

## Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 14:44

---

Приветствую!

Попробую осветить сборку этой модели и по-возможности показать выявленные косяки и свои доработки.

Сам журнал имеет 4 листа формата А3 с деталями на меловке толщиной ~ 0.15 мм, т.е. очень "нежной" и напечатан офсетом "под алюминий". И два листа графической инструкции. Краска шикарна! Но имеет излишний блеск, на мой взгляд. Поэтому все листы я обработал акриловым матовым лаком. Это добавило немного жесткости бумаге и "прибило" излишний блеск. По самому качеству печати: краска - выше всяких похвал, линии расшивки и клепка - на отдельных листах есть смещение на доли миллиметров, что выражается в красноватой окантовке деталей + на деталях носовой части клепка скорее имеет форму овала чем точки (. Но так как у меня имеется несколько журналов, то можно выбрать листы без изъянов) Сама модель выполнена по технологии без применения картона, что на мой взгляд, только усложняет сборку и без того не самой простой модели.

Сразу скажу что я переделал и нарисовал в процессе сборки - новый двигатель, кабина пилота, ниша передней стойки шасси, верхняя законцовка хвостового оперения. С них и начну, пожалуй. Итак, двигатель а точнее форсажная камера. Изучив фото реального движка нарисовал и напечатал на двухсторонней металлизированной бумаге новые детали. Теперь вся конструкция состоит из наружного кожуха и внутренней части самой форсажки.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0006\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0006_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0001\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0001__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0009\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0009__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0011\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0011__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0014\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0014__2.jpg)

За одно поправил решетку рассекателя. В сравнении с изначальной сделал конус ниже и добавил пару деталей в центр. А то у оригинала там просто отверстие

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0005\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0005__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02292\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02292_.jpg)

=====

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 16:13

---

Далее хвостовое оперение.

На входе имеем три детали. Обшивку оперения, вкладыш-усилитель и внутренняя часть с имитацией узлов подвески руля направления.

На выходе будем иметь узлы подвески руля белого цвета с наружной стороны, сэндвич аж из трех слоев бумаги( в масштабе это толщина ~ 12 мм васко ). Броня, однако...

В итоге вкладыш-усилитель усилил картоном в 1мм, срезал белые части узлов подвески и наклеил части вырезанные из детали имитирующей внутреннюю часть оперения. Сам вкладыш сдвинул во-внутрь на размер третьей детали.

Ну и нарисовал "правильную" верхушку оперения.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02308\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02308_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/\\_7\\_1.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/_7_1.jpg)

А что-бы перо руля встало на место после переделок его пришлось подрезать на 3,5 мм

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02346\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02346_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02350\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02350_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02354\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02354_.jpg)

И в сравнении с изжурнальной версией

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02349\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02349_.jpg)

Усиление вкладыша как и усиление подобной конструкции на консолях крыльев делал так. Картон в 1мм на переднюю и заднюю части. Внутренние отгибаемые части которые формируют профиль заменил на аналогичные из того же картона. Все это собирается вместе и сверху уже клеится обшивка. Так получается более менее приемлемая жесткость конструкции. Самое паршивое что в таком подходе к разработке модели у нас отсутствуют формеры отвечающие за правильную геометрию передней кромки узла, будь то консоль крыла либо оперение.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02371\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02371_.jpg)

---

## Re: Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Юрий Сотников - 02.05.2023 18:18

Я уже тут !!! :-)) Жень успеха :DRINK: Очень здоровское начало :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

---

## Re: Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 18:39

Юрий, спасибо за пожелание, но это далеко не начало -) Основные работы по крупным узлам проделаны, это я начал освещать процесс сборки на этом форуме только сейчас, к сожалению. Так-то я эту модель собираю уже достаточно долго. Периодически отвлекаясь на восстановление, а точнее с самого начала рисую почивший вместе с винчестером моего ноута "Хэлкет"

---

## Re: Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 18:50

Продолжим. Пойдем по-порядку от хвоста к носу -)

Помимо переделки хвостового оперения пришлось немного скорректировать контейнер тормозного парашюта. В изначальном варианте была ничем не закрытая щель примерно в 1 мм между створками контейнера и защитной пластиной. Слева как стало, справа как изжурнально

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0083\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0083_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02358\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02358_.jpg)

Ширина одной части уголков порядка 1 мм -) Контейнер на месте. Особых трудностей не было, если не считать почти полного отсутствия точек привязки и позиционирования всего узла по отношению к фюзеляжу. Все "на глаз".

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0085\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0085_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0091\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0091_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0089\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0089_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0094\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0094_.jpg)

=====

## Re: Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 19:12

---

Следующее проблемное место это места установки рулей высоты. Кто будет собирать эту модель - имейте в виду что рули держатся на своем месте только на двух тонких бумажках)) Поэтому или клеить их наглухо к пьедесталам или во внутрь фюзеляжа под отверстия для направляющих рулей подклеить 1 или 2 мм полоску картона.

И еще один момент. В этой детали нужно прорезать отверстие, хоть оно и не обозначено белым цветом. Это нужно для того чтобы в последствии туда зашли фиксирующие выступы каркаса рулей. Я такого не сделал и пришлось эти выступы срезать.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0045\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0045__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0046\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0046__2.jpg)

Со сборкой рулей высоты с противофлаттерными грузами проблем не возникло. Единственное, изменил немного конструктив самих грузов. По инструкции в детали руля есть вырез в который вставляется скатанная в трубочку полоска бумаги с последующей обточкой на конус и покраской. Попробовал и мне не понравилось. В итоге вырезал деталь хитрой формы, скрутил в трубочку и наклеил сверху на руль высоты. Тем более что у реального самолета крепление выполнено именно так. Сам груз сделал из зубочистки. На нее наклеил пару витков офиски, пролил суперклеем, обточил и покрасил.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0041\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0041_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0042\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0042_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0047\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0047_.jpg)

=====

## Re: Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 19:32

---

Следующим будет часть фюзеляжа с двигателем и тормозными щитками. Сборка самого фюзеляжа трудностей не вызвала. Единственное что нужно это качественно вырезать и отформовать деталь т.к она имеет двойную кривизну. Этаким распухший в середине бочонок -) Забыл добавить. Крайняя секция двигательного отсека.

Тут проблема известная - не хватает ~5,5 мм длинны внутреннего кольца. Вырезал недостающую часть из такой же детали донорского журнала(выделена чуть другим цветом). Вообще рекомендую иметь два журнала -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02304\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02304_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02339\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02339_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02257\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02257_.jpg)

Сами ниши щитков особых проблем не вызвали. Единственное, посрезал все лепестки которыми предлагалось их приклеивать и установил их на супергель на свои места.

Ну и "изюминка" - квест "Начинка ниш тормозных щитков". Попробовал вырезать и согнуть хитрую конструкция ниш как у автора и понял что мой кунг-фу значительно слабее. Поэтому порезал на составные части, согнул где требовалось, подкрасил торцы и собрал конструкцию на супергель.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02276\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02276_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02278\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02278_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02295\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02295_.jpg)

Центральную часть по 4 углам не дорезал. Ее оставил для жесткости. Вклеил всю конструкцию в нишу на клей для фотографий и удалил внутреннюю часть.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02279\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02279_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02281\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02281_.jpg)

Ну и сам щиток. Собирал из двух комплектов. Так меньше красить )

Узел сложный, но собираемый. А еще они много больше отверстий в фюзеляже под них. Но так как будут в выпущенном положении то не особо заметно.. Пофиг, в общем -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02283\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02283_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02285\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02285_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02287\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02287_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02288\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02288_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02341\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02341_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02342\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02342_.jpg)

=====

## Re:Cy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 20:21

---

Теперь центральная часть фюзеляжа. Тут просто прямая длинная труба. Настоятельно рекомендую подклеить деталь секции на офиску прилично разведенным клеем "Дракон" и отформовал пока клей не высох. Сборка по инструкции без проблем.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02260\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02260_.jpg)

Жалюзи и крупные воздухозаборники на центральной секции фюзеляжа. Тут все ровно и красиво. От себя добавил П-образные детали темного цвета под жалюзи, что-бы белым не отсвечивало.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02300\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02300_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02298\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02298_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02307\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02307_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02299\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02299_.jpg)

Гаргрот и кожухи наружных трубопроводов.

Вроде простые с виду но сложные в плане аккуратной сборки.

По инструкции бумажный каркас с клапанами клеится на фюзеляж и уже к ним клеятся детали кожухов. Но мой скил работы с бумагой такой финт не потянул. Поэтому использовал классический подход - наклеил каркас на картон 1 мм, вырезал, сточил края получившегося формера под небольшим углом что-бы детали кожуха четко легли и собрал все в кучку. Для простоты сборки разделил основную деталь кожуха на две части.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0021\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0021_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0023\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0023_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0032\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0032_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0034\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0034_.jpg)

С гаргротом поступил схожим образом. Формер на картон и деление на части

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0038\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0038_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0039\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0039_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0049\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0049_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0079\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0079_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0080\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0080_.jpg)

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 21:06

---

Носовая часть фюзеляжа. Тут много доработок. И новая кабина и ниша шасси. И открытые противопопажные створки с тягами управления. А еще задумал сделать открытым фонарь кабины хотя автором это не предусмотрено и даже нет внутренней части переплета фонаря. В общем, на данный момент рисую и тестирую открывающуюся часть фонаря

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0114\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0114_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0128\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0128_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0125\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0125_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0126\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0126_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0134\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0134_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0129\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0129_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0135\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0135_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0137\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0137_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0138\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0138_.jpg)

=====

## Re:Сy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 21:32

---

Кресло пилота рисовал "по мотивам" и сильно упрощенным...

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0147\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0147__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0148\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0148__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0149\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0149__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0151\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0151__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0152\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0152__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0153\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0153__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0156\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0156__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0144\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0144__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0142\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0142_.jpg)

=====

## Re:Сy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 21:57

---

Передняя ниша шасси. Тут без особого фанатизма.. нет трубопроводов, фиксатора стойки в закрытом положении и по мелочи..

Пружины имитировал проволокой 0,1мм навитой на медицинскую иглу.

В комплекте еще есть тяги к створкам и уши крепления этих створок.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0131\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0131_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0157\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0157__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0158\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0158__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0159\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0159__2.jpg)

Сама обшивка носовой части собирается без проблем. Единственное, это переднюю более темную часть(имитирующую титановое кольцо) собирал так что-бы шов внутренней части был строго вверху а наружной попадал на накладку штанги ПВД для маскировки этих швов. И от себя подобрал из донорских деталей и добавил полоску идущую от посадочного огня к носу. Правда по форме она отличается от оригинала -))

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0162\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0162__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0164\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0164__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0165\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0165__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0161\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0161__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/Su\\_17\\_6\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/Su_17_6_.jpg)

Ну и фюзеляж в сборе. Здоровенная "колбаса" длиной 500 мм! Хочу отметить отменную сходимость деталей фюзеляжа. Все косяки что присутствуют - это дело исключительно моих рук -) Ну и еще все те немногочисленные формеры что используются в сборке фюзеляжа я клеил на 1 мм пивной картон.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0170\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0170__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0172\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0172__2.jpg)

---

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Юрий Сотников - 02.05.2023 22:18

---

Жень я знаю, что ты на другом ресурсе строишь :-)) И рад тебя видеть тут у нас :-))

---

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 22:31

---

Юра, да. Как-то я упустил момент с освещением сборки "Сушки" на этом форуме, каюсь. Хэлкета и мессера засветил а эту нет, но я исправился -)

---

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 02.05.2023 22:35

---

Консоли крыла... Попили они у меня крови! А все потому что решил я сделать все отклоняемые плоскости отдельными элементами. Автором предлагалось делать отдельно только элероны на подвижных частях крыла. А сложности вызвала ДВОЙНАЯ кривизна корневых частей крыла. Не уверен, как у оригинального самолета обстоят дела с двойной кривизной, не нашел инфы. Но это не логично и создает определенные проблемы с установкой обшивки.

Ниша шасси. Тут я все что можно было усилил 1 мм пивным картоном + наружные детали каркаса жесткости клеил в два слоя с использованием донорских деталей. Из косяков - белая полоса в нише примыкающая к фюзеляжу. Но она будет закрыта деталью взятой от контейнера парашюта. Это такой себе уголок. Получится красиво и аккуратно, но требует наличия двух журналов -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0051\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0051_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0053\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0053_.jpg)

От себя добавил трубопроводов в ниши. Хотя, на мой взгляд автор перестарался с их количеством. У реального самолета их меньше -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0054\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0054_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0055\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0055_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0056\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0056_.jpg)

На левой консоли прорезал круглое отверстие под самодельную посадочную фару и на обеих отверстиях окна гильзосброа пушек. И еще добавил такую конструкцию для надежной фиксации стволов пушек.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0057\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0057_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0058\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0058_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0061\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0061_.jpg)

