



Чудское озеро



ЭКСПОЗИЦИЯ «ЖИЗНЬ В ПРИЧУДЬЕ»

«Жизнь в Причудье» – постоянная экспозиция, знакомящая с природными условиями Чудского озера, а также с жизнью в регионе.

На трехмерном макете длиной около 4 м и шириной 1,4 м обозначены крупнейшие населенные пункты Причудья, места ночлега, музеи, смотровые вышки и многое другое, представляющее интерес для туристов, школьных экскурсий и обычных посетителей.

Помимо этого экспозиция основательно знакомит с видами рыб, обитающих в Чудском озере. Представлены муляжи всех обитающих в Чудском озере рыб. Макет и муляжи рыб дополняют сопроводительные тексты на эстонском, русском и английском языке.

Благодаря экспозиции можно многое узнать о пищевой цепи Чудского озера, развитии рыб, растительном и животном мире.

Экспозиция «Жизнь в Причудье» была подготовлена в 2005 году при содействии Центра трансграничного сотрудничества Чудского озера и некоммерческой организации Studio Viridis Loodusharidus. В подготовке экспозиции приняли участие более 80 человек и 10 организаций.

Поначалу экспозицию «Жизнь в Причудье» открыли в здании мэрии Калласте, но в 2006 году она серьезно пострадала в результате произошедшего в здании пожара. Экспозиция была восстановлена и вновь открыта в Природоведческом центре Эмайыэ-Суурсоо в Тартумаа.

В сотрудничестве волости Казепяэ и Информационного центра Причудья экспозиция была вновь открыта 9 мая 2011 года в Йыгеваском уезде, в Казепяэ. Наряду с экспозицией был открыт и координируемый Информационным центром Причудья



Жизнь в Причудье

пункт туристической информации, в котором все желающие могут получить информацию о местах ночлега в регионе, возможностях отдыха, питания и многом другом.

Подготовку экспозиции поддержали Програма развития ООН и Всемирный фонд окружающей среды, ее повторное открытие и экспонирование – Совет по налогам на азартные игры, AS Hansarank и частные жертвователи, а также Центр инвестиций в окружающую среду.

Экспозиция «Жизнь в Причудье» находится непосредственно у Чудского озера в Казепяэ (Йыгеваский уезд).

Ул. Сыпрузе, 84, 49508 деревня Тихеда, волость Казепяэ, Йыгевамаа.

Информация: info@peipsi.ee, тел: +372 602 0105.

Экспозиция и пункт туристической информации открыты в зимний период **(01.09-30.04) со вторника по четверг с 10 до 14 часов**, в летний период **(01.05-31.08) – со вторника по субботу с 11 до 16 часов**.



Peipsi Infokeskus

Sõpruse 84, Tiheda küla, Kasepää vald

49508 Jõgeva maakond

tel +372 602 0105



www.facebook.com/pages/Peipsi-Infokeskus/113275942049855

e-mail: info@peipsi.ee

www.peipsi.ee

Полезные ссылки | www.rm.k.ee | www.bioneer.ee | www.elf.ee | www.kik.ee



ЧУДСКОЕ ОЗЕРО

Чудское озеро – расположенное на границе с Россией крупнейшее озеро Эстонии, являющееся по своим размерам (3555 кв. км) четвертым по величине в Европе. Превосходят Чудское лишь Ладожское озеро, Онежское и озеро Венерн. Среди приграничных озер Чудское находится на первом месте в Европе. 44 процента озера принадлежит Эстонской Республике и 56 процентов – Российской Федерации.

Озеро состоит из трех отчетливо различимых частей.

Северная часть – крупнейшее и наиболее глубокое озеро – само Чудское площадью 2611 кв. км.

Южная часть водоема – Псковское озеро площадью 708 кв. км. У берегов Псковского озера расположены Талабские острова и остров Колпина.

Эти два озера соединены узким (наименьшая ширина – 3 км), но глубоким озером Ляммиярв (прусски называют Теплым озером) площадью всего 236 кв. км. На озере Ляммиярв, недалеко от порта в Мехикоорма находится самое глубокое место Чудского озера – 15,3 м.

В Чудское озеро впадает около 240 рек, ручьев и каналов, но вытекает только одна река – многоводная Нарва. Наибольший приток воды несет в Псковское озеро река Великая, с эстонской стороны – впадающая в Чудское озеро река Суур-Эмайыги. Благодаря своим размерам озеро заметно влияет на климат региона: осенью теплая погода держится дольше среднего, весна наступает на срок до двух недель позже.

