Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей - 26.03.2013 14:55

_____

Всем привет!
Обдумав все за и против, изучив пару сборок в сети и выслушав пару напутствий по поводу мелованной бумаги, все таки решил попробовать собрать данную модель.
Во первых запал на этот истребитель еще в молодости увидев разворот журнала "МК", а так же в сети сборок данного истребителя мало, что еще больше "подогревает" желание попробовать собрать И-17.
Собирать буду из оригинала который приобрел у Игоря Зверева.
http://s1.postimg.org/ahvxqyxe3/image.jpg
Про историю создания И-17 и его короткую жизнь можно почитать в интернете, тут особо добавить нечего. Хотели лучше, а получилось как всегда...
Очень жаль конечно, что он так и остался "опытным истребителем", но зато летал и серийно выпускался всем известный "Ишачок" И-16.
Ну что же приступим. Как и в первом случае, МиГ-3 я собирал с перерывами полгода. Спешить с И-17 тоже не будем, подойдем к сборке основательно, основываясь на опыт МиГ-3.
Пока изучаю схемы, подбираю краску для торцов и пробую на кусочках склейку мелованной бумаги.
Лист картона который идет в комплекте с выкройками это конечно здорово, но качество картона не очень хорошее...
Во первых он толстоват, во вторых не прошел испытания по поводу резки и обточки краев.
Расслаивается и плохо держит форму так сказать.
Поэтому решил картон сделать сам как описано у Голованова (отдельное спасибо ему за сайт и статьи) очень полезный ресурс.
Есть в продаже такая вот папка для пастелей "ИТАЛИЯ" производство СПБФ "Гознак"
Это бумага рисовальная, тонированная, цвет "слоновая кость" плотность 280 г/м2.
Еще на МиГ-3 проведенные испытания на слоенном пироге из этой бумаги дали не плохие результаты.
При склеивании 2-ух листов данной бумаги и еще листа с выкройками получаем толщину чуть больше 1мм. Что как раз отлично подходит для каркаса.
Вот папка
http://s22.postimg.org/kzblp01i5/image_1.jpg
А вот результаты испытаний :-)
http://s23.postimg.org/tqs9u4giv/image_2.jpg
http://s18.postimg.org/6z8wx7okl/image_3.jpg
Картон из такой бумаги отлично режется не мохрится по краям и хорошо держит форму.
Вот прикинул тощину вроде все ок.
http://s15.postimg.org/pahlr80dz/image_4.jpg
И так сейчас схожу за клеем и сегодня заклею лист с каркасом.
Ну и начну потихоньку резать мелочь.
Продолжение следует....

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей - 26.03.2013 15:00

_____

Всем привет!
Неспешно работа движется.
Нарезаны детали каркаса. Можно приступать к сборке.
http://s8.postimg.org/vn9nr7bwx/image_5.jpg
Доработал приборную доску по новой для меня технологии. Колечки и капля лака в центр.
Получилось не плохо мне понравилось.
http://s21.postimg.org/k5uein637/image_6.jpg
Сборка каркаса.
http://s22.postimg.org/gb594o80t/image_7.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан pavel - 26.03.2013 15:41

_____

отличное начало, буду обязательно следить! Удачи в постройке :-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей - 26.03.2013 15:58

_____

Спасибо!
А сборка идет...
Собрал кресло пилота и примерил все в будущем фюзеляже.
http://s24.postimg.org/a490vuv8x/image_8.jpg
Кресло установлено в кабину.
http://s22.postimg.org/pe8fjo9st/image_9.jpg
И-17 переместился на стапель и сборка продолжается.
Начинаю оборудовать кабину, использую фото из музея. Ведь он там один остался...
Ну ничего если все пойдет хорошо, то у меня будет еще один экземпляр.
Немного фото из сборочного цеха.
http://s12.postimg.org/5h7c3znvd/image_10.jpg
http://s16.postimg.org/5d5amsltd/image_11.jpg
http://s12.postimg.org/k2ycs8knt/image_12.jpg
Кабина закончена.
http://s23.postimg.org/z7ytnyqp3/image_13.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей - 26.03.2013 16:09

Вот что пока полностью закончено.
http://s24.postimg.org/cr2bi0qlt/image_14.jpg
http://s24.postimg.org/j7fvluoj5/image_15.jpg
http://s23.postimg.org/yip8334x3/image_16.jpg
http://s1.postimg.org/qm95splzf/image_17.jpg
Сборка идет не спешно, так как работать с мелованной бумагой очень тяжело... :NO:
Видны любые помарки, следы клея и т.д. при резке крошится краска.
А в целом модель радует сходимостью. Спасибо Алексею Лобынцеву за столь редкий ЛА!
:BRAVO:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Pablo - 26.03.2013 21:24

