

Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 03.10.2013 21:44

Приветствую всех.

Начинаю новый проект по созданию модели Ju-87 B2 от издательства KW

<http://s49.radikal.ru/i123/1310/84/e1528f9c15fet.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i422/1310/3b/f53e20bd6d03t.jpg>

<http://s58.radikal.ru/i162/1310/9e/08ea5678fab6t.jpg> <http://i031.radikal.ru/1310/5f/01eb8abcde41t.jpg>

В процессе будут участвовать:

<http://s020.radikal.ru/i709/1310/e5/1906858e0be7t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i618/1310/48/a3f101178057t.jpg>

Лазерная резка каркаса, фототравление некоторых деталей интерьера кабины, колеса, фонарь, ну и краски акан.

История Ju - 87B началась в конце 1937 г., когда было принято решение о запуске в серийное производство нового мотора фирмы Junkers - Jumo211 и группа конструкторов фирмы Junkers под руководством Hermann Pohlmann начала проектные работы над модифицированным Ju - 87. Уже в начале 1938 г. в воздух поднялся прототип Ju - 87V6 - серийный Ju - 87A-1 с мотором Jumo211Aa. Новый мотор был на 267 мм длиннее и на 200 кг тяжелее Jumo210. Настоящим прототипом новой модификации "Штуки" стал Ju - 87V7. Общая компоновка машины осталась прежней, но кардинальной переделке подверглись двигательный отсек и его капот, остекление кабины и основное шасси. Два цилиндрических маслорадиатора заменили на один сегментный, который разместили над мотором. Воздухозаборник маслорадиатора приобрел несимметричную форму, его высокие боковые выштамповки имели разную длину (левая короче правой). Размеры жидкостного радиатора увеличились, а его форма приобрела обтекаемую полукруглую форму. На входном отверстии были установлены управляемые жалюзи, сечение выходного отверстия регулировалось большим подвижным "совком". Полукруглый воздухозаборник нагнетателя переместился на правую сторону капота двигателя.

В конце 1939 года первую «Берту» Ju-87B-1 заменили в производстве пикирующим бомбардировщиком Ju-87B-2, на котором впервые появилась штанга для вынесения сбрасываемой бомбы за пределы круга вращения винта. Новый бомбодержатель позволял подвешивать бомбу до 1000 кг, правда радиста в этом случае не брали.

Возросшая мощность мотора Jumo 211Da потребовала увеличить площадь радиатора охлаждения, изменился и его обтекатель. Реактивные выхлопные патрубки, впервые появившиеся на последних B-1, теперь на «двойке» стали стандартными. Возросшая мощность мотора потребовала увеличения расхода топлива, что сокращало дальность действия, с 500-кг бомбой она едва доставала 590 км. Кроме того, было введено гидравлическое, а не ручное управления створками радиатора, новый деревянный воздушный винт с более широкими лопастями. Из мелких новаций можно отметить фотокинопулемет на левой половине крыла, обтекатели пулеметов MG-17, лючок для доступа к ручному приводу запуска двигателя, систему опознавания «свой-чужой».

Различные заводские варианты этой модификации включали в себя Ju-87B-2/U2 с улучшенной радиостанцией, Ju-87B-2/U3 с усиленной броневой защитой для использования в роли самолета непосредственной поддержки и Ju-87B-2/U4 с лыжным шасси. Помимо этого имелась версия Jn-87B-2/Trop для службы в Северной Африке - с воздушным фильтром и набором приспособлений для эксплуатации в условиях пустыни. Последняя модель вместе с обычными Ju-87B-2 поставлялись в Италию (где именовались "Пиччиателло"); кроме того, Ju-87B-2 передавались Болгарии, Венгрии и Румынии.

К началу Второй мировой войны Германия имела 336 самолетов Ju-87B в боевых частях, выпуск всех вариантов Ju-87B-2 оценивается примерно 827 самолетов.

