**Кадастровые сведения 027: памятник природы «Заросли дуба (Дубня)»**

**1. Наименование ООПТ** – «Заросли дуба (Дубня)».

**2. Категория** – памятник природы.

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

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** – 027.

**5. Профиль** – .

**6. Статус ООПТ** – действующий.

**7. Дата создания ООПТ** – 24.03.1966 г.

**8. Цели создания ООПТ** – Сохранение дубовых древостоев.

**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 24.03.1966 №168 | - | образование памятника природы |
| 2 | Постановление правительства Вологодской области | от 03.10.2012 №1152 | 20 | утверждение Положения об ООПТ |
| 3 | Постановление правительства Вологодской области | от 28.12.2020 №1554 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 4 | Постановление правительства Вологодской области | от 27.09.2021 № 1129 | - | внесение изменений в положение об ООПТ |
| 5 | 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, Междуреченский район. Междуреченское государственное лесничество, Лаврентьевское участковое лесничество, квартал 43 (выдел 14ч), квартал 44 (выдел 1ч).

**15. Географическое положение ООПТ** – Памятник природы расположен на Присухонской низине, на протяжении 2 км по берегам р. Дубни, правого притока р. Лежи.

**16. Общая площадь ООПТ** **(га)** – 20.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ (га)** – 23.

**18. Границы ООПТ**: утверждены Постановлением Правительства Вологодской области от 03.10.2012 №1152. Координаты поворотных точек границы памятника природы даны в приложении 2 к Положению.

Границы памятника природы проходят от северной границы выдела 14 квартала 43 Лаврентьевского участкового лесничества вдоль границ выдела 14 квартала 43, выдела 1 квартала 44 Лаврентьевского участкового лесничества на протяжении 2 километров вверх по течению р. Дубни вдоль правого и левого берегов.

