

A vibrant underwater scene with clear blue water, sunlight rays filtering through, and a sandy bottom with coral and rocks. The title 'Ресурсы Мирового океана' is centered in the upper half of the image.

# Ресурсы Мирового океана

Выполнили: Барлит Анастасия, Минина Елизавета,  
Рузаев Антон, Чарикова Мария, Шамова Арина  
10 «Т» класс

# Состав ресурсов Мирового океана



# Аквакультура. Марикультура

Разведение и выращивание водных организмов (водорослей, моллюсков, ракообразных, рыб и иглокожих) в естественных и искусственных водоёмах, а также на специально созданных морских плантациях.

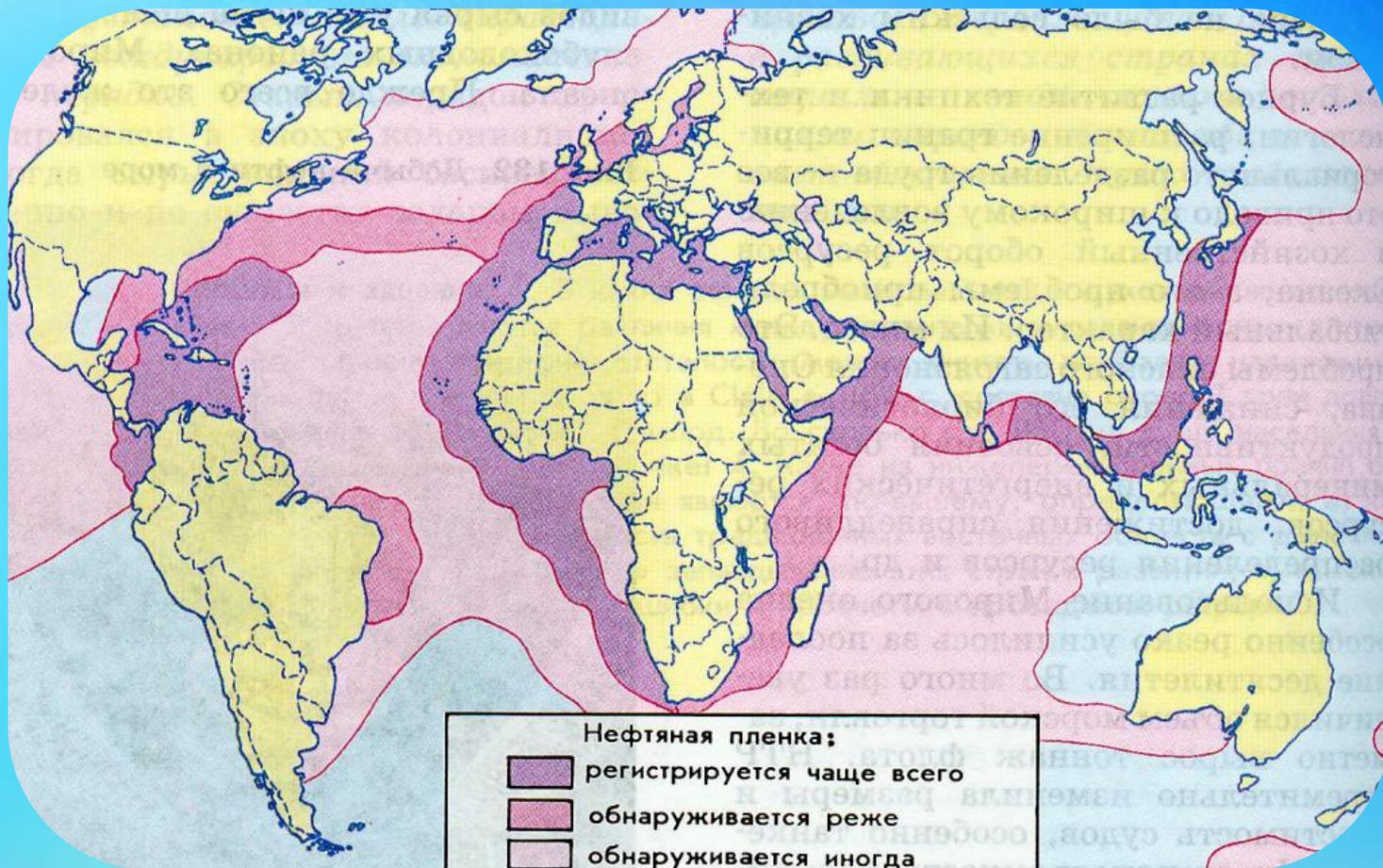


# Экологические проблемы использования ресурсов Мирового океана



# Нефтяные загрязнения

В мировой океан ежегодно попадает 6-15 млн. т. нефти и нефтепродуктов. Нефтяными пленками охвачены акватории Атлантического и Тихого океанов, полностью покрыты Южно-Китайское и Желтое моря, а также и другие территории.



