# Кадастровый отчет по ООПТ Памятник природы регионального значения "Чурозеро"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   Памятник природы регионального значения "Чурозеро"
2. **Категория ООПТ:**
   памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
   Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
   Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
   Ландшафтный.
6. **Статус ООПТ:**
   Действующий
7. **Дата создания:**
   02.08.2023
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Памятник природы образован в научно-образовательных и средообразующих целях, для сохранения гидрологического режима озера и мест обитания животных и растений, а также для сохранения в естественном состоянии природных объектов и поддержания экологического баланса территории.

   Растительность болотной системы представлена различными по структуре и флористическому составу растительными сообществами. На окрайках обычны мезоевтрофные сосново-березовые травяно-сфагновые участки. Вокруг озера располагаются типичные олиготрофные пушице сфагновые участки, а в местах, где берут свое начало реки и ручьи, распространены мезоолиготрофные вахто-сфагновые топи. Редким типом растительных сообществ являются очеретниково–вахтовые, встреченные на аапа-болотах. Сохранение высокопродуктивной озерной экосистемы, старовозрастных лесов, как местообитания целого ряда редких видов растений и животных, а также участков леса на мощных торфяных залежах (до 3-х метров). За период, прошедший с момента создания памятника природы старовозрастные леса в окрестностях Чурозера были большей частью вырублены. Массив вокруг озера является одним из двух последних крупных недорубов. Второй массив (в юго-восточной части квартала 54) в 2007 году уже пройден первым приемом рубки, вырублены делянки 6, 8, 11 и 13. Окончательное сведение данного массива закончится в 2011 году. После этого массив вокруг озера останется единственным рефугиумом для типично таёжных растений и животных на обширной территории).
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
   Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Номер | Краткое содержание |
|---|---|---|---|---|---|

| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Номер | Краткое содержание |
|---|---|---|---|---|---|
| Постановление | правительство Архангельской области | 02.08.2023 | 715-пп | О преобразовании памятника природы регионального значения «Озеро «Чурозеро» и памятника природы регионального значения «Естественные насаждения ели с примесью березы в окрестностях «Чурозера» путем объединения в памятник природы регионального значения «Чурозеро» | |

10. **Ведомственная подчиненность:**

    **Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области**

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-Западный федеральный округ, Архангельская область, Красноборский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

    Памятник природы географически расположен на водоразделе левых притоков Северной Двины – рек Евда и Лябла и реки Устья, правого притока Ваги. Озеро ледникового происхождения с чистой зеркальной поверхностью лежит в котловине диаметром около 1 км. Из него вытекает ручей Исток, являющийся правым притоком реки Фомина.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

| Тип ландшафта | % площади |
|---|---|
| Среднетаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные) | 100 |

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

    278,8 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

    0,0 га

18. **Границы ООПТ:**

    Памятник природы расположен в Красноборском муниципальном округе Архангельской области в 53 квартале (выделы 20, 21, 24–28, 31, 34) и 54 квартале (выделы 1, 2, 9, 10, 12–17, 22–25, 28–36, 38, 40, 41, 43, 45, 47–49, 51, 53, 55, 56, 62, 64, 122) Красноборского участкового лесничества (участок Красноборское) Красноборского лесничества.

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

    Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

    Разнообразие почвенных и гидрологических условий в приозерной котловине и на ее склонах

определяет высокое разнообразие биотопов и типов леса. На данной территории преобладают старовозрастные насаждения (возраст более 100 лет), а также присутствуют наиболее богатые в видовом отношении травяно-болотистые типы леса и разнотравные смешанные леса. Уникальные условия (старовозрастность лесов, ключевой режим водного питания и другие) позволяют стабильно существовать на этом участке редким видам растений и животных.

Здесь встречаются крупные популяции редких видов, занесенных в Красную книгу Архангельской области: лобария легочная (Lobaria
Pulmonaria (L.) Hoffm), башмачок крапчатый (Cypripedium guttatum Sw.), надбородник безлистный (Epipogium aphyllum Sw.), из них лобария легочная и надбородник безлистный занесены в Красную книгу Российской Федерации.
Обнаружена неккера перистая (Neckera pennata Hedw), занесенная в Перечень таксонов и популяций Архангельской области, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде и рекомендуемых для бионадзора, Красной книги Архангельской области (2020).
Установлено обитание видов, занесенных в Красную книгу Архангельской области: летяги обыкновенной (Pteromys volans (Linnaeus, 1758), мохноногого сыча (Aegolius funereus (Linnaeus, 1758), воробьиного сыча (Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758), овсянки-ремез (Emberiza Rustica Pallas, 1776), 2 гуменника (Anser fabalis), скопы (Pandion haliaetus (Linnaeus, 1758), обыкновенной гадюки (Vipera berus (Linnaeus, 1758), орлана-белохвоста (Haliaeetus albicilla (Linnaeus, 1758), серого сорокопута (Lanius excubitor (Linnaeus, 1758) и лебедя-кликуна (Cygnus (Linnaeus, 1758), из них овсянкаремез, гуменник, скопа и орлан-белохвост занесены в Красную книгу Российской Федерации.
Ихтиофауна водоема представлена широко распространенными видами озерно-речных рыб: щука, налим, плотва. С рыбохозяйственной точки зрения Чурозеро обладает высокой естественной продуктивностью.

