

**МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО, ОХОТНИЧЬЕГО
ХОЗЯЙСТВА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ПЕНЗЕСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № _____

**памятник природы регионального
значения
«Сосновоборский бор-черничник»**

Раздел I. Установочные сведения.	
1. Кадастровый номер ООПТ и соответствующий номер земельного кадастра	58:16-6.173/58.16.2.176
2. Название особо охраняемой природной территории	Сосновоборский бор черничник
3. Код СОАТО (ОКАТО)	56257551000
4. Кластерность (количество участков)	Отсутствует
5. Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления	Пензенская обл., окрестности п. Сосновоборск, в 500 м восточнее поселка.
6. Категория ООПТ	Памятник природы
7. Профиль	Ботанический
8. Значение, статус	Региональный, действующий
9. Дата создания, реорганизации	2003 год
10. Общая площадь (га)	108 га
11. Нормативная основа функционирования ООПТ	Постановление Законодательного Собрания Пензенской области от 19.12.2003 № 381-17/33С
12. Цели создания ООПТ и ее ценность	Ценный природный объект включающий редкие виды споровых и цветковых растений: дифизиаструм сплюснутый (<i>Diphasiastrum complanatum</i>), плауны годичный (<i>Lycopodium annotinum</i>) и булабовидный (<i>Lycopodium clavatum</i>), баранец обыкновенный (<i>Huperzia selago</i>), прострел раскрытый (<i>Pulsatilla patens</i>), пушицу широколистную, пальчатокоренник пятнистый (<i>Dactylorhiza maculata</i>) (Красная кн. Пензенской области. Т. 1, 2002), пушицу влагалищную (<i>Eriophorum gracile</i>), белокрыльник болотный (<i>Calla palustris</i>) (Солянов, 2001). Все виды плаунов находятся близ южной границы их ареалов. Для баранца обыкновенного Сосновоборский бор-черничник является к настоящему времени единственным достоверно известным в области местом произрастания.
13. Международный статус ООПТ, категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы	Не присваивались

14. Перечень основных объектов охраны	Экосистемы соснового леса и сфагново-пушицевых болот
15. Ведомственная подчиненность	Кададинское лесничество
16. Юридический адрес ООПТ	Отсутствует
17. Наличие подчиненных ООПТ	Отсутствует
Раздел II. <u>Территориальная структура ООПТ и основные природные характеристики</u>	
18. Географическое положение ООПТ	Географические координаты: 52 градуса 23 минуты с. ш. и 46 градусов 16 минут в. д.
19. Природные особенности ООПТ	Объект расположен на водораздельном плато на высоте 200 м над уровнем моря. Годовая сумма осадков около 600 мм. В год. Средняя температура июля +19⁰, января –13⁰С. Сообщества приурочены к песчаным почвам с небольшим поверхностным слоем торфа. Они представлены в основном сосняками, а по западинам – травяными болотами. Верхний ярус лесного сообщества представлен сосной обыкновенной в возрасте 80-100 лет. Состав древостоя 10 С. Сомкнутость крон - 0,6. Высота деревьев около 25 м, диаметр стволов 25-27 см. Второй ярус образован березой пушистой (сомкнутость - 0,2). В подлеске: крушина ломкая высотой 1-2 м (30%), рябина обыкновенная (5%), ракитник русский (5%). В световых окнах встречается подрост сосны. Хорошо выражен ярус кустарничков, среди которых преобладает черника (30%), но встречаются так же брусника (3%), костяника. В травяном покрове доминируют споровые – плаун годичный – местами до 50%, плаун булавовидный – до 20%, дифизиаструм сплюснутый – местами до 30%, кочедыжник женский, орляк обыкновенный – 50%, очень редко – баранец обыкновенный. Злаки (перловник поникший – 1%) и осоки (осока удлиненная) немногочисленны. Разнотравье представлено майником двулистным (1%), седличником европейским (1%), марьянником дубравным, ландышем майским, ожиками волосистой и бледноватой, ястрибинкой волосистой, вероникой лекарственной, лапчаткой прямостоячей, прострелом раскрытым и др. Имеется моховой покров из видов политрихума. Имеется несколько небольших травяных болот с покровом из вейника сероватого (до 50%), пушицы влагалищной (10%) и пушицы широколистной. На них хорошо представлены мхи из рода сфагнум

	(до 50%) и политрихум (5%). Некоторые болотца разнотравные, на них встречаются белокрыльник болотный, а по берегам пальчатокоренник пятнистый и плауновые.
20. Эпликация земель (в гектарах и процентах от общей площади ООПТ)	Нет данных
21. Зонирование территории	Режим охраны установлен постановлением Правительства Пензенской области от 07.05.2018№252-пП «Об утверждении Положения о памятниках природы регионального значения Пензенской области»
22. Охранная зона, режим, площадь (га)	Отсутствует
23. Негативное воздействие на ООПТ	Нет данных
24. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	Отсутствуют
25. Предложения по изменению статуса ООПТ и/или установленного режима охраны	Предложений нет
Раздел III. Организационное и финансовое обеспечение функционирования ООПТ	
26. Численность собственного штата	Отсутствует
27. Юридические (физические) лица, ответственные за обеспечение охраны ООПТ	ГКУ ПО «Центр особо охраняемых и иных территорий и акваторий Пензенской области»
28. Охрана ООПТ и охранной зоны	Отсутствует
29. Научная деятельность на территории ООПТ	Не ведется
30. Эколого-просветительская, лечебно-оздоровительная и рекреационная деятельность на территории ООПТ	Не проводится
31. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	земли лесного фонда.