=====

Re: Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Василий - 03.10.2013 21:56

Оооооо, давно облизываюсь на эту вкусняшку! Обещаю быть обязательным зрителем. И огромной удачи.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 03.10.2013 22:13

Сергей,удачи в сборке!!!Подписался!!!Тоже давно смотрю на эту машину.С удовольствием буду наблюдать!!!

Какой вариант окраски будешь делать?

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 04.10.2013 03:15

ИльяТак как подобрать краску на пустынный вариант у меня не вышло, буду собирать "зеленый"

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Василий - 04.10.2013 10:01

Жаль, пустынный смотрится эффектней.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 05.10.2013 05:35

Приветствую всех.

Начало положено, собираю потихоньку кокпит:

<http://s020.radikal.ru/i719/1310/98/cef200ecc577t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i716/1310/08/614c701a733at.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i428/1310/0c/96fb66ac48det.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i429/1310/bb/96b540658d62t.jpg>

Здесь первый неприятный момент, фрагмент детали лазерной резки меньше по размеру чем сама деталь, пока оставлю так, дальше будет видно.

<http://i019.radikal.ru/1310/f1/c97bfe44ce7ct.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан CAT Shennon - 06.10.2013 11:48

Знаковая машина !

Буду следить за сборкой.

Сергей , успехов в преодолении трудностей !

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 13.10.2013 06:49

Приветствую всех.

Очередное обновление по "фаршировке кокпита":

<http://s019.radikal.ru/i600/1310/40/3b643e121e96t.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i510/1310/1c/cddb3ade7c75t.jpg> <http://i062.radikal.ru/1310/88/3e96afca31b8t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i720/1310/b1/b76f380d0835t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Роман Нехац - 14.10.2013 05:15

:THUMBS UP: Аккуратно получается.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Pablo - 14.10.2013 22:07

Интересный дизайн. Последоваю вам. :THUMBS UP:

Желаю успеха на сборке!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 14.10.2013 22:19

Приветствую всех.

В процессе кресло пилота:

<http://s001.radikal.ru/i194/1310/c8/b56345661c02t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i716/1310/5b/abf2bc49077bt.jpg>

Ну и в готовом виде:

<http://s018.radikal.ru/i520/1310/74/30c4ed14c2e0t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i617/1310/53/d7ef3e55c00ct.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i710/1310/4d/273ca6d48c23t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i702/1310/60/6ea2fd0b6984t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 14.10.2013 23:08

Серезж, вот это да!!!!

Получилось ШИКАРНО!!!!

Ремни просто Супер!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Роман Нехац - 14.10.2013 23:34

Сергей, колись...Отверстия, что на второй фотографии, чем делал? Ножичком?

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Михаил - 15.10.2013 00:04

Рискну предположить, что отверстия пробивались тупым концом сверла.

Сергей, отличное начало. Успеха в продолжении!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 15.10.2013 03:15

Спасибо всем за отзывы, все мелкие отверстия пробиваю разного диаметра медицинскими иглами заточенными должным образом.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 18.10.2013 02:45

Приветствую всех.

Ремни к "корзине" стрелка:

<http://i016.radikal.ru/1310/1b/7ddbbb4dd4d8t.jpg> <http://s020.radikal.ru/i715/1310/b4/09825f6f31aet.jpg>

Ну и сама "корзина" в сборе:

<http://s018.radikal.ru/i521/1310/ed/6d28386b4746t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i627/1310/96/57ae3e758ab4t.jpg>

<http://s012.radikal.ru/i319/1310/cc/3b70aef8ff59t.jpg> <http://i017.radikal.ru/1310/8a/2ef9f4df35a4t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Алексей - 18.10.2013 12:30

Все очень аккуратно! С удовольствием слежу :oops:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 30.10.2013 04:25

Приветствую всех.

Алексей, Спасибо.

И так продолжаю дальше "ковырять" кокпит.

