Тема раздела: Основы экологии.

Тема урока: Среда обитания. Факторы среды.

**1. Задание:**Пользуясь интернет источниками и учебником Общая биология С.Г.Мамонтов В.Б.Захаров «ВШ»

*- дать определение ключевым понятиям:*

\*среда обитания;

\*фактор среды;

\*лимитирующий фактор;

*Выполнить задание:* Заполнить схему: Классификация факторов среды

Факторы среды

 *? ? ?*

 *(определение) (определение) (определение)*

 *Подразделяются на…*

1. ?(прим.) 1. ?(прим.) 1. ?(прим.)

 2. ?(прим.) 2. ?(прим.) 2. ?(прим.)

 3. ?(прим.) 3. ?(прим.)

*- дать формулировку экологическим законам:*

\*Закон толерантности (лимитирующих факторов) Шелфорда

\*Закон минимума Либиха

\*Закон независимости факторов Вильямса.

*Выполнить задание:* 1) График перенести в тетрадь.

2) На графике, иллюстрирующем закон толерантности Шелфорда, отметить

А) точку оптимума;

Б) зону оптимума;

В) зоны стресса;

Г) зону толерантности;



**До 12.04** фото конспекта отправить на nadyazima@mail.ru.

*Работы должны быть подписаны (№ группы, ФИО).*