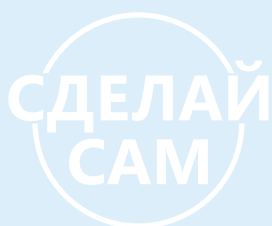
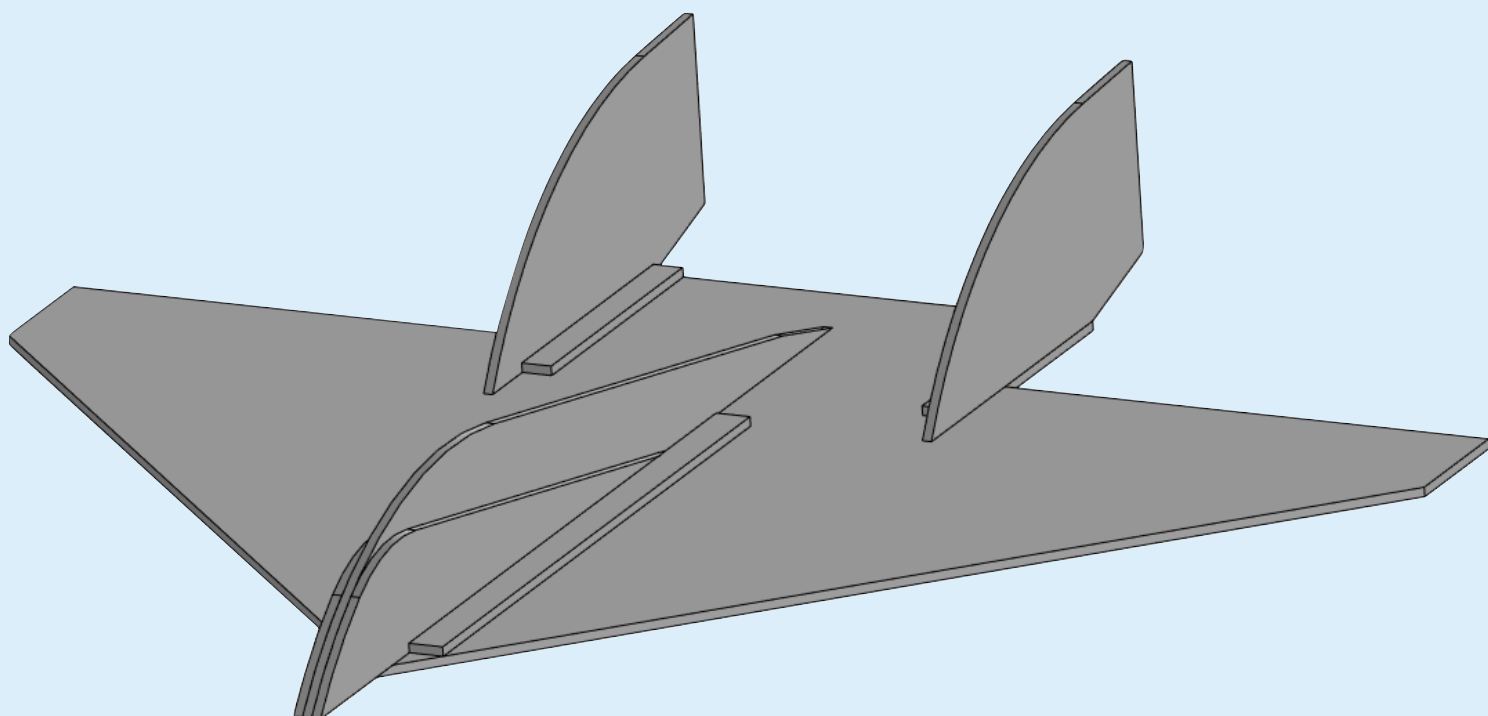


