

Аннотация к программе дополнительного образования

«Экология»

Составитель: Оксюта Е.Н. Дополнительная программа составлена в соответствии с основными нормативными документами РФ.

Актуальность Экологическое образование не просто одна из важнейших задач современного общества – это условие его дальнейшего выживания. Поэтому так важно содержание этого образования, тот научный багаж, фундамент знаний, который должен войти в мировоззрение нового поколения, стать основой его деятельности.

Предлагаемый курс призван восполнить отсутствие целостной и целенаправленной системы формирования экологической культуры, экологического мышления, экологической грамотности. Занятия дадут учащимся научно обоснованное понимание взаимоотношений живых организмов и окружающей среды, помогут выработать способность анализировать факты и материалы, выявить причинно-следственные связи, сформировать практические умения по анализу различных экологических ситуаций. Материалы, полученные в процессе, окажут большую помощь в изучении школьного курса биологии и географии. Образовательная программа «Экология» модифицированная, составлена на основе методических пособий по экологии, биологии, географии.

Цель – Формирование творчески развитой личности ребенка путем совершенствования знаний об экологических проблемах, экологических и биологических законах, формирования умения применять на практике полученные знания.

Задачи:

Обучающие:

Ознакомление учащихся с различными экологическими законами, правилами, теориями, научными фактами; осознание ими единства в системе «природа – человек»;

Формирование умений анализировать, сравнивать, обобщать, устанавливать причинно – следственные связи, применять знания в конкретных ситуациях.

Воспитывающие:

формирование у обучающихся нравственности, гуманистических отношений, формирование сознания и самосознания, понимания связей с природой, культурой,

Развивающие:

формирование потребности в саморазвитии, через развитие продуктивного мышления и практического навыка его применения;

развитие личностных свойств: самостоятельности, ответственности, активности, аккуратности.

Направление: естественнонаучная

Формы и методы работы: групповые и индивидуальные, лекции, беседы, экскурсии, викторины, игры,

Данная программа рассчитана на 1 год обучения для детей 14-15 лет.

Занятия проходят 1 раз в неделю 40 минут, в год 34 учебных часа.