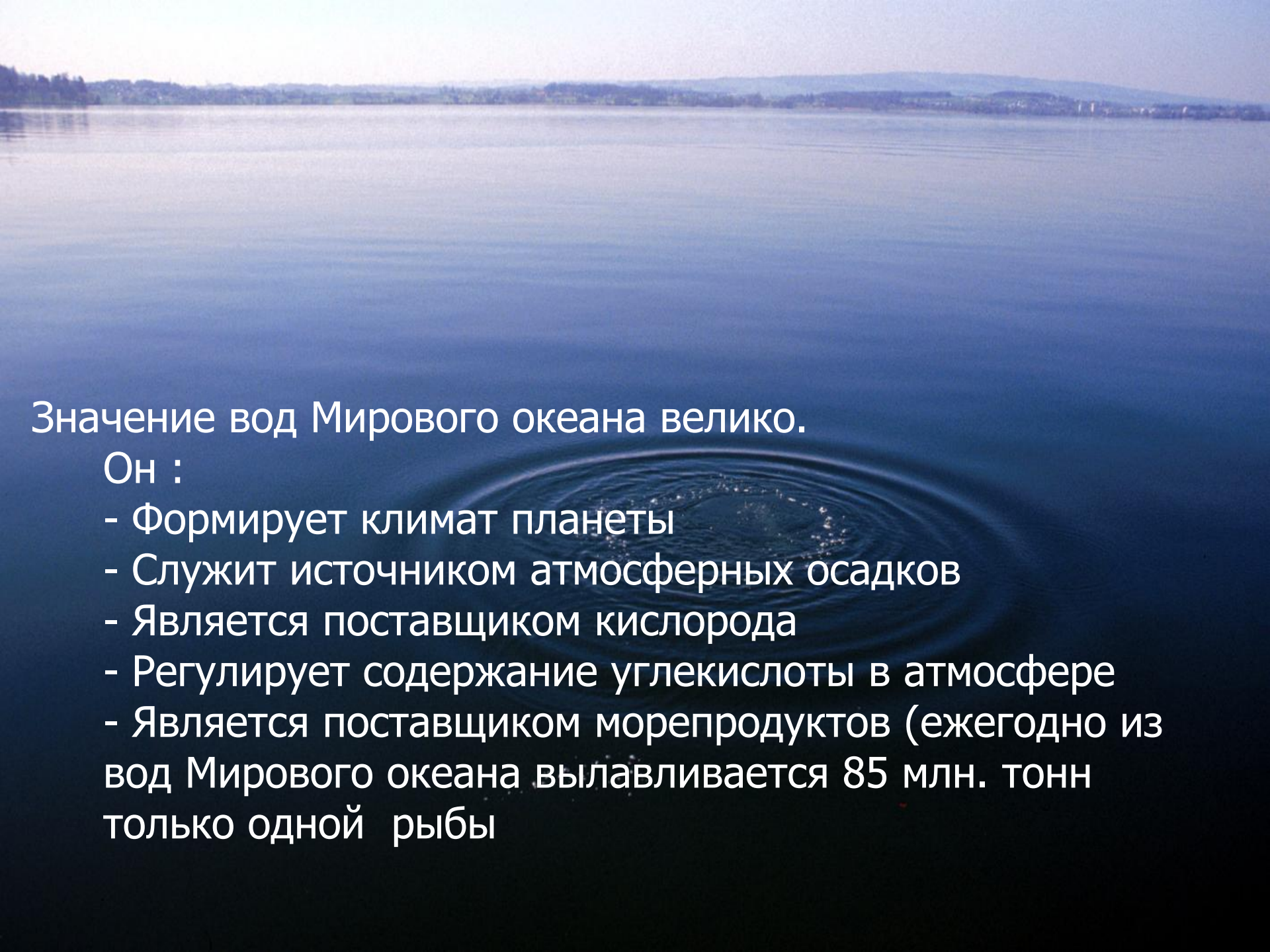


# Загрязнение вод Мирового океана.

Презентацию подготовила  
Свиридова Елена



Значение вод Мирового океана велико.

Он :

- Формирует климат планеты
- Служит источником атмосферных осадков
- Является поставщиком кислорода
- Регулирует содержание углекислоты в атмосфере
- Является поставщиком морепродуктов (ежегодно из вод Мирового океана вылавливается 85 млн. тонн только одной рыбы

**И поэтому ,пожалуй, ни одна проблема не вызывает сейчас у человечества таких оживленных дискуссий, как проблема загрязнения Мирового океана.**



**Основными источниками загрязнения вод Мирового океана являются:**

- Промышленные и химические загрязнения**
- Нефть и нефтепродукты**
- Органические загрязнители**
- Неорганические загрязнители**
- Пестициды**



- Синтетические ПАВ
- Соединения с канцерогенными свойствами
- Тяжелые металлы
- Бытовые отходы
- Тепловые загрязнители
- Дампинг



## **Последствия:**


- **Уничтожение планктона рыб и других обитателей океанских вод**
- **Изменение климата на планете**
- **Нарушение естественного процесса влагооборота**
- **Количественное истощение пресной воды**
- **Уничтожение обширного класса речной, морской и озерной биоты**
- **Сократился мировой рыбный промысел**





**Пути решения данной проблемы:**


- Разработать законодательство по каждому загрязняющему элементу окружающей среды
- Самоочищение вод морей и океанов с чем Мировой океан сейчас не справляется
- Строго запретить сброс в океан всех загрязнителей, которые являются ядовитыми и против которых морские организмы не имеют защиты

- 
- Следует установить стандарты на качество сбрасываемой воды
  - Развивать международное сотрудничество в этом направлении
  - Поощрять проведение всех новых исследований влияния загрязнителей на окружающую среду





**- Необходимо прогнозировать  
появление новых загрязнителей  
по мере развития производства  
новых химических веществ**



**- Контроль за  
загрязнением морских вод  
проводить в соответствии  
с Лондонскими  
международными  
конвенциями 1958 и 1973  
годов, а также с  
Конвенцией по  
предотвращению  
загрязнения Черного моря**

# **Контроль за уровнем загрязнения морей проводить по трем направлениям**

- Физические**
- Химические**
- Гидробиологические показатели**

