**Полное официальное наименование ООПТ:**

Памятник природы регионального значения "Чурозеро"

**Реорганизована из:**

* [Естественные насаждения ели с примесью березы в окрестностях Чурозера](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%95%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%BD%D0%B0%D1%81%D0%B0%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B5%D0%BB%D0%B8-%D1%81-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D1%81%D1%8C%D1%8E-%D0%B1%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7%D1%8B-%D0%B2-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8F%D1%85-%D0%A7%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B0) (Региональное, памятник природы)
* [Озеро Чурозеро](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%A7%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE) (Региональное, памятник природы)

ID: 22633

GIS

**GIS:**

 полигон

[Скачать трек](http://www.oopt.aari.ru/oopt/node/22633/gpx)

**Источник картографических данных:** ГКУ Центр природопользования и охраны окружающей среды Архангельской области
**Год оцифровки:** 2014
**Качество картографических данных:** 1:100 000точка

[Скачать трек](http://www.oopt.aari.ru/oopt/node/22633/gpx)

**Источник картографических данных:** ИП А.М.Томилин
**Год оцифровки:** 2020
**Качество картографических данных:** по координатам поворотных точек границ

Установочные сведения

**Текущий статус ООПТ:**

 [Действующий](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%81-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%94%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D1%83%D1%8E%D1%89%D0%B8%D0%B9)

**Категория ООПТ:**

 [памятник природы](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BF%D0%B0%D0%BC%D1%8F%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B)

**Значение ООПТ:**

 [Региональное](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A3%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%8C-%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%A0%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5)

**Профиль:**

 [ландшафтный](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%88%D0%B0%D1%84%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9)

**Дата создания:**

 02.08.2023

**Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления:**

* [Северо-Западный федеральный округ](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3)›[Архангельская область](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BE-1)›[Красноборский район](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F--10)

**Общая площадь ООПТ:**

 278,8 га

**Площадь морской особо охраняемой акватории:**

 0,0 га

**Площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования:**

 0,0 га

**Площадь охранной зоны:**

 0,0 га

**Обоснование создания ООПТ и ее значимость:**

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).

**Перечень основных объектов охраны:**

- высокопродуктивная озерная экосистема

**Нормативная правовая основа функционирования ООПТ:**

|  |  | [**Название документа**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%A7%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-0?order=title&sort=asc) | [**Датасортировать по иконкам**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%A7%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-0?order=field_doc_date_value&sort=desc) | [**Номер**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%A7%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE-0?order=field_doc_number_value&sort=asc) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 02.08.2023 №715-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-02082023-%E2%84%96715-%D0%BF%D0%BF)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» | 02.08.2023 | 715-пп |

Территориальная структура ООПТ

**Географическое положение:**

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.

**Описание границ:**

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.

**Кластерность (по документу):**

 1

**Кластерность:**

**Количество участков:** 1

Режимы и зонирование ООПТ и охранной зоны

**Документы, определяющие режим хозяйственного использования и зонирование территории:**

[Постановление правительства Архангельской области от 02.08.2023 №715-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-02082023-%E2%84%96715-%D0%BF%D0%BF)

**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).

**Документы, устанавливающие режим охраны и использования охранной зоны:**

[Постановление правительства Архангельской области от 02.08.2023 №715-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-02082023-%E2%84%96715-%D0%BF%D0%BF)

Природные особенности ООПТ

**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); .

Негативное воздействие

**Меры, необходимые для улучшения состояния ООПТ:**

- запрет хозяйственной деятельности, изменяющую структуру и состояние лесов вокруг озера;
- вызывать изменение гидрологического режима, в т.ч. любые виды рубок.

Обеспечение охраны и функционирования ООПТ

**Государственные органы и юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

[Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%BE%D0%B2-%D0%B8-%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8)

[Государственное бюджетное учреждение Архангельской области "Центр природопользования и охраны окружающей среды"](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B1%D1%8E%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D1%83%D1%87%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%A6%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B8-%D0%BE%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%8B-%D0%BE%D0%BA)

Существенные особенности и дополнительные сведения

**Дополнительные сведения:**

Заинтересованные стороны: