

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ДИРЕКЦИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № **I-B-041**

ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
«ТОРФЯНИК «КОЛОДЕЗСКИЙ МОХ»

категория ООПТ — памятник природы
значение ООПТ — региональное

г. Смоленск
2024 г.

1. Название ООПТ – Торфяник «Колодезский Мох»
2. Категория ООПТ – памятник природы
3. Значение ООПТ – региональное
4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ – I-B-041
5. Профиль ООПТ – комплексный (гидрологический, ботанический)
6. Статус ООПТ – действующий
7. Дата создания ООПТ – 01.10.1981
8. Цели создания ООПТ и ее ценность – сохранение природного резервата в естественном виде. Имеет водоохранное значение.
9. Нормативная основа функционирования ООПТ –

Реквизиты правового акта	Площадь ООПТ, га	Краткое содержание документа
- Решение исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.1981 № 573 «Об организации охраны памятников природы»	759,0	Торфяник объявлен памятником природы областного значения, установлен режим пользования, охрана возложена на колхозы, совхозы, контроль за исполнением возложен на районные, поселковые и сельские советы народных депутатов, районные Советы общества охраны природы
- Постановление Администрации Смоленской области от 05.07.2013 № 532 «Об утверждении положений и паспортов памятников природы регионального значения, расположенных на территории муниципального образования "Духовщинский район" Смоленской области»		Утверждены площадь и границы территории памятника природы, режим особой охраны, виды допустимого использования.

10. Ведомственная подчиненность ООПТ – Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области
11. Международный статус ООПТ – отсутствует
12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы – не установлена
13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом, участков территории/акватории ООПТ –
14. Месторасположение ООПТ – Смоленская область, Духовщинский район, Бересневское сельское поселение
15. Географическое положение ООПТ – в 25 км к северо-западу от г. Духовщина, в 1 км на северо-запад от дер. Горки, в 1,9 км на север от дер. Буризи, в 1 км на юго-запад от дер. Матвеево.
16. Общая площадь ООПТ – 759,0 га
17. Площадь охранной зоны ООПТ – отсутствует
18. Границы ООПТ –

№ тчк	Координаты WGS-84	
	широта	долгота
1	55° 25' 43,863"	32° 11' 7,219"
2	55° 25' 50,708"	32° 11' 19,027"
3	55° 26' 24,733"	32° 10' 38,535"
4	55° 26' 52,821"	32° 10' 30,431"
5	55° 27' 3,973"	32° 10' 59,386"
6	55° 27' 12,333"	32° 11' 26,826"
7	55° 26' 38,163"	32° 11' 59,935"
8	55° 26' 30,495"	32° 11' 47,101"
9	55° 26' 24,012"	32° 12' 12,505"
10	55° 25' 48,654"	32° 12' 32,470"
11	55° 24' 59,243"	32° 12' 36,921"
12	55° 24' 28,921"	32° 13' 35,689"
13	55° 24' 19,669"	32° 13' 23,697"
14	55° 24' 41,554"	32° 12' 35,432"
15	55° 24' 57,178"	32° 11' 52,577"

Границы ООПТ внесены в ЕГРН в 2019 году (рег. номер 67:07-9.1).

19. *Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий – отсутствует*
20. *Природные особенности ООПТ:* Торфяник является своеобразной и важной буферной зоной национального парка «Смоленское Поозерье».
- a) Наруженность территории – незначительная южная часть болота (дренируемая р. Гобзой) была осушена для добычи торфа.*
- б) Краткая характеристика рельефа – находится в одной из сквозных долин талых ледниковых вод в пределах Духовщинской возвышенности. Торфяник вытянут по направлению движения талых вод с севера на юг. Длина его около 8 км, ширина колеблется от 0,4 до 1,4 км. площадь промзалежи болота – 318 га, окраек – 241 га. Дно сравнительно ровное, сложено песком. На небольшой площади под залежью торфа занимают отложения сапропелей мощностью 0,5 м. Средняя глубина торфа на болоте 2,84 м, максимальная – 8,2 м, запасы торфа – 2296 тыс.тонн. Объем залежи – 14724 тыс. кв.м. Степень разложения торфа изменяются от 10 до 55%, средняя – 29%, зольность от 1,0 до 23%, средняя – 6%. Торфяная залежь на 65% сложена низинным торфом, на 35% - верховым. Низинная залежь представлена в основном следующими видами торфа: древесный (929%), осоковым (922%), ольховым (11%) древесно-осоковым (10%). Встречаются многие другие виды, но содержание их не значительно. Верховая залежь представлена также многочисленными видами, среди которых преобладают медиум (22%), пушице-сфагновый (16%), комплексный верховой (10%). Низинная залежь залегает двумя участками: на севере и на юге болота, верховая занимает центральную его часть.*
- в) Краткая характеристика климата – климат умеренно-континентальный. Средняя температура января – 9 °C, июля +17 °C. Относится к избыточно увлажненным территориям, осадков от 630 до 730 мм в год, больше в северо-западной части — где чаще проходят циклоны, максимум летом. Среднегодовое*

