

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РУДНЯНСКИЙ РАЙОН СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № **I-M-004**

ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ

«ТОРФЯНИК «ВЕЛЕВ МОХ»

значение ООПТ — местное

2024 г.

1. *Название ООПТ* – Торфяник «Велев мох»
2. *Категория ООПТ* – местного значения
3. *Значение ООПТ* – местное.
4. *Порядковый номер кадастрового дела ООПТ* – I-M-004
5. *Профиль ООПТ* – комплексный.
6. *Статус ООПТ* – действующий.
7. *Дата создания ООПТ* – 03.07.1980 года
8. *Цели создания ООПТ и ее ценность* – сохранение торфяника в естественном состоянии, торфяник является ценным в экологическом отношении природным объектом.
9. *Нормативная основа функционирования ООПТ* –

Реквизиты правового акта	Площадь ООПТ, га	Краткое содержание документа
Решение исполнительного комитета Руднянского районного Совета народных депутатов от 03.07.1980 № 22.	1440,0	Торфяник «Велев мох» отнесен к особо охраняемым природным территориям местного значения.

10. *Ведомственная подчиненность ООПТ* – Администрация муниципального образования Руднянский район 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* – 1.
14. *Месторасположение ООПТ* – Российская Федерация, Смоленская область, Руднянский район, Понизовское сельское поселение.
15. *Географическое положение ООПТ* – Руднянский район расположен в западной части Смоленской области. На севере граничит с Велижским районом, на востоке – со Смоленским, на юге – Краснинским, на северо-востоке – Демидовским, на западе – с границей республики Беларусь. Торфяник расположен в 29 км на север-северо-восток от районного центра, в 0.4 км на юго-восток от д. Бершенки, в 0.3 км на запад от д. Накопки и д. Пузеки.
16. *Общая площадь ООПТ* – 1440,0 га.
17. *Площадь охранной зоны ООПТ* – отсутствует
18. *Границы ООПТ* – не установлены.
19. *Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий* – отсутствуют.
20. *Природные особенности ООПТ:*
 а) *нарушенность территории* – нет;

б) *краткая характеристика рельефа* – в геоморфологическом отношении территория Понизовского сельского поселения представлена холмистой или полого-волнистой плоскими равнинами, местами с моренными грядами и холмами, частично бугристой равниной с озами и камами в северо-восточной части поселения. Перепады высот от 150 до 200 м над уровнем моря. Рельеф имеет ледниковое и моренно-ледниковое происхождение, связанное с последним Валдайским оледенением. Четвертичные породы в основном представлены суглинками, супесями и песками и небольшое количество керамзитовых глин.

в) *краткая характеристика климата* – климат Понизовского сельского поселения – умеренно континентальный, который характеризуется относительно влажным и теплым летом, умеренно холодной зимой с устойчивым снежным покровом и с выраженными устойчивыми сезонами. Годовой приход суммарной солнечной радиации составляет 82,9 ккал/см². Число дней без солнца в среднем составляет 113 дней в году. По средним многолетним данным самый холодный месяц – январь, со среднемесячной температурой воздуха до – 8,4°С абсолютный зафиксированный температурный минимум – 42°С. Оттепели наблюдаются практически ежегодно.

г) *краткая характеристика почвенного покрова* – на территории Понизовского сельского поселения наиболее распространены дерново-подзолистые почвы, приуроченные к положительным формам рельефа характерные для южнотаежной лесной зоны. Содержание гумуса во всех разновидностях этого типа почв обычно низкое (редко более 2,5%), что определяет бедность их питательными веществами, низкую емкость обмена, слабую буферность. Для этих почв характерна значительная кислотность. Наиболее развиты на территории сельского поселения дерново- средне- и сильноподзолистые, а также дерново-подзолистые глееватые;

д) *краткое описание гидрологической сети* – на территории Понизовского сельского поселения протекают сравнительно некрупные реки, относящиеся к бассейнам Западной Двины. Наиболее крупной рекой является р. Каспля, левый приток Западной Двины. Протяженность ее в пределах сельского поселения 32 км. Ширина русла реки 38-50 м, глубина 1,5-2 м, скорость течения 0,2 м/сек. Река протекает по Демидовской низменности, имеет хорошо разработанную долину, на которой выделяются широкая пойма высотой 3-4 м и отчетливо выраженные первая и вторая надпойменные террасы с высотами соответственно 6-7 и 9-11 м. Самым крупным левым притоком Каспли является р. Рутавечь, протяженностью в пределах сельского поселения 16,5 км. Шириной 10-15 м, глубиной 0,5-1 м. Остальные притоки мелкие и маловодные (Зуевка – 8 км, Сухая Поленница – 9 км и др.). Речная сеть рассматриваемой территории характеризуется малыми уклонами, значительной извилистостью, медленным течением;

ж) *краткие сведения о лесном фонде* – Понизовское сельское поселение не располагает лесными запасами промышленных категорий, также отсутствуют и эксплуатационные леса (на основании схемы территориального планирования Смоленской области). На его территории произрастают вторичные, преимущественно лиственные леса, имеющие природоохранное значение для водоемов и почвенного покрова. Доля лиственных пород в лесах составляет 67%, хвойных – 33 % (в целом по Руднянскому лесничеству). Доля хвойных лесов продолжает снижаться. Хвойные леса представлены преимущественно сосной.

