

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Болото Попово»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**  
памятник природы регионального значения «Болото Попово»
- 2. Категория ООПТ:**  
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**  
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**  
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**  
Ландшафтно-биологический.
- 6. Статус ООПТ:**  
Действующий
- 7. Дата создания:**  
15.07.1993
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**  
ООПТ создана для сохранения редкого в ландшафтном и биологическом отношении водораздельного сфагнового болота озерного происхождения. Характерно произрастание редких северных видов растений. Внесено ЮНЕСКО в список охраняемых природных объектов "ТЕЛМА".
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**  
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	малый Совет Липецкого областного Совета народных депутатов	15.07.1993	149		Об особо охраняемых природных территориях области
Постановление	глава администрации Липецкой области	14.07.1998	250		О расширении сети особо охраняемых природных территорий

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

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Липецкой области	22.09.2015	440		Об утверждении площади и границ памятников природы регионального значения «Низовья балки Ягодновская», «Балка Паника», «Аннин лес», «Стрелецкий лес», «Долина р. Пгань», «Пушкинская дача», «Хрущевская дача», «Долговское», «Солонец Цыганское озеро», «Болото Попово», «Болото Разрезное», «Добринские болота», «Озеро Андреевское», «Озеро Богородицкое», «Озеро Спасское», «Озеро Заланская лука», «Озеро Малое Остабное», «Озеро Большое Остабное», «Озеро Кривецкая Старица», «Болото Карасевка», «Болото Сосновка», «Донские беседы», «Долина р. Кобылья Снова», «Болото у с. Яковлево», «Тербунские песчаники», «Конь-камень», «Песчаники р. Олымчию», «Апухтинские песчаники», «Парк в с. Красное», «Низовья Каменного лога», «Каменная гора», «Круглянский затон», «Озеро Черная Мещерка»

10. **Ведомственная подчиненность:**

**Управление экологии и природных ресурсов Липецкой области**

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:**

Центральный федеральный округ, Липецкая область, Добринский район.

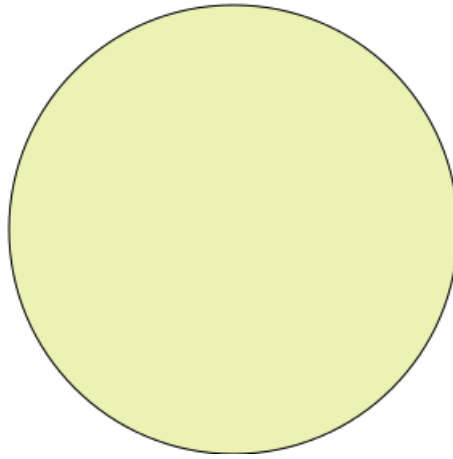
15. **Географическое положение ООПТ:**

Добринский р-н, 3,5 км к северо-востоку от п. Добринка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (низменные)	100

Доли ландшафтов разного типа



**16. Общая площадь ООПТ:**

4,7 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

**18. Границы ООПТ:**

Сведения о характерных точках границ зоны с особым режимом использования территории памятника природы в системе координат МСК-48 представлены в Постановлении администрации Липецкой области от 22.09.2015 №440.

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

Отсутствуют

**20. Природные особенности ООПТ:**

Болото расположено в неглубокой котловине на плакорном типе местности. Монотонность рельефа водоразделов в этом месте нарушают только плоские ложбины, переходящие постепенно в верховья неглубоких балок и речных долин, а также замкнутые плоские западины. Они неодинаковы по конфигурации, величине (от нескольких десятков метров в диаметре до 20 га). Котловина болота Попово имеет почти округлую форму и диаметр около 250 м. Берега западины пологие.

Западина окружена кольцом черноземно-луговых почв, в прибрежной полосе, заросшей осоками, почвы перегнойно-глеевые, в центре западины почвы торфяно-болотные. С поверхности здесь залегает слой кислого торфа, под ним находится мокрый, сизый глеевый горизонт.

Является бессточным болотом, имеющим поверхностное питание. Центральная часть болота занята сплавиной, под ней – слой воды, ниже залегает сизый глинистый сапропель. Предполагается, что болото достаточно молодое и сплавина начала формироваться на месте озера в конце XIX столетия. На окружающих болото водоразделах глубина залегания грунтовых вод от поверхности 150-200 см (Камышев, 1967).