Собран блок педалей (куча мелких деталей, постарался придать более достоверный вид, педали подвижны относительно друг друга), кстати хочется отметить, что в данной модели уж очень все переусложнено, там где можно собрать узел проще не в ущерб копийности автор переусложнил модель (это отмечено не только мной, мысли в слух так сказать)

<http://s006.radikal.ru/i214/1310/a4/eb40afb50d82t.jpg> <http://i024.radikal.ru/1310/44/158439a1f1a2t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i644/1310/fd/5c3a75a323fdt.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i602/1310/2b/da247b0f403ft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i719/1310/71/b62a4190f034t.jpg>

Ну а енто "застекленный" наверное смотровой канал для визуализации сброса бомб я так понимаю, если что поправьте:

<http://s017.radikal.ru/i418/1310/6f/778067b9c566t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i628/1310/72/ffcbd932ccbft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i705/1310/97/ca9ddc022a42t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 05.11.2013 15:58

Приветствую всех.

Немного дополнил кокпит деталями (штурвал управления, кислородные баллоны, радиостанция. и какой то бачок в передней части)

<http://s53.radikal.ru/i139/1311/c6/03e331c9dd6ct.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i419/1311/63/28bcc06d7157t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i711/1311/ad/e817140096e0t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i714/1311/96/420574895228t.jpg>

<http://s45.radikal.ru/i109/1311/d3/0de5cd64fb7bt.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i436/1311/69/c4cfdfeb6568t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 05.11.2013 16:16

Сереза,Отлично!!!!Красота!!! :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 09.11.2013 07:15

Приветствую всех!

Илья спасибо.

Небольшое обновление, сделал приборную доску.

<http://s019.radikal.ru/i621/1311/fb/9e7168a7c14ct.jpg>

<http://s005.radikal.ru/i209/1311/2f/c5cb243e9bbft.jpg>

<http://s010.radikal.ru/i311/1311/0c/807324f3f50ft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i705/1311/4f/deb399050528t.jpg>

Общий вид на сегодняшний день, далее приступаю к внутренней обшивке.

<http://s020.radikal.ru/i717/1311/f0/22959e6bca12t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i707/1311/fe/c4faff0d7611t.jpg>

<http://s004.radikal.ru/i205/1311/31/94bec9d32efbt.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i437/1311/05/d5a32ce80056t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан CAT Shennon - 09.11.2013 11:08

Серьезная работа !

Успешного продолжения !

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 24.11.2013 06:35

Приветствую всех!!!

Очередное маленькое обновление по мелочевке.

Какой то щиток с переключателями

<http://s020.radikal.ru/i717/1311/84/c4d270166a52t.jpg>

Установленный на место

<http://s019.radikal.ru/i603/1311/71/f3117f4316b9t.jpg>

В процессе боекомплект стрелка

<http://i020.radikal.ru/1311/32/fe04956e53a1t.jpg> <http://s58.radikal.ru/i160/1311/0e/8be81a5a422at.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i637/1311/c5/a477365d904ft.jpg>

Ну и на своем месте

<http://s57.radikal.ru/i156/1311/0e/43758bd88dcdt.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 30.11.2013 23:57

Приветствую всех!!!

Закончил внутреннюю детализовку кокпита (правда остались прицел и пулемет. но это после, перед установкой фонаря)

Блок регулировки оборотов двигателя наверное

<http://s020.radikal.ru/i713/1311/28/e332c1f2987bt.jpg>

и на месте

<http://s019.radikal.ru/i617/1311/00/839e1a333497t.jpg>

ну и так по мелочи

<http://s017.radikal.ru/i439/1311/78/67bb5795b72et.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i718/1311/31/e79d49404cc7t.jpg> <http://i067.radikal.ru/1311/5c/2c6164d4a89ft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i717/1311/92/bae44c03331at.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 13.12.2013 15:08

Приветствую всех.

Очередное маленькое обновление.

