**Кадастровые сведения 095: государственный природный заказник «Озеро Дружинное»**

**1. Наименование ООПТ** – «Озеро Дружинное».

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

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

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** – 095.

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

**6. Статус ООПТ** – действующий.

**7. Дата создания ООПТ** – 21.05.2012 г.

**8. Цели создания ООПТ** – Сохранение природных комплексов Ковжинско-Белозерского и Кирилловского ландшафтных районов: ключевой орнитологической территории, уникального памятника природы "Дружинские ямы", болотной экосистемы - болото Кемское. Обеспечение рационального использования земель согласно их целевому назначению.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Категория правового акта | Номер и дата | Площадь, га | Краткое содержание документа |
| 1 | Постановление правительства Вологодской области | от 21.05.2012 №450 | 13439,7 | образование заказника, утверждение Положения об ООПТ |
| 2 | Постановление правительства Вологодской области | от 21.10.2019 №959 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 3 | Постановление правительства Вологодской области | от 20.09.2021 №1089 | - | внесение изменений в Положение об ООПТ |
| 4 | 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** – Охраняемая территория является ключевой орнитологической территорией международного значения (Druzhinnoye lake and outskirts BO-004/RU233).

**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, Вашкинский район, сельские поселения: Пиксимовское, Киснемское. Вашкинское государственное лесничество: Кемское участковое лесничество, кварталы 117 - 120, 123 - 125, 129 - 131, 134 - 139, 143 - 148, 151 - 153; Вашкинское участковое лесничество, кварталы 1 - 4, 20; Андреевское участковое сельское лесничество, кварталы 7, 9, 10, 11; Вашкинское участковое сельское лесничество, кварталы 1, 2.

**15. Географическое положение ООПТ** – Заказник расположен в центральной части Вашкинского района севернее Белого озера и с. Липин Бор, в котловине озера Дружинное и граничащего с ней Кемского болота.

**16. Общая площадь ООПТ** **(га)** – 13439,7.

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

**18. Границы ООПТ**: утверждены Постановлением Правительства Вологодской области от 21.05.2012 №450. Координаты поворотных точек границы комплексного (ландшафтного) государственного природного заказника даны в приложении 2 к Положению.

Северная граница государственного природного заказника проходит от северо-западного угла квартала 134 Кемского участкового лесничества Вашкинского лесничества (далее - Кемское участковое лесничество) (точка 1) на восток вдоль северной границы квартала 134 до западной границы квартала 135 Кемского участкового лесничества (точка 2).

Далее на север по западной границе квартала 135 Кемского участкового лесничества до его северо-западного угла (точка 3).

Далее на восток вдоль северной границы кварталов 135, 136 Кемского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 129 того же лесничества (точка 4).

Далее на север по западной границе квартала 129 Кемского участкового лесничества до северо-западного угла того же квартала (точка 5).

Далее на восток по северной границе квартала 129 Кемского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 123 того же лесничества (точка 6).

Далее на север по западной границе квартала 123 Кемского участкового лесничества до северо-западного угла того же квартала (точка 7).

Далее на восток по северной границе квартала 123 Кемского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 117 того же лесничества (точка 8).

Далее на север по западной границе квартала 117 Кемского участкового лесничества до северо-западного угла того же квартала (точка 9).

Далее на восток по северной границе кварталов 117, 118, 119, 120 Кемского участкового лесничества до северо-восточного угла квартала 120 того же лесничества (точка 10).

Затем на северо-восток по западной границе квартала 7 Андреевского участкового сельского лесничества Вашкинского государственного лесничества (далее - Андреевское участковое сельское лесничество) до северо-западного угла того же квартала (точка 11).

Далее по границе квартала 7 Андреевского участкового сельского лесничества до южной границы земель сельхозназначения (паевых земель) ООО "Кемское" (точка 12).

Далее на юго-восток по южной границе паевых земель ООО "Кемское" до западной границы квартала 10 Андреевского участкового сельского лесничества (точка 13).

