

Муниципальное образовательное учреждение
Центр дополнительного образования «Дземги»

Мастер-класс «Изготовление авиационной пенопластовой модели СУ-27»

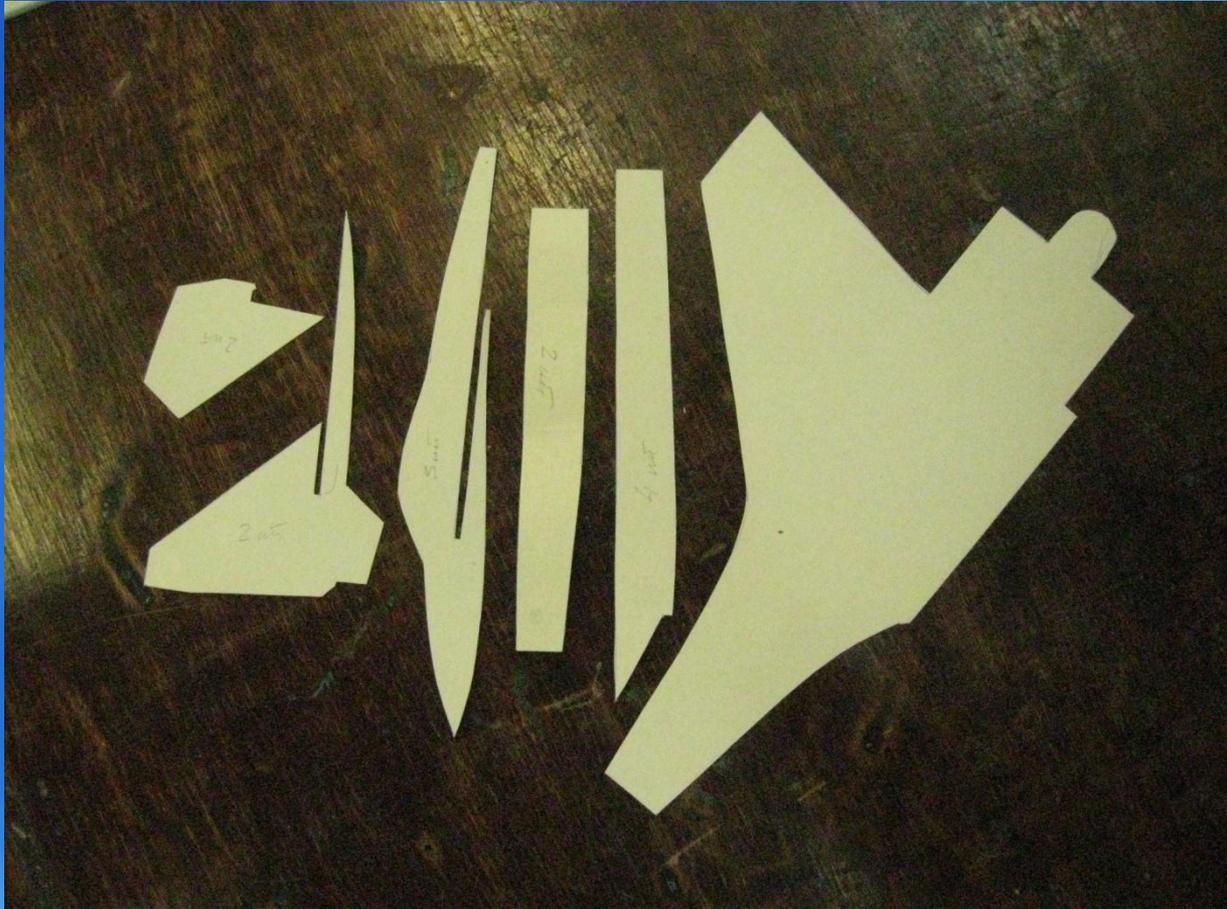
Автор: Немыкин Павел Алексеевич,
педагог дополнительного образования
высшей квалификационной категории

Комсомольск-на-Амуре
2017г.

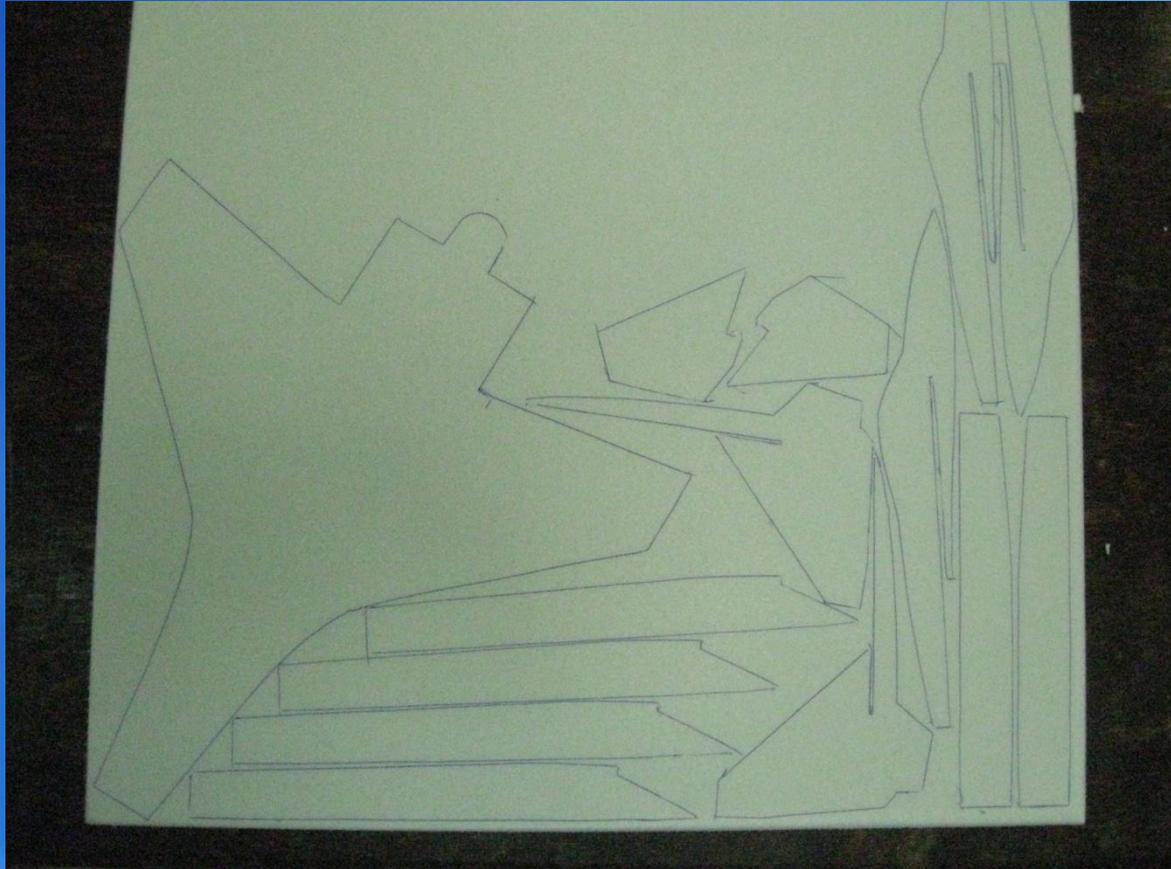
A top-down view of a wooden workbench cluttered with various tools. In the upper center, a red and black spirit level is visible. To its right are blue-handled scissors and a red-handled screwdriver. Further right, a yellow-handled screwdriver and a pair of green-handled pliers are present. In the lower right, a yellow calculator and a green measuring tape are visible. The background is a light-colored wooden surface.

Материалы и инструменты:

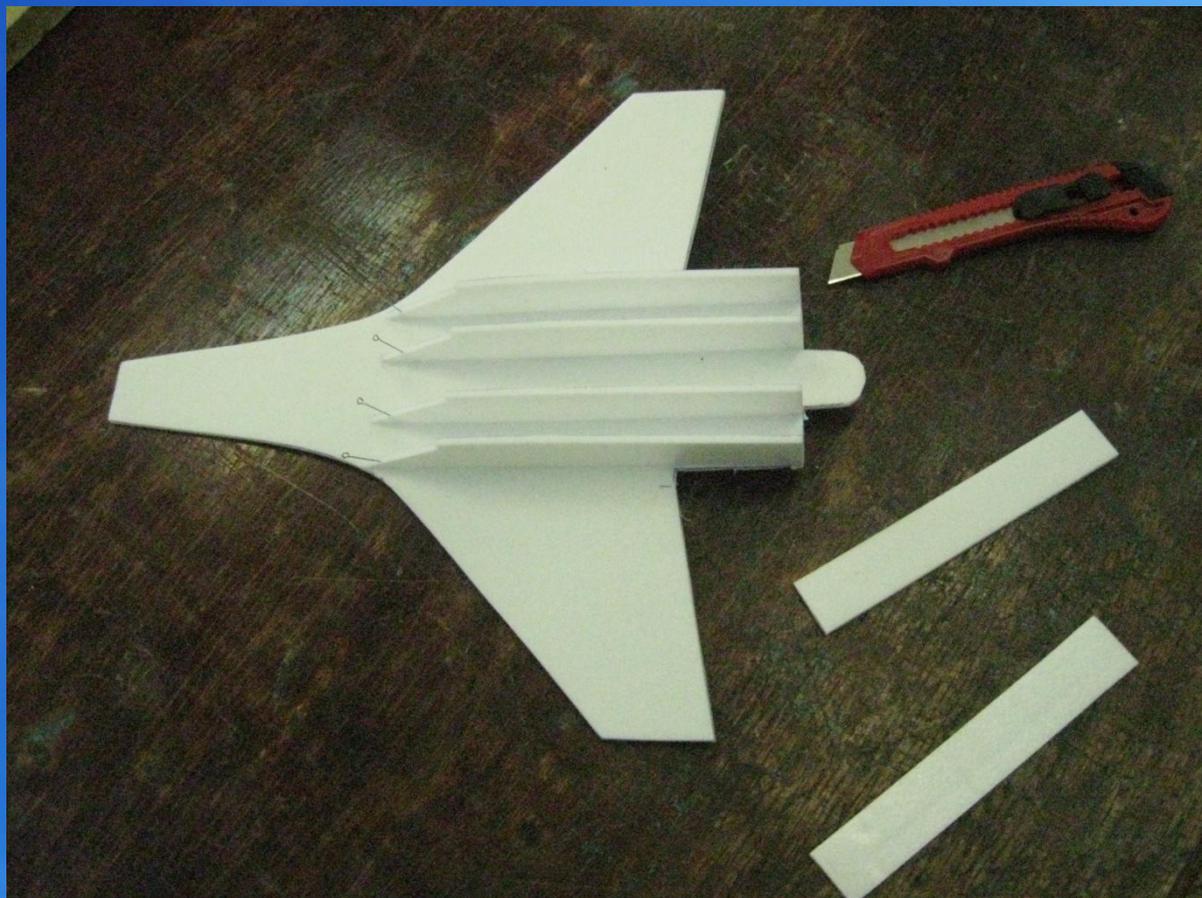
1. Гладкая потолочная плитка
2. Канцелярский резак
3. Клей «Титан»
4. Английские булавки
5. Гелиевая ручка для обводки шаблонов



1. Из плотного картона изготавливаем шаблон деталей



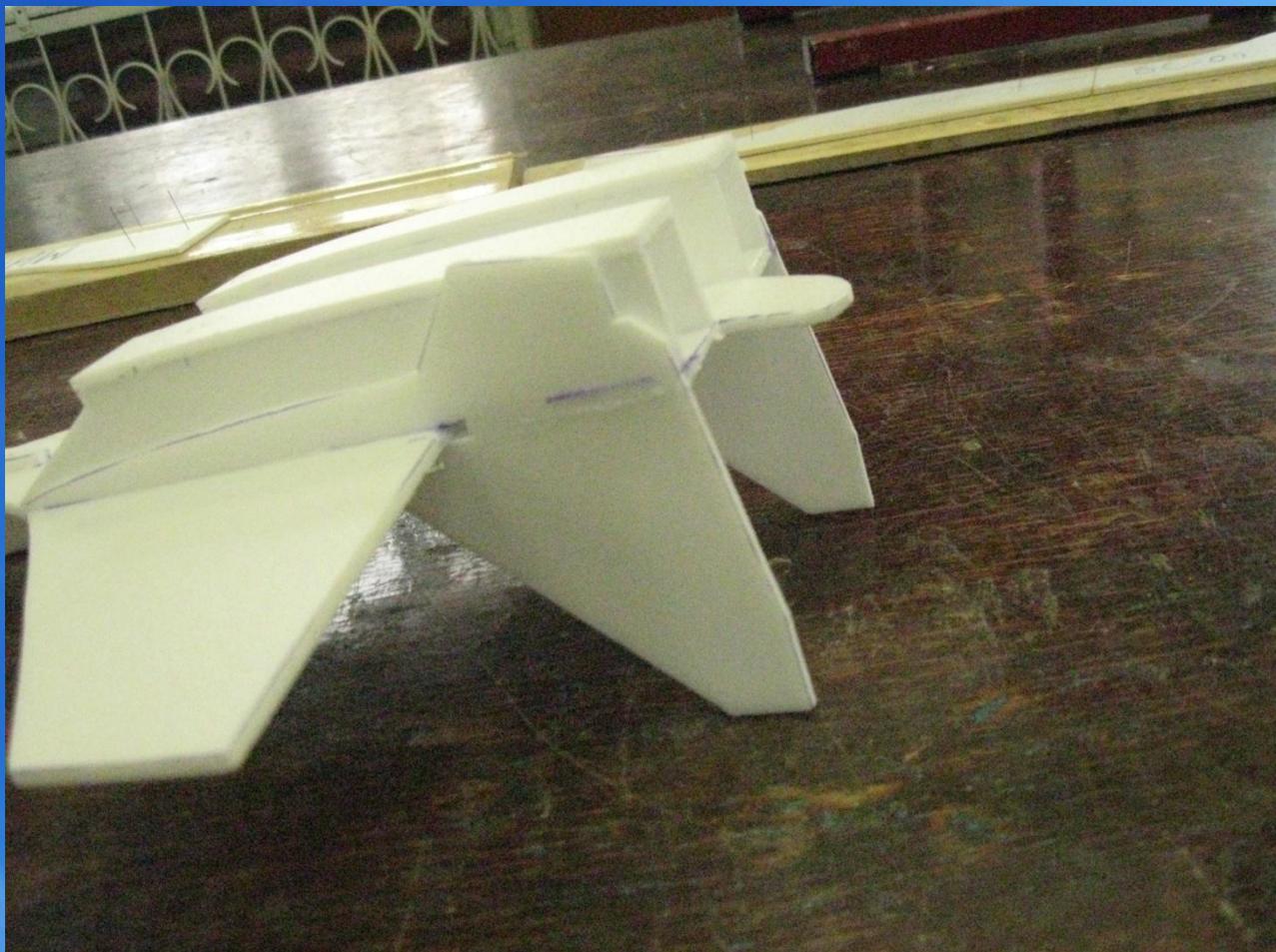
2. По шаблонам на листе пенопластовой потолочной плитки обводим детали. Вырезаем их канцелярским ножом.



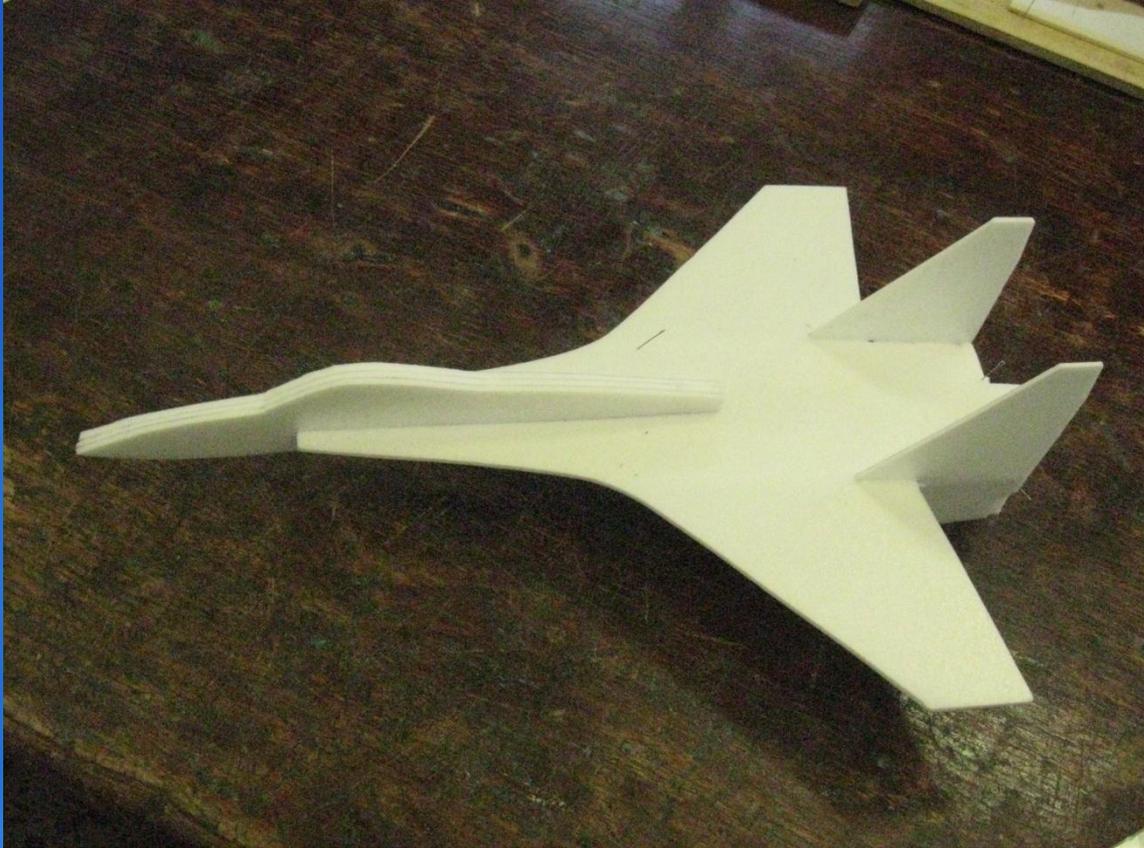
3. На крыле клеим боковые панели двигателей при помощи клея «Титан»



4. Закрываем их днищем двигательного отсека; фиксируем булавками.



5. К боковым панелям двигателей приклеиваем детали килей.



6. В носовую часть вклеиваем детали носового обтекателя в количестве 4 штук.



7. В хвостовой части фюзеляжа клеим стабилизатор.



8. После высыхания клея можно приступать к запуску.

Если модель кабрирует, догружаем носовую часть при помощи гвоздя или самореза, проткнув пенопласт в носовой части.

Спасибо за внимание!