

Кадастровый отчет по ООПТ гидрологический памятник природы регионального значения "Прибрежный аквальный комплекс у мыса Сарыч"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
гидрологический памятник природы регионального значения "Прибрежный аквальный комплекс у мыса Сарыч"
2. **Категория ООПТ:**
памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
Гидрологический.
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
22.02.1972
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Данные отсутствуют
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Крымского областного Совета народных депутатов	22.02.1972	97		
Объединенное решение	Крымский областной исполнительный комитет и Севастопольского городского исполнительного комитета	13.12.1984	22/896		О сети территорий и объектов природно-заповедного фонда

Правоудостоверяющие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	Севастопольская городская госадминистрация	07.11.2005	1468-р		Об утверждении проектов землеустройства по организации и установлению границ территорий природно-заповедного фонда местного значения г. Севастополя

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Севастополя	29.04.2016	414- ПП	Об утверждении паспорта гидрологического памятника природы регионального значения "Прибрежный аквальный комплекс у мыса Сарыч"	Утвердить паспорт гидрологического памятника природы регионального значения "Прибрежный аквальный комплекс у мыса Сарыч".

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Севастополя	25.05.2015	417- ПП	Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе	
Постановление	правительство Севастополя	22.02.2017	141- ПП	Об утверждении перечней должностных лиц Государственного казенного учреждения города Севастополя "Севастопольское лесничество" и Государственного казенного учреждения города Севастополя "Экологический центр", осуществляющих государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения	Утвердить перечень должностных лиц Государственного казенного учреждения города Севастополя "Севастопольское лесничество", осуществляющих государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения. Утвердить перечень должностных лиц Государственного казенного учреждения города Севастополя "Экологический центр", осуществляющих государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения.

10. Ведомственная подчиненность:

Главное управление природных ресурсов и экологии города Севастополя

11. Международный статус ООПТ:

Не присвоен

12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

14. Месторасположение ООПТ:

Крымский федеральный округ, г. Севастополь.

15. Географическое положение ООПТ:

Памятник природы расположен в границах города Севастополя (Балаклавский район), на юго-восток от Ласпинской бухты, в 3,5 км на запад от поселка Форос, у мыса Сарыч - самой южной точки Крыма.

16. Общая площадь ООПТ:

62,3 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 58,8 га, площадь земельных

участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 3,5 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Памятник природы создан как природный гидроклиматический эталон, имеет ценность как учебный гидрографический полигон, входит в состав приоритетной территории "Айя-Сарыч", важной для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия Крыма. Акватория характеризуется высокой степенью сохранности морских биогеоценозов, их флористическим и фаунистическим разнообразием. О значительном продукционном потенциале памятника природы свидетельствуют показатели обилия фито- и зоопланктона, биомассы макрофитов. У мыса Сарыч находятся удивительные по красоте подводные ландшафты с каменными арками, гротами и пещерами. Редколесные сообщества выполняют важную средообразующую функцию, предотвращая эрозию и оползни, способствуя процессу почвообразования и формирования фитомикроклимата. На мысе Сарыч обнаружен старовозрастный экземпляр можжевельника высокого *Juniperus excelsa* обхватом 4,7 м, отмечена популяция комперии *Comperia comperiana*. Район имеет значение как один из крупных резерватов хохлатого баклана *Phalacrocorax aristotelis* (около 40 пар, или 13,3% южнокрымской популяции).

Памятник природы входит в состав Айя-Сарычского приморского экоцентра экологического каркаса (сети) Крыма.

Расположен на юго-западе Крыма, к северо-востоку от бухты Ласпи, в границах горно-крымской складчатой области. Рельеф у мыса Сарыч представлен эрозионно-денудационным низкогорьем, с системой плоских водоразделов и хорошо выработанных горных долин с отдельными останцами. Находится в пределах Форосской антиклинали, в основании которой залегают породы таврической серии, туфы и лавы средней юры.

