Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.10.2011 11:14

Су-7Б от ЮГа является разработкой нашего московского коллеги - Тимофея Николаевича. И по сути, это первая из отечественных моделей, которая мне понравилась! Тимофей, ещё раз огромное Вам спасибо за неё!

Ну-с, начнём-с.

Обложка с автографом автора:

https://lh3.googleusercontent.com/-1TKU8Raomtg/TpsQsFPjvCl/AAAAAAAADxw/3HjoFPUmumQ/s800/ P1110621.JPG

Ну и буквально пару слов о журнале. Разработка хоть и интересная ,но в тоже время трудная. Трудная, ИМХО, своей необычностью - начиная от отсутствия каркаса (уже непривычно), и заканчивая тем, что все швы реально взяты с прототипа. (только одного шва нет на настоящем Су7, но он есть на модели)

На мой взгляд, не хватает текстовой инструкции (очень не хватает), но это ИМХО. По сути, эта модель как первоклассная головоломка - сложная и занимательная.

С инструкцией по сборке СУ7 я провел просто уйму часов в позе лотоса и медитациях, но всё же надеюсь, с помощью автора, решить все трудности и вопросы.

Начну сборку с допов - кресла пилота и кабины - они в свободном доступе, поэтому ссылку я приведу чуть ниже.

Плюс есть ещё доработка фонаря, поэтому его я тоже выложу.

Удачи нам! :-D

Re:Su-7B "Fitter" Послан pavel - 21.10.2011 11:21 OKB YG model (2-2010)

Кресло решил начать с ремней

https://lh5.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TbHGiHoLgLI/AAAAAAAADLQ/LxkXN-P5TQY/s800/ P1090209.JPG

потом ограничители разброса рук катапульты

https://lh3.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbaO-jpK5nl/AAAAAAAADOM/wxEwIRKIJhE/s288/ P1090248.JPG

и само кресло

https://lh6.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TbHGcHGcbII/AAAAAAAADLM/KnluMSqKPrc/s800/ P1090214.JPG

кресло, лучше разрезать на части и только потом склеивать- так вроде легче. кабина следует....

OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter"

Послан pavel - 21.10.2011 12:43

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

А вот и само кресло пилота в формате pdf (всё на депозите, весит 14 метров)

http://depositfiles.com/files/ot252ys6j (перезалито 20.01.12)

И конечно же новый фонарь! Ну как новый?! Шпангоуты для изготовления

болванки. :-D

Тимофей предлагает изготовить всё из более тонкой бумаги, чем я использовал - но это дело вкуса.

У меня 0.5 мм картон.

https://lh6.googleusercontent.com/-oQ9V1Slo4jM/TqEwEBJUSjI/AAAAAAADyE/a-o4XF36oV8/s800/P1 100575.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-UjmsL3Qz1KY/TqEwGQm_18I/AAAAAAAADyI/R7hESIQzqfA/s800/P 1100583.JPG

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.10.2011 12:53

Забыл про сам файл;)

Он на депозите http://depositfiles.com/files/ts6p9u9u1 (перезалито 21.01.12)

Там же и инструкция к нему.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.10.2011 13:03

Пока резал кабину, решил показать отличия "допа" от журнального варианта:

 $https://lh5.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbLcP6Dfd5I/AAAAAAAADMY/LcqMW9OkTVw/s800/P1090219.JPG$

https://lh4.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbLcx2VmpRI/AAAAAAAADMc/01ovhcW1RpI/s800/P1090218.JPG

как говориться - почувствуйте разницу.

Единственное, о чем хочу предупредить - следите за размерами при распечатке допов! Лучше всего сделать пару контрольных замеров одной и той же детали из допа и из оригинала, чтобы избежать никому ненужных ошибок.

и пока промежуточный результат:

https://lh4.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbRioqWV72I/AAAAAAAADM4/5VFxSO-8vVI/s800/P1090220.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbRiqYH4vFI/AAAAAAAADM8/8UXDBLzHfd8/s800/P1090221.JPG

https://lh4.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TbRiucze0al/AAAAAAAADNE/9kEFnkgHdDM/s800/P1090223.JPG

Из ошибок (!) - кресло пилота по ширине не проходит в люльку кабины.

