

Кадастровый отчет по ООПТ Памятник природы регионального значения «Торфяное месторождение «Калинкинское»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
Памятник природы регионального значения «Торфяное месторождение «Калинкинское»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
019
- 5. Профиль ООПТ:**
Комплексный.
- 6. Статус ООПТ:**
Реорганизованный
- 7. Дата создания:**
16.11.1977
Дата реорганизации:
10.05.2017
реорганизована в «Пенкинские болота»
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Памятник природы образован с целью сохранения торфяных болот в естественном состоянии, представляющих своеобразные природные комплексы, имеющие научную и практическую ценность в водорегулировании рек, грунтовых вод, болотной флоры и фауны.
Причины реорганизации:
Данные отсутствуют
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Владимирского областного Совета народных депутатов	16.11.1977	1124/19	О признании памятниками природы торфяных месторождений области и передаче их под охрану предприятиям, организациям и учреждениям	Принять предложение горьковской экспедиции треста "Геолторфразведки" и областного общества охраны природы о признании торфяных болот области памятниками природы

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Владимирской области	10.05.2017	400	О реорганизации отдельных памятников природы регионального значения	<p>Реорганизовать памятники природы регионального значения - торфяные месторождения области, изменив их границы и режим: 1.1. "Лучинник", "Бредучее", "Шмагино", "Артёмово", "Ваютино" в Гороховецком районе в памятник природы регионального значения "Гороховецкие болота". 1.2. "Калинкинское" в Камешковском районе в памятник природы регионального значения "Пенкинские болота". 1.3. "Горелое (Дюковское)" и "Алфёровское" в Суздальском районе в памятник природы регионального значения "Дюковские болота". 1.4. "Судогда" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Судогодский заболоченный массив". 1.5. "Патрина Бродуха", "Камышево", "Соковино" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Синеборские болота". 1.6. "Светлое" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Болото Светлое". 1.7. "Огуречное" и "Круглое" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Мызинские болота". 1.8. "Осиновые луга" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Заболоченный массив "Осиновые луга". 2. Утвердить: 2.1. Положение о памятнике природы регионального значения "Гороховецкие болота" согласно приложению N 1 к настоящему постановлению. 2.2. Положение о памятнике природы регионального значения "Пенкинские болота" согласно приложению N 2 к настоящему постановлению. 2.3. Положение о памятнике природы регионального значения "Дюковские болота" согласно приложению N 3 к настоящему постановлению. 2.4. Положение о памятнике природы регионального значения "Судогодский заболоченный массив" согласно приложению N 4 к настоящему постановлению. 2.5. Положение о памятнике природы регионального значения "Синеборские болота" согласно приложению N 5 к настоящему постановлению. 2.6. Положение о памятнике природы регионального значения "Болото Светлое" согласно приложению N 6 к настоящему постановлению. 2.7. Положение о памятнике природы регионального значения "Мызинские болота" согласно приложению N 7 к настоящему постановлению. 2.8. Положение о памятнике природы регионального значения "Заболоченный массив "Осиновые луга" согласно приложению N 8 к настоящему постановлению.</p>

10. Ведомственная подчиненность:

Государственная инспекция по охране и использованию животного мира Владимирской области

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Памятник природы (охрана природных достопримечательностей)

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Центральный федеральный округ, Владимирская область, Камешковский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

21,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 21,0 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)	
№	Название	Всего	в том числе:
			Морской акватории
1	Болото «Краснораменское» («Палеевское»)		
2	Болото «Мошное» («Мочалье»)		
3	Болото «Баснёво»		

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

18. **Границы ООПТ:**

В границы памятника природы входят следующие кварталы (выделы) Пенкинского участкового лесничества Камешковского лесничества: 101 (47), 102 (13), 108 (56, 57, 59, 60, 62, 63, 68-72, 77, 78).

Границы кластеров:

Болото «Краснораменское» («Палеевское»):

Расположен в кв. 108 Пенкинского участкового лесничества

Болото «Мошное» («Мочалье»):

Болото «Баснёво»:

Расположен в кв. 101 и 102 Пенкинского участкового лесничества

19. **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

Торфяное месторождение верхового типа с типичными олиготрофными видами растительности. Состоит из 3 участков болот, расположенных к востоку и западу от авто-дороги федерального

значения М-7 «Волга».

Восточный участок месторождения, известный у местного населения под названием «Баснёво болото», расположен в кв. 101 и 102 Пенкинского участкового лесничества. Это сухое торфяное пушицево-сфагновое болото, поросшее со-сной. Поверхность болота кочковатая; кочки диаметром 0,5-0,6 м, высотой 0,3 м. От-крытой воды нет, болото свободно проходимо, летом оно почти полностью пересыхает. Поверхность болота слабовыпуклая, кочковатая, заросшая сосной с небольшим участии-ем берёзы. Эти древесные породы занимают 30-40% от площади болота, высота древо-стоя до 15-20 м.

Травяно-моховый ярус сформирован различными видами сфагнума, пушицей влага-лищной, в меньшей степени вейником сероватым, багульником болотным и хамедафной обыкновенной. Часто встречается черника, голубика, брусника, клюква болотная. По окраинам болота произрастают черника и брусника, тростник обыкновенный, марьян-ник луговой, а также ива козья и крушина ломкая в древесно-кустарниковом ярусе. На окраине болота в июле 2011 г. обнаружена небольшая популяция гудайеры ползучей (*Goodyera repens*), а также единичные особи пальчатокоренника пятнистого (*Dactylorhiza maculata*) – виды растений, занесённые в Красную книгу Владимирской области.