Территория с юга и юго-запада оконтурена обрывистыми и крутыми клифовыми склонами, в крайней восточной части они представлены глыбовым навалом известняка (диаметром до 10 м). Глыбовый хаос погружается без переходной зоны в море, интенсивность абразионных процессов слаба из-за преобладания обломочного материала.

В прибрежной зоне отмечено чередование глыбового и галечникового бенча, ширина которого не превышает 1 - 10 м. Узкий бенч у мыса Сарыч круто опускается вниз, глубины до 20 м находятся на расстоянии 50 м от берега. Дно ступенчатое, ступени образуют опущение по разломам террасовой поверхности шельфа.

Территория расположена в низкогорном поясе зоны южного макросклона гор дубовых, фисташково-дубовых, можжевельново-сосновых лесов и шибляковых зарослей.

Аквальные ландшафты приурочены к абразионно-скульптурному склону с цистозировыми фитоценозами на глыбово-валунных отложениях, цистозирово-филлофоровыми - в зоне гравийно-песчаных субстратов и битой ракуши, группировками зеленых и красных макроводорослей на песке и ракушечнике.

Фитопланктон акватории от мыса Айя до мыса Сарыч насчитывает 149 видов, из них 66 - диатомовых *Bacillariophyceae*, 65 - перидиниевых *Peridiniaceae*, 13 - золотистых *Chrysophyta*. 3 - зеленых *Chlorophyta* водорослей и два вида цианобактерий *Cyanobacteria*. Наибольшее видовое разнообразие фитопланктона наблюдается весной.

Флора макрофитов представлена 88 видами, из них 20 - зеленых *Chlorophyta*, 23 - бурых *Ochrophyta*, 45 - красных *Rhodophyta* водорослей. Максимальная видовая насыщенность характерна для представителей красных водорослей, в том числе у родов *Antithamnion*, *Corallina*, *Laurencia*, *Polysiphonia* и *Ceramium*. Здесь встречаются редкие виды - диктиота дихотомическая *Dictyota dichotoma*, диктиота перепутанная *Dictyota implexa*, немалион червеобразный *Nemalion elminthoides*, сфацелорбус карликовый *Sphacelorbis nanus* и церамиум завитой *Ceramium circinatum*.

Макрофитобентос отличается структурным разнообразием, граница фитали находится на глубине 20 - 25 м. В псевдолиторальной и верхней сублиторальной зонах (глубина 0 - 0,5 м) на каменистом

субстрате отмечены фитоценозы *Nemalion elminthoides* - *Palisada perforata* и *Ulva rigida* - *Apoglossum ruscifolium* + *Callithamnion granulatum*, с характерным мозаичным распределением и общей биомассой до 1 кг/м². У мыса Сарыч обнаружено развитие ценопопуляций *Phyllophora crispa* в нетипичной приурезовой зоне на глубине до 0,5 м.

В составе донной растительности сублиторальной зоны на глубине от 0,5 до 7 м доминирует цистозировый фитоценоз *Cystoseira crinita* + *C. barbata* - *Cladostephus spongiosus* - *Ellisolandia elongata*, отличающийся сложной полидоминантной структурой, наличием многовидовой эпифитной синузии с преобладанием *Callithamnion corymbosum*, видов *Ceramium*, *Cladophora albida*, *Corynophlaea umbellata*, *Laurencia obtusa*, *Laurencia coronopus*, *Osmundea truncata*, *Polysiphonia subulifera* и *Sphacelaria cirrosa*. В составе ценопопуляций цистозиреры выявлено обилие ювенильных и молодых растений. Общая биомасса цистозирового фитоценоза варьирует от 1,5 до 7 до кг/м². В сублиторальной зоне часто встречаются группировки *Phyllophora crispa*, реже отмечены глубоководные виды *Chondria capillaris*, *Codium vermilara*, *Laurencia obtusa*, *Nereia filiformis* и *Stilophora tenella*.

