

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Суадагская пещера- источник»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Суадагская пещера-источник»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
не определен
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
22.02.2008
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Один из крупнейших объектов – воклюзов на территории Республики Северная Осетия – Алания.
- 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:

Расположена к югу от с. Суадаг Алагирского района. Абсолютная высота – 983 м. над уровнем моря.

16. Общая площадь ООПТ:

0,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,7 га

18. Границы ООПТ:

Граница памятника природы круговая, расположена в 15 м. от входа в пещеру

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Суадагская пещера источник - место выхода подземной реки из карстовой пещеры - уникальный водный памятник природы. Вход в пещеру находится на высоте 1000 м. над уровнем моря в 10-15 м. от русла реки. Входной грот длиной 15 м. расположен в толстослойных моноклиналиных известняках, высота 10 м., ширина 8м., потолок наклонный. В западной и южной стене отверстия шириной до 1,5 м. из южного ниспадает Большой водопад (внутри несколько поменьше) высотой 7 м., он образовал в известняках яму выбивания длиной 6 м., шириной 4 м., глубиной до 3 м.. Пещера относится к типу восходящих наклонно-ступенчатых.

Место в котором находится пещера представляет собой гигантский амфитеатр, высота стен около 40 метров, на юге и востоке две ложи - входные гроты пещер с юго-восточной стены падает каскадный водопад (высота падения около 30 метров). Пещера же находится на крутом склоне с восточной стороны.

Положение в рельефе: Пастбищный хребет.

Наличие гидрологической сети: р. Суагдон.

Экологическое обоснование границ памятника природы: Территория памятника природы «Суадагская пещера-источник» представляет собой комплексную территорию, включающую в себя объекты: Суадагская пещера-источник, Безымянная пещера и Водопад «Двойной». Границы памятника природы определены наложением буферов, размеров в 15 метров, отложенных от мест выхода рек из карстовых пещер на поверхность. Размер границы 15 м определен с учетом максимального воздействия вод источника на окружающую территорию (подтопление, затопление, заболачивание и т.д.). Граница охранной зоны проходит буфером в 35 м от границ памятника природы.

Почвенный покров: серые лесные почвы.

Растительность: Суадагская пещера-источник окружена широколиственным буковым лесом.

Экземпляры бука восточного (*Fagus orientalis* Lypski) достаточно высокий, до 25-40 м, имеют прямые стволы, диаметром до 50 см. Кроны деревьев сомкнутые и в результате этого кустарниковый ярус отсутствует а травянистый покров обедненный. Единично встречаются экземпляры ежевики щетинистой (*Rubus hirtus* Waldst. et Kit.), рассеянно растет толстостенка крупнолистная (*Pachyphragma macrophyllum* N.Busch), щитовник мужской (*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott). На пологих склонах, спускающихся к реке травянистый ярус представлен листовниково-щитовниковыми сообществами, где помимо щитовника доминирует листовник многоножковый (*Phyllitis scolopendrium* (L.) Newm.). Вдоль реки перед водопадом выходящим из пещеры лес буково-грабовый, с небольшим присутствием ольхи черной (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.). В нижнем ярусе единично встречается бересклет европейский (*Evonimus europaeus* L.). Травянистый ярус представлен сообществами папоротников – страусниково-лиственничная ассоциация из листовника многоножкового и стаусника обыкновенного (*Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro), а также небольшими участками зарослей белокопытника гибридного (*Petasites hybridus* (L.) Gaertn.). Рассеянно здесь встречаются телекия представительная (*Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg.), цирцея парижская (*Circaea lutetiana* L.), живучка ползучая (*Ajuga reptans* L.), осока лесная (*Carex sylvatica* Huds.).

Флора скал обедненная из-за высокой влажности и затенения. Главным образом они покрыты мхами. Из высших растений доминирует только вудсия ломкая (*Woodsia fragilis* (Trev.) Moore), которая также обычная и непосредственно у входа в пещеру. Рассеянно растет листовник многоножковый и герань Роберта (*Geranium robertianum* 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 – кавказская ящерица (*Darevskia saxicola*), 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*), американская норка (*Neovison vison*). Среди видов, которые используют территорию в качестве временных станций кабан (*Sus scrofa*), косуля (*Capreolus capreolus*). 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.

Редкие виды растений и животных: не выявлено

Параметры обособленного природного объекта: включает 3 объекта – Суадагскую пещеру источник, Безымянную пещеру и водопад.

Состояние (степень антропогенной нарушенности) природного объекта или отдельных его частей: хорошее. Территория памятника природы находится в труднодоступной местности, 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)	15	0	0	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	11	0	0	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	10	0	0	0
Monocots (Однодольные)	1	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	4	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	4	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	24	0	0	1
Amphibia (Амфибии)	3	0	0	0
Aves (Птицы)	10	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