

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования  
«Курский государственный медицинский университет» Минздрава РФ  
Кафедра биологии, медицинской генетики и экологии  
Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет»  
Кафедра биологии

**Международный  
научно-образовательный проект  
«Экологический калейдоскоп»**



## **Организаторы проекта**

Кафедра биологии, медицинской генетики и экологии Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Минздрава РФ

Кафедра биологии Учреждения образования «Гомельский государственный медицинский университет»

Важной составляющей устойчивого развития является обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте. Достаточный уровень экологической культуры студентов медицинских вузов способствует более глубокому осмыслению взаимосвязи качества среды обитания и здоровья населения, оценке экологических рисков при воздействии негативных факторов среды, поиску решений проблем экологической безопасности, созданию комфортной среды обитания, определяет возможность профессионального грамотного участия в экологическом воспитании населения, пропаганде здорового образа жизни, природоохранных мероприятиях

**Цель проекта:** формирование природоориентированного мировоззрения студентов для достижения целей устойчивого развития

### **Задачи реализации проекта:**

– знакомство студентов с экологическими проблемами в целом и странах-участниках проекта, причинами их возникновения и их значимостью для здоровья населения;

– знакомство студентов с подходами к решению экологических проблем в странах-участниках проекта и мировым опытом.

# Программа мероприятий проекта на 2023-2024 учебный год

## «Проблемы эколого-медицинской безопасности пищевых добавок»



1 заседание (декабрь 2023 г.)

### **Эколого-медицинские проблемы использования стабилизаторов и эмульгаторов в продуктах питания**

Анализ применения эмульгаторов и стабилизаторов в продуктах питания, производимых и реализуемых в различных странах

Медицинские аспекты применения эмульгаторов и стабилизаторов

2 заседание (февраль 2024 г.)

### **Эколого-медицинские проблемы использования консервантов и антиокислителей в продуктах питания**

Анализ применения консервантов и антиокислителей в продуктах питания, производимых и реализуемых в различных странах

Медицинские аспекты применения консервантов и окислителей

3 заседание (апрель 2024 г.)

### **Эколого-медицинские проблемы использования красителей, усилителей вкуса и запаха, ароматизаторов в продуктах питания**

Анализ применения красителей, усилителей вкуса и запаха, ароматизаторов в продуктах питания, производимых и реализуемых в различных странах

Медицинские аспекты применения красителей, усилителей вкуса и запаха, ароматизаторов

4 заседание (июнь 2024 г.)

### **Эколого-медицинские проблемы использования регуляторов кислотности, загустителей, пеногасителей и прочих пищевых добавок в продуктах питания**

Анализ применения регуляторов кислотности, загустителей, пеногасителей и прочих пищевых добавок в продуктах питания, производимых и реализуемых в различных странах

Медицинские аспекты применения регуляторов кислотности, загустителей, пеногасителей и прочих пищевых добавок