Далее на северо-восток по западной границе квартала 10 Андреевского участкового сельского лесничества до северо-западного угла квартала 10 того же лесничества (точка 14).

Далее на юг по границе дороги Пиксимово - Москвино, пересекая кварталы 4 и 20 Андреевского участкового сельского лесничества, до пересечения с южной границей квартала 20 Вашкинского участкового лесничества Вашкинского государственного лесничества (далее - Вашкинское участковое лесничество) (точка 15).

Далее по южной границе кварталов 20, 3, 2 Вашкинского участкового лесничества до северо-восточного угла квартала 3 Вашкинского участкового сельского лесничества Вашкинского государственного лесничества (далее - Вашкинское участковое сельское лесничество) (точка 16).

Далее на юго-запад по восточной границе кварталов 3, 4 Вашкинского участкового сельского лесничества до юго-восточного угла квартала 157 Кемского участкового лесничества (точка 17).

Далее на запад по северной границе кварталов 157, 156, 155, 154 Кемского участкового лесничества до северо-восточного угла квартала 153 того же лесничества (точка 18).

Далее на юг по восточной границе квартала 153 Кемского участкового лесничества до юго-восточного угла того же квартала (точка 19).

Далее на запад по южной границе кварталов 153, 152, 151 Кемского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 151 того же лесничества (точка 20).

Далее на север по западной границе кварталов 151, 143, 134 Кемского участкового лесничества до северо-западного угла квартала 134 того же лесничества (точка 1).

Населенные пункты в границы ООПТ не входят.

Описание границ зоны особой охраны:

Граница зоны особой охраны совпадает с границами ООПТ по ее периметру, за исключением туристско-рекреационной зоны.

Граница туристско-рекреационной зоны:

Граница зоны проходит от северо-восточного угла квартала 118 Кемского участкового лесничества на юг по восточной границе кварталов 118, 125, 124, 131, 139 до юго-восточного угла квартала 139 Кемского участкового лесничества. Далее на юго-восток по границе квартала 2 Вашкинского участкового сельского лесничества до юго-западного угла квартала 1 того же лесничества. Далее на север по западной границе квартала 1 Вашкинского сельского участкового лесничества до северо-западного угла того же квартала. Далее на восток по границе квартала 1 Вашкинского участкового сельского лесничества до северо-восточного угла того же квартала. Далее на юг до юго-восточного угла квартала 1 Вашкинского участкового сельского лесничества. Далее на юго-запад по восточной границе кварталов 1, 2 Вашкинского участкового сельского лесничества до северо-восточного угла квартала 157 Кемского участкового лесничества.

Координаты поворотных точек границы заказника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| T1 | 37° 37' 13.75" E | 60° 27' 37.94" N |
| T2 | 37° 37' 13.81" E | 60° 27' 40.53" N |
| T3 | 37° 37' 15.48" E | 60° 27' 42.57" N |
| T4 | 37° 37' 18.32" E | 60° 27' 44.16" N |
| T5 | 37° 37' 22.47" E | 60° 27' 45.29" N |
| T6 | 37° 37' 26.75" E | 60° 27' 45.61" N |
| T7 | 37° 37' 31.04" E | 60° 27' 45.22" N |
| T8 | 37° 37' 34.72" E | 60° 27' 44.19" N |
| T9 | 37° 37' 37.35" E | 60° 27' 42.79" N |
| T10 | 37° 37' 39.11" E | 60° 27' 40.94" N |
| T11 | 37° 37' 39.60" E | 60° 27' 38.88" N |
| T12 | 37° 37' 38.45" E | 60° 27' 36.51" N |
| T13 | 37° 37' 35.79" E | 60° 27' 34.61" N |
| T14 | 37° 37' 31.53" E | 60° 27' 33.21" N |
| T15 | 37° 37' 26.61" E | 60° 27' 32.72" N |
| T16 | 37° 37' 22.51" E | 60° 27' 33.04" N |
| T17 | 37° 37' 18.59" E | 60° 27' 34.06" N |
| T18 | 37° 37' 18.41" E | 60° 27' 34.16" N |
| T19 | 37° 37' 15.23" E | 60° 27' 36.04" N |
| T20 | 37° 36' 57.42" E | 60° 27' 54.97" N |

**19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых территорий** – памятник природы «Дружинские ямы».

**20. Природные особенности ООПТ**

а. Нарушенность территории – нет данных.

