

Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам
Республики Адыгея

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № 008

**Особо охраняемая природная территория
регионального значения
памятник природы
«ДОЛИНА РЕКИ СЮК»**

2015 год

Сведения об особо охраняемой природной территории республиканского значения памятника природы «Долина реки Сюк»

1. Название ООПТ

Памятник природы республиканского значения «Долина реки Сюк»

2. Категория ООПТ

Памятник природы

3. Значение ООПТ

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ

008

5. Профиль

Ландшафтно-геологический

6) Статус ООПТ

Действующий

7) Дата создания

25 октября 2004 года

8) Цели создания

Необходимо сохранить важный в природоохранном и интересный в рекреационном планах ландшафтный участок реки Сюк, включающий штольни Белореченского барит-полиметаллического месторождения, живописные водопады и пороги реки, местообитания (штольни) редких и исчезающих млекопитающих: малого подковоноса (*Rhinolophus hipposideros* Bechstein, 1800) и широкоушки европейской (*Barbastella barbastella* Shreber, 1774), зимнии стаии самок и детенышей кавказского благородного оленя.

Штольни Белореченского барит-полиметаллического месторождения, являющегося одновременно месторождением коллекционных камней, разведаного в 1985г.

В посещаемых штольнях обнажены редкостные по красоте минеральных образований полости и целые залы с нарощими на стенках крупными кристаллами кальцита, полости с друзами и щетками барита, флюорита и других минералов.

По разнообразию и красоте минеральных образований Белореченское месторождение не уступает всемирно известному Дальнегорскому (Тетюхинскому) полиметаллическому месторождению в Приморье. Там, к сожалению, музейные реликвии идут на дробление и извлечение сульфидов свинца и цинка.

В штольнях Белореченского месторождения природой и руками человека созданы условия для любования подземными сокровищами, для эстетического наслаждения, для познания процессов и результатов гидротермального минералообразования. Это настоящий подземный геолого-минералогический музей, к сожалению, неухоженный, неконтролируемый, не охраняемый.

Природоохранное, научное, познавательное, рекреационное значение:

- необходимость сохранения ценного научного 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 в настоящее время, удобством подходов к ней рекреантов и наличием рекреационно привлекательных объектов: водопадов, геологических обнажений, штолен с интересными геологическими объектами. 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 Сюк 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 ООПТ	Краткое содержание
Постановление Кабинета Министров Республики Адыгея от 25 октября 2004 года №191	624,1 га	Утверждены границы памятника природы «Долина реки Сюк»
Приказ Управления природных ресурсов Республики Адыгея №35-пр от 9 октября 2008 года		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.

15) Географическое положение ООПТ:

Памятник природы располагается на землях лесного фонда Майкопского района Республики Адыгея. В 2-х км восточнее пос. Никель, в среднем и верхнем течении реки Сюк.

16) Общая площадь ООПТ (га),

Общая площадь – 624,1 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 «Долина реки Сюк» расположен в пределах следующих кварталов:

- зона экстенсивной рекреации - квартал 33 выделы 2-5, 9-12, 14, 22; квартал 52 выделы 3, 4, 6-8, 10, 14; квартал 53 выделы 10, 22, 26, 28; квартал 63 выделы 1, 2, 10, 11, 14, 18, 22, 23, 31, 35, 40, 42, 52, 54, 56, 57 Даховского участкового лесничества Гузериписьского лесничества;

- зона покоя - квартал 33 выделы 1, 13, 15-17, 23; квартал 34 выделы 4, 9, 10, 14, 20-24; квартал 52 выделы 1, 2, 5, 9, 11-13, 15-23; квартал 53 выделы 1-3, 7-9, 11, 15-18, 20, 21, 23, 24, 27; квартал 63 выделы 3-9, 15-17, 19, 24-30, 32, 33, 36-39, 41, 44-48, 58, 59 Даховского участкового лесничества Гузерипльского лесничества.

Границы памятника природы «Долина реки Сюк» 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

Штольни Белореченского барит-полиметаллического месторождения, являются одновременно месторождением коллекционных камней, разведаного в 1985 г.

В посещаемых штольнях обнажены редкостные по красоте минеральных образований полости и целые залы с нарощими на стенках крупными кристаллами кальцита, полости с друзами и щетками барита, флюорита и других минералов.

По разнообразию и красоте минеральных образований Белореченское месторождение не уступает всемирно известному Дальнегорскому (Тетюхинскому) полиметаллическому месторождению в Приморье.

В штольнях Белореченского месторождения природой и руками человека созданы условия для любования подземными сокровищами, для эстетического наслаждения, для познания процессов и результатов гидротермального минералообразования. Это настоящий подземный геолого-минералогический музей, к сожалению, неухоженный, неконтролируемый, не охраняемый.