Крупнейший остров Чудского озера – принадлежащий России остров Колпина (11,1 кв. км). Принадлежащий Эстонии остров Пийриссаар занимает по размерам (7,5 кв. км) второе место. Размеры Пийриссаара постепенно уменьшаются – это связано с поднятием почвы на северном побережье Чудского. На северном побережье поднятие почвы происходит быстрее (2-3 мм в год), чем на южном, где оно практически отсутствует. Из-за этого Чудское озеро медленно склоняется на юг, уровень воды в южной части повышается, а низкие берега Пийриссаара все больше покрываются водой. Всего на Чудском озере 35 островов.

Поскольку благополучие Чудского озера является ответственностью двух государств, то образована совместная эстонско-российская комиссия по защите и использованию приграничных водоемов. Комиссия встречается в общем случае раз в год, но основная работа ведется на уровне специалистов в рабочих группах (рабочая группа по комплексному управлению водными ресурсами и рабочая группа по мониторингу, оцениванию и прикладным исследованиям), помимо этого проводятся научные семинары по связанным с Чудским озером темам.

Представляет интерес история формирования Чудского озера и его заселения. Озеро возникло в образованной ледником впадине. Отступление ледника от Чудского озера было сложным и происходило в разных его частях по-разному, в некоторых местах ледник даже кратковременно наступал снова.

Отступающий ледник оставлял после себя огромные глыбы, которые частично затопленными могли сохраняться тысячи лет. Образовавшиеся ледниковые водоемы были кратковременными, их бере-

говая линия – сложно определяемой. Изменения произошли после отступления ледника в Финский залив, когда уровень воды резко упал, а во впадине и вокруг нее образовались остаточные озера, которые стали быстро зарастать.

Так как северная часть впадины Чудского озера поднималась быстрее, чем южная, то воды Малого Чудского стали разливаться на юг, а само озеро расширяться. Сформировалось и Малое Псковское озеро. Позднее Малое Чудское и Малое Псковское соединились и Чудское озеро приобрело форму и размеры, сравнимые с сегодняшними.

И сегодня северное и южное побережье Чудского озера сильно различаются. Северное побережье Чудского озера – покрытый песками берег с растущим на дюнах сосновым лесом – является высокоценной зоной отдыха. Южный же берег зарос и заболочен.

Чудское озеро снабжают водой реки, ручьи и осадки. Уровень воды в озере не является стабильным. Смена воды в озере происходит в течение двух лет, уровень воды в течение года может колебаться от +1,5 метра до -0,5 метра. Таким образом, поверхность Чудского озера может основательно меняться в течение довольно короткого срока. В период вегетации вода имеет в основном зеленый цвет, в среднем – прозрачна (1,8-3,6 м), зимой даже очень прозрачна – 3,2-5,0 м. В дождливое лето вода озера имеет красно-бурый цвет и малопрозрачна. Озеро не имеет слоев, в свободное от льдов время вода в озере полностью перемешивается.

Серьезной проблемой являются паводки. Основные затопляемые районы – дельта Эмайыги (более 200 кв. км, между Варнья и Меэрапалу) и восточная часть озера Ляммиярв (более 130 кв. км). Высокий уровень воды держится с апреля по июнь и с ноября по декабрь, низкий – с января по март и с августа по октябрь. С течением времени паводки нанесли значительный урон прибрежному району. Размерам ущерба способствуют и частые на Чудском озере ледовые торосы. Ледяной покров сохраняется с декабря по конец апреля, толщина льда обычно 50-60 см.

Летом побережье Чудского озера является популярным местом отдыха, помимо песчаного берега озеро привлекает температурой воды: до 26°C у берега и до 22°C в открытом озере. Осенью на озере бывает сильный ветер, вызывающий крутые невысокие волны. На озере Ляммиярв ветер может являться причиной течений.

