

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

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Минеральный источник Абана»

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:**
Выход источника в карбонатных породах валанжинского и готеривского ярусов нижнего мела подзоны флишевой синклинали, перекрытых аллювиальными отложениями, имеющего важное питьевое 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:**

15. Географическое положение ООПТ:

Находится на правом склоне в 35 м от уреза р. Камсходон

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:

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:

Минеральная вода выходит в виде двух грифонов, сильно насыщенных углекислым газом. Обычно выделяющийся углекислый газ создает впечатление кипения воды. Источник оставляет след в виде буровато-красных отложений гидроокислов и вновь уходит в рыхлые отложения делювия. Вода без запаха, прозрачная, маломинерализована. По составу вода углекислая гидрокарбонатная железисто-натриево-магниевая с температурой 13-16°C. Это самая высокая температура источника в Туальской котловине.

Почвенный покров: аллювиальные почвы.

Растительность: В районе минерального источника Абана растительный покров представлен пойменными сообществами и березняком на склоне выше его выхода.

Пойменная растительность представлена березово-облепиховыми ассоциациями из березы повислой (*Betula pendula* Roth) и облепихи крушиновидной (*Hippophe rhamnoides* L.). В незначительном количестве встречаются сосна Сосновского (*Pinus sosnowskyi* Nakai), ива серая (*Salix cinerea* L.) и ива пурпуровая (*Salix purpurea* L.). В составе травянистого покрова доминирующим видом является хвощ изменчивый (*Equisetum variegatum* Schleich.), с незначительным участием хвоща полевого (*Equisetum arvense* L.). В этих сообществах также часто встречаются такие виды как полевица тонкая (*Agrostis tenuis* Sibth.), астрагал серповидный (*Astragalus falcatus* Lam.), трясунка южная (*Briza australis* Prokud.), эуфразия татарская (*Euphrasia tatarica* Fisch.), горечавочник обыкновенный (*Gentianopsis blepharophora* (Bordz.) Galushko), нивяник обыкновенный (*Leucantemum vulgare* L.), белозор болотный (*Parnassia palustris* L.), мать-и-мачеха обыкновенная (*Tusillago farfara* L.).

Березовый лес на склоне над минеральным источником преимущественно монодоминантный.

Лесообразующей породой являются береза повислая (*Betula pendula* Roth) и береза Литвинова (*Betula litvinovii* Doluch). Иногда встречается береза Радде (*Betula raddeana* Trautv.), занесенная в Красную книгу РФ. Единично встречаются клен Траутветтера (*Acer trautvetterii* Medw.) и сосна Сосновского (*Pinus sosnowskyi* Nakai). Травянистый ярус злаково-осоковый, местами со значительным участием манжетки твердой (*Alchemilla dura* Buser) и манжетки персидской (*Alchemilla persica* Rothm.).

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.

Редкие виды растений и животных: Из редких видов растений можно отметить березу Радде (*Betula raddeana* Trautv.), занесенную в Красную книгу РФ, а также пальчатокоренник черноморский (*Dactylorhiza euxina* Nevski), пальчатокоренник трехлистный (*Dactylorhiza triphylla* C.Koch) и кокушник комарниковый (*Gymnadenia conopsea* (L.) R.Br.), все представители семейства Орхидейных.

Состояние (степень антропогенной нарушенности) природного объекта или отдельных его частей:

удовлетворительное. Территория испытывает нагрузку в пастбищном режиме. Территория памятника

и охранной зоны загрязнена навалами бытового мусора.

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 (Покрывогосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Fagales (Буковые)			
Betulaceae (Березовые)			
1	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза повислая	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 2.3
2	<i>Betula raddeana</i> Trautv.	Берёза Радде	• Красная книга РФ: 3
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Orchidaceae (Орхидные)			
3	<i>Dactylorhiza euxina</i> (Nevski) Czerep.	Пальчатокоренник черноморский	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
4	<i>Dactylorhiza urvilleana</i> (Steud.) H. Baumann & Künkele	Пальчатокоренник Дюрвиля	• Красная книга РФ: 3

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)	22	2	0	2
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	19	2	0	2
Eudicots (Настоящие двудольные)	14	1	0	1
Monocots (Однодольные)	5	1	0	1
Pinophyta (Голосемянные)	1	0	0	0
Pinopsida (Хвойные)	1	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	2	0	0	0
Equisetopsida (Хвощевые)	2	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