Координаты поворотных точек:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| T1 | 40° 15' 29.19" E | 59° 15' 28.49" N |
| T2 | 40° 15' 29.27" E | 59° 15' 26.17" N |
| T3 | 40° 15' 29.25" E | 59° 15' 24.62" N |
| T4 | 40° 15' 28.64" E | 59° 15' 23.26" N |
| T5 | 40° 15' 27.19" E | 59° 15' 22.35" N |
| T6 | 40° 15' 24.89" E | 59° 15' 21.63" N |
| T7 | 40° 15' 14.32" E | 59° 15' 18.74" N |
| T8 | 40° 15' 13.24" E | 59° 15' 18.43" N |
| T9 | 40° 15' 12.77" E | 59° 15' 17.88" N |
| T10 | 40° 15' 12.75" E | 59° 15' 17.23" N |
| T11 | 40° 15' 13.13" E | 59° 15' 16.42" N |
| T12 | 40° 15' 14.93" E | 59° 15' 12.68" N |
| T13 | 40° 15' 15.32" E | 59° 15' 11.23" N |
| T14 | 40° 15' 15.39" E | 59° 15' 10.18" N |
| T15 | 40° 15' 14.83" E | 59° 15' 8.99" N |
| T16 | 40° 15' 13.87" E | 59° 15' 7.94" N |
| T17 | 40° 15' 12.31" E | 59° 15' 6.79" N |
| T18 | 40° 15' 9.49" E | 59° 15' 5.24" N |
| T19 | 40° 15' 6.47" E | 59° 15' 3.17" N |
| T20 | 40° 15' 6.16" E | 59° 15' 2.36" N |
| T21 | 40° 15' 6.65" E | 59° 15' 1.75" N |
| T22 | 40° 15' 7.85" E | 59° 15' 1.62" N |
| T23 | 40° 15' 9.10" E | 59° 15' 1.90" N |
| T24 | 40° 15' 10.34" E | 59° 15' 2.24" N |
| T25 | 40° 15' 11.87" E | 59° 15' 2.41" N |
| T26 | 40° 15' 13.75" E | 59° 15' 2.37" N |
| T27 | 40° 15' 15.87" E | 59° 15' 1.98" N |
| T28 | 40° 15' 17.81" E | 59° 15' 1.18" N |
| T29 | 40° 15' 19.83" E | 59° 14' 59.73" N |
| T30 | 40° 15' 21.40" E | 59° 14' 57.81" N |
| T31 | 40° 15' 22.48" E | 59° 14' 55.34" N |
| T32 | 40° 15' 22.19" E | 59° 14' 53.41" N |
| T33 | 40° 15' 20.79" E | 59° 14' 50.76" N |
| T34 | 40° 15' 19.85" E | 59° 14' 47.86" N |
| T35 | 40° 15' 19.34" E | 59° 14' 44.94" N |
| T36 | 40° 15' 19.57" E | 59° 14' 43.97" N |
| T37 | 40° 15' 20.45" E | 59° 14' 43.04" N |
| T38 | 40° 15' 21.49" E | 59° 14' 41.86" N |
| T39 | 40° 15' 22.19" E | 59° 14' 40.52" N |
| T40 | 40° 15' 22.27" E | 59° 14' 39.24" N |
| T41 | 40° 15' 21.85" E | 59° 14' 38.11" N |
| T42 | 40° 15' 20.75" E | 59° 14' 36.99" N |
| T43 | 40° 15' 19.03" E | 59° 14' 36.08" N |
| T44 | 40° 15' 17.03" E | 59° 14' 35.20" N |
| T45 | 40° 15' 14.69" E | 59° 14' 34.53" N |
| T46 | 40° 15' 12.71" E | 59° 14' 34.19" N |
| T47 | 40° 15' 10.66" E | 59° 14' 34.03" N |
| T48 | 40° 15' 10.13" E | 59° 14' 36.92" N |
| T49 | 40° 15' 12.60" E | 59° 14' 37.25" N |
| T50 | 40° 15' 14.17" E | 59° 14' 37.76" N |
| T51 | 40° 15' 15.89" E | 59° 14' 38.58" N |
| T52 | 40° 15' 16.54" E | 59° 14' 39.23" N |
| T53 | 40° 15' 16.60" E | 59° 14' 40.01" N |
| T54 | 40° 15' 16.20" E | 59° 14' 40.81" N |
| T55 | 40° 15' 15.47" E | 59° 14' 41.64" N |
| T56 | 40° 15' 14.39" E | 59° 14' 42.73" N |
| T57 | 40° 15' 13.78" E | 59° 14' 43.90" N |
| T58 | 40° 15' 13.67" E | 59° 14' 45.28" N |
| T59 | 40° 15' 15.69" E | 59° 14' 52.24" N |
| T60 | 40° 15' 16.56" E | 59° 14' 53.53" N |
| T61 | 40° 15' 16.98" E | 59° 14' 54.50" N |
| T62 | 40° 15' 16.61" E | 59° 14' 55.69" N |
| T63 | 40° 15' 15.87" E | 59° 14' 57.16" N |
| T64 | 40° 15' 14.90" E | 59° 14' 58.22" N |
| T65 | 40° 15' 13.67" E | 59° 14' 58.71" N |
| T66 | 40° 15' 12.36" E | 59° 14' 58.77" N |
| T67 | 40° 15' 11.12" E | 59° 14' 58.61" N |
| T68 | 40° 15' 10.08" E | 59° 14' 58.16" N |
| T69 | 40° 15' 9.05" E | 59° 14' 57.54" N |
| T70 | 40° 15' 7.38" E | 59° 14' 57.03" N |
| T71 | 40° 15' 5.42" E | 59° 14' 56.92" N |
| T72 | 40° 15' 3.53" E | 59° 14' 57.30" N |
| T73 | 40° 15' 1.89" E | 59° 14' 58.05" N |
| T74 | 40° 15' 0.93" E | 59° 14' 58.98" N |
| T75 | 40° 15' 0.54" E | 59° 15' 0.09" N |
| T76 | 40° 15' 0.47" E | 59° 15' 1.49" N |
| T77 | 40° 15' 1.23" E | 59° 15' 3.21" N |
| T78 | 40° 15' 2.83" E | 59° 15' 5.10" N |
| T79 | 40° 15' 5.27" E | 59° 15' 6.86" N |
| T80 | 40° 15' 8.34" E | 59° 15' 8.96" N |
| T81 | 40° 15' 9.51" E | 59° 15' 10.01" N |
| T82 | 40° 15' 9.67" E | 59° 15' 10.93" N |
| T83 | 40° 15' 9.36" E | 59° 15' 12.11" N |
| T84 | 40° 15' 8.57" E | 59° 15' 13.97" N |
| T85 | 40° 15' 7.41" E | 59° 15' 16.10" N |
| T86 | 40° 15' 7.05" E | 59° 15' 17.35" N |
| T87 | 40° 15' 7.19" E | 59° 15' 18.46" N |
| T88 | 40° 15' 7.99" E | 59° 15' 19.70" N |
| T89 | 40° 15' 9.30" E | 59° 15' 20.55" N |
| T90 | 40° 15' 12.14" E | 59° 15' 21.44" N |
| T91 | 40° 15' 15.66" E | 59° 15' 22.19" N |
| T92 | 40° 15' 22.23" E | 59° 15' 24.07" N |
| T93 | 40° 15' 23.35" E | 59° 15' 24.54" N |
| T94 | 40° 15' 23.62" E | 59° 15' 25.05" N |
| T95 | 40° 15' 23.61" E | 59° 15' 25.97" N |
| T96 | 40° 15' 23.55" E | 59° 15' 27.36" N |
| T97 | 40° 15' 23.86" E | 59° 15' 28.73" N |
| T98 | 40° 15' 24.14" E | 59° 15' 29.49" N |

