

ОБИТАТЕЛИ МОРЕЙ

«Беседы о мире морей и океанов» Т.А.Шорыгина

Демонстрационный материал

Выполнила:

Нейфельд Ирина Александровна

воспитатель МБ ДОУ «Детский сад 196»

БЕСЕДА ПЕРВАЯ «МИРОВОЙ ОКЕАН»

Водная оболочка Земли:

- Мировой океан (96%);
- вода суши;
- вода в атмосфере.

Океаны:

- Тихий океан;
- Атлантический океан;
- Индийский океан;
- Северный Ледовитый (самый маленький).

Около 90 морей



Моря:

- Чёрное;
- Азовское;
- Аральское;
- Каспийское;
- Балтийское.
- Моря Северного Ледовитого океана:
 - Баренцево;
 - Карское;
 - Лаптевых;
 - Восточно-Сибирское;
 - Чукотское.



БЕСЕДА ВТОРАЯ «АКУЛА»

Это крупные морские хищные рыбы. Зубы у акулы большие, около 5 см. Акулы едят все подряд, могут напасть и на человека!

Плавают акулы волнообразно изгибая тело. Эти рыбы не могут прожить не двигаясь! Без движения они задыхаются даже в чистой воде. Спят они урывками, плавая, медленно шевеля хвостом.

Акулы прекрасно видят в темноте океанских вод.

У них великолепный нюх.



БЕСЕДА ТРЕТЬЯ «ДЕЛЬФИН»

В мире существует около 40 видов дельфинов. Их можно встретить в прибрежных зонах. У дельфинов есть один спинной плавник и два грудных. Эти животные дружелюбны, хотя у них длинные челюсти с сотней крупных зубов. Дельфины общительные и веселые создания. Они живут небольшими стайками. Редко вступают в контакт с людьми.



БЕСЕДА ЧЕТВЕРТАЯ «СИНИЙ КИТ»

Синий кит – самое большое животное из когда-либо обитавших на нашей планете.

Только что родившейся китёнок достигает в длину 7,5 м.

Взрослый самец достигает 30 м., вес 150 тонн.



БЕСЕДА ПЯТАЯ «КРАБ»

Краб относится к десятиногим ракообразным. Тело покрыто хитиновым покровом (панцирем). Всего в океане живут 6780 видов крабов. Крабы способны жить в самых суровых условиях. Крабы хищники, которые поедают мидий, устриц, и гребешков, а также мелких рачков.



БЕСЕДА ШЕСТАЯ «КРЕВЕТКА»

Креветка относится к десятиногим ракообразным. Они встречаются во всех морях мира и даже в пресных водах рек и озер. Тело креветки покрыто хитиновым панцирем. Время от времени они линяют. В течении жизни креветки могут изменить и пол. Самка креветки крупнее. Питаются водорослями, насекомыми, остатками других животных.



БЕСЕДА СЕДЬМАЯ «МЕДУЗА»

Тело студенистое и прозрачное.
У нее 24 глаза, на 98% состоит из
воды.

На суше гибнет.

Нет мозга.

Поедает планктон, икру и личинки
рыб.

Есть ядовитые щупальца.

Хорошо переносят соленую и
пресную воду.

Обитает 2000 разновидностей.

Из них изготавливают лекарства.



БЕСЕДА ВОСЬМАЯ «МИДИЯ»

Живут в морях и океанах.
Внутри раковина покрыта слоем перламутра.
Прикрепляются ко дну с помощью специальных волокон.
Люди употребляют мидий в пищу (мясо содержит много белка).
В раковинах мидий встречаются белые, розовые и черные жемчужины.



БЕСЕДА ДЕВЯТАЯ «МОРСКАЯ ЗВЕЗДА»

Существует около 1500 видов.
В российских морях примерно
150 видов.
Могут мыть от 2 см. до 1 метра.
Их кожа снабжена ярко
окрашенными скелетными
пластинками, которые
вооружены шипами, иглами.
Глаза расположены на концах
«рук». В центре брюшной
стороны – рот.
Могут восстанавливать
оторванные лучи.
Живут около 30 лет



БЕСЕДА ДЕСЯТАЯ «МОРСКАЯ ЧЕРЕПАХА»

Живут на планете более миллиона лет.

Питаются планктоном и водорослями. Возвращаются туда где родились, чтобы отложить яйца.

Откладывают 150-200 яиц раз в 2-4 года. Многих черепашат поедают птицы и звери, в море подживают хищные рыбы.

Питаются черепашата планктоном, рачками и креветками, через 4-5 лет только водорослями.

Живут черепахи 80 лет.



БЕСЕДА ОДИННАДЦАТАЯ «МОРСКОЙ ЁЖ»

Существует около 900 видов.
Тело похоже на шар от 2-3 см. до 30 см.
Покрытый рядами известковых пластин,
образующих панцирь.
Имеет иглы разной длины от 1-2 мм. До
25-30 см.
Иглы служат для передвижения, защиты
и питания.
У некоторых ежей иглы содержат яд.
Обитают в Тихом, Индийском и
Атлантическом океанах.
Поедают водоросли, моллюсков, рачков.



БЕСЕДА ДВЕНАДЦАТАЯ «МОРСКОЙ КОНЕК»

Относится к роду костистых рыб.
Насчитывается около 50 видов.
На теле располагаются многочисленные
длинные шипы и выросты.
Размеры от 2 до 30 см.
Всегда располагается вертикально.
Живут 4-5 лет.
Обитают в тропических и
субтропических морях.
Всасывает пищу вместе с водой.
В Красную книгу занесены 32 вида
морских коньков.



БЕСЕДА ТРИНАДЦАТАЯ «ОСЬМИНОГ»

Тело короткое, мягкое и овальное. Челюсти напоминают клюв попугая. Имеет 8 щупальцев, соединенных плотной перепонкой. У осьминога 3 сердца и голубая кровь. Может изменять цвет и форму тела. Живут недолго год или два. Некоторые виды весят до 270 кг. Их можно дрессировать. Имеют способность восстанавливать щупальца.



БЕСЕДА ЧЕТЫРНАДЦАТАЯ «ОМАР»

Относятся к десятиногим ракообразным.

Тело покрыто толстым панцирем.

Продолжительность жизни:

- самки 54 года
- самцы 30-31 год.

Водятся только в Северной Атлантике.

Питаются мертвой рыбой.



БЕСЕДА СЕМНАДЦАТАЯ «СКАТ»

Плоская рыба с острым длинным хвостом.

Могут быть как морскими так и пресноводными.

Верхняя часть тела напоминает дно места, где живет скат.

Питаются моллюсками, раками, морскими ежами, мелкой рыбешкой.

Могут достигать огромных размеров (до 5 метров в длину).

Существуют электрические скаты, которые разрядами могут парализовать добычу.

