

Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам
Республики Адыгея

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № 003

**Особо охраняемая природная территория
республиканского значения
Кужорский ботанический заказник**

2015 год

Сведения об особо охраняемой природной территории регионального значения «Кужорский ботанический заказник»

1) Название ООПТ

Кужорский ботанический заказник

2) Категория ООПТ

Государственный природный заказник

3) Значение ООПТ

Региональное

4) Порядковый номер кадастрового дела ООПТ

003

5) Профиль

Ботанический

6) Статус ООПТ

Действующий

7) Дата создания

26 мая 1991 года

8) Цели создания:

ООПТ создана с целью обеспечения восстановления популяций редких и исчезающих растений, поддержания целостности естественных сообществ. На её территории отмечено более 20 особо охраняемых видов растений. Заказник находится на границе лесостепной и лесной зон, является местообитанием ряда видов диких животных и перелётных птиц.

9) Нормативная основа функционирования ООПТ

Наименование документа	Площадь ООПТ	Краткое содержание
Решение исполнительного комитета Совета народных депутатов Адыгейской автономной области «О создании ботанических заказников на территории Краснодарской государственной эофирмы «Элота» от 26 апреля 1991 года №112	1117 га	О создании на базе Краснодарской государственной эофирмы «Элота» двух ботанических заказников: «Майкопский ботанический заказник» и «Кужорский ботанический заказник»

10) Ведомственная подчиненность

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

11) Международный статус ООПТ

Не присваивался.

12) Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы

IV

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:

Ботанический заказник «Кужорский» расположен в Майкопском районе республики Адыгея в 17 км северо-восточнее г. Майкопа, на левом берегу р. Кужора. Точные географические координаты не определялись.

16) Общая площадь ООПТ (га),

Общая площадь – 1117 га

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)

Охранная зона отсутствует

18) Границы ООПТ

Территория Кужорского ботанического заказника включает кварталы 1 – 30 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества. Граница Кужорского ботанического заказника начинается от точки № 1, расположенной в месте установки столба в северо-западном углу квартала 13 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества и далее проходит в северо-восточном направлении по кромке леса кварталов 13, 2 до точки № 2 (квартальный столб северо-западного угла квартала 2 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества);

- от точки № 2 в восточном направлении по условной линии, проходящей по пашне кварталов 3; 4 далее по кромке леса кварталов 5, 1 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества до точки № 3 (квартальный столб в северо-восточном углу квартала 1);

- от точки № 3 в юго-западном направлении по кромке леса кварталов 1, 6 до точки № 4 (квартальный столб на просеке квартала 6 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества);

- от точки № 4 в восточном направлении по кромке леса кварталов 7; 8; 9; 10; 11 до точки № 5 (квартальный столб между 11 и 12 кварталами);

- от точки № 5 в юго-восточном направлении по кромке леса квартала 12 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества до точки № 6 (квартальный столб между 11 и 12 кварталами с южной стороны);

- от точки № 6 в юго-западном направлении по кромке леса кварталов 11, 10, 9, 21, 20, 26 до точки № 7 (квартальный столб на пашне 25 квартала);

- от точки № 7 в юго-восточном направлении по условной линии, проходящей по пашне 25 квартала и далее по кромке леса 30 квартала Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества до точки № 8 (квартальный столб в восточной части квартала 30);

- от точки № 8 в юго-западном направлении вдоль кромки леса квартала 30 и по условной линии до точки № 9 (квартальный столб на южной стороне 30 квартала);

- от точки № 9 в северо-западном направлении по условной линии, проходящей по пашне кварталов 30, 29, 28, 27 до точки № 10 (квартальный столб в западной части квартала 27);

- от точки № 10 в северо-западном направлении по условной линии, проходящей по пашне 27 квартала и далее по кромке леса кварталов 27, 22, 14, 13 до точки № 11 (квартальный столб в западной части квартала 13 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества);

- от точки № 11 в северо-восточном направлении по кромке леса квартала 13 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества до точки № 1.

19) Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий

Отсутствуют

20) Природные особенности ООПТ

ООПТ создана с целью обеспечения восстановления популяций редких и исчезающих растений, поддержания целостности естественных сообществ. На её территории отмечено более 20 особо охраняемых видов растений. Заказник находится на границе лесостепной и лесной зон, является местообитанием ряда видов диких животных и перелётных птиц.

а) нарушенность территории

Территория ботанического заказника «Кужорский» представляет собой лесной массив, перемежающийся сельскохозяйственными полями, в основном, залежами. Её пересекают в различных направлениях грунтовые дороги, проложенные вдоль границ леса и полей. Сильной антропогенной нагрузке растения ООПТ подвержены только возле проходящих через заказник дорог и строений. На дорогах растительность полностью отсутствует, на обочинах сильно угнетена. Возле строений и дорог встречается несвойственная лесной зоне растительность.

В лесу, недалеко от кромки леса, расположены кормушки с сеном для подкормки копытных животных в зимний период. Растительность вокруг них угнетена из-за частого посещения животными.

На территории заказника отмечены факты рубки леса и сбора раннецветущих растений. Поляны на территории заказника ранее использовались как сельскохозяйственные земли. Но сейчас они находятся на средней стадии сукцессионного процесса.

б) краткая характеристика рельефа

Рельеф территории заказника – пологий, слабо расчленённый балками. Перепад высот составляет 230–250 м н.у.м.

в) краткая характеристика климата

Климат – умеренно-континентальный, среднегодовое количество осадков – 700–800 мм; средние температуры января – минус 2 °С, июля – +21 °С.

г) краткая характеристика почвенного покрова

Почвенный покров образован преимущественно выщелоченными уплотненными черноземами и бурыми лесными почвами.

д) краткое описание гидрологической сети

Гидрологическая сеть образована мелкими ручьями и балками бассейна р. Фарс.

е) краткая характеристика флоры и растительности

Древесная растительность сложена вторичными лесами из граба, дуба с примесью осины, клёнов, в подлеске – лещина, кизил, свидина, жимолость и другие виды. Такого типа леса являются местообитанием для весенних реликтовых эфемероидов: цикламена кавказского, пролески сибирской, морозника кавказского, ландыша майского, любки двулистной и др. Эти виды, собственно, и являются основными объектами охраны рассматриваемой ООПТ.

В ходе проведённых в 2011 г. исследований на территории заказника было обнаружено 52 вида сосудистых растений, объединённых в 48 родов из 30 семейств.

Наиболее богатыми в видовом отношении семействами являются: розоцветные (Rosaceae) – 7 видов (13,5% от общего числа видов) и лилейные (Liliaceae) – 4 вида (7,7%). Вместе они составляют 21,2% всего видового состава сосудистых растений ООПТ. На долю остальных семейств приходится 78,8% всего видового состава.

Видовой состав растительности характеризуемой ООПТ, принадлежность видов к особо охраняемым категориям, места их произрастания и обилие приведены в таблице.

На территории заказника произрастают смешанные широколиственные леса с доминированием граба обыкновенного (*Carpinus caucasica*) с участием дуба черешчатого (*Quercus robur*), клёна равнинного (*Acer campestre*), бука восточного (*Fagus orientalis*) в первом ярусе. Во втором ярусе обычна примесь груши кавказской (*Pyrus caucasica*), яблони восточной (*Malus orientalis*), ясеня обыкновенного (*Fraxinus excelsior*). Единичными экземплярами встречаются вяз шершавый или ильм (*Ulmus glabra*) (рисунок Г.1), сосна (*Pinus sp.*).

В подлеске много подроста граба обыкновенного (*Carpinus betulus*), бука восточного (*Fagus orientalis*), ясеня обыкновенного (*Fraxinus excelsior*), клёнов (*Acer sp.*).

