

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Урочище в котловине между массивами Хиаххох и Араухох»

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

памятник природы регионального значения «Урочище в котловине между массивами Хиаххох и Араухох»

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

5. **Профиль ООПТ:**

Зоологический.

6. **Статус ООПТ:**

Действующий

7. **Дата создания:**

22.02.2008

8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Является ценной с научной точки зрения территорией сосредоточения эндемичных видов бабочек - Белянки горной кавказской, Махаона Подалирия, Желтушки-Тизо. ООПТ призвано охранять биотопы в которых происходит развитие насекомых занесенных в Красные Книги РФ и РСО-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, Пригородный район.

15. Географическое положение ООПТ:

Расположен в котловине между массивами Араухох и Хиаххох. Абсолютная высота – 1450-2300 м. над уровнем моря. Сложен известняками и песчаниками юрского возраста Скалистого хребта.

16. Общая площадь ООПТ:

150,3 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

84,9 га

18. Границы ООПТ:

- северная: – от поворотной точки с координатами 44° 34' 30,9" в.д., 42° 52' 02,7" с.ш., находящейся у подножья скалистого эскарпа урочища Пирикит на границе леса и луга на высоте 2280 м. н.у.м., вниз на восток вдоль границы леса к высотному уровню 1600 м. н.у.м., далее вдоль высотного уровня в восточном направлении до подножья скалистого эскарпа, далее вдоль подножья эскарпа до поворотной точки с координатами 44° 36' 18,3" в.д., 42° 52' 21,3" с.ш., находящейся на границе леса и луга на берегу ручья, стекающего с г. Араухох;
- восточная: – от поворотной точки с координатами 44° 36' 18,3" в.д., 42° 52' 21,3" с.ш., вдоль правого берега ручья к поворотной точке с координатами 44° 36' 29,9" в.д., 42° 51' 47,4" с.ш. находящейся в месте слияния ручья, стекающего с г. Араухох и ручья, протекающего по ущелью Диджауком;
- южная: – от поворотной точки с координатами 44° 36' 29,9" в.д., 42° 51' 47,4" с.ш. вверх по течению ручья, протекающего по ущелью Диджауком к лесу, далее на запад вдоль границы леса к поворотной точке с координатами 44° 34' 28,5" в.д., 42° 51' 40,8" с.ш., находящейся у подножья скалистого эскарпа урочища Пирикит;
- западная: – от поворотной точки с координатами 44° 34' 28,5" в.д., 42° 51' 40,8" с.ш. вдоль подножья скалистого эскарпа к начальной точке.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Почвенный покров: горно-луговые почвы

Растительность: в урочище представлен луговыми фитоценозами предгорного и субальпийского типа, незначительными участками березняков и растительностью скально-осыпных салонов.

На скальных уступах в незначительном количестве присутствуют микроассоциации можжевельника продолговатого (*Juniperus oblonga* Bieb.). На отсальной части скал представлены небольшие ассоциации колокольчика (*Campanula saxifraga* Bieb.), камнеломок (*Saxifraga cartilaginea* Willd., *S. exarata* Vil., *S. scleropoda* Somm. et Levier), очитков (*Sedum spureum* Bieb.). Помимо этих доминирующих видов часто встречаются пупавка грузинская (*Anthemis iberica* Bieb.), пупавка Сосновского (*Anthemis sosnovskyana* Frd.), костенец постенный (*Asplenium ruta-muraria* L.), Костенец северный (*Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.), костенец волосоносный (*Asplenium trichomanes* L.), крупка моховидная (*Draba bryoides* DC.), минуарция черкесская (*Minuartia circassica* (Albov) Woronow), молодило низкое (*Sempervivum pumilum* Bieb.) и и некоторые другие виды.

Субальпийские луга злаково-разнотравные и богаторазнотравные, представленные преимущественно кострцово-овсянницевыми, манжетково-овсянницевыми, овсянницево-разнотравными ассоциациями. Доминирующими видами являются манжетка кавказская (*Alchemilla caucasica* Buser), кострец изменчивый (*Bromopsis variegata* (Bieb.) Holub), овсяница овечья (*Festuca ovina* L.), овсяница валезская (*Festuca valesiaca* Gaud.), овсяница изменчивая (*Festuca varia* Haenke). Наиболее обычными видами в их составе являются астра альпийская (*Aster alpinus* L.), буквица крупноцветковая (*Betonica macrantha* C. Koch), колокольчик холмовой (*Campanula collina* Sims), колокольчик скученный (*Campanula glomerata* L.), осока низкая (*Carex supina* Willd.), крупка сибирская (*Draba sibirica* (Pall.) Thell.), подмаренник холотистый (*Galium aureum* Vis.), солнцезвезд монетолистный (*Helianthemum nummularium* (L.) Mill.), тонконог гребенчатый (*Koeleria cristata* (L.) Pers.), кульбаба кавказская (*Leontodon caucasicus* (Bieb.) Fisch.), незабудка приятная (*Myosotis amoena* (Rupr.) Boiss.), эспарцет невооруженный (*Onobrychis*

inermis Stev.), эспарцет Рупрехта (*Onobrychis ruprechtii* Grossh.), мфтник окрашенноклювый (*Pedicularis chroorrhyncha* Vved.), подорожник скальный (*Plantago saxatilis* Bieb.), чебрец ложно-блошинный (*Thymus pseudopulegioides* Klok. et Schost.).

