

УРОК ЧИСТОЙ ВОДЫ

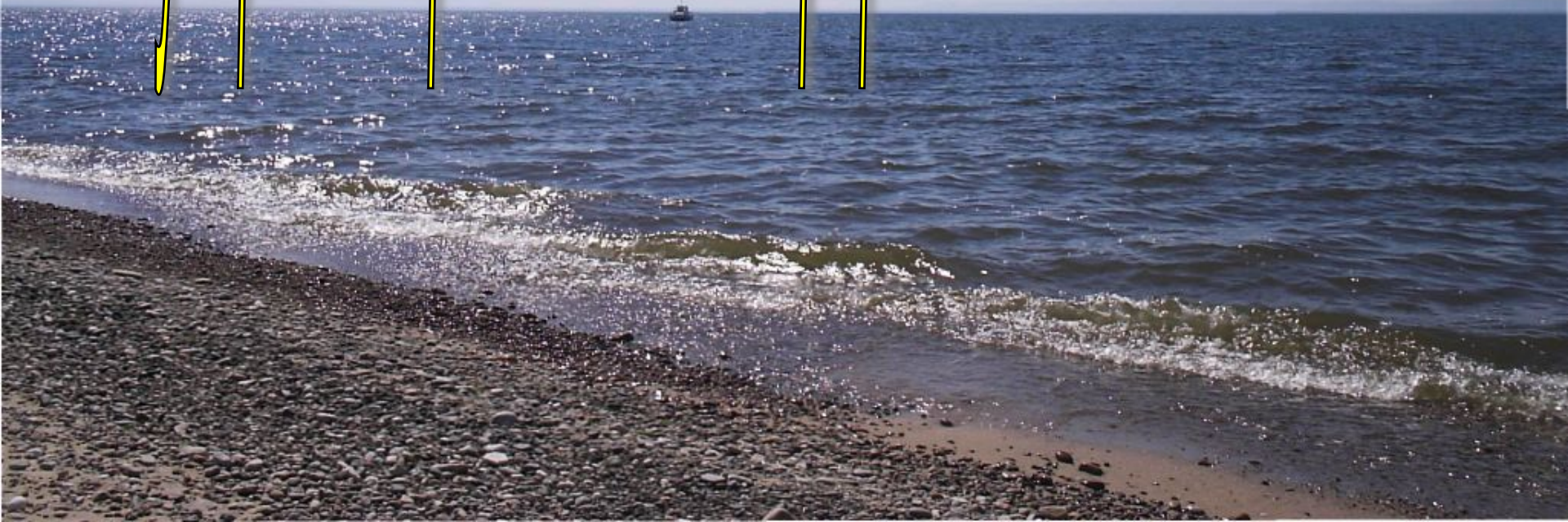
"Жемчужина Байкал"

Учитель биологии,
географии и химии МБОУ
«Посольская СОШ»
Кабанского района
Республики Бурятия
Хамуева Татьяна Николаевна



5 декабря 1996 года в Мехико на заседании Юнеско по всемирному наследию было принято решение включить озеро Байкал в список участников Всемирного наследия. Это долгожданное решение начинает новую эпоху в охране озера.

Какую роль играет вода в природе и жизни человека?



**$\frac{3}{4}$ поверхности планеты
покрыто водой.**

**Общий объем водных запасов
14000000000 км³**

из них:

97% соленая вода

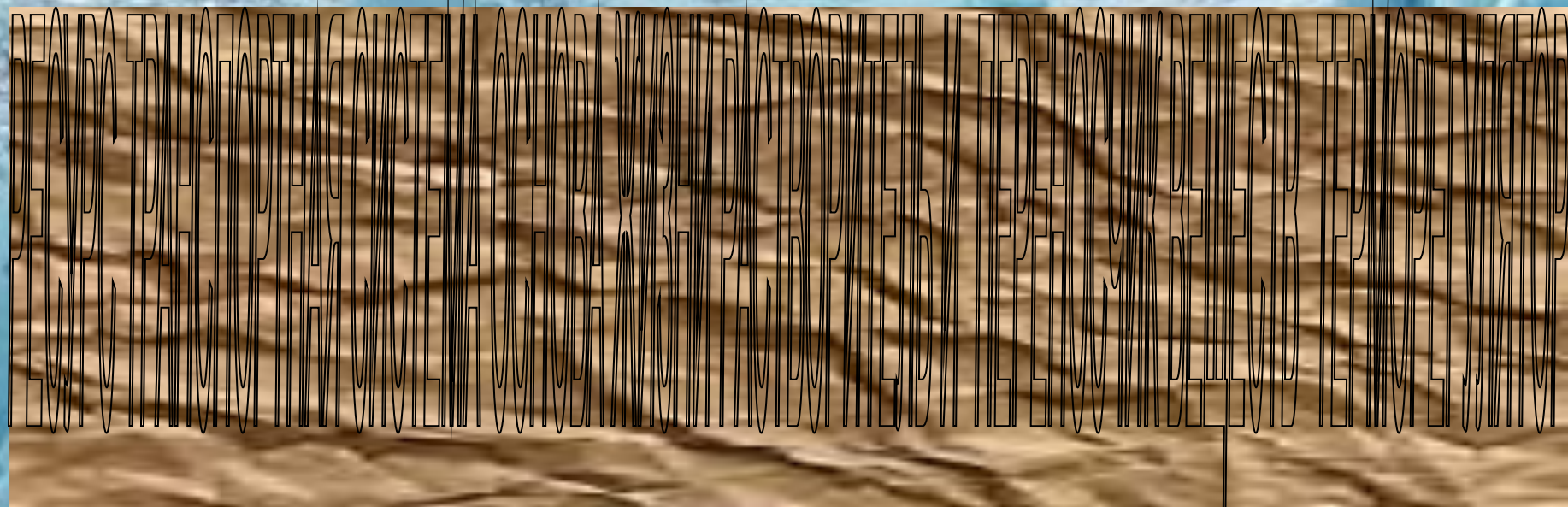
2,2% ледники

в атмосфере 0,2% воды

0,6% пресная вода

**10% мирового запаса пресной
воды в о. Байкал**

ВОДА -



ФАКТОРЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ГИДРОСФЕРЫ

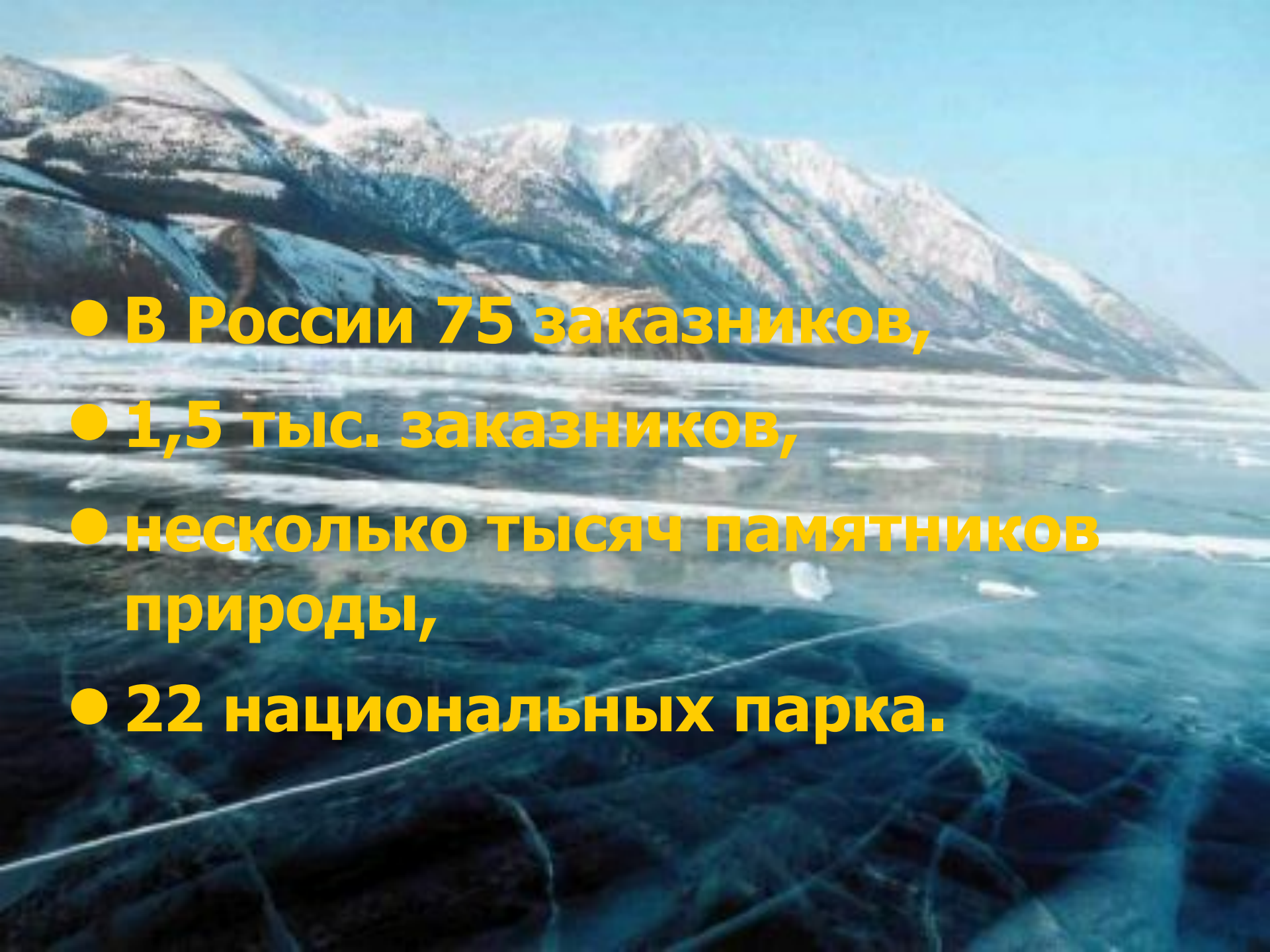
- Сточные воды,
- нефтяное загрязнение,
- кислотные дожди,
- радиоактивное
загрязнение

Экологические проблемы Байкала



Основные угрозы сохранению всемирного наследия озера Байкал:

1. **Уничтожение лесов** вследствие пожаров и вырубок в водосборном бассейне озера.
2. **Разрушение и загрязнение** побережье под воздействием **туризма** (мусор, незаконное строительство, разрушение почвенного покрова)
3. **Загрязнение** акватории озера за счет сброса **отходов с водного транспорта , хозяйственно-бытовыми и промышленными стоками .**
4. **Браконьерство.**

- 
- В России 75 заказников,
 - 1,5 тыс. заказников,
 - несколько тысяч памятников природы,
 - 22 национальных парка.

В Бурятии:

- 3 (Баргузинский, Джергинский, Байкальский) заповедника,
- 2 (Тункинский, Забайкальский) национальных парка,
- 3 государственных природных заказников федерального значения и 17 заказников регионального значения.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



ЗАКОНЫ ЭКОЛОГИИ:

- **ВСЕ СВЯЗАНО СО ВСЕМ,**
- **ВСЕ ДОЛЖНО КУДА-ТО ДЕВАТЬСЯ,**
- **ЗА ВСЕ НАДО ПЛАТИТЬ,**
- **ПРИРОДА ЗНАЕТ ЛУЧШЕ.**

**«МЫСЛИТЬ
ГЛОБАЛЬНО,
А ДЕЙСТВОВАТЬ
ЛОКАЛЬНО !»»**