Сами пушки сделал из обрезка иглы, полоски бумаги наклеенной на обрезок и куска проволоки вклеенной в обрезок иглы. После чего все залачил матовым лаком и по лаку прошелся пигментом под металл и воронение.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0110\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0110_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0070\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0070_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0111\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0111_.jpg)

---

## Re:Сy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 03.05.2023 09:43

Поворотная часть крыла. Тут без особых сложностей. Но нужно помнить что передняя кромка не имеет формобразующих элементов и к ее формовке нужно отнестись внимательно, ибо висит она просто в воздухе. От себя добавил огни АНО в обтекателях. Хотя в модели не верная форма этих обтекателей, не исправить но не критично. Единственное, подклеил офиску на обшивку для большей жесткости. Все стекляшки тянутые из переплетной пленки толщиной 150 микрон. Сами огни окрашены изнутри цаном с разведенной в нем пастой от шариковых авторучек.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02371\\_-20230503.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02371_-20230503.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0086\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0086_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02366\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC02366_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/IMG\\_20220514\\_200711\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/IMG_20220514_200711_.jpg)

---

## Re:Сy-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 03.05.2023 09:59

Корневая часть крыла. Тут есть пара моментов. Сделал ниши для посадочных щитков и сами щитки отдельными элементами. В одном месте умудрился продавить обшивку когда вклеивал ниши. Обидно, однако. На внутренние поверхности обшивки нужно добавить полоски цветной бумаги. Я использовал тонку металлизированную. Иначе при положении отклоняемых частей крыл "на посадку" будет отсвечивать белым

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0072\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0072_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0076\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0076_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0077\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0077_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0078\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0078_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0064\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0064_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0065\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0065_.jpg)

Мелкие аэродинамические ножи сначала расслоил, уменьшив толщину деталей а только потом собирал и ставил на место. Так получается более копияно да и гнуть их проще -)

Более крупный нижний гребень меньше по толщине чем посадочные места под него. Вырезал тонкую полоску, расслоил и приклеил, закрыв таким образом эти отверстия.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0059\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0059_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0105\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0105_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0108\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0108_.jpg)

Большой гребень с балкой под вооружение попил крови. Я не смог отформовать его должным образом так что бы он вставал на свое место. В итоге порезал все на три части, в одно месте подрезал на-угол и все получилось как надо. Заднюю часть гребня буду ставить после сборки всего крыла. Она закрывает верхнее отверстие под ось поворотной части.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0095\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0095_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0098\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0098_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0100\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0100_.jpg)

На правой части сделал окно фотопулемета, на левой изобразил посадочную фару. Отражатель фары из алюминиевой фольги отформованной на шарике. Вклеил шарик силикогеля для имитации лампочки и "застеклил" фару зеленым "УНУ". Этим же клеем изобразил какие-то мелкие АНО на передних кромках. Ну и прорезал окна гильзосброса и вентиляции пушек.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0102\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0102_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0104\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0104_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0066\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0066_.jpg)

=====

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 03.05.2023 11:03

---

Вот пока и все по основной проделанной работе. Теперь на очереди подвижная часть фонаря, россыпь мелких воздухозаборников по всему самолету и как-то нужно извернуться и пристыковать консоли к фюзеляжу под отрицательным углом. У меня почему-то они становятся сейчас под прямым углом. Или я где накосячил или так и задумано, хотя на проекции в сборочной схеме этот самый отрицательный V виден отчетливо.

=====

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Виктор М. - 03.05.2023 16:12

---

---

Сборка идеальная!

Евгений писал(а):

Сразу скажу что я переделал и нарисовал в процессе сборки - новый двигатель, кабина пилота, ниша передней стойки шасси, верхняя законцовка хвостового оперения. С них и начну, пожалуй. Итак, двигатель а точнее форсажная камера. Изучив фото реального движка нарисовал и напечатал на двухсторонней металлизированной бумаге новые детали. Теперь вся конструкция состоит из наружного кожуха и внутренней части самой форсажки.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0009\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0009__2.jpg)

А как делалась внутренняя, "гофрированная" часть камеры?

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

Послан Евгений - 04.05.2023 08:39

---

Собрал примитивную приспособу из 1 мм картона, длинной чуть больше детали и вязальной спицей в несколько заходов с одной и с другой стороны отформовал на ней эти волны.

