

Название программы: «Основы ТРИЗ»

Направленность: техническая

Возраст обучающихся: 9–11 лет

Разработчик: Строгина О.С., педагог дополнительного образования

Краткая аннотация программы:

Цель программы: развитие творческого мышления, воображения и изобретательских способностей, обучающихся посредством занятий по технологии ТРИЗ.

Программа направлена на формирование у детей навыков нестандартного мышления и самостоятельного поиска решений через изучение основ ТРИЗ («Теории решения изобретательских задач»). Обучающиеся осваивают методы анализа и преобразования информации, развивают логическое, ассоциативное и образное мышление, воображение, внимание и мелкую моторику. Программа включает практические занятия, игровые упражнения, творческие задания, моделирование и проектную деятельность, что позволяет детям активно применять полученные знания для решения проблемных и творческих задач.

Реализация программы способствует развитию самостоятельности, инициативности, навыков сотрудничества, дисциплинированности, терпения и целеустремлённости, а также формированию начальных компетенций проектной деятельности и способности находить оригинальные решения в различных ситуациях.