Мелколиственные леса представлены в основном березняками. Наличие запасов спелого леса привело к развитию в последние десятилетия лесозаготовок. Сплошные вырубki привели к образованию березовых молодняков на месте хвойных лесов.

з) *краткие сведения о животном мире* – на территории Понизовского сельского поселения обитают следующие представители фауны: волки, кабаны, косули, лоси, зайцы-русаки, лисицы, ондатры, бобры, енотовидные собаки, норки, белки, куницы (лесная, каменная), горностаи, хорь лесной, барсуки, медведи, глухари, тетерева, вальдшнепы, утки дикие, гуси и др.;

и) *сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира* – не имеется;

к) *суммарные сведения о биологическом разнообразии* - На болоте преобладает олиготрофная растительность. Мезотрофные растения распространены на небольших по площади участках на юге, юго-западе и юго-востоке болота. Для центральной части болота характерен грядово-мочажинный комплекс. На грядах произрастает сильно угнетённая сосна высотой 1—2 метра, диаметром 2—5 см, полнота насаждений 0,3. Из кустарничков встречается багульник, касандра, клюква, подбел, иногда водяника чёрная, вереск болотный. Из трав типична пушица влагилищная, встречается росянка круглолистная. В моховом покрове преобладают сфагнум фускум (чаще на вершинах кочек) и сфагнум магеланикум. Высота кочек 0,4—0,5 м.

В восточной части болота выделяется небольшой участок пушицевой растительной группировки. Хорошо выражены на этом участке пушицевые кочки высотой до 40 см. Встречаются вереск, багульник, касандра, клюква. Распространены сфагновые мхи. Растительность переходных участков болота представлена сосной обыкновенной и берёзой пушистой, высотой до 3 м, диаметром 2—5 см, полнота насаждений 0,3. Кустарничковый ярус здесь сильно угнетён, представлен клюквой болотной, подбелом, касандрой, голубикой, багульником. Травяной покров также угнетён, представлен несколькими видами осок, сабельником, вахтой, редко встречается тростник. Мхи сфагновые и гипновые покрывают сплошь поверхность этих участков болота. Водоприёмником болота является река Черембина, протекающая в юго-западном направлении примерно в 3 км к югу от него. С болота в реку вытекает несколько небольших ручьёв. Торфяник питает и несколько небольших притоков р. Каспли, протекающих к северо-востоку от него. Болото богато ягодами, является местом остановки перелётных птиц.

л) *краткая характеристика экосистем ООПТ* – В основе функционирования и развития болотных экосистем лежит взаимодействие их компонентов друг с другом, со смежными экосистемами и внешней средой. Это взаимодействие выражается в обмене веществом и энергией, получаемой зелеными растениями-автотрофами первоначально от солнца. Потребителями и преобразователями ее служат автотрофные растения, синтезирующие в своих зеленых органах органическое вещество. Наряду с автотрофными организмами-продуцентами в болотной экосистеме функционируют и гетеротрофные организмы – консументы, питающиеся готовым органическим веществом, среди которых выделяются фитофаги, поедающие живые части растений, и сапрофаги – деструкторы,

разлагающие мертвое вещество до простых химических соединений и играющие очень важную роль в процессах почво- и торфообразования. На болотах постоянно живут некоторые птицы, земноводные, рептилии. Большая часть встречающихся на болотах наземных позвоночных – фитофаги, и их роль в экосистеме проявляется в поедании живых растений, при вносе в почву своих экскрементов и трупов, вытаптывании и перекапывании верхнего почвенного слоя. В целом роль этих групп животных-консументов 1-го порядка невелика. Гораздо большее значение в функционировании болотного биогеоценоза имеют насекомые и почвенные гетеротрофные организмы-деструкторы, образующие единый комплекс с почвой. Сюда входят беспозвоночные животные, бактерии и грибы, выполняющие совместно функции разложения (гумификации и минерализации) органических остатков и торфообразования.

м) краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ – отсутствуют;

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов – болото богато ягодами;

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 – Водоприёмником болота является река Черёбина, протекающая в юго-западном направлении примерно в 3 км к югу от него. С болота в реку вытекает несколько небольших ручьёв. Торфяник питает и несколько небольших притоков р. Каспли, протекающих к северо-востоку от него. Болото богато ягодами, является местом остановки перелётных птиц.

21. Экспликация земель ООПТ:

а) экспликация по составу земель – земли запаса – 1440,0 га.

б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов – земли запаса – 1440,0 га.

в) экспликация земель лесного фонда – нет.

22. Негативное воздействие на ООПТ:

а) факторы негативного воздействия – нет.

б) угрозы негативного воздействия – нет.

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирования ООПТ – Администрация муниципального образования Руднянский район Смоленской области (Смоленская область, г. Рудня, ул. Киреева, 93, ИНН 6713000928, ОГРН 1026700645102).

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

25. Общий режим охраны и использования ООПТ –

На ООПТ запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности ООПТ местного значения.

На ООПТ местного значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным, областным законодательством и нормативно-правовыми актами муниципального образования Руднянский район Смоленской области.

Использование ООПТ местного значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы местного значения.

26. *Зонирование территории ООПТ* – нет.

27. *Режим охранной зоны ООПТ* – не определен.

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

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: Баденкина Татьяна Михайловна – главный специалист отдела по экономике, управлению муниципальным имуществом и земельным отношениям Администрации МО Руднянский район Смоленской области.

г. Рудня, ул. Киреева, д. 93 тел. 8(48141)4-24-51

Составлено: 15.01.2024