

Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам  
Республики Адыгея

**КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № 013**

**Особо охраняемая природная территория  
регионального значения  
памятник природы**

**«ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ КАШТАНА  
ПОСЕВНОГО»**

2015 год

Сведения об особо охраняемой природной территории  
республиканского значения памятника природы «Естественные насаждения  
каштана посевного»

**1. Название ООПТ**

Памятник природы республиканского значения «Естественные насаждения каштана посевного»

**2. Категория ООПТ**

Памятник природы

**3. Значение ООПТ**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ**

013

**5. Профиль**

Ландшафтно-ботанический

**6) Статус ООПТ**

Действующий

**7) Дата создания**

25 октября 2004 года

**8) Цели создания**

Памятник природы имеет природоохранное, научное, познавательное, рекреационное, водоохранное значение. Рекреационная и эстетическая привлекательность объекта обусловлена отсутствием индустриального хозяйственного освоения территории, наличием рекреационно-привлекательных объектов: геологических обнажений, первичных лесов колхидского типа и редких видов растений. Водоохранные функции объекта выполняются в первую очередь лесами, произрастающими в водосборе р. Полковницкая Балка. Уникальные естественные старовозрастные насаждения каштана посевного (*Castanea sativa* Mill.), реликта третичного периода, находящегося под угрозой исчезновения, а также участки сохранившихся первичных буковых лесов с колхидским подлеском. Здесь же обнаружены палеолитические стоянки.

ООПТ создано с целью охраны уникальных естественных старовозрастных насаждений каштана посевного (*Castanea sativa*), реликта третичного периода, находящегося под угрозой исчезновения, а также участков сохранившихся первичных буковых лесов с колхидским подлеском и палеолитических стоянок древнего человека. Природоохранное, научное, познавательное, рекреационное значение:

**9) Нормативная основа функционирования ООПТ**

Наименование документа	Площадь ООПТ	Краткое содержание
Постановление Кабинета Министров Республики Адыгея от 25 октября 2004 года №191	1332,1 га	Утверждены границы памятника природы «Естественные насаждения каштана посевного»
Приказ Управления природных ресурсов Республики Адыгея № 36-пр от 9 октября 2008 года		Об утверждении паспорта памятника природы республиканского значения «Естественные насаждения каштана посевного»

**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:**

Среднее течение реки Полковницкая, притока реки Белая.

**16) Общая площадь ООПТ (га),**

Общая площадь – 1332,1 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)**

118,7 га

**18) Границы ООПТ**

Памятник природы «Естественные насаждения каштана посевного» расположен в пределах следующих кварталов:

- зона экстенсивной рекреации - квартал 32 выделы 36, 133; квартал 33 выделы 14, 22, 23, 25, 27-30, 32, 129; квартал 34 выделы 30, 31, 33, 34; квартал 35 выделы 1-29, 102; квартал 36 выделы 11, 15, 22; квартал 42 выделы 1-16, 27, 28; квартал 44 выделы 1-4, 6-10, 18; квартал 45 выделы 1-34, 37-43, 45-49; квартал 46 выделы 1, 9, 14; квартал 47 выделы 1, 2, 6, 16, 17; квартал 48 выделы 1-6, 21; квартал 49 выделы 1-11, 18, 19 Первомайского участкового лесничества Первомайского лесничества;

- зона покоя - квартал 40 выделы 1-16, 18-21; квартал 41 выделы 1-26, 102, 112; квартал 42 выделы 17-24, 26; квартал 43 выделы 1-9; квартал 44 выделы 5, 11-17, 19; квартал 45 выделы 35, 36, 44 Первомайского участкового лесничества Первомайского лесничества.

Границы памятника природы «Естественные насаждения каштана посевного» 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

Рекреационная и эстетическая привлекательность объекта обусловлена отсутствием индустриального хозяйственного освоения территории

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

Количество осадков – 750-800 мм/год

г) краткая характеристика почвенного покрова

Почвы – бурые лесные

д) краткое описание гидрологической сети

Восточный склон водораздела рек Белая и Курджипс

е) краткая характеристика флоры и растительности

Памятник природы «Естественные насаждения каштана посевного» находится в зоне расположения широколиственных лесов из дуба, граба, бука, ясеня. В верхней части памятника находятся естественные насаждения каштана посевного (съедобного), а также участки буковых лесов с сильно развитым подлеском колхидского типа.