Поразительная сборка! :OK:
Удача в сборке! :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 26.03.2013 21:55

Pablo писал(а):
Поразительная сборка! :OK:
Удача в сборке! :THUMBS UP:
Спасибо!
Продолжаем двигаться в сторону хвоста.
Получилось не очень, накосячил со стыковкой и в какой уже раз ругаю себя за то, что после уже стыковки начинаю подклеивать щели капельками супер клея и
делаю только хуже. И все измазываю клеем... :WALL:
Но думаю наберусь еще опыта.
http://s11.postimg.org/68uuc5trj/image.jpg
http://s8.postimg.org/nxrs5apap/image.jpg
Теперь займусь стабилизатором.
PS: А поделитесь как Вы подклеивайте щели образовавшиеся в процессе стыковки?
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Олег - 27.03.2013 12:20

Удачной сборки.
У самого такой же лежит,но я пока не созрел. :-)Уж больно бумага пугает,на такой любой глюк видно. А если ПВА попробовать,он при высыхании подтягивает.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 27.03.2013 13:10

_____

Олег писал(а):
Удачной сборки.
Спасибо!
У самого такой же лежит,но я пока не созрел. :-)Уж больно бумага пугает,на такой любой глюк видно. А если ПВА попробовать,он при высыхании подтягивает.
ПВА для этой бумаги полностью противопоказан я пробовал ничего хорошего.
Клеить нужно очень аккуратно мазать немного дозированно чтобы бумагу не увело.
Я клею UHU в желтом тюбике.
Короче для усидчивых. ;-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 27.03.2013 18:41

_____

Хорошая сборка!
Андрей Б. писал(а):
Я клею UHU в желтом тюбике.
Мне он не понравился. Если ПВА нельзя, клею "Титан"-ом разведенным спиртом в пропорции 40:60! Возьми на заметку, дешево и сердито! ;-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 28.03.2013 14:36

_____

Виктор М. писал(а):
Хорошая сборка!
Андрей Б. писал(а):
Я клею UHU в желтом тюбике.
Мне он не понравился. Если ПВА нельзя, клею "Титан"-ом разведенным спиртом в пропорции 40:60! Возьми на заметку, дешево и сердито! ;-)
Хм интересно... :SCRATCH:
Титан это которым потолочную плитку что ли клеят?
А что на нем должно быть написано что за бутылка всмысле?

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Алдан - 28.03.2013 15:12

На любой вкус:
http://i065.radikal.ru/1303/75/65bd1477bb92t.jpg :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 28.03.2013 16:21

Виктор М. и Алдан
Спасибо! Буду в магазине куплю и попробую.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 28.03.2013 16:35

Андрей Б. писал(а):
Буду в магазине куплю и попробую.
А вдруг не понравится! Выклянчи у кого нить на пробу несколько грамм.
Хотя, если мне память не изменяет, ты же ремонт в квартире делаешь??? Пригодится значит... :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 30.03.2013 17:57

Всем привет!
Небольшое продолжение. Сделал каркас стабилизатора и установил руль направления.
http://s18.postimg.org/t3uly6yqd/image.jpg
http://s24.postimg.org/4xggs5s6p/image.jpg
В планах на сегодня доделать стабилизатор. :)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 30.03.2013 18:51

_____

Андрей,а внутренности в кабине у него не окрашены?

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Андрей Б. - 30.03.2013 19:54

_____

Илья писал(а):
Андрей,а внутренности в кабине у него не окрашены?
А какие именно внутренности?
Если ты про внутреннюю обшивку кабины то вот фото музейного экспоната.
http://s15.postimg.org/y3bkmcxqf/vf_i_17_46.jpg
Я думаю Алексей отсюда и взял цвет кабины внутри.
Если ты про эти внутренности... :-)
А вообще сложно сказать как он был окрашен в кабине так как цветных фото того времени да и вообще фото этого истребителя очень мало или отсутствуют вовсе. :sad:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)
Послан Илья - 30.03.2013 19:57

_____

Да,как раз про борта и имел ввиду.
Видимо из музея взяли.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Виктор М. - 30.03.2013 20:16

_____

Андрей, классно получается! С меня +.
Андрей Б. писал(а):
Я думаю Алексей отсюда и взял цвет кабины внутри.
Да уж, надо было светло серым делать. ;-)
Хотя, может и сам Алексей объяснит чё по чем!
P.S. Надо нарыть его разработку, да посмотреть. А то издательства тоже мастера финты выдавать! :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Андрей Б. - 30.03.2013 20:58

