

Кадастровый отчет по ООПТ государственный памятник природы областного значения "Болото Плотовское с озером Большое Плотово"

1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

государственный памятник природы областного значения "Болото Плотовское с озером Большое Плотово"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

Данные отсутствуют

5. Профиль ООПТ:

Комплексный.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

15.05.1973

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Значение памятника природы:

- охрана генофонда (место обитания редких видов животных и растений);
- охрана ценофонда (представлены эталоны верховых, переходных болот, озеро золотого происхождения);
- научное (зоологическое, ботаническое);
- водоохранное;
- ресурсоохранное (имеет важное значение для сохранения клюквенников, ресурсов охотфауны);
- средообразующее.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
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	администрация Нижегородской области	23.01.1995	79-р	Об утверждении паспортов на государственные памятники природы областного значения	Утвердить паспорта на государственные памятники природы областного значения
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
Конвенция		02.02.1971		О водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц	
Решение	исполнительный комитет Горьковского областного Совета народных депутатов	15.05.1973	313	Об охране некоторых торфяных болот, заболоченных массивов и пойм области и рациональном использовании их природных ресурсов	Принять предложения Бутурлинского, Воскресенского, Воротынского, Варнавинского, Ковернинского и Семеновского райисполкомов, а также областного совета Всероссийского общества охраны природы об охране начиная с 1973 года торфяных болот, заболоченных массивов и пойм

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Российской Федерации	13.09.1994	1050		О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской стороны, вытекающих из конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц от 2 февраля 1971 г.
Приказ	министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации	03.11.1994	323		О мерах по обеспечению выполнения постановления Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050
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:

Водно-болотное угодье международного значения «Камско-Бакалдинская группа болот, включая государственный природный заповедник "Керженский"».

Документ, устанавливающий статус водно-болотного угодья международного значения: Конвенция от 02.02.1971, Постановление правительства Российской Федерации от 13.09.1994 №1050, Приказ

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, Воротынский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

В 44 км к северо-западу от пгт Воротынец, в 32 км к северу от села Каменка, в 9 км к северо-востоку от пос. Кузьмиарь, в 15 км к юго-востоку от села Нестиары Воскресенского района.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Болота	67.7
Подтаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	32.3

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

2 562,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 2 562,5 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	Участок 1			
2	Участок 2			
3	Участок 3			
4	Участок 4			
5	Участок 5			

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

1 362,5 га

18. **Границы ООПТ:**

Границы кластеров:

Участок 1:

Участок 2:

Участок 3:

Участок 4:

Участок 5:

19. **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Государственный памятник природы расположен в Красноборковском, Каменском и Разнежском лесничествах Михайловского лесхоза (точный список выделов и кварталов государственного памятника природы по материалам лесоустройства 1984 года - в приложении 1).

В северо-восточной части государственного памятника природы расположено озеро Большое Плотова. Озеро имеет площадь 259,38 га, оно овальной формы, вытянутое с севера на юг, его наибольшая протяженность 2,2 км, ширина - 1,6 км. Озеро представляет собой водоем ледникового (эолового) происхождения. Озеро олиготрофное, переходящее в дистрофное. Вода в озере со слабым красно-бурым оттенком, прозрачная. Берега торфянистые, низкие (30-40 см высотой). Дно илестое, в южной части песчаное. Прибрежно-водная и водная растительность образует пояс: вейника сероватого и осок (шириной 1-2 м) по кромке берега; тростника обыкновенного и полушника иглистого (шириной 5-20 м на глубине 0,3-0,7 м) вдоль южного берега озера; полушника озерного и водяных мхов (на глубине 1,5-2,5 м). Встречающиеся на озере полушники иглистый и озерный - реликты межледниковья - занесены в Красную книгу РСФСР. На озере в июле 1990 года отмечена чернозобая гагара (1 особь) - вид, отнесенный Международным союзом охраны птиц к категории уязвимых в Европе.

Озеро Большое Плотова служит началом водоприемников болота Плотовское. Отсюда вытекают: на восток - р. Перша (русло спрямлено мелиоративной канавой) и на северо-восток - р. Теплая, левый приток р. Перши. Р. Кугай берет начало в заболоченном лесу в окрестностях озера, протекая в северо-восточном направлении вдоль северного края болота на расстоянии 2-2,5 км. И р. Перша, и р. Кугай впадают в р. Люнду, принадлежащую к системе р. Ветлуги.

Болото Плотовское в основном верхового, местами переходного типов. Торфоместорождение Плотовское является представителем месторождений замкнутых озерных котловин на третьей надпойменной террасе в пределах Вятско-Камской торфяно-болотной области. Залежь торфа здесь верхового типа, состоит из трех видов: магелланикума, шейхцерицево-сфагновой и сосново-пушицевой, а в центральной части болота также комплексного вида залежи. Виды торфа разнообразны. Залежи верхового типа богаты битумозным сырьем (до 45%). В числе торфообразователей отмечены редкие виды сфагновых мхов: сфагнум обтузум, папиллозум, балтикум, фускум. Кроме того, среди торфообразователей указывается сфагнум Йензнии - субарктический бореальный вид, не зарегистрированный в биофлоре нашей области. Ближайшее местонахождение этого вида - Марийская АССР, Моркинский район.

