

The background of the slide features a vibrant sunset over a calm ocean. The sky transitions from a deep blue at the top to a bright orange and yellow near the horizon, where a faint rainbow is visible. The water in the foreground is dark blue with gentle ripples.

**«ВОДА .  
СВОЙСТВО  
ВОДЫ ПРИ  
НАГРЕВАНИИ И  
ОХЛАЖДЕНИИ»**

# Цели урока:

- ознакомить со значением воды для жизни всего живого на Земле, свойствами воды;
- учить наблюдать, сравнивать, делать выводы о свойствах воды при нагревании и охлаждении ;
- прививать бережное отношение к воде.

# План урока.

1. Вода и жизнь.
2. Свойства воды.



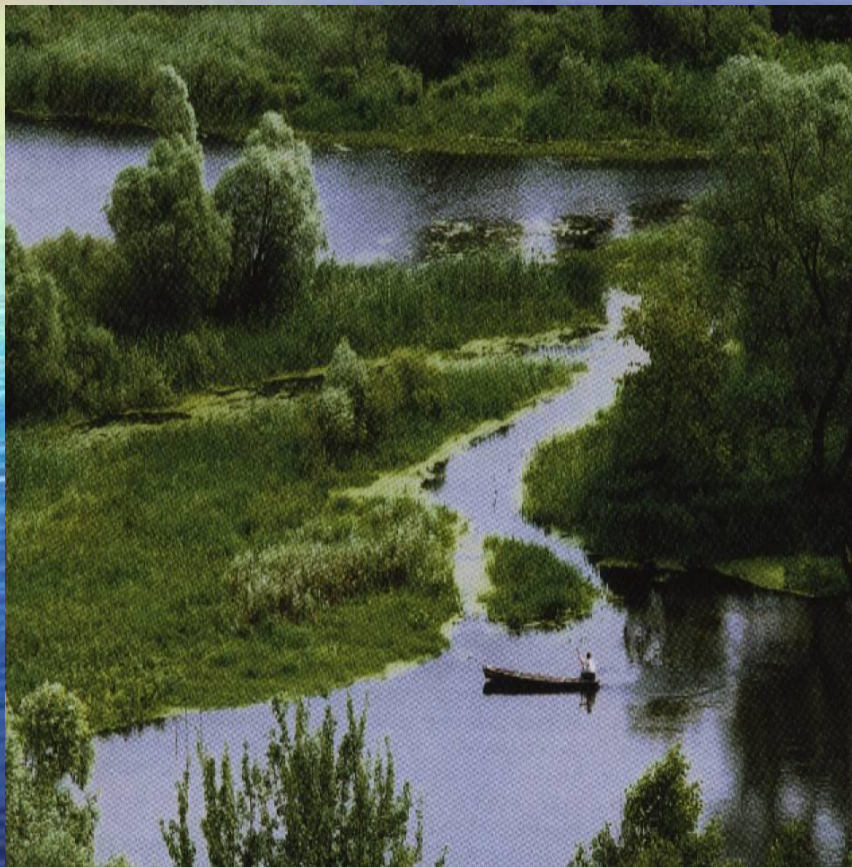
**Вода**

**В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА,**

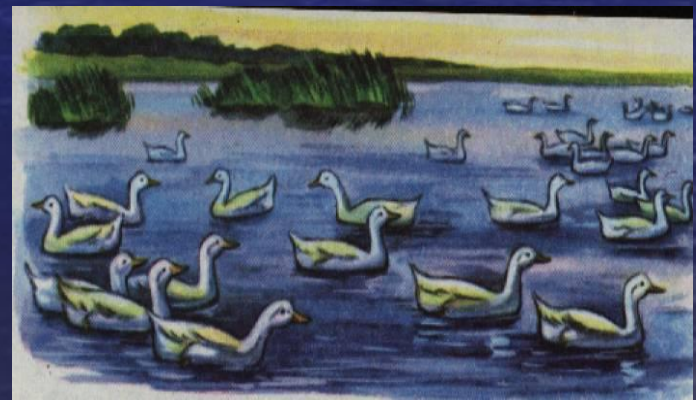
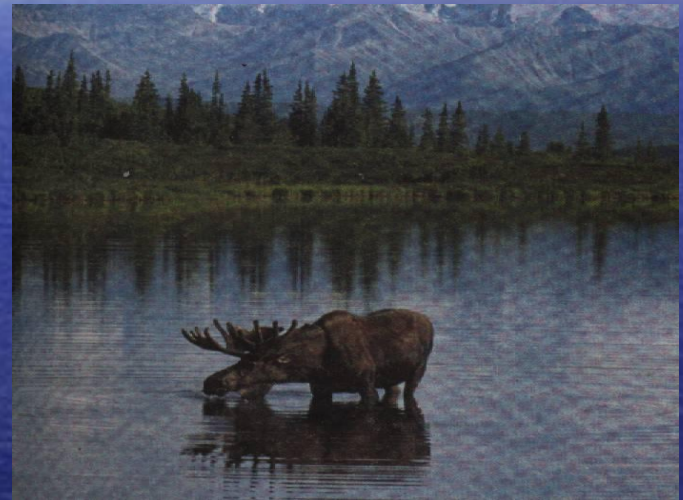
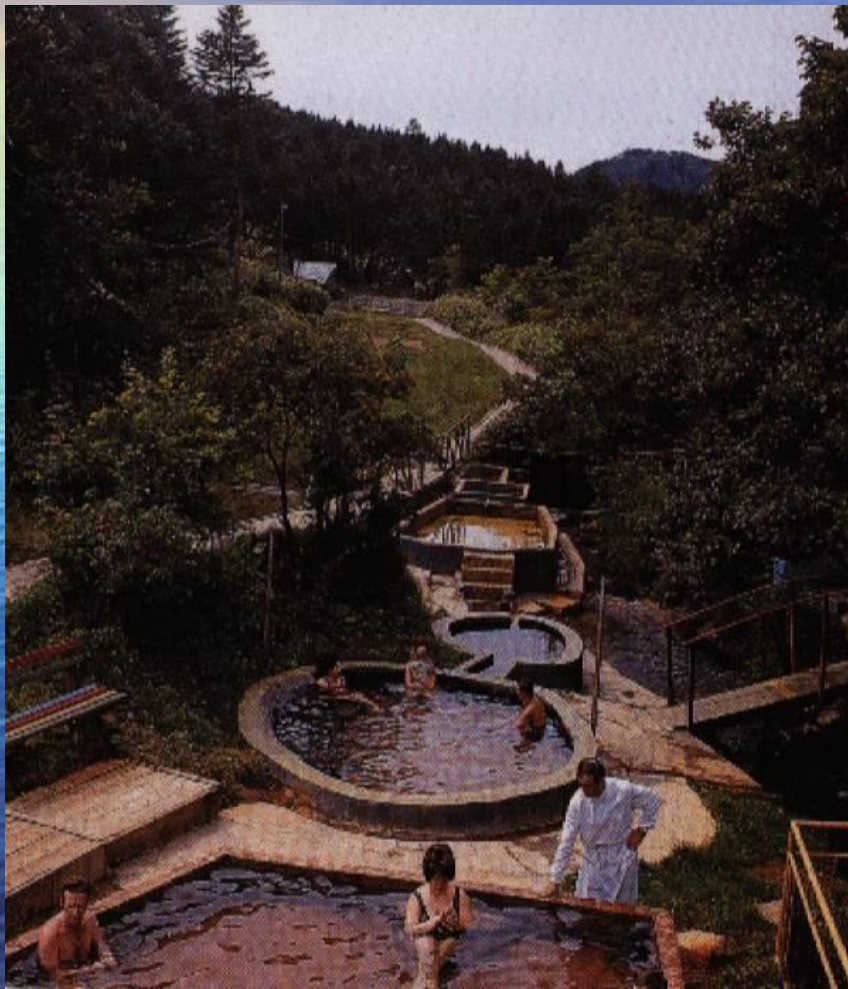
**РАСТЕНИЙ И**