_____

Виктор М. писал(а):
P.S. Надо нарыть его разработку, да посмотреть. А то издательства тоже мастера финты выдавать! :-D
Вот фото тестовой сборки Алексея.
Вроде с цветом все ок.
http://s22.postimg.org/hmmsmmvod/0047eedaa9cf.jpg
http://s16.postimg.org/i175gyivl/1e02371fcfd9.jpg
http://s8.postimg.org/suotcyw2p/04f843362bc4.jpg
http://s18.postimg.org/4jd60gtsl/3c72c757af17.jpg
Я смотрел цвета авиации 30-х годов и в описании есть цвет внутренней поверхности кабины как раз такой он вроде и был светлый серо-зеленый.
Вот кабина И-16
http://s15.postimg.org/5m5b6c4av/0_53ab6_f08ed5cd_orig.jpg

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 30.03.2013 21:02

_____

Андрей,делай как есть.
Тем более получается замечательно!!!!С удовольствием за сборкой слежу. :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 30.03.2013 21:14

_____

Илья писал(а):
Андрей,делай как есть.
Тем более получается замечательно!!!!С удовольствием за сборкой слежу. :THUMBS UP:
Поддерживаю! :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 30.03.2013 23:29

_____

Виктор М. писал(а):
Илья писал(а):
Андрей,делай как есть.
Тем более получается замечательно!!!!С удовольствием за сборкой слежу. :THUMBS UP:
Поддерживаю! :THUMBS UP:
Спасибо!
Продолжим.
Приступил к сборке стабилизатора.

Сформировал обшивку примерка на сухую.
http://s21.postimg.org/5ug4x132r/image.jpg
Подробнее хочу остановиться на рулях высоты.
http://s15.postimg.org/sb5zm9d53/image.jpg
Детали вырезаны и сформированы
http://s11.postimg.org/y3xiyswzj/image.jpg
Подготовка каркаса
http://s8.postimg.org/h1yv1nc2p/image.jpg
Начинаем собирать
http://s23.postimg.org/68kn0pl9j/image.jpg
Готовый правый руль высоты
http://s15.postimg.org/beli7kuyv/image.jpg
Примерка на сухую
http://s24.postimg.org/6hayfq41d/image.jpg
Вроде все хорошо.
Впереди левый руль высоты и сложные зализы стабилизатора.
На сегодня хватит уже пора спать. :-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 31.03.2013 17:41

Всем привет!
Рули высоты готовы, стабилизатор можно собирать.
http://s24.postimg.org/quqf8mcxt/image.jpg
Я не зря выше остановился на рулях высоты, кто будет потом собирать, сборка осуществлялась не по инструкции,
рули разрезались на две половины и каждая отдельно формировалась, так как
из за свойства бумаги да и по технологичности это лучший вариант.
И задняя кромка получается однородной по толщине.
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 31.03.2013 22:44

Добрался до зализов стабилизатора и опять затык, точно так же как с МиГ-ом попробовал потренироваться на кусочках бумаги, чтобы пока не испортить оригинал
два раза и два раза в мусорку... А еще и бумага сложная.
Сижу читаю, смотрю сборки ну не даются мне зализы... :WALL:
Вот например вот как такое сформировать.
http://s12.postimg.org/rr50g3p8p/tmp4.jpg
Да уж... озадачился. :cry:

Может кто еще что подскажет, поделится опытом желательно с картинками и ссылками на сборку.
SOS! :HELP:
Спасибо!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 01.04.2013 04:31

_____

Андрей Б. писал(а):
вот как такое сформировать.
Легкое смачивание должно помочь!
P.S. Фото знакомое, до боли??? :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 01.04.2013 22:51

_____

Всем привет!
Провозился весь вечер с зализом... :WALL:
Результат на фото.
http://s14.postimg.org/gro6eg4n1/image.jpg
http://s7.postimg.org/fp7psvmrb/image.jpg
Пробую на кусочках бумаги от выкроек.
Как сказал Виктор М. слегка намачивал с изнанки.
Формировал на спицах и других подручных инструментах.
Возникли вопросы:
Чем проклеивайте стыки и швы у таких деталей?
Я проклеивал супер клеем Medium CA+ циакриновый клей.
Шов становится жестким и хрупким очень сильно выделяется.
Если клеить UHU не держится расходится во время установки зализа и снова щель...
Как правильно клеить такие детали сначала к обшивке и стабилизатору а потом между собой или как
у меня сначала детали, а потом зализ приклеивается на место.
Может я очень дотошный, но хочется сделать хорошо, как попало не моё...
Расскажите, поделитесь как кто клеит и главное чем такие детали.
В первой сборке МиГ-3 именно зализами испорчен общий вид модели.
И очень обидно портить И-17... :sad:
Заранее Спасибо!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 07.04.2013 18:47

