**Кадастровые сведения 050: памятник природы «Урочище «Чайкино озеро»**

**1. Наименование ООПТ** – «Урочище «Чайкино озеро».

**2. Категория** – памятник природы.

**3. Значение ООПТ** – региональное (областное).

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** – 050.

**5. Профиль** – .

**6. Статус ООПТ** – действующий.

**7. Дата создания ООПТ** – 05.07.1982 г.

**8. Цели создания ООПТ** – Сохранение редкого для Молого-Судского ландшафтного района природного комплекса, включающего озеро Чайкино и его берега с участками сосняков-беломошников, а также мест произрастания редких видов растений и обитания редких видов животных.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Категория правового акта | Номер и дата | Площадь, га | Краткое содержание документа |
| 1 | Решение исполнительного комитета Вологодского областного совета народных депутатов | от 05.07.1982 №412 | - | образование памятника природы |
| 2 | Постановление правительства Вологодской области | от 24.08.2009 №1266 | 88 | утверждение Положения об ООПТ |
| 3 | Постановление правительства Вологодской области | 13.05.2013 №487 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 4 | Постановление правительства Вологодской области | от 21.10.2019 №959 | - | внесение изменений в режим охраны ООПТ |
| 5 | Постановление правительства Вологодской области | 26.04.2021 №471 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 6 | Постановление правительства Вологодской области | от 27.09.2021 № 1129 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 7 | Постановление правительства Вологодской области | от 09.01.2023 №1 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 8 | Постановление Губернатора Вологодской области | от 29.06.2023 №168 | - | установление границ охранной зоны, утверждение положения об охранной зоне ООПТ |

**10. Ведомственная подчиненность** – Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.

**11. Международный статус** – нет.

**12. Категория ООПТ согласно классификации МСОП** **(IUCN)** –

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории ООПТ** – 1.

**14. Месторасположение ООПТ** – Вологодская область, Устюженский район, Устюженское лесничество, Долоцкое участковое лесничество, кварталы 9 (выделы 7, 8, 16, 17, 29), 10 (выделы 1, 2, 3, 8, 20).

**15. Географическое положение ООПТ** – Памятник природы расположен на северо-западе Устюженского района в 11 км севернее д. Долоцкое.

**16. Общая площадь ООПТ** **(га)** – 88 га, в том числе акватория озера - 10 га.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ (га)** – 41,22.

**18. Границы ООПТ**: утверждены Постановлением Правительства Вологодской области от 24.08.2009 №1266. Координаты поворотных точек границы памятника природы даны в приложении 2 к Положению.

Граница памятника природы проходит в восточном направлении 675.4 метра от точки пересечения северной и западной границы квартала 10 Долоцкого участкового лесничества Устюженского лесничества (точка 1) по северной границе квартала 10 того же участкового лесничества (точка 2).

От точки 2 граница проходит вокруг озера Чайкино полосой шириной 300 метров от береговой линии озера до точки пересечения с северной границей квартала 9 Долоцкого участкового лесничества Устюженского лесничества (точка 3).

От точки 3 граница следует в восточном направлении 338.3 метра по северной границе квартала 9 Долоцкого участкового лесничества Устюженского лесничества до точки пересечения с восточной границей квартала 9 того же участкового лесничества (точка 1).