**ЖИВОТНЫХ.**

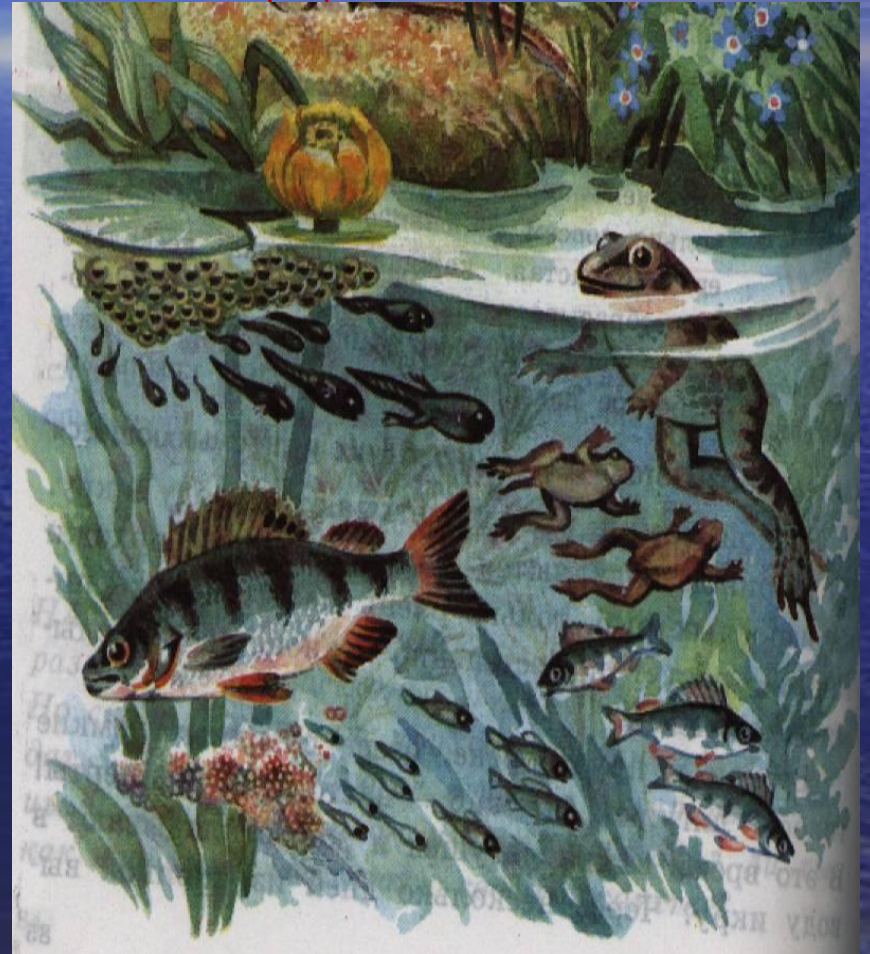
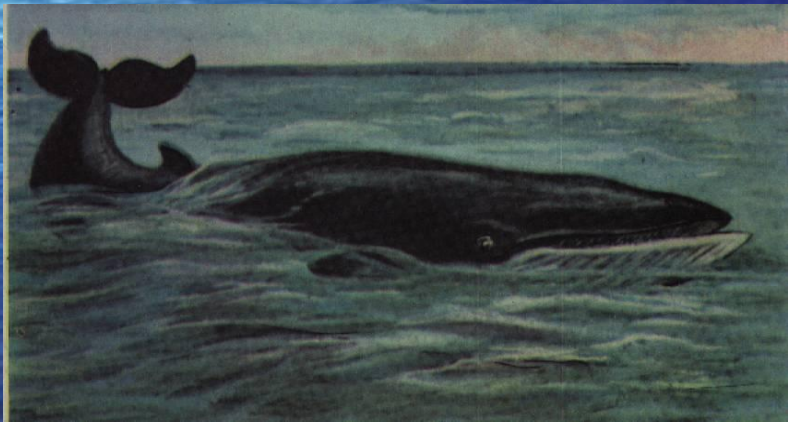
# Воду пьют поля и леса.



