

Муниципальное учреждение дополнительного образования «Станция  
юных техников города Дебальцево»

# *Итоговое занятие обучающихся кружка «Автомоделирование»*

*отчётный период 2019-2020 учебного года  
( 2-го года обучения)*

*Педагог дополнительного образования  
кружка «Автомоделирование»  
Боброва Оксана Вячеславовна*

г. Дебальцево 2020 г



# Актуальность

Умения и навыки, полученные на занятиях, готовят обучающихся к конструкторско-технологической деятельности, дают ориентацию в выборе профессии. Современными тенденциями в новых социально-экономических условиях, так как развитие технического творчества рассматривается как одно из условий ускорения социально-экономического развития страны. Актуальность обусловлена также практической значимостью. Дети могут применять полученные навыки и практический опыт при дальнейшем изучении естественных наук.



## *Цель:*

создание условий развития личности, способной к техническому творчеству.

## *Задачи:*

расширить сведения об инструментах и материалах технического творчества, о машинах, двигателях, орудиях, о технических сооружениях;

формировать образное техническое мышление и умение выразить свой замысел на плоскости;

работать по техническим описаниям, шаблонам.

развивать творческое, конструкторское мышление;

расширить знания о видах техники;

развивать интерес к технике;

развивать наблюдательность, самостоятельность в работе.

воспитывать культуру труда, трудолюбие, самостоятельность.

воспитывать чувство взаимопомощи, товарищества, ответственности, целеустремленности.



## Обучающие знают:

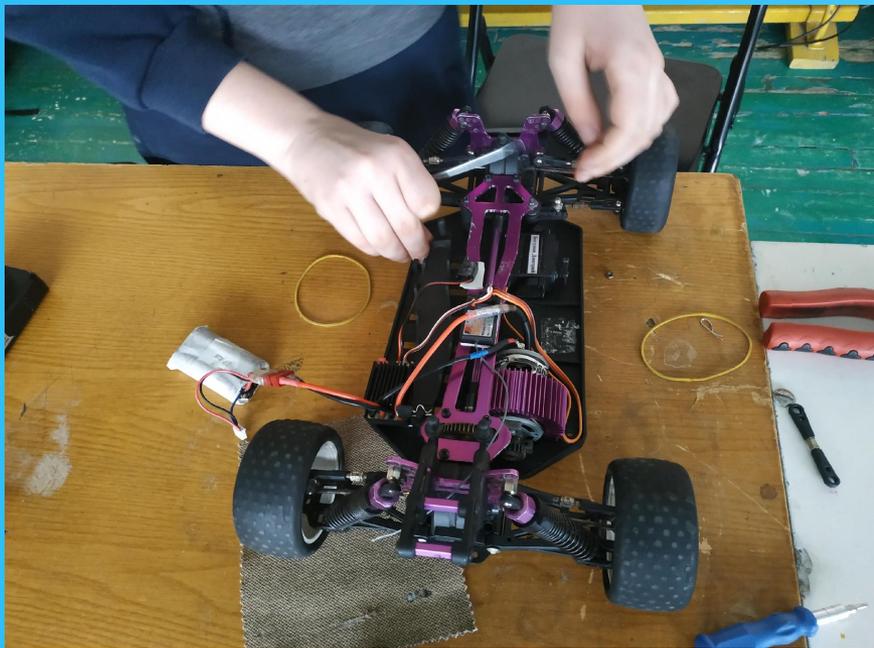
- технику безопасности;
- правила организации рабочего места;
- основные свойства материалов для моделирования;
- принципы и технологию постройки простых объёмных моделей;
- названия основных деталей и частей техники;
- правильно читать чертежи, схемы;
- основы черчения в прикладном применении.

## Обучающие умеют:

- самостоятельно построить простую модель из бумаги и картона;
- выполнять разметку несложных чертежей объектов на бумаге;
- работать с ручным инструментом;
- изготавливать детали;
- окрашивать детали модели;
- разбираться в чертежах, составлять эскизы будущих моделей;
- самостоятельно изготовить модель от начала до конца.



# Подготовка и тестирование (радиоуправляемых моделей)



# Участие в Республиканских соревнованиях



# Наши достижения и победы



*До новых встреч в следующем  
учебном году*



2020г