

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Минеральный источник Зилахарский»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Минеральный источник Зилахарский»
- 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:**
Мощный выход минеральных подземных вод с образованием толщи травертинов
- 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:

Расположен в 7 200 м. к юго-западу от юго-западной окраины города Алагир Алагирского района и в 650 м. к востоку от поляны Зилахар. Источник находится на левом берегу реки Цраудон в 1 м. от русла. Абсолютная высота – 768 м. над уровнем моря.

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:

Границы памятника – круговая проходит в 15 м от выхода минерального источника на поверхность. Определена с учетом максимального воздействия вод источника на окружающую территорию (подтопление, затопление, заболачивание, засоление и т.д.).

Граница охранной зоны проходит буфером в 35 м от границ памятника природы.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Источник Зилахар находится в долине р. Цраудон, правого притока р. Урсдон, недалеко от с. Зилахар. Дебит источника 100 и более л/сут., температура 12°C. Вода хлоридная натриевая, с минерализацией 14,5 г/л.

Судя по местоположению и по составу воды, источник связан с полосой альбских (от латинского альбус - белый) мергелей. Отложения белых мергелей залегают здесь моноклинально, падая довольно полого (10-15).

Почти вся песчано-глинистая толща водоупорная. Поэтому, если и встречаются минеральные воды, то наиболее вероятным является проникновение их по тектоническим трещинам из водоносных валанжино-титонских известняков. Происхождение вод этого источника с небольшим дебитом и минерализацией объясняется выщелачиванием белых глин.

Сам по себе, Зилахарский минеральный источник практической ценности не имеет, но его приуроченность к верхнемеловым отложениям-признак возможности получения идентичных вод из тех же пород в районе санатория Тамиск.

Положение в рельефе: левый борт р. Цраудон

Почвенный покров: серые лесные почвы.

Растительность: Источник окружен ольхово-лещиновым лесом из ольхи серой (*Alnus incana* (L.) Moench.) и лещины обыкновенной (*Coryllus avellana* L.), с незначительной примесью клена полевого (*Acer campestre* L.) и клена остролистного (*Acer platanoides* L.). Кустарниковый ярус выражен слабо. Он состоит из подроста клена, а также бересклета бородавчатого (*Euonimus verrucosa* Scop.). В травянистом ярусе доминирует страусник обыкновенный (*Matteuccia strutiopteris* (L.) Todaro). Непосредственно над источником и в месте его выхода травертиновый склон полностью покрыт мхом. Здесь присутствуют ассоциации белокопытника (*Petasites hybridus* (L.) Gaertn.) и коротконожки (*Brachypodium sylvaticum* (Huds.) Beauv.). Часто встречаются шалфей клейкий (*Salvia glutinosa* L.), герань Роберта (*Geranium robertianum* L.), очиток кавказский (*Sedum caucasicum* (Grossh.) Boriss.), живучка ползучая (*Ajuga reptans* L.).

Животные: Животное население типично для широколиственных лесов Центрального Кавказа. Земноводные представлены жабой зеленой (*Bufo viridis*), малоазиатской лягушкой (*Rana macrocnemis*), квакшей (*Hyla arborea schelkownikowi*). Пресмыкающиеся – веретеница (*Anguis fragilis*). Среди млекопитающих преобладают – мышь малая (*Apodemus uralensis*), бурозубка Волнухина (*Sorex volnuchini*). Обычны крот кавказский (*Talpa caucasica*), соня полчок (*Glis glis*), лесная соня (*Dryomys nitedula*), ласка (*Mustela nivalis*), куница каменная (*Martes foina*). Птицы большая синица (*Parus major*), большой пестрый дятел (*Dendrocopos major*), обыкновенная горихвостка (*Phoenicurus phoenicurus*), черный дрозд (*Turdus merula*), пеночка-теньковка (*Phylloscopus collybita*), зяблик (*Fringilla coelebs*) зеленушка (*Chloris chloris*), оляпка (*Cinclus cinclus*), серая славка (*Sylvia communis*) иволга (*Oriolus oriolus*) и др.

Состояние (степень антропогенной нарушенности) природного объекта или отдельных его частей: хорошее. Территория памятника природы находится в отдалении от населенных пунктов, дорог, в

результате чего антропогенное воздействие минимально.

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)

№	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)	10	0	0	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	9	0	0	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	8	0	0	0
Monocots (Однодольные)	1	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	1	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	1	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	21	0	0	1
Amphibia (Амфибии)	3	0	0	0
Aves (Птицы)	10	0	0	0
Mammalia (Млекопитающие)	7	0	0	1
Reptilia (Рептилии)	1	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