

Кадастровый отчет по ООПТ государственный памятник природы областного значения "Болото Пустынное"

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
государственный памятник природы областного значения "Болото Пустынное"
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
не определен
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
15.03.1994
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Значение памятника природы:
 - охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы переходных и верховых болот);
 - водоохранное;
 - ресурсоохранное (имеет важное значение для сохранения клюквенников);
 - рекреационное.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	областной Совет народных депутатов Нижегородской области	15.03.1994	47-м	Об объявлении природных объектов государственными памятниками природы областного значения	Объявить 34 природных объекта государственными памятниками природы областного значения
Решение	Нижегородский областной Совет народных депутатов	22.03.1994	57-м	Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий и объектов природного наследия	Утвердить Перечень особо охраняемых природных территорий и объектов, относящихся к природно-заповедному фон

Правоудостоверяющие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	администрация Нижегородской области	15.08.1994	1141-р	Об отнесении земель особо охраняемых природных территорий к землям природно- заповедного фонда, их охранных зон - к землям природоохранного назначения	Отнести земли особо охраняемых природных территорий и объектов Нижегородской области на общей площади 292736,11 га к землям природно-заповедного фонда, без изъятия земель у землепользователей, собственников, владельцев и арендаторов. Отнести установленные охранные зоны особо охраняемых природных территорий и объектов Нижегородской области на общей площади 45071,7 га к землям природоохранного назначения

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранные обязательства, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	правительство Нижегородской области	04.10.2007	1537-р	О внесении изменений в распоряжение Правительства Нижегородской области от 10 августа 2006 года N 591-р	Внести в распоряжение Правительства Нижегородской области от 10 августа 2006 года N 591-р "Об особо охраняемых природных территориях" изменения

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	глава администрации Ардатовского района Нижегородской области	03.02.1994	53-р		
Распоряжение	правительство Нижегородской области	10.08.2006	591-р	Об особо охраняемых природных территориях	Утвердить: 1. Перечень природных объектов и территорий Нижегородской области, относящихся к природно-заповедному фонду; 2. Перечень находящихся в стадии проектирования и вновь выявленных уникальных природных объектов и территорий Нижегородской области, подлежащих отнесению к природно-заповедному фонду; 3. Изменения в паспорта следующих памятников природы областного значения; 4. Перечень территорий, входящих в состав водно-болотного угодья международного значения на территории Нижегородской области
Постановление	правительство Нижегородской области	30.03.2007	98	Об утверждении результатов государственной кадастровой оценки земель особо охраняемых территорий и объектов вне границ населенных пунктов Нижегородской области	Утвердить кадастровую стоимость единицы площади земель особо охраняемых территорий и объектов вне границ населенных пунктов Нижегородской области, определенную в результате проведения государственной кадастровой оценки земель по состоянию на 1 января 2003 года

10. **Ведомственная подчиненность:**
11. **Международный статус ООПТ:**
Не присвоен
12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**
Данные отсутствуют
13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**
Данные отсутствуют
14. **Месторасположение ООПТ:**
Приволжский федеральный округ, Нижегородская область, Ардатовский район.
15. **Географическое положение ООПТ:**
От районного центра г. Ардатов 27 км на север, от ж/д станции Мухтолово 3 км на северо-запад, от с. Саконы 4,5 км на северо-восток.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**
224,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 224,2 га.
17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**
115,7 га
18. **Границы ООПТ:**
Данные отсутствуют
19. **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**
Отсутствуют
20. **Природные особенности ООПТ:**
Болото Пустынное расположено в истоке реки Шиликша (Нукс), берущей начало в юго-восточной части памятника природы. У восточной границы болота расположено озеро Большое, у юго-восточной - озеро Нуксинское. Оба озера карстового происхождения.
Площадь торфяного месторождения в границах нулевой залежи составляет 291,8 га, в границах промышленной залежи - 43,6 га. Максимальная мощность торфяной залежи 2,5 м, средняя - 1,77 м. Запас торфа 675,8 тыс. куб. м. Зольность торфа 3,7%. Торфяная залежь верхового типа, сфагнового вида.
Болото в основном переходного типа, встречаются небольшие верховые участки. Наиболее часто встречаются березово-сосново-пушицево-сфагновый, сосново-березово-осоково-сфагновый фитоценозы и осоково-сфагновая топь.
На участках переходного березово-сосново-пушицево-сфагнового болота древостой имеет состав 8С2Б. Возраст деревьев 40 - 60 лет, высота 6 - 10 м, диаметр стволов 10 - 15 см. Единично встречаются столетние сосны высотой до 12 м с диаметром стволов до 30 см. Сомкнутость крон 0,5. Подрост имеет тот же состав, он разновозрастный, высотой 1 - 4 м. Его густота 0,3 - 0,4 (местами до 0,5). В травяно-кустарничковом ярусе преобладает пушица влагилищная, встречаются также болотный мирт, багульник, голубика, подбел обыкновенный, клюква обыкновенная (с проективным покрытием в основном 1 - 2%, местами до 50%), осока шаровидная. Сфагновые мхи покрывают до 60%

поверхности почвы. На кочках встречаются *Polytrichum strictum* P. commune.

