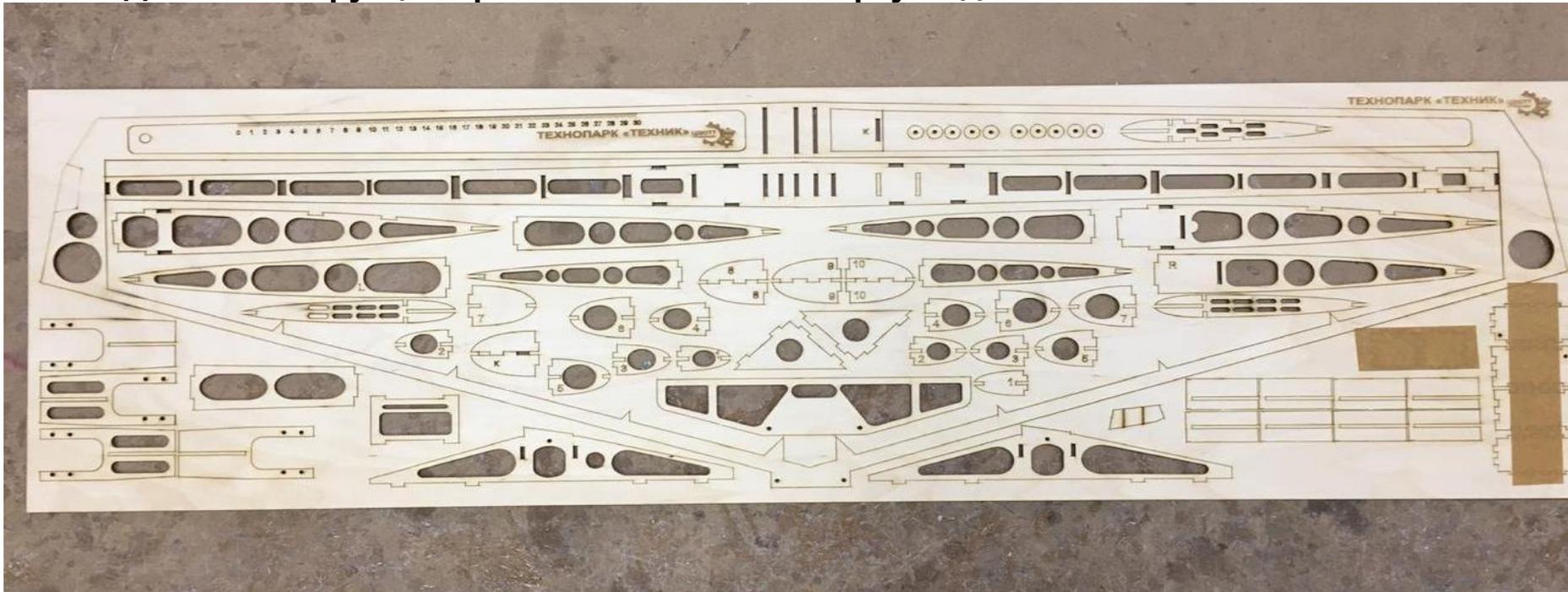


Кордовая модель самолета «для воздушного боя»

**Инструкция по сборке в дизельной
или калильной версии.**

Общий вид набора

- Поздравляем ! Вы стали обладателем набора для сборки учебно-тренировочной кордовой модели для воздушного боя!
- Данная инструкция призвана облегчить сборку модели .



- В набор НЕ входят: -пленка для обтяжки модели, трубки диаметром 3мм для бака и оси качалки, дюралевая ось для навешивания руля высоты, фурнитура (петли, кабанчик, качалка), трос внутрь крыла.

Варианты моторам

- Модель можно собрать в двух вариантах- с калильным или дизельным мотором и трех вариантах моторамы – простая деревянная , смещенная под дюралевого моторамы, моторама без смещения под дюралевого моторамы.