Координаты поворотных точек:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| T1 | 35° 58' 2.96" E | 59° 3' 52.52" N |
| T2 | 35° 59' 6.50" E | 59° 3' 51.24" N |
| T3 | 35° 59' 7.23" E | 59° 3' 47.04" N |
| T4 | 35° 59' 5.10" E | 59° 3' 41.63" N |
| T5 | 35° 59' 2.00" E | 59° 3' 36.97" N |
| T6 | 35° 58' 58.49" E | 59° 3' 33.20" N |
| T7 | 35° 58' 54.82" E | 59° 3' 30.89" N |
| T8 | 35° 58' 50.05" E | 59° 3' 29.07" N |
| T9 | 35° 58' 44.93" E | 59° 3' 27.88" N |
| T10 | 35° 58' 39.38" E | 59° 3' 27.26" N |
| T11 | 35° 58' 31.85" E | 59° 3' 26.68" N |
| T12 | 35° 58' 25.05" E | 59° 3' 26.34" N |
| T13 | 35° 58' 20.13" E | 59° 3' 26.73" N |
| T14 | 35° 58' 15.38" E | 59° 3' 27.69" N |
| T15 | 35° 58' 11.84" E | 59° 3' 28.89" N |
| T16 | 35° 58' 9.51" E | 59° 3' 30.81" N |
| T17 | 35° 58' 7.46" E | 59° 3' 33.16" N |
| T18 | 35° 58' 4.41" E | 59° 3' 36.41" N |
| T19 | 35° 58' 3.61" E | 59° 3' 39.70" N |
| T20 | 35° 58' 2.86" E | 59° 3' 43.20" N |
| T21 | 35° 57' 57.24" E | 59° 3' 46.10" N |
| T22 | 35° 57' 55.77" E | 59° 3' 46.08" N |
| T23 | 35° 57' 55.62" E | 59° 3' 50.33" N |
| T24 | 35° 58' 2.82" E | 59° 3' 51.04" N |
| T25 | 35° 58' 24.17" E | 59° 3' 52.09" N |

**19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых территорий** – отсутствуют.

**20. Природные особенности ООПТ**

а. Нарушенность территории – нет данных.

б. Рельеф

Максимальная высота – 129,6 м.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование типа рельефа | Площадь | |
| га | % |
| 1. | Озерно-ледниковые равнины | Нет данных | Нет данных |
| 2. | Флювиальные равнины | Нет данных | Нет данных |
| 3. | Биогенные равнины | Нет данных | Нет данных |

в. Климат

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| to C | | Годовая сумма осадков, мм | Повторяемость ветров, %  Штиль - 6 | | | | | | | |
| января | июля |  | С | СВ | В | ЮВ | Ю | ЮЗ | З | СЗ |
| - 10,9 | + 17,2 | 538 | 8 | 9 | 8 | 11 | 15 | 20 | 16 | 13 |

г. Почвенный покров

Преобладают почвы подзолистого и болотного типа.

д. Гидрологическая сеть.

Озеро Чайкино.

е. Флора и растительность

Редкий для Молого-Судского ландшафтного района природный комплекс, включающий озеро и его берега, покрытые сосняками лишайниковыми.

ж. Лесной фонд

Устюженское лесничество, Долоцкое участковое лесничество, кварталы 9 (выделы 7, 8, 16, 17, 29), 10 (выделы 1, 2, 3, 8, 20).

з. Животный мир

Нет данных.

и. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира

Произрастает ряд редких и взятых под охрану в области растений – ландыш майский, купена лекарственная, прострел раскрытый, занесенные в Красную книгу Вологодской области.

В окрестностях озера Чайкино обнаружена садовая соня, майка короткоусая - виды, занесенные в Красную книгу Вологодской области.

к. Сведения о биологическом разнообразии

Нет данных.

л. Основные экосистемы

Лесные, озерные.

м. Особо ценные природные объекты

Сосняки лишайниковые. Места обитания редких видов растений и животных.

н. Лечебные и рекреационные ресурсы – нет данных.

о. Историко-культурные объекты – отсутствуют.

п. Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий

В границах памятника природы сохраняется редкий для Молого-Судского ландшафтного района природный комплекс, включающий озеро и его берега, покрытые сосняками лишайниковыми. ООПТ имеет значение для сохранения мест обитания редких видов растений и животных.

**21. Экспликация земель ООПТ** – Земли лесного фонда: Устюженское лесничество, Долоцкое участковое лесничество, кварталы 9 (выделы 7, 8, 16, 17, 29), 10 (выделы 1, 2, 3, 8, 20).

**22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)** –.

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

**24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ** – не имеется.

**25. Общий режим охраны и использования ООПТ:** установлен Постановлением Правительства Вологодской области от 24.08.2009 №1266, уточнен Постановлениями правительства Вологодской области от 13.05.2013 №487, от 21.10.2019 №959, от 26.04.2021 №471.

