

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Болото у с. Яковлево»

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

памятник природы регионального значения «Болото у с. Яковлево»

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:**

14.07.1998

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

ООПТ создана для сохранения уникального торфяного болота в пойме небольшого ручья, притока р. Кобылья Снова. Сохраняется богатый состав растений и животных, характерных для влажных лугов и болот. Встречается значительное число редких и исчезающих видов, в т.ч. занесенных в Красную книгу Липецкой области. Имеет важное ландшафтное, ботаническое и зоологическое значение.

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
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, Тербунский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

1 км к югу от с. Яковлево, на востоке окраины с. Островок.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	99,7
Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	0,3

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

88,8 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	участок 1		0,0	

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
2	участок 2		0,0	
3	участок 3		0,0	
4	участок 4		0,0	

**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.

**Границы кластеров:**

участок 1:

участок 2:

участок 3:

участок 4:

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

Отсутствуют

**20. Природные особенности ООПТ:**

ООПТ представляет собой широкую пойму небольшого ручья, притока р. Кобылья Снова. Ширина поймы в пределах ООПТ от 150 до 400 м, поверхность ровная, имеющая легкий наклон от прилегающих склонов долины в сторону водотока. Русло ручья хорошо выражено, оно сначала прижимается к правому склону долины, затем, пересекая пойму, к левому. Большая часть поймы заболочена и занята влажными лугами, ивняковыми зарослями, фрагментами болот, в т. ч. торфяных. Торфяники, приуроченные к подножию и средним частям поймы, часто имеют хорошо заметный наклон в сторону водотока, что, вероятно, объясняется их образованием в местах выклинивания подземных вод близ подножия террас и склонов. Мощность торфяных отложений достигает 2 м. Значительная часть территории нарушена в результате механизированной и ручной добычи торфа, созданными искусственными водоемами и валами торфа. В трех местах пойму ручья пересекают грунтовые насыпные дороги с примитивными мостами при пересечениях русла, что существенным образом сказывается на водном режиме территории. В прошлом, при ручной кустарной добыче торфа, в разных местах торфяных залежей были образованы многочисленные ямы-копанки, которые сохраняются до сих пор и выражены в рельефе углублениями размером 5-10 x 3-5 м и глубиной до 1,5 м.

Почвенный покров представлен разными подтипами пойменных почв. Под ольшаниками развитие получили пойменно-лесные полуболотные почвы, на заболоченных участках - иловато-торфяно-болотные почвы. В местах развития торфяников характерны торфяно-болотные почвы. В торфяниках с поверхности залегает слой кислого торфа мощностью до 200 см.

Водоемы на ООПТ представлены ручьем, общая протяженность которого составляет около 3 км, и искусственно созданными на нем прудами. Сам ручей имеет дебет 2-10 л/сек (в зависимости от засушливости лета), ширину русла 0,5-3 м, глубину от 0,2 до 1,0 м. Дно илистое, торфяное. Берега топкие, торфянистые, обильно заросшие кустарниками и травой. Вода в ручье буроватого цвета, часто замутненная, течение преимущественно быстрое. В местах пересечения поймы и ручья дорогами при отсыпке полотна устроены спуски воды в виде труб большого диаметра. Выше образованы два пруда, имеющие размеры приблизительно 100 x 200 м каждый. Пруды мелководные, берега илистые, топкие, луговые или покрыты кустарниками. Глубина прудов достигает 2 м. В южной части ООПТ, у д. Островок, в пойме в месте карьерной добычи торфа после их затопления образованы еще два пруда. Один из них почти полностью зарос водно-болотной растительностью, другой, более крупный (размеры 60 x 250 м), имеет извилистую береговую линию и разнообразные глубины. Пруды не

проточные.

ООПТ сохраняет болото северного типа - комплекс, уникальный для западной части Липецкой области, расположенной в пределах Среднерусской возвышенности. Растительность разнообразна и представлена лесной, луговой, болотной и растительностью стоячих водоемов. Характерны высокотравные луга, молодые ивняковые и ольховые заросли, фрагменты осоковых, разнотравно-тростниковых и др. типов болот, в т. ч. с участками торфяных болот с пушицей многоколосковой, пальчатокоренником мясокрасным и др. северными видами растений. Характерна растительность мезотрофных болот, где встречаются виды растений, типичные для северных болот. Разнотравье состоит из таких видов, как сабельник болотный, вахта трехлистная, окопник лекарственный, подмаренник болотный, кипрей болотный, виды лютика и др. Из деревьев обычны ольха черная, разные виды ив, растут черемуха, крушина ломкая, смородина черная и др.

Луговая растительность злаково-осоковая, со значительным участием видов, характерных для переувлажненных местообитаний. В условиях с близким залеганием грунтовых вод формируются преимущественно различные осоковые, манниковые, болотно-мятликовые, полевичные и щучковые луговые ассоциации. Часто они граничат с болотами или водоемами или постепенно переходят в них. Осоковые сообщества представляют собой крупноосоковые кочкарники, понижения между кочками при этом заполнены водой.

Достаточно хорошо сохранившиеся комплексы растений и беспозвоночных животных, характерных для заболоченных пойм. Видовое разнообразие грибов оценивается в 250 видов, сосудистых растений - 300, амфибий – 6 видов, рептилий – 2 вида, птиц – 35, млекопитающих – 20 видов.

### 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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Orchidaceae (Орхидные)</b>			
1	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó	Пальчатокоренник Фукса, Ятрышник Фукса	• Региональная КК (Липецкая область)
2	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó	Пальчатокоренник мясо-красный	• Региональная КК (Липецкая область)

## Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
<b>Amphibia (Амфибии)</b>			
<b>Anura (Бесхвостые)</b>			
<b>Ranidae (Лягушки)</b>			
1	<i>Rana temporaria</i> Linne, 1758	Травяная лягушка	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Aves (Птицы)</b>			
<b>Coraciiformes (Ракшеобразные)</b>			
<b>Alcedinidae (Зимородковые)</b>			
2	<i>Alcedo atthis</i> (L.)	Обыкновенный зимородок	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Upuriformes (Удодообразные)</b>			
<b>Upuridae (Удодовые)</b>			
3	<i>Upupa epops</i> L.	Удод	• Региональная КК (Липецкая область)

## 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>	0	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>	1	0	0	0
Arthropoda (Членистоногие)	1	0	0	0
Insecta (Насекомые)	1	0	0	0
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	2	0	2	0
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	2	0	2	0
Monocots (Однодольные)	2	0	2	0
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	4	0	3	1
Amphibia (Амфибии)	1	0	1	0
Aves (Птицы)	3	0	2	1

**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