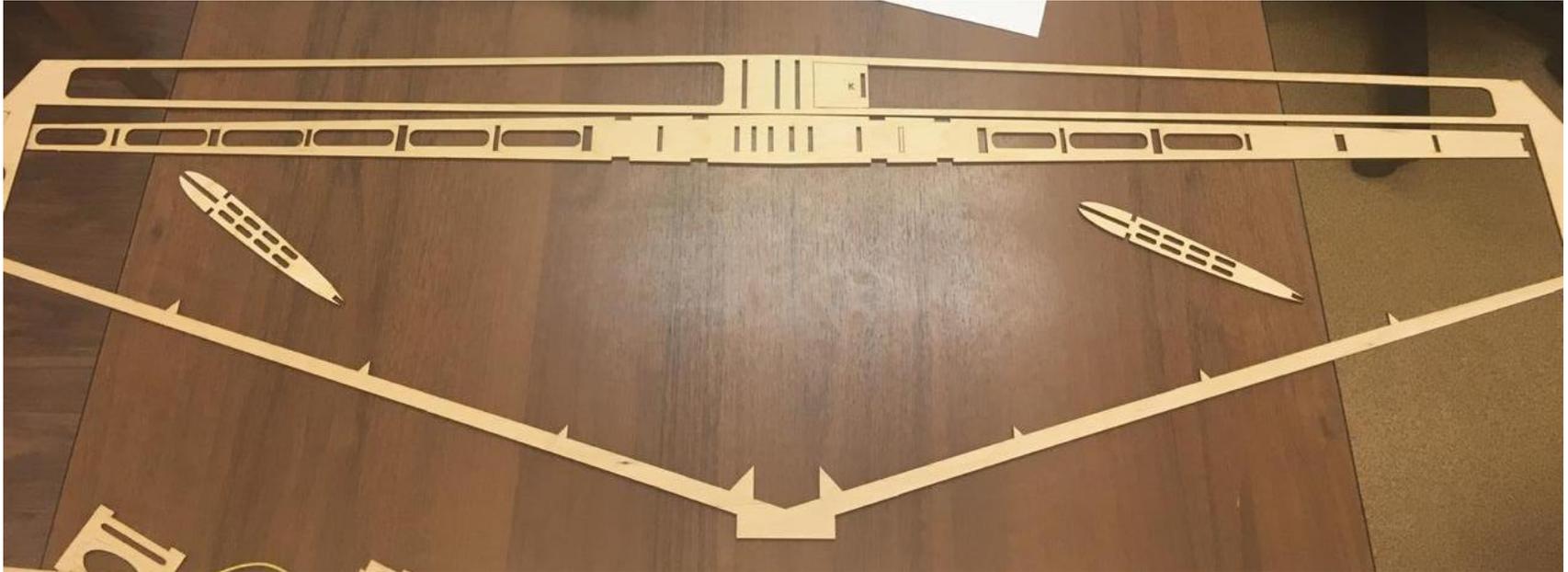


простая

смещенная ось мотора

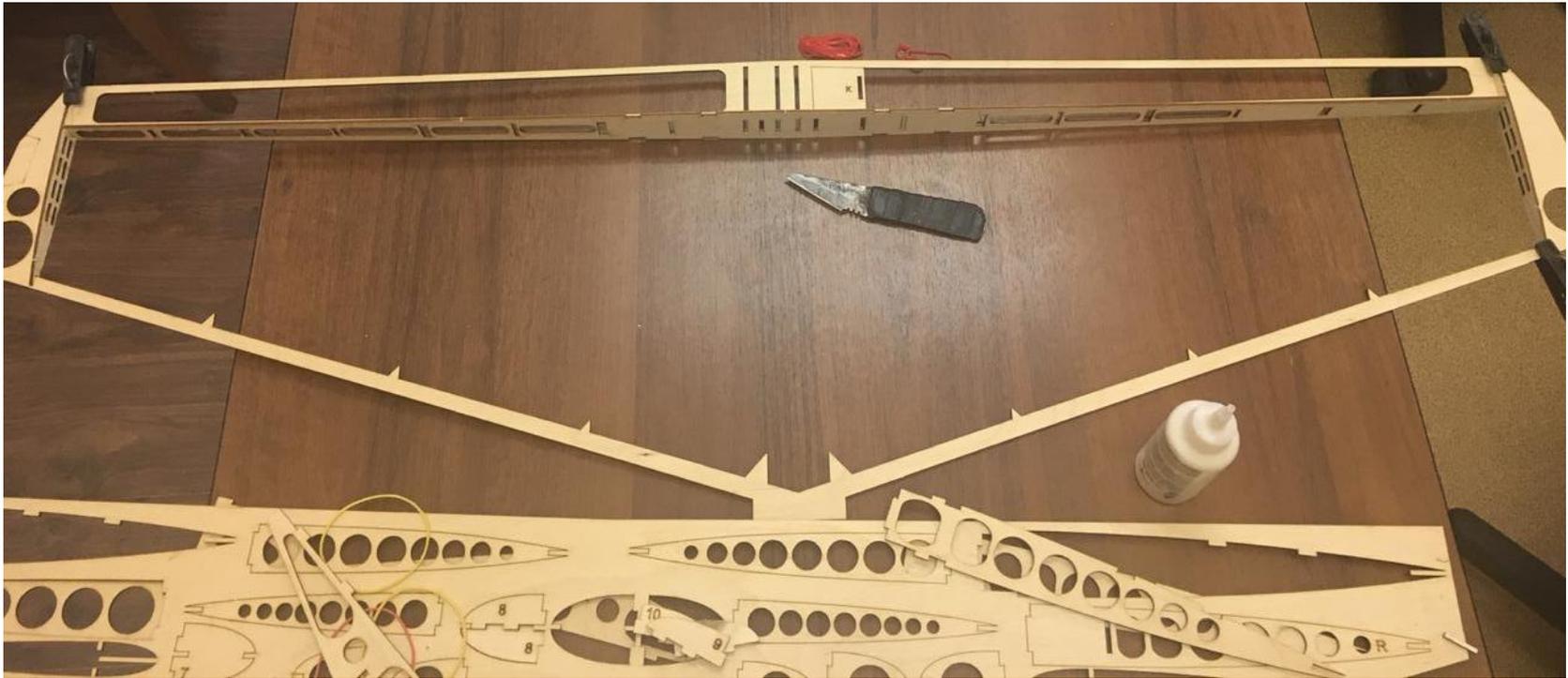
без смещения оси мотора

1 Этап сборки



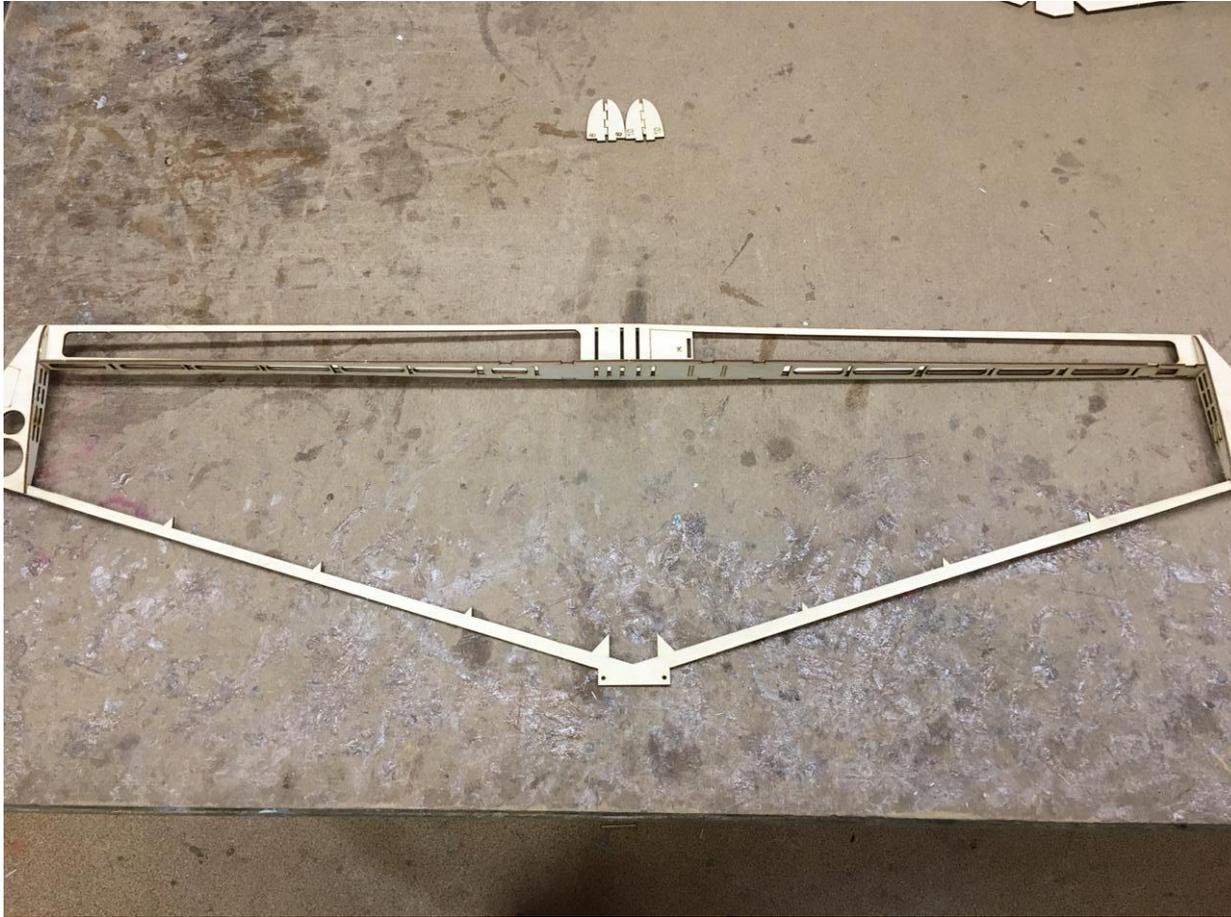
- Выдавливаем из набора указанные на рисунке детали

2 Этап сборки



Сначала собираем «насухую», убеждаемся в правильности подгонки деталей, промазываем стыкуемые детали клеем, собираем, фиксируем детали прищепками или резинками.

3 Этап сборки