Природные особенности:
- минимальная антропогенная нарушенность (леса памятника природы в последние десятилетия не были вовлечены в эксплуатацию);
- уникальность, редкость (уникальность данной территории связана с карстовым происхождением озера и формированием по его берегам горцевых ельников и пихтовых лесов на мощных торфяных отложениях);
- типичность, эталонность (присутствие в составе лесных сообществ типичных таежных видов, при этом на левобережье р. Северной Двины территория Красноборского района исторически очень сильно трансформирована, типично таежные ландшафты стали уникальными, редкими);
- высокое ландшафтное и экосистемное разнообразие (присутствуют сообщества разных типов: черничные и разнотравные осинники, пихтовые леса и ельники черничные с примесью пихты, сфагновые и травяно-сфагновые сосняки, горцевые ельники и др.);
- уязвимость (по проекту плана рубок 2006-2011 годов в квартале 54 планировалось проведение сплошных рубок главного пользования. Три делянки (2, 3 и 4) частично захватывали территорию памятника природы, при этом делянка №3 должна была быть вырублена в 2007, а две остальные в 2011 году);
- особые средосберегающие и средообразующие функции (существование старовозрастных лесов обеспечивает сохранение гидрологического режима озера и прилегающей территории);
- геолого-геоморфологическая ценность (озеро Чурозеро и котловина вокруг него имеют, вероятно карстовое происхождение);
- достаточная площадь (площадь достаточна для сохранения популяций отмеченных редких видов и поддержания их численности);
- высокое видовое разнообразие (характерно и для растительного и для животного мира);
- места обитания и произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения биологических видов (заргистрированы 4 вида сосудистых растений, 2 вида моховидных, 1 вд лишайников и 3 вида животных, внесенных в Красную книгу Архангельской области, 1 вид - надбородник безлистный − Epipogium aphyllum также внесен в Красную Книгу РФ);
- места обитания и произрастания ценных в хозяйственном отношении биологических видов (черничники, места произрастания целого ряда лекарственных растений);
- высокий туристический потенциал (на озере постоянно используются 2 избы, одна используется периодически);
- низкая степень и эффективность охраны в существующей совокупности ООПТ ;
- согласованность с различными заинтересованными сторонами (рубки на территории планируемой территории памятника природы были временно приостановлены Красноборским лесхозом); .

**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 остутствуют.

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:**

**Государственное бюджетное учреждение Архангельской области "Центр природопользования и охраны окружающей среды"**

Юридический адрес организации: 163002, Архангельская обл, Архангельск г, Павла Усова ул, 14
Почтовый адрес организации: 163002, Архангельская обл, Архангельск г, Павла Усова ул, 14
Телефон: 8(8182) 68-50-81
Факс: 8(8182) 68-50-81
Адрес электронной почты: eco@eco29.ru
Адрес в сети Интернет: http://eco29.ru
Дата государственной регистрации юридического лица: 26.12.2002
ОГРН: 1022900536120
ФИО руководителя: Егоров Антон Николаевич

Должность: Директор учреждения
Служебный телефон: 8(8182) 68-50-81
Заместители и руководители подразделений:
Заместитель директора Филин Виктор Иванович (телефон: 8(8182) 68-50-81)
Заместитель директора Шашин Эдуард Владимирович (телефон: 8(8182) 68-40-29)
Начальник информационно-аналитического отдела Перхурова Оксана Владимировна (телефон: 8(8182) 68-40-16)
Начальника отдела государственного надзора и экопросвещения Полуянов Владимир Михайлович (телефон: 8(8182) 29-52-10)

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 Архангельской области от 02.08.2023 №715-пп

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

1) рубки лесных насаждений, за исключением:
Рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, а также аварийных деревьев;
Рубок при проведении в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;
2) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств, за исключением:
Транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;
Транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ;
Транспортных средств лиц, осуществляющих рубку погибших, поврежденных лесных насаждений, уборку неликвидной древесины, а также аварийных деревьев;
Транспортных средств лиц, осуществляющих мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;
3) организация туристических стоянок вне специально оборудованных мест;
4) разведение костров вне специально оборудованных мест;
5) размещение отходов производства и потребления;
6) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических
Средств защиты растений и стимуляторов роста;
7) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых;
8) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;
9) строительство и размещение зданий, строений и сооружений, за исключением объектов, обеспечивающих функционирование памятника природы, объектов противопожарного обустройства и объектов благоустройства зон отдыха граждан, не являющихся объектами капитального строительства;
10) промышленное рыболовство;
11) уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов);
12) интродукция объектов животного и растительного мира.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:
Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
Охрана природных территорий (код 9.1);
Заготовка древесины (код 10.1) в части охраны и восстановления лесов;
Резервные леса (код 10.4);
2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:
Природно-познавательный туризм (код 5.2) в части размещения палаточных лагерей для проведения походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших и конных прогулок, устройство троп и дорожек, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде;

Заготовка лесных ресурсов (код 10.3) в части сбора недревесных и пищевых лесных ресурсов гражданами для собственных нужд;
Водные объекты (код 11.0).

26. **Зонирование территории ООПТ:**

    Зонирование отсутсвует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

    Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:
    - Постановление правительства Архангельской области от 02.08.2023 №715-пп

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

29. **Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

    Данные отсутствуют