В составе лугов предгорного типа преобладают коротконожково-клеверовые ассоциации, эдификаторами которых являются коротконожка скальная (*Brachypodium sylvaticum* (Huds.) Beauv.) 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.), эуфразия татарская (*Euphrasia tatarica* Fisch. ex Spreng.), володушка многолистная (*Vupleurum polyphyllum* Ledeb.) и др. Спорадически по всей территории встречаются участки трясунково-полевично-дубровниковых ассоциаций, состоящие из трясунки южной, полевицы тонкой (*Agrostis tenuis* Sibth.) и дубровника обыкновенного.

На лугово-степных участках, развитых в нижней части урочища выделяются ассоциации осоково-овсянницево-полынные, овсянницево-полынные, овсянницево-манжеточные, доминантами которых являются осока низкая (*Carex humilis* Leyss.), овсяница овечья (*Festuca ovina* L.), полынь поевая (*Artemisia campestris* L.), манжетка вялая (*Alchemilla languida* Buser). Из характерных видов для данных ассоциаций можно отметить люцерну серповидную (*Medicago falcata* L.), лядвенец кавказский (*Lotus caucasicus* Rupr. et Juz.), пупавку жесткую (*Anthemis rigescens* Willd.), трясунку южную (*Briza australis* Prokud.), типофеевку полевую (*Phleum nodosum* L.), солнцезвезд монетолистный (*Helianthemum nummularium* (L.) Mill.), чебрец Маршалла (*Thimus marschallianus* Willd.), колокольчик сарматский (*Campanula sarmatica* Ker.-Gawl.), дубровник обыкновенный (*Teucrium chamaedrys* L.) и некоторые другие виды.

Лесные участки представлены березняками или березово-осиновыми участками, доминирующими породами которых являются береза Литвинова (*Betula litvinovii* Doluch.) и осина (*Populus tremula* L.). В незначительном количестве встречаются ива козья (*Salix caprea* L.), ольха клейкая (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn) и рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.). Травянистый ярус в этих сообществах сформирован кострцево-трясунковые, кострцево-полевичные и полевичево-манжеточные ассоциации. Из злаков доминирующими видами являются костреч пестрый (*Bromopsis variegata* (Bieb.) Holub), трясунка южная (*Briza australis* Prokud.), полевица тонкая (*Agrostis tenuis* Sibth.). Обычны также такие злаки как ячмень фиолетовый (*Hordeum violaceum* Boiss. et Huet), вейник тростниковый (*Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth.). Их разнотравья наиболее часто встречаются герань Рупрехта (*Geranium ruprechtii* (Woronow) Grossh.), колокольчик чесночницелистный (*Campanula alliariifolia* Willd.), борщевик Лескова (*Heraclium leskovii* Grossh.), костяника (*Rubus saxatilis* L.), буквица крупноцветковая (*Betonica macrantha* C.Koch), лядвенец кавказский (*Lotus caucasicus* Rupr. et Juz.), манжетка твердая (*Alchemilla dura* Buser) и др.

Животные: Отмечены комплексы горных лугов и скально-осыпной. Амфибии - Жаба зелёная *Bufo viridis*. Рептилии - Ящерица скальная *Darevskia saxicola*, Гадюка степная *Vipera ursinii*. Среди птиц обычны Горный конек *Anthus spinoletta*, Альпийская завирушка *Prunella collaris*, Пестрый каменный дрозд *Monticola saxatilis*, Горихвостка чернушка *Phoenicurus ochruros*. Млекопитающие - Крот кавказский *Talpa caucasica*, Бурозубка обыкновенная *Sorex araneus*, Заяц-русак *Lepus europaeus*, Полевка дагестанская *Microtus daghestanicus*, Полевка гудаурская *Chionomys gud*, Ласка *Mustela nivalis*. Редкие виды растений и животных: Беянка горная кавказская (*Pieris bryoniae caucasica* Verity), Махаон (*Papilio machaon* L.), Подалирий (*Iphiclides podalirius* L.), Желтушка-Тизо (*Colias thisoa* Men.).

Состояние природного объекта: В ущелье находится военный полигон. Проложены грунтовые дороги и тропы. Антропогенная нагрузка умеренная.

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Arthropoda (Членистоногие)			
Insecta (Насекомые)			
Lepidoptera (Чешуекрылые)			
Pieridae (Белянки)			
1	<i>Pieris bryoniae</i> (Hübner, 1790/93)		• Красный список МСОП: NA, ver. 3.1

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Artemisia campestris</i> L.	Полынь полевая	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
Monocots (Однодольные)			
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
2	<i>Hordeum brevisubulatum</i> (Trin.) Link	Ячмень короткоостистый	• Красный список МСОП: NA, ver. 3.1

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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)	4	0	0	1
Arthropoda (Членистоногие)	4	0	0	1
Insecta (Насекомые)	4	0	0	1
Vascular plants (Сосудистые растения)	69	0	0	2
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	65	0	0	2
Eudicots (Настоящие двудольные)	50	0	0	1
Monocots (Однодольные)	15	0	0	1
Pinophyta (Голосемянные)	1	0	0	0
Pinopsida (Хвойные)	1	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	3	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	3	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	13	0	0	0
Amphibia (Амфибии)	1	0	0	0
Aves (Птицы)	4	0	0	0
Mammalia (Млекопитающие)	6	0	0	0
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