

В соответствии  
с приказом Министра природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Республики Дагестан  
от «24» 09 2007 г. № 86

## ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ ВОДОПАД «ТОБОТ»

**1. Наименование:** водопад «Тобот».

**2. Статус:** региональный.

**3. Основание для организации:** Федеральный закон от 10.01.2002 г.

№ 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; Закон Республики Дагестан от 27 февраля 1992 г. «Об особо охраняемых природных территориях»; Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; постановление Правительства Республики Дагестан от 29.03.2007 г. № 85 «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Республики Дагестан».

**4. Профиль:** гидрологический.

**5. Местоположение в структуре административно-территориального деления Республики Дагестан:** водопад расположен в Хунзахском районе (административный центр-с.Хунзах) Республики Дагестан во Внутригорном Дагестане на Хунзахском плато.

Ближайшие к памятнику природы населенные пункты: села Арани и Хунзах (Хунзахский район).

Из Махачкалы к памятнику природы можно попасть автомобильным транспортом по маршруту Махачкала – Хунзах.

**6. Описание границ:** граница проходит по верхнему краю обрывов Цолотлинского каньона. Координаты крайних точек водопада «Тобот».

**точка 1** (северная) – 42°33'23" с.ш., 46°43'05" в.д.;

**точка 2** (юго-западная) – 42°32'08" с.ш., 46°42'03" в.д.;

**точка 3** (юго-восточная) – 42°31'46" с.ш., 46°43'30" в.д.

**7. Занимаемая площадь:** Рассчитанная по ГИС: площадь памятника природы в пределах Республики Дагестан – 325 га.

**8. Орган государственной власти, в управлении которого находится особо охраняемая природная территория:** Правительство Республики Дагестан.

Государственный контроль за соблюдением режима особой охраны на территории памятника природы Водопад «Тобот» осуществляет в пределах компетенции Министерство природных ресурсов и экологии РД.

Охрану и организацию функционирования памятника природы водопад «Тобот» в пределах их компетенции осуществляет ГУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий, охраны животного мира и водных биоресурсов».

**9. Цель создания:** создан в целях охраны уникального ландшафтного памятника природы водопада «Тобот» и для проведения научных, учебно-просветительных, эстетических и оздоровительных мероприятий.

**10. Краткая характеристика:** территория памятника природы располагается в области Известнякового Дагестана, которая представлена из вытянутых складок. Сам водопад «Тобот» расположен в южной части Известнякового Дагестана - Хунзахское плато.

Прямо в Хунзахское плато врезается Цолотнинский каньон. В настоящее время в Цолотлинском каньоне постоянными являются 5 водопадов. Их можно разделить на 2 группы. Первая из трех водопадов расположена в вершине каньона близ села Арани. Здесь низвергается самая крупная река Тобот и развит одноименный водопад. Река довольно сильно врезана в поверхность плато, потому высота водопада не более 50 м.

Рядом с Хунзахским плато выражен крупным рельефом хребет Аржута, который является юго – западной границей Хунзахского плато и возвышается над ним почти на 1000 м. Интересно, что непосредственно рядом с этим хребтом юго-восточная граница плато представляет крутой обрыв высотой 800-1200 м.

Вторая группа из двух водопадов расположена непосредственно в селе Хунзах в трех километрах к югу от первой группы. В данной группе наиболее крупным водотоком является река Чондотль, которая в глубине Цолотлинского каньона впадает в р. Тобот, которая, в свою очередь, является левым притоком р. Аварское Койсу. Высота падения водопадов этой группы выше, чем у первой, и составляет 80-90 м. Питание этих водопадов преимущественно дождевое. Зимой не замерзают только два водопада, остальные замерзают, образуя сосульки высотой 80 метров.

Климат памятника природы резко континентальный. Самый холодный месяц-январь, со среднемесячной температурой - 4,4 С, самый теплый – июль, со среднемесячной температурой +16,1С.

Поверхность Хунзахского плато занята горными лугово-черноземовидными типичными и горными лугово-черноземовидными карбонатными почвами. По многим показателям эти почвы можно сравнить с типичными и карбонатными черноземами.

