

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Балка в окр.с. Лебяжье»

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

памятник природы регионального значения «Балка в окр.с. Лебяжье»

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 лесостепной балки с флористически богатыми степными, лесными и луговыми сообществами. Сохраняется богатый комплекс лесостепных видов растений и животных, характерных для Среднерусской возвышенности. Встречается значительное число редких и исчезающих видов, в т.ч. занесенных в Красные книги РФ и Липецкой области.

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 | 01.10.2013 | 441   |       | Об утверждении площади и границ памятников природы регионального значения «Парк в с. Пальна-Михайловка», «Пажень», «Парк в с. Урусово», «Парк в с. Рязанка», «Парк в с. Денисовка», «Парк в с. Коробовка», «Парк в с. Плеханово», «Парк в с. Аннино», «Парк в с. Петровка», «Парк в с. Полибино», «Парк в с. Баловнево», «Парк в с. Трубетчино», «Парк в с. Долгоруково», «Парк в с. Стегаловка», «Парк в г. Ельце», «Парк в с. Шаталовка», «Парк в с. Ключ Жизни», «Парк в с. Воронеж», «Парк в с. Тульское», «Нижневоргольский», «Аргамач-Пальна», «Степи по р. Чичера», «Верхний парк», «Нижний парк», «Балка в окр. с. Лебяжье», «Долина р. Кривец», «Урочища Бортки и Рябиново», «Степь у Дубравки», «Низовье долины р. Свишня», «Низовья р. Ясною» |

Другие документы:

| Категория     | Орган власти                         | Дата       | Номер | Номер | Краткое содержание                                                                                                                                             |
|---------------|--------------------------------------|------------|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Постановление | глава администрации Липецкой области | 01.10.2013 | 440   |       | О внесении изменений в постановление главы администрации Липецкой области от 14 июля 1998 года № 250 "О расширении сети особо охраняемых природных территорий" |

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, Измалковский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

2,5 км к востоку от с. Лебяжье, склоны балки на протяжении 3 км и прилегающие плакорные участки.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

| Тип ландшафта                                                            | % площади |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (возвышенные) | 100       |

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

114,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

**18. Границы ООПТ:**

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

**20. Природные особенности ООПТ:**

ООПТ занимает нижнюю часть долины крупного суходола, сформированного в рыхлых осадочных породах и известняках. Тип рельефа – склоновый и пойменный. Долина ориентирована в северо-западном направлении и впадает в р. Семенек. Ее ширина в пределах ООПТ составляет от 150 до 300 м, протяженность – около 5 км. Глубина вреза долины по отношению к распаханым водоразделам составляет 30-40 м, вследствие чего широко распространены эрозионные формы рельефа.

Правобережье балки более возвышенное и крутое (высота склонов над тальвегом достигает 25 м), в некоторых местах имеются выходы известняковых осепей. На всем протяжении балки оба склона долины рассечены многочисленными боковыми оврагами и балками. Пойма узкая (шириной 10-100 м), сегментная, приподнята над тальвегом на 1-2 м.

Почвенный покров представлен по пойме балки фрагментами пойменных луговых почв, на склонах – смытыми в разной степени серыми лесными почвами и выщелоченными черноземами. Постоянного водотока в пределах ООПТ нет.

Склоны южной и юго-западной экспозиции на значительном протяжении заняты степной растительностью с ковылями перистым, красивейшим и узколистным, горичветом весенним, осокой низкой, овсецами пустынным и Шелля, васильком русским и другими типично степными видами растений. К балке подходят островные леса, представленные средневозрастными порослевыми дубравами и березняками (урочища Дубрава, Широкий, Горелый, Большая и Малая Дубравы - по правобережью балки, и урочища Березняк и Винный Дуб - по левобережью). Как ценный ботанический объект это урочище предложено к охране в работе В.Н. Двуреченского и др. (1990) – оно «представляет собой единственное в условиях водораздела местопроизрастания редкого растения овсеца пустынного и ряда других объектов». Растительность представлена степными разнотравно-злаковыми, ковыльно-овсецовыми и разнотравными ассоциациями. Участок петрофитной степи на склоне балки и лесной фрагмент урочища Горелый предложен к охране в качестве ботанического заказника (Александрова и др., 1992).

