

Министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов

Республики Северная Осетия-Алания



# ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

---

## Суадагская пещера-источник

Памятник природы республиканского значения Алагирский район РСО-Алания

## Суадагская пещера-источник

**Распорядительный документ об учреждении памятника природы:**  
Постановление Правительства Республики Северная Осетия – Алания №31 от 22 февраля 2008 года «О памятниках природы Республики Северная Осетия-Алания».

**Характер природного объекта:** Гидрогеологический.

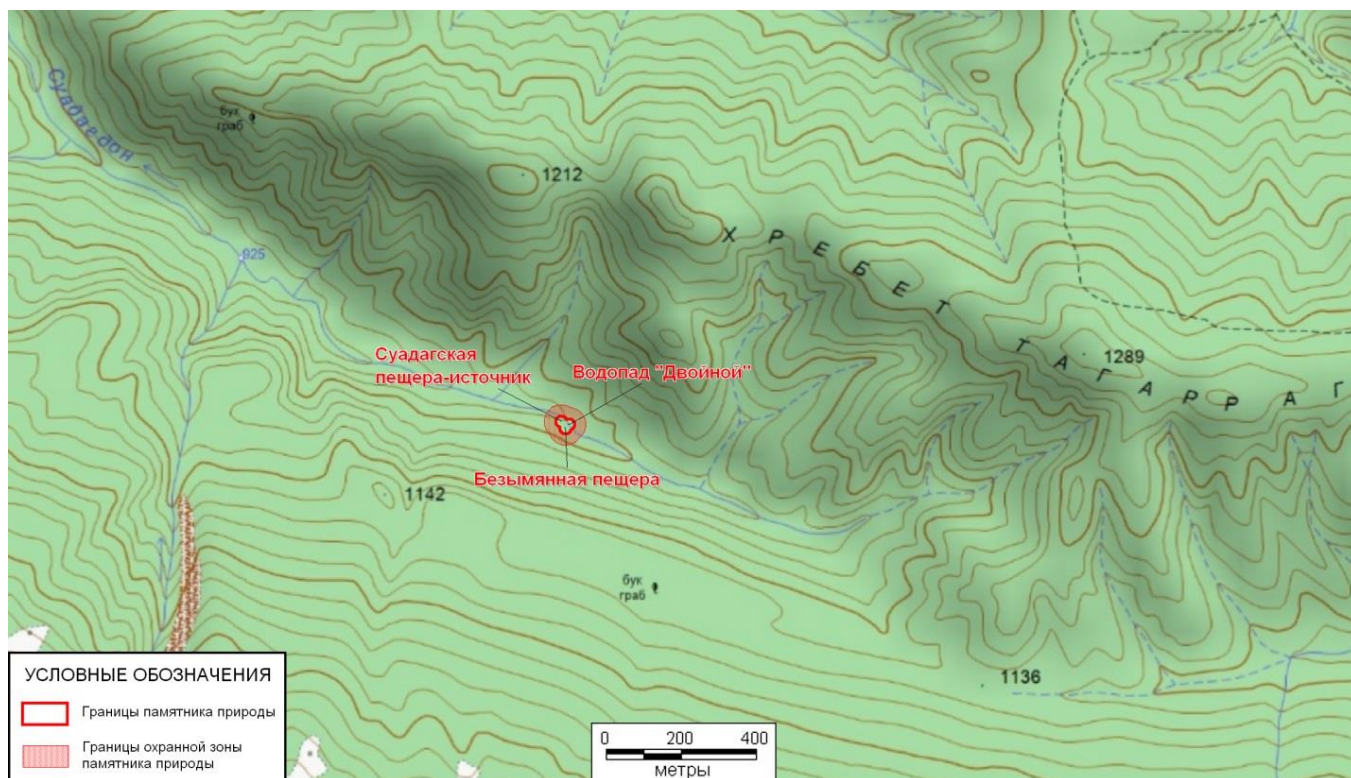
**Административный округ:** Межселенные территории Алагирского района.