Растительность на большей части болота нарушена пожарами 1972 года. На гарях она представлена сообществами с древостоем из сосны и березы в возрасте 15-18 лет высотой 1,5-3 м, в травяно-кустарничковом ярусе преобладает пушица или кустарнички (клюква, голубика, багульник болотный, подбел белolistный, болотный мирт), на кочках - покров из сфагновых мхов или *Politrichum commune* Ne или - в северо-восточной части болота из *Politrichum strictum*.

Сохранились не затронутые пожаром участки: на окраинах болота - сообщества переходного типа сосново-березово-осоково-сфагновые и сосново-березово-кустарничково-сфагновые и сосново-пушицево-сфагновые.

Уникальна центральная часть болота. Здесь, в отличие от прочей территории болота, где представлен мелкопочковатый микрорельеф, встречается крайне редкий для нашей области грядово-мочажинный микрорельеф, свойственный северным болотам страны. Это чередование крупных кочек или длинных гряд, покрытых вересковыми кустарничками и сосной с понижениями (мочажинами) без древостоя с покровом из сфагнум майюс и других гидрофильных видов мхов.

Болото в границах нулевой залежи торфа имеет площадь 2630 га. Леса, в основном 10-18-летние сосняки, возобновляющиеся после пожаров 1972 г., образуют с болотом единый ландшафт, являются комплексным местообитанием для редких животных, отмеченных на болоте. На Плотовском болоте и окружающих его территориях встречаются виды бабочек, занесенные в Красную книгу СССР: махаон и подалирий. В квартале 12 Каменского лесничества, на окраине болота, - гнездо беркута - вида, занесенного в Красные книги СССР и РСФСР. В 1994 г. гнездо птицами посещалось, но выводка не было. Болото и окружающие суходолы служат местом обитания редких видов животных: большого кроншнепа (10-15 пар), серого журавля (2-3 пары по окраинам), удода, гадуки, медянки, а также охотничьих животных (лось, кабан, медведь, лесная куница, волк, лисица, тетерев, глухарь и др.). Болото богато клюквой, средний урожай составляет 200-300 кг/га. Озеро Большое Плотова богато рыбой.

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 особо охраняемых территорий и объектов:
Расположен на землях: Михайловского лесхоза, Красноборковского, Каменского и Разнежского лесничеств

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

Данные отсутствуют

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

Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области

Юридический адрес организации: 603082, г. Н.Новгород, Кремль, корпус 14

Почтовый адрес организации: 603082, г. Н.Новгород, Кремль, корпус 14

Телефон: 8(831) 435-63-17, 8(831) 435-63-35

Факс: 8(831) 435-63-36

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)

начальник сектора экологического просвещения Седуль Александра Сергеевна (телефон: 8 (831) 435-63-10)

Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области "Экология региона"

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

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

Телефон: 8(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: Левин Максим Сергеевич

Должность: директор

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:

- Распоряжение администрации Нижегородской области от 23.01.1995 №79-р

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещается:

- отвод земель под любые виды пользования;
- прокладывание через территорию любых новых коммуникаций (дорог, трубопроводов, ЛЭП и т.д.);
- любые рубки и повреждение деревьев и кустарников на болоте (в пределах нулевой границы), уничтожение и повреждение болотной, прибрежно - водной, водной растительности, мохового покрова, сплавин);
- применение любых ядохимикатов, химход за лесом;
- все виды мелиоративных работ, осушение болот;
- весенняя охота;
- любые действия, приводящие к уничтожению водоемов и их частей, а также к изменению гидрологического режима (забор воды из водоемов, сброс воды в водоемы, регулирование водотоков, спрямление русел рек, устройство запруд и т.д.);
- запуск в озеро растительноядных рыб (каarp, амур, толстолобик и др.);
- изыскательские работы и разработка любых полезных ископаемых (в том числе торфа, сапропеля);
- проезд и стоянка автотранспорта;
- загрязнение и захламление территории, складирование и захоронение любых отходов, мойка машин в водоемах;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- замочка лыка;
- строительство;
- любые виды деятельности.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

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

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Распоряжение администрации Нижегородской области от 23.01.1995 №79-р

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 1362.5000 га

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

В охранной зоне запрещаются:

- отвод земель под любые виды пользования;
- изыскательские работы и добыча полезных ископаемых (песка и др.);
- строительство;
- все виды мелиоративных работ, лесосушение;
- применение любых ядохимикатов, химход за лесом;
- все виды рубок леса (допускаются санитарные рубки по согласованию с областным комитетом охраны окружающей среды и природных ресурсов);
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- весенняя охота;
- загрязнение, захламление территории, складирование и захоронение любых отходов;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог.

Охранная зона № 2:

Охранная зона № 3:

Охранная зона № 4:

Охранная зона № 5:

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

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

Данные отсутствуют