**Кадастровые сведения 052: государственный природный заказник «Нюшменский бор»**

**1. Наименование ООПТ** – «Нюшменский бор».

**2. Категория** – государственный природный заказник.

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

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** – 052.

**5. Профиль** – комплексный (ландшафтный).

**6. Статус ООПТ** – действующий.

**7. Дата создания ООПТ** – 29.06.1990 г.

**8. Цели создания ООПТ** – Сохранение природных комплексов Верхне-Важского ландшафта, компактных массивов высокобонитетных сосняков, водоохранных лесов вдоль реки Вожбал, мест постоянных глухариных токов.

**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 29.06.1990 №274 | 1663 | учреждение заказника |
| 2 | Постановление правительства Вологодской области | от 28.06.2010 №727 | 1787 | утверждение Положения об ООПТ |
| 3 | Постановление правительства Вологодской области | от 17.02.2012 №121 | - | внесение изменений в положение об ООПТ |
| 4 | Постановление правительства Вологодской области | от 09.03.2021 №250 | - | внесение изменений в положение об ООПТ |
| 5 | Постановление правительства Вологодской области | от 27.09.2021 № 1129 | - | внесение изменений в положение об 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** – 2.

**14. Месторасположение ООПТ** – Вологодская область, Тотемский район. Тотемского лесничество, Вожбальское участковое лесничество, кварталы 29, 46, 47, 66.

**15. Географическое положение ООПТ** – Заказник расположен в 26 километрах к северо-западу от города Тотьмы, по дороге на пос. Крутая Осыпь.

**16. Общая площадь ООПТ** **(га)** – 1787.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ (га)** – 0.

**18. Границы ООПТ**: утверждены Постановлением Правительства Вологодской области от 28.06.2010 №727. Координаты поворотных точек границы государственного природного заказника даны в приложении 2 к Положению.

Территория государственного природного заказника состоит из двух кластеров.

Кластер 1

Граница государственного природного заказника проходит от северо-западного угла квартала 46 Вожбальского участкового лесничества (точка 1) по северной границе кварталов 46, 29 Вожбальского участкового лесничества до пересечения с восточной границей квартала 29 Вожбальского участкового лесничества (точка 2).

Далее на юг по восточной границе квартала 29 Вожбальского участкового лесничества до пересечения с его южной границей (точка 3).

Далее на запад по южной границе квартала 29 Вожбальского участкового лесничества до пересечения с восточной границей квартала 46 Вожбальского участкового лесничества (точка 4).

Далее по восточной границе кварталов 46, 47 Вожбальского участкового лесничества до южного угла квартала 47 Вожбальского участкового лесничества (точка 5).

Далее по границам кварталов 47, 46 Вожбальского участкового лесничества, включая их в границы государственного природного заказника, до северо-западного угла квартала 46 Вожбальского участкового лесничества (точка 1).

Кластер 2

Границы государственного природного заказника проходят по границам квартала 66 Вожбальского участкового лесничества.

В границы государственного природного заказника не входит автодорога общего пользования Сергеево - Крутая Осыпь, включая полосу отвода.

Координаты поворотных точек:

Кластер 1:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| T1 | 42° 16' 32.64" E | 60° 3' 40.91" N |
| T2 | 42° 16' 16.98" E | 60° 2' 12.13" N |
| T3 | 42° 15' 49.88" E | 60° 2' 2.34" N |
| T4 | 42° 15' 26.17" E | 60° 2' 8.94" N |
| T5 | 42° 15' 11.62" E | 60° 2' 24.79" N |
| T6 | 42° 15' 14.90" E | 60° 2' 47.52" N |
| T7 | 42° 15' 2.39" E | 60° 2' 51.82" N |
| T8 | 42° 14' 46.38" E | 60° 3' 5.79" N |
| T9 | 42° 14' 59.79" E | 60° 3' 9.27" N |
| T10 | 42° 15' 18.06" E | 60° 3' 11.34" N |
| T11 | 42° 15' 15.49" E | 60° 3' 13.86" N |
| T12 | 42° 14' 45.68" E | 60° 3' 10.30" N |
| T13 | 42° 14' 23.65" E | 60° 3' 2.26" N |
| T14 | 42° 14' 1.52" E | 60° 3' 3.60" N |
| T15 | 42° 13' 54.27" E | 60° 3' 14.29" N |
| T16 | 42° 13' 55.16" E | 60° 3' 28.01" N |
| T17 | 42° 14' 13.33" E | 60° 3' 36.09" N |
| T18 | 42° 14' 37.81" E | 60° 3' 38.90" N |
| T19 | 42° 14' 43.29" E | 60° 3' 44.90" N |
| T20 | 42° 14' 58.11" E | 60° 3' 51.18" N |
| T21 | 42° 14' 33.54" E | 60° 3' 53.26" N |
| T22 | 42° 14' 7.38" E | 60° 3' 48.39" N |
| T23 | 42° 13' 50.83" E | 60° 3' 48.80" N |
| T24 | 42° 13' 40.80" E | 60° 3' 21.83" N |
| T25 | 42° 13' 43.28" E | 60° 3' 14.67" N |
| T26 | 42° 12' 56.51" E | 60° 3' 4.56" N |
| T27 | 42° 12' 52.50" E | 60° 3' 5.71" N |
| T28 | 42° 13' 21.51" E | 60° 4' 42.36" N |
| T29 | 42° 18' 34.51" E | 60° 4' 19.07" N |
| T30 | 42° 18' 28.94" E | 60° 3' 33.01" N |

