

Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам
Республики Адыгея

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № 016

**Особо охраняемая природная территория
регионального значения
памятник природы
«ГРАНИТНОЕ УЩЕЛЬЕ»**

2015 год

Сведения об особо охраняемой природной территории республиканского значения памятника природы «Гранитное ущелье»

1. Название ООПТ

Памятник природы республиканского значения «Гранитное ущелье»

2. Категория ООПТ

Памятник природы

3. Значение ООПТ

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ

016

5. Профиль

Ландшафтно-геологический

6) Статус ООПТ

Действующий

7) Дата создания

25 октября 2004 года

8) Цели создания

Необходимо сохранить важный в научном плане и интересный в рекреационном плане ландшафтный участок реки Белая, протекающей в толще гранитного массива, прорезая его и образуя глубокий каньон.

В пределах каньона геологами Севкавказгеологии и Ростовского университета описан разрез докембрийских метаморфических пород, сложенный внизу амфиболитами, а вверху – сочетанием амфиболитов, кварцитов и гнейсов, заключенный между выходами гранитоидов на юге и змеевиков – на севере.

Идеально обнаженные в каньоне породные комплексы являются и в дальнейшем будут являться не только источниками эстетического наслаждения, любования полчищ паломников – туристов, но и объектами изучения представителями естественных наук: геологии, тектоники, петрологии, металлогении и т.д.

Природоохранное, научное, познавательное, рекреационное значение:

- необходимость сохранения ценного ландшафтного объекта. Данное обстоятельство требует введения режима охраны, близкого к таковому национального парка;

- необходимость сохранения рекреационных и эстетических качеств объекта. Данные качества обусловлены отсутствием индустриального хозяйственного освоения территории, удобством подходов к ней рекреантов и наличием рекреационно привлекательных объектов: водопадов, геологических обнажений, участков соснового леса на скальных стенках и останцах. Вышеизложенное требует введение функционального зонирования территории и регулирования рекреационных нагрузок, ограничения лесопользования;

- необходимость сохранения водоохраных функций объекта. Данные функции выполняются в первую очередь лесами, произрастающими в водосборе реки Белая и ее притоков. Водосбор имеет преимущественно крутые и скальные склоны, что обуславливает необходимость запрещения практически всех видов рубок, сохранения почвенного покрова и напочвенной растительности.

9) Нормативная основа функционирования ООПТ

Наименование документа	Площадь	Краткое содержание
------------------------	---------	--------------------

	ООПТ	
Постановление Кабинета Министров Республики Адыгея от 25 октября 2004 года №191	556,3 га	Утверждены границы памятника природы «Гранитное ущелье»
Приказ Управления природных ресурсов Республики Адыгея №34-пр от 9 октября 2008 года	556,3 га	ОБ утверждении паспорта памятника природы республиканского значения «Гранитное ущелье»

10) Ведомственная подчиненность

Управление по охране окружающей среды, природным ресурсам и чрезвычайным ситуациям Республики Адыгея

11) Международный статус ООПТ

Не присваивались

12) Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы

III

13) Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом, участков территории/акватории ООПТ

1

14) Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления субъекта Российской Федерации

Республика Адыгея, Майкопский район. Памятник природы располагается на землях лесного фонда Майкопского района Республики Адыгея. Граничит с полосой отчуждения автодороги Майкоп-Гузерибль.

15) Географическое положение ООПТ:

В 8-ми км южнее ст. Даховская, не доезжая с. Хамышки.

16) Общая площадь ООПТ (га),

Общая площадь - 556,3 гектара

в том числе:

а) Площадь морской акватории (га), входящей в состав ООПТ

0

б) площадь земельных участков (га), включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования

0

17) Площадь охранной зоны ООПТ (га)

0

18) Границы ООПТ

Памятник природы «Гранитное ущелье» расположен в пределах следующих кварталов:

- зона экстенсивной рекреации - квартал 32 выделы 24, 25; квартал 49 выделы 1, 2, 3; квартал 50 выдел 2 Даховского участкового лесничества Гузерибльского лесничества и квартал 62 выделы 40, 41, 42; квартал 63 выдел 1 Хамышинского участкового лесничества Гузерибльского лесничества;

- зона покоя - квартал 23 выделы 4-27; квартал 50 выделы 1, 3-26 Даховского участкового лесничества Гузерибльского лесничества и квартал 3 выделы 1-23, 25-32; квартал 4 выделы 1-61 Хамышинского участкового лесничества Гузерибльского лесничества.