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/jpg-20230504.jpg>

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

Послан Евгений - 04.05.2023 10:09

---

Немного похвастаюсь тут пополнением коллекции. Кфир, Скайрэйдер, Скайхок и Мигарь - формат А3 + резка на Мигарь. Белл - А4. Мигарь и Белл на меловке, печать серебром -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/IMG\\_20230504\\_1001241.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/IMG_20230504_1001241.jpg)

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

Послан Николай - 05.05.2023 21:29

---

Очень аккуратная сборка!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Приятно смотреть!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Особенно когда знаешь что такое МЕЛОВКА!!!

Буду смотреть за сборкой!!!

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

---

Послан Николай - 10.05.2023 08:12

---

Дауш, маниакальная сборка, давно такого не встречал, огонь!

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 10.05.2023 22:37

---

Великолепная сборка и доработки. А так же вызывает восхищение и уважение умение работать так аккуратно с меловкой.

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Митусов Виталий - 11.05.2023 16:20

---

Красотень

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 15.05.2023 10:00

---

Парни, спасибо за отзывы!

Николай писал(а):

Дауш, маниакальная сборка

Да, где там, маниакальная то? Так, немного правок...

В общем небольшое обновление. Были собраны пилоны вооружения, установлены на свои места. Так же пристыковал неповоротные консоли крыла.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0217\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0217__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0225\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0225__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0229\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0229__2.jpg)

Закрыл белую полосу в нишах шасси накладкой вырезанной из детали мелкого ножа

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0238\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0238__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0234\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0234__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0226\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0226__2.jpg)

Совсем не нравится мне вот такое странное решение на оружейных балках. Нужен совет как лучше поступить? Я думаю вырезать накладки в форме оконцовок оружейных балок и ими

закрывать эти проблемные места. Может кто еще что посоветует??

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0218\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0218__2.jpg)

И вот тут со средними пилонами не все понятно. Выступ на пилоне в его передней части образует ступеньку в 0,5 мм. Собрал как на фото но в этом варианте тогда щель отсвечивает белой бумагой. Пришлось закрасивать. Вот точно я что-то не так собрал... А вставить внутрь выступа не дает склейка....

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0224\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0224__2.jpg)

Ну и накосячил, как обычно -) Изобразить отрицательный V я изобразил, но не учел что крайние пилоны уже приклеены к консолям... Как итог они теперь криво стоят((

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0221\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0221__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0222\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0222__2.jpg)

Начал накидывать всякую мелочевку на фюзеляж типа воздухозаборников и другой мелочи..

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0219\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0219__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0223\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0223__2.jpg)

И вот так внушительно Сушка выглядит на сей момент...

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0232\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0232__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0236\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0236__2.jpg)

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

Послан Николай - 17.05.2023 07:00

---

Кокетничают автор, штош, имеют право, руки откуда надо растут, пусть )

=====

**Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского**

Послан Евгений - 22.05.2023 14:56

---

Николай писал(а):

Кокетничают автор, штош, имеют право, руки откуда надо растут, пусть )

Автор тот еще рукожоп, иногда -)

В общем небольшое обновление, а именно поборо я фонарь пилотской кабины и сделал его открытым. Исходный набор деталей + к нему дорисовал внутренний переплет фонаря, некоторую начинку, трубопровод системы подогрева фонаря сделал из слегка приплюснутого припоя диаметром 0,6 мм. Дорисовал прибор ПФМ-7 и некий приборный пульт слева от него. Поворотную часть фонаря тянул из ПЭТ, переднюю из переплетной пленки и бронестекло выточил из коробки от CD. Ну и все это искупал в футуре.

Исходные данные

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/\\_\\_\\_1\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/___1_.jpg)

Еще ориентировался на вот какие фото по устройству гаргрота с поворотным механизмом фонаря

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web\\_4\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web_4_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web\\_10\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web_10_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0243\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0243__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0244\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0244__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0246\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0246__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0249\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0249__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0251\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0251_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0252\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0252_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0254\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0254_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0256\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0256_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0253\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0253_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0257\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0257_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0258\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0258_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0248\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0248__2.jpg)

И установил все на место. Немного поспешил, не доточил бронестекло и как итог передняя часть встала с небольшой щелью по левому борту. Поворотная часть фонаря прикинута "насухо". Ее буду клеить в самом конце по понятным причинам -)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0260\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0260_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0265\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0265_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0267\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0267_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0269\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0269_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0271\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0271_.jpg)

И прибор фотоконтроля (шайба голубого цвета) на своем месте. И есть у меня подозрение что я ее сильно переразмерил. Великовата, на мой взгляд..

