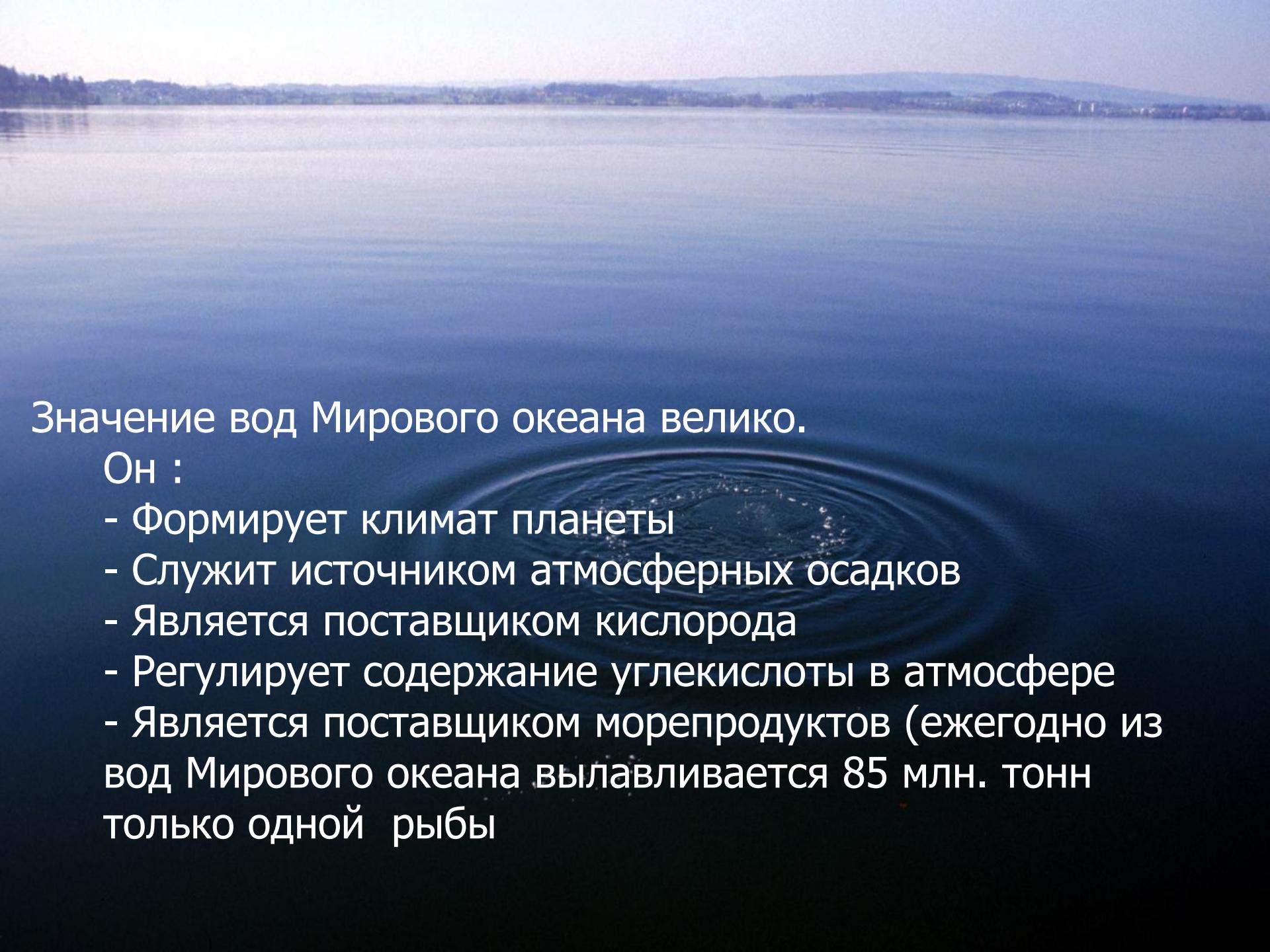


Загрязнение вод Мирового океана.