б) краткая характеристика рельефа

Рельеф местности пригоден для отдыха в выходной день в стиле «пикника». К месту отдыха можно подъехать на автомашине. Однако если целью рекреантов будет являться посещение штолен или водопадов, то путь к ним сравнительно неблизкий, довольно однообразный, хоть и лишен экстремальных спусков и подъёмов, и доступен даже для детей дошкольного возраста. Разница высот между долиной р. Белой и первым водопадом – 200 м, первой штольной – 380 м, обзорной площадкой – 480 м.

в) краткая характеристика климата

Данные отсутствуют

г) краткая характеристика почвенного покрова

Почвы – серые лесные

д) краткое описание гидрологической сети

ООПТ «Долина реки Сюк» имеет также водоохранную функцию, формирующуюся в первую очередь лесами, произрастающими в водосборе указанной реки и её притоков.

е) краткая характеристика флоры и растительности

По крутым склонам ущелья и водораздельных хребтов – участки дубово-буково-грабового леса с участием в подлеске и напочвенном покрове рододендрона желтого, чубушника, ломоноса, хмеля, папоротников. Непосредственно на участках скальных обнажений растёт 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, штольни являются основными местообитаниями двух редких и исчезающих видов млекопитающих: малого подковоноса (*Rhinolophus hipposideros* Bechstein, 1800) и широкоушки европейской (*Barbastella barbastella* Shreber, 1774)

Список видов сосудистых растений памятника природы «Долина реки Сюк»

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
1	2	3	4
семейство 1. Dryopteridaceae – Щитовниковые			
1. <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott – щитовник мужской	–	под пологом леса	Sp
семейство 2. Aspleniaceae – Костенцовые			
2. <i>Asplenium trichomanes</i> L. – костенец волосовидный	–	на влажных камнях, покрытых мхом скалах	Sol
3. <i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newm. – листовник сколопендровый	–	на влажных камнях, покрытых мхом скалах	Un
семейство 3. Polypodiaceae – Многоножковые			
4. <i>Polypodium vulgare</i> L. – многоножка обыкновенная	–	на влажных камнях, покрытых мхом скалах	Sol
семейство 4. Pinaceae – Сосновые			
5. <i>Abies nordmanniana</i> (Stev.) Spach – пихта Нордмана	–	в 1 и 3 ярусах	Cop ₁
6. <i>Pinus sylvestris</i> (Steven) Fomin – сосна крючковатая, или Коха	–	во 2 и 3 ярусах	Sol
семейство 5. Poaceae – Мятликовые			
7. <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P. Beauv. – коротконожка лесная	–	под пологом леса	Sol
семейство 6. Araceae – Ароидные			
8. <i>Arum orientale</i> Bieb. – аронник восточный	–	под пологом леса	Sol
семейство 7. Liliaceae – Лилейные			
9. <i>Lilium monadelphum</i> M. Bieb. – лилия однобратственная	–	под пологом леса	Un
10. <i>Paris incompleta</i> M. Bieb. – вороний глаз неполный	–	под пологом леса	Sol
11. <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All. – купена многоцветковая	–	под пологом леса	Sp
семейство 8. Dioscoreaceae – Диоскорейные			
12. <i>Tamus communis</i> L. – тамус обыкновенный, Адамов корень	–	под пологом леса	Sol
семейство 9. Betulaceae – Берёзовые			
13. <i>Alnus incana</i> (L.) Moench – ольха серая	–	по берегам реки	Cop ₂
14. <i>Carpinus betulus</i> L. – граб обыкновенный	–	в 1, 2, 3 ярусах	Cop ₁
15. <i>Corylus avellana</i> L. – лещина обыкновенная	–	в кустарниковом ярусе	Sp
Продолжение таблицы Б.4			
1	2	3	4
семейство 10. Fagaceae – Буковые			
16. <i>Fagus orientalis</i> Lipsky – бук восточный	–	в 1, 2 и 3 ярусах	Cop ₃
17. <i>Quercus robur</i> L. – дуб черешчатый	–	в 1 и 3 ярусах	Cop ₁
семейство 11. Urticaceae – Крапивные			
18. <i>Urtica dioica</i> L. – крапива двудомная	–	вокруг стоянок, вдоль дороги	Cop ₁
семейство 12. Aristolochiaceae – Кирказоновые			
19. <i>Asarum intermedium</i> Grossh. – копытень промежуточный	–	под пологом леса	Sp
семейство 13. Cruciferae – Крестоцветные			
20. <i>Dentaria bulbifera</i> L. – зубянка луковичная	–	под пологом леса	Sp
21. <i>Cardamine pectinata</i> Pallas ex DC. –	–	под пологом леса	Sp