Кустарниковый ярус составляют боярышники (*Crataegus sp.*), кизил мужской (*Cornus mas*); редко встречается бирючина обыкновенная (*Ligustrum vulgare*). Большие заросли образует лиановидный кустарник жимолость каприфоль (*Lonicera caprifolium*). У кромки леса слива колючая или тёрн (*Prunus spinosa*) образует сложнопроходимые заросли.

Под пологом леса травянистый покров представлен преимущественно теневыносливыми видами. Доминирует купырь лесной (*Anthriscus sylvestris*) с примесью яснотки пурпурной (*Lamium purpurea*), яснотки пятнистой (*Lamium maculatum*), купены многоцветковой (*Poligonatum multiflorum*), подмаренника цепкого (*Galium aparine*). Также встречаются круциата гладконогая (*Cruciata laevipes*), гравилат городской (*Geum urbanum*), герань лесная (*Geranium sylvaticum*), звездчатка ланцетная (*Stellaria holostea*), вероника дубравная (*Veronica chamaedrys*), чина весенняя (*Lathyrus vernus*) ландыш майский (*Convallaria majalis*), виды рода заразиха (*Orobancha sp.*), будра плющевидная (*Glechoma hederacea*), земляника лесная (*Fragaria vesca*).

Аронник Нордманна (*Arum nordmannii*) и лук медвежий или черемша (*Allium ursinum*) (рисунок Г.3) образуют парцеллы, практически без участия других видов.

Из раннецветущих растений под пологом леса обычны фиалка лесная (*Viola silvestris*), цикламен кавказский (*Cyclamen coum*), пролеска сибирская (*Scilla siberica*), подснежник Воронова (*Amaryllidaceae woronowii*), морозник восточный (*Helleborus orientalis*), петров крест чешуйчатый (*Lathraea squamaria*).

У кромки леса и на обочинах дороги преобладает овсяница высокая (*Festuca altissima*), встречаются также одуванчик лекарственный (*Taraxacum officinale*), подорожник большой (*Plantago major*), лапчатка ползучая (*Potentilla reptans*), крапива двудомная (*Urtica dioica*), горошек крупноцветковый (*Vicia grandiflora*). На сырых местах и возле долго невысыхающих луж доминируют осоки – заячья (*Carex leporina*), удлинённая (*C. elongata*) и просьяная (*C. panicea*).

Поляны на территории заказника ранее использовались как сельскохозяйственные земли. Но сейчас они находятся на средней стадии сукцессионного процесса. Здесь преобладают злаки с примесью таких видов как: яснотка пурпурная (*Lamium purpurea*), пастушья сумка обыкновенная (*Capsella bursa-pastoris*), звездчатка ланцетная (*Stellaria holostea*), амброзия полынолистная (*Ambrosia artemisiifolia*), фиалка полевая (*Viola arvensis*) (рисунок Г.5), щавель конский (*Rumex confertus*), мак самосейка (*Papaver rhoeas*), бодяк полевой (*Cirsium arvense*), ярутка полевая (*Thlaspi arvense*).

Список видов сосудистых растений ботанического заказника «Кужорский»

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
1	2	3	4
семейство 1. Amaryllidaceae – Амариллисовые			
1. <i>Galanthus woronowii</i> Losinsk. – подснежник Воронова	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sol
семейство 2. Araceae – Ароидные			
2. <i>Arum nordmannii</i> Schott – аронник	–	под пологом леса	Сop ₂