Флора слабо изучена, растительность представлена сообществами можжевельника высокого *Juniperus excelsa* с участием фисташки туполистной *Pistacia mutica*, земляничника мелкоплодного *Arbutus andrachne*, в подлеске встречаются иглица колючая *Ruscus aculeatus* и ладанник крымский *Cistus tauricus*, из травянистых растений - ковыль камнелюбивый *Stipa eriocaulis* subsp. *lithophila*, левкой душистый *Matthiola odoratissima*, наголоватка *Jurinea roegneri*, пырей узловатый *Elytrigia caespitosa* ssp. *podosa*, спаржа *Asparagus officinalis* и шафран узколистный *Crocus angustifolius*. Растительность побережий и клифов разрежена, на крутых обрывах и оползневых террасах отмечены донник белый *Melilotus albus*, овес Людовика *Avena sterilis* subsp. *ludoviciana*, ячмень луковичный *Hordeum bulbosum*, единично на скалах - жабрица камеденосная *Seseli gummiferum* и резуха кавказская *Arabis caucasica*, на осыпях - василек бесплодный *Centaurea sterilis*.

В районе от мыса Айя до мыса Сарыч отмечено высокое видовое разнообразие донных биоценозов по сравнению с другими участками Южного и Западного Крыма. Зоопланктон этого района включает почти все таксономические группы, зарегистрированные у берегов Крыма. Для меропланктона выявлено 10 видов, в том числе личинки брюхоногих и двустворчатых моллюсков, их численность в слое 0 - 10 м достигает 4200 экз./м³, что в 50 - 100 раз выше, чем в других акваториях Южного берега Крыма. Биомасса зоопланктона на участке от мыса Айя до мыса Сарыч составляет в среднем 100 - 200 мг/м³, средняя численность варьирует от 8,7 до 10,6 тыс. экз./м³.

В составе мейобентоса преобладают плоские черви *Platyhelminthes* и нематоды *Nematoda*, для макробентоса указаны черноморская мидия *Mytilus galloprovincialis*, устрица обыкновенная *Ostrea edulis* и пять видов крабов.

Ихтиофауна насчитывает 87 видов, выявлено восстановление ее видового разнообразия в последние годы. Здесь отмечен губан гребенчатый *Tenolabrus rubestris*, редкий вид в Черном море, известный лишь по единичным находкам, встречаются рулена *Symphodus tinea* и скорпена *Scorpaena porcus*. В этом районе ведется локальный промысел акулы катрана *Squalus acanthias*, калкана черноморского *Scorpaenopsis maoticus*, ласкиря *Diplodus annularis*, мерланга черноморского *Merlangius merlangius*, смариды *Spicara smaris*, султанки *Mullus barbatus ponticus*, хамсы *Engraulis encrasicolus*, шпрота средиземноморского *Sprattus sprattus* и других видов.

В акватории объекта встречаются млекопитающие - афалина *Tursiops truncatus*, дельфин-белобочка *Delphinus delphis*, морская свинья *Phocoena phocoena*.

В составе фауны один вид пресмыкающихся - геккон средиземноморский *Mediodactylus kotschy*.

В зимний период зарегистрировано не менее 30 видов птиц (гагары, поганки, нырковые утки, лысуха, чайки), скопления образуют большая поганка *Podiceps cristatus*, большой баклан *Phalacrocorax carbo*, чернозобая гагара *Gavia arctica*. В прибрежной зоне регулярно зимуют редкие виды - длинноносый крохаль *Mergus senator* и хохлатый баклан *Phalacrocorax aristotelis*, на гнездовании отмечено шесть видов, в основном представителей скально-берегового орнитокомплекса, возможно гнездование сапсана *Falco peregrinus*.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

- Экспликация земель лесного фонда:

Орлиновское лесничество: все выделы в пределах кварталов 15, 16, 20, 22

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Государственное казенное учреждение города Севастополя "Севастопольское лесничество"

Юридический адрес организации: 299055, ГОРОД СЕВАСТОПОЛЬ, УЛИЦА ЛЕСХОЗНАЯ, ДОМ 2-А

Почтовый адрес организации: 299055 г. Севастополь ул. Лесхозная 2-а.

