

## Аннотация

### к курсу внеурочной деятельности «Экология России» 9 класс

Программа по внеурочной деятельности «Экология России», 9 класс количество часов 34 (1 час в неделю)

Направление: социальное

Срок реализации: 1 год

Программа курса внеурочной деятельности содержит:

1. Результаты освоения курса внеурочной деятельности;
2. Содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности
3. Тематическое планирование.

**Цель курса:** формирование экологического сознания и экологической ответственности на основе изучения положений экологии, предпосылок современных экологических проблем России и наметившихся путей решения с применением оборудования кабинета «Точка роста» набора датчиков «Экология».

**Задачи курса:**

1. Расширение и углубление знаний экологической терминологии и символики;
2. Формировать у обучающихся представлений об экокультуре как условия достижения сбалансированного развития общества и природы, об экологических связях «человек-общество-природа»;
3. Воспитание бережного отношения к природе, формирование знаний научно-практического характера с позиции экологической этики, норм морали и правил рационального природопользования.
4. Развивать умения экспериментальной деятельности при работе с цифровыми датчиками для мониторинга окружающей среды (датчики температуры, освещенности, рН – метра, Мутности воды и др.)