

Тема: Озера.



Задачи:

- ▶ **Сформировать понятия “озеро”, “озерная котловина”, представления о типах озерных котловин, месторасположении крупнейших озер мира.**
- ▶ **научиться определять географическое положение и описание озер по типовому плану.**



ПРИЗНАКИ ОЗЕР

наполненность водой

***замкнутость водного
пространства***

***Озеро – замкнутый водоем,
образовавшийся на поверхности
суши в природном углублении***

**Самое большое озеро—море—
на земле – Каспийское море**

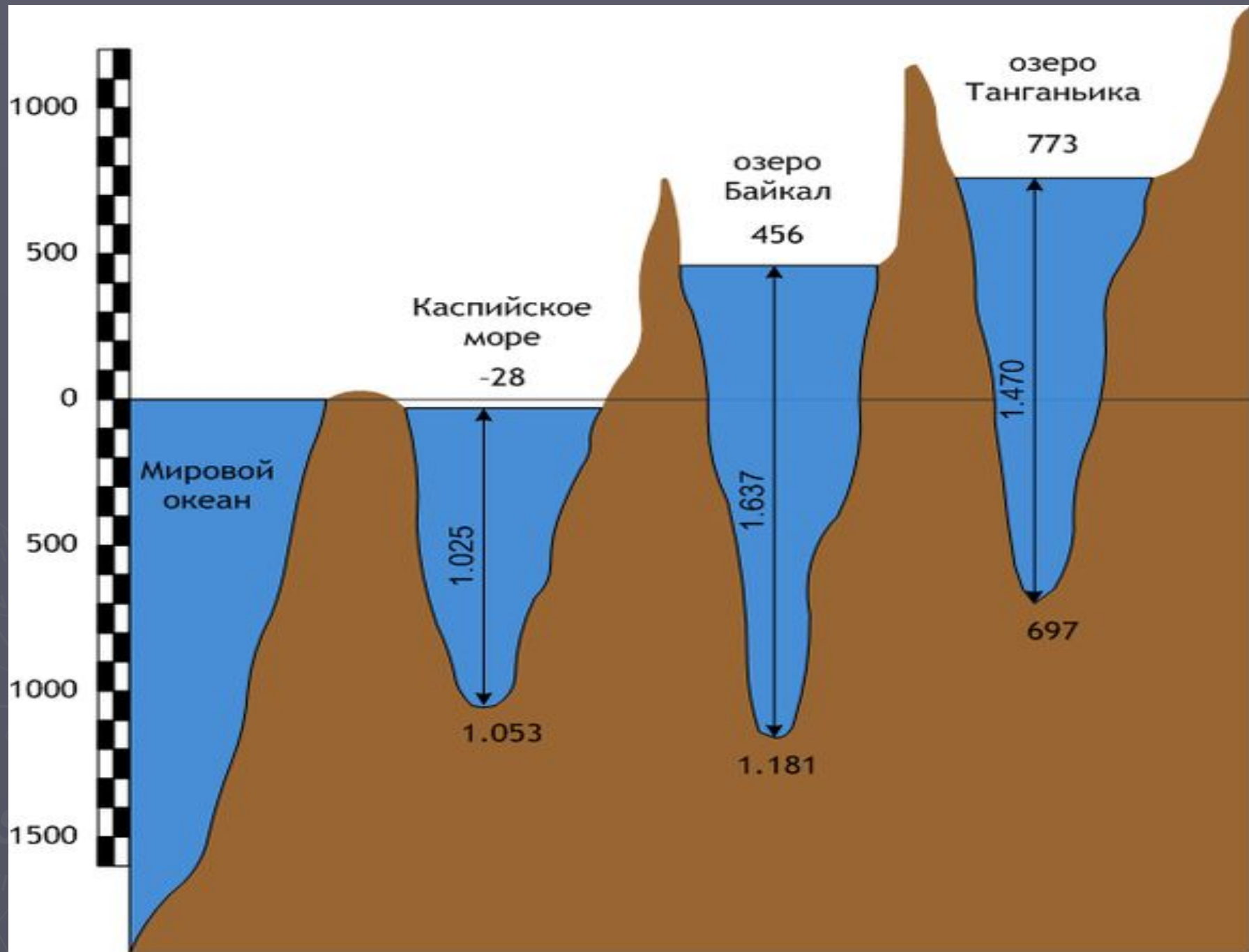


**площадь
в
настоящее
время –
примерно
371 000 км²**

Самое глубокое озеро на земле — Байкал

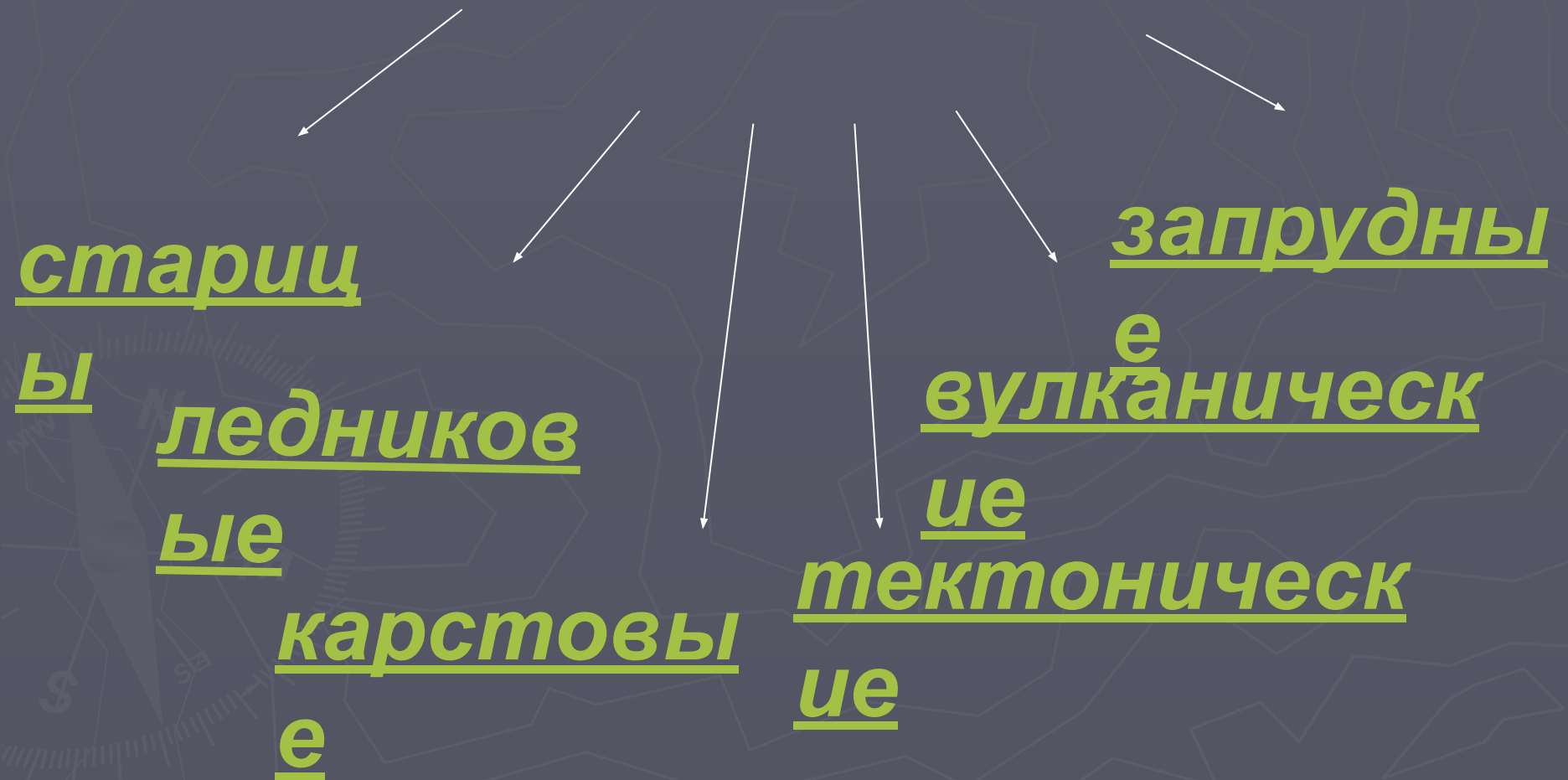


**глубина
до
1620 м**



***Углубления, в которых
находятся озера, называются
озерными котловинами***

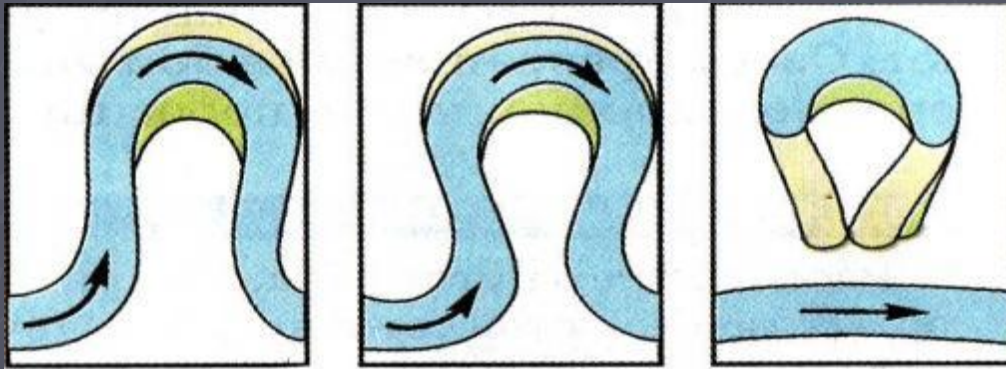
Типы озёр по происхождению



