

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Ханагский водопад»

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

памятник природы регионального значения «Ханагский водопад»

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

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

Данные отсутствуют

5. **Профиль ООПТ:**

Ландшафтный.

6. **Статус ООПТ:**

Действующий

7. **Дата создания:**

17.06.1981

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

Памятник природы создан для сохранения уникального ландшафтного объекта «Ханагский водопад» и проведения научных, учебно-просветительных, эстетических и оздоровительных мероприятий.

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	Совет министров Дагестанской АССР	17.06.1981	199		О признании уникальных ландшафтных геологических и ботанических объектов памятниками природы Дагестанской АССР

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Паспорт		01.01.2015			Паспорт памятника природы «Ханагский водопад»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Республики Дагестан	07.07.2008	225	Вопросы государственного казенного учреждения республики Дагестан "Дирекция особо охраняемых природных территорий, охраны животного мира и водных биоресурсов"	В целях осуществления охраны, контроля и регулирования использования объектов животного мира, а также охраны водных биоресурсов в соответствии с законодательством закрепить за ГКУ РД "Дирекция особо охраняемых природных территорий, охраны животного мира и водных биоресурсов" охотничьи угодья, расположенные на территории Республики Дагестан, а также следующие особо охраняемые природные территории республиканского значения
Постановление	правительство Республики Дагестан	10.12.2008	411	О внесении изменений в некоторые акты Совета Министров Дагестанской АССР и Правительства Республики Дагестан по вопросам организации и функционирования особо охраняемых природных территорий республиканского значения	

10. Ведомственная подчиненность:

Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Республике Дагестан

Министерство природных ресурсов и экологии Республики Дагестан

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 Дагестан, Табасаранский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Памятник природы расположен недалеко от районного центра Хучни.

Ближайшие населенные пункты – села Гурик, Ханаг, Хучни (Табасаранский район).

Занимаемая площадь: Официальная: не установлена. Рассчитанная по предлагаемым границам: 1,3 га.

16. Общая площадь ООПТ:

1,3 га

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Официально установленных границ нет.

Предлагается установить границы памятника природы на расстоянии 50м от берегов реки на отрезке водопада. Географические координаты Ханагского водопада: 41°58'21" с.ш., 47°55'42" в.д.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

В геологическом отношении памятник природы приурочен к северному склону мегантиклинория Большого Кавказа, к полосе мезозойской складчатости (Геология..., 1958) северо-восточной периферии области Сланцевого Дагестана.

Территория памятника относится к Внешней антиклинальной зоне, представленной крупной Мугринской антиклиналью, которая простирается в направлении северо-запад – юго-восток.

Непосредственно памятник природы приурочен к северо-восточному крылу антиклинали. Породы, слагающие это крыло, имеют падение в северо-восточном направлении под углом 40-50 градусов.

Последовательно от оси антиклинали к периферии происходит замещение глинистых сланцев нижней юры песчаниками средней юры и известняками нижнего мела.

Собственно водопад расположен в зоне пересечения рекой мощной пачки песчаников средней юры. Эти песчаники тесно примыкают к кроющим известнякам нижнего мела и образуют устойчивую к эрозии зону. Эта зона формирует Меловой хребет, который в районе водопада называется Бююкдере, высота его 1003 м. Хребет протягивается к востоку от водопада. В общем, хребет является куэстой, но благодаря крутому падению пластов, внешний склон хребта также относительно крутой. Река Ханагчай последовательно пропиливает прослой песчаников и на ряде участков протекает прямо по напластованию между прослоями разной степени устойчивости. Этот участок долины реки представлен в виде прямой линии и расположен непосредственно ниже водопада. Соответственно, на данном участке река имеет продольную долину.

Особенностью района водопада является то, что с внешней стороны на Меловом хребте залегают мощные толщи акчагыльских пород (песчаников и известняков), которые существенно нивелируют Меловой хребет на данном участке.

Ханагский водопад расположен на р. Ханагчай на высоте около 650 м над ур. моря. Он имеет высоту 30 м и состоит из двух ступеней. Верхняя представлена двумя пропиленными руслами, по которым вода стекает в прижатом состоянии (падун). Далее вода падает на уступ, с которого свободным падением льётся в крупный водобойный колодец диаметром до 50 м (рис. 1). Непосредственно выше водопада русло реки также довольно глубокого пропилено в песчаниках. Ниже водопада характер течения реки спокойный и долина резко расширяется.

Через 3 км ниже водопада р. Ханагчай впадает в реку Рубас. Сразу после впадения этого притока, река Рубас, в свою очередь, пропиливает Меловой хребет.

Памятник природы расположен в долине р. Ханагчай. Это крупный левый приток р. Рубас. Река в районе памятника течет вдоль основных структур и имеет продольную долину. Пересечение структур сопровождается формированием глубоких каньонов. В частности, пересечение Мелового хребта ниже водопада привело к образованию каньона глубиной 400 м. В 1 км выше водопада в р. Ханагчай впадает левый приток – р. Дуца.

Речная сеть молодая, что подтверждается наличием многочисленных водопадов в верховьях рек Уллучай, Рубас, Курахчай. В районе памятника природы имеется множество водопадов и быстрин, особенно много их на северных склонах хр. Джуфудаг.

Питание рек преимущественно дождевое. Характерна глубокая зимняя межень и резкие кратковременные паводки летом и осенью.

В окрестностях памятника природы множество источников подземных вод. Озер и болот в районе памятника нет.

Территория памятника природы относится к Южному климатическому подрайону района Предгорного Дагестана, с умеренно-континентальным климатом, умеренно-холодной зимой и теплым летом (Гаджиева, Соловьев, 1996).

