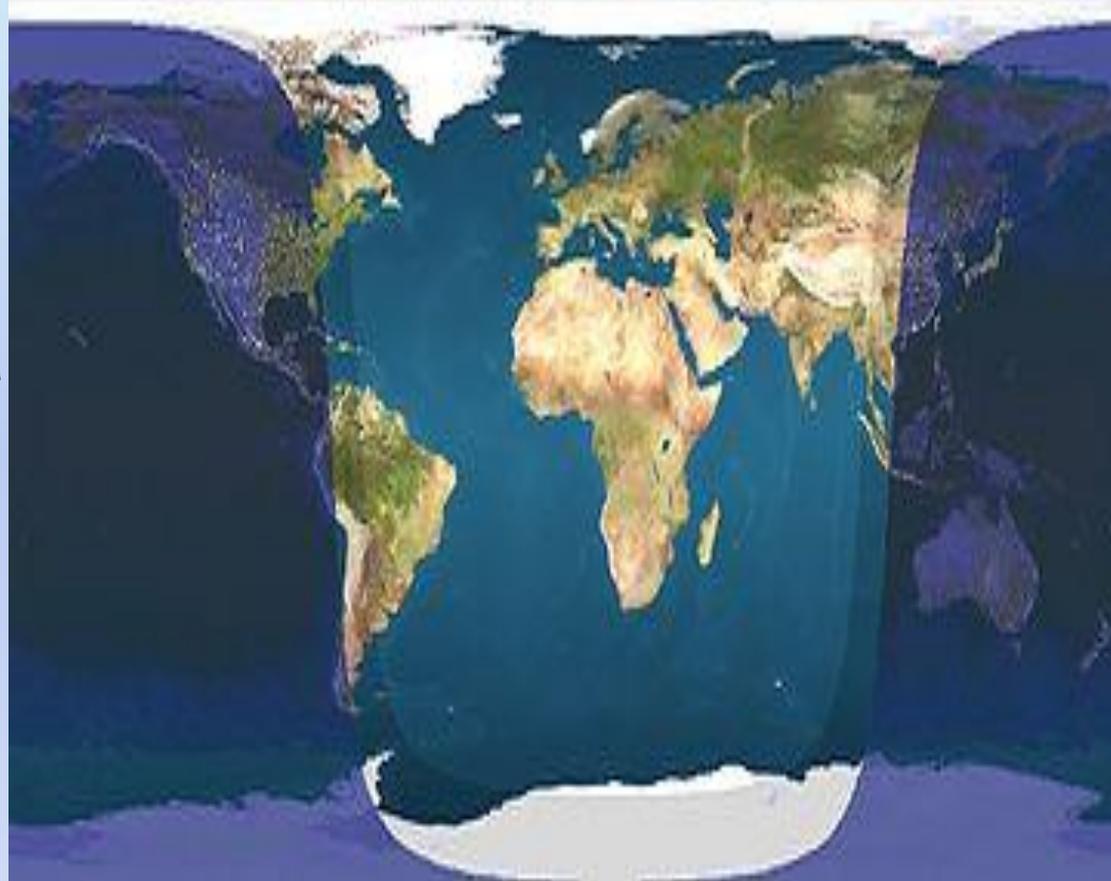


Охрана вод Мирового океана

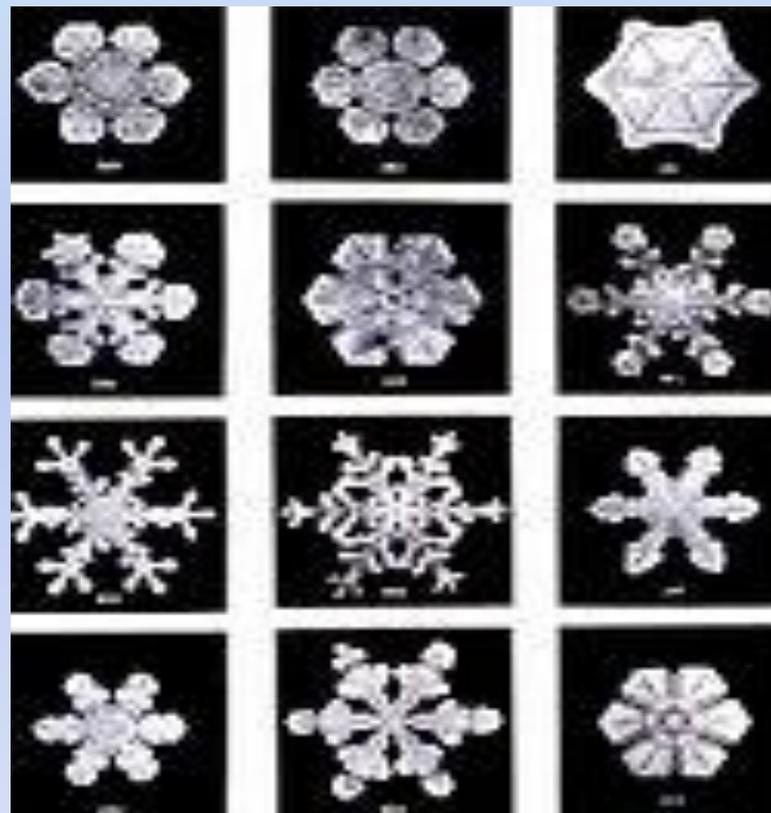
Автор:
Сокольникова Галина Александровна
учитель географии
высшая квалификационная категория
МОУ Невельская оош
Тайшетский район Иркутская область

71% воды на Земле

Если на карту Земли
посмотреть. Земли на
Земле всего одна треть, но
странный вопрос возникает
тогда, планета должна
называться "Вода"?



Картины нашей жизни красит в своих трёх важных ипостасях



Жак Ив Кусто

«Самовыживание человека, как вида, зависит от сохранения океана, раскинувшегося на весь мир, чистым и живым. Океан является поясом жизни для нашей планеты»



Проект «Карта самых экологически опасных мест в Мировом океане»

- Обозначьте на контурной карте полушарий самые экологически опасные места в Мировом океане.
- Отмечать данные исходя из докладов.
- Составьте перечень используемых вами условных знаков, как реально существующих, так и придуманных вами.
- При выполнении проекта допускается использование физической карты Мира, полушарий.