_____

Всем привет!
Победил таки я зализы! :DANCE:
И доделал хвостовое оперение.
Все таки в меловке есть свой шарм... Правда требует страшно деликатного обращения. :)
http://s23.postimg.org/t2hogtvmv/image.jpg
http://s18.postimg.org/csfzlxa7p/image.jpg
http://s23.postimg.org/pp9fu421z/image.jpg
http://s15.postimg.org/8a5bubls7/image.jpg
http://s4.postimg.org/x1sye9uuh/image.jpg
http://s8.postimg.org/fhyzwibyp/image.jpg
И вот что имеем на данный момент.
http://s24.postimg.org/5qbns54s1/image.jpg
Красавец получится :)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Pablo - 07.04.2013 21:49

_____

У этого самалёта очень опасных поворотах! %)
До того прекрасно, давай вперёд! :BRAVO:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 07.04.2013 21:57

_____

А хорошо получается,ИМХО ! :THUMBS UP: Андрей,успешно "встать на крыло" с И-17 !

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 07.04.2013 22:21

_____

Pablo Спасибо!
CAT Shennon писал(а):
А хорошо получается,ИМХО ! :THUMBS UP: Андрей,успешно "встать на крыло" с И-17 !
Спасибо. Как раз крылом сейчас занимаюсь. :-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Виктор М. - 08.04.2013 11:16

_____

Андрей Б. писал(а):
доделал хвостовое оперение.
Классно получилось! Встали как "заводские"! :OK:
Андрей Б. писал(а):
Победил таки я зализы! :DANCE:
Ну а теперь ждем-с подробности - способы, материалы, как, чаво...
Так сказать, науку продвигай в массы! ;-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Андрей Б. - 08.04.2013 20:47

_____

Виктор М. писал(а):
Ну а теперь ждем-с подробности - способы, материалы, как, чаво...
Так сказать, науку продвигай в массы! ;-)
Всем привет!
Пришлось сделать вот такой стапель. :-D
http://s12.postimg.org/iwjsfw7y1/image.jpg
Зализы сначала были вырезаны, затем я сформировал их на спице, слегка намачивая водой с изнанки.
Затем они были склеены между собой в два приема.
Сначала носок и затем сушка 3 часа, после уже остальная часть зализа.
На стапеле были сформированы зализы и на нем же примерялся как их лучше клеить.
Шов зализа клеил вот этим клеем.
http://s16.postimg.org/7rft7x4u9/image.jpg
Потом сушка где то сутки.
Вот, что получилось.
Были подкрашены торцы и швы.
http://s7.postimg.org/ixd5eobmv/image.jpg
http://s1.postimg.org/ufiedhthn/image.jpg
Затем окончательно все подогнал на стапеле и модели и готовые зализы были приклеены на место.
Встали как литые.
Времени затратил много, но результат мне очень понравился. :-)
Вот как то так.
В принципе ничего нового, но главное терпение.
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)
Послан Андрей Б. - 14.04.2013 15:25

_____

Всем привет!
Решил доделать носовую часть и сделал обтекатели на двигателе.
http://s18.postimg.org/usjjaznw5/image.jpg
http://s24.postimg.org/oacd83jdt/image.jpg
Теперь пришло время собирать крылья.
Думаю это будет самым сложным в этой модели учитывая бумагу. ;-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 14.04.2013 16:01

_____

Андрей Б. писал(а):
Решил доделать носовую часть и сделал обтекатели на двигателе.
Сногсшибательно получается! :BRAVO:
Подскажи, в свете твоего сообщения
Андрей Б. писал(а):
Правда требует страшно деликатного обращения. :)
Как борешься, ну или не допускаешь отпечатков пальцев???
P.S. Идею, использования пищевой пленки, теперь тож широко применяю! :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 14.04.2013 16:20

_____

Андрей,Красивая машина получается!!!! :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 14.04.2013 17:19

_____

Да,действительно,эффектно смотрится!

Андрей,ждем сообщений про сборку крыла! :YES:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 14.04.2013 17:44

_____

Виктор М. Спасибо! :oops:
Виктор М. писал(а):

Как борешься, ну или не допускаешь отпечатков пальцев???
P.S. Идею, использования пищевой пленки, теперь тож широко применяю! :-D
Ответ прост.
Почти после каждой операции особенно с клеем или краской.
Я постоянно мою руки детским мылом. :-)
За модель грязными руками не хватаюсь!
Сборка моделей способствует улучшению личной гигиены, руки как у хирурга чистые. :-D
И все, что уже сделано и за что я буду браться руками обернуто пищевой пленкой.
Если следы на бумаге все таки остались (на меловке) их сразу видно,
то беру ватную палочку и начинаю поверхность детали протирать насухо.
Как ни странно помогает, все остается на ватной палочке, а выкройка опять чистая.
Как то так.
Удачи!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 14.04.2013 17:45

