

СЕМИНАР ПО ЭКОЛОГИИ

Для детей от 14 по 18 лет

ЦЕЛЬ СЕМИНАРА:

Создание атмосферы творчества, диалога в процессе углубленного изучения экологии, выработка конкретных навыков исследователя у школьника.

ЗАДАЧИ СЕМИНАРА:

- углубить и расширить уровень знаний по экологии у школьников 9-11-х классов городских школ;
- привить навыки самостоятельности в исследовательской работе;
- обеспечить деятельностный подход в решении проблем.

Программа семинара посвящена расширенному изучению основ биологии и экологии, медицины. Работа проходит в виде лекций с интересными презентациями, включены в работу методы лабораторного исследования (цитологические и гистологические препараты, анатомические фиксации, костный материал, коллекции растений и животных, гербарии, музейные экспонаты ЯрГУ, ЯГПУ, ЯГМА, московских музеев).

В ходе семинара проводятся экскурсии, работы в природных экосистемах, решение теоретических и практических задач, просмотр научных фильмов и многое другое. Завершив образование в нашем семинаре, ребята легко становятся студентами вузов.