На территории памятника природы в ходе исследований 2011 г. было обнаружено 36 видов сосудистых растений, объединённых в 34 рода из 24 семейств. Наиболее богатыми в видовом отношении семействами являются: розоцветные (Rosaceae) – четыре вида (11,1% от общего числа видов), березовые (Betulaceae), буковые (Fagaceae), губоцветные (Lamiaceae) – по три вида (по 8,3%). Они составляют 36,0% всего видового состава. Еще три семейства насчитывают по два вида (16,7%). На долю остальных семейств приходится 47,2% всего видового состава.

Видовой состав растительности характеризуемой ООПТ, принадлежность видов к особо охраняемым категориям, места их произрастания и обилие приведены в таблице. Тропа к памятнику природы лежит через лес, первый ярус которого состоит из дубов (*Quercus* sp.), граба обыкновенного (*Carpinus caucasica*), бука восточного (*Fagus orientalis*). На речных террасах преобладает ольха серая (*Alnus incana*). Во втором ярусе – клён равнинный (*Acer campestre*), клён светлый (*Acer laetum*), груша кавказская (*Pyrus caucasica*).

Подлесок образует подрост граба обыкновенного (*Carpinus caucasica*), бука восточного (*Fagus orientalis*), клёна равнинного (*Acer campestre*). Реже встречается подрост клёна светлого (*Acer laetum*).

Кустарниковый ярус образован лещиной обыкновенной (*Corylus avellana*), кизилом мужским (*Cornus mas*), бузиной чёрной (*Sambucus nigra*), ежевикой сизой (*Rubus caesius*) (рисунок Г.21). Часто встречается лиана – плющ обыкновенный (*Hedera helix*).

В травянистом ярусе – подлесник европейский (*Sanicula europaea*), земляника лесная (*Fragaria vesca*), фиалка (*Viola* sp.), коротконожка лесная (*Brachypodium sylvaticum*), толстостенка крупнолистная (*Pachyphragma macrophyllum*), вороний глаз неполный (*Paris incompleta*), герань Роберта (*Geranium robertianum*), купена многоцветковая (*Polygonatum multiflorum*), двулепестник парижский (*Circaea lutetiana*), шалфей клейкий (*Salvia glutinosa*) (рисунок Г.22).

Затем тропа выходит к каштановой формации, в которой доминирует каштан посевной (*Castanea sativa*) (рисунок Г.23). В первом ярусе так же встречаются граб обыкновенный (*Carpinus caucasica*), бук восточный (*Fagus orientalis*), ясень обыкновенный (*Fraxinus excelsior*). Во втором ярусе – клён равнинный (*Acer campestre*), ольха серая (*Alnus incana*). В кустарниковом ярусе преобладают ежевика сизая (*Rubus caesius*), кизил южный (*Cornus australis*), бересклет широколистный (*Euonymus latifolia*), лещина обыкновенная (*Corylus avellana*).

Травянистый ярус, из-за большого затенения, представлен теневыносливыми видами, такими как: будра плющевидная (*Glechoma hederacea*), земляника лесная (*Fragaria*

vesca), фиалка (*Viola* sp.), цикламен кавказский (*Cyclamen coum*), недотрога обыкновенная (*Impatiens noli-tangere*), гнездовка обыкновенная (*Neottia nidus-avis*), листовник сколопендровый (*Phyllitis scolopendrium*) (рисунок Г.25), щитовник мужской (*Dryopteris filix-mas*), кочедыжник женский (*Athyrium filix-femina*). Вдоль тропы часто встречаются подорожник большой (*Plantago major*), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris*), гравилат городской (*Geum urbanum*).

Список видов сосудистых растений памятника природы «Естественные насаждения каштана посевного»

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
1	2	3	4
семейство 1. Athyriaceae – Кочедыжниковые			
1. <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth. – кочедыжник женский	–	под пологом леса	Sol
семейство 2. Dryopteridaceae – Щитовниковые			
2. <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott – щитовник мужской	–	под пологом леса	Sol
семейство 3. Aspleniaceae – Костенцовые			
3. <i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newm. – листовник сколопендровый	–	под пологом леса	Sol
семейство 4. Gramineae – Злаки			
4. <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P. Beauv. – коротконожка лесная	–	под пологом леса	Sp
семейство 5. Liliaceae – Лилейные			
5. <i>Paris incompleta</i> M. Bieb. – вороний глаз неполный	–	под пологом леса	Sol
6. <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All. – купена многоцветковая	–	под пологом леса	Sp
семейство 6. Orchidaceae – Орхидеи			
7. <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich. – гнездовка обыкновенная	–	под пологом леса	Sol
семейство 7. Oleaceae – Маслиновые			
8. <i>Fraxinus excelsior</i> L. s.l. – ясень обыкновенный	–	в 1 ярусе леса	Sol
семейство 8. Cornaceae – Кизилловые			
9. <i>Cornus mas</i> L. – кизил мужской	–	в кустарниковом ярусе	Sol
10. <i>Cornus australis</i> C.A. Meyer – кизил южный	–	в кустарниковом ярусе	Sp
семейство 9. Primulaceae – Первоцветные			
11. <i>Cyclamen coum</i> ssp. <i>caucasicum</i> (K. Koch) O. Schwarz – цикламен кавказский	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sol
семейство 10. Betulaceae – Берёзовые			
12. <i>Alnus incana</i> (L.) Moench – ольха серая	–	во 2 и 3 ярусах у воды	Cop <sub>1</sub>
13. <i>Carpinus betulus</i> L. – граб обыкновенный	–	в 1, 2, 3 ярусах	Cop <sub>2</sub>
14. <i>Corylus avellana</i> L. – лещина обыкновенная	–	в кустарниковом ярусе	Cop <sub>1</sub>
семейство 11. Fagaceae – Буковые			
15. <i>Castanea sativa</i> Miller – каштан посевной	РА	в 1 ярусе леса	Cop <sub>3</sub>
16. <i>Fagus orientalis</i> Lipsky – бук восточный	–	в 1, 2 и 3 ярусах	Cop <sub>2</sub>
17. <i>Quercus robur</i> L. – дуб черешчатый	–	в 1 ярусе леса	Cop <sub>1</sub>
семейство 12. Cruciferae – Крестоцветные			
18. <i>Pachyphragma macrophyllum</i> (Hoffm.) N.Busch – толстостенка крупнолистная	–	под пологом леса	Sp
семейство 13. Rosaceae – Розоцветные			

19. <i>Fragaria vesca</i> L. – земляника лесная	–	под пологом леса	Sp
20. <i>Geum urbanum</i> L. – гравилат городской	–	под пологом леса у тропы	Sol
21. <i>Pyrus caucasica</i> Fed. – груша кавказская	–	во 2 ярусе	Sol
22. <i>Rubus caesius</i> L. – ежевика сизая	–	под пологом леса	Cop <sub>1</sub>
семейство 14. Geraniaceae – Гераниевые			
23. <i>Geranium robertianum</i> L. – герань Роберта	–	под пологом леса	Sol
семейство 15. Celastraceae – Бересклетовые			
24. <i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. – бересклет широколистный.	–	в кустарниковом ярусе	Sol
семейство 16. Aceraceae – Кленовые			
25. <i>Acer campestre</i> L. – клён равнинный	–	во 2 и 3 ярусах	Sp
26. <i>Acer laetum</i> C.A. Meyer – клён светлый	–	во 2 и 3 ярусах	Sp
семейство 17. Balsaminaceae – Бальзаминовые			
27. <i>Impatiens noli-tangere</i> L. – недотрога обыкновенная	–	под пологом леса	Sol
Семейство 18. Onagraceae – Кипрейные			
28. <i>Circaea lutetiana</i> L. – двулепестник парижский	–	под пологом леса	Un
семейство 19. Araliales – Аралиевые			
29. <i>Hedera helix</i> L. – плющ обыкновенный	–	под пологом леса, на стволах деревьев	Sol
семейство 20. Apiaceae – Зонтичные			
30. <i>Sanicula europaea</i> L. – подлесник европейский	–	под пологом леса	Sp
семейство 21. Lamiaceae – Губоцветные			
31. <i>Glechoma hederacea</i> L. – будра плющевидная	–	под пологом леса	Sol
32. <i>Prunella vulgaris</i> L. – черноголовка обыкновенная	–	у дороги, возле луж	Sp
33. <i>Salvia glutinosa</i> L. – шалфей клейкий	–	под пологом леса	Sol
семейство 22. Plantaginaceae – Подорожниковые			
34. <i>Plantago major</i> L. – подорожник большой	–	у обочин дороги	Sol
семейство 23. Caprifoliaceae – Жимолостные			
35. <i>Sambucus nigra</i> L. – бузина чёрная	–	в кустарниковом ярусе	Sol
Семейство 24. Violaceae – Фиалковые			
36. <i>Viola</i> sp. – фиалка	–	под пологом леса	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