Почвы в окрестностях с.Хунзах подвержены пашенному земледелию.

Растительность в основном представлена травянистыми видами. В районе водопада встречаются в основном – злаки. Но единичном экземпляре можно встретить и такое растение как посконник коноплевидный. В более сухих местах отмечены колокольчик повислый, постенница иудейская и др.

Каменистые склоны памятника природы покрыты горно- луговыми и степной растительностью.

Из **беспозвоночных** здесь встречаются дневные бабочки голубянки, сатиры, медведицы, бражники. Из редких и исчезающих видов встречаются махаон, медведица-госпожа, жужелица Адамса, венгерская жужелица и др. Раньше довольно часто встречалась ручьевая форель в реке ниже водопада, которая в настоящее время практически исчезла.

Из **земноводных** встречаются малоазиатская лягушка и зеленая жаба. Фауна пресмыкающихся небогатая. Характерны для данной местности дагестанская и прыткая ящерицы.

Большое разнообразие птиц встречается около каньона с водопадами, такие как стервятник, беркут, сапсан и обыкновенная пустельга. На скалах, также сизые голуби, белобрюхие стрижи, городские и скальные ласточки, вороны. На самой реке встречается оляпка. Близ населенных пунктов – полевые и домовые воробьи, ворона, сорока.

Большие участки вокруг сел заняты полями и огородами местных жителей, где часто встречается эндемичный вид – хомяк Раде. Наличие хомяка привлекает сюда лисицу. Редко можно встретить волка. На склонах террас можно встретить поселения барсука, а на участках, где есть выходы скал, обычная каменная куница и ласка. Из насекомоядных и рукокрылых млекопитающих обычными видами в Цолотнинском каньоне являются малая белозубка, кавказская бурозубка, нетопырь-карлик.

Водопад «Тобот» относится к уникальным творениям природы, имеющим большое ландшафтно-эстетическое значение и заслуживающим сохранения в своем ненарушенном природном виде.

**Из растений и животных, занесенных в Красные книги России и Дагестана,** встречаются 4 вида насекомых и 7 видов птиц.

**11. Категория земель:** водопад расположен в Хунзахском районе (административный центр-с.Хунзах) Республики Дагестан во Внутригорном Дагестане на Хунзахском плато.

**12. Режим особой охраны:** на территории памятника природы и его прибрежной защитной полосе необходимо ввести запрет на следующую хозяйственную деятельность:

- строительство новых объектов жилого и хозяйственного назначения на территории памятника природы и около водопадов;
- проведение взрывных работ;
- добыча строительных материалов;

- размещение свалок промышленных и бытовых отходов;
- сброс сточных вод в реки и Цолотлинский каньон;
- предоставление земельных участков в частную собственность и аренду;
- любая другая хозяйственная деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы.

### **13. Допустимые виды использования:**

Учебные экскурсии, зоологические и фенологические наблюдения;

