

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Долина руч. Песковатка»

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

памятник природы регионального значения «Долина руч. Песковатка»

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 разнообразных лесонасаждений, включая старовозрастные участки ельников, дубрав, сосняков, расположенных в пойме и по склонам долины руч. Песковатка.

Сохраняется богатый комплекс растений и животных, в том числе редкие виды, характерные для широколиственных и хвойных лесов и пойм малых рек. Особое значение имеют высокобонитетные насаждения ели европейской, расположенные на южном пределе распространения вида. Встречается ряд видов, редких и исчезающих в 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	27.02.2013	94		Об утверждении площади и границ памятников природы регионального значения «Низовья р. Чичера», «Монастырский лес», «Низовья р. Каменка», «Долина руч. Песковатка», «Даньшинские пески», «Липовская гора», «Крутое», «Парк в с. Репец», «Докторова гора», «Парк в с. Конь-Колодезь», «Нижнелубнинский», «Низовье Красивой Мечи», «Павелка», «Парк в с. Троекурово», «Балка Чапище», «Лебедянский девон», «Низовья Куймани», «Солонцы у с. Наливкино»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Липецкой области	15.03.2013	126		О внесении изменений в постановление главы администрации Липецкой области от 14 июля 1998 года N 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, Задонский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

1 км к северу с. Рогожино, кв. 27-30 Верхне-Студенецкого л-ва Донского мехлесхоза.

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:**

149,3 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

18. **Границы ООПТ:**

Кв. 27-29, Донской лесхоз

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

Отсутствуют

## 20. Природные особенности ООПТ:

Памятник природы расположен в пределах Придонского известняково-карстового физико-географического района лесостепной провинции Среднерусской возвышенности. Представляет собой часть долины небольшого лесного ручья, сформировавшуюся в зандровых отложениях близ водораздела Дона и Воронежа, и прилегающего к ней с юга на левобережных склонах и водоразделах участка леса. Протяженность долины в пределах ООПТ около 1,5 км. Тип рельефа - зандровый.

Долина ручья в восточной части урочища, ближе к водоразделу, неглубоко (до 0,5-1,5 м) врезана в песчаные отложения, покрытые лесом. Склоны долины пологие, слабо выражены, без заметного бокового эрозионного расчленения. В западной части ООПТ глубина вреза ручья увеличивается, достигая 3-7 м. Склоны, сложенные песками и суглинком, крутые, сильно расчленены боковыми промоинами и короткими овражками. В некоторых местах на ООПТ имеются небольшие по площади антропогенные нарушения рельефа, образованные в результате разработок песка, бывшего ранее при строительстве автодороги.

ООПТ лежит в пределах зандрово-террасового лесостепного почвенного района левобережий Дона (подрайон зандровый) (Ахтырцев, Сушков, 1983). Для него характерна высокая облесенность и легкие почвообразующие породы водно-ледникового происхождения. Почвенный покров представлен на выровненных участках, покрытых лесом, серыми лесостепными почвами и песками задернованными, в пойме ручья – аллювиальными луговыми, торфянистыми.

В состав ООПТ входит верхняя часть ручья Песковатка близ своего истока. Ручей является левобережным притоком р. Дон и имеет общую протяженность около 20 км. На ООПТ он представлен своими верховьями (протяженность в пределах памятника природы – около 1,3 км). Русло проложено в песчано-глинистых зандровых отложениях, его ширина на большей части 1-2 м, глубина до 1,0 м, течение быстрое. Берега в восточной части ООПТ низкие, ниже - обрывистые, сложены песчаными грунтами, высотой до 3-7 м. Дно илистое или песчаное. Ручей имеет атмосферное и родниковое питание. В летний период он имеет почти постоянный, но крайне незначительный водоток. В засушливые периоды вода сохраняется только в бочагах, имеющих максимальные размеры 3x5 м и глубины до 1 м. У автодороги Рогожино - Верх. Студенец имеется небольшой искусственный пруд.

ООПТ полностью расположено в ГЛФ и является частью обширного лесного урочища Патриашинское-1. Лесной фонд (кв. 27-29, Донской лесхоз) представлен преимущественно средневозрастными, приспевающими и спелыми культурами сосны, порослевыми среднебонитетными дубовыми и осиновыми насаждениями. Наибольшую ценность имеют старые культуры ели европейской, занимающие левобережные террасы ручья. Леса разнообразны по лесорастительным показателям, в травяном пологе встречаются редкие виды растений.

