

**Аннотация к рабочей программе курса внеурочной деятельности
«Тайны природы» (5-9 классы)**

Программа «Тайны природы» составлена для обучающихся 5-9 класса. Программа рассчитана на 17 учебных часов, реализуется на базе центра "Точка роста".

Цель курса: формирование и развитие познавательного интереса к биологии как науке о живой природе.

Задачи курса:

- формирование системы научных знаний о системе живой природы и начальных представлений биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях;
- приобретение опыта использования методов биологической науки для проведения несложных биологических экспериментов с использованием оборудования Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;
- развитие умений и навыков проектно – исследовательской деятельности с использованием оборудования Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;
- подготовка учащихся к участию в олимпиадном движении;
- развитие умений и навыков работы с различными источниками информации;
- формирование основ экологической грамотности.

Учебный курс предназначен для обучающихся 6-10 классов, состоит из блоков реализуемых в 6-10 классах, всего 4 блока (35 часов, 1 час в неделю в течение 1 года).
Форма организации: урочная.

Формы промежуточной аттестации обучающихся – проект.