Кадастровый отчет по ООПТ государственный памятник природы регионального значения "Болота Токовые"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   государственный памятник природы регионального значения "Болота Токовые"
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:**
   20.08.1996
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Значение памятника природы:
   - охрана генофонда (место обитания редких видов животных и растений);
   - охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы верховых и переходных болот);
   - научное (зоологическое, ботаническое);
   - водоохранное (для реки Ветлуги);
   - ресурсоохранное (имеет важное значение для сохранения клюквенников, ресурсов охотфауны).
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
   Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Нижегородского областного совета народных депутатов	26.01.1978	42	Об охране отдельных болот и озер области и рациональном использовании их природных ресурсов	Принять предложения исполкомов Борского городского, Лысковского, Воротынского, Краснобаковского районных Советов народных депутатов и президиума областного общества охраны природы взять под охрану с 1 января 1978 года с установлением режима заказника местного значения торфяные болота и озера
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

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	администрация Нижегородской области	20.08.1996	1121-р	Об объявлении природных объектов государственными памятниками природы регионального (областного) значения	Объявить государственными памятниками природы регионального (областного) значения 8 природных объектов, находящихся на территории Краснобаковского района, 3 природных объекта, находящихся на территории Уренского района, 1 природный объект, находящийся на территории Краснобаковского и Уренского районов. Реорганизовать государственные памятники природы регионального (областного) значения, находящиеся на территории Краснобаковского района, "Болото Токовое-I" и "Болото Токовое-II" в государственный памятник природы регионального (областного) значения "Болота Токовые".
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	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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	правительство Нижегородской области	25.05.2017	747-р	О внесении изменений в распоряжение Администрации Нижегородской области от 20 августа 1996 года N 1121-р	Внести в распоряжение Администрации Нижегородской области от 20 августа 1996 года N 1121-р "Об объявлении природных объектов государственными памятниками природы регионального (областного) значения" изменения

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, Краснобаковский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**
    От районного центра р.п. Красные Баки на северо-восток в 10 км, от д. Заводь на юго-запад в 4 км, от поч. Межка на юго-запад в 1,2 км.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	59.6
Южнотаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	40.4

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**
    623,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 623,5 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	Болото Токовое-I			
2	Болото Токовое-II			

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**
    601,8 га

18. **Границы ООПТ:**

    Границы кластеров:

    Болото Токовое-I:

Болото Токовое-II:

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

20. **Природные особенности ООПТ:**
Государственный памятник природы представляет собой типичные участки верховых и переходных болот. Он включает торфяные месторождения Токовое-I, Малое Токовое и Токовое-II.
Торфяное месторождение Токовое-I, занимающее северо-западную часть памятника природы, имеет площадь: в нулевых границах - 170 га, в границах промышленной залежи - 122 га; мощность торфяной залежи: средняя - 2,19 м, максимальная - 6,70 м; запас торфа-сырца - 2670 тыс. куб. м; геологический запас торфа (при 40% влажности) - 331 тыс. тонн. Тип залежи - верховой, вид - медиум.
Торфяное месторождение Малое Токовое, расположенное в центральной части памятника природы, имеет площадь: в нулевых границах - 34 га, в границах промышленной залежи - 6,4 га; мощность торфяной залежи: средняя - 1,12 м, максимальная - 2,00 м; запас торфа-сырца - 71 тыс. куб. м; геологический запас торфа (при 40% влажности) - 11 тыс. тонн. Тип залежи - верховой.
Торфяное месторождение Токовое-II, находящееся на юго-востоке памятника природы, имеет площадь: в нулевых границах - 254 га, в границах промышленной залежи - 180 га; мощность торфяной залежи: средняя - 1,39 м, максимальная - 3,10 м; запас торфа-сырца - 2504 тыс. куб. м; геологический запас торфа (при 40% влажности) - 448 тыс. тонн. Тип залежи - верховой, виды: медиум, сосново-пушицевый, шейхцериево-сфагновый.
Болото Токовое - на основной своей части верховое сосново-пушицево-кустарничково-сфагновое. Сосновый древостой здесь на большинстве участков погиб в возрасте около 100 лет в результате пожаров. Сохранившиеся сухие сосны имеют высоту до 10 м, сомкнутость крон в основном менее 0,1, местами - до 0,2. На отдельных участках доля сухостоя составляет 70 - 80%. Живые сосны достигают возраста 100 - 120 лет, имеют высоту 8 - 10 м и диаметр стволов 20 - 25 см. Сосновый подрост имеет высоту 3 м (местами до 5 м) и густоту 0,1 (изредка до 0,5). У окраин болота местами в подросте наряду с сосной встречается береза. Травяно-кустарничковый ярус образуют пушица влагалищная, болотный мирт, подбел обыкновенный, багульник болотный, голубика, клюква обыкновенная (проективное покрытие составляет в основном от 10 до 30%, на отдельных кочках - 40 - 70%). Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса - 50 - 60%. В мохово-лишайниковом ярусе преобладают сфагновые мхи (проективное покрытие - 80 - 90%), на кочках встречается Polytrichum strictum, на пнях - лишайники рода Cladonia.
На окраинах болота встречаются небольшие участки осоково-сфагновых и шейхцериево-сфагновых фитоценозов.
На участках переходного осоково-сфагнового болота древостой отсутствует. Подрост образован сосной и березой, его высота - 0,5 - 1,5 м, густота - до 0,1. В травяно-кустарничковом ярусе доминируют осоки волосистоплодная, вздутая и омская, также встречаются осока топяная, пушица влагалищная, шейхцерия болотная и вейник сероватый. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса составляет 50 - 80%. На почве - сфагновые мхи (проективное покрытие - 80 - 90%).
На участках шейхцериево-сфагновой топи древостой и подрост отсутствуют. В травяно-кустарничковом ярусе доминируют шейхцерия болотная и осока топяная, встречаются очеретник белый, осоки вздутая и волосистоплодная, подбел обыкновенный, росянка круглолистная, единично - пушица влагалищная. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса составляет 40 - 50%. На почве - сфагновые мхи (проективное покрытие - около 90%).
На болоте имеются внутренние суходолы, на которых представлены боры молиниевые, вейниковые и орляковые, а также производные березняки на месте этих боров.
Болото Малое Токовое на основной части территории - верховое сосново-пушицево-кустарничково-сфагновое. Здесь древостой образует сосна в возрасте 80 - 100 лет. Высота деревьев - 6 - 10 м, диаметр стволов - 15 - 30 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,4. На долю сухостоя приходится около 80%. Подрост сосновый, имеет высоту 1 - 6 м и густоту 0,1 - 0,2. В травяно-кустарничковом ярусе доминируют пушица влагалищная и болотный мирт; также встречаются багульник болотный, голубика, подбел обыкновенный, клюква обыкновенная (проективное покрытие - около 20%), росянка круглолистная. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса - от 35 до 60%. На почве почти сплошной покров образуют сфагновые мхи (проективное покрытие - 80 - 90%), на отдельных приствольных кочках встречаются зеленые мхи.
На отдельных участках, пройденных пожаром в 1972 году, древостой отсутствует. Густота соснового

