

Открытый урок по географии.



Изучение НОВОГО материала.



Озёра нашей планеты.

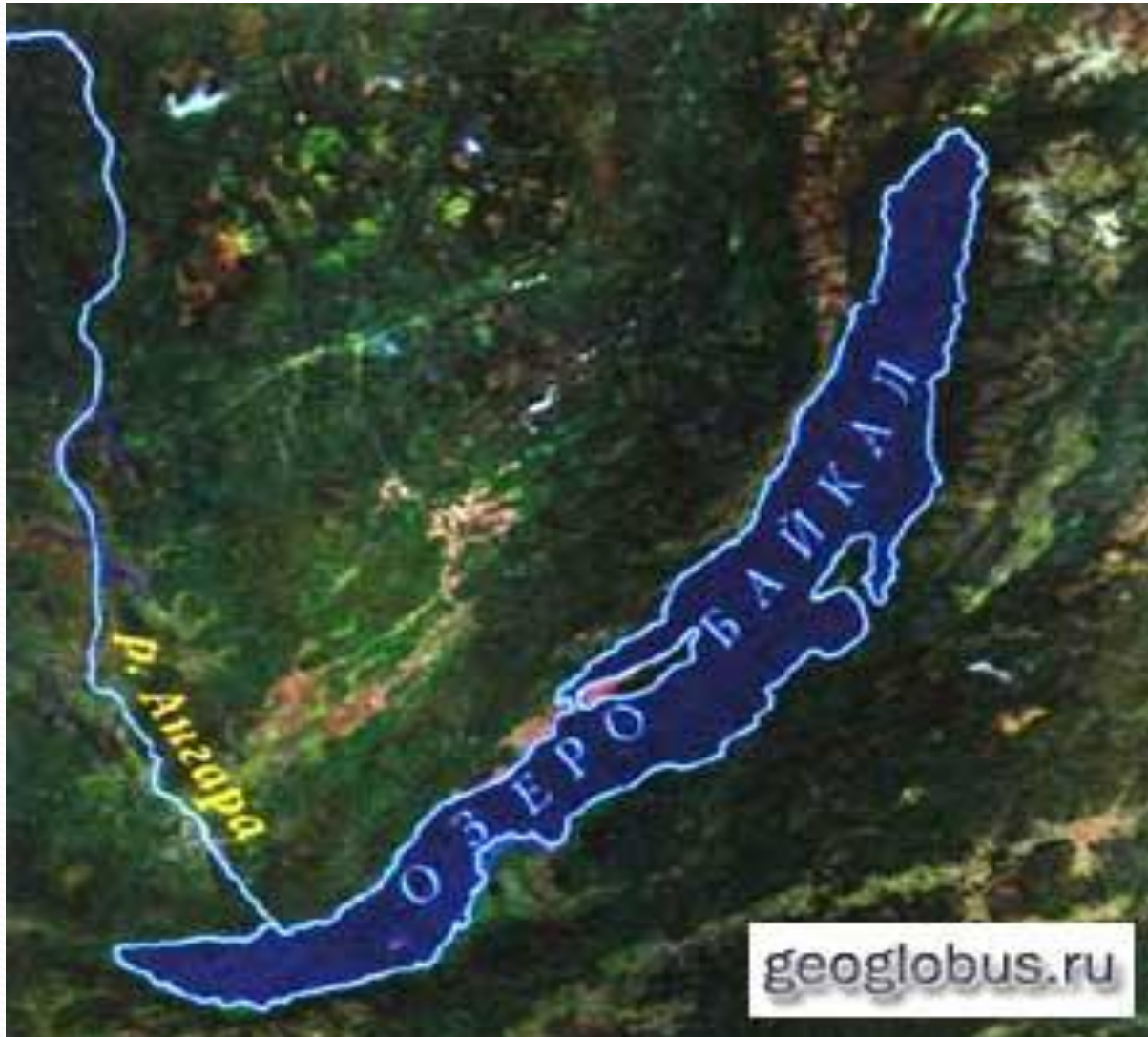


Маршрутный лист.