# Загрязнение сточными отходами промышленных вод



Химическая, текстильная,  
металлургическая промышленность  
влияют на загрязнение вод  
Мирового океана

# Радиоактивное загрязнение



Радиоактивные объекты опадают из атмосферы в результате ядерных испытаний, при сбросе вод с АЭС, при аварии атомных судов и подводных лодок



# Стоки с сельскохозяйственных угодий



Загрязнение с применением пестицидов



# Пути и способы охраны и рационального использования ресурсов Мирового океана

**1954** - международная конференция по вопросам экологии в Лондоне

**1993** - был запрещен сброс жидких радиоактивных отходов

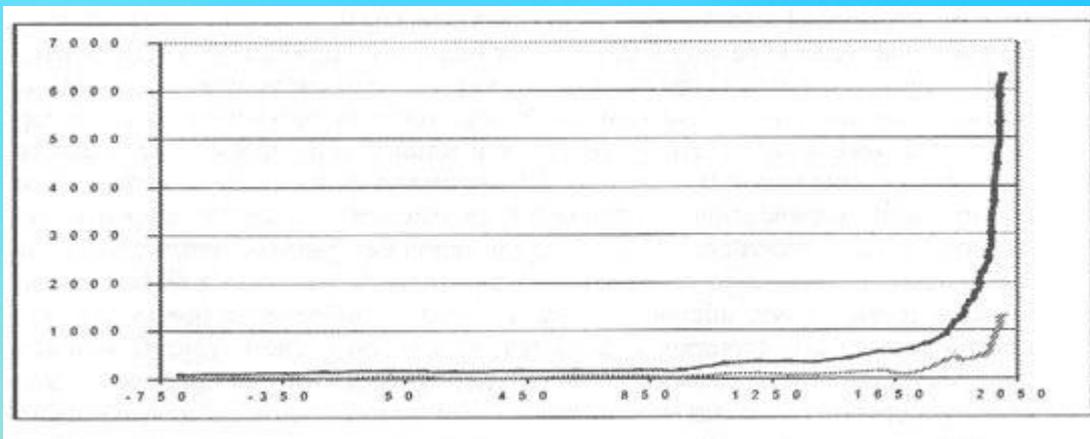


Мертвый океан - мертвая планета, а значит, и все человечество

# Какие ресурсы Мирового океана будут осваиваться человечеством особенно интенсивно в будущем?

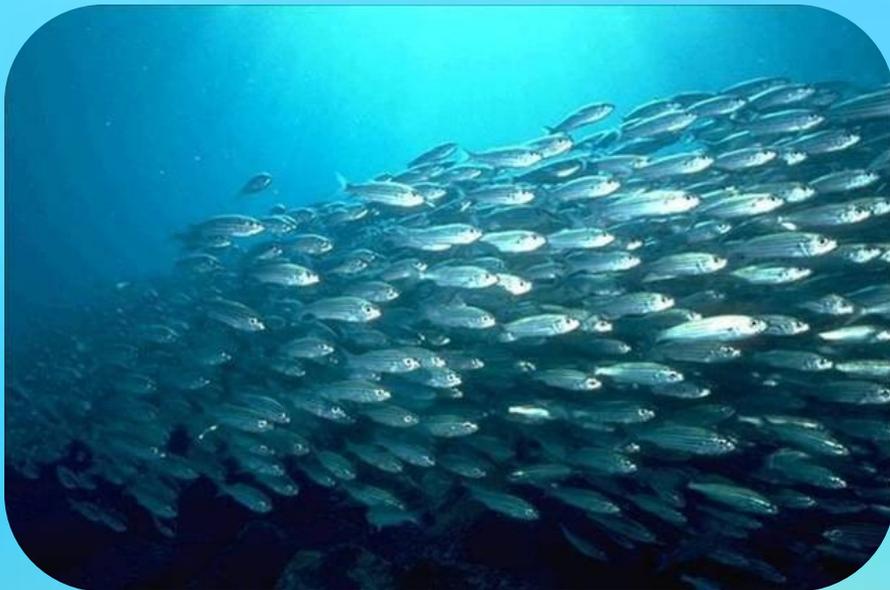
1 миллиард	1804 год
2 миллиарда	1927 год
3 миллиарда	1960 год
4 миллиарда	1974 год
5 миллиардов	1987 год
6 миллиардов	1999 год
7 миллиардов	2011 год