выдавливаем из набора
центральные

передней части модели
непосредственно
примыкающие к

На этом же этапе

необходимый тип
моторамы, собираем
мотораму и центральные
полунервюры на каркасе
модели, склеиваем
(моторамную часть
желательно склеивать на
эпоксидный клей чтобы
исключить пропитывание
дерева топливом

-
-

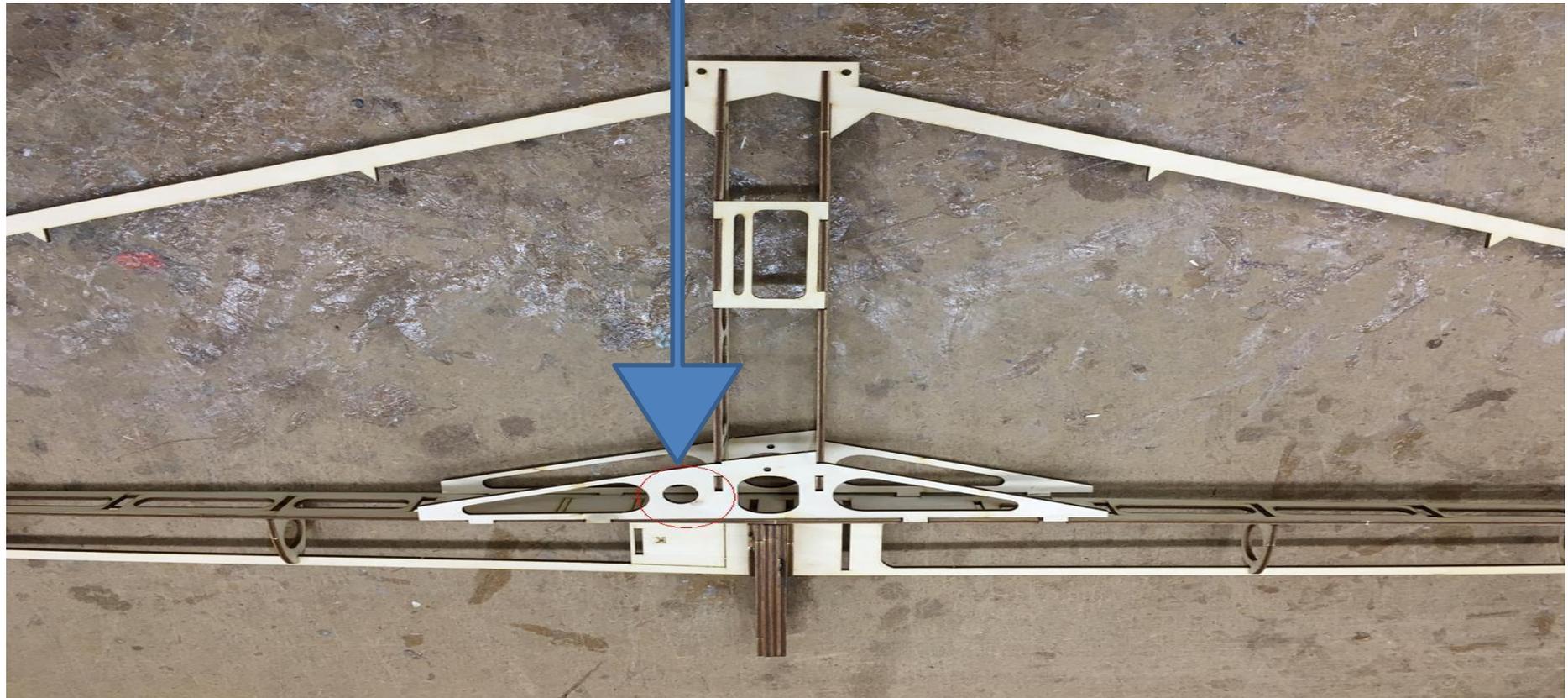
4 Этап сборки

- Вклеиваем оставшиеся передние полунервюры передней части модели , согласно рисунку

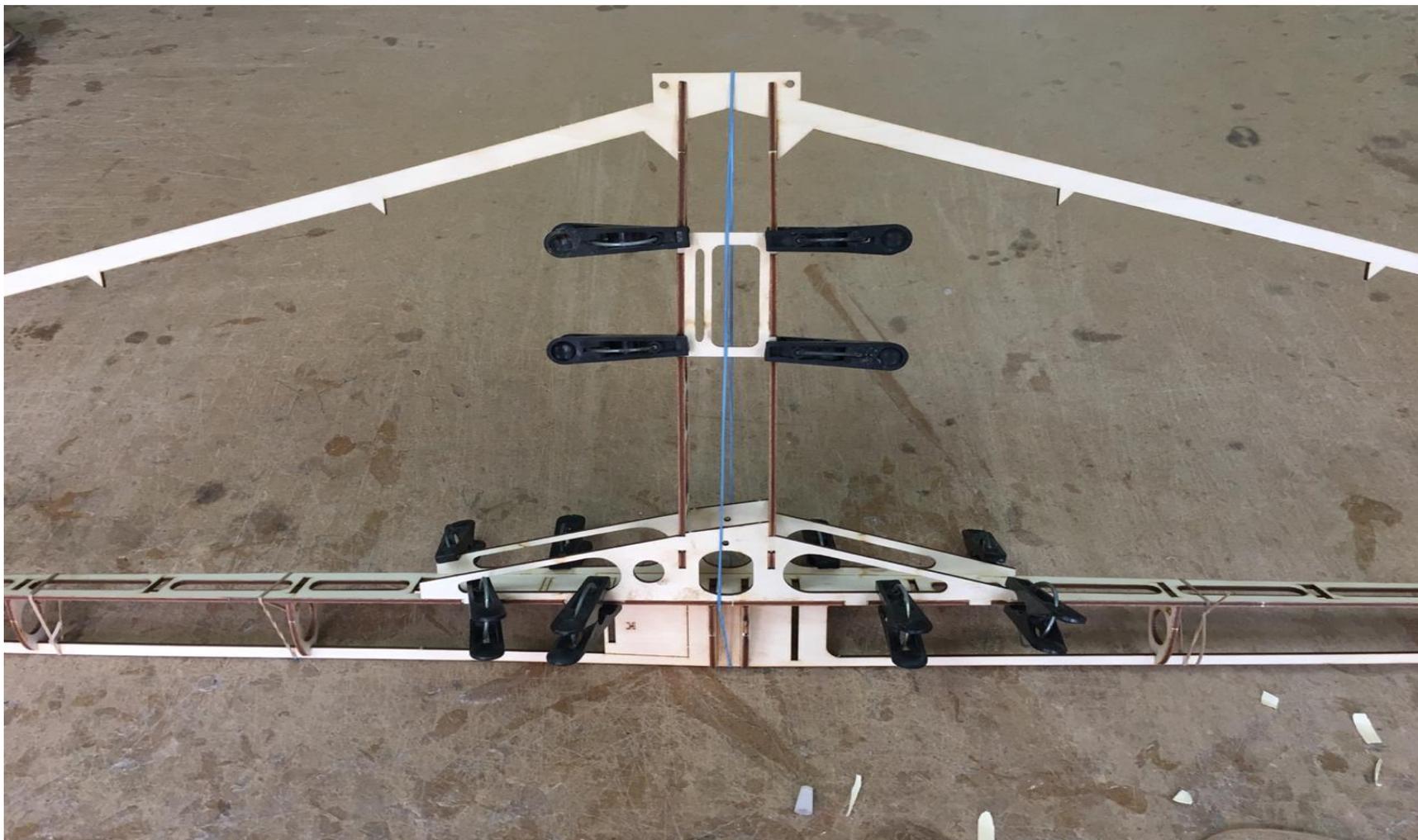


5 Этап сборки

Вставляем задние части центральной нервюры и 2 усиливающих центральных уголка (обратите внимание, что уголок с отверстием под «соску» должен быть вклеен в верхнюю часть модели). Стыки промазываем клеем ПВА и фиксируем детали резинками и прищепками.