В процессе центроплан:

<http://s020.radikal.ru/i722/1312/de/087a41c7a02at.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i201/1312/28/4c29197f6218t.jpg>

<http://s002.radikal.ru/i200/1312/ea/c5a162054a41t.jpg> <http://i023.radikal.ru/1312/9b/58b7e2c57821t.jpg>

И полностью обшит:

<http://s017.radikal.ru/i422/1312/6c/ae68dbcac038t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i631/1312/e5/d848c23a1cb7t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i410/1312/98/c74e411b9de3t.jpg> <http://i056.radikal.ru/1312/1b/f4c282162b09t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 13.12.2013 20:01

Серёж.....Что тут сказать....

СУПЕР!!!!БРАВО!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Алексей - 13.12.2013 23:11

Да, присоединюсь к Илье - отличная работа! :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 14.12.2013 00:16

Илья, Алексей спасибо!!!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Александр Волков - 15.12.2013 15:28

Просто шикарно смотрится!

Нравится мне этот самолет, буду с интересом наблюдать за дальнейшей работой! ;-)

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 28.12.2013 07:07

Приветствую всех и с наступающим НОВЫМ ГОДОМ!!!

Предновогоднее обновление так сказать, закончил остекление.

Средняя неподвижная часть фонаря:

<http://s52.radikal.ru/i137/1312/6d/e266462184d5t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i617/1312/d7/b1fa8220b263t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i606/1312/af/468f2d3de5d7t.jpg>

Сдвижная часть фонаря пилота:

<http://s017.radikal.ru/i404/1312/c6/b561b9f46d41t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i425/1312/6e/568731053943t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i601/1312/9b/15b4d6553e27t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i708/1312/e6/acdd93a093aft.jpg>

Задняя сдвижная часть фонаря кабины стрелка:

<http://s018.radikal.ru/i504/1312/cc/c9b5059f35d7t.jpg>

<http://s55.radikal.ru/i148/1312/0f/3de04e021b42t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1312/72/e95d35b229d4t.jpg> <http://i017.radikal.ru/1312/cc/8afa0c52501bt.jpg>

Приклеил основные неподвижные части, сдвижные будут установлены позднее:

<http://s48.radikal.ru/i119/1312/e1/9b5aa7a7e7a9t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i712/1312/64/4c8f814372bbt.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1312/fe/ec287674dab4t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i722/1312/9a/2bff2ec14fbat.jpg>

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Виктор М. - 28.12.2013 09:59

Поражаюсь, как у тебя так чистенько и ровненько получается?! :BRAVO:

Ёпсель, как только с заводского цеха! :THUMBS UP:

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан BigFather - 28.12.2013 14:47

Очень круто смотрится!!! :THUMBS UP: Аж самому захотелось такого "Лаптя", хотя до такого качества самому ещё далеко.

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 29.12.2013 05:57

Спасибо всем за отзывы.

Маленькое обновление, прицел (сразу скажу что не получился, ну не могу я работать с такими мелкими деталями, лучше уже не сделаю, это и так уже четвертый вариант)

<http://s004.radikal.ru/i205/1312/c5/ad623893529ct.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i716/1312/2a/81ad96debe21t.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i204/1312/68/4ccf659476d9t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i626/1312/8a/77a8516867e9t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i138/1312/93/ff7021d8e89bt.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i632/1312/f7/d98b745fd0e7t.jpg>

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 29.12.2013 13:30

Сереза,замечательно получается!!!!Браво!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
Вот только стеклышко прицела надо в сторону пилота наклонить было.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 29.12.2013 14:57

Вот это я дал ляпу, буду переделывать.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 29.12.2013 19:35

Переделал заново прицел:

<http://s020.radikal.ru/i720/1312/7c/46c04baa9c85t.jpg> <http://i058.radikal.ru/1312/fd/9b7d2d45d3bat.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i720/1312/4c/1d3aa708255ct.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i412/1312/af/ab05af371c91t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i442/1312/7d/c91459486dc0t.jpg>

И установил на место:

<http://s47.radikal.ru/i115/1312/c3/1e4f68f96e46t.jpg> <http://i024.radikal.ru/1312/b0/cbbca535520ct.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i629/1312/d4/8623727969c9t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i708/1312/a3/3d8ab680fb65t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1312/f4/58897572fdd4t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 29.12.2013 19:45

То что надо,Сереза!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 30.12.2013 04:41

Илья спасибо за указание на ошибку я бы и внимания не обратил. Всех с наступающим, и до встречи в новом году!!!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан CAT Shennon - 01.01.2014 01:58

Сергей , хороша "Штука" !