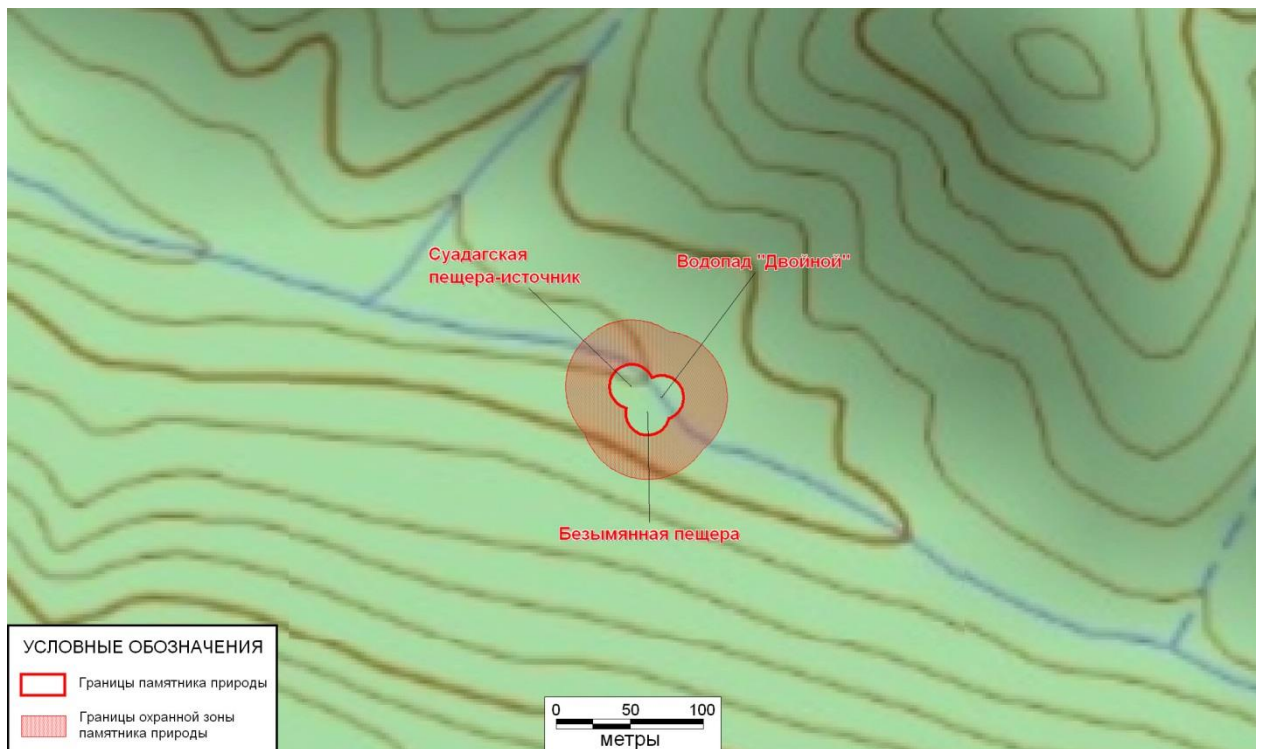
**Район:** АМС Алагирского района.

**Положение ООПТ в системе улично-дорожной сети:**

**Организация, в ведении которой находится памятник природы:**  
Комитет Республики Северная Осетия-Алания по охране окружающей среды и природных ресурсов.

### Схема и описание границ памятника природы





**Местоположение памятника природы:** Расположена к югу от с. Суадаг Алагирского района. Абсолютная высота – 983 м. над уровнем моря.

**Координаты географического центра:**

44° 18' 51,8" в.д.

42° 57' 20,4" с.ш.

**Описание границ памятника природы:** Граница памятника природы круговая, расположена в 15 м. от входа в пещеру.

**Фотография памятника природы**







**Параметры занимаемого памятником природы  
земельного участка**

**Площадь: 0,16га**

**Площадь охранной зоны: 0,74га**

**Линейные размеры: максимальные – 49м; минимальные – 27м**

**Протяженность границ земельного участка – 157м**

**Компактность территории: 1,09**

**Раздробленность территории:** нет

**Описание природного объекта,  
объявленного памятником природы**

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 8 м., 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.

**Критерии отнесения к памятнику природы:** Один из крупнейших объектов – вклюдзов на территории Республики Северная Осетия – Алания.

**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-лиственниковая ассоциация из лиственника многоножкового и страусника 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 лиственник 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*), бурузубка 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 природного объекта

**Состояние (степень антропогенной нарушенности) природного объекта или отдельных его частей:** хорошее. Территория памятника природы находится в труднодоступной местности, антропогенное воздействие минимально.

### Характеристика сопредельных территорий (участков) и использование памятника природы

**Характер застройки сопредельных участков:** нет



**Вид использования памятника природы:** рекреационное, научное, образовательное