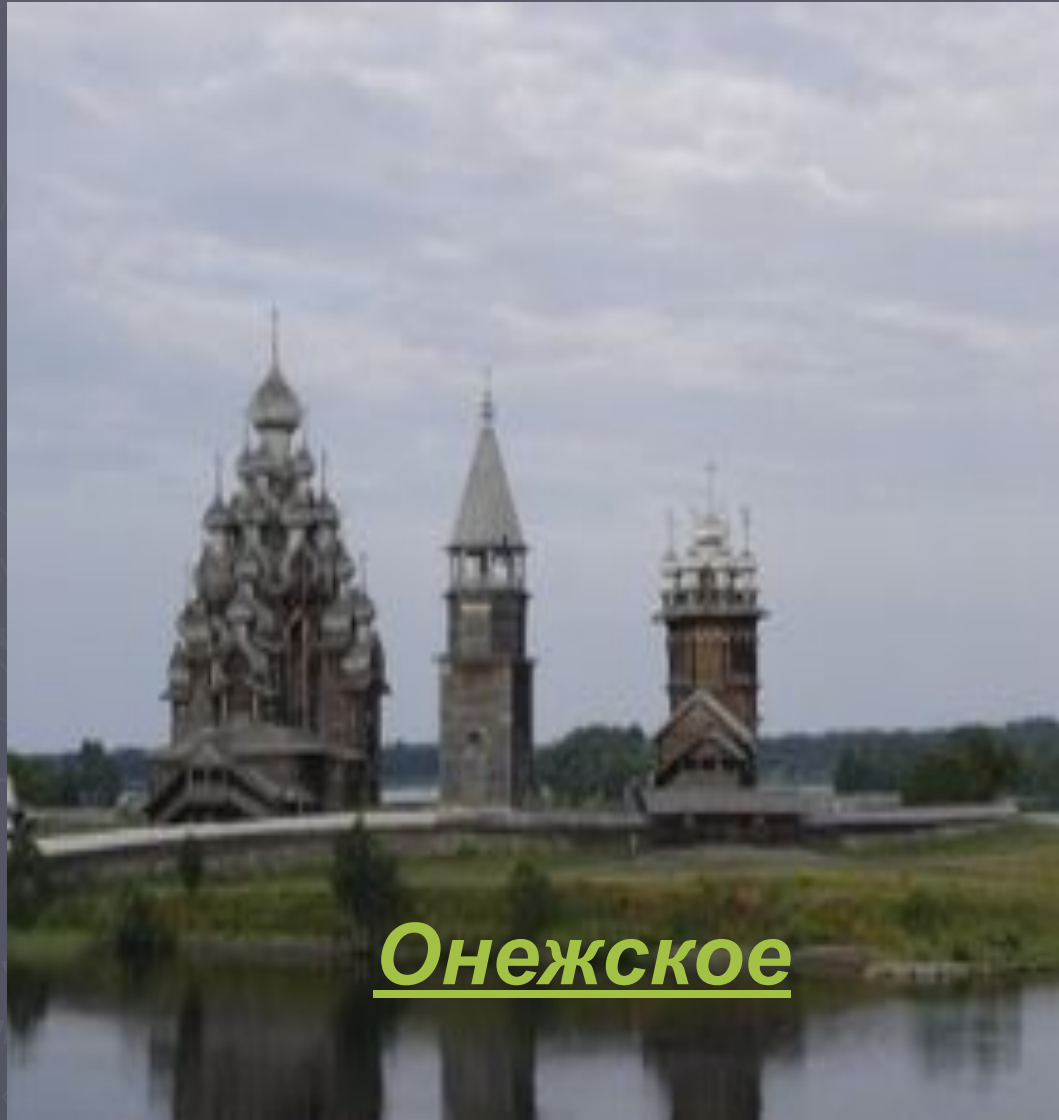
Озёра – старицы



В озера превращаются отдельные участки речной поймы, это участки прежнего русла реки



Ледниковые озёра



Онежское

*Их котловины
углублены
древними
ледниками*

Тектонические озера



**Образуются
в результате
тектонических
движений земной
коры.**

**Байкал – уникален.
Является самым
глубоким и чистым
озером мира. Не
имеет признаков
старения. Здесь
обитает много
необычных живых**