подроста на этих участках составляет 0,2 - 0,5. На кочках здесь встречается Polytrichum strictum.
На окраинах болото переходное. Вдоль кромки болота в виде почти сплошного пояса шириной от 5 до 30 м располагается березово-сосново-тростниково-сфагновое сообщество. В древостое здесь преобладает береза, встречается также сосна. Возраст деревьев - от 70 до 100 лет, высота - 12 - 15 м, диаметр стволов - 15 - 30 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,4. Сосны в древостое в основном погибшие. В подросте преобладает береза, встречаются единичные сосны и ели. Высота подроста - 1 - 6 м, густота - 0,1 - 0,3. Подлесок, образованный ивой пепельной, имеет высоту 1,5 - 3,0 м и густоту 0,2 - 0,5. В травяно-кустарничковом ярусе доминирует тростник обыкновенный, встречаются также осоки вздутая и волосистоплодная, кизляк кистецветный, сабельник болотный, горичник болотный, болотный мирт, вейник сероватый, единично - клюква обыкновенная. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса составляет от 25 до 70%. На почве в основном сфагновые мхи (проективное покрытие - около 80%); на кочках встречается Polytrichum commune.
Ближе к середине, также в виде пояса шириной до 50 м, располагается сосново-березово-осоково-сфагновое сообщество. В древостое здесь преобладает сосна, встречаются единичные березы. Возраст деревьев - 70 - 100 лет, высота - 10 - 12 м, диаметр стволов - 15 - 30 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,3. На долю сухостоя приходится 80 - 90%. Подрост образуют сосна и береза; высота подроста - 1 - 6 м, густота - 0,1 - 0,2. В травяно-кустарничковом ярусе доминируют осоки вздутая и волосистоплодная, встречаются также болотный мирт, голубика, клюква обыкновенная (проективное покрытие в среднем - около 10%), багульник болотный, пушица влагалищная, подбел обыкновенный, сабельник болотный, на кочках - черника. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса - 40 - 70%. На почве покров образуют сфагновые мхи (проективное покрытие - около 80%).
Болото Токовое-II в основном верховое сосново-кустарничково-пушицево-сфагновое, большей частью пройденное пожаром в 1972 году. На большинстве участков древостой либо отсутствует, либо сохранились отдельные сухие и живые сосны. Местами имеется сосновый древостой; деревья имеют возраст 80 - 100 лет, высоту - 5 - 8 м, диаметр стволов - от 8 до 30 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,4; на долю сухостоя приходится от 20 до 80%. Сосновый подрост имеет высоту на одних участках до 6 м, на других - не более 2 м; его густота - от 0,1 до 0,5. В травяно-кустарничковом ярусе доминируют обычно пушица влагалищная и болотный мирт, местами среди доминантов оказываются багульник болотный и подбел обыкновенный, на отдельных участках доминирует только пушица влагалищная; также встречаются клюква обыкновенная, клюква мелкоплодная (редкий вид флоры Нижегородской области), голубика, росянка круглолистная. Проективное покрытие клюквы составляет от 10 до 50%, в среднем 20 - 25%. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса - от 35 до 60%. На почве покров образуют в основном сфагновые мхи (проективное покрытие - 80 - 90%), на кочках встречается Polytrichum strictum (проективное покрытие - до 10 - 15%). Микрорельеф на болоте кочковатый. Кочки достигают высоты 20 - 50 см и имеют диаметр 0,3 - 2,0 м.
На окраинах встречаются участки переходного сосново-березово-осоково-сфагнового болота.
Памятник природы служит местом гнездования редких видов птиц европейского центра России: серого сорокопута (кандидат в Красную книгу РФ) и серого журавля. Памятник природы и его охранная зона - местообитание охотничьих животных: бурого медведя, боровой дичи (рябчика, тетерева, глухаря) и др.

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 остутствуют.

21. **Экспликация земель:**
    - Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:
      Расположен на землях лесного фонда на территории Баковского участкового лесничества Краснобаковского районного лесничества

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 20.08.1996 №1121-р

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещаются:

- передача земель другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования земель;
- продажа земель;
- прокладывание через территорию любых коммуникаций;
- все виды рубок леса, включая рубки ухода и санитарные рубки;
- применение любых ядохимикатов;
- все виды мелиоративных работ;
- добыча любых полезных ископаемых;
- весенняя охота;
- проезд и стоянка автомототранспорта вне дорог;
- засорение и захламление территории;
- подсочка деревьев;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- строительство;
- любые другие виды деятельности.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- охота в осенне-зимний период;
- сбор грибов и ягод;
- проведение научных исследований.

26. **Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутсвует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Распоряжение администрации Нижегородской области от 20.08.1996 №1121-р

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 601.8000 га
Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

В охранной зоне запрещаются:

- передача земель другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования земель;
- продажа земель;
- прокладывание любых коммуникаций;
- строительство;
- все виды мелиоративных работ;
- применение любых ядохимикатов;
- рубки главного пользования (рубки ухода и санитарные рубки допускаются только по согласованию с областным комитетом охраны окружающей среды и природных ресурсов);
- засорение и захламление территории.

28. **Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков,**

находящихся в границах ООПТ:

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