



# Выпиливание Феррари.

Проект выполнил: Поторочин Кирилл  
Ученик 9 «Б» класса, Марковской СОШ  
Объединение «Мир игрушки».  
ПДО Глазырина Любовь Сергеевна



Для того, чтобы выпилить Феррари я использовал материал: Фанеру. Также копировальную бумагу, шаблоны.



## инструменты:

1. Простой карандаш;
2. Приспособление для выпиливания-ласточкин хвост;
3. Лобзик, пилочка;
4. Дрель, Сверло;
5. шило;
6. Тиски;
7. надфили, напильник;
8. Наждачная бумага;
9. Ножницы;



1. Выбрал шаблон.



2. Просмотрел  
схему, что как  
соединить



3. Перевёл шаблон на основу - фанеру, выпилил детали



4. Собрал модель, нашёл свои ошибки.  
Снова разобрал, исправил все дефекты.



5. Покрывл грунтовкой детали и покрасил.



6. Обработал выпиленные детали, стал повторно собирать модель Феррари. При повторной сборке, начал дорабатывать и придавать эстетический вид снаружи и внутри автомобиля. **Добавил:** тонировку стёкол, юбки, спойлера, бампера, диски.







7. При изготовлении Феррари большое значение при проектировании модели необходимо учитывать:

технологичность, экономичность, безопасность, экологичность проекта (рациональным расходованием материалов) требованиям.



8. Как вы видите, я создал свою модель Феррари, она многим отличается от шаблона.



Спасибо за внимание!