Характерна растительность мезотрофных болот (осоково-сфагновые, березово-сфагновые сообщества), в значительной степени заросших тростником и березой, прилегающие к болоту участки заняты сельскохозяйственными посевами. Берега заняты сырыми лугами, в т.ч. с разнотравно-щучковыми, разнотравно-лугово-овсяничными, осоковыми, ситниковыми ассоциациями. Болото во влажные годы почти сплошным кольцом окружено водой, в которой обычны изреженные заросли прибрежно-водных и водных растений. В составе этой ассоциации, помимо осоки омской и рассеянных кустов ивы пепельной и розмаринолистной, отмечены сабельник болотный, вахта трехлистная, горичник болотный, рогоз широколистный и другие представители гидрофильного разнотравья. Нередко на поверхности воды часто сплошным покровом выступают кочки осоки омской. Центральную часть болота занимает сплавина, сложенная довольно плотным покровом из остатков различных видов осок. Мощность сплавины до 80 см. Под ней слой воды разной толщины - 10-200 см; под слоем воды осоковый или тростниковый торф с остатками водных растений малой степени разложения (5-15%). Под слоем торфа (50-200 см) залегает сизый сапропель небольшой мощности (5-15 см). Поверхность сплавины занята в основном двумя ассоциациями: периферической, обычно состоящей из осоки топяной, и центральной - осоково-сфагновой с разнообразными отдельно разбросанными кустарниковыми ивами. Подушки сфагнума обычно мощные, диаметром от

60 до 120 см. В составе их отмечены *Sphagnum squarrosum*, *S. centrale*, *S. sebsecundum*, *S. teres*. Часто на сфагновом ковре встречаются отдельные экземпляры или заросли ив, берез и осины высотой 0,5-5 м. Доминирующими в растительном покрове являются березово-сфагновые сообщества, в которых отмечаются типичные для тайги представители флоры: клюква болотная, росянка круглолистная. Отмечены также осока волосистоплодная и топяная (Междуречные..., 1990). Комплекс видов, характерный для болот. Видовое разнообразие макромицетов оценивается в 50 видов, сосудистых растений – 250 видов, амфибий – 2 вида, рептилий - 2, птиц – 40, млекопитающих - 7.

### 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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Bryophyta (Мхи)</b>			
<b>Bryopsida (Бриевые мхи)</b>			
<b>Hypnales (Гипновые)</b>			
<b>Thuidiaceae (Туидиевые)</b>			
1	<i>Helodium blandowii</i> (F. Weber & D. Mohr) Warnst.	Гелодиум Бландова	• Региональная КК (Липецкая область)

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Caryophyllales (Гвоздичные)</b>			
<b>Droseraceae (Росянковые)</b>			
1	<i>Drosera rotundifolia</i> L.	Росянка круглолистная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ericales</b>			
<b>Ericaceae (Вересковые)</b>			
2	<i>Empetrum nigrum</i> L.	Водяника чёрная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Malpighiales</b>			
<b>Salicaceae (Ивовые)</b>			
3	<i>Salix lapponum</i> L.	Ива лопарская	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Orchidaceae (Орхидные)</b>			
4	<i>Hammarbya paludosa</i> (L.) Kuntze	Хаммарбия болотная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Poales (Злаки)</b>			
<b>Cyperaceae (Осоковые)</b>			
5	<i>Eriophorum gracile</i> Koch	Пушица стройная (тонкая)	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)

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
<b>Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)</b>	0	0	0	0
<b>Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)</b>	0	0	0	0
<b>Bryophytes (Мохообразные)</b>	2	0	1	0
Bryophyta (Мхи)	2	0	1	0
Bryopsida (Бриевые мхи)	1	0	1	0
Sphagnopsida (Сфагновые мхи)	1	0	0	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	0	0	0	0
<b>Invertebrates (Беспозвоночные животные)</b>	0	0	0	0
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	6	0	5	1
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	6	0	5	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	4	0	3	0
Monocots (Однодольные)	2	0	2	1
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	0	0	0	0

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

Данные отсутствуют.

**21. Экспликация земель:**

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

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

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

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

**26. Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ:**

Охранная зона отсутствует.

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

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

Данные отсутствуют