б. Рельеф

Территория находится в северо-западной части Кирилловской гряды. Котловина, в которой расположено озеро Дружинное, окружена холмами. Озеро окружено обширной низменной поймой, достигающей наибольшей ширины в северной и юго-западной части. Окружающая озеро слабо всхолмленная равнина частью заболочена, с небольшой степенью хозяйственного освоения.

в. Климат

Нет данных.

г. Почвенный покров

Нет данных.

д. Гидрологическая сеть

Озеро Дружинное.

Система карстовых воронок, которые охраняются в границах памятника природы "Дружинские ямы", расположена на северном побережье озера Дружинное и является самым активным карстом - вода через воронки уходит под землю, вплоть до полного осушения "ям". Сток озера сдерживается плотиной, построенной в 1947 - 1948 годах вместе с ГЭС. В настоящее время плотина требует капитального ремонта и полного восстановления и как гидротехнический, и как культурно-исторический объект.

е. Флора и растительность

Леса, покрывающие эту территорию, перемежаются с сельскохозяйственными угодьями, образуя мозаичный ландшафт.

Акватория озера почти сплошь покрыта тростником и камышом озерным, между куртинами которых располагаются заросли рдестов.

ж. Лесной фонд

Вашкинское государственное лесничество: Кемское участковое лесничество, кварталы 117 - 120, 123 - 125, 129 - 131, 134 - 139, 143 - 148, 151 - 153; Вашкинское участковое лесничество, кварталы 1 - 4, 20; Андреевское участковое сельское лесничество, кварталы 7, 9, 10, 11; Вашкинское участковое сельское лесничество, кварталы 1, 2.

з. Животный мир

Здесь встречаются орлан-белохвост, скопа, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, а также лебедь-кликун - редкий охраняемый вид. Вдоль притоков рек Деминка и Черная отмечены места обитания бобров.

В состав фауны входят лось, бурундук, глухарь, рябчик, мохноногий сыч, клест-еловик, снегирь, кукушка, бурый медведь, живородящая ящерица, обыкновенная гадюка, белка, лиса, горностай, ласка, лесная куница, норка, иволга, зяблик, черный дрозд, ящерица-веретеница, заяц-беляк, белая сова, мохнатый канюк.

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

Во флоре зарегистрировано 20 видов растений, занесенных в Красную книгу Вологодской области, 1 вид включен в Красную книгу Российской Федерации.

В Красной книге Вологодской области: поганка красношейная.

В Красной книге РФ и Вологодской области: орлан-белохвост, скопа, лебедь-кликун.

к. Сведения о биологическом разнообразии

Нет данных.

л. Основные экосистемы

Лесные, болотные, озерные.

м. Особо ценные природные объекты

Ключевая орнитологическая территория. 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 заказнике сохраняются природные комплексы Ковжинско-Белозерского и Кирилловского ландшафтных районов, ключевая орнитологическая территория, уникальный памятник природы "Дружинские ямы", болотная экосистема - болото Кемское.

**21. Экспликация земель ООПТ** – Земли лесного фонда: Вашкинское государственное лесничество: Кемское участковое лесничество, кварталы 117 - 120, 123 - 125, 129 - 131, 134 - 139, 143 - 148, 151 - 153; Вашкинское участковое лесничество, кварталы 1 - 4, 20; Андреевское участковое сельское лесничество, кварталы 7, 9, 10, 11; Вашкинское участковое сельское лесничество, кварталы 1, 2.

**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 21.05.2012 №450, уточнен Постановлениями Правительства Вологодской области от 21.10.2019 №959, от 20.09.2021 №1089.