Минимальная глубина залегания торфа – 0,3 м; максимальная – 1,04 м. Степень раз-ложения торфа на глубине 30 см – плохо разложившийся, на глубине 1,04 м – хорошо разложившийся. Влажность торфа на максимальной глубине составляет 85%, на мини-мальной – 33,33%, что зависит от наличия грунтовых вод и глубины их залегания. Сред-няя зольность торфа – 52% (торф с таким показателем считается плохим топливом). Ориентировочная площадь торфяной залежи – 11,76 га. Показатель кислотности почвы (рН) составляет 4,0-4,5, т.е. почва кислая, что характерно для верховых болот. Местами рН почвы достигает слабокислой и нейтральной среды.

Западный участок торфяного месторождения «Калинкинское» расположен в кв. 108 Пенкинского участкового лесничества. У местного населения данное болото называется «Краснораменское», или «Палеевское». Это типичное олиго-трофное кустарничково-сфагновое болото с бедным минеральным питанием. Оно не связано с грунтовыми водами и существует за счёт поступления влаги из атмосферных осадков. Здесь представлена характерная растительность верховых болот – сфагновые мхи, пушица, клюква, багульник болотный. Поверхность болота пологовыпуклая, коч-коватая с чередованием вытянутых гряд. Диаметр кочек 0,25-0,35 м, высота их достига-ет 0,4 м. Ширина гряд – до 2,3 м. Местами на юго-востоке болота встречаются неболь-шие участки с открытой водой, глубиной 0,5 м, однако в целом болото свободно прохо-димо.

Глубина залегания торфа колеблется от 0,3 до 1,71 м. Степень разложения торфа на максимальной глубине – хорошо разложившийся, на глубине 0,3 м – торф не разложив-шийся. Влажность торфа на максимальной глубине – 82,8%; средняя зольность – 68% (торф не представляет ценности как топливо). Почва кислая (рН – 4,5), характерная для верховых болот. Местами рН почвы достигает слабокислой и нейтральной среды.

В июле 2011 г. на болоте «Краснораменское» обнаружена небольшая популяция пальчатокоренника пятнистого (*Dactylorhiza maculata*), занесённого в Красную книгу Владимирской области. Болото и его окрестности являются местом сбора ягод черники местным населением.

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)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	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):**

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
преждевременный сбор ягод	Торфяное месторождение «Калинкинское»	Уменьшение продуктивности ягодников.	Умеренная
вытаптывание растительного покрова	Торфяное месторождение «Калинкинское»	Уменьшение продуктивности ягодников.	Умеренная
лесные и торфяные пожары	Торфяное месторождение «Калинкинское»	Гибнет древостой, уничтожается живой напочвенный покров, выгорает лесная подстилка.	Умеренная
сплошные рубки в прилегающих к болоту лесных массивах	Торфяное месторождение «Калинкинское»		

23. **Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

Государственное бюджетное учреждение Владимирской области «Единая дирекция особо охраняемых природных территорий Владимирской области»

Юридический адрес организации: 600022, Владимирская обл, Владимир г, Ленина пр-кт, 59

Почтовый адрес организации: 600022, Владимирская обл, Владимир г, Ленина пр-кт, 59

Телефон: 8 (4922) 54-00-64, (4922) 54-05-99, (4922) 54-07-20

Факс: 8 (4922) 54-06-99

Адрес электронной почты: edoopt@yandex.ru

Адрес в сети Интернет: <http://edoopt.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 02.11.2009

ОГРН: 1093328004440

ФИО руководителя: Турышкин Лев Валерьевич

Должность: Начальник Дирекции

Служебный телефон: 8 (4922) 54-00-64

Адрес электронной почты: edoopt@yandex.ru

Заместители и руководители подразделений:

Начальник отдела охраны окружающей среды Боровков Евгений Александрович (телефон: (4922) 54-07-20)

Начальник отдела информации Сафоничев Эдуард Валерьевич (телефон: (4922) 54-06-99)

Начальник отдела охраны Боровков Евгений Александрович (телефон: (4922) 54-07-20)

Главный бухгалтер Скорина Елена Павловна (телефон: (4922) 54-05-99)

Документовед Агеева Наталья Викторовна (телефон: (4922) 54-06-99)

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

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию со специально уполномоченным органом в области управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение любых химических средств защиты растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением перевода их в земли особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство любых зданий, сооружений (в том числе временных), объектов инфраструктуры;
- строительство дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- мелиоративные работы, изменение гидрологического режима;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- промысловая охота;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без науч-но обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию со специально уполномоченным органом в области управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения);
- сбор ботанических, микологических и зоологических коллекций без специального разрешения, выдаваемого специально уполномоченным органом в области управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий);
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- любительская и спортивная охота в установленном порядке;
- любительский сбор ягод (сбор клюквы не ранее 1 октября) без применения техни-ческих средств, повреждающих растительный покров;
- иные виды деятельности, не запрещённые пунктом 8.1., при условии проведения государственной экологической экспертизы в установленном законодательством поряд-ке.

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