сердечник гребенчатый			
22. <i>Hesperis matronalis</i> L. – вечерница обыкновенная	–	под пологом леса	Sp
23. <i>Pachyphragma macrophyllum</i> (Hoffm.) N.Busch – толстостенка крупнолистная	–	под пологом леса	Cop ₁
Семейство 14. Crassulaceae – Толстянковые			
24. <i>Umbilicus oppositifolius</i> Ledeb – умбиликус супротиволистный	–	на влажных камнях, покрытых мхом скалах	Sol
семейство 15. Hydrangeaceae – Гортензиевые			
25. <i>Philadelphus coronarius</i> L. [syn. <i>Philadelphus caucasicus</i> Koehne] – чубушник кавказский	–	в кустарниковом ярусе, у воды	Cop ₁
семейство 16. Rosaceae – Розоцветные			
26. <i>Aruncus vulgaris</i> Rafin. – волжанка обыкновенная	–	под пологом леса	Sp
27. <i>Fragaria vesca</i> L. – земляника лесная	–	под пологом леса	Sol
28. <i>Geum urbanum</i> L. – гравилат городской	–	у дороги, под пологом леса	Sol
29. <i>Pyrus caucasica</i> Fed. – груша кавказская	–	во 2 ярусе	Sol
30. <i>Rubus caesius</i> L. – ежевика сизая	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство 17. Fabaceae – Бобовые			
31. <i>Galega orientalis</i> Lam. – козлятник восточный	–	вдоль тропы	Sp
семейство 18. Geraniaceae – Гераниевые			
32. <i>Geranium robertianum</i> L. – герань Роберта	–	под пологом леса, по краю леса	Sol
семейство 19. Oxalidaceae – Кисличные			
33. <i>Oxalis acetosella</i> L. – кислица обыкновенная	–	под пологом леса	Sol

Продолжение таблицы Б.4

1	2	3	4
семейство 20. Aceraceae – Кленовые			
34. <i>Acer laetum</i> C.A. Meyer – клён светлый	–	во 2 и 3 ярусах	Sp
семейство 21. Araliales – Аралиевые			
35. <i>Hedera helix</i> L. – плющ обыкновенный	–	под пологом леса, на стволах деревьев	Cop ₁
36. <i>Hedera colchica</i> C.Koch – плющ колхидский	–	под пологом леса, на стволах деревьев	Sp
семейство 22. Apiaceae – Зонтичные			
37. <i>Sanicula europaea</i> L. – подлесник европейский	–	под пологом леса	Sol
семейство 23. Cornaceae – Кизиловые			
38. <i>Cornus australis</i> C.A. Meyer – кизил южный	–	в кустарниковом ярусе	Sol
семейство 24. Ericaceae – Вересковые			
39. <i>Rhododendron luteum</i> Sweet – рододендрон жёлтый, азалия	–	под пологом леса	Cop ₁
40. <i>Rhododendron ponticum</i> L. – рододендрон понтийский	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство 25. Convolvulaceae – Вьюнковые			
41. <i>Calistegia sepium</i> (L.) R.Br.- повои заборный	–	у тропы	Sp
семейство 26. Boraginaceae – Бурчаниковые			

42. <i>Symphytum grandiflorum</i> DC. – окопник крупноцветковый	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство 27. Lamiaceae – Губоцветные			
43. <i>Galeobdolon luteum</i> Hudson – зеленчук жёлтый	–	под пологом леса	Un
Семейство 28. Solanaceae – Пасленовые			
44. <i>Scopolia carniolica</i> Jacquin – скополия карниольская	РА	под пологом леса	Cop ₂
семейство 29. Scrophulariales – Норичниковые			
45. <i>Veronica chamaedrys</i> L. – вероника дубравная	–	под пологом леса, у тропы	Sol
семейство 30. Primulaceae – Первоцветные			
46. <i>Cyclamen coum</i> Mill. – цикламен кавказский	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sol
Семейство 31. Plantaginaceae – Подорожниковые			
47. <i>Plantago major</i> L. – подорожник большой	–	у тропы	Sol
семейство 32. Rubiaceae – Мареновые			
48. <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop. – подмаренник душистый	–	под пологом леса	Sol
49. <i>Galium aparine</i> L. – подмаренник цепкий	–	под пологом леса	Un

Продолжение таблицы Б.4

1	2	3	4
семейство 33. Caprifoliaceae – Жимолостные			
50. <i>Sambucus nigra</i> L. – бузина чёрная	–	в кустарниковом ярусе	Sol
семейство 34. Asteraceae – Сложноцветные			
51. <i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn. – белокопытник белый	–	вдоль тропы	Cop ₁
52. <i>Lapsana communis</i> L. – бородавник обыкновенный	–	под пологом леса	Sol
53. <i>Taraxacum officinale</i> Wigg – одуванчик лекарственный	–	вдоль тропы	Sol

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 обилен, 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 участкового лесничества Гузерипльского лесничества.