5 Этап сборки



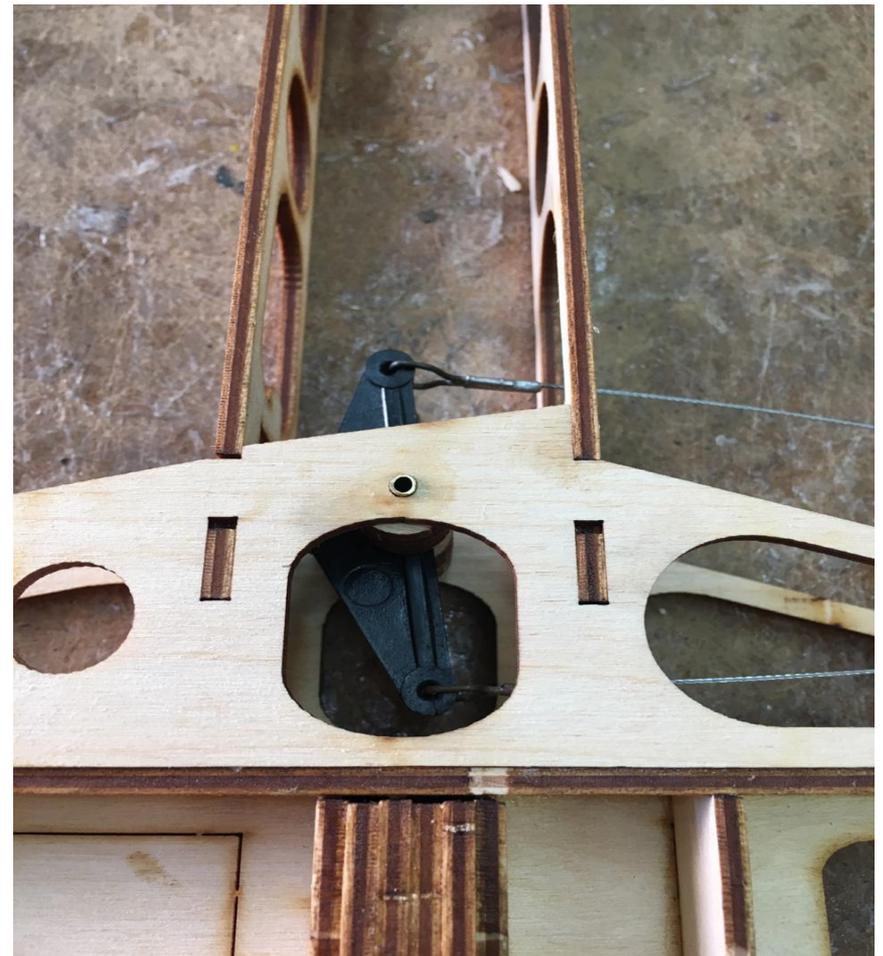
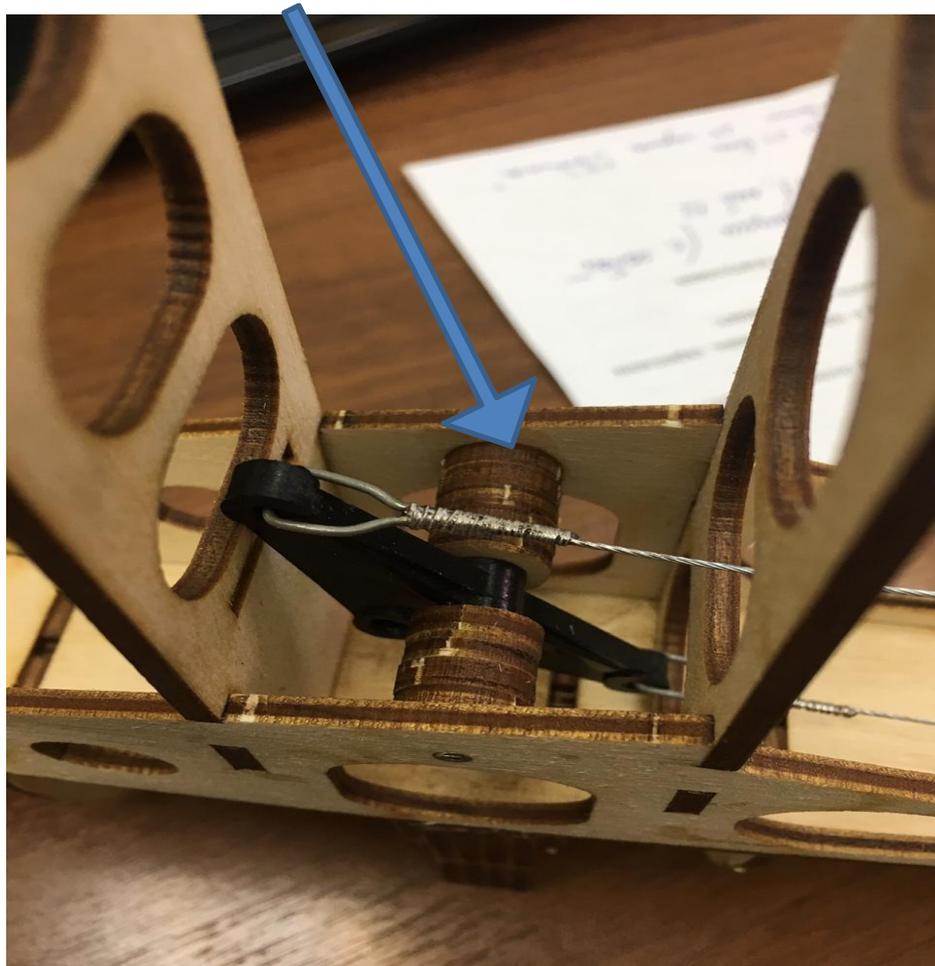
6 Этап сборки

- На данном этапе приклеиваем ось руля и усиливаем место склейки нитками, варианты намотки ниток ниже на фото



7 Этап сборки

- Устанавливаем качалку модели в специальные отверстия в центральных уголках модели, не забываем установить специальные центрирующие шайбы.