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 06.01.2014 06:46

Приветствую всех!!! Пришла пора маленько обновиться.

Собраны бомбодержатели, очень много мелких деталей и времени на изготовку ушло порядком

<http://s020.radikal.ru/i717/1401/e7/60c7ee6fceeect.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i639/1401/74/06195f2a26cft.jpg>

На этом пока все, всех с наступающим РОЖДЕСТВОМ!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 19.01.2014 19:14

Приветствую всех!!! Очередное обновление.

Собран пулемет MG-15 вроде малость похож, в процессе:

<http://s019.radikal.ru/i614/1401/da/2cad3b78f216t.jpg> <http://i058.radikal.ru/1401/1f/28946f856a70t.jpg>

<http://i023.radikal.ru/1401/3d/5d293904db18t.jpg> <http://s019.radikal.ru/i637/1401/08/7bff76412bd4t.jpg>

На своем месте:

<http://i023.radikal.ru/1401/8e/2db14e2b27c1t.jpg><http://s020.radikal.ru/i711/1401/9b/6a78b1a589d9t.jpg>

[tp://i069.radikal.ru/1401/4f/0aa2bced6b68t.jpg](http://i069.radikal.ru/1401/4f/0aa2bced6b68t.jpg)

Каркас хвостовой части фюзеляжа:

<http://s005.radikal.ru/i210/1401/dd/261e18fd1f43t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i719/1401/4f/7b3a8652cdf4t.jpg>

Обтяжка "шкуркой" в процессе:

<http://i019.radikal.ru/1401/a4/ea304b6e9072t.jpg> <http://s020.radikal.ru/i713/1401/71/11e74643919ft.jpg>

Обшивка готова, образовавшийся уступ в нижней части хвоста мой косяк, уже не переделать

<http://s020.radikal.ru/i720/1401/57/ca17affb6afft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i705/1401/39/d336ed07c481t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i621/1401/ab/e167bf0d886t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Алексей - 20.01.2014 11:30

Красота! :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Дмитрий - 26.01.2014 13:59

Век живи, век учись

У самого лежит и ждет своего часа.

Прошу подробней как сядет обшивка крыльев.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 26.01.2014 16:26

Приветствую всех!!! Очередное маленькое обновление.

Продолжение сборки хвостового оперения:

<http://s020.radikal.ru/i721/1401/0f/50716ef88bdet.jpg> <http://i024.radikal.ru/1401/59/4b1a74b6cafddt.jpg>

<http://i023.radikal.ru/1401/dc/4e74f56776det.jpg> <http://i062.radikal.ru/1401/6c/e275ac8259e5t.jpg>

<http://i036.radikal.ru/1401/89/972ce09b5f3dt.jpg>

<http://i023.radikal.ru/1401/a7/2e5402dcfc49t.jpg> <http://i022.radikal.ru/1401/60/e2fbcbbddf364t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i626/1401/37/029c90cb318ft.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i722/1401/b4/ef064e3adbe7t.jpg>

<http://s006.radikal.ru/i214/1401/e1/c123e186165et.jpg>

Подкосы делал самодельные, так как собрать из разверток предложенных автором у меня нормально не получилось.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Михаил К. - 30.01.2014 20:01

Очень впечатлило!!! Обалдеть!!! :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 01.02.2014 10:33

Приветствую всех.

Очередное обновление, "добил" хвост Юнкерсу, и так по порядку.