1. На территории памятника природы запрещаются:

- осуществление всех видов рубок лесных насаждений, за исключением рубок, указанных в пункте 7.2 Положения;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами данных ресурсов для собственных нужд;

- подсочка деревьев;

- строительство объектов, не относящихся к функционированию памятника природы;

- предоставление земельных участков гражданам и их объединениям для ведения садоводства, огородничества и дачного строительства, личного подсобного хозяйства;

- проезд и стоянка вне дорог автомототранспорта, не связанного с функционированием памятника природы, за исключением транспортных средств специального назначения (пожарной, скорой медицинской помощи, милиции);

- прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных;

- захламление территории и засорение водных объектов;

- геологоразведочные изыскания и добыча полезных ископаемых;

- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ защиты растений и стимуляторов роста;

- размещение скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

- разведение костров в хвойных молодняках, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, окаймленных минерализованной полосой шириной не менее 0.5 метра;

- взрывные работы;

- изменение гидрологического режима территории;

- уничтожение и повреждение аншлагов и других информационных знаков, оборудованных мест отдыха, а также нанесение надписей и знаков на деревьях.

2. На территории памятника природы разрешаются:

- осуществление выборочных рубок погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесным законодательством и по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области;

- заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

- заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд;

- любительское рыболовство;

- проведение научных исследований по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области с учетом ограничений, установленных пунктом 7.1 Положения;

- сбор минералогических коллекций в соответствии с Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах";

- сбор ботанических и зоологических коллекций, за исключением объектов, занесенных в Красную книгу Вологодской области и Красную книгу Российской Федерации;

- культурно-познавательный, экологический маршрутный туризм по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области с учетом ограничений, установленных пунктом 7.1 Положения.

Допускаются следующие виды разрешенного использования земельных участков, находящихся на территории ООПТ, согласно классификатору видов разрешенного использования земельных участков, если они не противоречат требованиям пунктов 7.1 и 7.2 Положения:

природно-познавательный туризм (код 5.2);

охота и рыбалка (код 5.3);

деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);

охрана природных территорий (код 9.1);

использование лесов (код 10.0);

заготовка лесных ресурсов (код 10.3);

водные объекты (код 11.0);

общее пользование водными объектами (код 11.1);

любая деятельность на территории ООПТ осуществляется на принципах приоритета интересов охраны над интересами использования и недопустимости хозяйственной деятельности, не совместимой с режимом охраны в границах памятника природы;

на расположенные в границах памятника природы земельные участки, занятые линейными объектами, действие градостроительного регламента не распространяется.

**26. Зонирование территории ООПТ** – отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ**

Охранная зона установлена Постановлением Губернатора Вологодской области от 29.06.2023 №168. Охранная зона расположена в кварталах 3, 4, 9, 10 Долоцкого участкового лесничества Устюженского лесничества. Границы охранной зоны приведены в приложении 69 к Постановлению.

Режим охраны и использования территории установлен Постановлением Губернатора Вологодской области от 29.06.2023 №168 (приложение 142).

1. В охранной зоне запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы, в том числе:

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами данных ресурсов для собственных нужд;

- подсочка деревьев;

- замусоривание территории, размещение всех видов отходов, загрязнение почв, грунтов, поверхностных и подземных вод;

- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ защиты растений и стимуляторов роста;

- изменение гидрологического режима территории;

- распашка земель, выемка грунта, нарушение почвенно-растительного покрова, кроме лесохозяйственных и противопожарных мероприятий;

- разведение костров вне специально отведенных мест.

2. В охранной зоне разрешаются:

- сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов с соблюдением правил сбора, лимитов и сроков, установленных законодательством Российской Федерации и Вологодской области;

- рубка лесных насаждений, создание лесной инфраструктуры, а также строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с проектом освоения лесов на срок действия договоров аренды лесных участков;

- реконструкция и капитальный ремонт линейных объектов.

Запрещается повреждение информационных знаков, стендов, указателей и других объектов инфраструктуры охранной зоны.

В границах охранной зоны хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением Положения и требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных в соответствии со статьей 28 Федерального закона "О животном мире".

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ** – Земли лесного фонда - собственность Российской Федерации.

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ** – не имеется.