



ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

Отпечатки рыб в третичных глинах

Памятник природы республиканского значения. г. Владикавказ 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: Геологический.

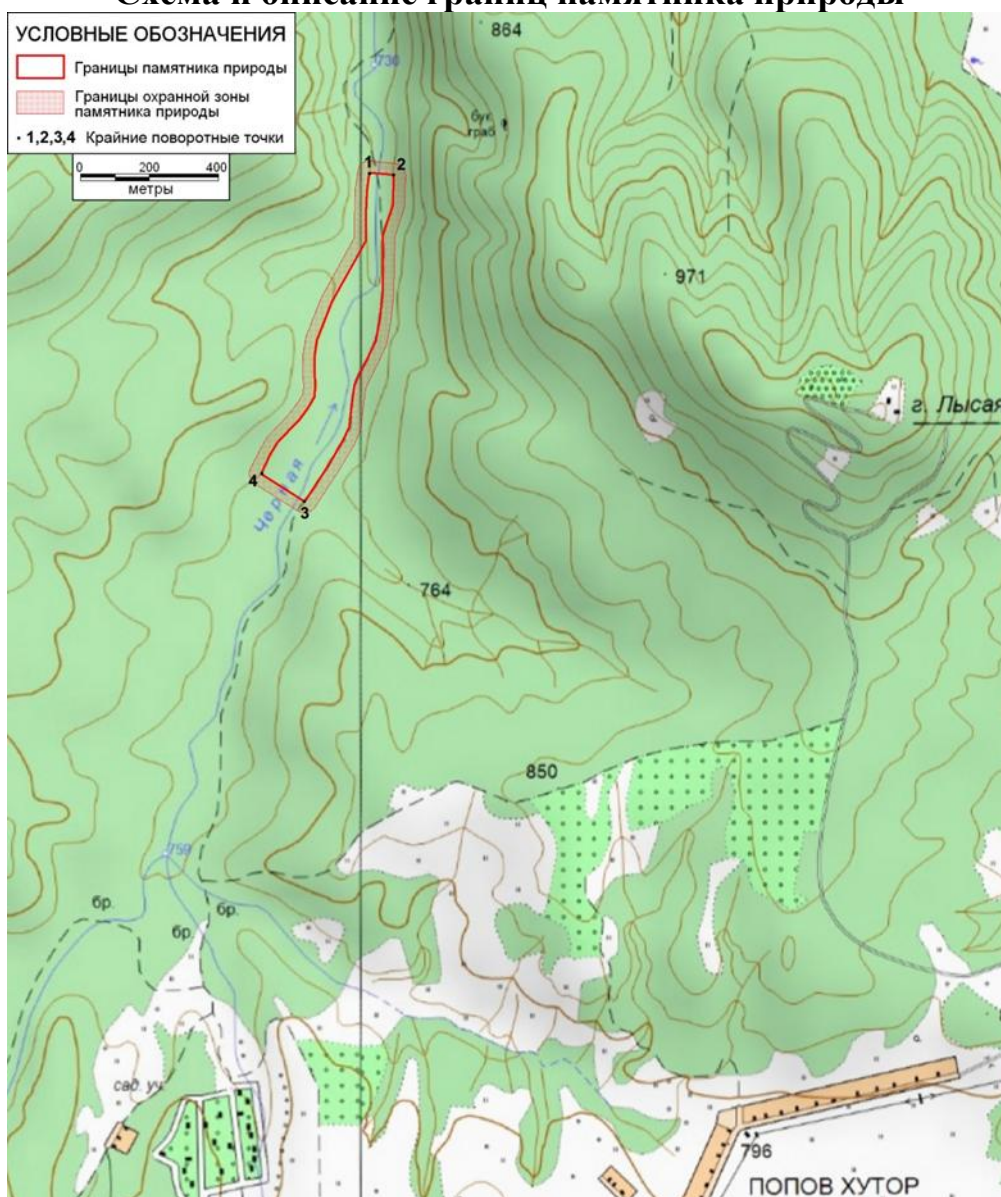
Административный округ:

Район: АМС г. Владикавказ.

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:

Северная: – от поворотной точки с координатами $44^{\circ} 37' 31,1''$ в.д., $42^{\circ} 59' 36,4''$ с.ш., находящейся на высоте 740 м. н.у.м. на восток 64 м. до поворотной точки с координатами $44^{\circ} 37' 33,9''$ в.д., $42^{\circ} 59' 36,2''$ с.ш., находящейся на высоте 740 м. н.у.м.

Восточная: – от поворотной точки с координатами $44^{\circ} 37' 33,9''$ в.д., $42^{\circ} 59' 36,2''$ с.ш., вдоль высотного уровня 740 м. н.у.м. на юг 158 м. до лесовозной дороги и далее вдоль лесовозной дороги 734 м. на юг к поворотной точке с координатами $44^{\circ} 37' 23,7''$ в.д., $42^{\circ} 59' 08,9''$ с.ш. находящейся на высоте 748 м. н.у.м..