Рули высоты:

<http://s019.radikal.ru/i641/1402/18/f55f6579ece5t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i636/1402/7b/352009a17f50t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i721/1402/c1/ed82c855a69bt.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/11/d727071cd525t.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i201/1402/43/4f5cbdadc55ct.jpg>

При изготовления стойки хвостового колеса возникли проблемы (хвостовое колесо по ширине больше посадочной вилки стойки) даже подточка колеса не решила бы данную проблему, уж очень тонковато бы вышло колесо, выход нашел для себя в растягивании развертки детали вилки в фотошопе по ширине

<http://s018.radikal.ru/i502/1402/fe/725efec013c0t.jpg>

Вот что в итоге вышло с хвостовым шасси:

<http://s019.radikal.ru/i625/1402/6a/b793750ca663t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i714/1402/c3/0092b0d0dec5t.jpg>

<http://s16.radikal.ru/i191/1402/86/a089f07b7c31t.jpg>

Ну и на своем законном месте:

<http://s020.radikal.ru/i715/1402/de/4d435c0a915et.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/8c/6472bac1fc41t.jpg>

Немного по механизации руля высоты и поворота:

<http://s020.radikal.ru/i716/1402/62/26a723a933c4t.jpg><http://s003.radikal.ru/i204/1402/04/687230692e6at.jpg>

В итоге готова хвостовая часть:

<http://s020.radikal.ru/i703/1402/83/84737bf4cd8ct.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i202/1402/db/406a78775e7ct.jpg> <http://i024.radikal.ru/1402/b4/323e561ee566t.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i527/1402/1c/d95a91625d48t.jpg>

Далее на очереди сборки крылья.

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Михаил К. - 01.02.2014 12:10

Сергей отлично получается!!!

У самого такой лежит, тоже кошусь на него и руки чешутся :-х
будет куда подсмотреть :-)

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 02.02.2014 06:20

Приветствую всех.

Очередное обновление

Каркасы крыльев

<http://s006.radikal.ru/i213/1402/36/c6b4acb1480ft.jpg>

Посадочная фара:

<http://s019.radikal.ru/i617/1402/8a/cd9439a19575t.jpg> <http://i069.radikal.ru/1402/0c/acec9196958et.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i414/1402/9d/c4fedb380cdet.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/2f/75374823f21et.jpg>

Крылья собраны, проблем при сборке не возникало

<http://s017.radikal.ru/i435/1402/4a/50c0f0bdb1fet.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i505/1402/8b/480154896c44t.jpg>

И установленные на свои места (сразу же заметна узнаваемая форма крыла)

<http://s020.radikal.ru/i713/1402/09/603cccfac1f7t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i644/1402/c7/38303bfdce2ct.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 09.02.2014 16:21

Приветствую всех!

Очередное обновление касаето шасси.

Шасси в процессе изготовления:

<http://s019.radikal.ru/i610/1402/59/82b5d18a577at.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i600/1402/8e/226b1eb02b23t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1402/2c/da65cc05da78t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i716/1402/77/f2dcddcd573a9t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i721/1402/6c/90732e2afc51t.jpg> <http://i069.radikal.ru/1402/4c/c154b1a6d81dt.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i642/1402/d4/0011eff1c76et.jpg>

<http://s57.radikal.ru/i158/1402/b4/d636db773b98t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i711/1402/fb/06c885ff1c2ft.jpg> <http://s006.radikal.ru/i215/1402/8f/c2c73efdd1e4t.jpg>

Установил на крыло

<http://s020.radikal.ru/i720/1402/19/4f2e899574fct.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i640/1402/f4/cf7759c20656t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i718/1402/f5/7c5a09121547t.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i201/1402/06/da16c5355ffet.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i508/1402/83/6d8f81b90f9ft.jpg>

Зализы шасси:

<http://s020.radikal.ru/i720/1402/e6/dc5c053861fft.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i439/1402/af/855e9da44fb4t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i716/1402/4f/780683559080t.jpg>

Крыльевые пулеметы:

<http://i051.radikal.ru/1402/29/158abe5bb49ft.jpg> <http://s018.radikal.ru/i524/1402/f1/b8adb9397165t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 09.02.2014 22:40

Сереза,красавец!!!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 17.02.2014 02:43

Приветствую всех!!!

