

«Летать на школьных стадионах и во дворах»

Автор-составитель педагог дополнительного образования Мохов Е.С.

МАСТЕР-КЛАСС
для детей и их родителей

Модель метательного планера «СУЛЯКО»

Цель: показать технологии изготовления модели метательного планера из потолочной плитки.

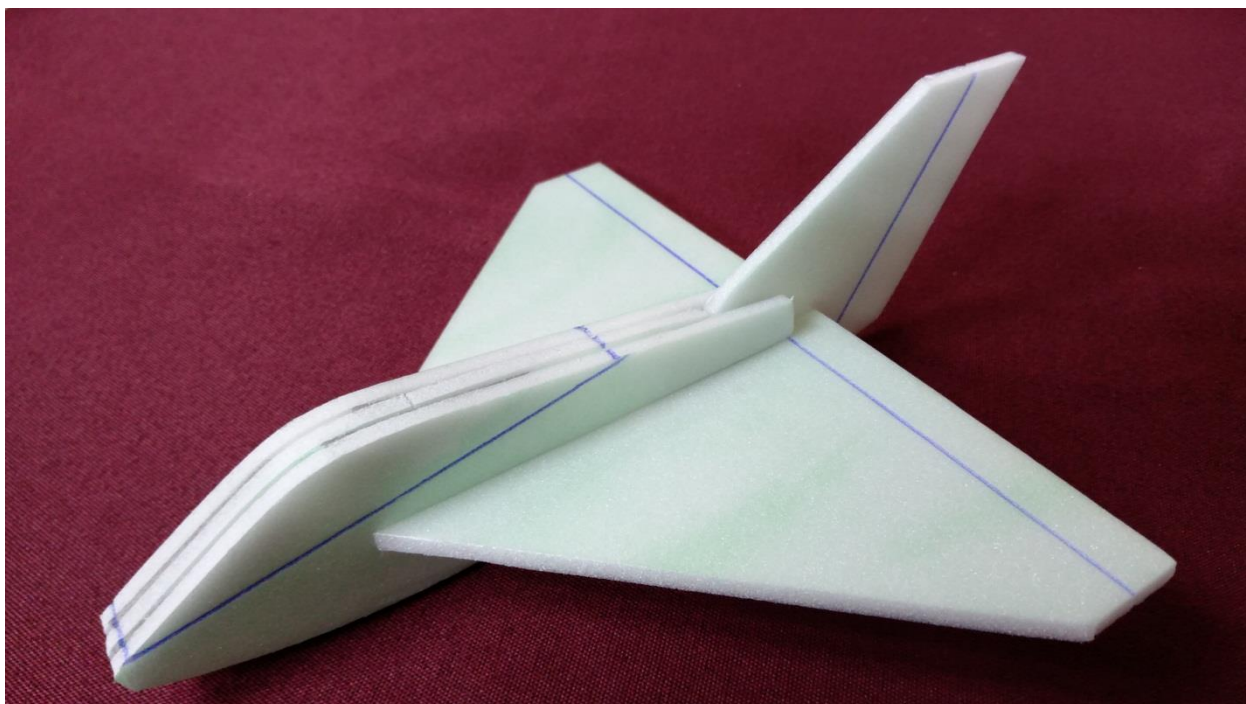
Задачи:

познакомить с конструированием метательной модели планера из потолочной плитки;

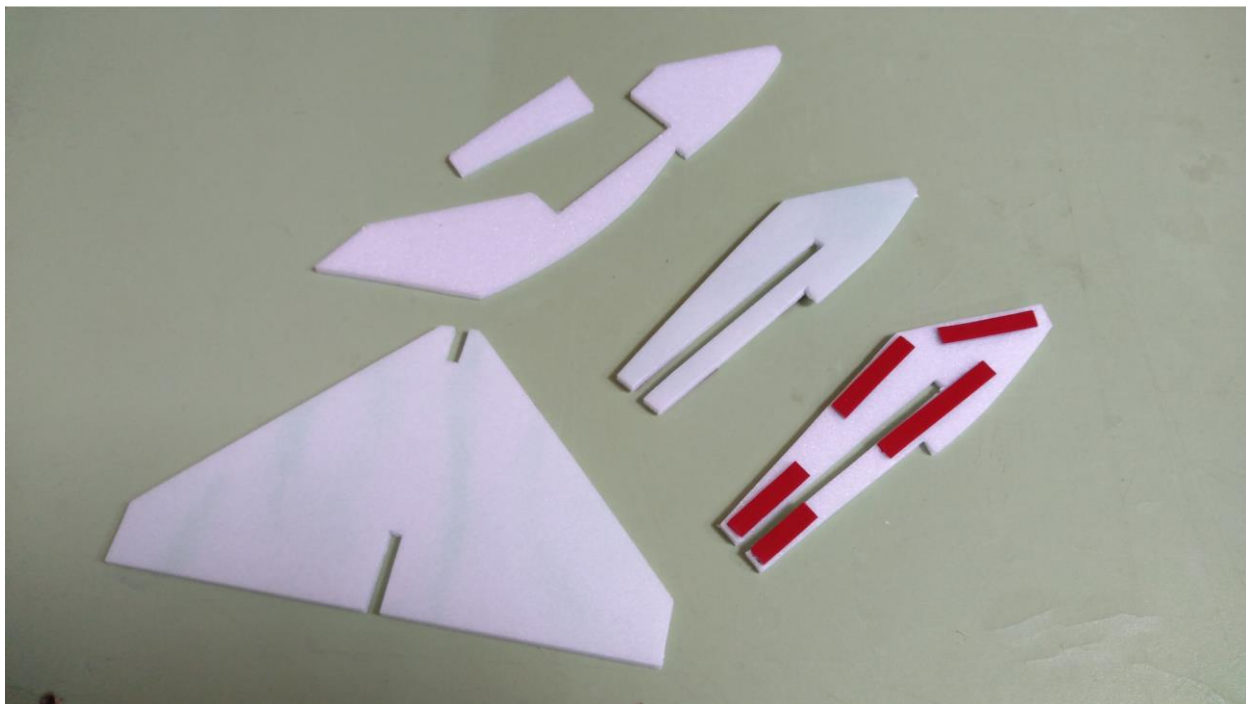
развивать творческое воображение, фантазию, внимание, интерес к технической работе, выполненной своими руками;

способствовать созданию спортивных моделей.

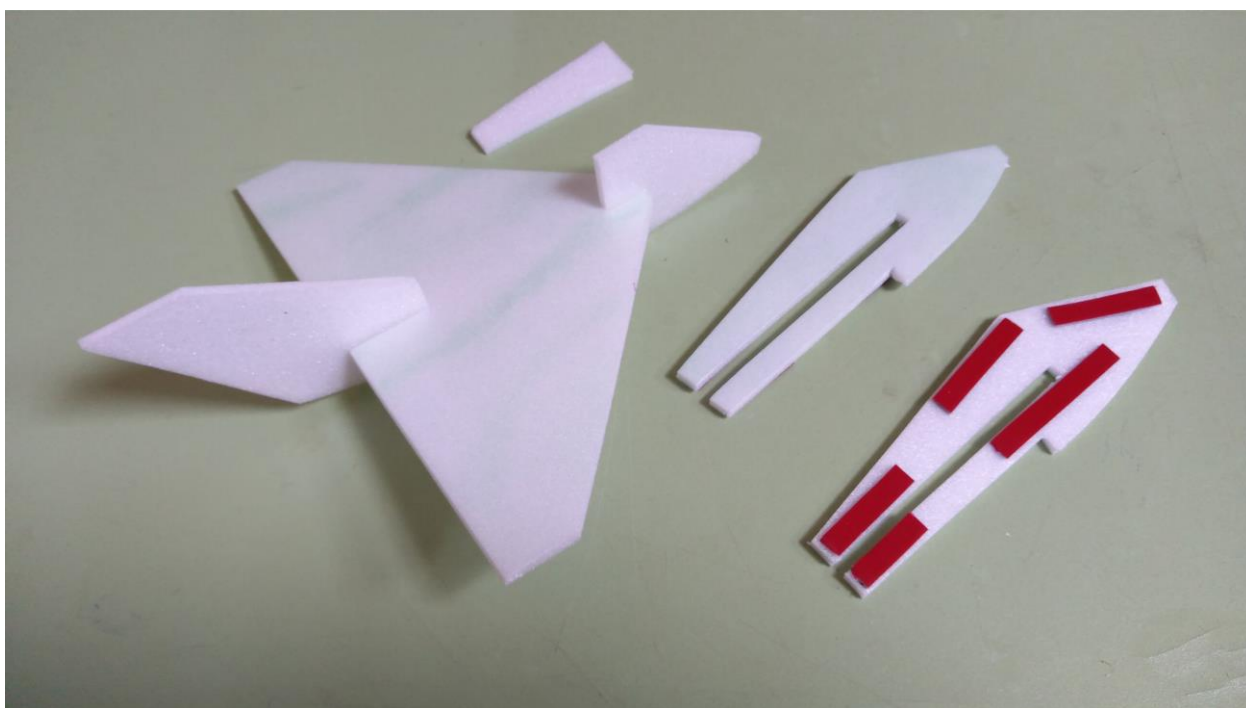
Данная модель представлена в виде т.н. «кит-набора» проста в изготовлении, имеет хорошие лётные качества.



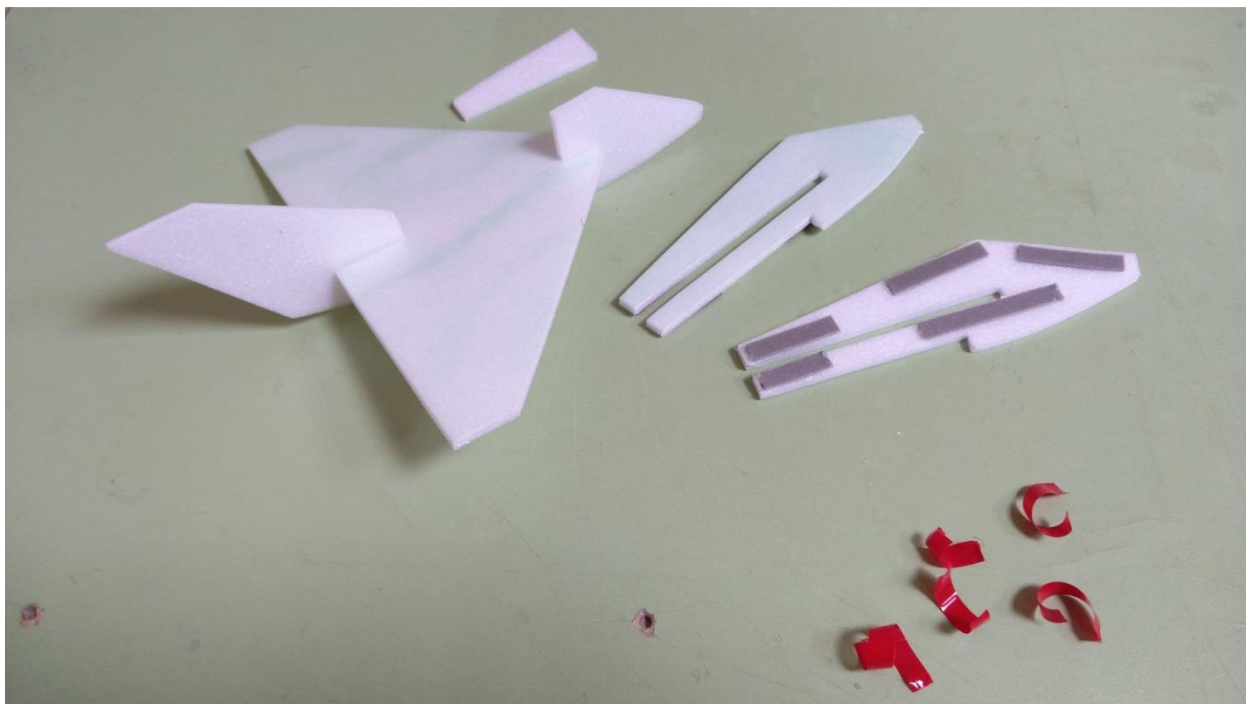
1. Знакомимся с представленным набором. Это детали фюзеляжа и крыла.
С приклеенными полосками двухстороннего скотча.



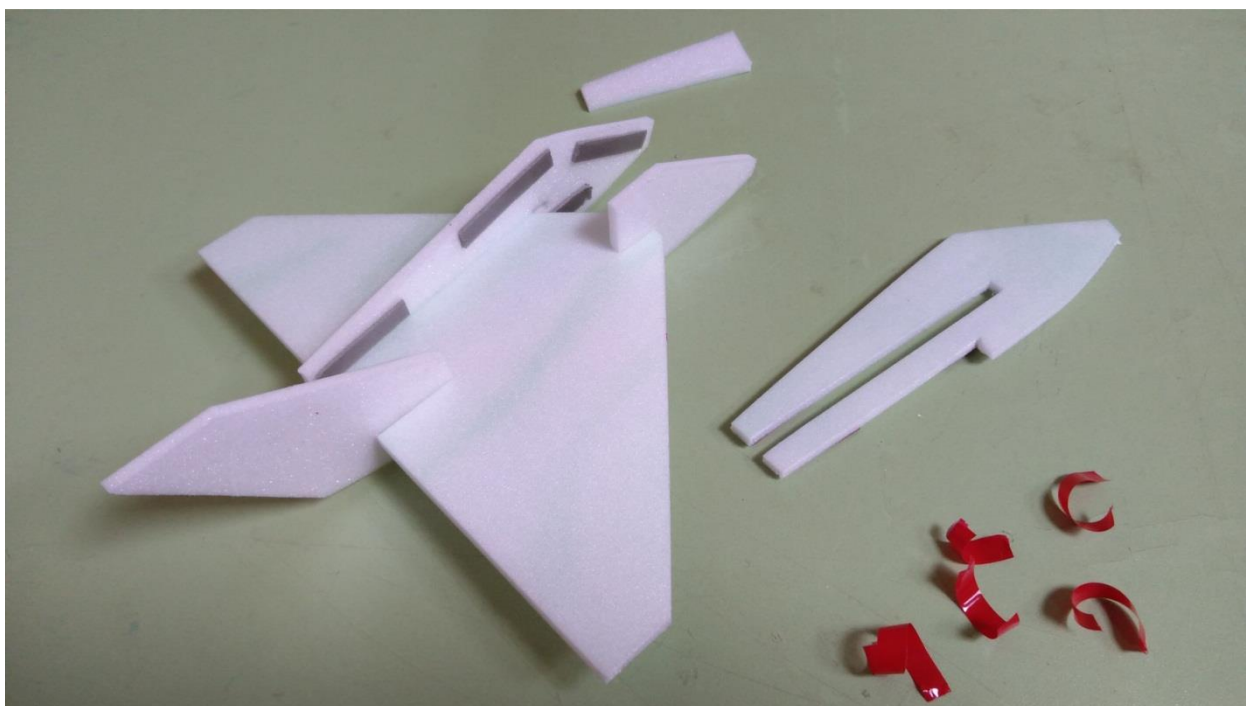
2. Соединяем крыло с фюзеляжем.



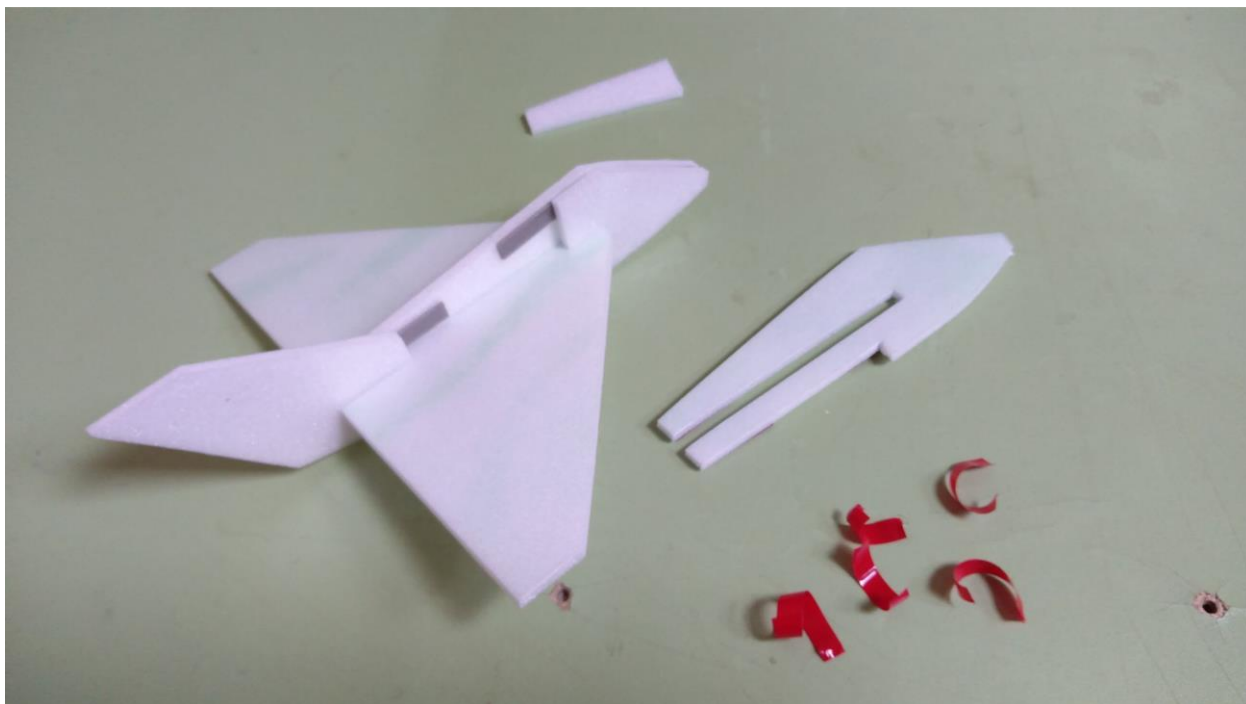
3. Удаляем защитный слой скотча на одной из боковых накладок фюзеляжа.



4. Аккуратно соединяем детали, внимательно следя за совмещением.



5. Равномерно прижимаем



6. Вставляем трапецевидную вставку и прижимаем.



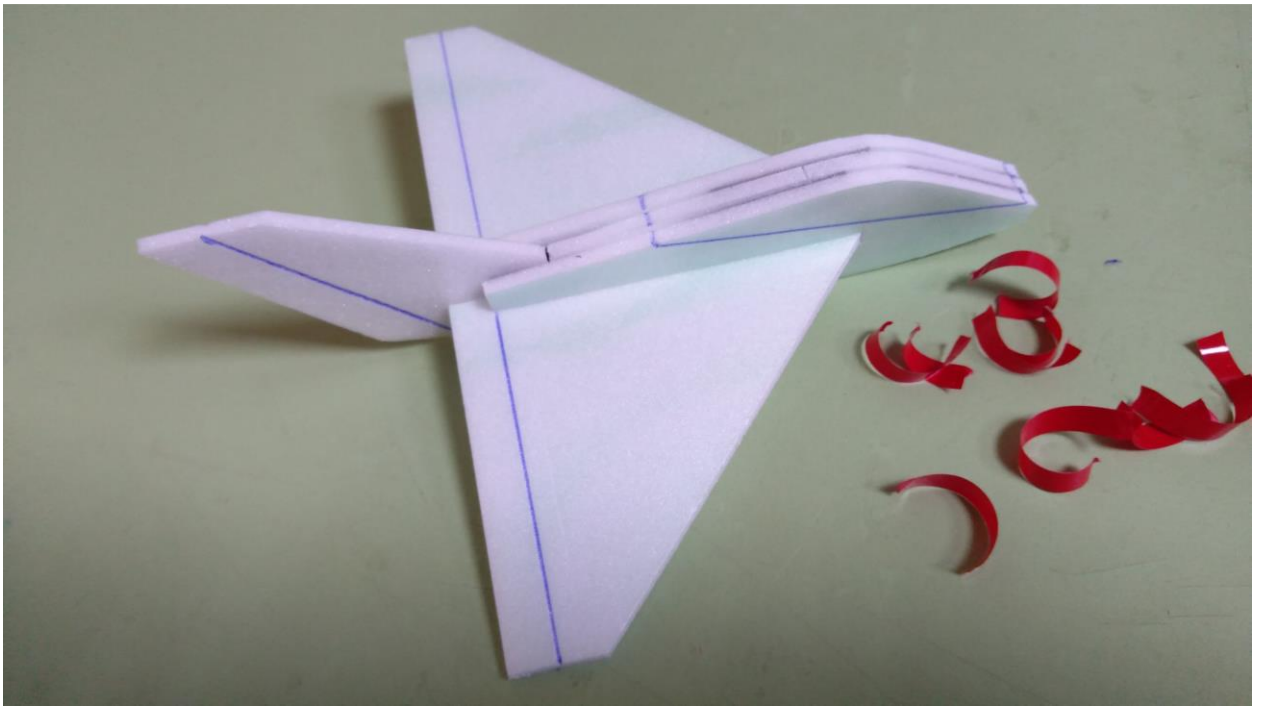
7. Удаляем защитный слой скотча с другой боковой накладки фюзеляжа.



8. Аккуратно соединяем детали, внимательно следя за совмещением.



10. С помощью шариковой ручки по линейке наносим имитацию рулевых поверхностей и кабину.



Внешний вид данной модели соответствует компоновке летающее крыло. Можно запускать и если необходимо регулировать полёт модели, слегка отгибая рулевые поверхности. Лётные качества, вас, непременно порадуют.

Ниже представлен раскрой, по которому можно обвести детали и вырезать их из потолочной плитки.