В пределах ООПТ сохраняются комплексы растений и беспозвоночных животных, характерных для степей, остепненных и суходольных лугов, нагорных дубрав. Видовое разнообразие макромицетов оценивается в 300 видов, сосудистых растений – 400 видов, рептилий - 1, птиц – 50, млекопитающих - 15.

**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)

| №                                      | Латинское название                  | Русское название | Охранный статус                                                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Arthropoda (Членистоногие)</b>      |                                     |                  |                                                                                                                       |
| <b>Insecta (Насекомые)</b>             |                                     |                  |                                                                                                                       |
| <b>Hymenoptera (Перепончатокрылые)</b> |                                     |                  |                                                                                                                       |
| <b>Apidae (Пчелиные)</b>               |                                     |                  |                                                                                                                       |
| 1                                      | <i>Bombus soroensis</i> (Fabricius) | Шмель сорезэнзис | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 2</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul> |

Vascular plants (Сосудистые растения)

| №                                       | Латинское название                                                        | Русское название                                       | Охранный статус                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b> |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>  |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Asterales (Сложноцветные)</b>        |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Campanulaceae (Колокольчиковые)</b>  |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| 1                                       | <i>Campanula persicifolia</i> L.                                          | Колокольчик персиколистный                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| <b>Fabales (Бобовые)</b>                |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Polygalaceae (Истоковые)</b>         |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| 2                                       | <i>Polygala sibirica</i> L.                                               | Истод сибирский                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| <b>Ranunculales</b>                     |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>        |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| 3                                       | <i>Adonis vernalis</i> L.                                                 | Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| 4                                       | <i>Anemone sylvestris</i> L.                                              | Ветреница лесная                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| <b>Rosales (Розоцветные)</b>            |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Rosaceae (Розоцветные)</b>           |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| 5                                       | <i>Prunus tenella</i> Batsch                                              | Миндаль низкий, миндаль низкий                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| <b>Monocots (Однодольные)</b>           |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Poales (Злаки)</b>                   |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| <b>Poaceae (Злаки)</b>                  |                                                                           |                                                        |                                                                                                                       |
| 6                                       | <i>Helictochloa hookeri</i> subsp. <i>schelliana</i> (Hack.) Romero Zarco | Овсец Шелля                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| 7                                       | <i>Helictotrichon desertorum</i> (Less.) Nevski                           | Овсец пустынный                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |
| 8                                       | <i>Stipa pennata</i> L.                                                   | Ковыль перистый                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 3</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul> |
| 9                                       | <i>Stipa pulcherrima</i> K. Koch                                          | Ковыль красивейший                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 3</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul> |
| 10                                      | <i>Stipa tirsia</i> Steven                                                | Ковыль узколистный                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>                                |

## Vertebrates (Позвоночные животные)

| №                                        | Латинское название                           | Русское название   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|
| <b>Aves (Птицы)</b>                      |                                              |                    |
| <b>Passeriformes (Воробьинообразные)</b> |                                              |                    |
| <b>Muscicapidae (Мухоловковые)</b>       |                                              |                    |
| 1                                        | <i>Saxicola rubicola</i><br>(Linnaeus, 1766) | Черноголовый чекан |

## 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                   | 1                | 1                      | 0                          |
| Arthropoda (Членистоногие)                                                                   | 1                   | 1                | 1                      | 0                          |
| Insecta (Насекомые)                                                                          | 1                   | 1                | 1                      | 0                          |
| <b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>                                                 | 10                  | 2                | 10                     | 0                          |
| Magnoliophyta (Покрывосеменные)                                                              | 10                  | 2                | 10                     | 0                          |
| Eudicots (Настоящие двудольные)                                                              | 5                   | 0                | 5                      | 0                          |
| Monocots (Однодольные)                                                                       | 5                   | 2                | 5                      | 0                          |
| <b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>                                                    | 1                   | 0                | 1                      | 0                          |
| Aves (Птицы)                                                                                 | 1                   | 0                | 1                      | 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