Границы памятника природы «Гранитное ущелье» утверждены Постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 25 октября 2004 года № 191.

19) Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий

Отсутствуют

20) Природные особенности ООПТ

а) нарушенность территории

Отсутствует индустриальное хозяйственное освоение территории

б) краткая характеристика рельефа

Памятник природы имеет ландшафтно-геологический профиль. ООПТ создана с целью сохранения важного в научном плане и интересного в рекреационном плане ландшафтного участка реки Белая, протекающей в толще гранитного массива, прорезая его и образуя глубокий каньон. В пределах каньона геологами Севкавказгеологии и Ростовского университета описан разрез докембрийских метаморфических пород, сложенный внизу амфиболитами, а сверху – сочетанием амфиболитов, кварцитов и гнейсов, заключенный между выходами гранитоидов на юге и змеевиков – на севере.

Идеально обнаженные в каньоне породные комплексы являются и в дальнейшем будут являться не только источниками эстетического наслаждения, но и объектами изучения представителями естественных наук: геологии, тектоники, петрологии, металлогении и т.д.

Длина ущелья – около 4,2 км, ширина – от 2 м чуть ниже г. Трезубец до 30 м у пос. Никель. Гранитное ущелье врезано в прочные кристаллические породы Даховского горста, сложенного палеозойскими гранитоидами одноименного массива и спаянными с ним по флангам гнейсами, амфиболитами и сланцами докембрийского возраста. В связи с изостатическим всплыванием, либо тектоническим выдавливанием горста он на поздних этапах горообразования резко возвысился над соседними депрессионными структурными подразделениями: Гутской и Дудугушской грабен-синклиналиями. Последние сложены менее прочными существенно глинистыми юрскими осадками и с ними связаны пониженные и расширенные участки долины реки Белой. В пределах же Даховского горста река пробилла глубокий и узкий каньон.

Детальное изучение гранитоидов показало, что в составе массива распространены породы раннего среднепалеозойского уруштенского комплекса (серых и розовато-серых кварцевых диоритов, гранодиоритов, плагиогранитов и плагиоклазовых пегматитов).

в) краткая характеристика климата

Данные отсутствуют

г) краткая характеристика почвенного покрова

Почвы – серые лесные

д) краткое описание гидрологической сети

Длина ущелья 4 км, глубина 200м. Стиснутая скалами несет могучий поток река Белая. Ущелье насыщено многочисленными порогами и редкими ценными растениями.

е) краткая характеристика флоры и растительности

По крутым склонам ущелья и водораздельных хребтов – участки вторичного, реже первичного, буково-грабового леса, характеризующегося высоким разнообразием древесных видов (до 15 на 0,3 га) с участием в подлеске и напочвенном покрове рододендрона желтого, чубушника, ломоноса, хмеля, папоротников. Непосредственно на участках скальных обнажений – сосново-азалиевый лес.

Территория памятника природы располагается в пределах ареалов 56 видов сосудистых растений, 20 видов насекомых, 7 видов земноводных и пресмыкающихся, 9 видов птиц и млекопитающих, внесенных в Красные книги Международного союза охраны природы (МСОП), Российской Федерации и Республики Адыгея. В том числе, в лесах ущелья обитает редкий и исчезающий вид земноводного, эндемик Западного Кавказа, - кавказская крестовка (*Pelodytes caucasicus* Boulenger, 1896).