Видимо, кто-то забыл учесть толщину ограничителей дет. 279.

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

Совет - распечатайте кресло немного перемасштабировав его в меньшую сторону. (сам не пробовал, но думаю поможет)

И не спешите клеить кресло в кабину, там будет ещё пара нюансов (!) - но об этом позже.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан МВА - 21.10.2011 15:52

pavel, а случаем не знаете, на основе каких чертежей сделана модель? Конечно, понимаю, что это вопрос к разработчику. На мой взгляд, для моделей-копий крайне полезно знать на основе какой исходной графической информации разработана модель. Издатели тактично об этом умалчивают:-)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан Volkman - 21.10.2011 15:57

Я отвечу за Павла. Модель разрабатывал Тимофей Николаевич Киянский, а он очень и очень близко знаком с этими самолетами. Поэтому с достоверностью модели все в порядке. Ну а назвать чертежи скорей всего не получится, поскольку как я понял разработчик активно использовал не опубликованные в широкой прессе материалы.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.10.2011 16:49

МВА,Тимофей говорил мне с какого самолета он делал модель, только я вот не запомнил, каюсь.

Но если у Вас есть какой-то конкретный вопрос, то можете обратиться к Тимофею лично. (Сразу скажу, что на обложке помещено фото самолёта Су-7БМ, написано Су-7Б, а внутри - Су-7БМК.)

Что до чертежей, то они есть на сайте "Уголок неба" + много фото на сайте "Су-7 кто помнит". В яндексе по запросу Су-7 выскакивает туча картинок и среди них, кстати, есть неплохие чертежи.

вот примеры:

http://army.lv/ru/su-7/shemi/320/137#info

http://crimso.msk.ru/Site/Crafts/Craft22185.htm

И пару слов хотел бы процитировать с другого сайта, где Тимофей писал:

".....Спорить можно и за микрон, но. Да будет вам известно, что самолёты являются изделиями мелкосерийными, часто изготавливаются на разных заводах и всегда имеют кучу индивидуальных особенностей (в формуляре даже раздел есть такой "Индивидуальные особенности"). Для моделистов необходимо просто канонизировать какой-нибудь чертёж,

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

понимая, что во всех случаях это не что иное как собирательный образ самолёта, существовавшего во многих тысячах индивидуальных экземпляров. "

OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter"

Послан Михаил - 21.10.2011 16:58

С удовольствием буду наблюдать, Паш, удачи!!! :-)

OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter"

Послан МВА - 21.10.2011 17:10

Павел, спасибо, "Су-7 кто помнит", очень интересно... Да, это очень здорово, когда разработчик тесно знаком с прототипом. Исключительный случай! Может быть такими и должны быть модели. :THUMBS UP:

А посты Тимофея Николаевича я читаю с большим интересом и пользой для себя и вполне ему доверяю. Тоже приобрел эту модель, собрать ее пока не хватает духа и ...времени :-)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 29.10.2011 23:04

Нос собран уже без вмятин. (Есть небольшая ошибка в развертке внутренней детали!) Вот мой конечный вариант:

https://lh4.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TdF3xovkmNI/AAAAAAAADS8/BX0RFKzA-G4/s800 /P1090513.JPG

https://lh4.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TdF8-bGRZYI/AAAAAAAADTA/Y0yBwNv0aEE/s800 /P1090507.JPG

Кстати, хочу заметить, что для данной бумаги, на мой взгляд, идеально подходит клей UHU Twist & glue.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Потом ушел в хвостовую часть фюзеляжа и, по сути, собрал её (если не считать оперение и мелочь;)):

https://lh3.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TdamUMgQcII/AAAAAAAAADaI/bDZ0nTKeg7s/s800/ P1090611.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/ IOKp3NnS8W8/TdamZsiOm I/AAAAAAAAAADaM/2VU8aRwou9w/s80

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

0/P1090612.JPG

https://lh4.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TdamlXNs7SI/AAAAAAAADaU/uwlajMYQR9U/s800/P1090610.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/_IOKp3NnS8W8/TdamdKbAwWI/AAAAAAAAADaQ/rezi6PW8XI0/s800/P1090609.JPG

Из изменений... У меня шпангоуты входили в эту секцию очень свободно, поэтому я их обклеил полоской ватмана - входят плотно (но без натяжения!)

