**Цикл «Экология для школьников: загрязнение окружающей среды и глобальное изменение климата» (10+)**

*Занятия проводит: к.б.н., с.н.с Таранец Ирина Павловна*

Цикл занятий даёт общее представление о разных экологических проблемах современности, которые оказывают воздействие на природную среду и здоровье человека. На наших встречах мы рассмотрим некоторые экологические проблемы, правильные эко-действия по осознанию и смягчению последствий от загрязнения окружающей среды, в том числе изменения климата. Цикл состоит их трёх тем по прикладной экологии: «Что такое загрязнение окружающей среды?», *«*Изменение климата: прошлое, настоящее и будущее», *«*Как смягчить последствия от изменения климата?».

1. **Что такое загрязнение окружающей среды?**

На первом занятии мы познакомимся с понятием «загрязнение окружающей среды», с локальными и глобальными экологическими проблемами человечества, узнаем, каким образом они оказывают воздействие на природу и здоровье человека.

1. **Изменение климата: прошлое, настоящее и будущее**

На втором занятии мы рассмотрим, что такое «парниковый эффект», разберем, как о нем узнали специалисты, какие естественные и антропогенные причины его вызывают и какое воздействие оказывает эта глобальная проблема на окружающую среду и жизнь человека.

1. **Как смягчить последствия от изменения климата?**

На завершающем занятии будет рассказано о том, что делает человечество, чтобы смягчить влияние глобального изменения климата на природу и здоровье человека. Мы поговорим о разных адаптационных мероприятиях, которые уже внедряются в нашу жизнь, а также о том, что может сделать каждый, чтобы снизить свой экологический след и помочь нашей планете.

**Расписание**

Расписание: занятия проводятся по **понедельникам в 19.00**

Даты занятий: **4, 11 и 18 марта**

Цикл состоит из 3-х занятий

Продолжительность одного занятия – 1 час

Стоимость трех занятий – 600 рублей

Оплату за цикл занятий можно провести на сайте «Университет без границ» по следующей ссылке: <https://distant.msu.ru/course/view.php?id=1249&notifyeditingon=1>

Оплатить занятие следует не позднее, чем за сутки до его начала и, обязательно, выслать чек на почту ekagorb77@mail.ru, после этого слушатели получают ссылку для подключения к занятию.

Если у вас возникли сложности с оплатой или регистрацией - support@distant.msu.ru

Получить дополнительную организационную информацию можно по адресу: dsp@mes.msu.ru

Узнать о содержании занятий можно у куратора - ekagorb77@mail.ru