

Министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов

Республики Северная Осетия-Алания



ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

Сосновый бор сел. Хукали

Памятник природы республиканского значения Алагирский район РСО-Алания

Северная: – от места пересечения границы леса тропой в 510 м. к северу от с. Абайтикау (координаты 43°57'18,9" в.д., 42°48'47,8" с.ш.), 725 м. вдоль границы леса в восточном направлении к поворотной точке с координатами 43°57'40,2" в.д., 42°48'55,0" с.ш., расположенной на высоте 2 100 м.

Восточная: – вдоль границы леса 1 680 м. к реке Сурагатдон и далее вниз по реке 390 м. к дороге на Цей.

Южная: – по дороге на Цей 790 м. к началу грунтовой дороги на Нижний Цей.

Западная: – по грунтовой дороге 60 м. на северо-восток и далее вдоль границы леса 2 500 м. к начальной точке.

Координат крайних поворотных точек (система координат WGS84):

Западная: 43° 57' 18,6" в.д.

Восточная: 43° 58' 03,2" в.д.

Северная: 42° 48' 56,2" с.ш.

Южная: 42° 48' 09,2" с.ш.

Координаты географического центра:

43° 57' 40,9" в.д.

42° 48' 32,7" с.ш.

Фотография памятника природы



Параметры занимаемого памятником природы земельного участка

Площадь: 78,28 га.

Площадь охранной зоны: 54,73 га.

Линейные размеры: максимальные – 1608м; минимальные – 265 м

Протяженность границ земельного участка – 6142м

Компактность территории: 1,96

Раздробленность территории: нет

Описание природного объекта, объявленного памятником природы

Критерии отнесения к памятнику природы (Обоснование предания статуса памятника природы регионального значения): Старовозрастной сосновый лес имеющий культовое значение.

Положение в рельефе: южные склоны г. Сурухох.

Экологическое обоснование границ памятника: Северная, восточная и западная границы проходят по контуру естественной древесной растительности. Южная граница проходит по грунтовой дороге к с. Хукали. Граница охранной зоны проходит буфером в 100 м от границ памятника природы.

Режим охранной зоны: В охранной зоне памятника природы «Сосновый бор» разрешена рекреационная деятельность в соответствии с Лесным кодексом.

Наличие гидрологической сети: р. Сурагандон

Почвенный покров: горно-лесные грубоскелетные почвы.

Растительность: Ценозообразующим видом является сосна Сосновского (*Pinus sosnovskyi* Nakai). Из других древесных пород единично встречаются рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), бук восточный (*Fagus orientalis* Lipsky). Из кустарников в нижнем ярусе изредка встречаются рододендрон желтый (*Rhododendron luteum* Sweet) и можжевельник полушаровидный (*Juniperus hemisphaerica* J. et C.Presl.). На территории соснового бора преобладают сообщества соснаков зеленомошников. Часто встречаются участки сосняков манжеточниковых с манжеткой (*Alchemilla* sp.) и сосняков мятликовых, с участием мятлика дубравного (*Poa nemoralis* L.). Видовой состав соснового бора низкий. Рассеяно по его территории встречаются герань лесная (*Geranium sylvaticum* L.), клевер альпийский (*Trifolium alpestre* L.), примула крупночашечковая (*Primula macrocalyx* Bunge), бородавник обыкновенный (*Lapsana communis* L.), смолевка обыкновенная (*Silene vulgaris* (Moench) Gaerke), осок низкая (*Carex humilis* Leyss.), земляника лесная (*Fragaria vesca* L.), ястребинка (*Hieracium* sp.). На более или менее открытых местах и в местах упавших деревьев встречаются участки малиновиков из малины Буша (*Rubus buschii* Grossh.).

Виды, занесенные в Красные книги РФ и Северной Осетии, отсутствуют, однако можно отметить наличие представителей семейства Орхидных – любка двулистной (*Platanthera bifolia* (L.) Rich.), дремлика ржавого (*Epipactis atrorubens* (Hoffm.) Schult.), гнездовки обыкновенной (*Neottia nidus-avis* (L.) Rich.) и гудьеры ползучей (*Goodyera repens* (L.) R.Br.).

Животные: Животное население типично для хвойных лесов Центрального Кавказа. Земноводные представлены жабой зеленой (*Bufo viridis*), малоазиатской лягушкой (*Rana macrocnemis*). Пресмыкающиеся – кавказская ящерица (*Darevskia saxicola*), гадюка степная (*Vipera ursinii renardi*), редко веретеница ломкая (*Anguis fragilis*). Среди млекопитающих преобладают мышевидные грызуны – мышь малая (лесная) (*Apodemus uralensis*), дагестанская полевка (*Microtus daghestanicus*), гудаурская полевка (*Chionomys gud*), бурозубка Волнухина (*Sorex volnuchini*), бурозубка Радде (*Sorex raddei*) Обычны каменная куница (*Martes foina*), белка обыкновенная (*Sciurus vulgaris*). Среди видов, которые используют территорию в качестве временных стаций волк (*Canis lupus*), косуля (*Capreolus capreolus*), заяц-русак (*Lepus europaeus*), лисица (*Vulpes vulpes*). Встречаются птицы дрозд-

деряба (*Turdus viscivorus*), чиж (*Carduelis spinus*), черноголовая сойка (*Garrulus glandarius*), пестрый дятел (*Dendrocopos major*), московка (*Parus ater*), желтобрюхая пеночка (*Phylloscopus nitidus*), лесная завирушка (*Prunella modularis*), зяблик (*Fringilla coelebs*), большая синица (*Parus major*), обыкновенный клёст (*Loxia curvirostra*), канюк обыкновенный (*Buteo buteo*) и др.

Редкие виды растений и животных: не отмечены

Параметры обособленного природного объекта: старовозрастной сосновый лес площадью 78,28 га.

Состояние природного объекта

Состояние (степень антропогенной нарушенности) природного объекта или отдельных его частей: Сосновый бор в окрестностях с. Хукали находится в удовлетворительном состоянии. Следов рубок не выявлено. Территория памятника природы мало пригодна для выпаса домашнего скота. Территория охранной зоны памятника природы испытывает антропогенную нагрузку в пастбищном режиме. Отмечено захламление территории памятника природы и охранной зоны бытовым мусором прилегающей к межселенным дорогам. На территории памятника природы и окружающей территории отмечены следы рекреационной деятельности.

Характеристика сопредельных территорий (участков) и использование памятника природы

Характер застройки сопредельных участков: жилая застройка, дороги.

Вид использования памятника природы: научное, образовательное.