Илья, Спасибо.

Представляю очередное обновление

Подкрыльевые решетки:

<http://s020.radikal.ru/i708/1402/b2/094fe21f7508t.jpg>

<http://s005.radikal.ru/i210/1402/01/b9e722f6f425t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i722/1402/72/87eb9f5995c8t.jpg>

Стабилизаторы:

<http://s51.radikal.ru/i131/1402/2b/30cf6f475702t.jpg>

<http://s004.radikal.ru/i205/1402/c2/42d30887c86ft.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i603/1402/ea/bcc1825d19aft.jpg>

<http://s006.radikal.ru/i215/1402/63/9a748c424adbt.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i202/1402/d3/75ba1e51f9a1t.jpg>

Подфюзеляжная бомба (механизм сброса получился работающем, но все же был зафиксирован):

<http://s019.radikal.ru/i630/1402/e3/a6b906ceb8aat.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i517/1402/de/4fdb7348d182t.jpg> <http://i062.radikal.ru/1402/69/9a52e1269887t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i434/1402/eb/5df6839dabact.jpg>

<http://s006.radikal.ru/i214/1402/c1/18c469b6ef49t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i436/1402/73/853d1dc8e5c0t.jpg>

Подкрыльевые бомбы:

<http://s019.radikal.ru/i601/1402/b1/49ce35d7e7a7t.jpg> <http://i024.radikal.ru/1402/cc/a46012bb02f6t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i712/1402/d1/454c887e4373t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i707/1402/62/350002b89dd6t.jpg>

Всякая мелочевка:

<http://s020.radikal.ru/i712/1402/c6/84e271340666t.jpg>

Вид на настоящий момент (закончена вся центральная и хвостовая часть, впереди сборка носовой части:

<http://i031.radikal.ru/1402/88/066619bde51ft.jpg>

Бомбы получились далеко не айс, просто хочу все же побороть (довести до нормального уровня сборки) лепестковые конструкции, поэтому и не стал их шлифовать и красить.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Михаил К. - 17.02.2014 09:16

Сергей, отлично получается!!! :ОК:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Дмитрий - 17.02.2014 20:41

Смотрю - балдею.

Что касается лепестков, надо угол среза больше заваливать во внутрь, можно вообще в стык подогнать.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 28.02.2014 00:04

Приветствую всех.

Продолжение банкета, то бишь сборка носовой части:

<http://s018.radikal.ru/i501/1402/d5/538e410180cbt.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i514/1402/76/9c88b810f7c7t.jpg> <http://i052.radikal.ru/1402/fe/27bd8b332ccdt.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i710/1402/51/21c0b4e0cb37t.jpg>

<http://s003.radikal.ru/i201/1402/89/76eae54e6232t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i138/1402/0f/2903b12a51f0t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i712/1402/e9/67b679ebdba4t.jpg>

<http://s017.radikal.ru/i414/1402/f9/3956afd44435t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/9f/130dab2118d1t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/37/bbab928b2d3dt.jpg> <http://i056.radikal.ru/1402/31/ebdc257afc04t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i638/1402/e3/250ff6ff478t.jpg>

<http://s004.radikal.ru/i207/1402/4d/e10f7d9ecc82t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i706/1402/7a/6070a7328892t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i712/1402/37/1a931be77a56t.jpg> <http://i047.radikal.ru/1402/08/ae0d1ac125f0t.jpg>

<http://s016.radikal.ru/i335/1402/70/0640d0db58b4t.jpg>

<http://s001.radikal.ru/i195/1402/62/c096122784f1t.jpg> <http://i019.radikal.ru/1402/79/82b2e0e34a23t.jpg>

<http://i056.radikal.ru/1402/21/2c6b7ba0a84at.jpg>

Ну и как то незаметно модель потихоньку собралась (осталось только натянуть трос антенны, но