Кластер 2:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| T31 | 42° 13' 10.30" E | 60° 2' 53.90" N |
| T32 | 42° 13' 15.29" E | 60° 2' 53.04" N |
| T33 | 42° 13' 28.37" E | 60° 3' 3.70" N |
| T34 | 42° 13' 41.07" E | 60° 3' 4.20" N |
| T35 | 42° 13' 52.46" E | 60° 2' 56.58" N |
| T36 | 42° 14' 43.90" E | 60° 2' 53.90" N |
| T37 | 42° 14' 49.16" E | 60° 2' 46.79" N |
| T38 | 42° 14' 47.56" E | 60° 2' 37.62" N |
| T39 | 42° 15' 4.49" E | 60° 2' 23.33" N |
| T40 | 42° 15' 3.86" E | 60° 2' 15.84" N |
| T41 | 42° 15' 16.32" E | 60° 2' 6.40" N |
| T42 | 42° 15' 21.27" E | 60° 1' 59.69" N |
| T43 | 42° 15' 33.10" E | 60° 1' 57.08" N |
| T44 | 42° 15' 15.79" E | 60° 1' 54.20" N |
| T45 | 42° 14' 29.28" E | 60° 1' 58.67" N |
| T46 | 42° 13' 29.00" E | 60° 1' 35.62" N |
| T47 | 42° 13' 23.78" E | 60° 1' 36.38" N |
| T48 | 42° 12' 47.63" E | 60° 1' 31.84" N |
| T49 | 42° 12' 38.88" E | 60° 1' 23.71" N |

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

**20. Природные особенности ООПТ**

а. Нарушенность территории – нет данных.

б. Рельеф

Территория заказника расположена на Вожбальской моренно-грядовой возвышенной равнине с абсолютными высотами от 140 до 200 м и уклонами от 1 до 5°. С поверхности она покрыта слоем карбонатной морены, подстилаемой по возвышенным местам водно-ледниковыми переслаивающимися песками с гравием. Гряды разделяются понижениями глубиной до 30–40 м, занятыми речными долинами.

в. Климат

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| toC | | Годовая сумма осадков, мм | Повторяемость ветров, %  Штиль - 8 | | | | | | | |
| января | июля |  | С | СВ | В | ЮВ | Ю | ЮЗ | З | СЗ |
| - 12,8 | +16,8 | 600 | 13 | 11 | 7 | 8 | 12 | 27 | 10 | 12 |

г. Почвенный покров

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тип почв | Доля в площади ООПТ, % | Почвообразующая порода | |
| Наименование | Глубина залегания |
| 1. | Сильноподзолистые и подзолистые песчаные | Нет данных | На флювиогляциальных отложениях | Нет данных |

д. Гидрологическая сеть

На территории заказника протекает р. Вожбал с притоками Крутой Сивеж, Соковатка, Талица, Нюшма и Доровица. Речная сеть создает хороший дренаж территории, поэтому избыточное увлажнение отмечено только на уплощенных водоразделах и в поймах. Долины рек довольно широкие, например у р. Вожбал – 2,5–3,0 км при ширине русла в 12–15 м. Пойма неширокая, довольно отчетливо прослеживаются две надпойменные террасы.

е. Флора и растительность

Около половины площади занято сосняками зеленомошниками, в основном кисличными (32%), брусничными (14%), черничными (2%). В сосняках довольно значительно участие ели, особенно в подросте. Ельниками занято 25%, березняками – 22%, осинниками – 2%. Флора заказника типична для средней тайги.

ж. Лесной фонд

Тотемского лесничество, Вожбальское участковое лесничество, кварталы 29, 46, 47, 66.

з. Животный мир

Хорошо сохранившийся лесной массив благоприятен для крупных видов животных, в частности в нем обычны медведи. За счет достаточно большой площади в нем сохранились и эндемики тайги — осторожные и требовательные к условиям глухари. В заказнике имеются их постоянные тока.

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

Нет данных.

к. Сведения о биологическом разнообразии

Нет данных.

л. Основные экосистемы

Лесные.

м. Особо ценные природные объекты

Высокобонитетные сосняки.

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 заказника сохраняются эталонные природные комплексы. Леса в границах государственного природного заказника отнесены к категории защитных, имеющих научно-историческое значение. Участок имеет рекреационное значение для жителей г. Тотьмы и То-темского района (место отдыха, рыбной ловли, охоты, сбора грибов и ягод).

**21. Экспликация земель ООПТ** – Земли лесного фонда: Тотемского лесничество, Вожбальское участковое лесничество, кварталы 29, 46, 47, 66.

**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 28.06.2010 №727, уточнен Постановлением правительства Вологодской области от 09.03.2021 №250.

1. На территории государственного природного заказника запрещаются:

осуществление всех видов рубок лесных насаждений, за исключением рубок, указанных в пункте 8.2 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 государственного природного заказника;

проезд и стоянка вне дорог автомототранспорта, не связанного с функционированием государственного природного заказника, за исключением транспортных средств специального назначения (пожарной, скорой медицинской помощи, полиции, рыбоохраны);

прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных;

геологоразведочные изыскания и добыча полезных ископаемых;

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

разжигание костров вне специально отведенных мест;

взрывные работы;

изменение гидрологического режима территории;

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

2. На территории государственного природного заказника 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;

проведение научных исследований по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области с учетом ограничений, установленных пунктом 8.1 Положения;

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

охота и ведение охотничьего хозяйства с учетом ограничений, установленных пунктом 8.1 Положения;

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 8.1 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 8.1 и 8.2 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);

заготовка лесных ресурсов (код 10.3).

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

**27. Режим охранной зоны ООПТ** – отсутствует.

**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.