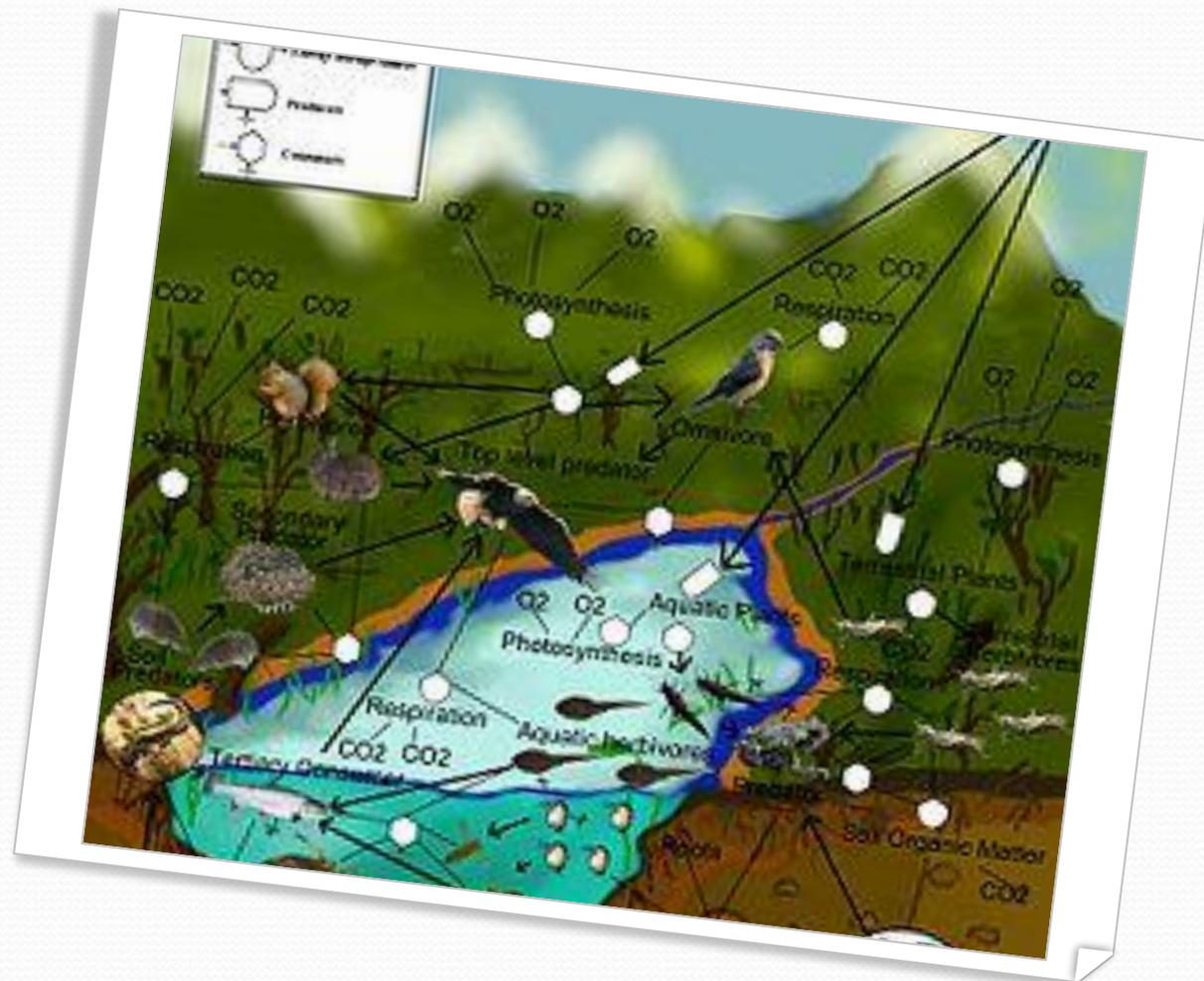
Крушения крупных танкеров

Крушение танкера
Торрей Канион в
марте 1967 года
около Ландс Энд в
Великобритании.
Крушение танкера
Амоко Кадиз на
британском
побережье Франции
в 1978 году.



Цепь питания

Микроорганизмы, процеживая через себя воду и получая таким путём питательные вещества, вместе с ними получают и загрязняющие вещества.



Нефть губит жизнь в океане

Нефть уничтожает тонкую жировую плёнку на перьях птиц. Вода легко пропитывает оперенье, птицы замерзают и гибнут.



Воздействие на экосистемы

Воды Средиземного моря полностью обновляются раз в 70 лет Атлантическим океаном. Наиболее загрязнены морские побережья Испании, Франции и Италии.



Металлы и химикаты

К опасным химическим веществам, способным нарушить экологический баланс, относятся и такие тяжёлые металлы, как кадмий, никель, мышьяк, медь, свинец, цинк и хром.



Сточные воды

К наиболее вредным отходам относятся сточные воды, они разрушают экосистемы в двух крупнейших в мире местах сброса стоков — в Лос-Анджелесе (США) и Марселе (Франция)



Авария на "Фукусима 1"

12 марта в 15.36 на
АЭС "Фукусима-1"
после сильного
подземного толчка
прогремел взрыв.

Радиоактивный
материал будет
распространяться в
направлении Тихого
океана



Очистные сооружения

- На заводах
- На фабриках
- Городского коммунального хозяйства
- На автомойках
- В коттеджах



В организме человека вода:

- увлажняет кислород для дыхания;
- регулирует температуру тела;
- помогает организму усваивать питательные вещества;
- защищает жизненно важные органы;
- смазывает суставы;
- помогает преобразовать пищу в энергию;
- участвует в обмене веществ;
- выводит различные отходы из организма.

В 1991 году был принят базовый экологический закон России – «Об охране окружающей среды».

- Определяет принципы охраны окружающей среды.
- Рациональное использование природных ресурсов, открытость экологической информации.
- Закон устанавливает права граждан в сфере охраны окружающей среды

**Солнца луч
и блеск
волны,
невероятной
красоты,
природа
будет раем,
ведь будущее
за нами!**

