

# Свойства вод Мирового

океана



**Жизнь на Земле возникла в Мировом океане. Необъятные океанические пространства покрывают около 140 миллионов квадратных миль, что составляет более 70 процентов земной поверхности. Помимо того что океаны всегда служили основным источником питания для всего живого на земле, они также с самых ранних времен истории человечества способствовали развитию торговли и налаживанию**

Континенты и крупные архипелаги делят Мировой океана на четыре большие части (океаны): Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый. Между сушей и Мировым океаном постоянно происходит обмен веществ, важную роль в этом играет круговорот воды в природе.

# Солёность Мирового океана



**Океаническая вода – это раствор солей, где средняя концентрация составляет примерно 35 г/л. Состав солей относительно постоянен и регулируется растворимостью,**

# Средние температуры Мирового океана



Самая высокая средняя температура у поверхности воды в Тихом океане равна  $19,4^{\circ}\text{C}$ . Второе место ( $17,3^{\circ}\text{C}$ ) занимает Индийский океан. На третьем месте — Атлантический океан, имеющий среднюю температуру около  $16,5^{\circ}\text{C}$ . Наиболее низкая температура воды в Северном Ледовитом океане — в среднем чуть

# Животный мир Мирового океана



**Животные обитатели Мирового океана отличаются большим разнообразием. Это зависит от глубины их проживания и температуры воды. Животные Мирового океана изучены далеко не полностью.**

# Северный ледовитый океан

**Животных в этой холодной воде очень мало. Крупные жители этого океана:**

**все виды китообразных, белухи,**

**нарвалы,**

**редкий вид – гренландский кит.**

**Проживает здесь**

**несколько видов тюленей.**

**В Ледовитом океане встречается редкая рыба. Она так и называется – ледяная рыба. Ей кровь не замерзает даже при минусовой температуре.**

# Индийский океан

**Животный мир этого океана очень разнообразный. Здесь можно встретить огромное количество глубоководных крабов самых разных видов.**

**Интересный представитель фауны Индийского океана – рыбка под названием илистый прыгун. Её особенность заключается в том, что она может**

**Много в Индийском океане и акул. Здесь проживают следующие виды:**

**акула-мако – это самая быстрая акула в мире, она может двигаться со скоростью 50 км. в час;**

**большая синяя акула – ее длина достигает 4 м, спина имеет тёмно-синий цвет;**

**большая белая акула – в длину может достигать до 6 метров**

# Атлантический океан

**Здесь проживает около 1000 видов животных. Достаточно много здесь опасных хищников: барракуда – это 2 метровая рыба с большим количеством острых зубов. Мурена – это трёхметровый угорь, который прячется в рифах.**



# Тихий океан

**Так как это самый большой в мире, в его водах проживает более половины всех океанических обитателей. Очень много здесь живет китов.**

**В северной части океана проживают редкие и исчезающие обитатели – морж и тюлень сивуч.**