Нордманна			
семейство 3. Betulaceae – Берёзовые			
3. <i>Carpinus betulus</i> L. – граб обыкновенный	–	в 1, 2 ярусах, в подлеске	Cop ₃
семейство 4. Fabaceae – Бобовые			
4. <i>Vicia grandiflora</i> Scop. – горошек крупноцветный	–	на обочинах дороги	Cop ₁
5. <i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh. – чина весенняя	–	под пологом леса	Sol
семейство 5. Fagaceae – Буковые			
6. <i>Fagus orientalis</i> Lipsky – бук восточный	–	в 1 ярусе леса	Cop ₂
7. <i>Quercus robur</i> L. – дуб черешчатый	–	в 1 ярусе леса	Cop ₂
семейство 6. Ulmaceae – Вязовые			
8. <i>Ulmus glabra</i> Huds. – вяз шершавый, ильм	РА	во 2 ярусе	Un
семейство 7. Geraniaceae – Гераниевые			
9. <i>Geranium sylvaticum</i> L. – герань лесная	–	под пологом леса	Un
семейство 8. Caryophyllaceae – Гвоздичные			
10. <i>Stellaria holostea</i> L. – звездчатка ланцетная	–	под пологом леса	Sol
семейство 9. Lamiaceae – Губоцветные			
11. <i>Glechoma hederacea</i> L. – будра плющевидная	–	под пологом леса	Sol
12. <i>Lamium maculatum</i> L. – яснотка пятнистая	–	под пологом леса	Cop ₂
13. <i>Lamium purpurea</i> L. – яснотка пурпурная	–	под пологом леса	Cop ₂
семейство 10. Caprifoliaceae – Жимолостные			
14. <i>Lonicera caprifolium</i> L. – жимолость каприфоль	–	под пологом леса	Cop ₁
семейство 11. Orobanchaceae – Заразиховые			
15. <i>Orobanche</i> sp. – заразиха	–	под пологом леса	Sol
16. <i>Lathraea squamaria</i> L. – петров крест чешуйчатый	–	под пологом леса	Un
семейство 12. Poaceae – Злаки			
17. <i>Festuca altissima</i> All. – овсяница высокая	–	у кромки леса	Cop ₃
семейство 13. Umbelliferaceae – Зонтичные			
18. <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. – купырь лесной	–	под пологом леса	Cop ₃
семейство 14. Cornaceae – Кизилевые			
19. <i>Cornus mas</i> L. – кизил мужской	–	в 3 ярусе	Sol
семейство 15. Aceraceae – Кленовые			
20. <i>Acer campestre</i> L. – клён равнинный	–	в 1 и 3 ярусах	Cop ₂
семейство 16. Urticaceae – Крапивные			
21. <i>Urtica dioica</i> L. – крапива двудомная	–	на обочинах дороги	Sol
семейство 17. Brassicaceae – Крестоцветные			
22. <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medikus – пастушья сумка обыкновенная	–	в поле, на обочинах дороги	Sp
23. <i>Thlaspi arvense</i> L. – ярутка полевая	–	в поле	Sol
семейство 18. Liliaceae – Лилейные			
24. <i>Poligonatum multiflorum</i> (L.) All. – купена многоцветковая	–	под пологом леса	Cop ₁
25. <i>Convallaria majalis</i> L. – ландыш майский	РА	под пологом леса	Cop ₁
26. <i>Allium ursinum</i> L. – лук медвежий	–	под пологом леса	Cop ₂
27. <i>Scilla sibirica</i> Haw. – пролеска сибирская	–	под пологом леса	Sol

