

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Пруды на реке Карджинка»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Пруды на реке Карджинка»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
Зоологический.
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
22.02.2008
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Карджинские пруды представляют собой один из немногочисленных водоемов РСО-Алания, служащих местом скопления и зимовки большого количества перелетных птиц. Задачей ООПТ служит сохранение мест зимнего и осеннего пребывания птиц.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Республики Северная Осетия-Алания	22.02.2008	31		О памятниках природы Республики Северная Осетия-Алания

- 10. Ведомственная подчиненность:**
Министерство природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания
- 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:**
Северо-Кавказский федеральный округ, Республика Северная Осетия — Алания, Правобережный

район.

15. Географическое положение ООПТ:

Село Брут

16. Общая площадь ООПТ:

42,8 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

42,1 га

18. Границы ООПТ:

Границы проведены по береговой линии пруда. Охранная зона составляет 100 м.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Пруды используются в качестве зимовочных водоемов 20 видами птиц (Комаров, Липкович, 1997): кряква, лебеди шипун и кликун, серый гусь, гуменник, огарь, пеганка, чирок-свистунок, чирок-трескунок, свиязь, шилохвость, красноносый нырок, красноголовая, белоглазая и хохлатая черныш, гоголь, луток, большой крохаль, лысуха. Наиболее массовым зимующим видом являлась кряква, составляющая 86,2% всех птиц. Зимовали как восточная, так и западно-сибирская популяции кряквы. Положение в рельефе: Территория сложена комплексом четвертичных и акчагыл-апшеронских отложений, представленных валунно-галечными образованиями с редкими малошумными линзами и прослоями глин, песчаников и конгломератов. Мезорельеф междуречных пространств состоит из плавных повышений и понижений с падением в направлении общего понижения равнины.

Почвенный покров: Почвы, в основном, аллювиальные — аллювиально-лугово-болотные, которые развиваются в условиях длительного паводкового и устойчиво-избыточного грунтового увлажнения. Растительность: Растительность вокруг Карджинских прудов достаточно однообразна. В прибрежной части выделяются только три ассоциации: тростниковая из тростника обыкновенного (*Phragmites communis* Trin.), рогозовая, состоящая из рогоза широколистного (*Typha latifolia* L.) и рогоза узколистного (*Typha angustifolia* L.), а также осоковая ассоциация из осоки береговой (*Carex riparia* Curt.).

В тростниковых зарослях обычны такие виды, как дербенник иволистный (*Lythrum salicaria* L.), частуха подорожниковая (*Alisma plantago-aquatica* L.), зюзник европейский (*Lycopus europaeus* L.), гречишка водяная (*Polygonum hydropiper* L.).

Рогозовые заросли располагаются на более глубоководных местах, в связи с чем они отличаются однообразием и монодоминантностью.

Осоковые сообщества распространены как на береговой части, так и на более глубоководных местах. С севера и юга к прудам примыкают сельско-хозяйственные поля. На севере нижнего Карджинского пруда распространены рудеральные сообщества, возникшие на месте бывших построек, вблизи фермы и на местах перевыпаса крупного рогатого скота. Здесь представлены коноплево-чертополоховыми, коноплево-репейниковыми и марево-лебедовыми сообществами, доминантами которых являются конопля сорная (*Cannabis ruderalis* L.), чертополох крючковатый (*Carduus crispus* L.), лопух цепкий (*Arctium lappa* L.), марь белая (*Chenopodium album* L.) и лебеда гибридная (*Chenopodium hybridum* L.). Также обычны пырейно-полынные и пырейно-плевеловые сообщества, из пырея ползучего (*Elytrigia repens* (L.) Nevski), плевел многолетний (*Lolium perenne* L.) и полынь сантонийская (*Artemisia santonica* L.). Также здесь обычны амброзия полынолистная (*Ambrosia artemisifolia* L.) и амброзия тройчатая (*Ambrosia trifida* L.).

Животные: Амфибии - Квакша Шелковникова *Hyla arborea schelkownikaw*, Жаба зелёная *Bufo viridis*, Лягушка озерная *Pelophylax ridibundus*. рептилии - Уж обыкновенный *Natrix natrix*, Уж водяной *Natrix tessellata*, Европейская болотная черепаха *Emys orbicularis*. Оседлые птицы –Кряква *Anas platyrhynchos*, Лысуха *Fulica atra*, Чомга *Podiceps cristatus*, Погоньш *Porzana porzana*, Тростниковая камышовка *Acrocephalus scirpaceus*. Среди млекопитающих - Полевка водяная *Arvicola terrestris*.

Редкие виды растений и животных: Квакша Шелковникова *Hyla arborea schelkownikaw*.

Состояние природного объекта: Территория памятника находится под усиленным антропогенным воздействием, выражающимся в переформировании берегов и дна водоемов, интенсивной нагрузкой

на береговые комплексы. Пруды предназначены для коммерческой рыбалки и рыбоводства.

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрытосеменные)			
Monocots (Однодольные)			
Poales (Злаки)			
Cyperaceae (Осоковые)			
1	<i>Carex riparia</i> Curtis	Осока береговая	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Aves (Птицы)			
Gruiformes (Журавлеобразные)			
Rallidae (Пастушковые)			
1	<i>Fulica atra</i> L.	Лысуха	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
Reptilia (Рептилии)			
Squamata (Чешуйчатые)			
Colubridae (Ужовые)			
2	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенный уж	• Красный список МСОП: Critically Endangered (CR), ver. 2.3
Testudines (Черепahi)			
Emydidae (Американские пресноводные черепахи)			
3	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Болотная черепаха	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1

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)	18	0	0	1
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	18	0	0	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	11	0	0	0
Monocots (Однодольные)	7	0	0	1
Vertebrates (Позвоночные животные)	11	0	0	3
Amphibia (Амфибии)	3	0	0	0
Aves (Птицы)	5	0	0	1
Reptilia (Рептилии)	3	0	0	2

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

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

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

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

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Данные отсутствуют

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