Из проблемных мест... я бы выделил последние секции. (2.19 и 2.20) у меня с трудом получилось их надеть на бочонок 2.1, но видимо из-за моих неточностей при сборке последнего.

Из ошибок - дет 392 - меньше внешней обшивки и немного не совпадает с ней. В итоге я её разрезал на две части.

Вроде как всё на сегодня. Всем до встречи!

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 14.11.2011 18:10

С удовольствием хочу представить вам продолжение своей билд-темы....

Собственно за перерыв был опробован хвост-тестер, а потом собран чистовой вариант.

(с некоторыми изменениями и поправками), но обо всём по порядку:

каркас достаточно простой, но жесткость обеспечивает полностью

https://lh4.googleusercontent.com/-8UkGkMV6cEM/TepMowmGSpI/AAAAAAAADbM/PzKtHJK9AV4/s80 0/P1090668.JPGhttps://lh5.googleusercontent.com/-hTcg5YhgzxU/TepMu2i_oAl/AAAAAAADbQ/QIqE ST53Lz0/s800/P1090672.JPG

после, обтянул его обшивкой

https://lh3.googleusercontent.com/-bFqLo8NDPPQ/TepMyn62Kbl/AAAAAAAADbU/q9Nd6CN00G0/s800/P1090673.JPGhttps://lh4.googleusercontent.com/-zExxVNXzaCg/TepM2CMBXOI/AAAAAAAADbY/3oB2cnPghmM/s800/P1090674.JPG

сразу скажу, что деталь 150 резал на отдельные куски - имхо, удобней вклеивать.

(для понятия деталей в привязке к нумерации)

https://lh3.googleusercontent.com/-PvLyHofxLYg/TepsnxWl2ZI/AAAAAAAADc8/YJoBdkcTR_k/s800/P1 090721.JPGhttps://lh3.googleusercontent.com/-eTdK5YlJcDQ/TeptwnPGnGl/AAAAAAAADdM/O7UaDU bcE3U/s800/P1090724.JPG

Самым трудным местом для меня показался обтекатель, переходящий в хвост (дет. 147-149).

Однако, после него ещё хлеще стала сборка законцовки хвоста.

(По результатам сложности сборки первое место всё же завоевала последняя)

https://lh4.googleusercontent.com/-mNhicGSjyq0/TepM7pij2bl/AAAAAAAADbc/ZujiqjlCJ4Y/s800/P1090 680.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-XAmh32ZT5XE/TepNBZqWwUl/AAAAAAAADbg/9-eG3fP8f mA/s800/P1090687.JPG

По этому случаю даже была специально изготовлена пробная деталь под покраску,

но была дисквалифицирована из-за "не спортивности". Решил оставить чистую бумагу.

https://lh5.googleusercontent.com/-eBnhY-4DYYY/TepNE9Q_MPI/AAAAAAAADbk/zOs_XWtjSOk/s800/P1090688.JPGhttps://lh4.googleusercontent.com/-H9DN_oWWZCc/TepffDBh1GI/AAAAAAAAADck/myxx

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

y71C1G0/s800/P1090640.JPG

из изменений - наклеил формеры 153-155 на картон 1мм, вырезал их без клапанов и вклеил в руль направления,

предварительно подкрасив в последнем "видимые" зоны с изнанки

https://lh6.googleusercontent.com/-3hwElY5UXms/TepNLjIJSPI/AAAAAAAADbo/4iJsIG2AxFs/s800/P10 90691.JPGhttps://lh4.googleusercontent.com/-Peo-vxVxBkA/TepNPW_gnrl/AAAAAAAAADbs/G2QKy4Op oyA/s800/P1090693.JPG

затем была деталь 138 (верхняя зеленая часть хвоста).

По печальному опыту тестера решил клеить её сначала к хвосту

и только потом склеивать её "между собой" (кстати, детали 58 так и не нашёл. изготовил самопал):

https://lh3.googleusercontent.com/-TbAouv3ZeHQ/TepNXta-nmI/AAAAAAAADbw/NNK-boYYFzY/s800/P1090694.JPGhttps://lh5.googleusercontent.com/-xXUPGHvMQ0o/TepNZ9FXQqI/AAAAAAAADb0/Uz3W-d5GNN4/s800/P1090695.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-qAWpZtOexIQ/TepNgEnPHvI/AAAAAAAADb4/dsOGbPjcK6M/s800/P1090700.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-H7paLjcjS5Q/TepNiwQMWbI/AAAAAAAAADcA/kIh2jGu8mAM/s800/P1090705.JPG

а теперь всё в сборе и после установки на место

https://lh4.googleusercontent.com/-8HCK8heq-gg/TepNl5V6EGI/AAAAAAAADcE/CoXVFaRH-LE/s800/P1090706.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-cbDqhF5gHHY/TepMX_DMhnl/AAAAAAAADbE/MMnj2Ox1kMs/s800/P1090712.JPG

https://lh5.googleusercontent.com/-woLwA8q6JWQ/TepMP3Vb_rl/AAAAAAAADbA/28ud75vx-Tk/s800/P 1090720.JPG

за сим пока всё....

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 14.11.2011 18:30

Тихо и неспеша, собрал ещё и фюзеляж.

Сразу была вклеена кабина пилотов: ориентировался по месту для ниши передней стойки шасси.

Передняя часть (1.01) с центральной(1.02) соединились вообще без подгонки и, можно сказать, что идеально.

https://lh6.googleusercontent.com/-2_T9o9OfUuk/TfFOraovkcl/AAAAAAAADgE/B9V3FxiJ-cA/s912/P109 0791.JPG

А вот с хвостовой секцией - пока ещё предстоит помучатся. (но уверен, что недолго) пока она собрана насухо.

https://lh6.googleusercontent.com/-tuAHFSpCB58/TeyIv29WnII/AAAAAAAAADe4/BVNHyobTPsU/s912/P 1090756.JPG

https://lh5.googleusercontent.com/-gzUa2gkhn44/TfFOjcLKsOI/AAAAAAADgA/9w8OblC7rbs/P109080 5.JPG

Начинаю уже задумываться, куда его потом поставить?! :-)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан Volkman - 15.11.2011 11:47

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

Шикарная сборка! Хотя держал эту разработку в руках и представляю, сколько мороки может доставить бумага + нестандартный подход разработчика.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 15.11.2011 22:52

Спасибо, Алексей! :-) А тебя - С ЮБИЛЕЕМ!!! ;-)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан Volkman - 16.11.2011 10:29

Спасибо!

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.11.2011 18:48

Что-то мы тут засиделись. Ускоримся чуток!;)

Собраны и установлены рули высоты (видны на предыдущих снимках):

https://lh4.googleusercontent.com/-JzgSHFmjElw/TetTElogf4l/AAAAAAAADd4/c30hXHxB-Ul/s800/P109 0736.JPG

https://lh5.googleusercontent.com/-oEYfaihbWFo/TetTNuhbuUI/AAAAAAAADd8/sjlkYcWTEtU/s800/P10 90739.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/-F6__c09Qalw/TetTSIMHtkl/AAAAAAAAADeA/J4LQhseJnK4/s800/P1 090740.JPG

Затем было установлено море всевозможной мелочевки на фюзеляж и осуществлён плавный переход к работам над шасси.

Так как бумага не позволила сделать стойки в приемлемом качестве,

пришлось задуматься над их покраской.

Заодно, у Тимофея попросил пару фотографий "реальной техники".

(Советую всем, кто будет собирать, обратить особое внимание на механизацию шасси!

так как в инструкции понять этот момент проблематично)

Сразу про цвет (про серебро) - это музейный перекрас,

поэтому доверять ему не стоит.;)

https://lh6.googleusercontent.com/-d6WSf5OHSKM/TgOtOgC4tGI/AAAAAAAADis/KU5TtswZ6ms/s800/91a0cc35b05f.jpghttps://lh5.googleusercontent.com/-4aMGA2ly6qA/TgOtQ28azBI/AAAAAAADiw/AU1W7IJ7HCU/s800/e88b0d9946af.jpg

https://lh6.googleusercontent.com/-RMhtSf92-gU/TgOtTUBR7il/AAAAAAAADi0/g1tAqsRgBcQ/s800/2819e76262ae.jpghttps://lh6.googleusercontent.com/-vuEM1-ID_zk/TgOtWmXMC2l/AAAAAAAADi4/xoq9ieNCZ0k/s800/c9c23529c7fe.jpg

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

а вот мой вариант в 33-тьем масштабе:

стойки я перекрасил в серый цвет.

Предварительная примерка лишь убедила меня в правильности оттенка,

поэтому я с радостью достал микродрель из ящика и

начал нарезать круги для слоеных пирогов колёс.

Дальше - всё по накатанной - клеем пирог, зажимаем, точим и красим.:

https://lh4.googleusercontent.com/-DCY1CNyPyNM/TgOnCtSSnnl/AAAAAAAAAADh8/CRn2WQQlxeo/s80 0/P1100018.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/-DdK6-VtirTg/TgOnTbxiatl/AAAAAAADiA/C2RFLvWvI00/s800/P110 0042.JPG

https://lh4.googleusercontent.com/-LEghZ7JfB9s/TgOnfMI4BCI/AAAAAAAADil/ZdPHTYMffPs/s800/P11 00053.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-RtFJ8nEoIOM/TgOnrF2yx I/AAAAAAAADic/Zwg7tkpbX4Q/s800/P11 00057.JPG

OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter"

Послан pavel - 21.11.2011 18:51

Да, чуть не забыл, чтобы рули высоты встали на хвост как надо, следует учесть поправки для зализов!

http://s50.radikal.ru/i129/1105/3e/83ebe28ef371.jpg

Здесь порядок исправления деталей 116, 119, 120, 121 - зализов стабилизатора.

Re:Su-7B "Fitter" Послан pavel - 21.11.2011 19:24 OKB YG model (2-2010)

Фонарь кабины был переделан. Результатом доволен, но есть и где потрудиться в следующий раз.;)

https://lh3.googleusercontent.com/-9V6zF8HoIAk/TgAuC7IjT2I/AAAAAAAADx0/1VdjPZ Yxbo/s400/P11 10507.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/-o-VyRdC9C7I/Tspm2Nns_NI/AAAAAAAAD00/pY7sqKL3aFo/s800/P 1110824.JPG

Подфонарная рама оказалась коротка и открывала большую щель (я её наращивал).

Кресло пилота не садилось под фонарь по длине (пришлось отрывать его и передвигать немного вперед);

и, как оказалось позже, кресло не садилось ещё и по высоте, соответственно, пришлось подрезать его на 3 мм.

И так как примерка "насухо" шептала, что приклеиваться всё это будет очень трудно, https://lh5.googleusercontent.com/-kdq93ceQK2I/Thdk9qJ343I/AAAAAAADmI/IA3uLypoa28/s800/P11 00194.JPG

было принято мужественное решение сделать кабину открытой. ;)

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан pavel - 21.11.2011 21:25

Из мелочевки на фюзеляж были собраны воздухозаборники (всевозможные), тормозные щитки и пилоны (не отснял).

https://lh4.googleusercontent.com/-opwSk8JqZoI/TiSUTZGuo0I/AAAAAAAADog/eTsdxZTZGbc/s800/P1 100286.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-Gd9pFjZSpQc/Tix2WsTT5WI/AAAAAAAAQqo/kR7dENELDc8/s800/P1100327.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-FO1MwUfW8AQ/TiSUhflA7fl/AAAAAAAADoo/ZDsjZgP5rdk/s800/P1 100294.JPG

Затем настал черёд подвесного вооружения и двух топливных баков.

Блок нурсов, увы, был вынужден упростить. Пока ещё не дорос, чтобы делать нормально. ;) Вырезать его можно

https://lh5.googleusercontent.com/-HokqtWa8IOU/TspfO96DeEI/AAAAAAAAD0g/cILqH24HPMs/s800/P 1110633.JPG

но вот собрать - чертовски сложно (для меня) Вот на сравнение:

https://lh4.googleusercontent.com/-ZqEoC4ImGQM/TspfWuF3JtI/AAAAAAAAD0k/Dp-bYHqodqU/s800/P1110634.JPGhttps://lh4.googleusercontent.com/-c09oZsSWbFg/Tspfaemky7I/AAAAAAAAD0o/928eqf3OrF4/s800/P1110635.JPG

Зато топливные получились.

https://lh3.googleusercontent.com/-dJUYzIZ_EBQ/TqAueP-uUWI/AAAAAAAADx8/PRsTedGimsc/s800/P1110622.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-QGvNijNctxw/TqAubYFUIGI/AAAAAAAADx4/iBiT0qpXKGs/s800/P1110624.JPG

Чтобы особенно не психовать по поводу блоков HYPCa, собрал всю внутрянку СУ7 https://lh5.googleusercontent.com/-u24H2L9Rllw/TsqHy2NHKZl/AAAAAAAAD04/XDXSFsaoi-M/s800/P 1110801.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-tvQ5JQmDqYc/TspgkVNeXol/AAAAAAAAD0s/5RFR5j qGl8l/s800/P1110715.JPG

https://lh6.googleusercontent.com/-oYprSU6vuKM/TsqH2I9jGpI/AAAAAAAAD08/DMiAqhoHzYs/s800/P1 110804.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-a5iInbIJGOY/TsqH5v7JZKI/AAAAAAAD1A/QhguLwAC 0bc/s800/P1110808.JPG

https://lh5.googleusercontent.com/-1C4EI1CYfbI/TspgnoFw_YI/AAAAAAAAD0w/_LXxXiVXKLk/s800/P1 110718.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-EiwCRG25NXs/TsqJL64kH7I/AAAAAAAAD1E/UyIRtq9E X3k/s800/P1110719.JPG

Вся она, кстати, просто вставляется внутрь фюзеляжа. Надеюсь, что собрал её верно. ;)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

·

Крыло! Одна из загадок для некоторых моих коллег. ;)

Оно разрезано на три части, хотя формат журнала позволил бы напечатать его одной деталью.

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

https://lh5.googleusercontent.com/-ecv-Kkrp6Zc/TsqKJevpAPI/AAAAAAAD1I/dfle4U0RtOY/s800/P111 0782.JPG

Почему так?

Тимофей разрабатывал модель под А4 для широких масс (он отпустил свою разработку (исходник) в свободное плавание по инету

и думал, что печатать её будут дома, а дома у всех обычно стоит принтер "на А4"),

а вот издатель напечатал её на бОльшем формате. Отсюда появился этот рудимент.

Но не беда!

Отдельно были собраны каркас и сама обшивка.

https://lh3.googleusercontent.com/-x4g8pVYT8Uo/TsqKQBW0d7I/AAAAAAAD1Q/etD103KV0No/s800/P1110787.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/-Rh1hAnFi1RQ/TsqKT79lHUI/AAAAAAAD1U/GJF1-r_TrdQ/s800/P1 110788.JPG

а затем уж склеены воедино. Попутно установил пилоны, аэродинамические перегородки, законцовки и приготовил закрылки с элеронами.

https://lh6.googleusercontent.com/-mR4D7d6EnIY/TsqKf9Tw-AI/AAAAAAAD1c/HSekGU-W5AI/s800/P1110793.JPG

https://lh3.googleusercontent.com/-O4rdMprvj44/TsqKW9Ypw7l/AAAAAAAAD1Y/k1ihBMpvfC4/s800/P1 110790.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-06lplWe6Pts/TsqKidDybrl/AAAAAAAAD1g/TGSzHdrI4S A/s800/P1110794.JPG

https://lh4.googleusercontent.com/-7P3KeBr3ckY/TsqKue88H0I/AAAAAAAD1s/7eztP5ifLlg/s800/P1110795.JPGhttps://lh6.googleusercontent.com/-4oQpsdKjScE/TsqKx1UcK5I/AAAAAAAD1w/fiFiKt9tI1U/s800/P1110798.JPG

Вот собственно и всё. Осталось только склеить всё в су-седьмой! :-х :- D

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)
Паш, все класс, чего так на нурсы обиделся, сборка обалдеть :THUMBS UP:

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Просто обидно, Миш. :сгу:

Кстати, сейчас столкнулся с той же проблемой, что и у тебя на STRIKE EAGLE: носу не хватает свинца для равновесия... и как назло, дома закончился запас грузил. Буду ждать завтра.