Списки видов сосудистых растений ООПТ «Гранитное ущелье»

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
1	2	3	4
семейство Dryopteridaceae – Щитовниковые			
1. <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott. – щитовник мужской	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство Pinaceae – Сосновые			
2. <i>Pinus sylvestris</i> (Steven) Fomin – сосна крючковатая, или Коха	–	в 1 и 2 ярусах	Sp
семейство Juncaceae – Ситниковые			
3. <i>Luzula sylvatica</i> (Hudson) Gaudin – ожика лесная	–	под пологом леса	Sp
семейство Araliaceae – Аралиевые			
4. <i>Hedera helix</i> L. – плющ обыкновенный	–	под пологом леса на стволах деревьев	Cop ₁
семейство Ranunculaceae – Лютиковые			
5. <i>Helleborus orientalis</i> Lam. s.l. – зимовник восточный	РФ, Кк	под пологом леса	Sol
6. <i>Clematis vitalba</i> L. – ломонос обыкновенный, белый виноград	–	под пологом леса	Sol
семейство Fabaceae – Бобовые			
7. <i>Trifolium campestre</i> Schreber – клевер равнинный	–	на поляне	Sp
семейство Fagaceae – Буковые			
8. <i>Fagus orientalis</i> Lipsky – бук восточный	–	в 1 ярусе леса	Cop ₃
семейство Geraniaceae – Гераниевые			
9. <i>Geranium robertianum</i> L. – герань Роберта	–	под пологом леса	Sol
семейство Lamiaceae – Губоцветные			
10. <i>Origanum vulgare</i> L. – душица обыкновенная	–	на полянах, у обочин дорог	Cop ₁
11. <i>Salvia glutinosa</i> L. – шалфей клейкий	–	под пологом леса	Cop ₁
12. <i>Salvia verticillata</i> L. – шалфей мутовчатый	–	на сорных местах	Sp
13. <i>Teucrium chamaedrys</i> L. – дубровник обыкновенный	–	на сорных местах	Sol
14. <i>Clinopodium vulgare</i> L. – пахучка обыкновенная	–	под пологом леса	Sp
семейство Carrifoliaceae – Жимолостные			
15. <i>Sambucus nigra</i> L. – бузина чёрная	–	в кустарниковом ярусе	Sol
семейство Poaceae – Злаки			
16. <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P. Beauv. – коротконожка лесная	–	под пологом леса	Cop ₂
семейство Umbelliferaceae – Зонтичные			
17. <i>Sanicula europaea</i> L. – подлесник европейский	–	под пологом леса	Sp
семейство Cornaceae – Кизилы			
18. <i>Cornus australis</i> C.A.Mey. – кизил южный	–	в кустарниковом ярусе	Sp
19. <i>Cornus mas</i> L. – кизил мужской	–		
семейство Ericaceae – Вересковые			
20. <i>Rhododendron luteum</i> Sweet – рододендрон жёлтый, Азалия	–	в кустарниковом ярусе	Cop ₂