на него пока не нашел дома материал, надо магазин рыболовов посетить

<http://s019.radikal.ru/i640/1402/19/b5dd02b9d863t.jpg> <http://i057.radikal.ru/1402/85/57fb32bb6260t.jpg>

<http://i023.radikal.ru/1402/2b/974d2ffe6b7dt.jpg> <http://i074.radikal.ru/1402/a2/052fe4c09aebt.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i634/1402/58/72df48f0a6bat.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i525/1402/5a/45dc4df78dd8t.jpg>

<http://s019.radikal.ru/i607/1402/5b/5ec34e0f376bt.jpg> <http://i031.radikal.ru/1402/a5/1daa8e2f7b20t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i717/1402/7b/8831d1d3f639t.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1402/4a/738347fcbd70t.jpg> <http://i019.radikal.ru/1402/eb/5522a214e43dt.jpg>

<http://s09.radikal.ru/i182/1402/91/a5716c5d107ct.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i714/1402/7e/e7600f9d564bt.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i705/1402/88/404bb560bc72t.jpg> <http://i031.radikal.ru/1402/03/c47b39b5abc3t.jpg>

<http://s43.radikal.ru/i101/1402/6e/293d8d0fb0c8t.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i510/1402/17/dc04947e5d5at.jpg> <http://i047.radikal.ru/1402/fe/7c091da2f2aat.jpg>

<http://s52.radikal.ru/i137/1402/15/16ebe58fa63dt.jpg> <http://i051.radikal.ru/1402/2a/4c4166712335t.jpg>

<http://s018.radikal.ru/i511/1402/5d/53687c3b7835t.jpg>

<http://s020.radikal.ru/i717/1402/5c/d69160080c2ft.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Илья - 28.02.2014 00:07

Серез,слов нет.....КРАСАВЕЦ!!!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Браво Мастер!!!!

Серез,что следующее,если не секрет.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 28.02.2014 00:23

Спасибо Илья, но косяков я натворил море, на лопасти с коком вообще бутылек клея вылил, пришлось красить.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Николай - 28.02.2014 00:28

Красота!!! Приятно смотреть на прекрасно выполненные модели!!!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан BigFather - 28.02.2014 04:40

Шикарный "лапоть" получился!!! :THUMBS UP:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Алексей - 28.02.2014 06:33

Шикарный самолет получился. Поздравляю!

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Pablo - 28.02.2014 20:47

Поразительная сборка, поздравляю вас за завершением! :BRAVO:

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 01.03.2014 03:22

Спасибо всем за отзывы и проявленный интерес к данной сборке.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Дмитрий - 01.03.2014 17:09

Красотища!!!!!!

Единственный минус который смог обнаружить-найти-наскрести - то, что немец (т.е. восточный фронт).

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Евгений - 02.03.2014 09:26

ОТЛИЧНАЯ сборка. Было очень приятно смотреть на процесс сборки и конечный результат.

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Сергей - 03.03.2014 07:01

Приветствую всех.

Все таки не мог спокойно смотреть на косячный винт ну и переделал его

Переделанный винт (сканы) вроде даже получилось подогнать под оригинал

<http://i031.radikal.ru/1403/5f/34191961314ft.jpg> <http://s019.radikal.ru/i601/1403/c4/b3d9ff4e81e1t.jpg>

<http://i047.radikal.ru/1403/ee/6586c430ac0ct.jpg> <http://s005.radikal.ru/i210/1403/65/3f76ebec5113t.jpg>

<http://s004.radikal.ru/i205/1403/6d/4ec29e3aa747t.jpg>

Ну и антенна:

<http://i047.radikal.ru/1403/c6/790bf6a3fbdct.jpg> <http://i058.radikal.ru/1403/59/23bf52799a96t.jpg>

=====

Re:Junkers Ju-87 B2/R2 Stuka

Послан Александр - 03.03.2014 16:39

:BRAVO: КЛАСС!!!!

=====