Дата: 15.04.2020 г.

Предмет: биология

Учитель: НекрасовВ.А.

Класс: 7

Тема: Естественные и искусственные биоценозы.

**Уважаемый семиклассник!**

**Ознакомься с темой «**Естественные и искусственные биоценозы».

**Вспомни!**

1. Каковы доказательства того, что естественный отбор – ведущая причина эволюции животных?

2. Почему возникновение ареалов в природе и их виды – результат приспособленности животных?

3. Каковы закономерности размещения животных в природе?

**Познакомься с этим материалом.**

Биоценоз – это сообщество (совокупность) растений, животных и других организмов.

Естественный биоценоз – это тот, который создала природа. Например, озеро, лес.

Искусственный биоценоз – это тот, который создал человек. Например, сад, огород.

**Естественные биоценозы .**

Состав обитателей в каждом из них не случаен, он зависит от условий данной территории и приспособлен к ним. Биоценозы могут быть богатые видами и бедные, например: в тундре бедный видовой состав, а в тропических лесах – богатый

Чем выше численность видов, тем устойчивее биоценоз к различным вмешательствам.

Устойчивость биоценозов определяется также их ярусностью – пространственной и временной.

В естественных биоценозах долго сохраняется видовой состав, и между различными видами устанавливаются определенные отношения. Различают организмы продуценты, консументы и редуценты Попробуйте дать определения этим понятиям.

**Домашнее задание.** Учебник п. 53.Ответить на вопросы стр.272 и выполнить задания.

Работа в тетради (закрепление понятий «биоценоз», «естественный биоценоз», «искусственный биоценоз»).

РТ. Стр. 132, № 1, № 2.

**Желаю успеха!**

Выполненные задания можно прислать на электронную почту: [slavaastra@yandex.ru](mailto:slavaastra@yandex.ru) Если у вас возникнут вопросы, можно получить консультацию.