

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

Кадастровое дело № _____

**памятник природы
регионального значения
«Озеро Большое моховое»**

Раздел I. Установочные сведения.	
1. Кадастровый номер ООПТ и соответствующий номер земельного кадастра	58:07-9.3
2. Название особо охраняемой природной территории	Озеро «Большое моховое».
3. Код СОАТО (ОКАТО)	56218555000
4. Кластерность (количество участков)	Отсутствует.
5. Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления	Пензенская область, Городищенский район, 4 км к юго-востоку от с. Верхняя Елюзань.
6. Категория ООПТ	Памятник природы.
7. Профиль	Водный
8. Значение, статус	Региональный, действующий
9. Дата создания, реорганизации	1975 год.
10. Общая площадь (га)	93,1 га
11. Нормативная основа функционирования ООПТ	Решение Пензенского облисполкома от 20.01.1975 №1-19
12. Цели создания ООПТ и ее ценность	Самое крупное в области озеро, сформировавшееся на месте торфяной выработки с восстанавливающейся сплавиной. Местообитание редких растений, занесенных в Красную книгу Пензенской области: мирта болотного, росянки круглолистной, кувшинки чисто-белой, ивы лапландской. Место гнездования и отдыха на пролете водоплавающих птиц.
13. Международный статус ООПТ, категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы	Не присваивались

14. Перечень основных объектов охраны	Экосистема сплавинного болота . Редкие растения : мирт болотный, росянка круглолистная , ива лопландская, кувшинка чисто-белая.
15. Ведомственная подчиненность	Чаадаевское лесничество.
16. Юридический адрес ООПТ	Отсутствует.
17. Наличие подчиненных ООПТ	Отсутствуют.
Раздел II. <u>Территориальная структура ООПТ и основные природные характеристики</u>	
18. Географическое положение ООПТ	- Географические координаты: 52 градуса 58 минут с.ш. и 45 градуса 56 минут в.д..
19. Природные особенности ООПТ	Озеро Большое Моховое сформировалось на месте торфяника, выработанного в годы ВОВ. Годовая сумма осадков около 600 мм.в год. Средняя температура июля +19, января –13 С. Большая мощность торфяной залежи обусловила значительную глубину которая в среднем составляет 1,2 м, местами же достигает 4 м . В настоящее время на озере восстанавливается режим сплавинного мохового болота. Сплавина представлена рядом плавающих островов занимающих около 60% поверхности озера, которые в ветряную погоду перемещаются и меняют своё положение . В воде озера имеются превышения ПДК рыбохозяйственных водоемов по железу-4,9 раза по марганцу в 17 раз, по меди в 30 раз. Однако они являются фоновыми т.к. озеро в настоящее время практически не загрязняется . Несмотря на указанное превышение озеро богато рыбой . Здесь обитают караси золотой и серебряный, вьюн, окунь, щука, успешно акклиматизировался карп и лещ. Основы формирующейся сплавины составляют обычные в зарстающих водоемах сплавинообразователи: сабельник болотный, вахта трехлистная. На их плавающих корневищах образуются сфагновые мхи, среди них сопутствующие им растения : росянка круглолистная , пушица влагалищная , стройная и много колосковая, мирт болотный , ивы лапландская и розмаринолистная. Кроме них на сплавине обычен тростник., береза пушистая, высота деревьев достигает 3-5 м. , ивы пепельная и ушастая. В зеркалах

	открытой воды между плавучими островами в глубине обитают пузырчатка обыкновенная и малая. Рдест плавающий, роголистник погруженный. На прибрежной зоне и в мелководьях осоки острая, береговая, рогоз широколистственный, камыш лесной, частуха подорожниковая, ситняк болотный и искривленный, дербенник иволистный., хвощ речной. Из плавающих на поверхности растений характерны: многокоренник обыкновенный , ряска малая и водокрас лягушачий. Кроме указанных выше растений, включенных в Красную книгу Пензенской области Здесь отмечены виды нуждающихся в охране, которые будут включены в её следующее издание: папоротник фигоптерис болотный , осока омская , пушица стройная.
20. Эпликация земель (в гектарах и процентах от общей площади ООПТ)	Не заполняется
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	отсутствует
30. Эколого-просветительская, лечебно-оздоровительная и рекреационная деятельность на территории ООПТ	отсутствует
31. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	земли лесного фонда.