

Министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов

Республики Северная Осетия-Алания



ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

Хуры Цасты лагат

Памятник природы республиканского значения. Пригородный район РСО-Алания

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: Геоморфологический.

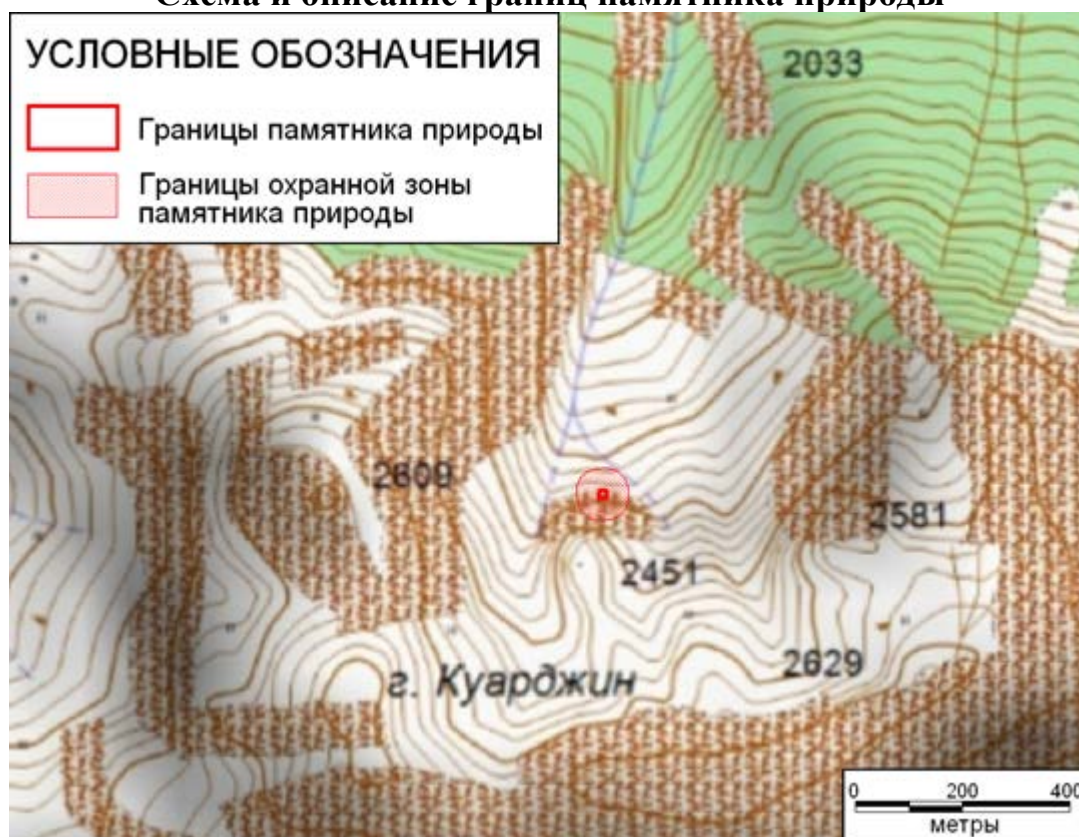
Административный округ:

Район: АМС Пригородного района.

Положение ООПТ в системе улично-дорожной сети: нет

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





Описание границ памятника природы:

Границы памятника природы проходят по окраинам квадратной площадки размером 10x10 метров перед входом в пещеру. Вход в пещеру расположен в центре южного сегмента границы площадки.

Координаты крайних поворотных точек (система координат Пулково 1942):

Западная: 44° 34' 05.3" в.д.

Восточная: 44° 34' 05.8" в.д.

Северная: 42° 52' 55.9" с.ш.

Южная: 42° 52' 55.6" с.ш.

Координаты географического центра (система координат Пулково 1942):.

44° 34' 05.5" в.д.

42° 52' 55.8" с.ш.

Фотография памятника природы

Параметры занимаемого памятником природы земельного участка

Площадь: 0,0100 га.

Площадь охранной зоны: 0,4000 га.

Линейные размеры: максимальные – 14 м.; минимальные – 10 м.

Протяженность границ земельного участка – 40 м.

Компактность территории: 1,13.

Раздробленность территории: нет

Описание природного объекта, объявленного памятником природы

Критерии отнесения к памятнику природы (Обоснование придания статуса памятника природы регионального значения):

Является пещерой-гротом со следами пребывания древнего человека, интересным с познавательной и научной точки зрения.

Положение в рельефе:

Расположена на северном склоне горы Куарджин. Абсолютная высота – 2300 м. над уровнем моря.

Экологическое обоснование границ памятника:

Границы памятника природы проходят по окраинам квадратной площадки размером 10x10 метров перед входом в пещеру. Охранная зона 30 м. Охране подлежит вся внутренняя часть грота.