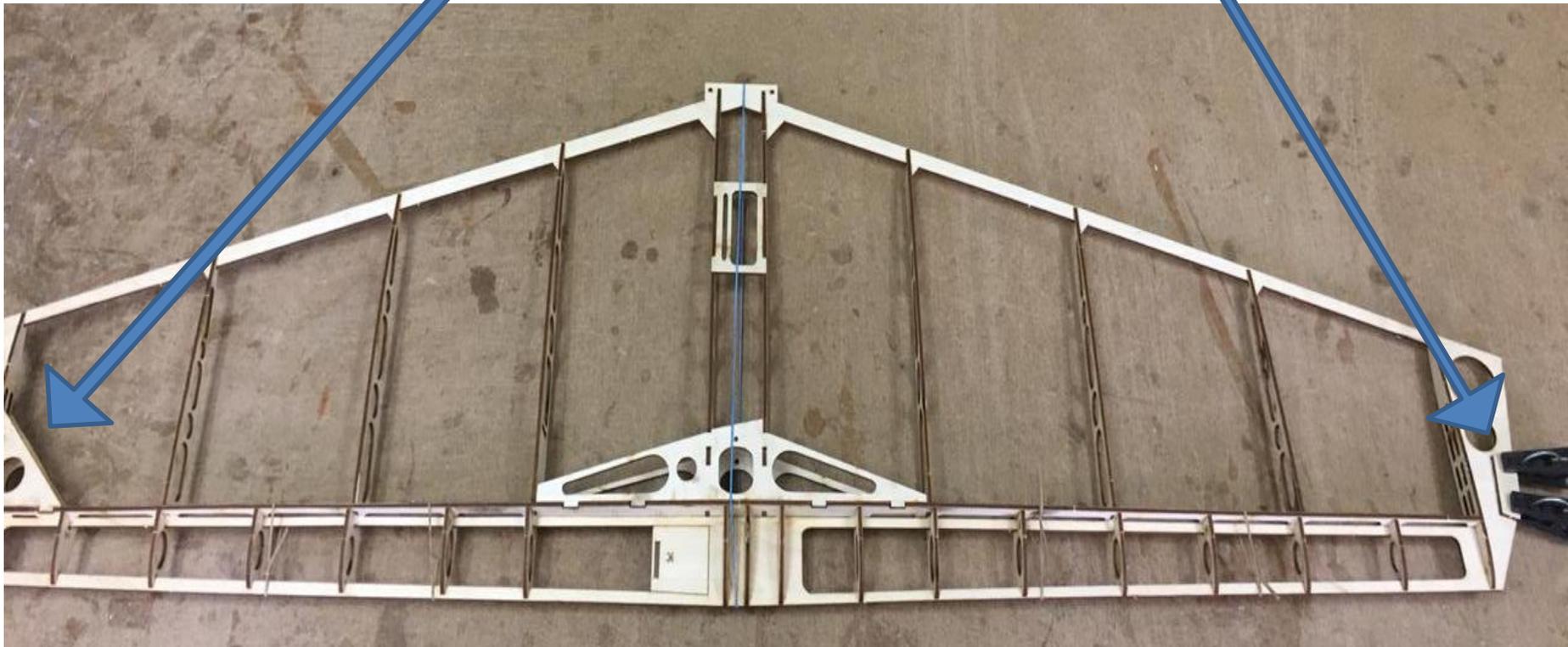
8 Этап сборки

- Доустанавливаем оставшиеся задние и передние части полунервюр, собирая все стыкуемые детали на клей ПВА, фиксируем резинками.



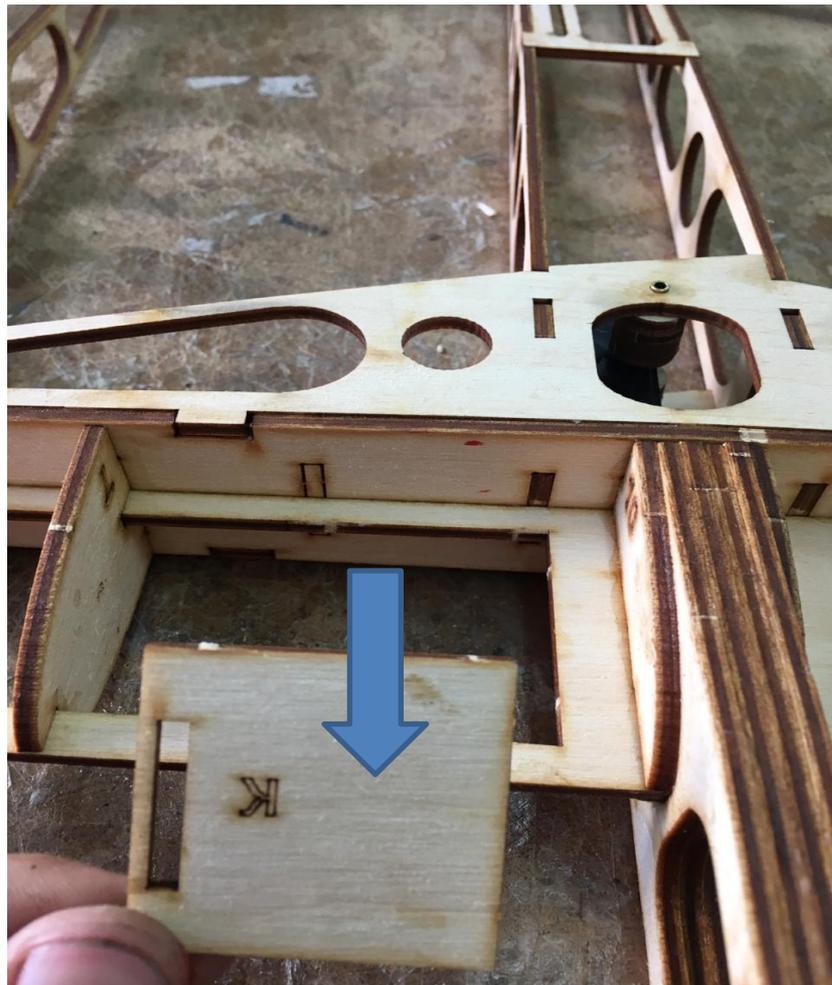
9 Этап сборки

- Вклеиваем 2 усиливающих уголка внешнего крыла и площадку под выводы корд на законцовку внутреннего крыла. Пропаиваем и протягиваем трос управления в модели.



