**Аннотация**

**к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе технической направленности «Сделай сам»**

Программа направлена на комплексное изучение различных техник и технологий: начиная от простейших, таких как выпиливание, до изготовления сложных деталей при помощи специального инструмента. При этом, осваивая принципы изготовления крупных изделий, учащийся имеет возможность одновременно отрабатывать навыки и технологии, применяемые при изготовлении миниатюрных изделий.

**Целью** программы является развитие творческих способностей, обучающихся средствами технического моделирования и художественного труда. Цель находится в зоне ближайшего развития потенциала детей, проявляющих интерес к техническому моделированию. Достижение этой цели приводит к формированию устойчивого интереса, расширяет кругозор детей, развивает творческое мышление, формирует навыки самостоятельной работы.

**Задачи:**

обучающие:

•научить обучающихся техническим терминам;

•обучить детей основам конструирования;

•закрепить умение и навык соединения деталей различными способами;

•обучить технологии изготовления моделей;

•выработать у учащихся умения применять полученные знания на практике, в быту;

развивающие:

• развитие эстетических чувств учащихся, эмоционально-ценностных ориентаций, приобщение учащихся к художественной культуре.

• развитие интереса, эмоционально-положительного отношения к художественно-ручному труду, готовности участвовать самому в создании поделок, отвечающих художественным требованиям (цвет, форма, композиция), а также умения довести начатое дело до конца.

• развитие образного мышления и творческого воображения, эстетического отношения к окружению своего быта.

• формирование целого комплекса качеств, присущих творческой личности: умственной активности, быстрой обучаемости, смекалке и изобретательности, стремлению добывать знания, необходимые для выполнения конкретной практической работы, самостоятельности в выборе и решении задачи, трудолюбия, способности увидеть и выделить общее, главное в работе.

• развитие произвольной ручной моторики.

• развитие креативного мышления.

• развитие детской самостоятельности, познавательной активности, познавательной мотивации, интеллектуальных способностей учащихся, инициативы;

воспитательные:

• воспитание коммуникативных качеств, культуры общения и поведения в социуме, эмоциональной отзывчивости и доброжелательности к людям.

• воспитание гражданственности и любви к Родине

• воспитание у каждого ребенка чувства собственного достоинства, самоуважения, стремления к активной деятельности и творчеству.

• выработка настойчивости в достижении цели.

• воспитание находчивости, смекалки, трудолюбия.

• воспитание дисциплинированности, аккуратности, бережливости.

• приобщение детей к деятельности по благоустройству и декоративному оформлению интерьера.

Программа рассчитана на обучение детей от 11 до 13 лет. В творческое объединение принимаются все желающие без специального отбора. Для успешной реализации программы целесообразно объединение обучающихся в учебные группы численностью от 12 до 15 человек.

**Уровень программы**

Дополнительная общеобразовательная программа *базового уровня*, рассчитана на 68 часов в год. Из них 21 час - теоретическая часть, 47 часов – практическая часть.

Срок реализации программы: 1 год. Время обучения: 2 часа в неделю. Длительность занятий – 45 минут. Процесс обучения осуществляется по учебно-тематическому плану, определяющему количество и содержание образовательной деятельности в месяц, по разработанным сюжетам.

**Форма обучения**

Форма обучения – очная.

**Формы организации деятельности** учащихся:

- индивидуально-групповая;

- индивидуальная;

- групповая.