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**



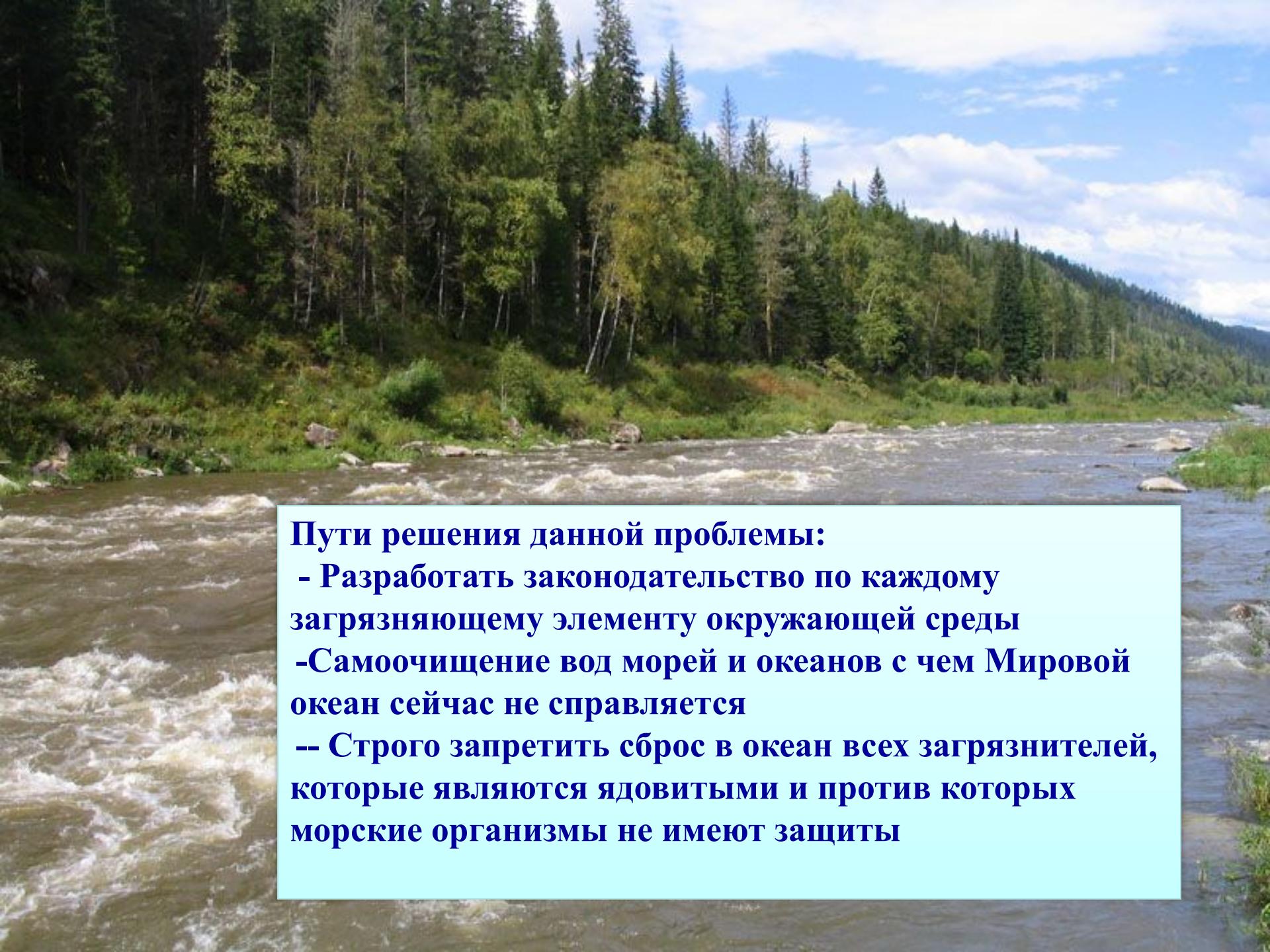
- Синтетические ПАВ
- Соединения с канцерогенными свойствами
- Тяжелые металлы
- Бытовые отходы
- Тепловые загрязнители
- Дампинг



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