Запрудные озера



*Возникают,
если русло
реки
перегораживает
обвал или
поток
застывшей
лавы*



Вулканические озера



Курильское

**Занимают
кратеры
потухших
вулканов или
понижения
между
вулканами**



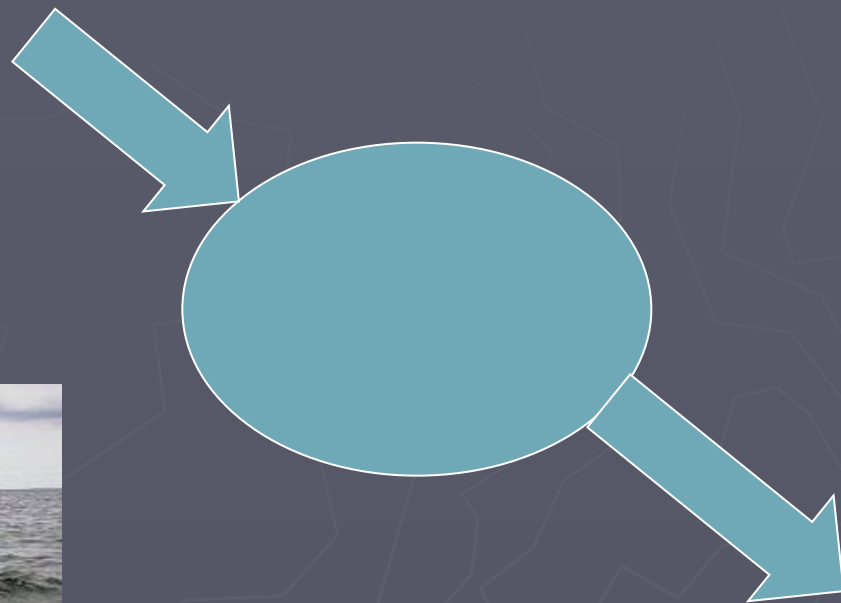
Карстовые озера



**В местности,
сложенной
легко –
растворимыми
породами,
подземные воды
вымывают
пустоты. Это
явление носит
название карст**



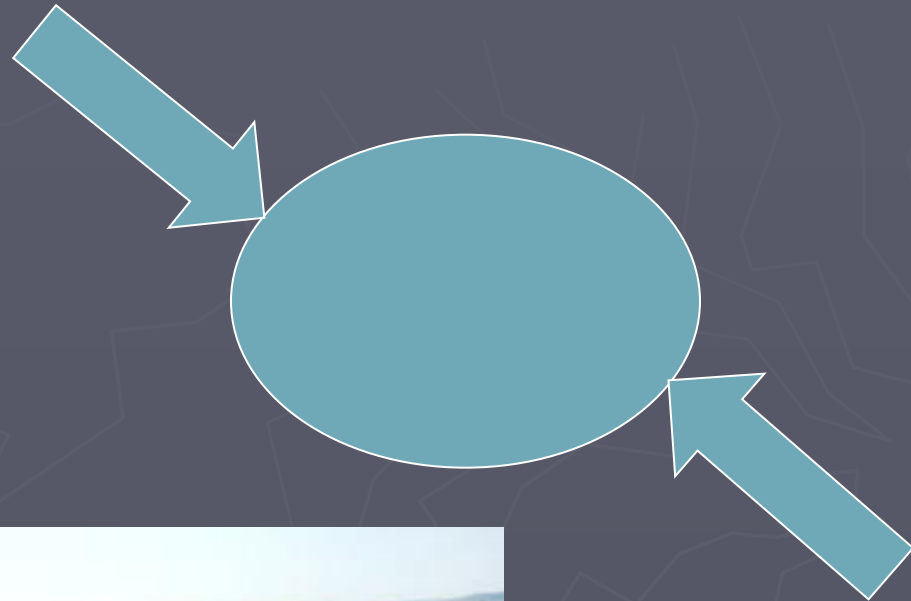
Озера, из которых вытекают реки, называются сточными



Озера, из которых реки не вытекают – бессточные



Каспийское море



Аральское море

Типы озер по солености

ПРЕСНЫЕ



Байкал

СОЛЕННЫЕ



Баскунчак

Самое соленое море—озеро в мире



Мертвое море

**солёность
достигает
337 промилль**

**Соленые озера
на карте
показаны
фиолетовым
цветом**

Преобразование озер



**Небольшие
озера со
временем
мелеют,
зарастают.**

**Озеро
превращается
в болото**

Физкультминутка

*Вы наверное устали?
Ну тогда все дружно
встали.*

*Ножками потопали,
Ручками похлопали,
Покрутились,
повернулись,
И за парты все
уселись.*

*Глазки крепко
закрываем,
Дружно до пяти
считаем.*

Открываем.



Характеристика озера Байкал

- ▶ *Озеро Байкал находится в*
- ▶ *и представляет собой заполненное водой.....*
- ▶ *Котловина озера имеетпроисхождение. Источниками питания озера являются:.....*
- ▶ *По вкусовым качествам вода в озере.....*
- ▶ *Данное озеро является уникальным природным объектом так как.....*