

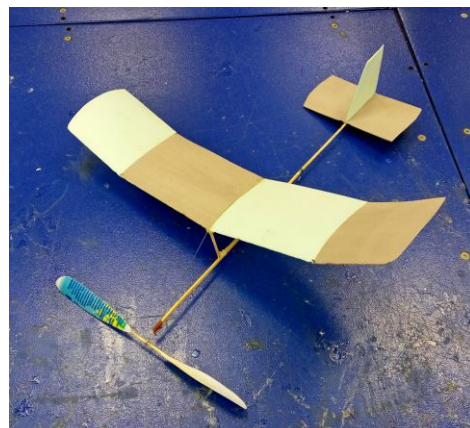
# Сборка самолёта «Летучая мышь»

## 1. Крыло

Крыло изготавливается из экструдированного пенополистирола (потолочная плитка или подложка под ламинат)

Размеры заготовки 500x100x2 мм

Заготовка шлифуется наждачной бумагой до толщины 1,5 мм, разрезается на 4 части, затем части склеиваются под углом 10%. Следует обратить внимание, что крыло изогнуто для придания аэродинамического профиля.



## 2. Стабилизатор и Киль

Изготавливаются также как крыло только не имеют изгиба (профиля)

## 3. Фюзеляж

Фюзеляж изготавливается из сосновой рейки 3x4 мм. Пилон может быть изготовлен из Бальзы или сосны.



## 4. Пропеллер

Лопастей пропеллера изготавливаются из пластика АБС который используется для упаковки молочных продуктов.

Ступица винта сделана из бамбуковой палочки Д3мм

Бобышка делается из алюминиевой полоски или из кусочка твёрдого дерева.

5. Диаметр винта, вес и длина резиномотора подбираются опытным путём.

Самолёт настраивается на правый вираж.

