ассоциациях встречаются белозор болотный (*Parnassia palustris* L.) и калужница многолепестковая (*Caltha polypetala* Hochst.). Вокруг источника распространены злаково-разнотравные субальпийские луга, преимущественно, кострцово-полевичные и кострцово-овсяницевые, состоящие из кострца изменчивого (*Bromopsis variegata* (Bieb.) Holub.) и овсяницы овечей (*Festuca ovina* L.). Из прочих злаков обычны трясунка южная (*Briza australis* Prokud.), ячмень фиолетовый (*Hordeum violaceum* Boiss. et Huert.). Из разнотравья обычны лядвенец кавказский (*Lotus caucasicus* Rupr. et Juz.), буквица крупноцветковая (*Betonica macrantha* C. Koch), скабиоза кавказская (*Scabiosa caucasica* Bieb.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), солнцезвезд монетолистный (*Helianthemum nummularium* (L.) Mill.), пупавка жесткая (*Anthemis rigescens* Willd.) и др.

В месте выхода Нижнехилакского источника представлены щучково-бодяковая и щавелево-калужнецевая ассоциации, образующиеся из щучки дернистой (*Deschampsia caespitosa* (L.) P. Beauv.), бодяка окутанного (*Cirsium obvallatum* (Bieb.) Fisch.), калужницы многолепестковой (*Caltha polypetala* Hochst.) и щавеля альпийского (*Rumex alpestris* L.). Вокруг источника небольшими куртинами встречается щитовник горный (*Dryopteris oreades* Fomin).

Животные: Земноводные представлены малоазиатской лягушкой (*Rana macrocnemis*), Пресмыкающиеся – кавказская ящерица (*Darevskia saxicola*), степная гадюка (*Vipera ursinii renardi*) Среди млекопитающих преобладают мышевидные грызуны – мышь малая (*Apodemus uralensis*), дагестанская полевка (*Microtus daghestanicus*), гудаурская полевка (*Chionomys gud*), бурозубка Волнухина (*Sorex volnuchini*). Обычны ласка (*Mustela nivalis*). Среди видов, которые используют территорию в качестве временных станций шакал (*Canis aureus*), заяц-русак (*Lepus europaeus*), лисица (*Vulpes vulpes*), серна (*Rupicapra rupicapra caucasica*) / Птицы горный конек (*Anthus spinoletta*), альпийская галка (*Pyrrhocorax graculus*), горная чечетка (*Acantis flavirostris*), альпийская завирушка (*Prunella collaris*) и др.

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывосеменные)			
Monocots (Однодольные)			
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
1	<i>Hordeum brevisubulatum</i> (Trin.) Link	Ячмень короткостигий	• Красный список МСОП: NA, ver. 3.1

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
Mammalia (Млекопитающие)			
Rodentia (Грызуны)			
Muridae (Мышиные)			
1	<i>Apodemus uralensis</i> (Pallas, 1811)	Малая лесная мышь	• Красный список МСОП: NA, ver. 3.1

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)	17	0	0	1
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	16	0	0	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	10	0	0	0
Monocots (Однодольные)	6	0	0	1
Pteridophyta (Папоротники)	1	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	1	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	16	0	0	1
Amphibia (Амфибии)	1	0	0	0
Aves (Птицы)	4	0	0	0
Mammalia (Млекопитающие)	9	0	0	1
Reptilia (Рептилии)	2	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:

Данные отсутствуют

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