# Без неё не могут жить люди, звери, птицы.



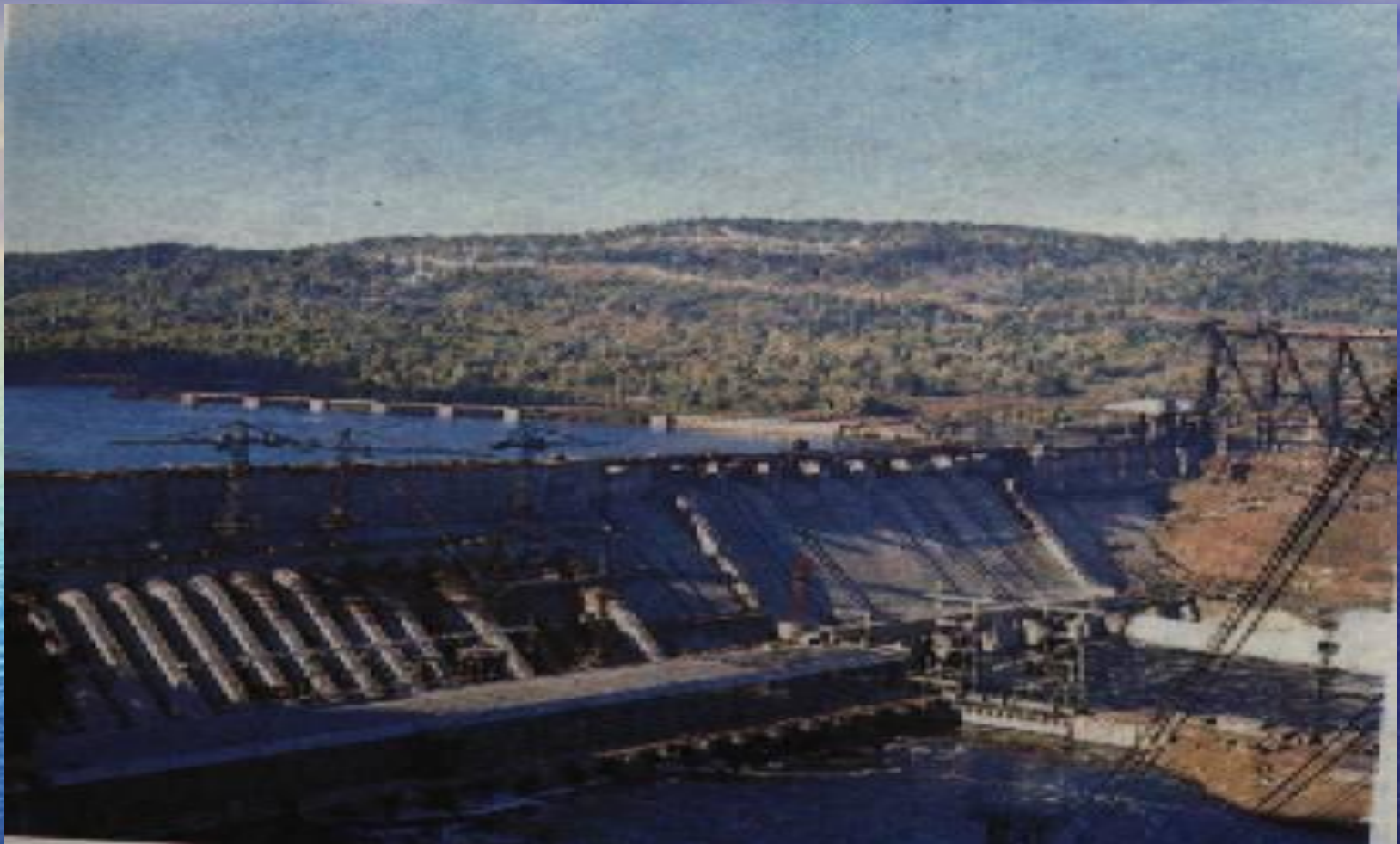
# Для многих организмов вода – природный дом.



**Вода не только поит, но ещё и кормит – по морям и океанам днём и ночью плывут тысячи рыболовных судов. Вода – это самая большая и удобная дорога.**

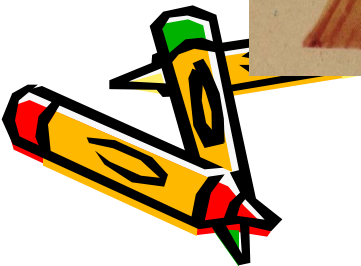
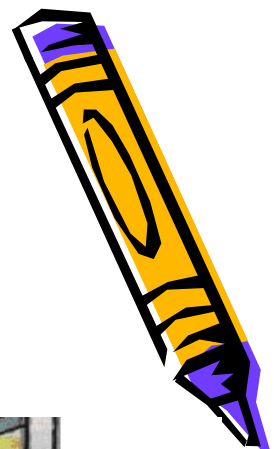
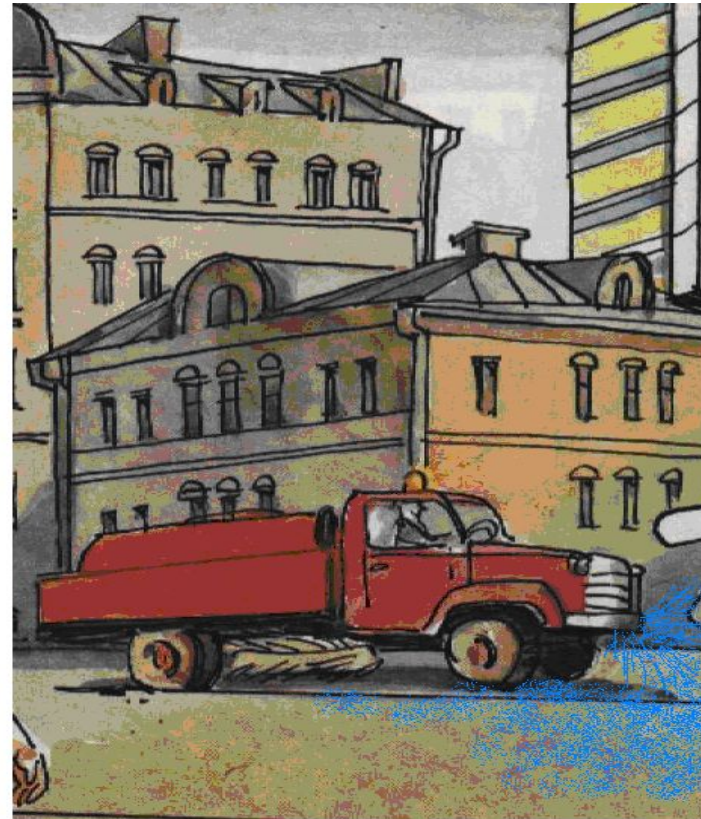