_____

Илья писал(а):
Андрей,Красивая машина получается!!!! :THUMBS UP:
Спасибо Илья!
Самому очень нравится. :-)
И жена говорит по сравнению с МиГ-3 этот нарядный. :-D

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 14.04.2013 21:31

_____

Потихоньку встаем на крыло. :-)
Собран каркас.
http://s4.postimg.org/jtfqmmzhl/image.jpg
http://s15.postimg.org/nuimwov6f/image.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 12.05.2013 19:19

_____

Всем привет!
Последнее время не удавалось добраться до модели.
Зато сегодня появился такой вот помощник. :-)

http://s16.postimg.org/7oxei7s41/image.jpg
Спасибо Илье за подсказку с магазином.
Надеюсь на скорое продолжение проекта.
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 14.05.2013 09:58

Пилот хорош!

Только вот,если он именно "в паре" с И-17 предполагается,
- не слишком "по-американски" выглядит ?
Все-таки эпоха даже "до ленд-лизовская"...
(конечно,это ИМХО) :PARDON:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 14.05.2013 13:25

CAT Shennon, Спасибо!
Полностью согласен, что пилот не Чкалов конечно. :-D
Был бы Чкалов я бы с радостью его сделал, но... в наборе только американцы, немцы, японцы и т.д.
Других наборов 1/32 нет, а покупать фигурку из смолы очень накладно.
Я ведь его так для оживления так сказать общей картины сделал. :-)
Взял и так самого нейтрального так сказать в летной куртке и пилотке. ;-)
Так что сильно не ругайте...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 17.05.2013 01:01

Да не,ну почему сразу "ругать"-и в мыслях не было :-)
Просто сам неравнодушен к "оживлению" моделей.
Удачи в продолжении темы !

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 18.05.2013 20:23

_____

Всем привет!
Пока собираюсь с духом начать сборку крыльев, решил сделать колеса.
Делал по технологии М. Голованова,в принципе получилось не плохо,буду в будущем делать так же. :-)
http://s18.postimg.org/ke0gxy0z9/image.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей - 19.05.2013 21:15

_____

Андрей Б. писал(а):
Всем привет!
Пока собираюсь с духом начать сборку крыльев, решил сделать колеса.
Делал по технологии М. Голованова,в принципе получилось не плохо,буду в будущем делать так же.

Если не секрет, какая это технология? Если можно - ссылку. У меня лично, в арсенале несколько технологий спицованных колес на разные случаи,и собираю "коллекцию" изготовления колес разных типов.
Заранее благодарен.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Михаил - 19.05.2013 21:58

_____

Андрей, пилот классный! :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 27.06.2013 13:34

_____

Михаил писал(а):
Андрей, пилот классный! :THUMBS UP:

Спасибо!
Вернулся из отпуска, скоро продолжение... :-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 29.06.2013 01:04

_____

Ну вот как и обещал продолжение...
2 вечера провозился с нишами шасси, они у него очень необычные из за интересной формы основных стоек шасси.
http://s16.postimg.org/jzpmlwk0h/P62801541.jpg
Ну все теперь буду собирать крылья...
Честно, боюсь страшно за крылья браться. :-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 30.06.2013 18:14

_____

Всем привет!
Ну что продолжим.
Сборка крыльев, буду постепенно освещать процесс, вдруг потом кому пригодится. :-)
Подгонка ниш шасси к крылу. Пилот на контроле. :-D
http://s15.postimg.org/vdjdk8bzb/image.jpg
Далее вырезаем обшивку крыла.
http://s16.postimg.org/xhxedlcgh/image.jpg
Примеряем на каркас крыла.
http://s7.postimg.org/bz02wu3tj/image.jpg
http://s13.postimg.org/4i45fyc77/image.jpg
Вроде все хорошо. :-)
Далее будем подкрашивать торцы, пошел замешивать краски. :-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 01.07.2013 21:37

_____

Всем привет!
Итак торцы подкрашены и крылья готовы к обшивке. :-)
http://s8.postimg.org/67o4getzl/image.jpg

Теперь самый ответственный момент сборка крыла. ;-)
Ну поехали.
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 02.07.2013 00:42

_____

Андрей,удачи!!!!!Получается Замечательно!!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 02.07.2013 09:05

_____

Илья писал(а):
Андрей,удачи!!!!!
Спасибо Илья! Удача в сборке крыла мне пригодится! ;-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 05.07.2013 22:53

_____

Всем привет!
Сделал немного мелочевки.
А именно створки шасси. Очень мелкие и тонкие детали внутренняя выштамповка. :-)
http://s18.postimg.org/ndvg6oknp/P7050174.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 06.07.2013 21:36

_____

Всем привет!
Ну вот и добрался я до крыльев.
В целом все прошло хорошо, сделал как смог и как сумел (очень сильно подводит бумага), кроме законцовок все получилось хорошо. :-)
В принципе если посмотреть на экземпляр в Чкаловске, то получилось очень даже похоже. (он