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

**20. Природные особенности ООПТ**

а. Нарушенность территории – нет данных.

б. Рельеф

Присухонская низина, в границах которой находится памятник природы, является впадиной в дочетвертичном рельефе, выполненной пермскими пестро окрашенными глинами и мергелями, местами перекрытыми красноцветными глинами и алевролитами с линзами песков триаса. Поверхностные четвертичные отложения представлены озерными и озерно-аллювиальными глинами и суглинками.

Территория памятника природы расположена на двух нижних террасах низины. Плоская пойменная аллювиальная равнина занимает пространства с отметками высот не более 112,5 м, выше лежит надпойменная озерно-аккумулятивная терраса. Высота пойменной террасы составляет всего 2–4 м над меженным уровнем, поэтому она характеризуется продолжительной поёмностью и слабо дренируется. Береговые валы поднимаются над поймой на 0,75–1,0 м и имеют незначи-тельную ширину: в среднем от 30 до 60 м, реже – до 70 м.

в. Климат

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| to C | | Годовая сумма осадков, мм | Повторяемость ветров, %  Штиль - 9 | | | | | | | |
| января | июля |  | С | СВ | В | ЮВ | Ю | ЮЗ | З | СЗ |
| - 11,6 | + 17,2 | 540 | 11 | 8 | 15 | 11 | 13 | 20 | 4 | 15 |

г. Почвенный покров

В нижнем течении реки преобладают пойменные дерновые, местами оподзоленные глинистые и тяжелосуглинистые почвы, а в верхнем течении – пойменные иловато-торфяные и иловато-дерново-глеевые.

д. Гидрологическая сеть.

Река Дубня относится к числу мелких рек, имеющих длину не более 10 км. Она протекает по днищу Присухонской низины, для которой характерно большое количество озер и соединяющих их проток – пучкасов. Р. Дубня вытекает из оз. Костье, а на север из него в Сухону течет р. Борозда. Оз. Костье является реликтом приледникового водоема, имеет округлую форму, низкие, без прирусловых валов, берега, илистое вязкое дно.

е. Флора и растительность

В долине р. Дубни растут черноольховый и осиновый лес с участием в древостое дуба черешчатого и вяза гладкого, взятых под охрану в Вологодской области. Возраст деревьев превышает 100 лет, отдельные деревья имеют высоту до 18–20 м. Во втором ярусе этих лесов местами встречаются липа мелколистная и клен остролистный. В подлеске обычны рябина обыкновенная, калина обыкновенная, шиповник иглистый, жимолость Палласа, смородина пушистая, иногда малина, в травяно-кустарничковом – костяника каменистая, ежевика несская, сныть обыкновенная, копытень европейский, ландыш майский, вейники, медуница темная, борец, хвощ лесной и другие виды.

ж. Лесной фонд

Междуреченское государственное лесничество, Лаврентьевское участковое лесничество, квартал 43 (выдел 14ч), квартал 44 (выдел 1ч).