семейство Aceraceae – Кленовые			
21. <i>Acer platanoides</i> L. – клён платановидный	–	в 1 ярусе	Cop ₁
22. <i>Acer pseudoplatanus</i> L. – клён ложноплатановый, Явор	–	в 1 и 2 ярусах	Cop ₁
23. <i>Acer campestre</i> L. – клён равнинный	–	во 2 и 3 ярусах	Sol
семейство Cruciferae – Крестоцветные			
24. <i>Dentaria quinquefolia</i> M.Bieb. – зубянка пятилистная	–	под пологом леса	Sol
семейство Balsaminaceae – Бальзаминовые			
25. <i>Impatiens noli-tangere</i> L. – недотрога обыкновенная	–	под пологом леса	Sp
семейство Tiliaceae – Липовые			
26. <i>Tilia begoniifolia</i> Stev. – липа кавказская	–	в 1 ярусе	Sp
семейство Hypericaceae – Зверобоевые			
27. <i>Hypericum hirsutum</i> L. – зверобой волосистый	–	на склонах	Sol
семейство Onagraceae – Кипрейные			
28. <i>Circaea lutetiana</i> L. – двулепестник парижский	–	под пологом леса	Sol
семейство Cannabaceae – Коноплёвые			
29. <i>Humulus lupulus</i> L. – хмель обыкновенный	–	под пологом леса	Sp
семейство Urticaceae – Крапивные			
30. <i>Urtica dioica</i> L. – крапива двудомная	–	на полянах, туристических стоянках	Sp
семейство Hydrangeaceae – Гортензиевые			
31. <i>Philadelphus coronarius</i> L. [syn. <i>Philadelphus caucasicus</i> Koehne] – чубушник кавказский	–	в кустарниковом ярусе, у воды	Cop ₁
семейство Rubiaceae – Мареновые			
32. <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop. – подмаренник душистый	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство Valerianaceae – Валериановые			
33. <i>Valeriana alliariifolia</i> Adams – валериана чесночницелистная	–	на полянах и склонах	Sp
семейство Betulaceae – Берёзовые			
34. <i>Carpinus betulus</i> L. – граб обыкновенный	–	в 1 ярусе, в подлеске	Cop ₂
35. <i>Corylus avellana</i> L. Rupr. – лещина обыкновенная	–	в кустарниковом ярусе	Cop ₁
семейство Liliaceae – Лилейные			
36. <i>Paris incompleta</i> Vieb. – вороний глаз неполный	–	под пологом леса	Sp
37. <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All. – купена многоцветковая	–	под пологом леса	Sp
38. <i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All. – купена мутовчатая	–	под пологом леса, на сетлых местах	Sp
семейство Dioscoreaceae – Диоскорейные			
39. <i>Tamus communis</i> L. – тамус обыкновенный, Адамов корень	–	под пологом леса	Sol
семейство Oleaceae – Маслиновые			
40. <i>Ligustrum vulgare</i> L. – бирючина	–	в кустарниковом	Sp

обыкновенная		ярус	
41. <i>Fraxinus excelsior</i> L. – ясень обыкновенный	–	в 1 ярус	Cop ₁
семейство Salicaceae – Ивовые			
42. <i>Salix caprea</i> L. – ива козья	–	во 2 ярус у дорги и вдоль реки	Sol
43. <i>Salix alba</i> L. – ива белая	–	в 1 ярус у реки	Cop ₁
44. <i>Populus tremula</i> L. – тополь дрожащий	–	во 2 ярус	Cop ₁
семейство Rosaceae – Розовые			
45. <i>Crataegus microphylla</i> C.Koch – боярышник мелколистный	–	в кустарниковом ярус	Cop ₁
46. <i>Fragaria vesca</i> L. – земляника лесная	–	под пологом леса	Sol
47. <i>Rosa canina</i> L. – шиповник собачий	–	в зарослях, на опушках	Sp
48. <i>Prunus avium</i> L. – птичья вишня, Черешня	–	во 2 ярус	Sp
49. <i>Pyrus caucasica</i> Fed. – груша кавказская	–	в 1 ярус	Cop ₁
50. <i>Sorbus aucuparia</i> L. – рябина обыкновенная	–	во 2 ярус	Sp
51. <i>Rubus idaeus</i> L. – малина	–	в кустарниковом ярус, на опушках	Cop ₁
52. <i>Aruncus vulgaris</i> Rafin. – волжанка обыкновенная	–	под пологом леса, на опушках	Sol
семейство Dipsacaceae – Ворсянковые			
53. <i>Cephalaria gigantea</i> (Ledeb.) Bobr. – головчатка гигантская	–	на опушках	Sp
семейство Campanulaceae – Колокольчиковые			
54. <i>Campanula lactiflora</i> M.Vieb. – колокольчик молочнокветковый	–	на скальных выходах	Sp
семейство Asteraceae – Сложноцветные			
55. <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. – амброзия полынолистная	–	на сорных местах, туристических стоянках	Sol
56. <i>Cichorium intybus</i> L. – цикорий обыкновенный	–	на полянах	Sol
57. <i>Galinsoga parviflora</i> Cav. – галинзога мелкоцветковая	–	на сорных местах у дороги	Sp
58. <i>Bidens tripartita</i> L. – череда трёхраздельная	–	на сорных местах у дороги	Sol
59. <i>Lapsana grandiflora</i> M. Vieb. – бородавник крупноцветковый	–	на полянах	Sol
60. <i>Phalacrolooma septentrionale</i> (Fern. et Wieg.) Tzvelev – мелколепестник (тонколучник) северный	–	на сорных местах у дороги	Cop ₁
61. <i>Eupatorium cannabinum</i> L. – посконник конопляный	–	на сорных местах у дороги	Cop ₂
62. <i>Kemulariella caucasica</i> (Willd.) Tamamsch. – кемуляриелла кавказская	–	на сорных местах у дороги	Sp
Примечания:			
1. Охранный статус: РФ – Красная книга Российской Федерации (2008), РА – Красная книга Республики Адыгея (2000), Кк – Красная книга Краснодарского края (2007), МСОП – Красный список Международного союза охраны природы;			
2. Обилие (по О. Друде): Soc – очень обильно, сплошь, проективное покрытие >95%; Cop 1-3 – вид обилён, по величине обилия выделяются 3 степени проективного покрытия, соответственно: 30–40, 50–60 и 70–90%; Sp – вид обычен, но сплошного покрова не образует, проективное покрытие 10–20%; Sol – вид растёт рассеянно, проективное покрытие 3–5%; Un – вид встречается один раз, проективное покрытие < 1%			

