

**МАТЕРИАЛЫ**  
 для сайта по биологии 5 класс  
 Учитель: Анисимова Вероника Евгеньевна

ТЕМА	Знать	Уметь
Среды жизни планеты Земля	Среды жизни, характеристика этих сред, представители	Определять, в какой среде живут разные организмы
Экологические факторы среды. Приспособления организмов к жизни в природе	Какие факторы оказывают влияние на организмы	Различать экологические факторы, действующие в природе, приводить примеры различных приспособлений организмов
Природные сообщества. Природные зоны России	Что собой представляет природное сообщество, круговорот и движение веществ в природе, что такое природные зоны, обитатели разных зон	Объяснить, как взаимодействуют между собой организмы, совместно обитающие на одной территории; различать растения и животных из разных природных зон
Жизнь организмов на разных материках	Местные виды	Отличать и называть местные виды разных материков
Жизнь организмов в морях и океанах	Морские обитатели, обитатели открытой воды, прикрепленные организмы, свободноплавающие организмы	Отличать обитателей разных зон
Как появился человек на Земле	Виды людей, жившие на Земле и их особенности	Отличать виды людей по их особенностям
Как человек изменял природу	Формы и результаты влияния человека на природу	Описывать формы влияния человека на природу
Важность охраны живого мира планеты Сохраним богатство живого мира	Причины, по которой животные и растения стали редкими, меры защиты	Объяснять почему необходимо охранять природу

## ПРИМЕРНЫЕ ВОПРОСЫ (ЗАДАНИЯ)

ТЕМА	ВОПРОСЫ (ЗАДАНИЯ)
Среды жизни планеты Земля	<p>Чем условия водной среды отличаются от условий наземно-воздушной</p> <p>Чем условия почвенной среды отличается от организменной</p> <p>Обитатели этих сред</p>
Экологические факторы среды. Приспособления организмов к жизни в природе	<p>Факторы неживой природы</p> <p>Факторы живой природы</p> <p>Человек как фактор влияния</p>
Природные сообщества. Природные зоны России	<p>Что называют пищевой цепью</p> <p>Что называют круговоротом веществ в природе</p> <p>Природное сообщество</p> <p>Обитатели разных природных зон</p>
Жизнь организмов на разных материках	<p>Понятие материк</p> <p>Материки Земли</p> <p>Понятие местные виды</p> <p>Местные виды разных материков</p>
Жизнь организмов в морях и океанах	<p>Понятие прикрепленные организмы</p> <p>Понятие свободноплавающие организмы</p> <p>Планктон</p>
Как появился человек на Земле	<p>Австралопитек, человек умелый, человек разумный, кроманьонец</p>
Как человек изменял природу	<p>Понятие лесопосадки</p>
Важность охраны живого мира планеты. Сохраним богатство живого мира	<p>Причины, по которой животные и растения стали редкими, меры защиты</p> <p>Назначение заповедников</p>