

АННОТАЦИЯ

к рабочей общеобразовательной общеразвивающей программе дополнительного образования «Конструирование»

Направленность программы: техническая.

Цель программы:

Развитие интереса ребенка к познанию и творчеству и формирование творческого, конструкторского мышления детей через техническое моделирование, овладение навыками труда.

Задачи:

1. Расширять объем знаний о развитии техники и новых технологий.
2. Совершенствовать умения и технологические приемы при обработке конструкционных материалов.
3. Воспитать уважительное отношение к труду.
4. Научить пользоваться ручным и электрическим инструментом, работе на станках, соблюдая правила техники безопасности.
5. При разработках и создании моделей находить и использовать необходимую информацию в технической литературе.
6. Научить самостоятельно разрабатывать конструкции моделей и их узлов, выражать свои задумки в эскизных проработках и чертежах.

Объем программы: программа рассчитана на один год обучения. На реализацию курса отводится 2 часа в неделю – 68 часов в год.

Режим занятий обусловлен нормативно-правовой базой общеобразовательной, ориентированной на обучение детей младшего школьного возраста. Занятия проводятся 2 раза в неделю по 40 минут (1 академический час)

Основные формы работы на занятии: индивидуальные, групповые и коллективные.

Курс предусматривает очную форму обучения.

Занятия ведутся на русском языке.