

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

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

государственный памятник природы областного значения "Болото Светлое"

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:**

15.03.1994

8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Значение памятника природы:

- охрана генофонда (место обитания редких видов растений и животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Нижегородской области);
- охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы переходных болот);
- научное (ботаническое, зоологическое);
- водоохранное (для бассейна рек Теши и Сережи);
- ресурсоохранное (имеет важное значение для сохранения клюквенников).

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
Постановление	правительство Нижегородской области	24.03.2017	160	Об утверждении паспорта на памятник природы регионального значения "Болото Светлое" в Ардатовском районе Нижегородской области	Утвердить паспорт на памятник природы регионального значения "Болото Светлое"

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	
Распоряжение	глава администрации Ардатовского района Нижегородской области	03.02.1994	53-р		

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
Указ	губернатор Нижегородской области	13.10.2017	122	Об охранной зоне памятника природы регионального значения "Болото Светлое"	Утвердить Положение об охранной зоне памятника природы регионального значения "Болото Светлое".

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 министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации от 03.11.1994 №323.

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 р.п. Ардатов на северо-восток 35 км, от р.п. Мухтолово на северо-восток 10 км, от железнодорожной станции и п. Балахониха (Арзамасский район) на север 4 км.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

84,1 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 84,1 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

298,9 га

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Памятник природы представляет собой типичное переходное болото.

Торфяное месторождение Светлое (кадастровый N 1289 по справочнику торфяного фонда издания 1972 года) имеет площадь: в границах нулевой залежи - 58 га, в границах промышленной залежи - 36 га.

Мощность торфяной залежи: средняя - 1,24 м, максимальная - 2,5 м. Запас торфа составляет 446 тыс. куб. м (при 40% влажности - 65 тыс. т). Типы залежи - переходный и низинный.

Болото расположено на водоразделе рек Тешы и Сережи. В юго-восточной части болота Светлого берет начало р. Ковакса (приток р. Сережи), сток с северо-западной части болота питает бассейн р. Сырой Ирзак (приток р. Сережа).

В растительном покрове болота Светлого встречаются различные растительные ассоциации, характерные для переходных болот. На большей части болота присутствует разреженный древостой, преимущественно березовый, с небольшой примесью сосны. Березы имеют высоту до 10 м, диаметр стволов до 15 см; сосны также с диаметром стволов до 15 см, высотой до 7 м. Центральная часть болота практически открытая, с редкими единичными деревцами березы и сосны. В подлеске по всей площади болота встречаются ивы пепельная и ушастая, по окраинам - редко крушина ломкая.

В восточной части болота и по окраинам представлены сосново-березово-осоково-сфагновые, сосново-березово-пушициево-сфагновые и сосново-березово-тростниково-сфагновые сообщества. В травяно-кустарничковом ярусе на данных участках болота доминируют, соответственно, либо осока волосистоплодная, либо пушица влагалищная, либо тростник обыкновенный. Распространены также другие виды осок, в частности осока вздутая, пушицы влагалищная и широколистная, вейник сероватый, сабельник болотный, кизляк кистецветный, молиния сизая, болотный мирт, подбел обыкновенный, голубика, клюква обыкновенная. Проективное покрытие клюквы обыкновенной составляет от 1 - 2 до 30%. Суммарное покрытие травянистого яруса до 75%.

Безлесная осоково-сфагновая топь в центральной части болота характеризуется доминированием в травяно-кустарничковом ярусе осоки волосистоплодной, в остальном видовой состав данного яруса такой же, как и на участках с сосново-березово-осоково-сфагновыми фитоценозами.

В юго-восточной части болота на площади около 1,5 га встречаются заросли ивы черниковидной, занесенной в Красную книгу Нижегородской области (проективное покрытие около 25 - 30%). На остальной части болота ива черниковидная встречается единично.

Поверхность болота кочковатая, наиболее выражены кочки на тростниково-сфагновых и пушициево-сфагновых участках. В мочажинах между кочками встречаются заросли вахты трехлистной.

Практически сплошной покров образуют сфагновые мхи, на кочках местами встречается политрихум сжатый (*Polytrichum strictum*), а по окраинам болота - кукушкин лен.

Входящие в границы памятника природы участки сосновых лесов, расположенных вокруг болота, представляют собой в основном сосняки сфагновые в возрасте до 70 лет, местами встречаются сосняки майниково-черничные, а в юго-восточной части памятника природы, в истоке р. Коваксы, - сосняки приручьевые. Древостой во всех этих сосняках образован сосной и березой в разных соотношениях (от 5С5Б до 9С1Б), изредка - с примесью ели и еловым подростом.

Животный мир памятника природы типичен для переходных болот и сосновых боров. Из млекопитающих многочисленны обыкновенная бурозубка, еж, обыкновенная и рыжая полевки. Из птиц здесь встречаются зяблик, синица большая, дрозд-деряба, серая мухоловка, зарянка, лесной конек, обыкновенная овсянка, пеночка-теньковка, зеленая пеночка, пеночка-весничка, горихвостка, болотная камышевка, большой пестрый дятел. Из пресмыкающихся встречены живородящая ящерица, обыкновенный уж, из земноводных - травяная лягушка.

На болоте гнездится серый журавль, занесенный в Красную книгу Нижегородской области.

В июне 2015 года на болоте встречен серый сорокопуд - вид, занесенный в Красные книги Российской Федерации и Нижегородской области.

Вдоль юго-восточной границы памятника природы проходит магистральный нефтепровод Горький - Рязань 1,2.

