

ЭКОСИСТЕМА

# Составные части экосистемы

- Воздух
- Почва
- Вода
- Горные породы
- Кормильцы
- Едоки
- Мусорщики

# Круговорот веществ в природе



# Оберпо



# Экосистема озера



Продолжи фразу: « Я знаю...»

1. Озеро – это скопление воды в природном углублении на суше.
2. Озера бывают соленые и пресные.
3. Самое большое пресное озеро – Байкал.
4. Самое большое озеро в мире Каспийское озеро – море.
5. Озера бывают сточными и бесточными.

- Продолжите фразу « Я хочу узнать...»



1.Какие организмы живут в озере?

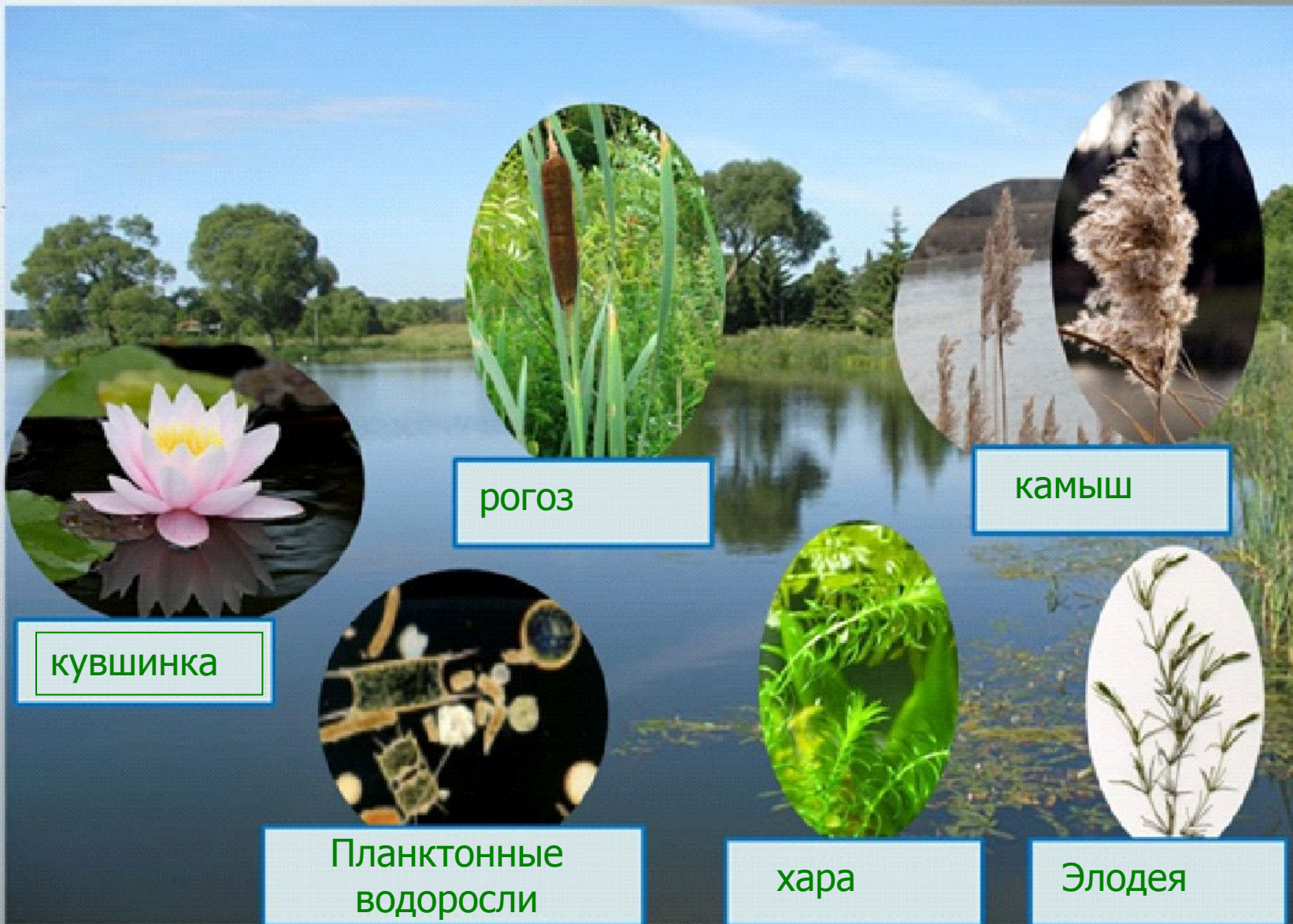
2.Какова их роль?

3.Можно ли считать озеро экосистемой?

4.Почему озеро превращается в болото?

# Производители озера





кувшинка



рогоз



камыш



Планктонные водоросли



хара



Элодея

# Потребители озера



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



[Blank blue label box]



стрекоза



Дафнии  
циклопы



карась



плотва



окунь



ёрш



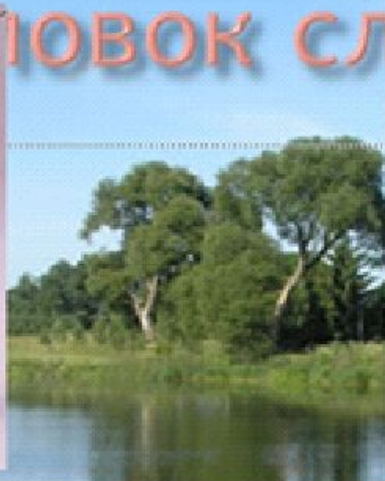
щука

# Разрушители озера





рак



прудовик



беззубка



Личинки  
комаров

Водоросли, рогоз, камыш, кувшинка, элодея  
хара

Шука, окунь, циклоп, дафния, карась,  
плотва, окунь.

Рак, беззубка



Продолжи фразу « Я узнал...»

**Молодцы!**

Спасибо за урок!