там весь мятый перемятый) :-D видимо в те годы качество сборки
оставляло желать лучшего.
Вот результат.
http://s11.postimg.org/x0omcid27/image.jpg
http://s10.postimg.org/x3o2m61fp/image.jpg
http://s14.postimg.org/dgi4ok5f1/image.jpg
http://s17.postimg.org/3sngzy5y3/image.jpg
А теперь самое ужасное :sad:
На фото видно, что задняя часть зализа которая является одной целой частью с крылом должна приходить в метки(треугольнички на фюзеляже), но...
http://s17.postimg.org/56f3v957f/image.jpg
http://s10.postimg.org/m3bb042px/image.jpg
Никак эти концы туда не попадают. :WALL:
Не знаю чей косяк, то ли мой, то ли у Алексея так, хотя по его сборке все ок.
Не знаю, но сейчас вот буду думать как выходить из этой ситуации. :PARDON:
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 06.07.2013 23:14

_____

Ну что же, как я не крутил не вертел, не гнул, не пытался приладить зализ, вставать правильно он не желал.
Большое спасибо Илье! Который буквально сразу откликнулся на мое сообщение о проблеме с зализами. :DRINK:
Я нашел в сети фотографию сборки Алексея Лобынцева
http://s18.postimg.org/58y5qvptx/73aff679dafa.jpg
На фото видно, что проблема с установкой зализов видимо все таки есть, а может и мой косяк, но не суть...
Мне не нравится место между зализами на фюзеляже хотелось бы состыковать их вместе по шву.
И я решил переделать это место, а заодно и зализы.
Зализы были демонтированы.
http://s9.postimg.org/4rjlbkkln/image.jpg
http://s8.postimg.org/pb6vj7iep/image.jpg
И решил сделать новую деталь с помощью которой я закрою это место и сделаю зализы. :-)
Конечно я придам им аэродинамический профиль и так же кончиками как на фото
сведу с верхними зализами.
Делать буду основываясь на этот чертеж.
http://s16.postimg.org/8326jjddd/image.jpg
и вот еще фото.
http://s24.postimg.org/m6w456y2p/image.jpg
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model

1:33)

Послан Андрей Б. - 07.07.2013 17:48

_____

Всем привет!
Ну что двигаемся дальше. :-)
С этой моделью получилось как в пословице "Чем дальше в лес тем больше дров". :-D
Сходимость у модели хорошая, но вот технология сборки хромает.
В принципе все это связано только с тем, что я хочу получить качественную модель, а по умолчанию, она таковой не получается.
Так как нам предстоит устанавливать зализы крыла я решил сначала сделать элероны.
И вот ознакомившись с фото тестовой сборки и схемой самой сборки я понял, что элероны хорошего
качества при данной схеме сборки не получатся. :sad:
Предлагалось заготовку согнуть с заднего края и потом формировать сам элерон...
Хм...
Во первых я сразу исключил из элерона каркас, он абсолютно там не нужен. Еще показалось странным, что ведь профиль
элерона такой же как у крыла, но почему то загнутые края у выкройки треугольные. Они были сразу отсечены от элерона при вырезании.
Во вторых зная уже свойства данной мелованной бумаги я понял сгибать ее по задней кромке это значит получить ужасный сгиб
с осыпавшейся краской, плюс задняя кромка в этом случае будет выглядеть совсем никак на прототипе. Это тоже видно на сборках
данной модели в сети.
Поэтому так же как и с зализами, я решил сделать элероны по другой схеме.
Выкройка была разрезана на 2 части, то есть элерон пополам.
http://s21.postimg.org/51kaxmcsz/image.jpg
Далее обе половины были склеены между собой по передней кромке. И придан профиль.
http://s17.postimg.org/9njtpfbob/image.jpg
Далее по задней кромке проклеен двухсторонний скотч.
http://s8.postimg.org/hffr2xo35/image.jpg
Затем на спице сформирован окончательный профиль элерона.
http://s10.postimg.org/k7m6cr6r9/image.jpg
Убран защитный слой скотча и элерон заклеен по задней кромке.
http://s22.postimg.org/646h39ggt/image.jpg
И вот, что в итоге получилось. :-)
http://s21.postimg.org/ul70gvas3/image.jpg
http://s10.postimg.org/tgsy0m511/image.jpg
Думаю, что так элерон получается намного лучше и качество из за мелованной бумаги не страдает.
Продолжение следует...
PS: А вот еще какой вопрос, получается Поликарпов уже здесь применил так называемые ЭЛЕВОНЫ =-O (то есть элерон и закрылок в одном)
Получается так? На фото они отклонены оба вниз как закрылки...
Просто хочу их сделать отклоненными и вот не могу понять так ли это?

