

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
ДИРЕКЦИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

КАДАСТРОВОЕ ДЕЛО № **I-B-012**

ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
«ОЗЕРО ЕДРИЦА»

категория ООПТ — памятник природы
значение ООПТ — региональное

г. Смоленск
2024 г.

1. *Название ООПТ* – Озеро Едрица
2. *Категория ООПТ* – памятник природы
3. *Значение ООПТ* – региональное
4. *Порядковый номер кадастрового дела ООПТ* – I-B-012
5. *Профиль ООПТ* – гидрологический
6. *Статус ООПТ* – действующий
7. *Дата создания ООПТ* – 01.10.1981 г.
8. *Цели создания ООПТ и ее ценность* – сохранение в естественном состоянии озера, имеющего ледниковое происхождение.
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»;	16,5	- Озеро объявлено 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 25.01.2013 № 20 «Об утверждении положений и паспортов памятников природы регионального значения, расположенных на территории муниципального образования Руднянский 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* – нет
12. *Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы* – нет
13. *Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом, участков территории/акватории ООПТ* – нет
14. *Месторасположение ООПТ* – Смоленская область, Руднянский район, Переволочское сельское поселение.
15. *Географическое положение ООПТ* – в 8 км на север от г. Рудни, в 2,5 км на восток от дер. Заборье, в 1 км на запад от дер. Микулино.
16. *Общая площадь ООПТ* – 16,5 га
17. *Площадь охранной зоны ООПТ* – отсутствует
18. *Границы ООПТ* – географические координаты:

№ тчк	Координаты WGS-84		Описание границ
	широта	долгота	
1	55° 2' 0"	31° 5' 35"	по береговой линии
2	55° 2' 10"	31° 5' 45"	по береговой линии
3	55° 2' 0"	31° 6' 5"	по береговой линии
4	55° 1' 50"	31° 5' 51"	по береговой линии

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий – отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ – озеро отличается высокой эстетичностью, имеет значительную рекреационную ценность (как место отдыха, ловли рыбы, устройства баз отдыха и т. д.)

а) нарушенность территории - отсутствует

б) краткая характеристика рельефа – с запада, юго-запада и северо-востока берега низкие, заболоченные и особенно там, где находятся протоки. Северо-западная часть берега в основном пологая. Северный, восточный и южный берега более высокие (до 2,5—3 м и более), но на отдельных участках, особенно на юге, вдоль берега тянется низкая неширокая (7—10 м) полоса сильно заболоченного берега. В связи с этим удобных подходов к воде здесь немного. В юго-восточной части озера в нескольких метрах от берега имеется родник с водой хорошего качества. Выходы подземных вод наблюдаются и на других участках южного и юго-западного побережья.

в) краткая характеристика климата – климат умеренно-континентальный. Средняя температура января – 9 °С, июля +17 °С. Относится к избыточно увлажняемым 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 в основном илистое.

д) краткое описание гидрологической сети – водоём проточный; протоками соединён с озерами Витрино и Глыбай. Сток по протокам идет от оз. Витрино к оз. Глыбай и далее в оз. Бол. Рутавечь, соединённое одноимённой рекой с рекой Касплей.

Абсолютная отметка уровня воды — 184,1 м, объем воды — 1,02 млн. м³, средняя глубина — 6,2 м, максимальная — 18 м, приток воды — 5,53 млн. м³, отток — 5,46 млн. м³, пределы колебания уровня — 1 м. Дно озера неровное. Наиболее мелкая северо-восточная его часть, где глубина не превышает 5 м. Наибольшая глубина в центральной части. Небольшая глубина и наличие песчаной косы хорошо прослеживаются с запада, там, где впадает протока из оз. Витрино. Глубина здесь

1,5—2,0 м, длина косы — 15—20 м. Далее к центру глубина резко увеличивается. Дно в основном илистое. Вода в озере чистая, прозрачность её достигает 2 м. В юго-западной части озера при бурении лунок зимой наблюдается выход сероводорода, образующегося в результате гниения отмирающей водной растительности.

е) краткая характеристика флоры и растительности — богата растительность побережья. Встречаются редкие виды и в значительном количестве лекарственные растения. В северо-западной части на затапливаемых участках берега и до границы сельхозугодий произрастают в основном влаголюбивые растения: гравилат речной, купальница европейская, сабельник болотный, вахта трёхраздельная, ситник, вех ядовитый, таволга вязолистная, осока пузырчатая, жабрица порезниковая, чистец болотный, паслён сладко-горький, валериана лекарственная, вербейник. Реже встречаются телорез алоеидный, аир болотный, В воде вдоль берега произрастают тростник озёрный, кувшинка белая, кубышка жёлтая. Выше по берегу растут шиповник, малина, черёмуха, ольха серая, различные виды ив. Растительность возле проток на западе и северо-востоке сходна. Здесь растут телорез алоеидный, вахта трехлистная, вербейник иволистный, ближе к воде наиболее распространены тростник озёрный, хвощ речной. Из кустарников преобладают ивы, калина, можно встретить черную смородину. Юго-западный берег сильно заросший — к воде здесь подойти практически невозможно. Обильно растут кувшинка белая и кубышка жёлтая. Озеро вдоль берега заметно заиляется и зарастает водной растительностью. На хорошо дренированных относительно высоких участках южного берега в значительном количестве произрастает чабрец. По заболоченной кромке берега растут фиалка болотная, рогоз широколистный, звездчатка малая, белокрыльник, незабудка болотная, недотрога, много репешка, мхов, чертополоха курчавого, манжетки обыкновенной, хмеля. Из кустарников наиболее распространены ольха черная, лоза.

ж) краткие сведения о лесном фонде —

з) краткие сведения о животном мире — относительно богат животный мир побережья. На заболоченных, труднопроходимых участках гнездятся утка-кряква, кулик-перевозчик, чомга. После пожухания травы на этих участках можно увидеть хатки ондатры. По берегам озера кормится серая цапля. Останавливаются здесь на отдых перелётные птицы: дикие гуси, лунь полевой и другие. Преобладающими видами рыб в озере являются: щука, окунь, плотва, линь, густера, лещ, краснопёрка, уклея, карась.

и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира — отсутствуют

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии — отсутствуют

л) краткая характеристика экосистем ООПТ — экосистема озера

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

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 ООПТ удовлетворительное.

21. Экспликация земель ООПТ:

- а) экспликация по составу земель – земли водного фонда – 16,5 га, или 100%
- б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов – отсутствует
- в) экспликация земель лесного фонда – нет

22. Негативное воздействие на ООПТ:

- а) 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 Руднянский район Смоленской области.

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

25. Общий режим охраны и использования ООПТ –

- 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.

26. Зонирование территории ООПТ – отсутствует

27. Режим охранной зоны ООПТ – отсутствует

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

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