Среднее годовое количество осадков составляет около 400-450 мм (ближайшие метеостанции: «Хучни» – 379 мм, «Маджалис» – 511 мм). Большая часть осадков выпадает в теплый период года. Остальные показатели даны по метеостанции «Маджалис». Самый холодный месяц – январь, со среднемесячной температурой -1,3°С. Самый теплый месяц – июль, среднемесячная температура которого составляет +22,5°С. Абсолютный минимум достигает -26°С, абсолютный максимум – +38°С.

Средняя годовая температура составляет +10,5°C.

Устойчивый снежный покров, как правило, устанавливается в первой половине декабря и сходит во второй половине февраля. Число дней в году с устойчивым снежным покровом колеблется от 50 до 80.

Согласно почвенно-географическому районированию региона (Атлас Республики Дагестан, 1999), территория памятника природы относится к Южному сланцевому округу Внутренне-Дагестанской горной провинции. Характерные особенности почв существенно зависят от экспозиции склонов, на которых они формируются.

На территории памятника распространены горные бурые лесные остаточные-карбонатные почвы (Почвенная карта ДАССР, 1990). Склоны южной экспозиции занимают горные коричневые выщелоченные почвы. Все почвы каменистые и щебнистые, средне- и сильноосмытые.

Водопад находится в зоне предгорных широколиственных лесов. Наиболее обычными видами деревьев здесь являются граб кавказский, ольха серая, дуб скальный, бук восточный; из кустарников – лещина обыкновенная, боярышник, жимолость грузинская и др. В травяном покрове растут типичные представители лесной флоры, характерные для этой зоны. На скалах у водопада встречаются спирея зверобоелистная, очиток кавказский, некоторые папоротники и злаки. Из редких и охраняемых растений в непосредственной близости от водопада произрастает офрис оводоносный – вид, занесенный в Красные книги России и Дагестана.

В прилегающих к водопаду широколиственных лесах из крупных хищных насекомых, живущих на стволах дубов, следует отметить жужелиц-красотелов, например, красотела пахучего из Красной книги России, красотела-инквизитора и др. В древесине и под корой развиваются усачи, в том числе очень крупный большой дубовый усач, занесенный в Красную книгу Дагестана. Отмечена характерная для таких лесов крупная чернозлатка черная. Под корой и в трухлявой древесине встречаются различные виды пластинчатосухих, чернотелок, стафилин и других жуков. Встречается здесь и редкая и очень красивая кавказская жужелица. Фауна дневных бабочек небогатая. Более интересны ночные виды – совки, бражники и др. Из редких видов отмечена грушевая сатурния, занесенная в Красную книгу Дагестана.

Из рыб в водах реки Ханаг встречаются терский усач, северо-кавказский длинноусый пескаррь, голавль.

Земноводные представлены 4 видами. Повсеместно вокруг водопада встречается зеленая жаба. В водах отмечены озерная и малоазиатская лягушки. По окраинам лесов обитает обыкновенная квакша. Пресмыкающихся мало. В лесу обитает веретеница ломкая. По опушкам встречается прыткая ящерица. На выходах скал отмечена кавказская ящерица. Около воды держатся обыкновенный и водяной ужи. Птиц на территории памятника природы немного. В основном это древесно-кустарниковые виды – ястреб-перепелятник, ушастая сова, сплюшка, черный дрозд, сойка, черноголовая славка, крапивник, зяблик, большая синица и др. По берегам реки встречаются оляпка и белая трясогузка. На прилегающих к памятнику природы территориях, по большим открытым участкам и окраинам лесов отмечены многие дневные хищные птицы – змеяд, малый подорлик, ястреб-тювик, стервятник, филин и др.

В териофауне, как и по всей территории предгорной части Дагестана, обычными являются следующие виды – заяц-русак, лисица, мышь желтобрюхая, полевки общественная и обыкновенная. Из крупных млекопитающих здесь также встречаются волк, козуля, кабан, дикий лесной кот, барсук. На участках, где растут грецкий орех и дикие плодовые деревья, держатся оба вида сонь – лесная и полчок. Наличие старых дуплистых деревьев создает благоприятные условия для обитания здесь лесных видов летучих мышей – таких как ночница Наттерера и лесной нетопырь. Из растений и животных, занесенных в Красные книги России и Дагестана, в пределах памятника природы «Ханагский водопад» и в его ближайших окрестностях встречается 1 вид высших растений, 9 видов насекомых, 6 видов птиц и 2 вида млекопитающих.

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)
Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)
Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	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:

Государственное казенное учреждение Республики Дагестан "Дирекция особо охраняемых природных территорий, охраны животного мира и водных биоресурсов"

Юридический адрес организации: 367000,РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН,,ГОРОД МАХАЧКАЛА,,ШОССЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ,7,Б

Почтовый адрес организации: г. Махачкала, ул. Абубакарова,73

Телефон: 8 (8722) 51-72-60

Адрес в сети Интернет: <http://www.gku-oopt.ru>

Дата государственной регистрации юридического лица: 13.08.2008

ОГРН: 1080561001157

ФИО руководителя: Абдулатипов Шехсаид Абдулмуслимович

Должность: руководитель

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Паспорт от 01.01.2015

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы необходимо ввести запрет на следующую хозяйственную деятельность:

- проведение взрывных работ;
- добыча строительных материалов;
- строительство любых зданий и сооружений;
- размещение свалок бытовых отходов и другое загрязнение территории;
- порча окружающих водопад скал надписями;
- выпас скота;
- уничтожение древесно-кустарниковой растительности;
- установка палаток, устройство привалов и ночлегов, разведение костров;
- предоставление земельных участков в частную собственность и аренду;
- любая другая хозяйственная деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Допустимые виды использования:

Учебные экскурсии, зоологические и фенологические наблюдения

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