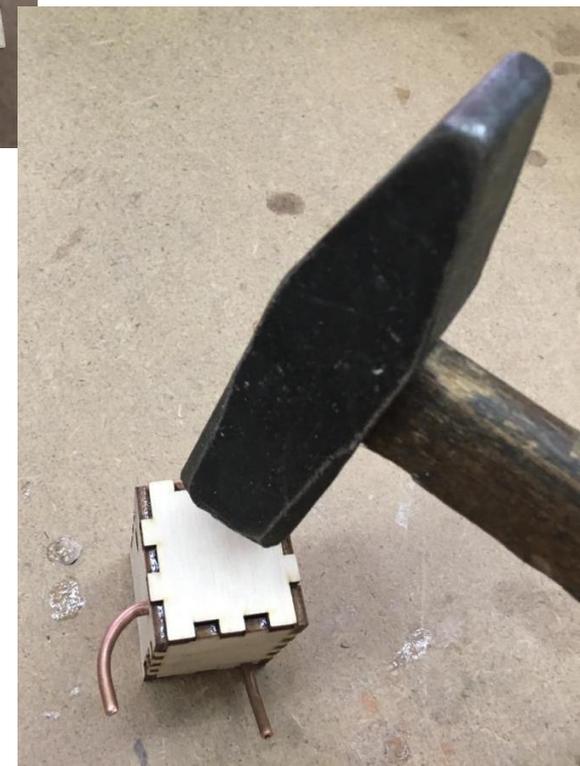
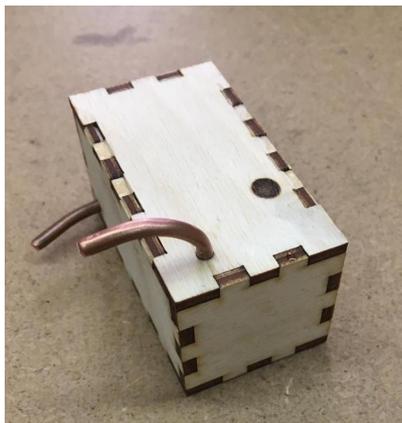
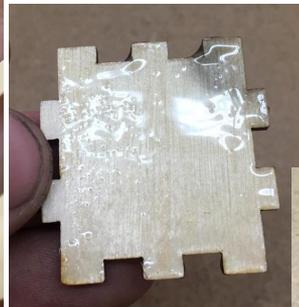
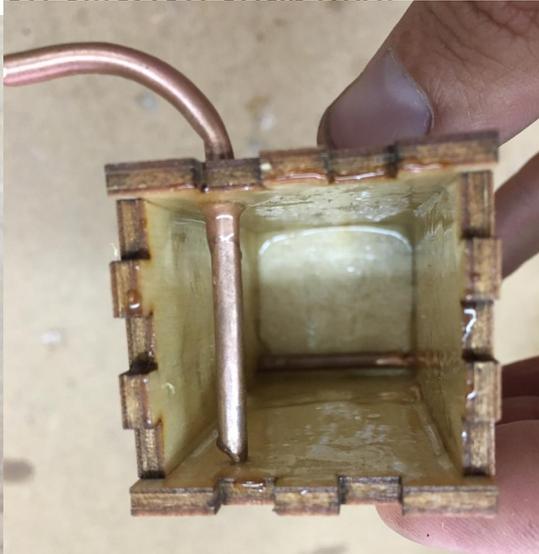
10 Этап сборки

- На данном этапе решаем в какой версии будет использоваться модель в калильной или дизельной, при использовании в дизельной версии удаляем данный элемент из основания модели. (при использовании в калильной версии данный элемент НЕ удаляется и к нему клеится дополнительная нервюра с обозначением «к», для создания выемки под глушитель.



