

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Низовье р. Сосны»

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

памятник природы регионального значения «Низовье р. Сосны»

**2. Категория ООПТ:**

памятник природы

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

**5. Профиль ООПТ:**

Ландшафтный.

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

15.07.1993

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

ООПТ создана для сохранения хорошо выраженного обнажения девонских известняков на левобережье Сосны. Место произрастания реликтовых и редких видов растений. Имеет важное ландшафтное, ботаническое и энтомологическое значение.

**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	07.05.2014	211		Об утверждении площади и границ памятников природы регионального значения «Урочище Зеркала», «Уткино», «Заповедь», «Голубевское обнажение», «Хомутов лес», «Низовья р. Ельчика», «Низовья р. Воронеж», «Казинская степь», «Бык», «Низовье р. Плющань», «Низовье р. Сосны», «Низовье Корытина суходола», «Сокольская гора», «Долина р. Сухой Семенюк», «Урочище Галичье», «Озеро Куркино», «Сурки», «Озеро Столпецкое», «Вербиловский затон», «Студёновская дубрава», «Озеро Осиновое», «Озеро Совкино», «Озеро Костыль», «Озеро Крутец», «Озеро Коловертное», «Озеро Перевальное», «Озеро Подгорное», «Озеро Лебязье», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Карамышево», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Троицкое», «Лубненская балка», «Болото Клюквенное», «Сосновый бор», «Дубрава», «Река Двуречка», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Сселки», «Озеро Моховое», «Митрохин угол», «Озеро Кривое», «Озеро Долгое», «Озеро Излегоще», «Озеро Могилище», «Озеро Любовицкое», «Река Мещерка», «Усманский вал», «Болото Крутое», «Озеро Каши-Широкое», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Излегоще»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Липецкой области	17.06.2014	262		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, Краснинский район.

**15. Географическое положение ООПТ:**

Краснинский р-н, Верхне-Дрезгайловский с/совет, левый берег р. Сосны от устья Корытина суходола до с. Засосенка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	100

#### Доли ландшафтов разного типа

**16. Общая площадь ООПТ:**

14,6 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 расположено в пределах Придонского известняково-карстового физико-географического района лесостепной провинции Среднерусской возвышенности. Тип рельефа - склоновый. Коренной склон долины Сосны имеет высоту до 30 м, с многочисленными выходами на дневную поверхность девонских известняков в виде скал и осыпей. Скалы тянутся отвесной стеной высотой 3-10 м почти на 2 км и только в одном месте разрываются коротким глубоким оврагом. Присклоновые участки имеют разный наклон, задернованы и покрыты степной растительностью. Подножие склонов выположено и занято аллювиальными песчано-илистыми отложениями или галечником.

В состав ООПТ водоемы не входят, но южной границей ООПТ на протяжении около 2,2 км является р. Быстрая Сосна. Ширина ее русла 100-120 м, глубина 1,5-3,0 м. Дно каменистое, местами илистое. Течение умеренное. Иных постоянных водоемов на ООПТ нет.

На ООПТ отмечается богатый набор редких и реликтовых петрофитных сообществ, чередующихся с луговыми степями. На скалах растут костенец постенный, шиверекия подольская, лапчатка бедренцоволистная, молодило русское, шлемник приземистый и целый набор (до 30 видов) реликтовых растений. Участок скально-осыпных обнажений с петрофитной растительностью предложен к охране в качестве ботанического памятника природы (Александрова и др., 1992). Выделен травянистый и лесной типы растительности. Травянистые сообщества занимают узкие части плато, склоны, прибрежную зону и представлены злаковыми и разнотравными степями, лугами, прибрежно-водными и водными сообществами и сообществами известняково-скальных обнажений. Присклоновое плато занято разнотравными и разнотравно-тырсовыми растительными сообществами. На склонах южной экспозиции характерны петрофитные растительные сообщества, в т.ч. участки с доминированием шиверекии подольской с участием молодила русского. Лесной тип растительности представлен вытянутой узкой полосой ив в пойме Сосны. Эдификатор ива ломкая, значительно участие клена американского.

На ООПТ сохраняется незначительное число видов позвоночных животных, что связано с малой площадью урочища. Беспозвоночные представлены типичными для региона степными, скальными и прибрежно-водными видами. Биота включает виды, характерные для петрофитных степей и пойм. Видовое разнообразие макромицетов оценивается в 100 видов, сосудистых растений – 350 видов, амфибий – 2 вида, рептилий – 2 вида, птиц – 30 видов, млекопитающих – 10 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>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Asterales (Сложноцветные)</b>			
<b>Asteraceae (Сложноцветные)</b>			
1	<i>Artemisia sericea</i> Weber ex Stechm.	Полынь шелковистая	• Региональная КК (Липецкая область)
2	<i>Centaurea ruthenica</i> Baumg. ex Nyman	Василек русский	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Brassicales</b>			
<b>Brassicaceae (Крестоцветные)</b>			
3	<i>Schivereckia podolica</i> (Besser) Andr. ex DC.	Шиверекская подольская (икотниковая)	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Fabales (Бобовые)</b>			
<b>Polygalaceae (Истодовые)</b>			
4	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Lamiales (Губоцветные)</b>			
<b>Lamiaceae (Губоцветные)</b>			
5	<i>Scutellaria supina</i> L.	Шлемник приземистый (остролистный)	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Malpighiales</b>			
<b>Linaceae (Льновые)</b>			
6	<i>Linum perenne</i> L.	Лен многолетний	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>			
7	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Липецкая область)
8	<i>Delphinium cuneatum</i> Steven ex DC.	Живокость клиновидная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Rosales (Розоцветные)</b>			
<b>Rosaceae (Розоцветные)</b>			
9	<i>Cotoneaster alaunicus</i> Golitsin	Кизильник алаунский	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Липецкая область)
10	<i>Potentilla pimpinelloides</i> L.	Лапчатка бедренцевая (донская)	• Региональная КК (Липецкая область)
11	<i>Prunus tenella</i> Batsch	Миндаль низкий, миндаль низкий	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Iridaceae (Ирисовые)</b>			
12	<i>Iris aphylla</i> L.	Касатик безлистный	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Poales (Злаки)</b>			
<b>Poaceae (Злаки)</b>			
13	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • 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>	0	0	0	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	1	0	0	0
Basidiomycota (Базидиальные)	1	0	0	0
Agaricomycetes	1	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>	15	3	13	1
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	14	3	13	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	12	1	11	0
Monocots (Однодольные)	2	2	2	1
Pteridophyta (Папоротники)	1	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	1	0	0	0
<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