### **14. Меры охраны:**

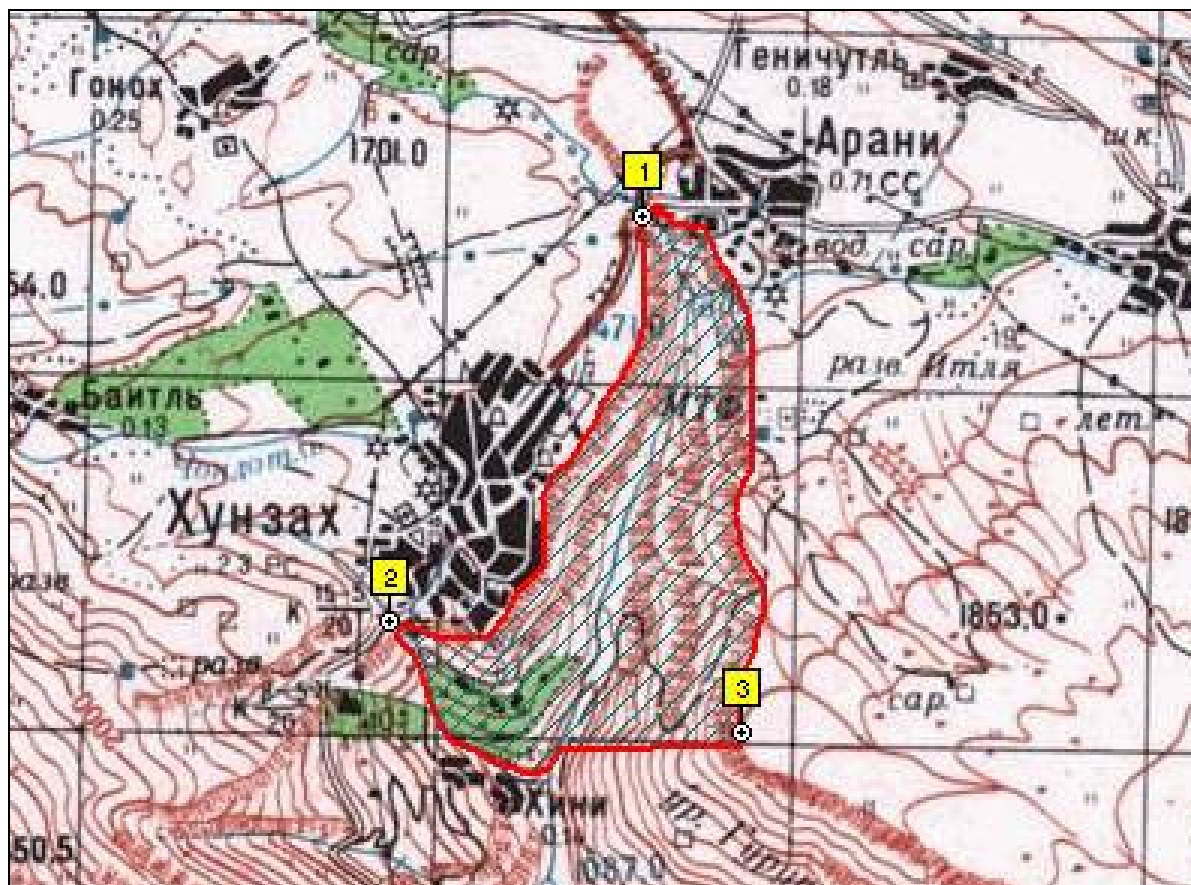
- обозначить на местности специальными предупредительными и информационными знаками границы памятника природы по периметру его территории (угловые точки, дороги на въезде в в памятник природы);
- любое строительство на территории памятника природы должно согласовываться с Минприроды РД;
- очистка территории памятника природы от мусора;
- усиление эколого-просветительской деятельности среди жителей Хузахского района и приезжих гостей.

Регистрационный № \_\_\_\_\_

**Приложение:**

1. Список краснокнижных растений и животных
2. Карта-схема территории
3. Фотография на момент составления паспорта не менее (9 x 12 см).

**Картограмма расположения ООПТ**





## Водопад на реке Тобот



**Список  
редких и исчезающих видов животных памятника природы  
«Хунзахские водопады», занесенных в Красные книги России и  
Дагестана**

(жирным шрифтом выделены виды, занесенные в Красную книгу РФ)

Насекомые:

1. Жужелица Адамса – *Carabus adamsi*
2. **Жужелица венгерская – *Carabus hungaricus***
3. Махаон – *Papilio machaon*
4. Медведица-госпожа – *Callimorpha dominula*

Птицы:

1. **Беркут – *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758).**
2. **Бородач - *Gypaetus barbatus* (Linnaeus, 1758).**
3. **Стервятник - *Neophron percnopterus* (Linnaeus, 1758).**
4. **Черный гриф – *Aegypius monachus* (Linnaeus, 1766).**
5. **Белоголовый сип – *Gyps fulvus* (Hablizl, 1783).**
6. **Сапсан – *Falco peregrinus* (Tunstall, 1771).**
7. **Филин – *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758).**