

ВИДЫ ОЗЕР

```
graph TD; A[ВИДЫ ОЗЕР] --- B[ПО ПРОИСХОЖД-Ю КОТЛОВИН]; A --- C[ПО СТОЧНОСТИ]; A --- D[ПО СОЛЕННОСТИ];
```

ПО
ПРОИСХОЖД-Ю
КОТЛОВИН

ПО СТОЧНОСТИ

ПО СОЛЕННОСТИ

Озеро — естественный водоем, заполненное водой понижение земной поверхности.

Озерная котловина — впадина земной коры с находящимся в ней водоемом. По происхождению выделяют до 30 видов озерных котловин.

Тектонические озера — расположенные в грабенах или прогибах земной коры, к этому типу относятся самые большие и глубокие озера.

Вулканические озера — расположенные в кратерах потухших вулканов.

Ледниковые озера — расположенные в котловинах, выпаханных ледником, или во впадинах, образовавшихся в результате отложения морены.

Карстовые озера — образованные в воронках, котловинах, пещерах и других отрицательных формах карстового рельефа.

Озера-старицы (пойменные озера) — образовавшиеся при отчленении излучин реки.

Лиманные (прибрежные) озера — образовавшиеся вследствие обособления части моря наносами песка или ила.

Подпрудные (запрудные) озера — возникшие при запрудивании водотока оползнями, обвалами, лавовыми потоками.

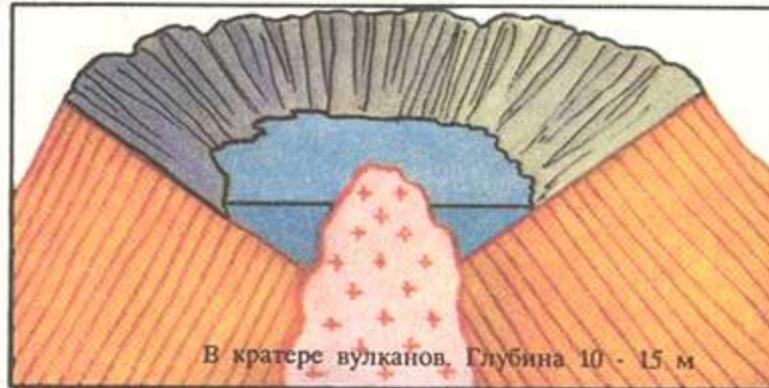
Термокарстовые озера — во впадинах, образовавшихся при протаивании многолетнемерзлых пород.

Виды озерных котловин

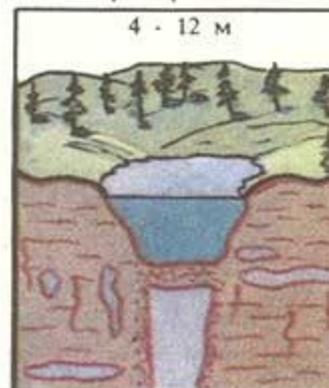
Тектонические.



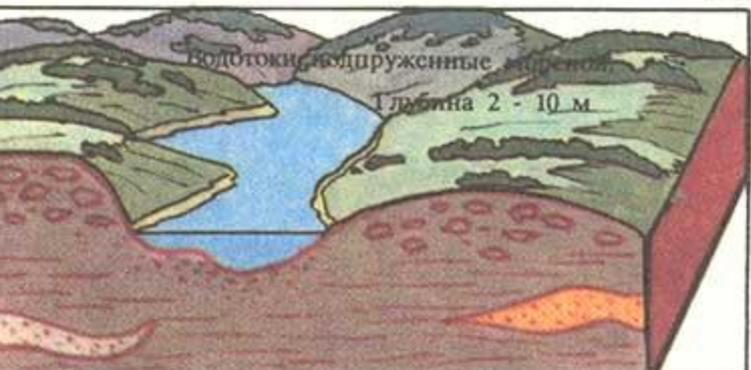
Вулканогенные



Термкарстовые



Ледниковые



Географическая номенклатура

Каспийское море
Аральское море
Байкал
Балхаш
Мертвое море
Ладожское
Сарезское
Виктория
Чад
Эйр
Великие Американские



На берегу озера Чад

Место по площади	Название озера	Площадь озера, км ²	Материк, на котором расположено озеро
1	Каспийское	371 000	
2	Верхнее	82 103	
3	Виктория	69 000	
4	Гурон	59 600	
5	Мичиган	57 441	
6	Танганьика	34 000	
7	Байкал	31 500	

Это интересно!

1 На берегах этого озера отсутствует растительность, а всякое живое существо в его воде постигает мгновенная смерть. Это и неудивительно: со дна озера бьют два источника сильно концентрированной кислоты и отравляют воду. Озеро, кстати, так и называется «Озеро Смерти». Где оно находится? в Италии, на острове Сицилия.

2. *Балхаш* —единственное озеро, в котором одна часть пресная, а другая — соленая. Пресной является западная, куда впадает полноводная река Или, а соленой — восточная, которая не пополняется значительным количеством пресной воды.

3. *Озеро Самбар* в Индии 8 месяцев в году бывает соленым и 4 — пресным. Его площадь 160 км². За время сильной восьмимесячной засухи из озера добывают 200 тыс. тонн кухонной соли. А с июня до октября в результате непрерывных муссонных дождей вода в озере опресняется .

4. «Приветствуем вас в самом низком месте на поверхности земного шара! 1300 футов ниже уровня Средиземного моря». Мы не выдумали эту надпись, она существует в действительности. Это место находится на 395 м ниже уровня Мирового океана. Как оно называется и где расположено? Какова его особенность? Имеет очень высокую концентрацию солей в воде (в 7,5 раза больше морской), рыбы в нем не живут.