Лесные массивы представлены преимущественно свежим букняком и каштанником. Состояние растительности в целом благополучное.

Краткая характеристика пробной площади памятник природы «Естественные насаждения каштана посевного»

Наименование показателя	Характеристика показателя
Местонахождение	памятник природы «Естественные насаждения каштана посевного», Дагестанское лесничество, кв. 17, выд. 13
Тип леса	ВЛБК – влажный букняк
Тип условий местопроизрастания	ДЗ_БГ
Состав древостоя	7Кшс1Г1Олч1Ос+Я+Бк+Дч+Клп – 70% каштана посевного (съедобного), 10% граба, 10% ольхи чёрной, 10% осины + ясень + бук + дуб черешчатый + клён полевой
Средний возраст древостоя, лет	50
Класс бонитета	1Б
Полнота	7
Запас (м <sup>3</sup> /га)	340
Состав, густота подроста	6ГЗБк1Кр – 60% граб, 30 бук восточный, 10% клён равнинный, 7 тыс. шт./га
Состав, густота подлеска	лещина обыкновенная, кизил мужской, бузина чёрная, ежевика сизая – редкий
Фоновые виды и проективное покрытие живого напочвенного покрова	редкое – будра плющевидная, земляника лесная, фиалки, цикламен кавказский, недотрога обыкновенная, гнездовка обыкновенная
Вид лесной рекреации	бездорожная, тропиночно-дорожная, конная, транспортная, полустационарная, стационарная
Номер стадии рекреационной депрессии	2
Размер пробной площади, га	4,1
Коэффициент перевода на гектар	4,1

з) краткие сведения о животном мире

Животный мир представлен традиционными для региона видами, из крупных диких млекопитающих встречаются кавказский благородный олень, кабан, европейская косуля, бурый медведь, волк.

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

На территории заказника произрастают виды растений, требующие мер особой охраны. Нами были обнаружены один вид, занесённый в Красную книгу Российской Федерации (2008) и два вида, внесённых в Красную книгу Республики Адыгея (2000)

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
семейство Primulaceae – Первоцветные			
<i>Cyclamen coum</i> ssp. <i>caucasicum</i> (K. Koch) O. Schwarz – цикламен кавказский	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Сол
семейство Fagaceae – Буковые			
<i>Castanea sativa</i> Miller – каштан посевной	РА	в 1 ярусе леса	Сор <sub>3</sub>
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%; Sor 1-3 – вид обильен, 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%

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии

Территория памятника природы располагается в пределах ареалов 57 видов сосудистых растений (*Galanthus caucasicus* (Baker) Grossh, *Galanthus woronowii* Losinsk, *Cyclamen coum* Mill. subsp. *caucasicum* (c. Koch) O. Schwarz, *Plex colchica* Pojark и др.) 33 видов насекомых, 4 видов земноводных и пресмыкающихся, 3 видов птиц и млекопитающих, внесенных в Красные книги Международного союза охраны природы (МСОП), Российской Федерации и Республики Адыгея.)