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0274\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0274_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0275\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0275_.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/su7bkl\\_17\\_.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/su7bkl_17_.jpg)

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Юрий Сотников - 22.05.2023 17:47

---

Жень слов нет как здорово !!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO:

=====

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Алексей - 22.05.2023 20:18

---

Кабина огонь :THUMBS UP:

## Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 03.07.2023 10:40

---

Парни, спасибо за отзывы!

Давно не появлялся, ибо был занят тем что перекрывал крышу на своем доме пока погода позволяет. Сил и времени на что-то другое просто не было-(  
Небольшое обновление по проекту. Закончил все работы с мелочевкой по фюзеляжу.  
Воздухозаборники, крепления для пороховых ускорителей, датчики.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0302\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0302__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0304\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0304__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0303\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0303__2.jpg)

Датчики, что-бы получилось красиво расслаивал их детали и формовал на игле 0,6 мм.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0284\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0284__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0291\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0291__2.jpg)

Изобразил ручку аварийного открывания фонаря. Ориентировался на фото прототипа. Вырезал из склеенной в два слоя фотобумаги и покрасил в красный цвет

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0283\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0283__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web\\_12\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/web_12__2.jpg)

Поставил на свои места практически все аэродинамические ножи. Клеил на СК и местами они встали кривовато. Ну это как обычно-))

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0298\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0298__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0300\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0300__2.jpg)

Крайнии нижнии накладки закрывающие доступ к механизму поворота крыла немного вылезли за край. Как ни крутил, ни формовал исправить этого не смог. Скорее всего пилоны стоят не на своих местах. Сдвигать их нужно немного ближе к фюзеляжу.

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0305\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0305__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0306\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0306__2.jpg)

Изобразил противопомпажные щитки с тягами и петлями ну и поставил их на свои места

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0280\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0280__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0295\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0295__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0292\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0292__2.jpg)

[http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC\\_0294\\_\\_2.jpg](http://models-paper.com/images/fbfiles/images/DSC_0294__2.jpg)

Теперь на очереди гидроцилиндры тормозных аэродинамических щитков и начинка их ниш. Правда, что там и как непонятно. Нет фоток по их устройству. Буду "колхозить" на свое усмотрение

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Илья - 05.07.2023 19:38

---

Шикарно!!! :THUMBS UP: :BRAVO:

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан МихАлПыр - 07.07.2023 18:58

---

Супер!!!

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского

Послан Евгений - 13.11.2023 11:04

---

Коллеги, спасибо за отзывы!

Выхожу на финишную прямую с этим долгостроем -)

Сколхозил боковушки на отклоняемые поверхности крыла. И собрал все в единое целое.

<https://i.ibb.co/YZB1fGw/DSC-0337.jpg> <https://i.ibb.co/dfgMGGR/DSC-0338.jpg>

Подшаманил гидроцилиндры воздушных тормозов. Добавил на них шланги гидравлики. На сами щитки добавил уши в месте крепления штока цилиндра. Собрал и установил все на свои места.

<https://i.ibb.co/t3g73fc/DSC-0341.jpg> <https://i.ibb.co/9tWqNpp/DSC-0342.jpg>

<https://i.ibb.co/z8CrgFz/DSC-0344.jpg> <https://i.ibb.co/z2S5zqr/DSC-0350.jpg>

Все консоли, рули высоты на своих местах.

<https://i.ibb.co/gtsC1Fz/DSC-0334.jpg> <https://i.ibb.co/J5vJJCw/DSC-0332.jpg>

<https://i.ibb.co/YZHPgH5/DSC-0333.jpg> <https://i.ibb.co/XXZ9zS9/DSC-0331.jpg>

Фонарь и приемники ПВД будут установлены в самую последнюю очередь. Сами приемники пришлось паять т.к. накрутить на тонкую проволоку деталь из меловки у меня не получилось. Краска ломается и получается полное убожество.

Осталось собрать шасси(что меня сильно напрягает в свете попыток скрутить тонкие трубочки

из меловки), вооружение и антистатические разрядники на законцовках.

=====

Re:Су-17 YG-model #7 от Киянского  
Послан Митусов Виталий - 13.11.2023 19:28

---

Очень здорово !!!

=====