з. Животный мир

На р. Дубне отмечены выдра и норка, среди обычных на Присухонской низменности зверей – ондатра, водяная полевка, рыжая полевка, обыкновенная бурозубка.

В поймах р. Лежи и р. Дубни гнездятся различные виды уток – кряква, чирки (трескунок и свистунок), широконоски, серая утка, шилохвость, чернеть хохлатая, реже гоголь, свиязь. На перелетах останавливаются лебеди-кликуны, гуси, казарки, нырки, поганки, гагары, морянки, иногда турпаны и крохали.

Из болотно-луговых видов птиц на низине обычны бекас, дупель, турухтан, травник, большой улит, фифи, перевозчик, кроншнеп. Осенью на перелете отмечен гаршнеп. На болотах встречается белая куропатка – вид Красной книги РФ.

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

В Красной книге Вологодской области: дуб черешчатый и вяз гладкий.

На болотах встречается белая куропатка – вид Красной книги РФ.

к. Сведения о биологическом разнообразии

Нет данных.

л. Основные экосистемы

На территории памятника природы доминируют урочища слабовыпуклых береговых валов, сложенных суглинистым аллювием с широколиственными и мелколиственными лесами на дерново-аллювиальных оподзоленных почвах.

м. Особо ценные природные объекты

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

Имеет значение для сохранения дубовых древостоев, сохранения мест обитания редких видов растений и животных.

**21. Экспликация земель ООПТ** – Земли лесного фонда: Междуреченское государственное лесничество, Лаврентьевское участковое лесничество, квартал 43 (выдел 14ч), квартал 44 (выдел 1ч).

**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 03.10.2012 №1152, уточнен Постановлением правительства Вологодской области от 28.12.2020 №1554.

1. На территории памятника природы запрещаются:

осуществление всех видов рубок лесных насаждений, за исключением рубок, указанных в пункте 7.2 настоящего раздела;

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;

заготовка грибов и дикорастущих растений, признанных наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах";

подсочка деревьев;

разведение костров;

строительство объектов, не относящихся к функционированию памятника природы;

проезд и стоянка вне дорог автомототранспорта, не связанного с функционированием памятника природы, за исключением транспортных средств специального назначения (пожарной, скорой медицинской помощи, полиции, рыбоохраны), а также транспорта государственных органов, осуществляющих функции по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания;

прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных;

изменение гидрологического режима территории;

геологоразведочные изыскания и добыча полезных ископаемых;

применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ защиты растений и стимуляторов роста, в том числе в научных целях;

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

распашка земель, иное повреждение растительного покрова и почв в целях, не связанных с функционированием памятника природы;

взрывные работы;

уничтожение и повреждение аншлагов и других информационных знаков, а также оборудованных мест отдыха.

2. На территории памятника природы разрешаются:

осуществление санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе сплошной и выборочной рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки единичных сухостойных деревьев, уборки захламленности на основании материалов лесопатологических обследований в соответствии с лесным законодательством по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области;

заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений для собственных нужд, за исключением объектов, занесенных в Красную книгу Вологодской области и Красную книгу Российской Федерации;

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;

осуществление охоты и ведение охотничьего хозяйства с учетом ограничений, установленных пунктом 7.1 Положения;

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

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 приказу Минэкономразвития России от 1 сентября 2014 года N 540 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков", если они не противоречат требованиям пунктов 7.1 и 7.2 Положения:

отдых (рекреация) (код 5.0);

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).

**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 Вологодской области в Междуреченском районе в кварталах 43 и 44 Лаврентьевского участкового лесничества Междуреченского государственного лесничества, в долине р. Дубня. Границы охранной зоны приведены в приложении 50 к Постановлению.

Режим охраны и использования территории установлен Постановлением Губернатора Вологодской области от 29.06.2023 №168 (приложение 123).

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;

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

- 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;

- проведение взрывных работ;

- прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций, за исключением коммуникаций, связанных с охраной территории, занятой памятником природы;

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

2. В охранной зоне разрешаются:

- сбор дикорастущих плодов, ягод, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов для собственных нужд граждан 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;

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

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.