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 07.07.2013 22:06

_____

Нашел ответ на свой вопрос.
Крыло с лонжеронами из стальных, хромомолибденовых труб с дюралевым поперечным набором и полотняной обшивкой оснащалось разрезными дифференциальными элеронами, способными на посадке отклоняться вниз и частично выполнять роль закрылков.
Значит все таки элевоны.
Мда... не плохая задумка для того времени. :THUMBS UP:
PS: Конечно же ФЛАПЕРОНЫ! а не элевоны.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 08.07.2013 14:52

_____

Всем привет!
Продолжаем сборку.
Доделал зализы правого крыла.
http://s22.postimg.org/igaly8dal/image.jpg
http://s24.postimg.org/kkn7nkdup/image.jpg
А красивые все таки у Поликарпова истребители. :-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 08.07.2013 15:21

_____

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:
Отлично получилось,Андрей!!!!!! :OK:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 08.07.2013 16:40

_____

Спасибо Илья! :-)
Ну вот и закончили с зализами крыла.
С фюзеляжем и крыльями практически все. :-)
Ну что сказать, результатом доволен, но пришлось немного доработать.
Это самый сложный этап в этой модели и я очень рад, что все получилось! :YAHOO:

Самолет получается очень красивый и эффектный. :OK:
http://s14.postimg.org/7gocxlytp/image.jpg
http://s15.postimg.org/udiyucpc7/image.jpg
http://s21.postimg.org/6dae1c9yr/image.jpg
http://s24.postimg.org/q9oqzwi01/image.jpg
Теперь думаю как лучше сделать флапероны, отклоненными вниз или прямо. :SCRATCH:
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Александр - 08.07.2013 18:18

_____

Андрей, БРАВО!!!! КЛАСС!!!
Отличная работа с "меловкой" :BRAVO: :BRAVO:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 08.07.2013 18:26

_____

Александр писал(а):
Андрей, БРАВО!!!! КЛАСС!!!
Отличная работа с "меловкой" :BRAVO: :BRAVO:
Спасибо Александр!
При работе с "меловкой" получаю кучу опыта. :-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 08.07.2013 23:36

_____

Навесил флапероны.
http://s17.postimg.org/e96cajtgb/image.jpg
http://s21.postimg.org/bi8kdhqb7/image.jpg
Правда фото делал в темноте... ночью. ;-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 09.07.2013 09:47

_____

Андрей, поздравляю с победой "над крылом"!

Если можно,пара реплик по поводу.
Судя по некоторым фото Вашей сборки ,ИМХО,можно было
придать зализам более вогнутый профиль(если смотреть сзади).
Возможно,это уменьшило бы нестыковку.

Я при подгонке зализов и т.п. иногда сначала вырезаю из "белых полей" журнала
(чтобы бумага была точно такая) копию детали; примеряю-кручу-изгибаю-подрезаю;
и лишь потом сажаю саму деталь.

Но в целом отличная машина получается :THUMBS UP:

Хорошая идея показать зависающие элероны,как особенность конструкции,
в "опущенном" положении (если не ошибаюсь,какие-то модификации И-16
тоже были с такими)

Удачи в завершении проекта !

Пы.Сы.
Хороши поликарповские самолеты;
в планах на дальнейшее нет желания собрать еще и И-180 ?

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 09.07.2013 22:46

_____

Спасибо за отзывы!
Зализы я изначально пытался сделать как надо, но пришлось все заново переделывать,
так как по умолчанию они почему то не стыковались, сейчас все сделал максимально по фото и чертежам. :-)
Ну что, вот и встали мы на шасси! :DANCE:
Очень интересная конструкция шасси, 10 створок! Смотрится очень необычно.
Вообще очень интересный самолет и красивый.
Вот такой он на данный момент, ждет установки винта и фонаря кабины.
Пилот сборкой доволен. :-D
http://s13.postimg.org/odop27of7/image.jpg
http://s13.postimg.org/v5f452der/image.jpg
http://s22.postimg.org/7i469p3tp/image.jpg
http://s22.postimg.org/u49hmfhjx/image.jpg
http://s23.postimg.org/ejm11j3dj/image.jpg
http://s23.postimg.org/e84kormxj/image.jpg
Осталось немного, скоро финиш! :-)
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 09.07.2013 23:11

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :OK: :OK: :OK:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 10.07.2013 17:38

Всем привет!
Ну вот и установлен винт.
Колеса и винт вращаются.
Можно в небо! :-)
http://s11.postimg.org/4ll5bd1kf/image.jpg
http://s2.postimg.org/uzi32oi2t/image.jpg
http://s22.postimg.org/97ei5arq5/image.jpg
Остался фонарь кабины и разная мелочь.
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 10.07.2013 22:39

Установил ПВД и направляющие фонаря кабины.
http://s23.postimg.org/ua2ihgf9j/image.jpg
http://s17.postimg.org/cc5w7stqz/image.jpg
Места установки крыльевых пулеметов "зашил" на этом экземпляре они не устанавливались. ;-)

В рабочем цеху так сказать.
http://s24.postimg.org/3msgukgxd/image.jpg
http://s23.postimg.org/uilkfr4uv/image.jpg
Думаю завтра И-17 будет закончен! :YAHOO:
Продолжение следует...

