

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Озеро Велисто»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Озеро Велисто»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
I-B-36
- 5. Профиль ООПТ:**
Гидрологический.
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
01.10.1981
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Основной целью объявления природного объекта - озера Велисто - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	Исполнительный комитет Смоленского областного совета народных депутатов	01.10.1981	573		Об организации охраны памятников природы

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Смоленской области	05.07.2013	532		Об утверждении положений и паспортов памятников природы регионального значения, расположенных на территории муниципального образования "Духовщинский район" Смоленской области

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	департамент Смоленской области по природным ресурсам и экологии	20.01.2016	13/0103		Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Смоленской области Утвердить перечень особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Смоленской области по состоянию на 15.01.2016
Приказ	департамент Смоленской области по природным ресурсам и экологии	03.02.2017	063/0103		О внесении изменений в Перечень особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Смоленской области Внести изменения в Перечень особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального и местного значения Смоленской области по состоянию на 01.01.2017

10. Ведомственная подчиненность:

Департамент Смоленской области по природным ресурсам и экологии

Областное государственное казенное учреждение "Дирекция особо охраняемых природных территорий Смоленской области"

11. Международный статус ООПТ:

Не присвоен

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

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

14. Месторасположение ООПТ:

Центральный федеральный округ, Смоленская область, Духовщинский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Смоленская область, Духовщинский район, Добринское сельское поселение, в 53 км на северо-запад от г. Духовщины, в 18 км на северо-запад от п. Пречистое, при дер. Велисто.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Болота	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

340,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 340,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Велисто в соответствии с картой территории и границ памятника природы регионального значения "Озеро Велисто", приведенной в приложении N 1 к паспорту.

Географические координаты характерных точек памятника природы приведены в таблице приложения N 1 к паспорту.

N

Тчк Координаты WGS-84

широта долгота

1 55°39'14,76" 32°12'12,78"

2 55°39'27,40" 32°12'07,41"

3 55°39'36,28" 32°11'11,51"

4 55°40'09,80" 32°11'15,66"

5 55°40'38,16" 32°10'26,63"

6 55°41'59,14" 32°10'24,76"

7 55°40'42,76" 32°11'39,83"

8 55°40'29,07" 32°12'15,83"

9 55°40'12,26" 32°12'04,39"

10 55°39'46,18" 32°11'30,09"

11 55°39'44,59" 32°12'12,06"

12 55°39'16,29" 32°12'33,65"

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Озеро проточное, принадлежит бассейну реки Межи через речку Велестицу . В озере произрастает орех-чилим. Берега сильно изрезанные.

Из паспорта: озеро ледникового происхождения, ложбинное. Расположено в пределах моренной равнины, представленной на большей части суглинками и супесями, иногда вдоль берега встречаются пески. Озеро проточное. В него впадают три реки: в южной части - река Велестица, в юго-восточной - река Устье, в юго-западной - река без названия. Из озера вытекает река Велестовка, впадающая в озеро Княжное. Водоем состоит из 2 резко обозначенных плесов - более крупного северо-западного (Никольского) и юго-восточного (или собственно Велесто). Плесы соединяются узким перешейком шириной около 200 м. Западный берег озера местами имеет крутые склоны, у берега встречаются подмытые водой валуны. Южная часть берега по обе стороны р. Велестица низкая, сильно заболоченная. Наибольшую крутизну имеет юго-восточная часть берега. Восточный и северный берега отличаются пологим рельефом. На северном и северо-западном берегу имеется древесно-кустарниковая растительность, вдоль западного берега - огромный массив осушенных пахотных земель. Лес и кустарники тянутся узкой полосой (до 100 м) и по пологому восточному берегу озера. Лес и кустарники занимают немногим более 30% территории водоохранной зоны озера. Прибрежная водная растительность хорошо развита и представлена тростником, камышом, хвощем. Дно озера на большей части илистое, особенно большие запасы ила сосредоточены в его юго-восточной части. Вода в озере не отличается особенной чистотой и имеет зеленоватый оттенок. Ранее озеро интенсивно загрязнялось стоками сельхозпредприятий и сельхозугодий, расположенных в районе дер. Велесто. В прошлом озеро относилось к наиболее богатым рыбой водоемам области. Здесь водилось 18 видов рыб. В настоящее время наиболее распространены плотва, окунь, щука, уклейка, лещ. Вдоль восточного берега расположена дер. Велесто, вдоль южного - дер. Зубково. Со стороны этих деревень озеро имеет удобные подходы к воде и доступно для рекреации.

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):

Данные отсутствуют

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

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

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление администрации Смоленской области от 05.07.2013 №532

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения:

- изменение гидрологического режима;
- сброс сточных и дренажных вод;
- захоронение и сброс отходов производства и потребления;
- применение пестицидов и минеральных удобрений;
- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;
- уничтожение береговой растительности;
- организация рыбопромысловых участков;
- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;
- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством.

Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

Использование памятника природы регионального 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.);
- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- 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 регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

*Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

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