Спасибо, Михаил, за поддержку! :-)

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан Volkman - 22.11.2011 09:59

Очень хорошо получается. Я с трудом представляю как надо стараться и сколько сил уйдет, чтобы получить такой результат! :THUMBS UP: Re:Su-7B "Fitter" Послан Илья - 22.11.2011 12:04 OKB YG model (2-2010) Павел, красота!!!Отлично получается :BRAVO: .Как раз сейчас про эту машину читаю.В журнале "Авиация и время"в последнем номере вышел прекрасный материал по ней,и отличные чертежи. Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010) Алексей, Илья, спасибо вам! Очень приятно чувствовать поддержку! "Авиация и время" обязательно возьму, благодарю за наводку. ;-) Re:Su-7B "Fitter" Послан pavel - 23.11.2011 00:04 OKB YG model (2-2010) а вот и собранная модель за исключением пары мелочей. https://lh5.googleusercontent.com/-cPLT4OCp1e0/Tsv-yv uvl/AAAAAAAAD18/QVwhw-dGz w/s800/P 1110830.JPG https://lh3.googleusercontent.com/-nl01iU-nP6M/Tsv-2SzK6fl/AAAAAAAAD2A/IDKaHzsqO2o/s800/P11 10832.JPG в ближайшее свободное время соберу и отсниму для галереи! ;) Спасибо всем, кто следил за моей темой!(СПС тебе! ;-)) Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010) Красавец :THUMBS UP: :BRAVO: !!!!!Павел,я так понял осталось только пушки,и ПВД сделать.

Models-paper.com - ОКБ "Бумажные модели"

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34

Models-paper.com - ОКБ "Бумажные модели" Создано: 22 Мау, 2024, 02:34 Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010) Послан Михаил - 23.11.2011 06:38 :THUMBS UP: больше нечего сказать!!! OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter" Послан МВА - 28.11.2011 11:26 Павел, а развертки перед склейкой чем-либо не покрывали, например, цапон лаком? OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter" Послан pavel - 28.11.2011 13:15 Эти развертки я ничем не обрабатывал. Для эксперимента, правда, один журнал я покрыл автолаком - но мне не понравилось. (на изгибах лаковый слой трескался и давал сетку маленьких трещинок - не красиво.) Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010) Хорошая сборка, хороший самолет, а вот инструкция просто отчаянная. Добрый человек подарил на Новый год оригинал. Сначала загорелся, а том и призадумался. Отсутствие привычного каркаса в купе с инструкцией вносят смутную тревогу в удачное завершение проекта. Однако вижу модель собирается. OKB YG model (2-2010) Re:Su-7B "Fitter" Послан pavel - 06.01.2012 10:44

Василий, привет!

Собрать можно, и даже лучше, чем тут показано. А результат (сам по себе) очень красивый. Каркас и инструкция - первого и не нужно, а со вторым - помогу чем могу. Так что обращайтесь. И удачной Вам сборки!!! :-)

pavel писал(a):

A вот и само кресло пилота в формате pdf (всё на депозите, весит 14 метров) http://depositfiles.com/files/xdu8giabg

=========

А ссылка уже не работает: вот что пишет -"Такого файла не существует или он был удален из-за нарушения авторских прав. "

Re:Su-7B

Послан pavel - 20.01.2012 16:19

Вечером постараюсь перезалить файл.

С фотосессией реально не сложилось. Есть трудности Сосвободным временем.:(но я постараюсь.

Re:Su-7B "Fitter" OKB YG model (2-2010)

Послан Тимофей - 11.11.2012 18:14

Я упростил модель. Игорь Шевченко её окрасил. Вот результат. Если возникают вопросы по сборке,спрашивайте.

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903342.jpg

http://photo.gip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903344.jpg

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903345.ipa

http://photo.gip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903347.jpg

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903349.jpg

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903353.jpg

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903355.jpg

http://photo.qip.ru/photo/timofejj.kijanskijj/4150679/small/100903377.jpg

Models-paper.com - ОКБ "Бумажные модели"

Создано: 22 Мау, 2024, 02:34