|  |
| --- |
| 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