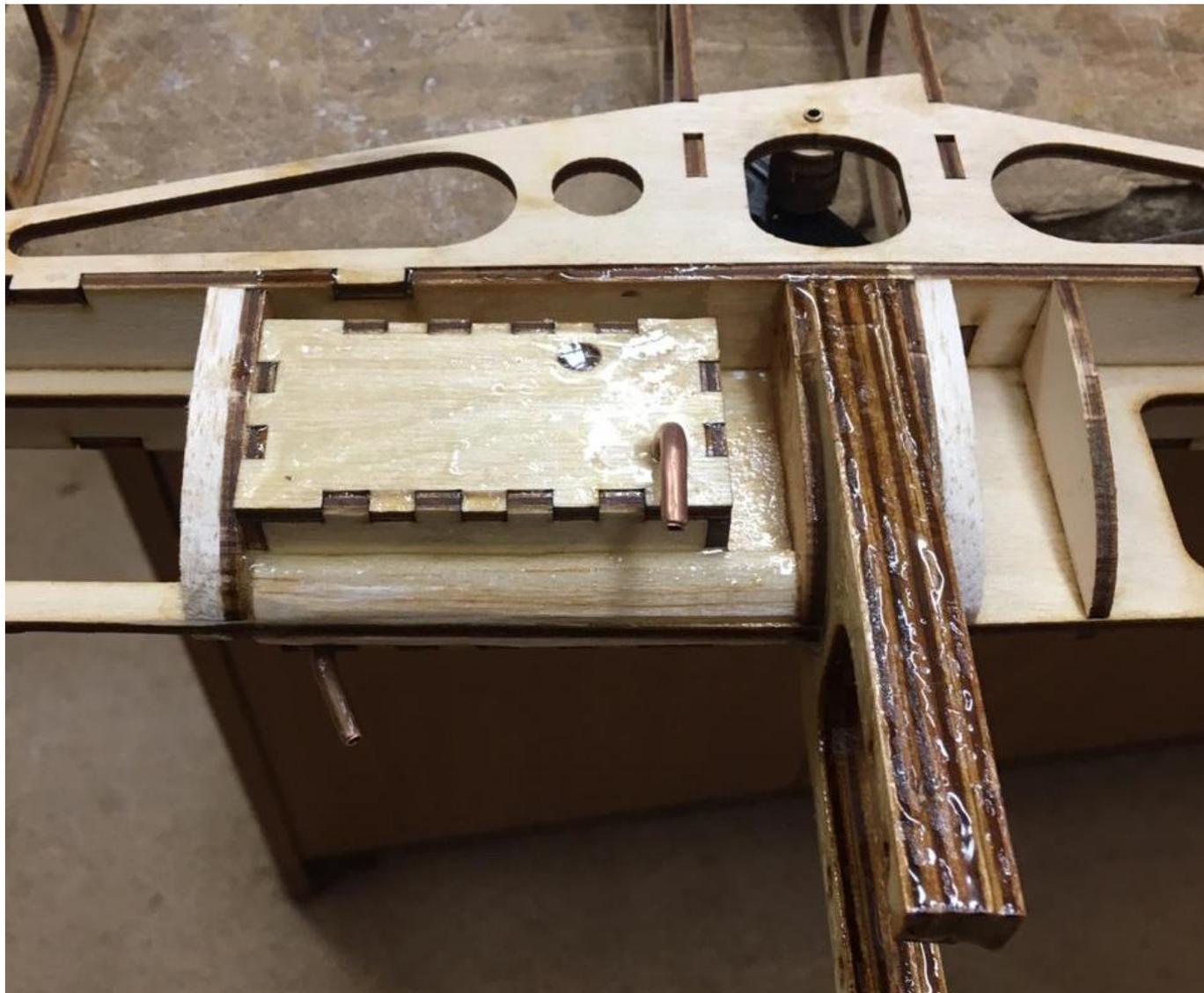
11 Этап сборки

- Собираем бак «на сухую как указано на фото, правильно располагая отверстия под питательную и заправочную трубку. Вставляются трубки, бак изнутри пропитывается эпоксидной смолой, так же смолой пропитывается оставшаяся торцевая заглушка бака и бак закрывается полностью, после просушки бак покрыть эпоксидной смолой снаружи.



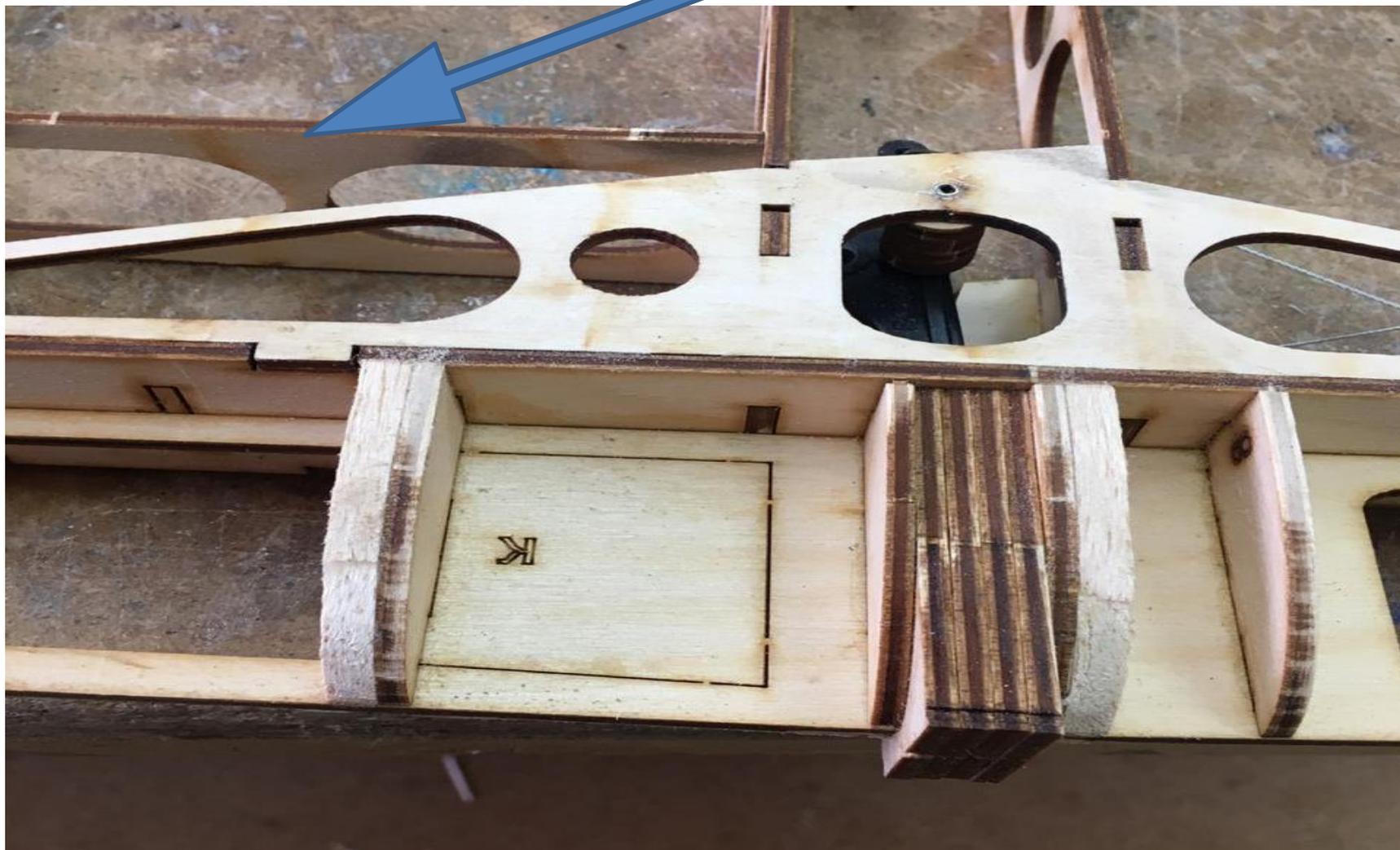
12 Этап сборки

- Установить бак на модель, клеить, площадь места под обтяжку лавсановой пленкой увеличить бальзовыми вставками.



12 Этап сборки

- В калильной версии модели место под глушитель так же дополнить вставками из бальзы и между нервюрами установить поперечину для организации контейнера под «соску»



Завершение

- На готовой склеенной модели необходимо зачистить выступающие кромки и огрехи сборки и можно приступать к обтяжке модели лавсановой пленкой.

• УДАЧНЫХ ПОЛЕТОВ!!!