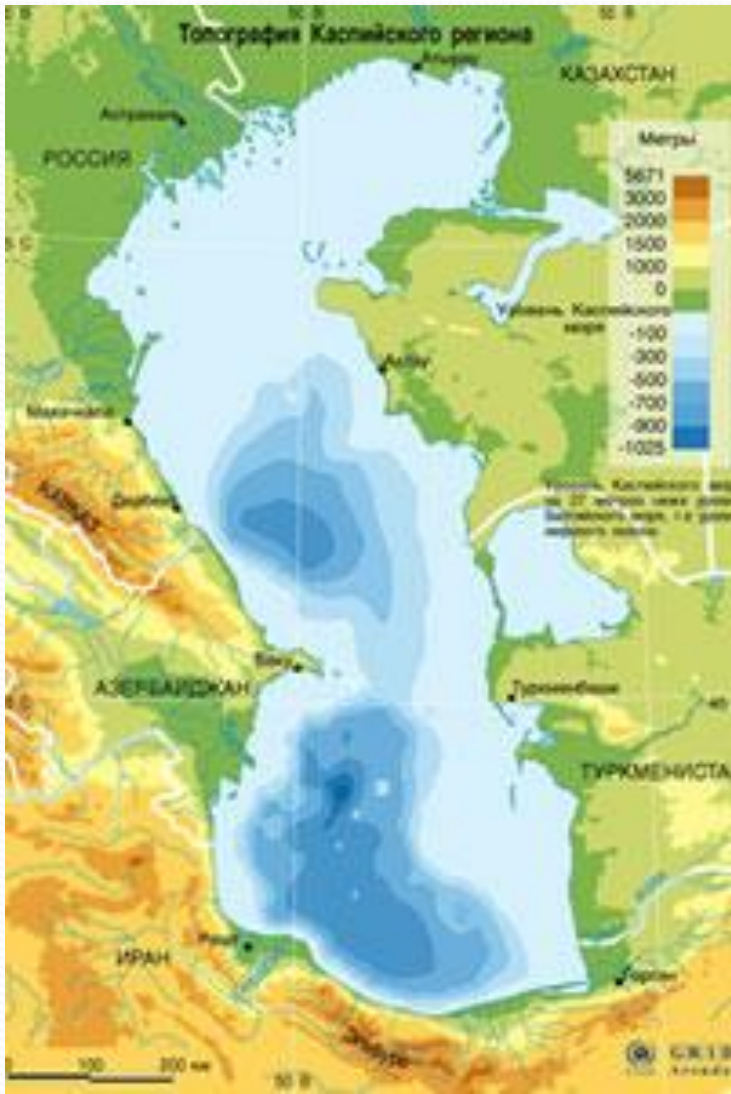
Типы котловин	Причина образования	Примеры
Тектонические в прогибах		
Тектонические в разломах		
Ледниковые		
Вулканические		
Карстовые		
Старицы		
Запрудные		

Сточные	
Бессточные	
Пресные	
Соленые	

Тектонический разлом.



Тектонический прогиб. Каспийское море-озеро.



Ледниковые озера.

- Тектоническая впадина углублённая ледником и заполненная талыми водами.



Ладожское озеро.



Онежское озеро.

Вулканические озёра. Кроноцкое озеро.



Запрудные озёра.

- Образовались в результате обвала горных пород в долину реки.



Сарезское озеро



Карстовые озёра.

Озеро Рица.



Озера-старицы.

- Образовались в пойме реки Амура
- Озера-старицы.



Озёра города Москвы.



**Косинские озёра,
Чёрное и Белое .**

Питание озер.

```
graph TD; A[Питание озер.] --> B[Атмосферными осадками]; A --> C[Подземными водами]; A --> D[Водами стекающих рек];
```

