

## **Аннотация к рабочей программе ТО «Мастер».**

Творческое объединение в 2023-2024 учебном году занимается по двум дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам «Мастерок» и «Мастерок +», которые рассчитаны на 72 и 144 часа. Занятия проводятся 3 раза в неделю по 2 академических часа.

**Целевое назначение программ** - развитие мотивации ребенка к познанию и творчеству через овладение основами технического моделирования.

Содержание программ способствует формированию творческой личности, через приобщения к искусству, самовыражение и социальную адаптацию.

Предлагаемая система обучения построена на принципах: доступности, наглядности, сознательности и активности, систематичности и последовательности, т.е. учебный материал усваивается учащимися с различными способностями и подготовкой.

### **Задачи программы:**

#### **Предметные:**

- сформировать навыки выражения замысла изделия на плоскости с помощью эскиза, рисунка, простейшего чертежа или схемы;
- способствовать получению опыта самостоятельного поиска информации из различных источников;
- совершенствовать умения и навыки работы с ручными инструментами и на станках;
- научить умению самостоятельно решать технологические задачи в процессе изготовления моделей простейших технических объектов;
- формировать навык работы с инструментами и приспособлениями при обработке разных пород древесины;

#### **Личностные:**

- формировать интерес к технике и техническим видам деятельности;
- развивать стремление разобраться в их конструкции и желание трудиться над созданием технических объектов и игрушек;
- создать условия для развития у учащихся любознательности, находчивости, изобретательности и устойчивого интереса к поисковой творческой деятельности;
- развить у младших школьников навыков пространственного, образного и технического мышления;

#### **Метапредметные:**

- воспитать аккуратность, трудолюбие, терпение и целеустремленность;
- сформировать у обучающихся умение работать в коллективе;
- выработать осознанное отношение к необходимости соблюдения правил техники безопасности в работе и быту;
- приобщение к нормам социальной жизнедеятельности.