Своеобразным природным явлением считается прибрежная низменность Чудского озера, явля-

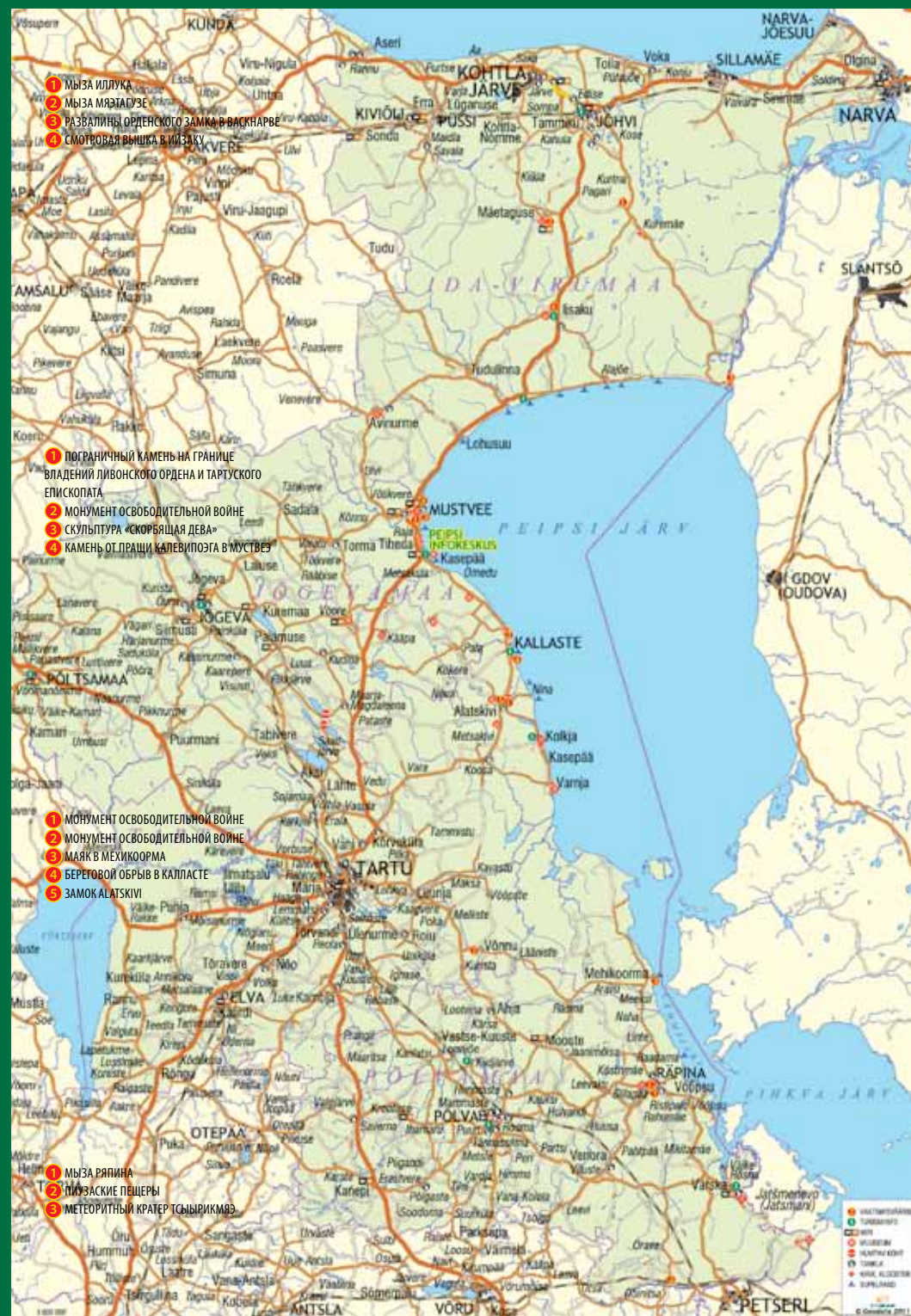
ющаяся древней ложбиной. Заболачивание началось здесь около 7 тысяч лет назад, когда в северной части Чудского озера поверхность земли стала подниматься, а озеро заполняться водой. В результате многовекового заболачивания сформировался уникальный ландшафт с болотами и поймами. Среднюю часть болотной системы по берегам Эмайыги называют болотом Суурсоо. Суурсоо имеет ровную поверхность, возвышается над уровнем Чудского озера на метр, отчего его ежегодно и заливают.

Причудье заселили после последнего ледникового периода предки эстонцев и других прибалтийско-финских народов, которых предки русских, восточные славяне называли чудью. В культурном плане в заселении Причудья важную роль сыграло и то, что в конце 1-го тысячелетия до озеро дошли и приднепровские славянские племена, часть из которых двинулась дальше – на западный берег.

В Причудье происходило несколько миграционных потоков. Влияние на культуру региона и сегодня оказывает миграция староверов из России в конце 17-го и начале 18-го века. В Причудье можно говорить о сосуществовании трех культур, поскольку сильное влияние на развитие региона помимо эстонцев и староверов оказали также прибалтийские немцы. Своеобразное сочетание трех культур сохранилось с давних времен по сегодняшний день, когда оно ценится все больше.

Общие данные

Высота над уровнем моря – 30 м
Минеральность – 0‰
Протяженность пляжной зоны – более 30 км (наиболее протяженный пляж в Эстонии)
Прозрачность воды по методу диска Секки – 2-3 м
Площадь озера при среднем уровне воды – 3555 кв. км
Протяженность – 152 км
Наибольшая ширина – 47 км
Наибольшая глубина – 15,3 м (в озере Ляммиярв)
Средняя глубина – 7,1 м
Протяженность береговой линии – 520 км
Чудское озеро граничит с четырьмя уездами на территории Эстонии: с Ида-Вируским, Йыгеваским, Тартуским и Пылваским.



Растительный мир Чудского озера

Жизнедеятельность растений и животных в озере определяет количество питательных веществ и кислорода, солнечный свет и температура воды. Если в озерной воде достаточно еды и кислорода, то и растительный и животный мир достаточно многообразен.

Обширное и имеющее довольно сильное волнение само Чудском озере не очень богато на растительный мир. Крупные колонии присутствуют лишь в скрытых небольших бухтах и близ островов. Наиболее богаты на растительность части озера на юг от Варня-Раскопель. Богатая растительность на восточном побережье озера, в Раскопельском заливе, в Ляммяярв и небольших бухтах Псковского озера. Растительность отсутствует на довольно больших территориях на северо-западном и северном побережье, богатых на пески.

Но все же растительный мир Чудского озера богат на виды – насчитывается около 122 видов растений. К ним можно добавить еще и около 20 видов прибрежных и болотных растений на затопляемых территориях. В Чудском озере можно найти 70% всех видов пресноводной флоры Эстонии.

Разнообразен растительный мир в прибрежной воде. Много тростника, который в течение последних десятилетий расширяет зону своего обитания как вдоль берега, так и в сторону озера. Тростник произрастает поясом шириной в десятки, а то и сотни метров вдоль границы воды. В большинстве случаев это чистый тростник, высота и частота которого, а также богатая на ризоморфы почва не позволяют прижиться другим растениям. Помимо тростника в прибрежном поясе можно найти стрелолист, частуху обыкновенную, сусак зонтичный, хвощ топяной и другие.

Из-за часто перемещающейся границы воды Чудского озера многие виды растений земноводны. Среди других в Чудском озере произрастает и целый ряд редких растений, например, частуха злаковидная, рдест маленький, шилолистник водяной, повойничек водноперечный, рдест красноватый, рдест волосовидный, полушник щетинистый, ежеголовник злаковидный и другие.

Для Чудского озера характерны и любящие болота и влажность растения, растущие на временно освободившихся от воды территориях (например, болотница болотная).

В Псковском озере и Ляммяярв чаще встречается камыш. В озере Ляммяярв, в силу его узости и сильного течения, встречаются растения, более ха-

рактерные для рек, например, сусак зонтичный и стрелолист обыкновенный.

Наиболее богат на виды Раскопельский залив, отличающийся, благодаря своей изоляции от остального озера, как в гидрологическом плане, так и по химическому составу. Из растений на плавающих на поверхности листьями представлены горец земноводный, полевика болотная, кубышка желтая. Подводная растительность состоит в основном из рдеста и харовых водорослей.

Водоросли представлены в Чудском озере очень обширно – более 1000 видов. В водах озера проживает множество слабо замечаемых обычным глазом существ, перемещающихся благодаря движению воды. Небольшие, незаметные глазом в одиночку, парящие в воде водоросли образуют фитопланктон. Зачастую они собраны в колонии, заметные и без лупы. Фитопланктон находится в более светлых слоях. Водоросли являются основными источниками кислорода и органических веществ в озере.

Фитопланктоном питаются организмы, входящие в состав зоопланктона, и мальки. Таким образом фитопланктон является начальным звеном пищевой цепи водной среды.

Особый вес имеют солелюбивые водоросли. Довольно много хладоблюбивых видов арктического и альпийского происхождения. Наряду с видами, присущими водоемам с высоким содержанием питательных веществ, можно найти и водоросли, характерные для водоемов с низкой питательностью.

В составе фитопланктона Чудского озера можно особо отметить:

сине-зеленые водоросли;

золотистые водоросли;

криптофитовые водоросли;

динофитовые водоросли;

диатомовые водоросли;

зеленые водоросли.

Если планктона возникает очень много, то это становится причиной цветения воды, присущего Чудскому озеру еще с давних времен. Его вызывает разрастание сине-зеленых водорослей *Gloeotrichia echinulata*. Первые упоминания об этом восходят к 1895 году. Этот вид водорослей доминирует в фитопланктоне Чудского озера и сегодня. Клубки сине-зеленых водорослей величиной в несколько миллиметров можно видеть в Чудском озере в середине лета невооруженным глазом, когда биомасса может переноситься на довольно большие расстояния от берега.

Помимо *Gloeotrichia echinulata* причиной цветения воды в Чудском озере становятся и другие типич-

ные представители сине-зеленых водорослей. Они еще более микроскопичны, но, образуя клубки, становятся заметны и простым глазом. На поверхности воды они образуют большие сине-зеленые пятна или полосы. Во время цветения воды она часто окрашивается из-за присутствия водорослям пигментов. Выброшенная на берег и разлагающаяся водорослевая масса окрашивает почву и камни в синий цвет.

Разрастанию сине-зеленых водорослей способствует низкий уровень соотношения азота и фосфора в воде, которое дает им предпочтение в конкуренции с другими водорослями. Скудность азотных соединений в воде не ограничивает рост сине-зеленых водорослей. Многие из них способны связывать воздушный азот. Цветение воды, или временная вспышка разрастания фитопланктона, возникающее в результате деятельности человека, становится все более важной проблемой в сфере окружающей среды.

Цветению водорослей может сопутствовать обширное колебание содержания кислорода в водоеме, что препятствует жизненно важному процессу других организмов экосистемы. Помимо этого, разрастающийся планктон может выделять в воду токсины, опасные для животных.

Важнейшие представители флоры Чудского озера

1. Рдест <i>Potamogeton perfoliatus</i>
2. Рдест блестящий <i>Potamogeton lucens</i>
3. Тростник <i>Phragmites</i>
4. Рдест гребенчатый <i>Potamogeton pectinatus</i>
5. Стрелолист обыкновенный <i>Sagittaria sagittifolia</i>
6. Камыш озерный <i>Schoenoplectus acutus</i>
7. Рдест злаковый <i>Potamogeton gramineus</i>
8. Горец земноводный <i>Persicaria amphibia</i>
9. Рогоз узколистный <i>Typha angustifolia</i>
10. Частуха обыкновенная <i>Alisma plantago-aquatica</i>
11. Ситник <i>Juncus</i>
12. Вех ядовитый <i>Cicuta virosa</i>
13. Частуха злаковидная <i>Alisma gramineum</i>
14. Сусак зонтичный <i>Butomus/Butomus umbellatus</i>
15. Кубышка желтая <i>Nuphar lutea</i>
16. Болотница маленькая <i>Eleocharis parvula</i>
17. Уруть колосистая <i>Myriophyllum spicatum</i>
18. Кувшинка белая <i>Nymphaea alba</i>



Тростник



Рогоз узколистный



Сусак зонтичный



Кубышка желтая



Кувшинка белая

Животный мир Чудского озера

Размеры Чудского являются предпосылкой для видового многообразия и в животном мире. Если в общем водная система Эстонии довольно бедна в отношении видов рыб (около 75 видов), то в Чудском озере обитает 37 видов рыб. Наличие богатых запасов рыбы формировало жизнь всего Причудья на протяжении многого времени. Рыбная ловля являлась одним из основных источников существования в регионе, многие старинные способы рыбной ловли сохранились в Причудье и по сей день. Рыбная фауна Чудского озера сильно изменилась с течением времени. Многие изменения связаны с происходящим в общем состоянии озера. Более продолжительное и теплое лето, а также другие факторы обусловили все более активное цветение водорослей в неглубоком Чудском озере и вследствие этого ухудшение качества воды. Поэтому положение рыб значительно пострадало, что привело к вымиранию малых видов. Некоторым видам, например ряпушке, не подходят и бедные на лед зимы, потому что их икра нуждается зимой в покое. Но все же самое богатое на рыбные запасы озеро в Северной Европе – Чудское – отдает рыбакам ежегодно 7-11 тысяч тонн рыбы.

Рыбы Чудского озера

1. Обыкновенный подкаменщик <i>Cottus gobio</i>
2. Обыкновенный ерш <i>Gymnocephalus cernuus</i>
3. Обыкновенный судак <i>Sander lucioperca</i>
4. Речной окунь <i>Perca fluviatilis</i>
5. Девятиглая колюшка <i>Pungitius pungitius</i>
6. Трехиглая колюшка <i>Gasterosteus aculeatus</i>
7. Обыкновенный налим <i>Lota lota</i>
8. Обыкновенный сом <i>Silurus glanis</i>
9. Усатый голец <i>Barbatula barbatula</i>
10. Обыкновенный вьюн <i>Misgurnus fossilis</i>
11. Обыкновенная щиповка <i>Cobitis taenia</i>
12. Золотой карась <i>Carassius carassius</i>
13. Рыбец <i>Vimba vimba</i>
14. Закавказская густера <i>Blicca bjoerkna</i>
15. Лещ <i>Abramis brama</i>

16. Уклейка <i>Alburnus alburnus</i>
17. Обыкновенный пескарь <i>Gobio gobio</i>
18. Линь <i>Tinca tinca</i>
19. Верховка <i>Leucaspis delineatus</i>
20. Гольян обыкновенный <i>Phoxinus phoxinus</i>
21. Красногубый жерех <i>Aspius aspius</i>
22. Голавль <i>Squalius cephalus</i>
23. Язь <i>Leuciscus idus</i>
24. Елец <i>Leuciscus leuciscus</i>
25. Плотва обыкновенная <i>Rutilus rutilus</i>
26. Красноперка <i>Scardinius erythrophthalmus</i>
27. Карп <i>Cyprinus carpio</i>
28. Речной угорь <i>Anguilla anguilla</i>
29. Щука <i>Esox lucius</i>
30. Снеток <i>Osmerus eperlanus spirinchus</i>
31. Европейский хариус <i>Thymallus thymallus</i>
32. Чудский сиг <i>Coregonus lavaretus maraenoides</i>
33. Европейская ряпушка <i>Coregonus albula</i>
34. Кумжа <i>Salmo trutta</i>
35. Европейская ручьевая минога <i>Lampetra planeri</i>
36. Быстрянка <i>Alburnoides bipunctatus</i>
37. Серебряный карась <i>Carassius gibelio</i>



Под охраной находятся хариус, жерех, сом, щиповка, вьюн и подкаменщик.

Основными промысловыми рыбами являются снеток, ряпушка, щука, судак, окунь, лещ, налим, сиг. Размеры и видовой состав улова с годами меняется, зависит от состояния рыбных запасов и условий промысла.

Чудское озеро предлагает место обитания и связанным с береговой линией видам животных – полуводным млекопитающим. Это бобр, выдра, ондатра, кутора и водяная полевка.

Земноводные представлены на побережье Чудского озера девятью видами: обыкновенный тритон, гребенчатый тритон, чесночница, зеленая жаба, обыкновенная жаба, травяная лягушка, болотная лягушка, прудовая лягушка и остромордая лягушка.

Пресмыкающиеся представлены пятью видами: обыкновенная ящерица, живородящая ящерица, медяница, обыкновенный уж и гадюка.

Прибрежная зона является местом остановки для многих видов птиц. Здесь зафиксировано 266 видов птиц, из которых до 180 видов – высиживающие, 71 вид – только перелетом, для отдыха и корма, 15 видов – ошибшиеся гости. Наиболее многочисленные виды, останавливающиеся на озере весной – морская чернеть, хохлатая чернеть и голголь. Осенью – речные утки, свиязь, из нырковых – морянка, большой крохаль, длинноносый крохаль. В качестве места остановки озери используют более миллиона перелетных птиц.

Наиболее распространенные в бассейне Чудского озера пресноводные животные – полуводные млекопитающие, птицы и земноводные

1. Обыкновенный бобр <i>Castor fiber</i>
2. Ондатра <i>Ondatra zibethicus</i>
3. Выдра <i>Lutra lutra</i>
4. Американская норка <i>Neovison vison</i>
5. Травяная лягушка <i>Rana temporaria</i>
6. Болотная лягушка <i>Rana arvalis</i>
7. Прудовая лягушка <i>Pelophylax kl. esculentus</i>
8. Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>
9. Черный аист <i>Ciconia nigra</i>
10. Лебедь-шипун <i>Cygnus olor</i>

Обыкновенный бобр



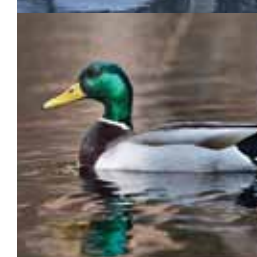
Выдра



Лебедь-шипун



Кряква



11. Орлан-белохвост <i>Haliaeetus albicilla</i>
12. Лысуха <i>Fulica atra</i>
13. Серощекая поганка <i>Podiceps grisegena</i>
14. Малая чайка <i>Hydrocoloeus minutus</i>
15. Озерная чайка <i>Chroicocephalus ridibundus</i>
16. Черная болотная крачка <i>Chlidonias niger</i>
17. Фифи <i>Tringa glareola</i>
18. Большой крохаль <i>Mergus merganser</i>
19. Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>
20. Обыкновенный зимородок <i>Alcedo atthis</i>

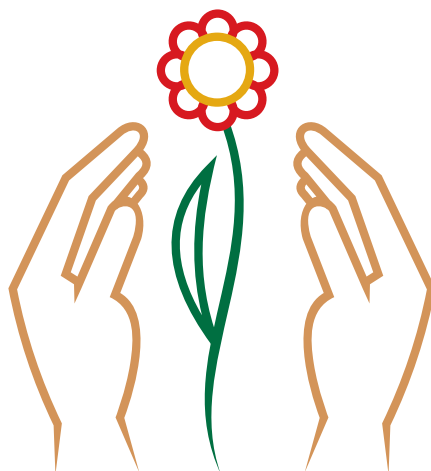
Зоопланктон Чудского озера очень богат, в нем можно найти много редкостей. Чудское озеро является средой обитания, например, для ветвистых ракообразных, коловраток, челюстеногих и речной дрейссены. Зоопланктон питается в основном имеющимся в воде планктоном, будучи сам источником пищи для многих других водных животных и насекомых.

Живущие в донных отложениях озера или на его поверхности беспозвоночные образуют довольно богатый животный мир дна Чудского озера, в котором доминируют две больших группы: комары-звонцы и малощетинковые черви.

Придонный животный мир Чудского озера

1. Комары-звонцы <i>Chironomidae</i>
2. Речная дрейссена <i>Dreissena polymorpha</i>
3. Беззубка <i>Anodonta</i>
4. Перловица кленовидная <i>Unio tumidus</i>
5. Малощетинковые черви <i>Oligochaeta</i>
6. Обыкновенная шаровка <i>Sphaerium corneum</i>
7. Обыкновенный прудовик <i>Lymnaea stagnalis</i>
8. Поденки <i>Ephemeroptera</i>
9. Пиявки <i>Hirudinea</i>
10. Живородки <i>Viviparus contectus</i>
11. Водяной ослик <i>Asellus aquaticus</i>
12. Ручейники <i>Trichoptera</i>
13. Боклопавы <i>Amphipoda</i>

Пищевая цепь на озере традиционна: фитопланктон – зоопланктон – рыбы, потребляющие зоопланктон – хищные рыбы.



Берегите природу!

Побережье Чудского и само озеро очень живописны и являются местом притяжения любителей путешествовать, отдыхающих-дачников, туристов. Но своей деятельностью человек успел навредить региону.

Вследствие сельскохозяйственного производства в воды озера попало слишком много азота и фосфора, что обусловило высокую концентрацию питательных веществ. В результате этого в опасности оказалось качество воды. Состояние озера нарушено, оно теряет свое экологическое равновесие. Рост числа посетителей Причудья благоприятен для предпринимательства и трудовой занятости местного населения, но для природы это дополнительная нагрузка.

Все больше говорят об охране природы и бережном по отношению к окружающей среде поведении. Потворное использование, экономия энергии, сортировка отходов и уменьшение потребления нашли свое место в лексиконе людей. Бережливое отношение к окружающей среде зависит от нас самих, от наших познаний и настроенности.

Передвигающемуся на природе помогут следующие советы:



Как старательно подготовить путешествие на природу, следуя имеющимся указаниям и ограничениям?

- Разузнайте возможности, имеющиеся в регионе, куда вы направляетесь, чтобы лишне не обременять окружающую среду!
- При сборке снаряжения воспользуйтесь помощью друзей и соседей, потому что не обязательно все покупать самим!
- При использовании средств передвижения выберите по возможности поезд или рейсовый автобус, личный автомобиль используйте только для поездки нескольких человек сразу!
- С целью уменьшения отходов, упакуйте еду, которую вы берете с собой, в пакеты или коробки, пригодные для повторного использования. Не используйте одноразовую пластиковую посуду!
- Изучите указания и ограничения в связи с посещаемым вами регионом. Следуйте им! В охранных зонах, дворовых зонах, туристических зонах могут быть установлены дополнительные ограничения, следование которым обязательно.
- Если вы берете с собой домашнего любимца (например, собаку), то, двигаясь на природе, всегда используйте поводок!



Как не оставить следов на природе?

- Разузнайте, не запрещен ли выход в лес из-за опасности возгорания! Соответствующую информацию можно получить по инфотелефону Службы спасения: 1524.
- Лагерь устанавливайте в предназначенном для этого месте. Если поблизости такого места нет, то выбирайте место, в котором почва наименее чувствительна!
- Используйте обозначенные походные тропы и тропинки! Так вы оказываете меньшее влияние на ландшафт.
- Ведите себя на природе тихо, чтобы не беспокоить животных и птиц!

- Костер можно разводить только в предусмотренном для этого и обозначенном месте. При разведении костра предпочтите покрытое место и следуйте всем указаниям!
- Для разведения костра используйте в основном упавшие ветви или отходы растительного происхождения!
- Костер нельзя оставлять без присмотра. Уходя, костер нужно основательно затушить! Для этого можно использовать различные средства: воду, землю, песок и другие.
- Не курите в лесу!



Что делать с мусором?

- Заберите свой мусор с собой! Так вы обременяете природу меньше.
- Если забрать мусор с собой не представляется возможным, то органические отходы (остатки еды и т. п.) отнесите в ближайший контейнер для мусора!
- Возгорающийся мусор сожгите! Ни в коем случае не сжигайте пластиковые бутылки, бумажные подгузники и прочие пластиковые отходы. Образующиеся при сжигании газы загрязняют воздух.
- Если вы оставите пластиковый мусор на природе, то нанесете непоправимый вред окружающей среде, поскольку пластик не разлагается никогда. Заберите пластиковые отходы с собой и отнесите в пункт их сбора!



Берегите воду!

- Чтобы не загрязнять водоем, вымойте посуду в тазу, а воду вылейте на землю!
- Сами умывайтесь, используя таз. При возможности не пользуйтесь средствами для мытья!

Информационный центр Причудья

– основанное благодаря гражданской инициативе в 2000 году и объединившееся в 2009 году с Муствеэским обществом экотуризма, а в 2010 году с Эстонским центром волонтеров некоммерческое объединение, претворяющее в жизнь различные программы с целью развития местной жизни.

С момента основания Информационный центр Причудья является организацией с широким набором видов деятельности: от функций центра туристической информации до активизации молодежи и безработных и развития гражданского общества. Информационный центр Причудья входит в состав Йыгевамааской палаты сотрудничества.

Наше видение – продуманное и основанное на активном участии гражданское общество, в котором у людей есть желание, возможности и навыки для претворения в жизнь позитивных изменений.

Наша миссия – поддерживать своей деятельностью всестороннее развитие Причудья, активизировать местные инициативы и гражданское общество.

Своей задачей считаем также содействие более широкому информированию о Чудском озере, жизненной среде и культуре Причудья, а также о предлагаемых туристам услугах.



**KESKONNAINVESTEERINGUTE
KESKUS**

Информационный центр Причудья координирует четыре разных программы в Причудье:

ИНФОРМАЦИОННАЯ И

ТУРИСТИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА

- Информация о местах размещения и общественного питания в Причудье, о достопримечательностях и мероприятиях как по телефону, так и в Интернете посредством инфосервера Причудья, издание печатных материалов, услуги гида;

ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ

ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Распространение принципов щадящего по отношению к окружающей среде жизнеустройства и соответствующей информации;
- Охрана природы в Причудье и претворение в жизнь проектов в области окружающей среды;

СОЦИАЛЬНАЯ И ИНТЕГРАЦИОННАЯ

ПРОГРАММА

- Молодежная работа и организация детских и молодежных лагерей;
- Организация проектов в помощь различным группам риска (национальные меньшинства, дети из малообеспеченных семей, безработные и другие);

ПРОГРАММА ГРАЖДАНСКОЙ

ИНИЦИАТИВЫ

- Распространение принципов и кодекса этики хорошего гражданина;
- Вовлечение в проведение проектов и мероприятий волонтеров и местных жителей;
- Организация мероприятий гражданской инициативы и курсов обучения для всех трех секторов в регионе;
- Инициирование и развитие общинных услуг в Причудье.