семейство 19. Ranunculaceae – Лютиковые			
28. <i>Helleborus orientalis</i> Lam. – морозник восточный	РА, Кк	под пологом леса	Sol
семейство 20. Papaveraceae – Маковые			
29. <i>Papaver rhoeas</i> L. – мак самосейка	–	на полянах	Un
семейство 21. Rubiaceae – Мареновые			
30. <i>Galium aparine</i> L. – подмаренник цепкий	–	под пологом леса	Sp
31. <i>Cruciata laevipes</i> Opiz – круциата гладконогая		под пологом леса	Un
семейство 22. Oleaceae – Маслиновые			
32. <i>Ligustrum vulgare</i> L. – бирючина обыкновенная	–	в кустарниковом ярусе	Sol
33. <i>Fraxinus excelsior</i> L. – ясень обыкновенный	–	во 2, 3 ярусах	Sp
семейство 23. Scrophulariaceae – Норичниковые			
34. <i>Veronica chamaedrys</i> L. – вероника дубравная	–	под пологом леса	Sol
семейство 24. Cyperaceae – Осоковые			
35. <i>Carex leporina</i> L. – осока заячья	–	на влажных местах	Cop ₂
36. <i>Carex panicea</i> L. – осока просьяная	–	на влажных местах	Cop ₂
37. <i>Carex elongata</i> L. – осока удлинённая	–	на влажных местах	Cop ₂
семейство 25. Primulaceae – Первоцветные			
38. <i>Cyclamen coum</i> Mill. – цикламен кавказский	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sp
семейство 26. Plantaginaceae – Подорожниковые			
39. <i>Plantago major</i> L. – подорожник большой	–	на обочинах дороги	Sol
семейство 27. Rosaceae – Розовые			
40. <i>Crataegus</i> sp. – боярышник	–	в кустарниковом ярусе	Sp
41. <i>Geum urbanum</i> L. – гравилат городской	–	под пологом леса	Cop ₁
42. <i>Pyrus caucasica</i> Fed. – груша кавказская	–	во 2 ярусе	Sp
43. <i>Fragaria vesca</i> L. – земляника лесная	–	под пологом леса	Sol
44. <i>Potentilla reptans</i> L. – лапчатка ползучая	–	на обочинах дороги	Sp
45. <i>Prunus spinosa</i> L. – слива колючая, терн	–	вдоль кромки леса	Cop ₁
46. <i>Malus orientalis</i> Uglitzk. – яблоня восточная	–	во 2 и 3 ярусах	Sp
семейство 28. Asteraceae – Сложноцветные			
47. <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. – амброзия полынолистная	–	в поле	Sp
48. <i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. – бодяк полевой	–	в поле	Un
49. <i>Taraxacum officinale</i> Wigg. – одуванчик лекарственный	–	на обочинах дороги	Sp
семейство 29. Pinaceae – Сосновые			
50. <i>Pinus</i> sp.- сосна	–	в 1 ярусе	Un
семейство 30. Violaceae – Фиалковые			
51. <i>Viola silvestris</i> Lam. – фиалка лесная	–	под пологом леса	Sol
Продолжение таблицы Б.1			
1	2	3	4
52. <i>Viola rvensis</i> Murray – фиалка полевая	–	в поле	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%; Sor 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

Территория ботанического заказника «Кужорский» включает кварталы 1–30 Кужорского участкового лесничества Майкопского лесничества. Он находится на землях лесного фонда, практически со всех сторон окружен землями сельскохозяйственных предприятий и организаций, что изолирует его территорию от лесных угодий, лежащих от него к югу, приводя к опасной фрагментации лесных массивов.

Характеристика	ООПТ Кужорский ботанический заказник
Площадь ООПТ, га	1117,0
Категория насаждений ¹	2
Протяжённость дорог и троп ²	0
Степень защищённости ³	—
Мелиорация ⁴	—
Атмосферное загрязнение ⁵	—
<p>¹ Категория насаждений, преобладающая в районе рекреационного использования: 1 – перестойные, 2 – средневозрастные, 3 – молодняки, 4 – олуговевшие прогалины, 5 – поляны.</p> <p>² Протяжённость дорог и троп: 0 – менее 10 м/га, 1 – 10–25 м/га, 2 – 25–100 м/га, 3 – 100–250 м/га.</p> <p>³ Степень защищённости: наличие вдоль троп и дорог защитно-декоративных изгородей или густого подлеска и подроста: «+» – есть, «-» – нет.</p> <p>⁴ Мелиорация: мульчирование, рыхление, подсев устойчивых трав, известкование и внесение удобрений, а также формирование куртинно-полянкой структуры: «+» – есть, «-» – нет.</p> <p>⁵ Атмосферное загрязнение: «+» – есть, «-» – нет.</p>	