ж) краткие сведения о лесном фонде

Памятник природы располагается на землях лесного фонда Майкопского района Республики Адыгея, Даховского и Хамышинского участкового лесничества Гужерипльского лесничества. На территории памятника природы на склонах ущелья и водораздельных хребтов произрастают участки вторичного, реже первичного, буково-грабового леса. Помимо бука восточного (*Fagus orientalis*) и граба обыкновенного (*Carpinus betulus*) в древостое часто встречаются ясень обыкновенный (*Fraxinus excelsior*), клён платановидный (*Acer platanoides*), клён полевой (*Acer campestre*), птичья вишня (*Cerasus avium*), груша кавказская (*Pyrus caucasica*). Возле воды в древостое часто встречаются ива белая (*Salix alba*), тополь дрожащий (*Populus tremula*), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*).

Обследованы следующие участки : Хамышинское лесничество квартал 3, выделы 40, 41, 42. Даховское лесничество квартал 33 выделы 2,4, 3, 5 и квартал 32 выделы 24, 25.

Оценка пространственной структуры ландшафтов

показатель	баллы				
	1	2	3	4	5
Размещение деревьев			Средне выраженное групповое		
Сомкнутость древесного полога				0,3-0,4	
Ярусность и возраст насаждений		Одноярусные одновозрастные			
Средний диаметр деревьев, см			Преобладают деревья со сред. диаметром 31-40 см		
Высота верхнего яруса древостоя, м			21-25 м		
Мощность подстилки, см		1			
Густота подроста, %					≤30
Густота подлеска, %					незначителен
Рельеф	ровный				
Крутизна склона	5-10°				
Водные объекты					Река Белая
Форма границ					многоугольная
Вид угодий			Лесная поляна		

з) краткие сведения о животном мире

Территория памятника природы располагается в пределах 20 видов насекомых, 7 видов земноводных и пресмыкающихся, 9 видов птиц и млекопитающих, внесенных в Красные книги Международного союза охраны природы (МСОП), Российской Федерации и Республики Адыгея. В том числе, в лесах ущелья обитает редкий и исчезающий вид земноводного, эндемик Западного Кавказа, - кавказская крестовка (*Pelodytes caucasicus* Boulenger, 1896).