Растительность ООПТ представлена лесными сообществами, включающими участки березняков, дубрав, сосняков и фрагменты старовозрастных ельников. Широколиственные сообщества представлены дубравами с участием липы, березы и осины. Наиболее часты дубравы осиново-снытевые, осиново-осоковые, липово-снытевые, липово-осоково-волосистые, березово-снытевые. В первом ярусе доминирует дуб черешчатый. Подлесок разнообразен, его составляют черемуха, бузина красная, жостер слабительный, жимолость, бересклет бородавчатый и клен татарский.

Травяной покров типичный для широколиственных лесов, в нем преобладают хохлатка плотная, осока горная, осока волосистая, сныть обыкновенная, копытень европейский, марьянник дубравный, коротконожка перистая, медуница неясная, ветреница лютиковая, сочевичник весенний, фиалка удивительная, ландыш майский, пролесник многолетний и многие другие растения. Здесь были отмечены такие редкие растения, как хохлатка Маршалла, дремлик обыкновенный, любка зеленоцветковая и колокольчик персиколистный.

Сосняки занимают значительную часть урочища и представляют собой средневозрастные и спелые монодоминантные посадки сосны обыкновенной. Ярусность не выражена, под-лесок сформирован кустарниками караганой желтой и жостером слабительным. Травяной по-кров разрежен, часто встречается чистотел и крапива. Местами по остепненным опушкам появляются типичные степные виды цмин песчаный и терн, а на вырубках в массе развивается вейник наземный.

Особое значение имеют хорошо сохранившиеся высокобонитетные насаждения ели европейской, расположенные на южном пределе распространения вида. Высота елей достигает 30 м при диаметре 40-60 см. В подлеске встречается молодая поросль ели, рябина, береза, жостер слабительный.

Травяной покров разреженный с типичными представителями бореальной флоры, такими как грушанка круглолистная, ортилия однобокая, осоки и мхи. Здесь выявлены такие редкие виды, как

плаун булавовидный, колокольчик жестковолосистый, хохлатка промежуточная и др. Пойма ручья покрыта фрагментами высокотравных влажных лугов, ивняковыми зарослями, имеются участки сообществ сфагновых мхов. Кустарниковые заросли образованы различными видами ив. На заболоченном участке вдоль ручья обнаружены популяции пальчато-коренника Фукса и любки двулистной.

Микобиота участка насчитывает более 400 видов макромицетов, в ее составе преобладают бореальные и неморальные виды. В дубраве впервые выявлен редкий вид *Inonotus dryophilus*, относящийся к ксилопаразитам. Отличаются своеобразием микобиоты старовозрастные посадки елей, здесь выявлены специфичные симбиотрофы, такие как *Inocybe fulvella*, *Clitocybe squamulosa* и *Gomphidius glutinosus*, на опаде хвои и шишках развиваются *Baeospora myosura* и виды рода *Strobilurus*. Из редких видов зарегистрирована спатулярия желтая *Spathularia flavida*. К редким видам, занесенным в Красную книгу Липецкой области, относится строчок гигантский.

На ООПТ сохраняется значительное число лесных видов животных, в т.ч. популяции лесных беспозвоночных, и особенно интересны комплексы дендробионтов и околородных насекомых. Здесь отмечен ряд реликтовых видов насекомых.

Видовое разнообразие макромицетов оценивается в 500, сосудистых растений – 350, амфибий – 6, рептилий - 5, птиц – 65, млекопитающих - 25 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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Bryophyta (Мхи)</b>			
<b>Bryopsida (Бриевые мхи)</b>			
<b>Hypnales (Гипновые)</b>			
<b>Hypnaceae (Гипновые)</b>			
1	<i>Ptilium crista-castrensis</i> (Hedw.) De Not.	Птилиум гребенчатый	• Региональная КК (Липецкая область)

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Ascomycota (Сумчатые грибы)</b>			
<b>Pezizomycetes (Пецициомитеты)</b>			
<b>Pezizales (Пецицевые)</b>			
<b>Discinaceae (Строчковые)</b>			
1	<i>Gyromitra gigas</i> (Krombh.) Cooke	Строчок гигантский	• Региональная КК (Липецкая область)