Южная: – от поворотной точки с координатами $44^{\circ} 37' 23,7''$ в.д., $42^{\circ} 59' 08,9''$ с.ш. на северо-запад 132 м. к поворотной точке с координатами $44^{\circ} 37' 18,7''$ в.д., $42^{\circ} 59' 11,2''$ с.ш., находящейся на высоте 760 м. н.у.м.

Западная: – от поворотной точки с координатами $44^{\circ} 37' 18,7''$ в.д., $42^{\circ} 59' 11,2''$ с.ш. вдоль высотного уровня 760 м. н.у.м. на север 497 м. и далее 181 м. на северо-восток к высотному уровню 740 м. н.у.м., далее вдоль высотного уровня 740 м. н.у.м. на север 176 м. к начальной точке.

Координаты крайних поворотных точек (система координат Пулково 1942):

Западная: $44^{\circ} 37' 18,7''$ в.д.

Восточная: $44^{\circ} 37' 33,9''$ в.д.

Северная: $42^{\circ} 59' 36,4''$ с.ш.

Южная: $42^{\circ} 59' 08,9''$ с.ш.

Координаты географического центра (система координат Пулково 1942):.

$44^{\circ} 37' 26,3''$ в.д.

$42^{\circ} 59' 22,7''$ с.ш.

Фотография памятника природы



Параметры занимаемого памятником природы земельного участка

Площадь: 9,0412 га

Площадь охранной зоны: 6,1016 га.

Линейные размеры: максимальные – 874 м; минимальные – 44 м

Протяженность границ земельного участка – 1945 м

Компактность территории: 1,82

Раздробленность территории: нет

Описание природного объекта, объявленного памятником природы

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

Выходы на поверхность майкопских глин с палеоген-неогеновой морской фауной – чешуей рыб, раковинами моллюсков.

Положение в рельефе:

борта р. Черная

Экологическое обоснование границ памятника:

Границы проведены по контуру линз майкопских глин. Охранная зона 30 м по периметру памятника.

Наличие гидрологической сети:

р. Черная

Почвенный покров:

Аллювиальные почвы.

Растительность:

Вокруг выхода третичных глин распространены лесные сообщества, представленные орешники из лещины обыкновенной (*Coryllus avellana* L.) и грабово-орешниковыми ценозами с грабом кавказским (*Carpinus caucasicus* Grossh.). Обычны такие древесные виды, как клен полевой (*Acer campestre*

L.), клен остролистный (*Acer platanoides* L.), черешня (*Cerasus avium* (L.) All.), ясень обыкновенный (*Fraxinus excelsior* L.), изредка встречается бук восточный (*Fagus orientalis* Lipsky). В составе этих сообществ часто встречаются и плодовые деревья, такие как яблоня восточная (*Malus orientalis* Uglitzk.) и груша кавказская (*Pyrus caucasica* Fed.). В травянистом ярусе преобладают коротконожковые, мятликовые и ясенниковые ассоциации из ясенник душистый (*Asperula odorata* L.), мятлик боровой (*Poa nemoralis* L.), коротконожка лесная (*Brachypodium sylvaticum* (Huds.) Beauv.). Помимо этого обычны такие виды как щитовник мужской (*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott), страусник обыкновенный (*Matteuccia strutioides* (L.) Todaro), вороний глаз неполный (*Paris incompleta* Vieb.).

Вдоль русла реки часто встречаются ива пурпуровая (*Salix purpurea* L.), ива белая (*Salix alba* L.), а также небольшие по площади участки сероольшанников (*Alnus incana* (L.) Moench). Здесь же, а также под пологом сероольшанников сформирована белокопытниковая ассоциация (*Petasites hybridus* (L.) Gaertn.), в составе которой, а также вдоль всего русла реки часто встречается телекия представительная (*Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg.).

Животные:

Типичен комплекс пойменных лесов. Амфибии - Квакша Шелковникова *Hyla arborea schelkownikawi*, Лягушка малоазиатская *Rana macropsnemis*. Рептилии - Веретеница ломкая *Anguis fragilis*, Уж обыкновенный *Natrix natrix*. На территории обитают около 25 видов птиц. Наиболее обычны - Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita*, Пеночка-весничка *Phylloscopus trochilus*, Мухоловка серая *Muscicapa striata*, Горихвостка обыкновенная *Phoenicurus phoenicurus*, Дрозд черный *Turdus merula*, Синица большая *Parus major*, Лазоревка обыкновенная *Parus caeruleus*, Зяблик *Fringilla coelebs*. Млекопитающие - Соня лесная *Dryomys nitedula*, Мышь малая *Apodemus uralensis*.

Редкие виды растений и животных:

нет

Параметры обособленного природного объекта:

Состояние природного объекта:

В силу удаленности от населенных пунктов и грунтовых дорог территория слабо освоена. Отдельные участки глины засыпаны оползнем.

Характеристика сопредельных территорий (участков) и использование памятника природы

Характер застройки сопредельных участков:

нет

Вид использования памятника природы:

научные и познавательные цели.

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