Атмосферными
осадками

Подземными
водами

Водами
стекающих рек

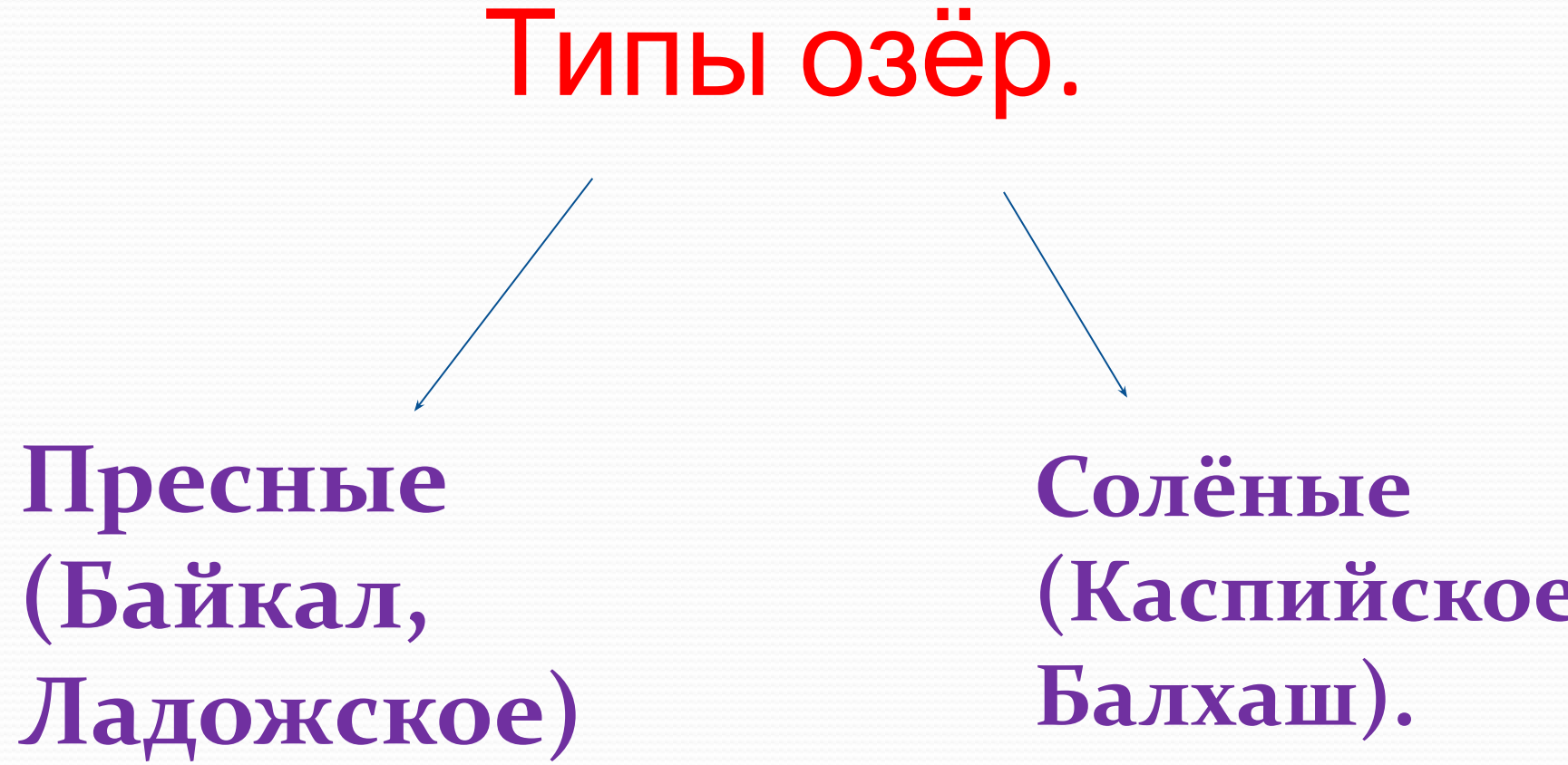
Виды озёр.

- **Сточное** – это озеро , в которое впадают и вытекают реки.(Байкал, Онежское, Ладожское.)
- **Бессточное**- это озеро, в которое реки только впадают.(Каспийское, Аральское, Балхаш).

Озеро
Балхаш



Типы озёр.



```
graph TD; A[Типы озёр.] --> B[Пресные<br/>(Байкал,<br/>Ладожское)]; A --> C[Солёные<br/>(Каспийское,<br/>Балхаш).];
```

Пресные
(Байкал,
Ладожское)

Солёные
(Каспийское,
Балхаш).

Мёртвое море.



Природоиспользование озёр.



Экологические проблемы озёр.