Краткая характеристика пробной площади ботанического заказника «Кужорский»

Наименование показателя	Характеристика показателя
Местонахождение	Ботанический заказник «Кужорский», восточная часть, кв. 21, выд. 16
Тип леса	СВДЧ – свежие дубняки дуба черешчатого
Тип условий местопроизрастания	Д2_4Г
Состав древостоя	4Дг3Г2Ос1Я+Бк – 40% дуба, 30% граба, 20% осины, 10% – ясеня и бука
Средний возраст древостоя, лет	85
Класс бонитета	1
Полнота	5

Запас (м ³ /га)	220
Состав, густота подроста	4ГЗЯЗБк – 40% граб, 30% ясень, 30% бук, 10,0 тыс. шт./га
Состав, густота подлеска	боярышники, кизил, каприфоль – средней густоты
Фоновые виды и проективное покрытие живого напочвенного покрова	преимущественно редкое: купырь лесной, яснотки, купена многоцветковая, подмаренник цепкий
Вид лесной рекреации	– тропиночно-дорожная – полустационарная – проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий
Номер стадии рекреационной депрессии	2
Размер пробной площади, га	2,2 га
Коэффициент перевода на гектар	2,2

з) краткие сведения о животном мире

Кужорский ботанический заказник является местообитанием ряда видов диких животных и перелётных птиц.

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

- основные охраняемые виды:

Ботаническая ценность заказника определяется произрастанием на его территории большого количества особо охраняемых видов растений. На территории заказника отмечено 22 вида редких и исчезающих вида растений: синяк красный, валериана лекарственная, хохлатка кавказская, зимовник кавказский, золототысячник зонтичный, ландыш майский, черемша, мышиный гиацинт кистевидный, лимодорум недоразвитый, птицемлечник дугообразный, пыльнеголовник длиннолистный, белладонна, подснежник кавказский, безвременник яркий, шафран прекрасный, пион кавказский, ветреница нежная, пролеска сибирская, скополия карнолиийская, цикламен кавказский, ветреница лютичная. Эти виды, собственно, и являются основными объектами охраны на рассматриваемой ООПТ.

Род, вид	Охранный статус	Место произрастания	Обилие
1	2	3	4
семейство 1. Amaryllidaceae – Амариллисовые			
1. <i>Galanthus woronowii</i> Losinsk. – подснежник Воронова	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sol
2. <i>Convallaria majalis</i> L. – ландыш майский	РА	под пологом леса	Cop1
семейство 18. Ranunculaceae – Лютиковые			
3. <i>Helleborus orientalis</i> Lam. – морозник восточный	РА, Кк	под пологом леса	Sol
семейство 20. Orchidaceae – Орхидеи			
4. <i>Orchis purpurea</i> Huds. – ятрышник пурпурный	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sol
семейство 22. Primulaceae – Первоцветные			
5. <i>Cyclamen coum</i> Mill. – цикламен кавказский	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sp
семейство 23. Paeoniaceae – Пионовые			
6. <i>Paeonia mascula</i> (L.) – пион	РФ, РА, Кк	под пологом леса	Sp

триждытройчатый			
-----------------	--	--	--

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии

ООПТ создана с целью обеспечения восстановления популяций редких и исчезающих растений, поддержания целостности естественных сообществ. Состав флоры рекреационных участков этой территории включает свыше 52 видов сосудистых растений. На её территории отмечено более 20 особо охраняемых видов растений. Заказник находится на границе лесостепной и лесной зон, является местообитанием ряда видов диких животных и перелётных птиц.

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
Территория Кужорского ботанического заказника	Леса Кужорского ботанического заказника являются местообитанием для весенних реликтовых эфемероидов: цикламена кавказского, пролески сибирской, морозника кавказского, ландыша майского, любки двулистной и др. Эти виды, собственно, и являются основными объектами охраны рассматриваемой ООПТ.