1. На территории государственного природного заказника запрещаются:

осуществление всех видов рубок лесных насаждений, за исключением выборочных рубок погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесным законодательством и по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области (далее - Департамент), заготовки местным населением древесины для собственных нужд в установленном порядке, а также рубок, проводимых в соответствии с пунктом 7.2 настоящего раздела;

подсочка деревьев;

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;

выжигание кустарниковой и луговой растительности, за исключением противопожарных палов, контролируемых работниками лесного хозяйства;

весенняя охота в период пролета и гнездования птиц (с 15 апреля по 15 июля);

предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

строительство объектов, не относящихся к функционированию государственного природного заказника, за исключением указанных в пункте 7.2 настоящего раздела;

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, лесной охраны, а также транспорта специально уполномоченных государственных органов по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира при исполнении ими должностных обязанностей);

прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных вне специально отведенных мест;

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

размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ;

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

геологоразведочные изыскания и добыча полезных ископаемых;

взрывные работы;

изменение гидрологического режима территории, за исключением мероприятий, связанных с ремонтно-восстановительными работами на плотине;

разжигание костров, за исключением туристско-рекреационной зоны;

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

В зоне особой охраны дополнительно запрещаются:

устройство стационарных привалов, туристических стоянок и лагерей отдыха;

нахождение на территории зоны с 15 апреля по 15 июля физических лиц с орудиями охоты и (или) продукцией охоты, собаками охотничьих пород, ловчими птицами, за исключением случаев регулирования численности объектов животного мира в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

2. На территории государственного природного заказника разрешаются:

рубки лесных насаждений, создание лесной инфраструктуры, а также строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Вашкинского района и проектом освоения лесов в кварталах 117 - 120, 123 - 125, 130, 131, 138, 139, 147, 148, 151 - 153 Кемского участкового лесничества, в кварталах 1 - 4, 20 Вашкинского участкового лесничества, в квартале 2 Вашкинского сельского участкового лесничества (колхоз "Путь Ленина") на срок действия договоров аренды лесных участков, за исключением участков указанных лесных кварталов, находящихся в границах водоохранной и запретной полос лесов вдоль озера Дружинное и других водных объектов в границах ООПТ;

строительство зданий, сооружений, дорог, линий электропередач и прочих коммуникаций, обеспечивающих жизнедеятельность местного населения, по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области и на основании положительного заключения государственной экологической экспертизы;

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

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

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;

возведение временных построек, связанных с ведением охотничьего хозяйства;

любительское рыболовство;

создание и обустройство туристических маршрутов, стационарных привалов, туристических стоянок и лагерей, пребывание туристов на стационарных оборудованных стоянках;

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

в границах заказника допускается использование земельных участков, на которые действие градостроительных регламентов не распространяется или для которых градостроительные регламенты не устанавливаются в соответствии с градостроительным законодательством.

Допускаются следующие виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в туристско-рекреационной зоне ООПТ, согласно классификатору видов разрешенного использования земельных участков, если они не противоречат требованиям пунктов 7.1 и 7.2 Положения:

Сельскохозяйственное использование (код 1.0);

Общественное использование объектов капитального строительства (код 3.0);

Коммунальное обслуживание (код 3.1);

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);

Водные объекты (код 11.0);

Общее пользование водными объектами (код 11.1).

В зоне особой охраны ООПТ допускаются те же виды разрешенного использования земельных участков, за исключением следующих видов разрешенного использования земельных участков:

Общественное использование объектов капитального строительства (код. 3.0);

Коммунальное обслуживание (код 3.1).

**26. Зонирование территории ООПТ** – В соответствии с целями и задачами ООПТ выделяются следующие функциональные зоны:

- зона особой охраны - Кемское болото и окружающий его лесной комплекс;

- туристско-рекреационная зона - акватория озера Дружинное с прибрежной территорией, памятник природы "Дружинские ямы", объект гидротехники (плотина).

**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.