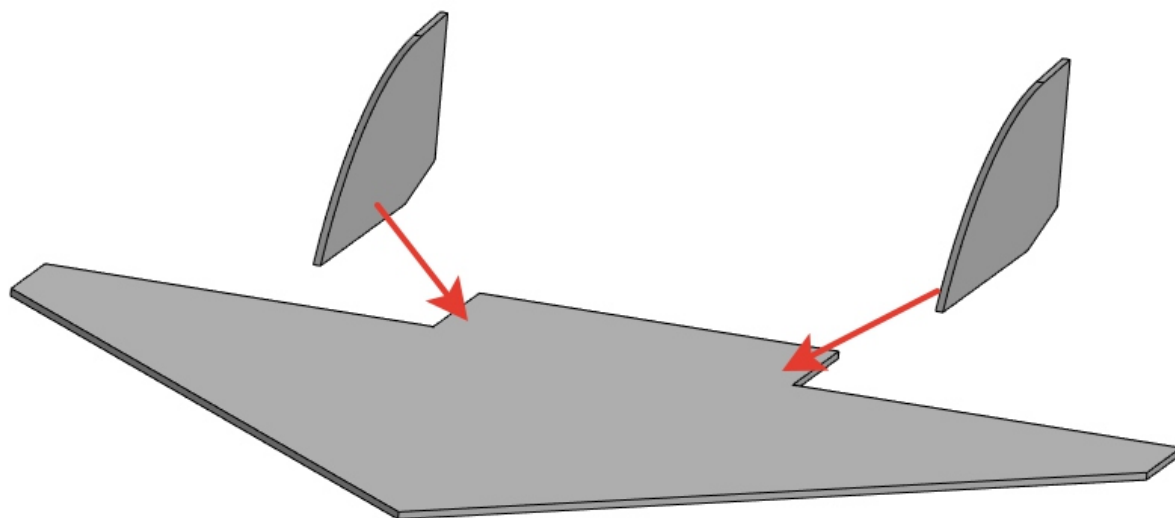


СУ-57 авиамодель

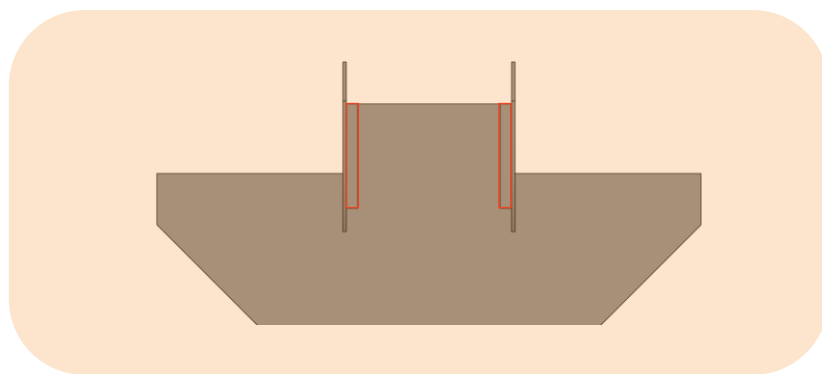
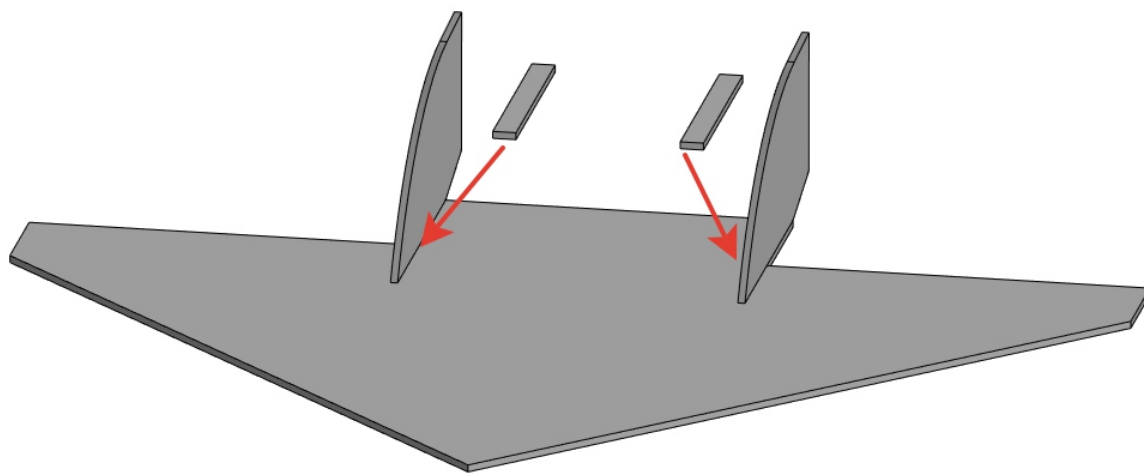


Уличный планер «СУ-57» инструкция-пособие по самостоятельной сборке

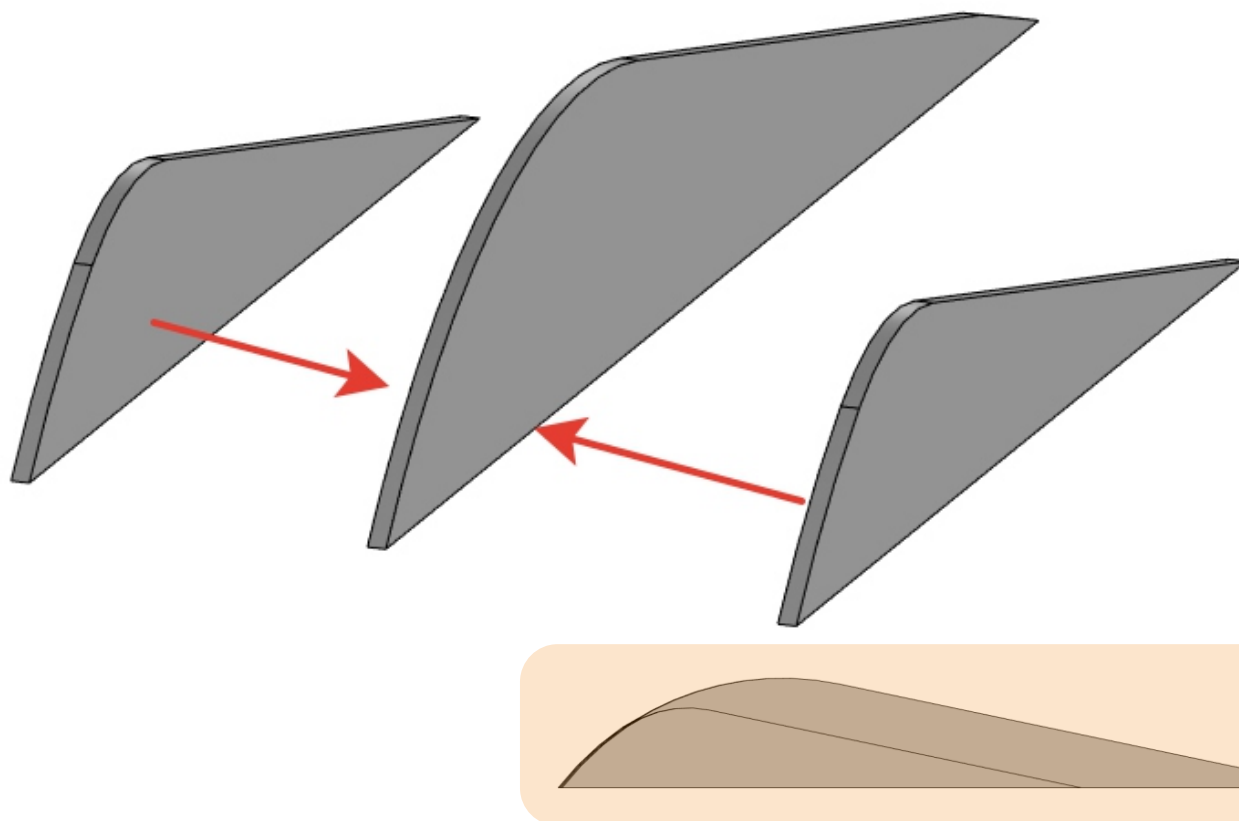
Шаг 1. Приклеить кили к крылу.