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 лесного фонда (выделы 15, 22, 24, 26, 27 квартала 73; выделы 21, 24 квартала 74; выделы 4, 5 квартала 85; выделы 1, 2, 3, 4 квартала 86; выделы 3, 4, 6, 15, 16, 17 квартала 87) Балахонихинского участкового лесничества Мухтоловского межрайонного лесничества (нумерация приведена по материалам лесоустройства 2010 года).

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:

- Постановление правительства Нижегородской области от 24.03.2017 №160

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещается:

- приватизация и продажа земель;
- строительство зданий, сооружений и иных объектов;
- прокладывание новых коммуникаций;
- распашка земель;
- все виды рубок леса, за исключением лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, проводимых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ), вынужденной рубки деревьев и кустарников, необходимой для соблюдения требуемых строительных норм, при проведении работ по ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций, а также при реконструкции существующих коммуникаций в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы, с проведением компенсационных мероприятий;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- уничтожение болотной, прибрежно-водной, водной растительности, мохового покрова, сплавин;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- заготовка живицы;
- заготовка лекарственных и декоративных растений;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, любые другие действия, приводящие к изменению гидрологического режима водоемов и территории в целом;
- добыча полезных ископаемых (в том числе торфа, сапропеля), геологоразведочные изыскания;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог, за исключением случаев проведения работ по реконструкции, ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций;
- загрязнение и захламление территории;
- размещение свалок и полигонов для захоронения и уничтожения различных отходов;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- деятельность, препятствующая сохранению или восстановлению объектов охраны, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы разрешаются:

- проведение лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, проводимых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования ООПТ;
- проведение мероприятий по тушению пожаров;
- проведение лесовосстановительных и противопожарных мероприятий согласно лесохозяйственному регламенту и проектам освоения лесов, утвержденных в установленном порядке;
- проведение комплекса профилактических противопожарных мероприятий, не включенных в лесохозяйственный регламент и проекты освоения лесов, утвержденные в установленном порядке, по согласованию с уполномоченными органами исполнительной власти Нижегородской области в области лесных отношений, а также в области организации, охраны и использования ООПТ;

- проведение мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и ремонт существующих коммуникаций по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования ООПТ;
- реконструкция существующих коммуникаций согласно проектной документации, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы;
- вынужденная рубка деревьев и кустарников, необходимая для соблюдения требуемых строительных норм, при проведении работ по ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций, а также их реконструкции в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы, с проведением компенсационных мероприятий;
- сбор грибов и ягод;
- охота;
- сенокошение;
- научные исследования.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Указ губернатора Нижегородской области от 13.10.2017 №122

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 298.9000 га

Описание границ охранной зоны:

Охранная зона расположена на территории Ардатовского района Нижегородской области на землях лесного фонда в кварталах 72 (выделы 16, 18), 73 (выделы 2 - 14, 16 - 21, 23, 25), 74 (выделы 12, 14, 17 - 19, 20, 22, 23, 25 - 27), 85 (выделы 1 - 3, 6 - 10, 12 - 15, 19), 86 (выделы 5 - 12, 14), 87 (выделы 1, 2, 5, 7 - 10) Балахонихинского участкового лесничества Мухтоловского межрайонного лесничества (по материалам лесоустройства 2010 года).

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

В границах охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы памятника природы:

- добыча полезных ископаемых;
- строительство зданий, сооружений и иных объектов;
- прокладывание новых коммуникаций;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, строительство запруд, плотин, водозаборов, любые другие действия, приводящие к изменению гидрологического режима водоемов и территории в целом;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- сплошные рубки лесных насаждений, за исключением лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, проводимых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ), вынужденной рубки деревьев и кустарников, необходимой для соблюдения требуемых строительных норм, при проведении работ по ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций, а также при реконструкции существующих коммуникаций в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение экспертизы;
- загрязнение и захламление территории;
- размещение свалок и полигонов для захоронения и уничтожения различных видов отходов;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог, за исключением случаев проведения работ по реконструкции, ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций;
- заготовка живицы;
- прогон и выпас скота;
- деятельность, препятствующая сохранению или восстановлению объектов охраны, влекущая за

собой нарушение сохранности памятника природы.

Основные разрешенные виды природопользования и иной хозяйственной деятельности:

В границах охранной зоны разрешается:

- выборочные рубки лесных насаждений;
- проведение лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования ООПТ;
- проведение мероприятий по тушению пожаров;
- проведение лесовосстановительных и противопожарных мероприятий согласно лесохозяйственному регламенту и проектам освоения лесов, утвержденным в установленном порядке;
- проведение комплекса профилактических противопожарных мероприятий, не включенных в лесохозяйственный регламент и проекты освоения лесов, утвержденные в установленном порядке, по согласованию с уполномоченными органами исполнительной власти Нижегородской области в области лесных отношений, а также в области организации, охраны и использования ООПТ;
- проведение мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и ремонт существующих коммуникаций, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования ООПТ;
- реконструкция существующих коммуникаций согласно проектной документации, получившей положительное заключение экспертизы;
- вынужденная рубка деревьев и кустарников, необходимая для соблюдения требуемых строительных норм, при проведении работ по ремонту и обеспечению функционирования существующих коммуникаций, а также их реконструкции в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение экспертизы;
- сбор грибов и ягод;
- проведение учебных экскурсий;
- научные исследования;
- иные виды деятельности, не отнесенные к запрещенным.

В границах охранной зоны хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением режима охраны и использования земельных участков и водных объектов, установленного Положением, а также требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире".

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют