

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

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Озеро Княжное»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
I-B-37
- 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 Княжное - 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 21 км на северо-запад от п. Пречистое, к северу от озера Велисто.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Болота	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

50,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 50,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Княжное в соответствии с картой территории и границ памятника природы регионального значения "Озеро Княжное", 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°41'14,24" 32°10'41,34"

2 55°41'16,37" 32°10'28,66"

3 55°41'21,18" 32°10'28,66"

4 55°41'26,19" 32°10'23,57"

5 55°41'29,95" 32°10'25,48"

6 55°41'31,82" 32°10'31,62"

7 55°41'37,36" 32°10'47,40"

8 55°41'34,80" 32°10'50,34"

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Озеро слегка вытянуто с юго-запада на северо-восток и в этом же направлении заметно расширяется. Длина озера - 600 м, наибольшая ширина - 370 м. Средняя глубина воды - 2,2 м, максимальная - 4 м. Озеро ледникового происхождения, ложбинное. Котловина неглубокая, с пологими берегами. Рельеф окружающей территории в основном волнистый. Преобладающие породы - пески и супеси, возле берега встречаются валуны. Озеро проточное. Через реку Велистовку в него осуществляется сток воды из озера Велисто (длина протоки около 300 м). Река Велистовка впадает в реку Огнivec - один из водотоков, питающих озеро Щучье. Все эти водотоки относятся к бассейну реки Межи, притока реки Западной Двины. С юга и запада берег озера низкий, заболоченный, удобных подходов к воде нет. На севере берег с хорошо выраженным уклоном, местами - высокий, заболоченных участков здесь нет. На восточном берегу много удобных подходов к воде и мест отдыха. Древесно-кустарниковая растительность окружает озеро со всех сторон. С севера и северо-запада к озеру примыкает лесной массив. Преобладающие породы в нем - береза, осина, ель, встречается сосна. С восточной стороны вблизи озера расположено поле. Здесь вдоль берега произрастают ольха, лоза, молодая поросль березы. С юга к озеру (по обе стороны протоки) примыкает заболоченный участок, заросший кустарником и мелколесьем. Лес и кустарник в водоохранной зоне озера занимают около 80% ее площади. Дно водоема илистое, у восточного берега - песчаное. Средняя мощность сапропеля - 3,4 м, максимальная - 5 м. Озеро интенсивно зарастает водной растительностью, особенно с северной стороны. Преобладающие виды водных растений - камыш, тростник. Полосами до 10 м встречается кубышка желтая. Крупных источников загрязнения вблизи озера нет, что является благоприятным фактором для сохранения хорошего качества воды. Ранее озеро было богато рыбой. В настоящее время в озере преобладают плотва, уклейка, окунь, щука, встречаются лещ, красноперка, линь. Озеро также является местом гнездования диких уток. Озеро широко используется для отдыха, особенно его восточный берег.

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:

- 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:

Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

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