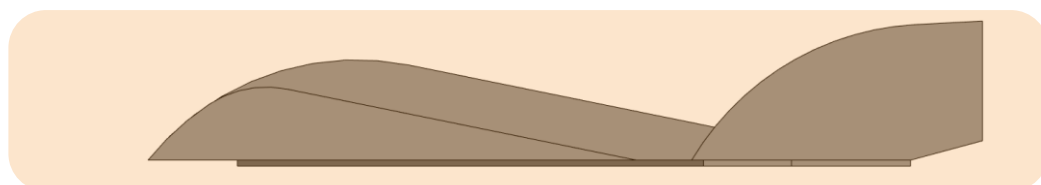
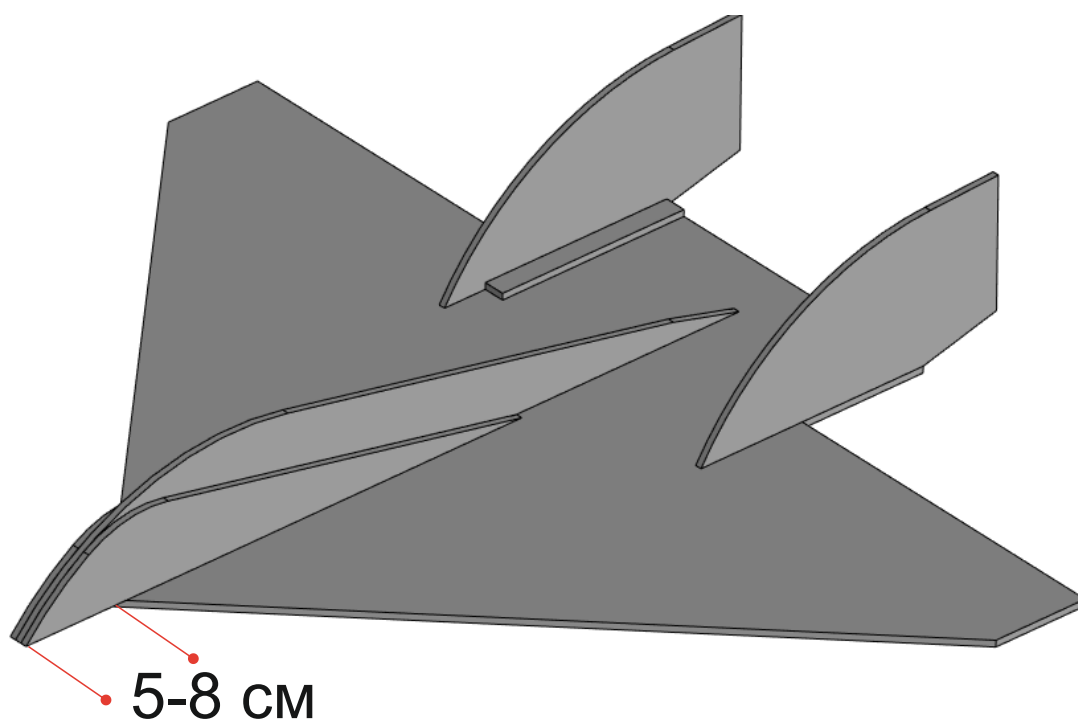
Шаг 2. Вклеить фиксаторы у основания кия.



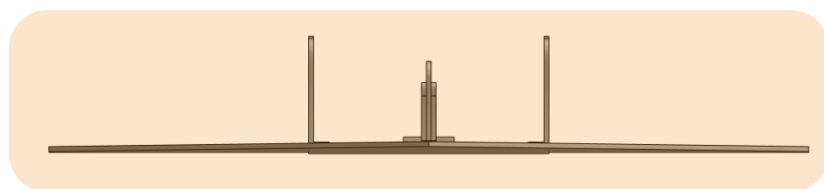
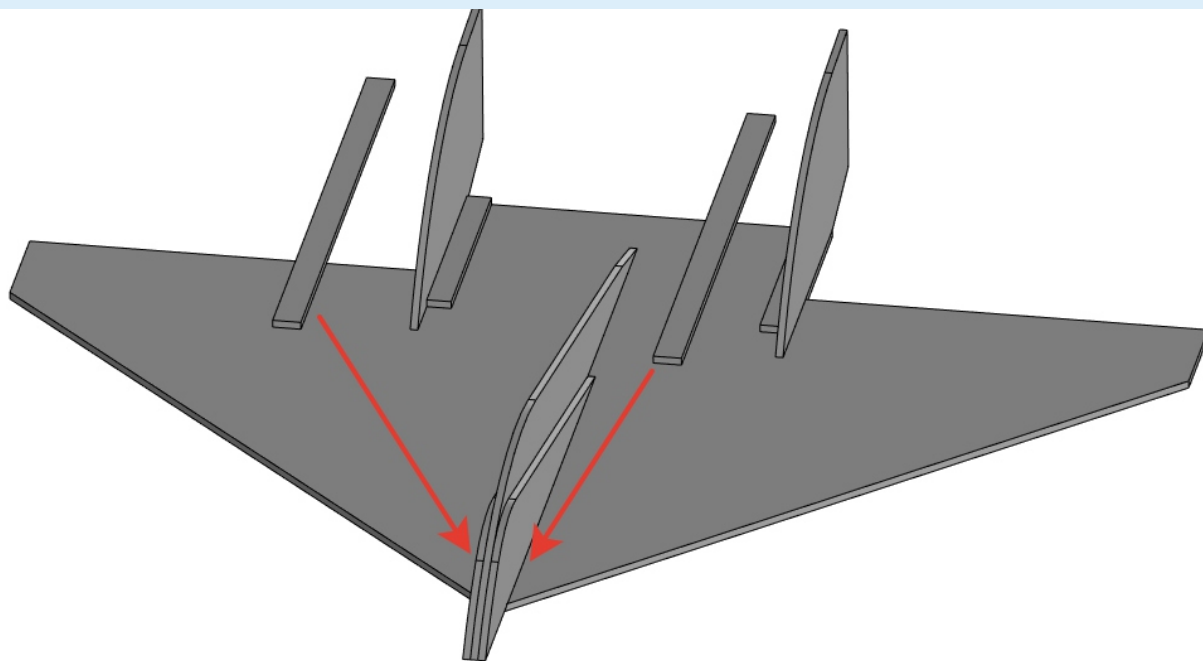
Шаг 3. Склеить фюзеляж.



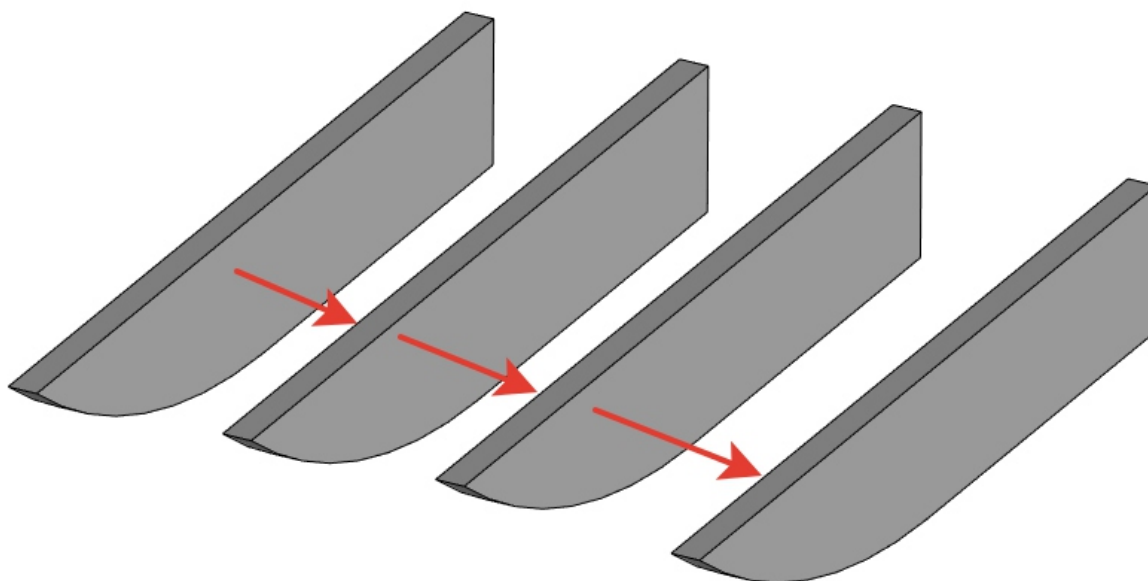
Шаг 4. Приклеить фюзеляж к крылу.



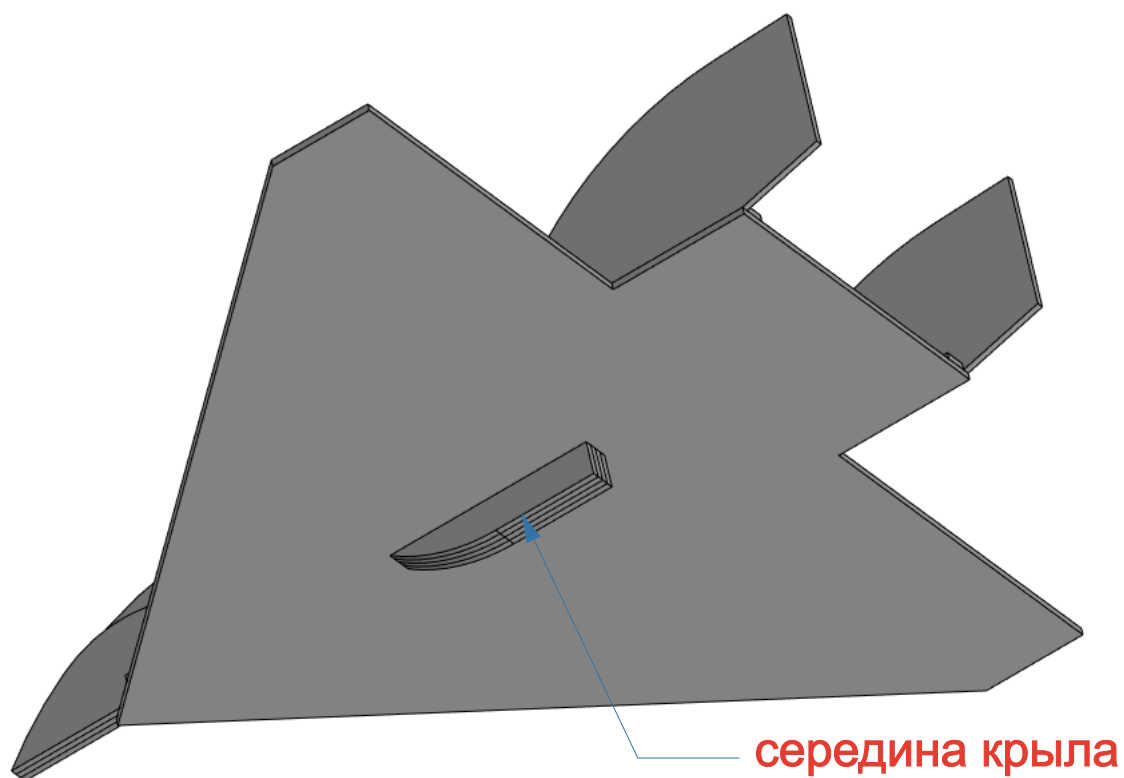
Шаг 5. Приклеить фиксаторы к фюзеляжу.



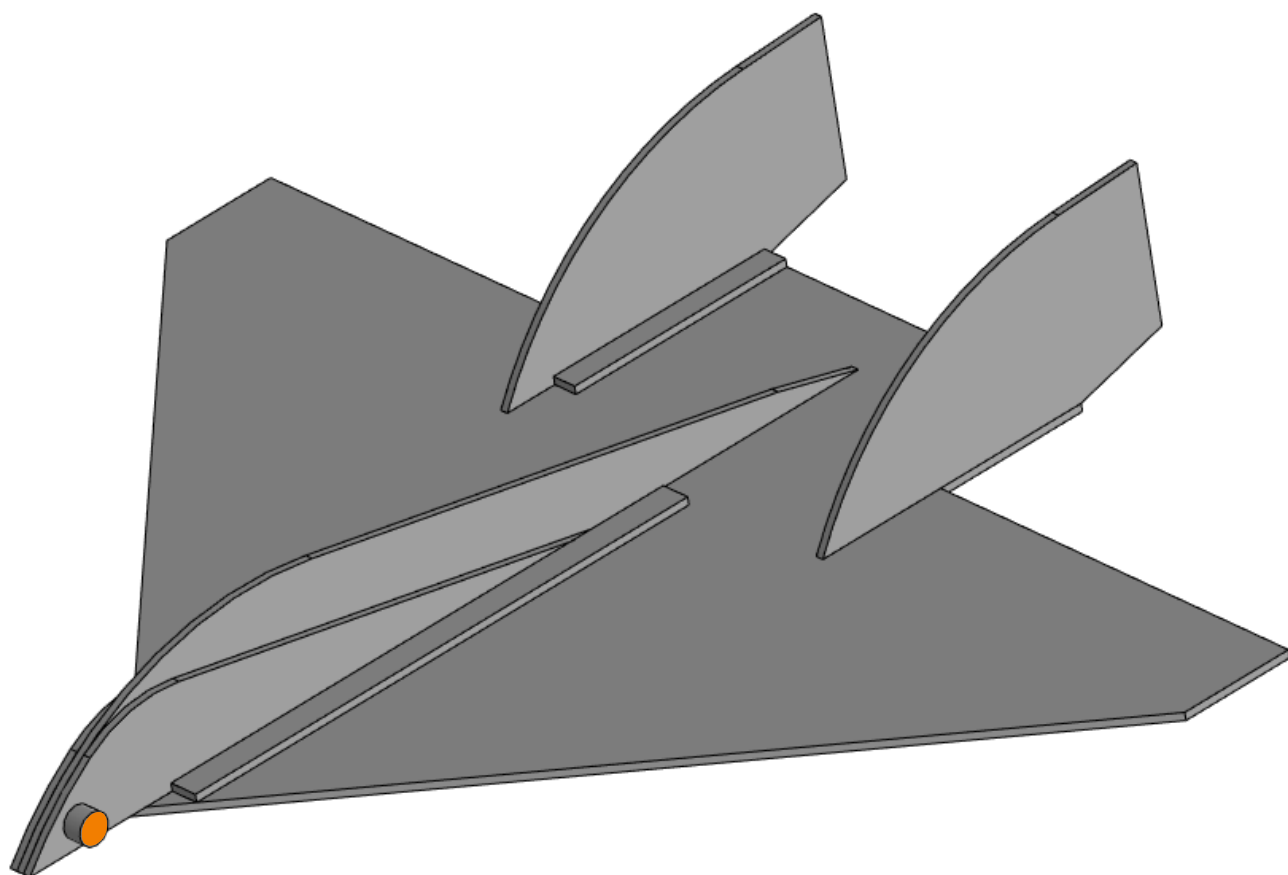
Шаг 6. Склеить зацеп.



Шаг 7. Приклеить фиксаторы к фюзеляжу.



Шаг 8. Приклеить грузик.



Теоретическая самоподготовка:

1. Расскажите об истории возникновения модели самолёта СУ-57?
2. Какие технические решения были впервые применены на этой модели самолёта?
3. Что такое центр тяжести самолёта?
4. Что такое передняя кромка крыла?

Практические задания:

1. Как изменится характер полёта при смещении центра тяжести модели?
2. При каком весе грузика и его положении на фюзеляже дальность полёта модели максимальная?
3. Вместе с учителем выполните профилирование крыла модели. Как изменится характер полёта?

Источники дополнительной информации:

1. www.copter.space (раздел wiki).
2. канал youtube_copter.space (переход через сайт) - выложены видеоуроки для данного пособия.
3. Пособие В.С. Рожкова «Авиамodelьный кружок. Пособие для руководителей кружков».
4. Пособие А.М. Ермакова «Простейшие авиамodelи».



Авторские модели
и методическая
адаптация
материала -
педагог
дополнительного
образования
Дмитриева В.М.
и коллектива
ЦДТ «Радуга
Успеха»