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
Естественные старовозрастные насаждения каштана посевного	ООПТ создано с целью охраны уникальных естественных старовозрастных насаждений каштана посевного ( <i>Castanea sativa</i> ), реликта третичного периода, находящегося под угрозой исчезновения, а также участков сохранившихся первичных буковых лесов с колхидским подлеском

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Объект	Характеристика
Территория памятника природы	Рекреационная и эстетическая привлекательность объекта обусловлена отсутствием индустриального хозяйственного освоения территории, удобством подходов к ней рекреантов и наличием рекреационно-привлекательных объектов: геологических обнажений, первичных лесов колхидского типа и редких видов растений

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

Палеолитические стоянки	
-------------------------	--

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

Памятник природы имеет природоохранное, научное, познавательное, рекреационное, водоохранное значение. Рекреационная и эстетическая привлекательность



объекта обусловлена отсутствием индустриального хозяйственного освоения территории, удобством подходов к ней рекреантов и наличием рекреационно-привлекательных объектов: геологических обнажений, первичных лесов колхидского типа и редких видов растений. Водоохранные функции объекта выполняются в первую очередь лесами, произрастающими в водосборе р. Полковницкая Балка.

ООПТ создано с целью охраны уникальных естественных старовозрастных насаждений каштана посевного (*Castanea sativa*), реликта третичного периода, находящегося под угрозой исчезновения, а также участков сохранившихся первичных буковых лесов с колхидским подлеском и палеолитических стоянок древнего человека.

## 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	1332,1	100
Земли лесного фонда	1332,1	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, %
<b>Зона покоя:</b>		<b>490,9</b>	<b>36,9</b>
1.	Лесосеменные участки	23,4	1,8
2.	Лесоплодовые и орехоплодовые насаждения	59,5	4,3
3.	Берегозащитные полосы	7,8	0,6
4.	Леса на склонах более 30 градусов	156,5	11,8
5.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	243,7	18,4
<b>Зона экстенсивной рекреации:</b>		<b>713,9</b>	<b>53,6</b>
1.	Лесосеменные участки	1,5	0,1
2.	Лесоплодовые и орехоплодовые насаждения	47,4	3,6
3.	Берегозащитные полосы	32,9	2,1
4.	Леса на склонах более 30 градусов	223,4	16,9
5.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	408,7	30,9
<b>Охранная зона:</b>		<b>118,1</b>	<b>8,9</b>
1.	Леса на склонах более 30 градусов	9,8	0,7
2.	Лесоплодовые и орехоплодовые насаждения	8,8	0,7
3.	Леса 1-й группы, не имеющие категорий защитности	99,5	7,5
<b>Прочие земли (по всем трем зонам):</b>		<b>9,2</b>	<b>0,7</b>
1.	Река	1,4	0,1

2.	Ручьи	2,2	0,2
3.	Дороги	5,4	0,4
4.	Просеки	0,2	0
<b>ВСЕГО:</b>		<b>1332,1</b>	<b>100,0</b>

в) экспликация земель лесного фонда (по каждой категории земель)

	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Лесные земли (всего), в т.ч.:	1322,1	99,31
- покрытые лесной растительностью (всего), в т.ч.	1317,8	98,93
сомкнувшиеся лесные культуры	-	-
несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
естественные редины	-	-
лесопитомники	-	-
- не покрытые лесной растительностью (всего), в т.ч.:	5,7	0,69
гари	-	-
вырубки	-	-
погибшие древостои	-	-
редины	-	-
прогалины	5,7	0,43
пустыри	-	-
Нелесные земли (всего), в т.ч.:	9,2	0,69
- 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	-	-
- ледники	-	-
- морская акватория	-	-
- водотоки (реки, ручьи, каналы и т.п.)	3,6	0,27
- водоемы (озера, пруды, водохранилища и т.п.)	-	-
- родники	-	-
- болота	-	-
- дороги	5,4	0,41