Растительность ООПТ разнообразна. По крутым склонам ущелья и водораздельных хребтов располагаются участки дубово-буково-грабового леса с участием в подлеске и напочвенном покрове рододендрона жёлтого, чубушника, ломоноса, хмеля, папоротников. Непосредственно на участках скальных обнажений растёт сосново-азалиевый лес.

Краткая характеристика пробной площади памятник природы «Долина реки Сюк»

Наименование показателя	Характеристика показателя
Местонахождение	Памятник природы «Долина реки Сюк», кв. 58

Тип леса	СВБК – свежие букняки
Тип условий местопроизрастания	Д2_БС
Состав древостоя	60БК20Дч20Г+Пн+Олч – 60% бука, 20% дуба черешчатого, 20% граба + пихта Нордманна + ольха серая
Средний возраст древостоя, лет	75
Класс бонитета	2
Полнота	5
Запас (м ³ /га)	600
Состав, густота подроста	50Бк40Дч10К – 50% бук, 40% дуб черешчатый, 10% клёны, 10 тыс. шт./га
Состав, густота подлеска	рододендрон желтый, кизил южный, бузина чёрная – средней густоты
Фоновые виды и проективное покрытие живого напочвенного покрова	редкий: подмаренник душистый, подлесник европейский, купена многоцветковая, волжанка обыкновенная, тамус обыкновенный
Вид лесной рекреации	– тропиночно-дорожная – полустационарная – стационарная
Номер стадии рекреационной депрессии	1
Размер пробной площади, га	2,0
Коэффициент перевода на гектар	2,0

з) краткие сведения о животном мире

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, штольни являются основными местообитаниями двух редких и исчезающих видов млекопитающих: малого подковоноса (*Rhinolophus hipposideros* Bechstein, 1800) и широкоушки европейской (*Barbastella barbastella* Shreber, 1774)

и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного 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		-	1	1
Куриные		-	1	1
Хищные		-	-	-
Рептилии		2	1	2
Амфибии		-	5	5
Рыбы и круглоротые		-	-	-
Моллюски наземные		-	-	-
Моллюски пресноводные		-	-	-
Моллюски морские		-	-	-
Ракообразные		-	-	-
Пауки		-	-	-
Насекомые (всего), в т.ч.		-	19	20
Жесткокрылые (жуки)		-	7	7
Чешуекрылые (бабочки)		-	5	6
Перепончатокрылые		-	7	7
Сосудистые растения		-	27	56
Лишайники		-	4	5
Мхи		-	-	-
Водоросли		-	-	-
Грибы		-	-	-

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии

По крутым склонам ущелья и водораздельных хребтов – участки дубово-буково-грабового леса с участием в подлеске и напочвенном покрове рододендрона желтого, чубушника, ломоноса, хмеля, папоротников. Непосредственно на участках скальных обнажений растет 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, штольни являются основными местообитаниями двух редких и исчезающих видов млекопитающих: малого подковоноса (*Rhinolophus hipposideros* Bechstein, 1800) и широкоушки европейской (*Barbastella barbastella* Shreber, 1774)

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
Штольни	В штольнях обнажены редкостные по красоте минеральных образований полости и целые залы с нарощими на стенках крупными кристаллами кальцита, полости с друзами и щетками барита, флюорита и других минералов

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Основные достопримечательности памятника природы, которые представляют рекреационный интерес, – это скальные обрывы с обзорными площадками, водопады реки Сюк, штольни. Последние являются месторождением коллекционных камней. Здесь имеются обнажения минеральных образований, залы с нарощими на стенах кристаллами кальцита, полости с друзами и щетками барита, флюорита и других минералов.

Объект	Характеристика
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.

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. Антропогенное воздействие на растительность памятника природы «Долина реки Сюк» достаточно интенсивное. На территории ООПТ, вдоль самого туристического маршрута, а также в русле р. Сюк имеется большое количество брошенного оборудования с закрытых штолен (от металлических труб и прутьев до целых вагонеток) (рисунки Д.6, Д.8). Тропа вдоль р. Сюк к штольням используется туристами, вдоль неё есть несколько стоянок со старыми кострищами (рисунок Д.9) и местами под палатки. На стоянках много мусора, растительность вытоптана и повреждена. Вдоль маршрута часто попадаются обломанные ветки. Там где тропа проходит по старому волоку, сильно обнажены корни деревьев. Растительность на самой тропе полностью отсутствует.

