

## Аннотация

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа  
**«В мире эксперимента»**

**Направленность:** естественнонаучная

**Цель программы:** создание условий для интеллектуального и творческого развития учащихся в области биологии, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепления здоровья детей.

**Возраст обучающихся:** 11-14 лет

**Продолжительность реализации программы:** 1 год

**Режим занятий:** 1 раза в неделю по 1 часу

**Форма организации процесса обучения:** учебное занятие

**Особенности организации образовательной деятельности:** Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «В мире эксперимента» имеет естественнонаучную направленность и реализуется в рамках мероприятия по созданию новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование».

Программа нацелена на выявление учащихся, способных к научному поиску, заинтересованных в повышении своего интеллектуального и культурного уровня, стремящихся к расширению современных научных знаний, способных приобретать навыки и умения творческой и исследовательской работы во внеурочное время.

Для поддержания познавательного интереса учащихся и обеспечения доступности изучаемого материала основным методом обучения выбран биологический эксперимент, который сочетается с домашним экспериментом и творческими заданиями. Задания творческого и исследовательского характера показывают привлекательность биологической науки, прививают навыки самостоятельной исследовательской работы, учат грамотно и безопасно проводить биологический эксперимент.

Основные формы организации деятельности:  
групповая, парная, индивидуальная, фронтальная.