

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Река Нурминка»

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

памятник природы регионального значения «Река Нурминка»

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

5. **Профиль ООПТ:**

не определен

6. **Статус ООПТ:**

Действующий

7. **Дата создания:**

10.01.1978

8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Основными задачами Памятников природы являются:

- сохранение и восстановление природных комплексов и экосистем, мест обитания животных и произрастания растений, включая виды животных и растений, занесенные в Красную книгу Республики Татарстан;
- сохранение и воспроизводство на территории Республики Татарстан водных биологических ресурсов и создание благоприятных условий для их устойчивого существования;
- сохранение генетического фонда водных биологических ресурсов;
- мониторинг окружающей природной среды, животного мира, проведение научно-исследовательских работ;
- регуляция рекреационной деятельности, развитие экологического туризма на территории Памятников природы;
- организация и осуществление эколого-просветительской деятельности.

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	Совет министров Татарской АССР	10.01.1978	25		О признании водных объектов памятниками природы
Постановление	кабинет Министров Республики Татарстан	18.01.1996	22		О сохранении и развитии сети особо охраняемых природных территорий Республики Татарстан

Другие документы:

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	кабинет Министров Республики Татарстан	23.09.1997	721		О государственном реестре особо охраняемых природных территорий Республики Татарстан
Постановление	кабинет Министров Республики Татарстан	29.12.2005	644		О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты Совета Министров Татарской АССР, Кабинета Министров Татарской ССР и Кабинета Министров Республики Татарстан по вопросам особо охраняемых природных территорий
Постановление	кабинет Министров Республики Татарстан	24.07.2009	520		Об утверждении Государственного реестра особо охраняемых природных территорий в Республике Татарстан и внесении изменений в отдельные постановления Кабинета Министров Республики Татарстан по вопросам особо охраняемых природных территорий
Постановление	кабинет Министров Республики Татарстан	29.03.2019	237		Об утверждении положений о памятниках природы регионального значения Республики Татарстан

10. Ведомственная подчиненность:

Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан

Государственный комитет Республики Татарстан по биологическим ресурсам

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:

Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, Кукморский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Исток 2,5 км к западу от с. Нурмабаш, устье у п.г.т. Кукмор.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Подтаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

21,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Длина реки 20,9 км. Площадь водосбора 0,1 тыс.км². Протекает по сравнительно возвышенной равнине, разделенной широтно-вытянутыми долинами притоков на части, или плосковершинными увалами, которые обрываются к долине реки Нурминка живописными высокими и крутыми уступами, напоминающими низкогорный рельеф. Долина реки ассиметричная, с множеством длинных (до 5 км) растущих оврагов. Русло реки извилистое, неразветвленное. Нурминка принимает 16 небольших притоков. Густота речной сети в бассейне 0,49 км/км². Лесистость водосбора до 20%. Река маловодна, зарегулирована (3 пруда суммарным объемом 1,4 млн.м³). Питание реки смешанное, преимущественно снеговое (82%). Гидрологический режим характеризуется высоким половодьем и низкой продолжительной меженью, изучается на гидрологическом посту у Кукмора (д. Манзарас) с 1940 г. Распределение стока внутри года неравномерное. При среднем слое годового стока 120 мм, 98 мм приходится на период весеннего половодья, продолжительность которого около 30 дней. Максимальный расход воды отмечался в 1962 г. у Кукмора (94,8 м³/сек). Межень устойчивая, но очень низкая (0,085 м³/сек в устье). Модули подземного питания колеблются от 0,5 до 1,0 л/сек км². Для зимнего периода характерен продолжительный (134 дня) устойчивый ледостав. Вода в реке гидрокарбонатно-хлоридно-кальциевая, мягкая (1,5-3,0 мг-экв/л) весной и умеренно жесткая (3,0-6,0 мг-экв/л) в межень, средней минерализации в половодье (200-300 мг/л) и повышенной (700-1000 мг/л) в межень, средняя мутность 1800 г/м³.

Известны 13 видов коловраток, 3 - ветвистоусых и 6 - веслоногих ракообразных.

Самоочищение уравновешенное. Нурминка является важным источником природного водоснабжения как для ряда промышленных предприятий (Кукморский узел), так и для предприятий сельского хозяйства с их животноводческими фермами, летними лагерями КРС, скотомогильниками, складами минеральных удобрений и ядохимикатов. Берега реки заняты сельхозугодьями, местами распаханы до бровки, очень часто прибрежная зона выбита скотом, водоохранная зона не соблюдается. По комплексным оценкам качество воды в реке Нурминка в 2004-05 годах характеризовалось как "загрязненная". По долине р. Нурминка проходит важная железнодорожная магистраль Москва - Казань - Екатеринбург. Высокие живописные и крутые берега реки привлекают к себе внимание туристов.

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 кабинета Министров Республики Татарстан от 29.03.2019 №237

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории Памятников природы запрещена любая деятельность, угрожающая речной экосистеме, существованию популяции водных биологических ресурсов, в том числе:

- без согласования с Государственным комитетом Республики Татарстан по биологическим ресурсам (далее - Комитет) сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций и палеонтологических объектов, строительство путепроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций (кроме случаев, если строительство осуществляется в целях добычи углеводородного сырья владельцами лицензии на пользование участком недр), геологоразведочные работы, разработка полезных ископаемых, нерудных материалов и взрывные работы, изменение гидрологического режима объекта (спрямление русла, строительство плотин без рыбопропускных сооружений);
- промышленное рыболовство;
- мойка автотранспортных средств и сельскохозяйственной техники на берегах водного объекта;
- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых;
- применение на берегах водного объекта ядохимикатов, минеральных удобрений, химических и биологических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, минеральных удобрений, навоза и горюче-смазочных материалов;
- хранение и применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, а также размещение и складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, навоза и горюче-смазочных материалов;
- обустройство летних лагерей для скота, имеющих прямой выход на территорию Памятников природы;
- перегон скота вне специально отведенных для этих целей мест.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- На территории Памятников природы допускаются все виды рыболовства, за исключением промышленного
- Граждане имеют право находиться на территории Памятников природы
- Охота на территории Памятников природы осуществляется в соответствии законодательством Российской Федерации

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