и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах растительного и животного мира

Группа организмов	Число видов			
	Всего	в т.ч. занесенных в список:		
		Красной книги МСОП	Красной книги России	Красной книги региона

Млекопитающие		1	8	15
Птицы, всего: в т.ч.:		-	8	9
Водоплавающие		-	-	-
Околоводные		-	-	-
Куриные		-	-	-
Хищные		-	-	-
Рептилии		2	8	9
Амфибии		-	-	-
Рыбы и круглоротые		-	-	-
Моллюски наземные		-	-	-
Моллюски пресноводные		-	-	-
Моллюски морские		-	-	-
Ракообразные		-	-	-
Пауки		-	-	-
Насекомые (всего), в т.ч.		-	19	20
Жесткокрылые (жуки)		-	-	-
Чешуекрылые (бабочки)		-	-	-
Перепончатокрылые		-	-	-
Сосудистые растения		-	27	56
Лишайники		-	4	16
Мхи		-	-	-
Водоросли		-	-	-
Грибы		-	12	13

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии

Территория памятника природы располагается в пределах ареалов 20 видов насекомых, 7 видов земноводных и пресмыкающихся, 9 видов птиц и млекопитающих, внесенных в Красные книги Международного союза охраны природы (МСОП), Российской Федерации и Республики Адыгея. В том числе, в лесах ущелья обитает редкий и исчезающий вид земноводного, эндемик Западного Кавказа, - кавказская крестовка (*Pelodytes caucasicus* Boulenger, 1896).

л) краткая характеристика основных экосистем ООПТ

Экосистема	Краткая характеристика	Оценка состояния

м) краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ

Объект	Характеристика
Каньон реки Белая на отрезке от моста (верхняя граница) до пос. Никель (нижняя граница)	Буково-грабовые леса, характеризующийся высоким разнообразием древесных видов. Непосредственно на участках скальных обнажений – сосново-азалиевый лес

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Объект	Характеристика
Идеально обнаженные в каньоне	Необходимо сохранение

породные комплексы являются и в дальнейшем будут являться не только источниками эстетического наслаждения, но и объектами изучения представителями естественных наук: геологии, тектоники, петрологии, металлогении и т.д.	
--	--

о) краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ

--	--

п) оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий

Удовлетворительное

21) Экспликация земель ООПТ

а) экспликация по составу земель;

По составу земель:

Категории земель, установленные Земельным кодексом Российской Федерации	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Земли особо охраняемых территорий и объектов	556,3	100
Земли лесного фонда	556,3	100
Земли водного фонда	-	-
Земли запаса	-	-
Земли сельскохозяйственного назначения	-	-
Земли поселений	-	-
Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	-	-

б) экспликация земель особо охраняемых территорий;

№ п/п	Категории земель	Площадь, га	Площадь, %
Зона покая:		533,6	95,9
1.	Берегозащитные полосы	26,0	4,9
2.	Леса на склонах более 30 градусов	432,2	77,6
3.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	50,6	9,0
4.	Скалы, каменные осыпи	24,8	4,4
Зона экстенсивной рекреации:		13,8	2,5
1.	Берегозащитные полосы	12,4	2,2
2.	Лесоплодовые и орехоплодовые насаждения	0,8	0,2
3.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	0,6	0,1
Прочие земли (по всем зонам):		8,9	1,6
2.	Ручьи	0,3	0
4.	Дороги	8,2	1,6
6.	Просеки	0,4	0
ВСЕГО:		556,3	100,0

в) экспликация земель лесного фонда

Экспликация земель в целом по ООПТ
(по каждой категории земель)

	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Лесные земли (всего), в т.ч.:	524,0	91,19
- покрытые лесной растительностью (всего), в т.ч.	524,0	91,19
сомкнувшиеся лесные культуры	-	-
несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
естественные редины	-	-
лесопитомники	-	-
- не покрытые лесной растительностью (всего), в т.ч.:	-	-
гари	-	-
вырубки	-	-
погибшие древостои	-	-
редины	-	-
прогалины	-	-
пустыри	-	-
Нелесные земли (всего), в т.ч.:	32,3	5,81
- пашни	-	-
- огороды	-	-
- луга (всего), В т.ч.:	-	-
пойменные	-	-
суходольные	-	-
в т.ч. сенокосы (всего), в т.ч.:	-	-
сенокосы пойменные	-	-
сенокосы суходольные	-	-
- степи	-	-
- тундры	-	-
- пастбища	-	-
- кустарники	-	-
- пески	-	-
- каменистые россыпи	2,0	0,36
- ледники	-	-
- морская акватория	-	-
- водотоки (реки, ручьи, каналы и т.п.)	0,3	0,05
- водоемы (озера, пруды, водохранилища и т.п.)	-	-
- родники	-	-
- болота	-	-
- дороги	8,3	1,49
- просеки	0,2	0,04
- линейные сооружения (трубопроводы, ЛЭП,	-	-