- просеки	0,2	0
- линейные сооружения (трубопроводы, ЛЭП, др.)	-	-

## 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
			Критическая, существенная или умеренная
Туризм		Сокращается численность животных, вытаптывается растительность, нарушается структура почв, повышается интенсивность эрозионных процессов, загрязняется территория	Умеренная
Рубки леса и уничтожение растительности		Разрушение горных экосистем, развитие эрозии почвы, происходит смена главных пород на малоценные, эрозия почвы, нарушение гидрологического режима	Умеренная
Сбор каштанов		Массовый неконтролируемый сбор каштанов приведёт к ухудшению условий воспроизводства каштана посевного из-за уменьшения банка семян, уплотнению почвенного покрова, ухудшению кормовой базы	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 «Естественные насаждения каштана посевного» от 9 октября 2008 года № 36-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 «Естественные насаждения каштана посевного» от 9 октября 2008 года № 36-пр.

Выделены следующие функциональные зоны:

- Зона экстенсивной рекреации: допускается экскурсионно-туристская деятельность, обустройство мест временного отдыха (кострища, навесы, столы и т.п.), троп, маршрутов и смотровых площадок, преимущественно из природных материалов.
- Зона покоя: допускается транзитное посещение организованными группами в научных и учебно-познавательных целях (без остановочных пунктов).

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.

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 противопожарной 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**

Постановление Кабинета Министров Республики Адыгея от 25 октября 2004 г. № 191 «О придании статуса памятника природы РА уникальным природным комплексам».

Первомайский лесхоз, Первомайское лесничество.

Общая площадь охранной зоны: 118,7 гектара.

На территории охранной зоны запрещаются:

- сплошные рубки;

- добыча полезных ископаемых и местных строительных материалов;

- сбор лекарственного сырья, ягод, грибов, цветов, дикорастущих плодов, семян, сенокосение без выписки лесного билета;

- прогон скота и его выпас;

- строительство промышленных и сельскохозяйственных объектов, автомобильных дорог.

На территории охранной зоны разрешаются:

- все виды природопользования, не разрушающие природный комплекс, в т.ч. лесопользования.

Рубки леса промежуточного пользования, строительство турбаз, домов отдыха, санаториев, дорог, трубопроводов и других коммуникаций и объектов должны вестись по согласованию с Управлением.

## **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

На территории памятника природы «Естественные насаждения каштана посевного» может быть рекомендовано применение на незначительном уровне интенсивности такого типа рекреации как конная. В средней степени интенсивности может быть рекомендована стационарная рекреация. К интенсивному использованию могут быть рекомендованы такие типы рекреации как полустационарная и тропиночно-дорожная.

На данной территории не рекомендовано использование бездорожной рекреации и проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий, а так же возведение временных строений и сооружений.

Рекомендуемые туристские маршруты

Согласно нашим исследованиям, в пределах ООПТ «Естественные насаждения каштана посевного» для организации массового посещения возможно использование одного маршрута:

Маршрут №1. Железнодорожная платформа «59-й км» – балка Полковницкая – памятник природы республиканского значения «Естественные насаждения каштана посевного» – железнодорожная платформа «59-й км».

Туристский маршрут к памятнику природы «Естественные насаждения каштана посевного» начинается от железнодорожной платформы остановки электропоезда «Белореченская – Хаджох» под названием «59-й км». От станции туристы идут через дачный посёлок, затем по тропе входят в лес. Тропа идёт высоко над левым берегом р. Белой, затем спускается на поляну в месте слияния рек Полковницкая Балка и Белой. По левому берегу р. Полковницкая Балка лесная тропинка, петляя, уходит в глубь леса, постепенно поднимаясь вверх.

Примерно через 6–7 км она приводит к каштановым лесам. Здесь тропа переходит на правый берег реки, затем снова возвращается на левый. Тропа часто используется грибниками, охотниками и сборщиками каштанов, она хорошо утоптана, перемещение по ней не представляет сложности. Но она не очищается от поваленных деревьев, не оборудуется и не маркируется.

Рекреационная ёмкость памятника природы «Естественные насаждения каштана посевного» может составить 120–170 человек в день.

## **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](mailto:ecokontrol_ra@mail.ru) Дата составления: 20.10.2014 года