Наличие гидрологической сети:

нет

Почвенный покров:

Почвы бурые лесные

Растительность:

Сосняки формирует сосна Сосновского (*Pinus sosnovskyi* Nakai). Они достаточно разреженные, кустарниковый ярус отсутствует, а травянистый покров обедненный и представлен главным образом луговыми видами. Преобладают кострцово-полевичные ассоциации из кострца берегового (*Bromopsis riparia* (Rehm.) Holub) и полевички тонкой (*Agrostis tenuis* Sibth.). Из разнотравья наиболее обычны вязель пестрый (*Coronilla varia* L.), манжетка вялая (*Alchemilla languida* Buser), дубровник обыкновенный (*Teucrium chamaedrys* L.), лядвенец кавказский (*Lotus caucasicus* Rupr. ex Juz.), шалфей мутовчатый (*Salvia verticillata* L.) и некоторые другие виды.

Луга развиты на открытых от леса участках. Здесь они предгорного типа. Преобладают коротконожково-клеверовые ассоциации, эдификаторами которых являются коротконожка скальная (*Brachypodium rupestre* (Host.) Rostk. et Schmidt.) и клевер полевой (*Trifolium arvense* L.). В их составе часто встречаются тимофеевка полевая (*Phleum phleoides* L.), вязель пестрый (*Coronilla varia* L.), цикорий обыкновенный (*Cichrium intybus* L.), нивяник обыкновенный (*Leucanthemum vulgare* L.), люцерна серповидная (*Medicago falcata* L.), трясунка южная (*Briza australis* Prokud.), лядвенец кавказский (*Lotus caucasicus* Rupr. et Juz.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), мятлик полевой (*Poa pratensis* L.), дубровник обыкновенный (*Teucrium chamaedrys* L.), володушка многолистная (*Vupleurum polyphyllum* Ledeb.) и др.

Перед входом в Хуры Цысты лагат хорошо развиты осыпи. Определенные ассоциации здесь не выделяются, однако можно отметить участки с преобладанием оксирии высокой (*Oxyria elatior* R.Br. ex Meissn.), пиретрума девичелистного (*Pyrethrum parthenifolium* Willd.), костреца берегового (*Bromopsis riparia* (Rehm.) Holub). Обычными видами здесь являются очиток изящный (*Sedum gracile* C.A.Mey.), колокольчик чесночницелистный (*Campanula alliariifolia* Willd.), норичник скальный (*Scrophularia rupestris* Bieb. ex Willd.), крестовник Сосновского (*Senecio sosnowskyi* Sof.), морковница восточная (*Astrodaucus orientalis* (L.) Druce), вязель корончатый (*Coronilla varia* L.), шалфей мутовчатый (*Salvia verticillata* L.).

Петрофильная растительность имеет обедненный состав. Развиты участки очиточников из очитка ложного (*Sedum spureum* Bieb.). В трещинах часто встречается костенец постенный (*Asplenium ruta-muraria* L.), а на скале, преимущественно в затененных местах обычна постенница иудейская (*Parietaria judaica* L.). Помимо этих видов часто встречаются пупавка Сосновского (*Antemis sosnovskyana* Fed.), подмаренник валантиевидный (*Galium valantioides* Bieb.), пиретрум девичелистный (*Pyrethrum parthenifolium* Willd.), василисник вонючий (*Thalictrum foetidum* L.), смолевка Рупрехта (*Silene ruprechtii* Schischk.), астра ложноитальянская (*Aster amelloides* Bess.).

Животные:

Амфибии - Лягушка малоазиатская

Rana macrocnemis

Жаба зелёная

Bufo viridis. Рептилии - Ящерица скальная

Darevskia saxicola. Птицы - Дятел пёстрый *Dendrocopus major*, Сойка

Garrulus glandarius, Крапивник *Troglodytis troglodytis*, Дрозд черный *Turdus*

merula, Синица большая *Parus major*, Лазоревка обыкновенная *Parus*

caeruleus, Зяблик *Fringilla coelebs*, Дубонос обыкновенный *Coccythraustes*

coccythraustes. Млекопитающие - Ёж белогрудый *Erinaceus concolor*, Мышь

малая *Apodemus uralensis*, Ласка *Mustela nivalis*.

Редкие виды растений и животных:

нет

Параметры обособленного природного объекта:

Пещера длиной 10 м. шириной 9 м.

Состояние природного объекта:

Территория практически не затронута антропогенной деятельностью.

Характеристика сопредельных территорий (участков) и использование памятника природы

Характер застройки сопредельных участков:

нет

Вид использования памятника природы:

Экологический туризм, научные и познавательные цели, рекреация.

Паспорт составил:

к.г.н. Шкарлет К.Ю.

к.г.н. Каторгин И.Ю.

к.б.н. Шильников Д.В.

Дата заполнения паспорта: октябрь 2014