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Виктор М. - 11.07.2013 04:39

Красотень! :OK: :BRAVO:
Андрей Б. писал(а):
Установил ПВД
Игла? ;-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался
Послан Андрей Б. - 11.07.2013 07:36

_____

Виктор М. писал(а):
Красотень! :OK: :BRAVO:
Андрей Б. писал(а):
Установил ПВД
Игла? ;-)
Спасибо!
Это трубки из набора (продается такой набор трубок разного диаметра). :-)

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)
Послан Андрей Б. - 13.07.2013 23:58

_____

Всем привет!
Ну вот и все финиш!
Сборка И-17 окончена! :YAHOO:
Сборка очень понравилась, разработка хорошая, сходимость отличная,
подвела бумага, но я приложил все свои усилия, знания и умения которые успел получить на первой модели МиГ-3.
И в целом я считаю модель удалась. Красивый, стремительный истребитель еще и в этой окраске, модель смотрится
очень эффектно.
Что то удалось в этой модели, что то нет. Но я ведь только учусь и получил огромный опыт в этой сборке
тем более работая с мелованной бумагой.
А что получилось судить Вам... ;-)
Думаю вот таким он был когда его только покрасили и выкатили на летное поле в далеком 1936 году. :-)
http://s8.postimg.org/l6qw3rgz5/image.jpg
http://s15.postimg.org/p1z5bgj3b/image.jpg
http://s17.postimg.org/kc69ygm9n/image.jpg
http://s18.postimg.org/pef3owu5x/image.jpg
http://s8.postimg.org/77ys51h2p/image.jpg
http://s17.postimg.org/v8orkvykb/image.jpg
http://s9.postimg.org/f6osuk2dn/image.jpg
http://s23.postimg.org/vvq59588n/image.jpg
http://s14.postimg.org/v5teho0ul/image.jpg

http://s22.postimg.org/ooereuetp/image.jpg
http://s9.postimg.org/t6vg0fthn/image.jpg
http://s14.postimg.org/9pwohh0st/image.jpg
http://s9.postimg.org/6w7l0gw7f/image.jpg
Как только сделаю хорошие фото обязательно выложу их в фотогалерею.
Ну а привычное "Продолжение следует" будет в следующей моей сборке...
Удачи!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Илья - 14.07.2013 00:12

Что сказать.....БРАВО!!!!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:
Андрей,прекрасная машина!!!!!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :YAHOO: :YAHOO: :YAHOO:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Александр - 14.07.2013 02:53

Андрей, примите ПОЗДРАВЛЕНИЯ!!!!! :BRAVO:
Действительно КРАСИВЫЙ самолёт!! Аккуратная, качественная сборка!!!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 14.07.2013 09:51

Спасибо всем за отзывы!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Сергей - 14.07.2013 11:26

Очень, ну просто очень красиво!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 14.07.2013 17:12

_____

Добро пожаловать в фотогалерею!
http://models-paper.com/components/com_joomgallery/img_pictures/_1/_17_ygm_133_297/1_1_20130714_1651165451.jpg

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Михаил - 14.07.2013 19:45

_____

Андрей, поздравляю с завершением!
Красивый самолет получился.

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Алексей - 14.07.2013 20:18

_____

Да, результат более чем отличный! И это не смотря на капризную бумагу. Поздравляю!!!
Что на очереди?

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Андрей Б. - 14.07.2013 22:06

_____

Алексей писал(а):
Да, результат более чем отличный! И это не смотря на капризную бумагу. Поздравляю!!!
Что на очереди?
Спасибо!
И добро пожаловать в новую тему!

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался

Послан Антон - 15.07.2013 08:45

_____

Шикарно!
Спасибо за такую красоту!
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Pablo - 15.07.2013 20:10

_____

Замечательная сборка! :OK: Поздравляю с завершением! :BRAVO:

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан CAT Shennon - 16.07.2013 10:55

_____

Андрей, поздравляю с завершением !
Действительно,очень красивая модель !

==========

Re:Поликарпов И-17 (Так и остался "опытным"... Сборка И-17 YG-Model 1:33)

Послан Андрей Б. - 16.07.2013 22:16

_____

Спасибо ребята за поздравления!!! :-)

==========