др.)		
Прочие земли (указать какие)	21,5	3,86

22) Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)

а) факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.)	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Туризм	природный комплекс	Сокращается численность животных, вытаптывается растительность, нарушается структура почв, повышается интенсивность эрозионных процессов, загрязняется территория	умеренная
Дорога	природный комплекс	Эксплуатация дороги ведет к разрушению, химическому и шумовому загрязнению экосистем на значительной площади.	Умеренная

б) угрозы негативного воздействия

Угрозы (силы, явления)	Объект предполагаемого воздействия (природный комплекс, вид, и др.)	В чем может проявиться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия (лет)
Пожары	природный комплекс	Уничтожение растительности	

23) Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирования ООПТ

Гузериписький лесхоз, Хамышинское и Дазавское участковые лесничества.

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

Отсутствуют

25) Общий режим охраны и использования ООПТ

Приказ Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Адыгея от 9 октября 2008 года № 34-пр.

Выполнение многофункциональных задач памятника природы, совмещение интересов охраны природы и отдыха достигается благодаря территориальному разграничению функций – зонированию. Пространственное размежевание режимов пользования служит залогом долговременного сохранения природных комплексов, нуждающихся в защите, и создает условия для полноценного отдыха в природе.

В основу предлагаемого зонирования территории памятника природы положены критерии двух типов: с одной стороны, пешеходная доступность, степень рекреационного

благоустройства, безопасность, концентрация привлекательных природных объектов, с другой – соэкологическая значимость и степень уязвимости природных комплексов.

Выделены следующие функциональные зоны:

- зона экстенсивной рекреации;
- зона покоя.

26) Зонирование территории ООПТ

Выделены следующие функциональные зоны:

- зона экстенсивной рекреации;
- зона покоя.

На всей территории памятника природы запрещается:

- все виды рубок, за исключением уборки угрожающих падением деревьев, сухостоя, валежника;

- заготовка живицы и древесных соков;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

- действия, изменяющие гидрологический режим земель;

- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых, выходов минералов и горных пород, сбор геологических образцов, за исключением разрешенных научно-исследовательских работ;

- нарушение почвенного покрова;

- сенокосение, выпас скота, транзитный прогон домашних животных;

- строительство и размещение промышленных и сельскохозяйственных предприятий и их отдельных объектов, строительство капитальных зданий и сооружений, дорог и путепроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций;

- любые виды пользования животным миром, за исключением разрешенных научно-исследовательских работ;

- интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

- применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений;

- сбор зоологических, ботанических, минералогических и иных коллекций, за исключением предусмотренных планом научно-исследовательских работ;

- загрязнение территории бытовыми и производственными отходами;

- нанесение надписей на скалах и камнях;

- повреждение растущих деревьев и кустарников;

- повреждение и уничтожение аншлагов, квартальных столбов, иных межевых знаков, а также искусственных сооружений, предназначенных для отдыха и обеспечения безопасности посетителей;

- иная деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов;

- передвижение вне установленных и обозначенных троп.

7. Допустимые виды использования:

- сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление, а также предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

- обеспечение санитарной и пожарной безопасности людей, животных, природных комплексов и объектов;

- прокладка туристических маршрутов с учетом потенциальной опасности возникновения опасных природных явлений, угрожающих жизни людей (в зоне покоя допускается транзитное посещение организованными группами в научных и учебно-познавательных целях без остановочных пунктов);

- проведение научных исследований, включая экологический мониторинг;

- ведение эколого-просветительской работы;

- инвентаризация объектов историко-культурного наследия;

- осуществление контрольно-надзорных функций.

