

# СЕМИНАР ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Для детей от 14 по 18 лет

## ЦЕЛЬ СЕМИНАРА:

Формирование у школьников экологического мировоззрения.

## ЗАДАЧИ СЕМИНАРА:

- дать представления о процессах и явлениях, происходящих в живой и неживой природе;
- познакомить с анализом опасных антропогенных воздействий на окружающую среду;
- рассмотреть глобальные экологические проблемы и принципы рационального природопользования.

Охрана окружающей среды — это комплекс мер, предназначенных для ограничения отрицательного влияния человеческой деятельности на природу. Такими мерами могут являться: снижение выбросов в атмосферу, сбросов в гидросферу, литосферу с целью улучшения общей экологической обстановки. Поэтому семинар будет посвящен исследованию

- объекта загрязнения,
- источника воздействия на окружающую среду и здоровье человека,
- последствия загрязнения,
- технологии очистки газовых выбросов, сточных вод, переработке отходов производства и потребления.

Занятия проводятся в лабораториях кафедры «Охрана труда и природы» Ярославского государственного технического университета