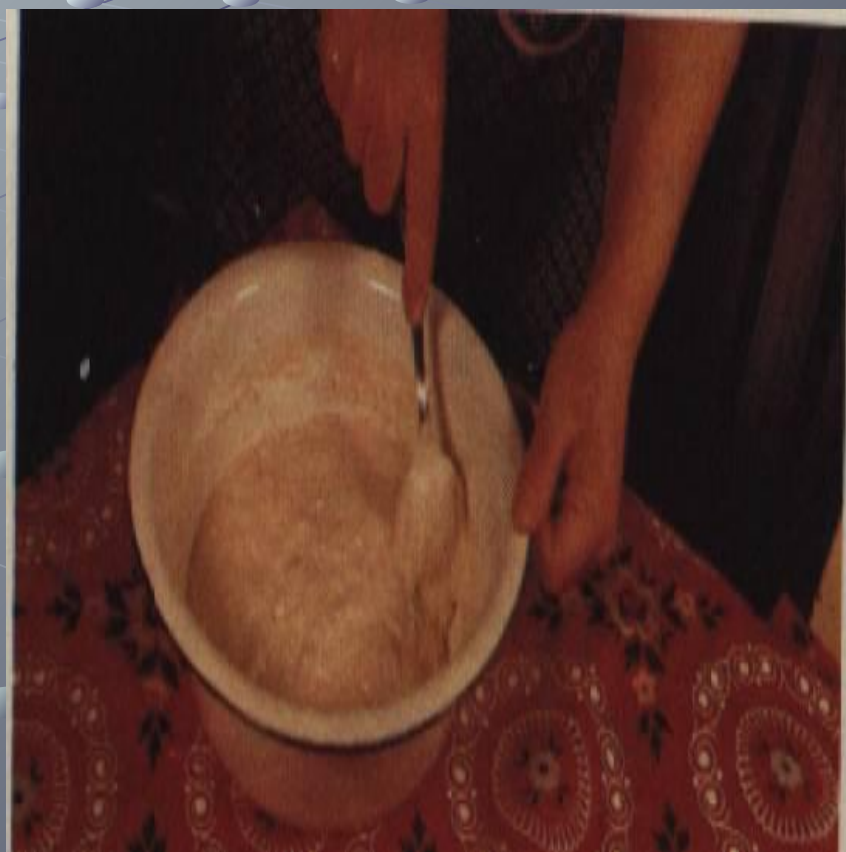


Вода помогает добывать  
электрический ток на  
электростанциях.

Вода моет всех: людей, города,  
машины, дороги.



**Без воды не замесить тесто,  
не приготовить обед,  
не сделать лекарства.**



A scenic view of a pond with lily pads and a forest in the background. The water is calm, reflecting the sky and the surrounding greenery. The sky is blue with some white clouds. The trees are lush and green, forming a dense forest along the banks of the pond. The lily pads are scattered across the water's surface, some with small white flowers.

**Не умыться, не напиться без воды.  
Листик не распустится без воды.**

**Без воды прожить не могут  
птица, зверь и  
человек.**

**И поэтому всегда, всем, везде  
нужна вода!**

# Свойства воды.

1. Прозрачная.
2. Бесцветная.
3. Не имеет запаха.
4. Вода растворитель.
5. Вода течёт.
6. при нагревании вода расширяется
7. При охлаждении вода сжимается