21) Экспликация земель ООПТ

а) экспликация по составу земель;

Категории земель, установленные Земельным кодексом Российской Федерации	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Земли особо охраняемых территорий и объектов	624,1	100
Земли лесного фонда	624,1	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;

Экспликация земель (в гектарах и процентах от общей площади)

№ п/п	Категории земель	Площадь, га	Площадь, %
Зона покоя:		405,7	65,0
1.	Берегозащитные полосы	38,0	6,1
2.	Леса на склонах более 30 градусов	345,2	55,3
3.	Долгосрочное пользование	9,2	1,5
4.	Скалы, каменные осыпи	13,3	2,1
Зона экстенсивной рекреации:		211,9	34,0
1.	Леса на склонах более 30 градусов	3,5	0,6
2.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	208,4	33,4
Прочие земли (по всем зонам):		6,5	1,0
1.	Река	0,3	0
2.	Ручьи	0,6	0,1
3.	ЛЭП	5,5	0,9
4.	Просеки	0,1	0
ВСЕГО:		624,1	100,0

в) экспликация земель лесного фонда

	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Лесные земли (всего), в т.ч.:	624,1	100
- покрытые лесной растительностью (всего),	614,6	98,5
Прочие земли (указать какие)	6,5	1,04
- водотоки (реки, ручьи, каналы и т.п.)	0,9	0,1
- водоемы (озера, пруды, водохранилища и т.п.)	-	-
- родники	-	-
- болота	-	-
- дороги	0,1	0,02
- просеки	0,1	0,02
- линейные сооружения (трубопроводы, ЛЭП, др.)	5,5	0,9

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
Рубки	природный	Разрушение горных экосистем, развитие	умеренная

	комплекс	эрозии почвы, происходит смена главных пород на малоценные, эрозия почвы, нарушение гидрологического режима	
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	Засушливый период

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

Отсутствуют

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

Отсутствуют

25) Общий режим охраны и использования ООПТ

Приказ «Об утверждении паспорта памятника природы республиканского значения «Долина реки Сюк» от 9 октября 2008 года № 35-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

Приказ «Об утверждении паспорта памятника природы республиканского значения «Долина реки Сюк» от 9 октября 2008 года № 35-пр.

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;
- сенокошение, 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.

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

Согласно исследованиям, в пределах ООПТ «Долина реки Сюк» возможна организация двух туристских маршрутов, наносящих минимальный вред окружающей среде.

Маршрут №1. База отдыха «Горная деревня» – водопады реки Сюк – геологическая шахта №3 – база отдыха «Горная деревня».

От базы отдыха «Горная деревня» туристы выходят на хорошую тропу по старой лесовозной дороге, которая приводит прямо к водопаду у геологической шахты №3. Здесь у водопада туристы могут разбить временный лагерь и посетить экскурсию в шахту №3 (осмотр баритовых и кальцитовых кристаллов).

Возвращение проводится тем же путём.

Маршрут №2. Мост через р. Сюк (автотрасса Даховская – Хамышки) – долина р. Сюк – водопады р. Сюк – мост через р. Сюк (автотрасса Даховская – Хамышки).

В настоящее время данный вариант из-за сложности его прохождения туристами практически не используется. Для увеличения его рекреационной привлекательности необходимо соответствующее оборудование тропы.

Туристы переходят через мост и оказываются на правом берегу р. Сюк. От этого места начинается еле заметная тропинка, ведущая в верховье реки. Она довольно извилистая, местами пересекает русло реки. Примерно через 6 км тропа выходит к водопаду (рисунок Д.7) и пересекает долину р. Сюк.

Далее она заходит в довольно узкое ущелье и идёт вдоль русла реки. На этом участке расположен каскад водопадов. Рекреационную привлекательность этому участку маршрута придают горные отвалы от заброшенных баритовых шахт, а крутые склоны глубокого и узкого ущелья. Выход из ущелья происходит на правый берег реки. По старым тракторным дорогам, идущим от входов в шахты, она попадает к шахте №3, а от неё по старой автомобильной дороге или по тропе можно спуститься к базе отдыха «Горная деревня».

На ООПТ «Долина реки Сюк» имеются возможности для развития таких форм рекреации как плановый туризм, экскурсионная деятельность, массовый повседневный отдых.

в) гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения

Отсутствуют

г) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха

Отсутствуют