Телефон: +7-978-881-34-41

Факс: +7 (8692) 63-94-20

Адрес электронной почты: sevles.2014@yandex.ru

Дата государственной регистрации юридического лица: 11.08.2014

ОГРН: 1149204012693

ФИО руководителя: Шафран Василий Иванович

Должность: директор

Служебный телефон: +7-978-760-37-41

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

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Севастополя от 29.04.2016 №414-ПП

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещается всякая хозяйственная и иная деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

- строительство зданий и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением случаев обеспечения функционирования памятника природы, а также строительства и реконструкции линейных объектов, если отсутствуют иные варианты их размещения и эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта существующих на момент создания памятника природы зданий, строений, сооружений, осуществляемых без увеличения их этажности и площади, с соблюдением природоохранного законодательства и по согласованию с исполнительным органом государственной власти города Севастополя, уполномоченным в сфере организации, охраны и функционирования особо охраняемых природных территорий;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочные изыскания и разработка полезных ископаемых;
- нарушение грунтового покрытия и донных отложений;
- уничтожение и нарушение надводных и подводных форм рельефа;
- нарушение естественного состояния акватории, в том числе изменение конфигурации береговой линии, извлечение и сброс грунта;
- выжигание травяной растительности;
- уничтожение, сбор и добывание всех видов объектов животного и растительного мира, разорение гнезд, нор, других убежищ и жилищ, сбор яиц и пуха, а также подводная охота, спортивное, любительское и промышленное рыболовство;
- применение и хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- взрывные работы;
- устройство свалок, замусоривание и загрязнение бытовыми и промышленными отходами, в том числе сбросы сточных вод;
- деятельность, которая негативно влияет на гидрохимический режим моря;
- предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
- предоставление в пользование акватории памятника природы;
- выпас и прогон скота, устройство птичников;
- устройство и разведение костров;
- самовольное оборудование троп и мест отдыха, установка туристических стоянок и лагерей.

проезд и стоянка транспортных средств, судов и иных плавучих транспортных средств, за исключением технологического и служебного транспорта, судов и иных плавучих транспортных средств:

- главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) (далее - исполнительный орган государственной власти города Севастополя, уполномоченный в сфере организации, охраны и функционирования особо охраняемых природных территорий);
- государственного учреждения, осуществляющего управление памятником природы;
- специально уполномоченных государственных органов;
- интродукция (заселение, введение, переселение, выпуск) новых видов растений и животных без согласования с исполнительным органом государственной власти города Севастополя, уполномоченным в сфере организации, охраны и функционирования особо охраняемых природных территорий;
- любые виды рубок, за исключением выборочных санитарных, проводимых в установленном порядке;
- уничтожение или повреждение шлагбаумов, предупредительных и информационных знаков;
- собственники, владельцы и пользователи земельных участков, которые расположены в границах памятника природы, а также все иные физические и юридические лица обязаны соблюдать установленный для памятника природы режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Использование памятника природы и занимаемой им территории и акватории допускается в следующих случаях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение природных экосистем и их компонентов);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательских экскурсий, создание и обустройство экологических учебных троп, снятие видеофильмов, фотографирование с целью выпуска полиграфической продукции);
- рекреационных (транзитные прогулки);
- природоохранных (сохранение генофонда видов живых организмов, обеспечение условий обитания редких и исчезающих видов растений и животных);
- иных не противоречащих основной цели памятника природы и установленному в отношении него режиму особой охраны;
- использование памятника природы в тех или иных целях допускается только по согласованию с исполнительным органом государственной власти города Севастополя, уполномоченным в сфере организации, охраны и функционирования особо охраняемых природных территорий.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют