

Озёра - краса Земли

Окружающий мир
УМК «Перспектива»
4 класс

Автор: Колданова Ирина Андреевна
учитель начальных классов
г. Чебаркуль
МБОУ «НОШ №11»

Озеро

**– это скопление воды в
природном углублении на
суше**



МОНРЕС
Министерство природных ресурсов и
экологии Республики Казахстан

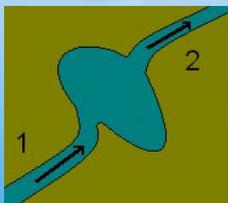
озеро

сточное

бессточное

Озёра, в которые реки втекают и вытекают

Озёра, в которые реки впадают, но не вытекают.



Байкал
Ладожское
Онежское
Гурон
Онтарио

Каспийское
Балхаш
Чад
Эйр



Байкал

Самое глубокое озеро на планете. Вода Байкала пресная, и в этом особая ценность этого водоёма. Максимальная глубина озера – 1637 метров, а под толщей воды находятся огромные донные отложения, или, так называемые горные хребты, высота которых - около 7000 метров. В погожие дни вода настолько прозрачна, что можно разглядеть дно на глубине в 40 метров. Вода озера имеет низкую температуру, которая даже в летнее время не выше +10 градусов. Возраст Байкала – около 30 миллионов лет.

Каспийское море

Самое крупное на планете бессточное озеро – Каспийское море, правда, свое название оно получило не из-за внушительных размеров (371 000 км). Воды Каспийского моря омывают берега сразу пяти государств: России, Азербайджана, Казахстана, Туркмении, Ирана. Одна из загадок Каспия – периодическое колебание уровня воды. За последние три тысячи лет уровень воды изменился на 15 метров, и в наши дни эти процессы продолжаются. К примеру, с 1978 по 1995 уровень воды повышался, с 1996 по 2001 понижался, а затем вновь стал повышаться. Каспий известен благодаря своим запасам нефти, правда, получая одни богатства, мы рискуем потерять другие. Именно в этих водах – большая часть запасов осетровых в мире. На Каспии ловят более 90% осетра на планете, и сегодня охрана Каспийского озера – одна из главных экологических задач для России



Ладожское озеро



Крупнейший пресноводный водоем в Европе – Ладожское озеро, которое находится на территории Карелии и Ленинградской области. В озеро впадают 35 рек, а вытекает только Нева, на которой стоит Санкт-Петербург. Именно на Ладого, благодаря усилиям Петра I, родился русский флот. Кроме того, в годы Второй Мировой войны по льду Ладожского озера проходила «Дорога жизни». Благодаря ей в блокадный Ленинград поступали продукты, по ней же были эвакуированы около миллиона человек. В северной части озера находятся 500 из 660 островов,



Онежское озеро

Оне́жское озеро— естественный водоем на северо-западе Европейской части России.

Второе по величине озеро в Европе
Второе по величине озеро в Европе после Ладожского. Глубина достигает 127 м.

В Онежское озеро впадают около 50 рек. Одним из известнейших островов на озере является остров Киж на



Ильмень

Озеро Ильмень – один из символов истории России, так как в этом регионе славяне появились еще в VIII-IX веках, в пору зарождения государства Русь.

Одно из самых крупных озёр в европейской части России находится на территории Псковской, Тверской и Новгородской областей. Озеро Ильмень было признано природным памятником России. Ильмень относят к «умирающим озерам». Его воды постепенно заболачиваются, количество ила возрастает, а само озеро медленно, но всё же мелеет.



Псковско-Чудское озеро



На льду Чудского озера в 1242 году произошло Ледовое побоище. В этот озёрный комплекс впадают около 30 рек, а вытекает лишь река Нарва.



Таймыр

Озеро Таймыр часто называют северным братом Байкала. После него Таймыр – второе по площади озеро в азиатской части страны. В это холодное озеро также впадает много рек и речушек, а вытекает лишь одна – Нижняя Таймыра. Как и Байкал, Таймыр окружен горной системой – горами Бырранга. Озеро практически всегда покрыто льдом и освобождается от оков лишь на 73 дня в году.





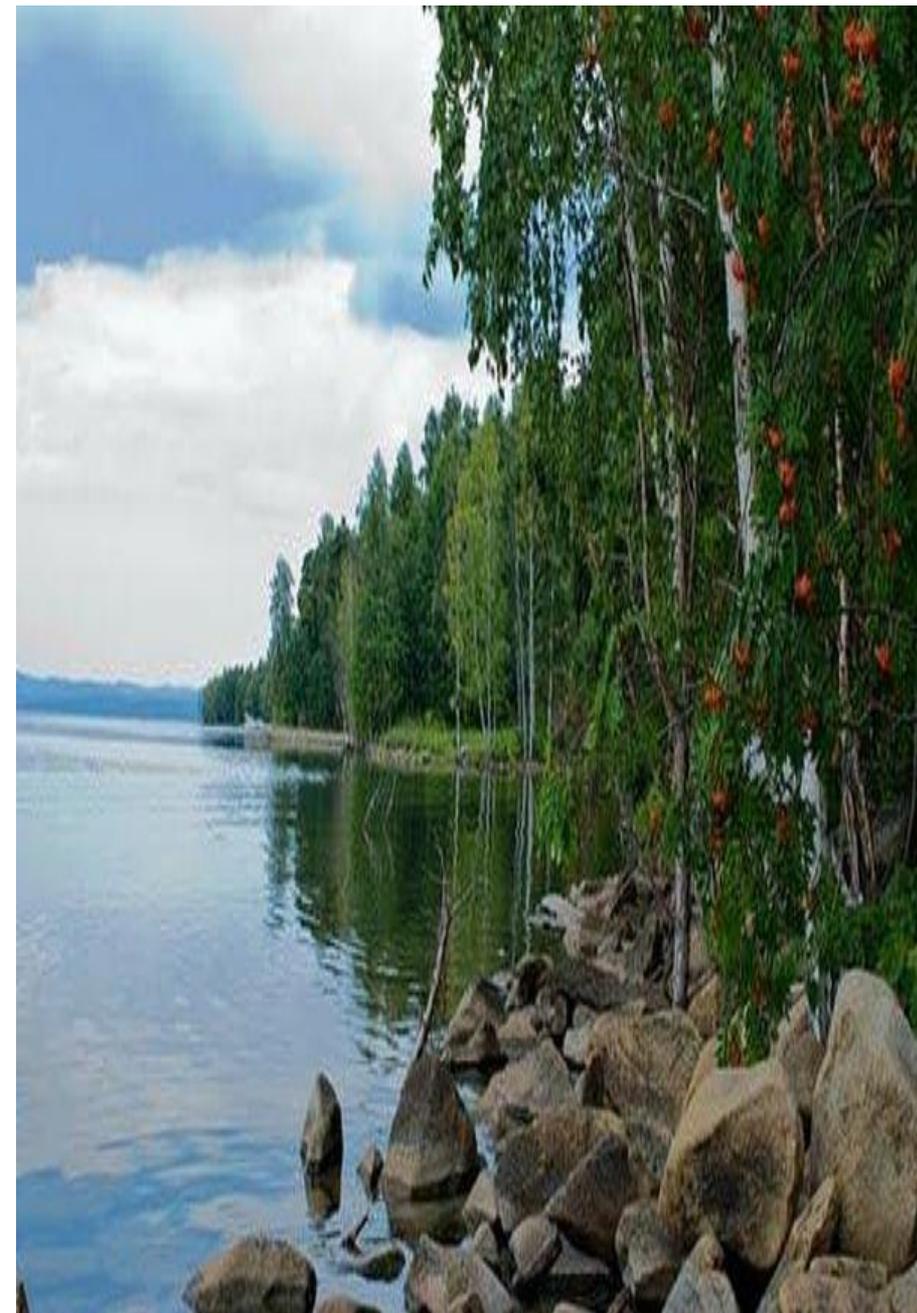
Селигер

Одно из самых необычных и красивых озер России – Селигер. В озеро впадают 110 притоков, а воды из него несет лишь река Селижаровка. Селигер не похож на привычные для нас водоемы – это цепочка озер, которые связаны между собой небольшими протоками. Водоемы, входящие в Селигер, называют плесами, и их здесь 24.





Озеро Чебаркуль имеет тектоническое происхождение. По сведениям ученых оно появилось 11-12 тысяч лет назад во времена последнего ледникового периода. Площадь озера составляет 19,8 км², с протяженностью с запада на восток – 5,1 км. и с севера на юг – 6,1 км. Средняя глубина водоема 6 м., а самое глубокое место около 12 м. находится вблизи северо-восточной оконечности полуострова Крутик. Береговая линия сильно изрезана. Берега в большей степени каменистые, с песчаными и галечными пляжами, однако в заливах (которые местные жители называют курьями) они уже становятся низкими и местами заболоченными. На озере семь островов, пять из которых находятся в северо-западной части водоема — это острова: Кораблик, Копейка, Липовый, Два Брата – 2 соседних острова. Также здесь есть покрытые небольшими утесами полуострова: Семерик, Крутик, Марьин, Сосновый, Букаевский, которые далеко вдаются вглубь озера. На западном берегу озера находится памятник природы — Чебаркульский бор. Здесь же с хвойными и смешанными лесами соседствуют редкие для Южного Урала — липовые рощи. В озеро Чебаркуль впадают река Еловка (из озера [Еловое](#)), горная речка Кудряшевка, река Кундуруша (из озера [Большой Еланчик](#)), а вытекает из него река [Коелга](#). Кроме этого озера на Южном Урале есть ещё одноимённые озёра с таким же названием. Но описываемый Чебаркуль, самый крупный из них и дает название озерной системе — Чебаркульской группе озёр.



Увильды́ — озеро в Аргаяшском районе, Карабашском и Кыштымском городских округах Челябинской области России.

Памятник природы. По данным Государственного водного реестра площадь водосборного бассейна озера равняется 196 км², но согласно другим источникам его площадь составляет

140—144 км². [Википедия](#)

[Площадь водосбора](#): 196 км²

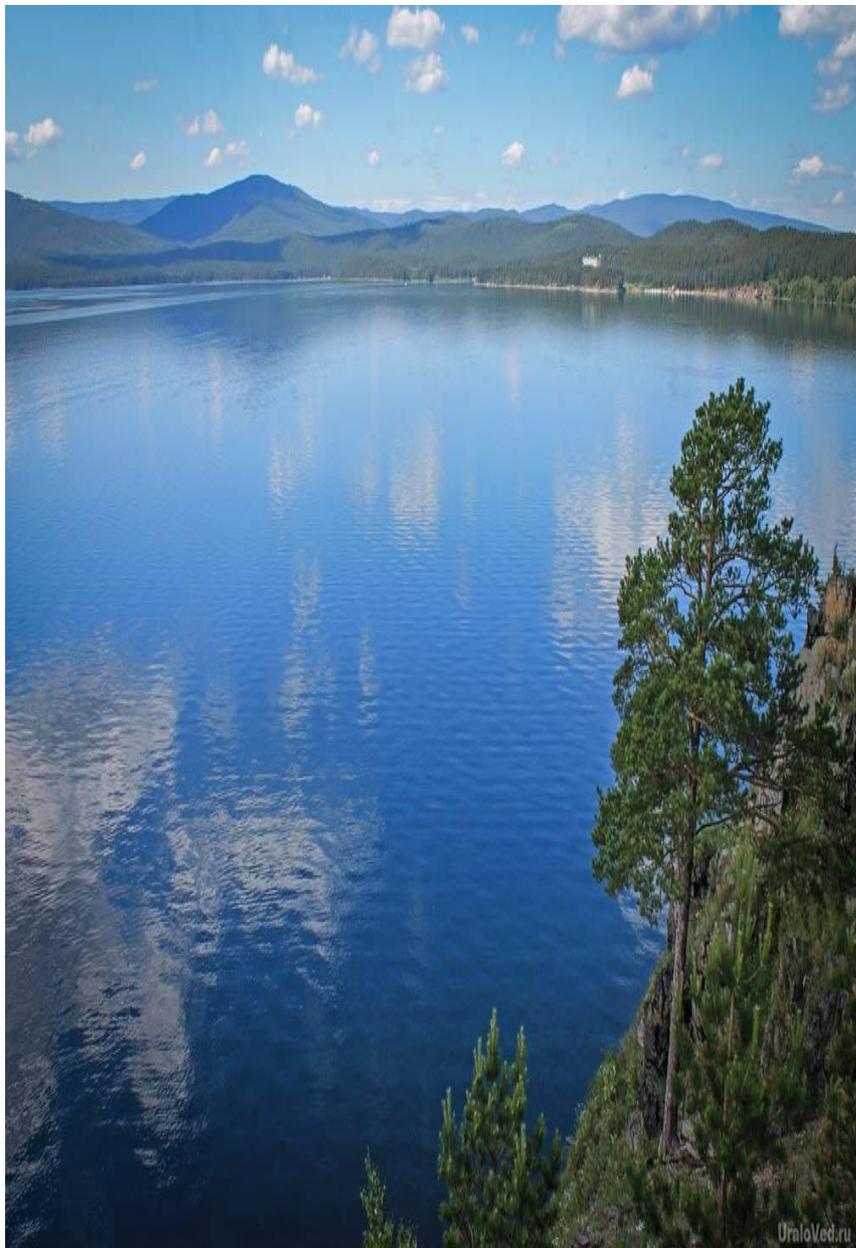
[Средняя глубина](#): 16 м

[Площадь](#): 68,1 км²

[Наибольшая глубина](#): 38 м

[Размеры](#): 13,5 × 9 км

[Острова](#): [Остров Голодай](#)



Турго́як — озеро в левобережье верхнего течения реки Миасс на территории Миасского городского округа Челябинской области России, гидрологический памятник природы регионального значения. [Википедия](#)

[Средняя глубина](#): 19 м

[Площадь](#): 26,38 км²

[Длина](#): 6,9 км

[Наибольшая глубина](#): 34 м

[Площадь бассейна](#): 76 км²

[Виды рыб](#): [Чудской сиг](#)Чудской

сиг, [Щука](#)Чудской

сиг, Щука, [Налим](#)Чудской

сиг, Щука, Налим, [Язь](#)Чудской

сиг, Щука, Налим, Язь, [Белый](#)

[толстолобик](#)

Использованные материалы:

- <https://infourok.ru>
- <http://compendium.su/geographic>
- <http://bigslide.ru/geografiya>
- <http://russian7.ru>
- droplak.ru
- PhotoSafari
- rybalkaspb.ru
- megaribolov.ru
- www.yug-fishing.ru
- [anastgal – LiveJournal](http://anastgal)