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Объект	Характеристика
Территория Кужорского ботанического заказника	Ботаническая ценность заказника определяется произрастанием на его территории большого количества особо охраняемых видов растений.

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

Наиболее целесообразно использование территории Кужорского ботанического заказника для развития экологического научно-познавательного туризма, эколого-просветительской деятельности, проведения студенческих практик.

ООПТ повышают устойчивость экосистем сопредельных с ООПТ территорий, вовлеченных в текущее народно-хозяйственное использование, являются естественными убежищами биологического разнообразия, способствуют сохранению здоровой среды для населения. Система ООПТ обеспечивает хранение генофонда, сбор и переработка огромного массива данных о состоянии природной среды на территории РФ. Способствует сохранению ландшафтов.

21) Экспликация земель ООПТ

а) экспликация по составу земель;

Кужорский ботанический заказник находится на землях лесного фонда, практически со всех сторон окружен землями сельскохозяйственных предприятий и организаций, что изолирует его территорию от лесных угодий, лежащих от него к югу, приводя к опасной фрагментации лесных массивов.

По составу земель:

Категории земель, установленные Земельным кодексом Российской Федерации	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Земли особо охраняемых территорий и объектов	1117	100
Земли лесного фонда	1117	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;

Заказник находится на границе лесостепной и лесной зон.

Характеристика	ООПТ Ботанический заказник «Кужорский»
Площадь ООПТ, га	1117,0
Категория насаждений ¹	2
Протяжённость дорог и троп ²	0
Степень защищённости ³	—
Мелиорация ⁴	—
Атмосферное загрязнение ⁵	—

¹ Категория насаждений, преобладающая в районе рекреационного использования: 1 – перестойные, 2 – средневозрастные, 3 – молодняки, 4 – олуговевшие прогалины, 5 – поляны.

² Протяжённость дорог и троп: 0 – менее 10 м/га, 1 – 10–25 м/га, 2 – 25–100 м/га, 3 – 100–250 м/га.

³ Степень защищённости: наличие вдоль троп и дорог защитно-декоративных изгородей или густого подлеска и подроста: «+» – есть, «-» – нет.

⁴ Мелиорация: мульчирование, рыхление, подсев устойчивых трав, известкование и внесение удобрений, а также формирование куртинно-полянкой структуры: «+» – есть, «-» – нет.

⁵ Атмосферное загрязнение: «+» – есть, «-» – нет.

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

Категории земель, установленные Земельным кодексом Российской Федерации	Площадь (га)	% от площади ООПТ
Земли особо охраняемых территорий и объектов	1117	100
Земли лесного фонда	1117	100

22) Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)

а) факторы негативного воздействия

Поляны на территории заказника ранее использовались как сельскохозяйственные земли. Но сейчас они находятся на средней стадии сукцессионного процесса.

Сильной антропогенной нагрузке растения ООПТ подвержены только возле проходящих через заказник дорог и строений. На дорогах растительность полностью отсутствует, на обочинах сильно угнетена. Возле строений и дорог встречается несвойственная лесной зоне растительность.

В лесу, недалеко от кромки леса, расположены кормушки с сеном для подкормки копытных животных в зимний период. Растительность вокруг них угнетена из-за частого посещения животными.

На территории заказника отмечены факты рубки леса и сбора раннецветущих растений.

б) угрозы 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
Рубки леса		Разрушение горных экосистем, развитие эрозии почвы, происходит смена главных пород на малоценные, эрозия почвы, нарушение гидрологического режима	
Туризм		Сокращается численность животных, вытаптывается растительность, нарушается структура почв, повышается интенсивность эрозионных процессов, загрязняется территория	

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

Памятник природы не передан под охрану (охранное обязательство не оформлено)

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

Отсутствуют

25) Общий режим охраны и использования ООПТ

Положение о «Майкопском» и «Кужорском» ботанических заказниках Краснодарской государственной эофирмы «Элота» (приложение к решению облисполкома от 26.04.1991 года № 112)

На его территории запрещены:

- нахождение посторонних лиц;
- выпас скота, сенокошение;
- сбор растительного сырья, грибов, ягод, растений;
- рубки главного пользования.