В зоне экстенсивной рекреации дополнительно разрешается осуществление рекреационной и туристской деятельности на территории памятника природы при соблюдении следующих обязательных для выполнения условий:

а) разработка проекта планировки и развития памятника природы, согласованного с Управлением природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Адыгея (далее – Управление), в соответствии с которым осуществляется:

- возведение только временных строений и сооружений (пункты остановок и навесов для краткосрочного пребывания граждан на территории памятника природы);

- благоустройство зоны экстенсивной рекреации (размещение дорожно-тропиночной сети, смотровых площадок, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора мусора и др.)

б) возможность единовременного нахождения людей на территории памятника природы на основе согласованных с Управлением научно-обоснованных предельно допустимых рекреационных нагрузок на природные комплексы и объекты;

в) проведения комплексной ревизии реального состояния памятника природы с привлечением специализированных организаций;

г) проведение строительных работ по реконструкции существующих линейных объектов.

27) Режим охранной зоны ООПТ

Охранная зона отсутствует

28) Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ

Отсутствуют

29) Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ

На территории природного парка организованной эколого-просветительской и рекреационной деятельности не ведется.

а) музеи природы, информационные и визит-центры

Отсутствуют

б) экологические экскурсионные и/или туристические маршруты

Эта ООПТ расположена в горной части Майкопского района Республики Адыгея, на реке Белая между поселком Никель и селом Хамышки. Его территория представляет собой крутые горные склоны, поросшие смешанным широколиственным лесом, с отвесными скальными стенками, поросшими сухим сосняком.

Основной контингент посетителей данного памятника природы – это автотуристы (плановые экскурсионные группы и самостоятельные туристы), составляющие основную массу отдыхающих «выходного дня» в Адыгее. На ООПТ подобного типа наиболее распространёнными являются обзорные экскурсии на нескольких смотровых площадках, устроенных на обочине автодороги Майкоп-Гузерибль. Группы туристов, выезжающих на пикник в горы, преимущественно в выходные или праздничные дни, могут останавливаться только в строго определенных местах (из-за сложности горной дороги). Естественным образом в пиковые периоды формируется большая плотность рекреантов на таких площадках.

По нашим оценкам в настоящее время этот памятник природы посещает около 300 тысяч человек в год. В соответствии с психокомфортными критериями ёмкости территории она ограничивается на уровне 1 группы рекреантов на 3-4 га. Одна группа, в среднем, состоит из 8-10 человек.

Сочетание физических и психо-комфортных критериев позволяет единовременно расположиться на отдых на территории памятника природы не более чем 10-12 группам рекреантов, а общая их численность может достигнуть около 150-250 человек одновременно. Верхний предел рекреационной ёмкости территории по психо-

комфортному критерию ограничивается вместимостью трех смотровых площадок над правобережным обрывом реки Белой.

Отсутствие пригодных по критерию безопасности для отдыха площадок на территории ООПТ ограничивает ее физическую рекреационную ёмкость, так как в этом случае рекреанты, как правило, занимают все свободные площади, а те, кому не досталось место, вынуждены ехать в другие места. К тому же, месторасположение памятника природы на транзитном автотранспортном направлении также способствует, в основном, кратковременному отдыху с попутным осмотром достопримечательностей.

По нашей оценке, сочетание физических и психокомфортных критериев позволяет одновременно расположиться на отдых на территории памятника природы «Гранитное ущелье» не более 10 групп рекреантов, а общее число может достигнуть 300 человек одновременно.

Поэтому, учитывая ограниченность пригодной для рекреации площади ООПТ, перспективы интенсивного развития рекреации на ней в ближайшие годы отсутствуют. Основным перспективным видом отдыха являются плановые экскурсии.

в) гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения

Отсутствуют

г) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха

Отсутствуют

Подготовила – Кислицына Светлана Викторовна (ведущий специалист-эксперт
Управления по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея.
Тел/факс (8772) 57-09-24, e-mail: ecokontrol_ra@mail.ru Дата составления: 20.10.2014 года