количество дней с осадками от 170 до 190. Вегетационный период 129—143 дня. Период с положительной среднесуточной температурой воздуха продолжается 213—224 дня. Средняя продолжительность безморозного периода 125—148 дней. Распределение осадков в течение года также неравномерно — наибольшее количество их выпадает летом (порядка 225—250 мм). За год в целом преобладают ветры западного, юго-западного и южного направлений. Также Смоленская область характеризуется высокой облачностью (наибольшее количество ясных дней весной — до 10 %).

г) Краткая характеристика почвенного покрова Дно болота сравнительно ровное, сложено песком. В центральной части небольшую площадь занимают участки переходного болота. На торфянике преобладают сосновые насаждения, на значительной части территории — низкобонитетные, высота сосны — до 10 м, диаметр — до 9 см, полнота насаждений — 0,5.

е) Краткая характеристика флоры и растительности — На торфянике преобладают сосновые насаждения, на значительной части территории — низкобонитетные, высота сосны — до 10 м, диаметр — до 9 см, полнота насаждений — 0,5. В кустарниковом ярусе распространены подбел, клюква, из трав заметна лишь пущица, повсеместно встречаются сфагновые мхи. В центральной части на переходных участках болота наряду с сосной произрастают береза и ель. Подлесок представлен ивой, березой. Из трав здесь встречаются осока, белокрыльник, вахта, калужница, из мхов — сфагновые и зеленые мхи. На участках низинного болота (северном и южном) растут береза, ольха, в подросте — береза и ива, из трав — таволга, сабельник. Микрорельеф кочковатый, кочки осоковые.

ж) Краткие сведения о лесном фонде — Болото дренируется на большей части своей территории рекой Василевкой, южная часть дренируется рекой Гобзой.

з) краткие сведения о животном мире — нет сведений

и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира — нет сведений.

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии — нет сведений

л) краткая характеристика экосистем ООПТ —

м) краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ — нет сведений

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов — отсутствуют

о) краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ — отсутствуют

п) оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающей территории — состояние удовлетворительное, возможны факторы антропогенного воздействия

21. Экспликация земель ООПТ:

а) экспликация по составу земель — земли лесного фонда — 759,0 га, или 100%

б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов — нет

в) экспликация земель лесного фонда — а)

22. Факторы негативного воздействия:

a) факторы негативного воздействия – отсутствуют

б) угрозы негативного воздействия – отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирования ООПТ –

– Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области;
– Администрация муниципального образования «Духовщинский район».

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ

– отсутствует

25. Общий режим охраны и использования ООПТ –

- все виды мелиоративных работ и изменение гидрологического режима;
- проезд и стоянка автомобилей, тракторов и других машин;
- капитальное строительство жилых и производственных зданий;
- прокладка новых дорог, воздушных линий и кабелей электропередачи;
- загрязнение и засорение отходами производства и потребления, нефтепродуктами, ядохимикатами и другими вредными веществами;
- сброс сточных и дренажных вод;
- рубка, порча, изменение видового состава растительности, кроме мероприятий по уходу за лесами и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- добыча полезных ископаемых;
- прогон и пастьба скота;
- разведение костров;
- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

26. Зонирование территории ООПТ – отсутствует

27. Режим охранной зоны ООПТ – отсутствует

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ –

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

- а) музеи природы, информационные и визит-центры – отсутствуют
- б) экологические экскурсионные и/или туристические маршруты – отсутствуют
- в) гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения – отсутствуют
- г) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха – отсутствуют

Исполнитель: Банденок Игорь Анатольевич – директор ОГКУ «Дирекция ООПТ Смоленской области». 214038, г. Смоленск, ул. Кловская, д. 13, тел./факс 8-(4812) 64-29-09.

Составлено 15.01.2024 г.

И.А. Банденок