В 1960 году численность населения мира уже превышала 3 млрд. человек, а в 1999 году достигла 6 млрд. Из этого следует, что темпы роста численности населения постоянно растут и человечеству понадобится всего 40 лет для последнего удвоения численности



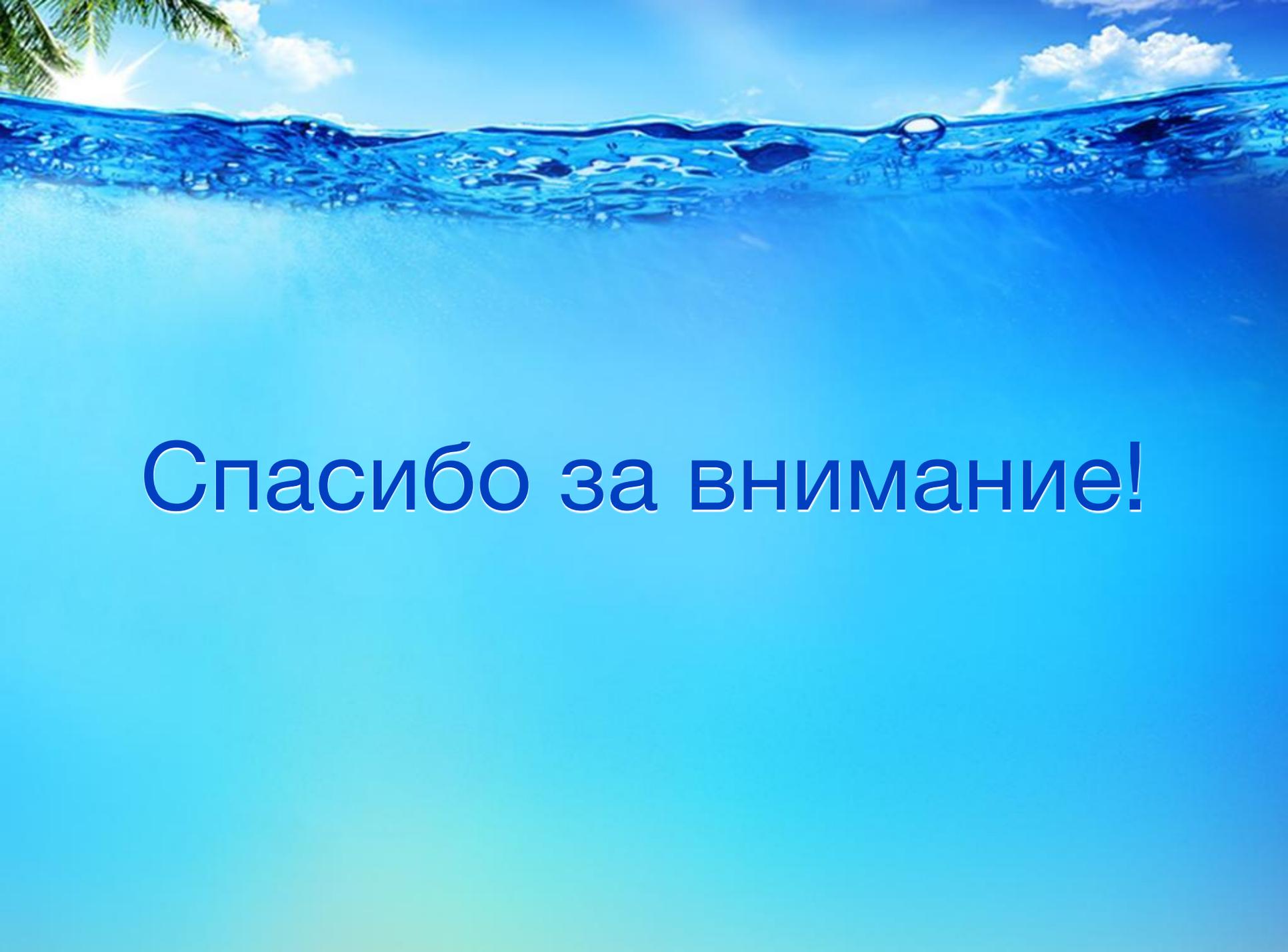
# Какие ресурсы Мирового океана будут осваиваться человечеством особенно интенсивно в будущем?

Одним из перспективных направлений является использование ресурсов Мирового океана. Для этого их надо приумножить и рационально использовать



# Мировой океан – будущее человечества!





Спасибо за внимание!