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Arthropoda (Членистоногие)</b>			
<b>Insecta (Насекомые)</b>			
<b>Coleoptera (Жесткокрылые)</b>			
<b>Cerambycidae (Дровосеки)</b>			
1	<i>Prionus coriarius</i> (L., 1758)	Дровосек-кожевник	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Scarabaeidae (Пластинчатоусые)</b>			
2	<i>Trichius fasciatus</i> Linnaeus, 1758	Восковик перевязанный, Восковик полосатый	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Lepidoptera (Чешуекрылые)</b>			
<b>Endromidae (Березовые шелкопряды)</b>			
3	<i>Endromis versicolora</i> (Linnaeus, 1758)	Березовый шелкопряд	• Региональная КК (Липецкая область)

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Lycopodiophyta (Плауновые)</b>			
<b>Lycopsidea (Плауновые)</b>			
<b>Lycopodiales (Плауны)</b>			
<b>Lycopodiaceae (Плауновые)</b>			
1	<i>Lycopodium clavatum</i> L.	Плаун булавовидный	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Asterales (Сложноцветные)</b>			
<b>Asteraceae (Сложноцветные)</b>			
2	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	Цмин песчаный	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Campanulaceae (Колокольчиковые)</b>			
3	<i>Campanula cervicaria</i> L.	Колокольчик жестколистный	• Региональная КК (Липецкая область)
4	<i>Campanula persicifolia</i> L.	Колокольчик персиколистный	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Маковые)</b>			
5	<i>Corydalis intermedia</i> (L.) Mérat	Хохлатка средняя	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Orchidaceae (Орхидные)</b>			
6	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó	Пальчатокоренник Фукса, Ятрышник Фукса	• Региональная КК (Липецкая область)
7	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Любка двулистная	• Региональная КК (Липецкая область)

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
<b>Amphibia (Амфибии)</b>			
<b>Caudata</b>			
<b>Salamandridae (Саламандровые)</b>			
1	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Гребенчатый тритон	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Aves (Птицы)</b>			
<b>Caprimulgiformes (Козодоеобразные)</b>			
<b>Caprimulgidae (Настоящие козодои)</b>			

№	Латинское название	Русское название	
2	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенный козодой	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Passeriformes (Воробьинообразные)</b>			
<b>Alaudidae (Жаворонковые)</b>			
3	<i>Lullula arborea</i> (L.)	Лесной жаворонок	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Regulidae (Корольковые)</b>			
4	<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)	Желтоголовый королек	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Troglodytidae (Крапивниковые)</b>			
5	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.)	Крапивник	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Piciformes (Дятлообразные)</b>			
<b>Picidae (Настоящие дятловые)</b>			
6	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechst.)	Белоспинный дятел	• Региональная КК (Липецкая область)
7	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Средний дятел	• Региональная КК (Липецкая область)
8	<i>Dryocopus martius</i> (L.)	Желна	• Региональная КК (Липецкая область)
9	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Седой дятел	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Mammalia (Млекопитающие)</b>			
<b>Rodentia (Грызуны)</b>			
<b>Sciuridae (Беличьи)</b>			
10	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Белка обыкновенная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Reptilia (Рептилии)</b>			
<b>Squamata (Чешуйчатые)</b>			
<b>Anguidae (Веретеницевые)</b>			
11	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Веретеница ломкая, медяница	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Lacertidae (Настоящие ящерицы)</b>			
12	<i>Zootoca vivipara</i> (Von Jacquin, 1787)	Ящерица живородящая	• 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>	1	0	1	0
Bryophyta (Мхи)	1	0	1	0
Bryopsida (Бриевые мхи)	1	0	1	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	2	0	1	0
Ascomycota (Сумчатые грибы)	2	0	1	0
Leotiomycetes (Леоциномицеты)	1	0	0	0
Pezizomycetes (Пециномицеты)	1	0	1	0
<b>Invertebrates (Беспозвоночные животные)</b>	3	0	3	0
Arthropoda (Членистоногие)	3	0	3	0
Insecta (Насекомые)	3	0	3	0
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	7	0	7	1
Lycopodiophyta (Плауновые)	1	0	1	0
Lycopsidea (Плауновые)	1	0	1	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	6	0	6	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	4	0	4	1
Monocots (Однодольные)	2	0	2	0
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	12	0	12	0
Amphibia (Амфибии)	1	0	1	0
Aves (Птицы)	8	0	8	0
Mammalia (Млекопитающие)	1	0	1	0
Reptilia (Рептилии)	2	0	2	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