На участках переходного сосново-березово-осоково-сфагнового болота древостой образован березой с примесью единичных сосен. Возраст деревьев около 50 лет, высота до 8 м, диаметр стволов 7 - 12 см, сомкнутость крон 0,7. В подросте доля сосны несколько выше, чем в древостое (его состав 8Б2С), высота подроста 1 - 5 м. Подлесок образован единичными экземплярами ивы ушастой, местами - крушины ломкой. В травяно-кустарничковом ярусе преобладает осока волосистоплодная, встречаются также вейник сероватый, болотный мирт, пушица влагалищная, осока шаровидная, багульник болотный, местами - клюква обыкновенная. Сфагновые мхи имеют проективное покрытие около 50%. На кочках произрастают *Polytrichum strictum* P. commune.

Переходная осоково-сфагновая топь представляет собой открытое сообщество без древостоя (на нем встречаются единичные березы высотой 1 - 2 м). Местами встречаются единичные экземпляры ивы ушастой. В травяно-кустарничковом ярусе преобладает осока волосистоплодная, на отдельных небольших участках - очеретник белый. Кроме них встречаются осоки вздутая и пепельно-серая, подбел обыкновенный, болотный мирт, клюква (с проективным покрытием до 10%), болиголов пятнистый, кизляк кистецветный, вейник сероватый, вахта трехлистная, сабельник болотный, вербейник обыкновенный, молиния голубая, росьянка круглолистная. На почве практически сплошной покров сфагновых мхов.

Местами (в окрестностях озера Большого) встречаются небольшие участки переходных сосново-березово-тростниково-сфагновых болот с очень разреженным древостоем из сосны и березы и подлеском из крушины ломкой и ивы ушастой.

На территории памятника природы встречаются также небольшие участки типичных верховых сосново-кустарничково-сфагновых болот.

Болото является клюквенником. Площадь, занятая клюквой, составляет 18,4 га, возможный среднегодовой биологический урожай клюквы - 0,5 т.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

- Экспликация земель лесного фонда:
Расположен на землях Мухтоловского лесхоза (в кварталах 56, 57, 65, 66, 75 Мухтоловского лесничества)

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

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

Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области "Экология региона"

Юридический адрес организации: 603109, ОБЛАСТЬ НИЖЕГОРОДСКАЯ, ГОРОД НИЖНИЙ НОВГОРОД, УЛИЦА ИЛЬИНСКАЯ, ДОМ 51

Почтовый адрес организации: 603109, Н. Новгород, ул. Ильинская, 51

Телефон: (831) 433-94-10, 437-33-32

Адрес электронной почты: eco@ecolog-region.ru

Адрес в сети Интернет: <http://ecolog-region.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 27.11.2002

ОГРН: 1025203738559

ФИО руководителя: Шелагин Андрей Олегович

Должность: директор

Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области

Юридический адрес организации: 603134, Нижний Новгород Город, Костина Улица, 2

Почтовый адрес организации: 603134 Нижний Новгород ул.Костина, 2

Телефон: 8 (831) 433-99-65

Факс: 8 (831) 433-69-21

Адрес электронной почты: official@eco.kreml.nnov.ru

Адрес в сети Интернет: <http://mineco-nn.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 20.03.2009

ОГРН: 1095260002683

ФИО руководителя: Егоров Денис Борисович

Должность: министр

Служебный телефон: 8 (831) 435-63-35

Заместители и руководители подразделений:

заместитель министра Гриднев Александр Станиславович (телефон: 8 (831) 435-63-38)

Начальник управления охраны окружающей среды Швечкова Наталья Игоревна (телефон: 8 (831) 435-63-42)

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. **Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Решение областного Совета народных депутатов Нижегородской области от 15.03.1994 №47-м

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- отвод земель под любые виды пользования;
- прокладывание через территорию любых коммуникаций;
- все виды рубок леса, включая рубки ухода и санитарные рубки;
- повреждение деревьев и кустарников, уничтожение и повреждение болотной, прибрежно-водной и водной растительности, мохового покрова и сплавин;
- применение любых пестицидов, минеральных и органических удобрений;
- все виды мелиоративных работ, осушение болот;
- любые действия, приводящие к уничтожению водоемов и их частей, а также к изменению гидрологического режима водоемов (забор воды из водоемов, сброс воды в водоемы и т.д.);
- добыча любых полезных ископаемых (в том числе торфа и сапропеля);
- проезд и стоянка моторного транспорта вне дорог;
- засорение и захламление территории, складирование и захоронение любых отходов;
- подсочка деревьев;
- замочка лыка;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- строительство;
- весенняя охота;

Любые другие виды деятельности

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- охота в осенне-зимний период;
- спортивный лов рыбы удочкой и спиннингом;
- сбор грибов и ягод;
- проведение научных исследований.

26. **Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутствует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Решение областного Совета народных депутатов Нижегородской области от 15.03.1994 №47-м

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 115.7000 га

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

Запрещаются:

- отвод земель под любые виды пользования;
- добыча полезных ископаемых (в том числе песка);
- прокладывание любых коммуникаций;
- строительство;
- все виды мелиоративных работ, лесоосушение;
- применение любых пестицидов, минеральных и органических удобрений;
- все виды рубок леса (допускаются санитарные рубки по согласованию с Нижегородским областным комитетом охраны окружающей среды и природных ресурсов);
- подсочка деревьев;
- засорение и захламление территории, складирование и захоронение любых отходов;
- проезд и стоянка моторного транспорта вне дорог.

Охранная зона № 2:

Охранная зона № 3:

28. **Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**

29. **Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Данные отсутствуют