Остальные виды пользования природными ресурсами на этой территории осуществляются по согласованию и под контролем предприятия «Элота» и Управления по охране окружающей среды, природным ресурсам и чрезвычайным ситуациям Республики Адыгея.

26) Зонирование территории ООПТ

Зонирование территории заказника в настоящее время отсутствует.

.27) Режим охранной зоны ООПТ

Охранная зона и режим особой охраны её территории созданы положением о «Майкопском» и «Кужорском» ботанических заказниках Краснодарской государственной экофирмы «Элота», являющимся приложением к решению исполнительного комитета Совета народных депутатов Адыгейской автономной области от 26 апреля 1991 года № 112 «О создании ботанических заказников на территории Краснодарской государственной экофирмы «Элота».

Имеется километровая охранная зона, в пределах которой запрещается:

- сбор цветов, ягод, грибов, дикорастущих фруктов;
- проведение спортивных и промысловых охот, натаска собак.

Научная, эколого-просветительская и лечебно-оздоровительная деятельность на территории ООПТ не ведутся.

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

Рекреационное использование Кужорского ботанического заказника в ближайшее время не имеет перспектив, поскольку он находится в стороне как от основного направления движения автотуристов региона, посещающих Республику Адыгею в выходные дни, так и от направления загородного отдыха жителей г. Майкопа. Территория находится в стороне от асфальтной трассы, и для ее посещения необходимо преодолеть участок гравийной проселочной дороги, непреодолимой для большинства автомашин, особенно после дождей. Кроме того, ботанический заказник не имеет привлекательных рекреационных объектов, характерных для загородного отдыха.

Рекомендуемые туристские маршруты

К заказнику ведёт хорошая асфальтированная дорога, которая после первого шлагбаума, сменяется на грунтовую. Дорога проходит вдоль кромки леса с одной стороны и больших полей – с другой.

Согласно данным наших исследований, в ботаническом заказнике «Кужорский» возможна организация двух кольцевых туристских маршрутов, наносящих минимальный вред окружающей среде:

Маршрут № 1.

К заказнику можно доехать по автотрассе Майкоп – Армавир, на развилке дороги на станицу Кужорская необходимо свернуть налево в сторону станицы. По асфальтированному шоссе доехать до первого левого ответвления гравийной дороги и по ней – до домика со шлагбаумом.

Отсюда начинается территория ботанического заказника «Кужорский». Прямо от шлагбаума заказник прорезает полузаросшая просека. С правой стороны вдоль дороги растёт сосновая аллея. В лесу стоят полуразрушенные кирпичные здания администрации заказника.

По тропе, идущей от западной границы заказника, туристы углубляются в лес и выходят по ней к кормушкам для косуль, наполненным сеном. Сделав круг по этой лесной тропе, рекреанты выходят к просеке и по ней возвращаются к шлагбауму.

По пути следования туристы в весенний период могут наблюдать различные виды первоцветов, а в остальное время года – разнообразную древесную и кустарниковую растительность – дубы, грабы, ясени, клёны, сосны, груши.

Маршрут № 2.

От шлагбаума по просёлочной дороге можно выйти на восточные окраины заказника. Здесь находятся заброшенные звериные фермы. От них тропа уходит на север вглубь ботанического заказника «Кужорский». Сделав большой круг, она снова выходит на просеку, по которой можно вернуться к шлагбауму.

Этот маршрут более протяжённый, позволит туристам лучше ознакомиться с флорой и фауной заказника, но он может привести к более интенсивному воздействию рекреантов на данную ООПТ.

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