

Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 10.11.2017 11:39

Про прототип:

собрано на базе панцер 2 с его узлами и деталями, но расширена база, увеличена длинна, добавлен еще 1 каток.

Уже отрисовал.

Орудие, кабина водителя, детали боевого отделения.

Мотор не видно, делать не буду.

Окраска - пустыня 1941 год, Африканский корпус Роммеля.

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-EDBB_5A056499.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-8BE4_5A056499.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-BC3D_5A056499.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-D66D_5A056499.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-9972_5A056499.jpg

начал кроить каркас и шкурки внутри и снаружи

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-0FB6_5A0564F3.jpg

картон 1 мм для каркаса.

Зарезал 2 пробных каркаса, пока подобрал наиболее технологичный вариант.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Алексей - 10.11.2017 13:33

Ух ты! Надеюсь, под издание?

А... как же анонсированный Т-90? :oops:

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Дмитрий - 10.11.2017 18:32

Алексей писал(а):

Ух ты! Надеюсь, под издание?

А... как же анонсированный Т-90? :oops:

Ух ты! Надеюсь, под издание?

А... как же KB-1Э? Когда и где ждать?

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Александр - 11.11.2017 00:15

Про БТ-7 вообще молчу:(
Присоединюсь к вопросу, издавать планируется?

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Алексей - 11.11.2017 10:44

Вот накинулись на человека, всё припомнили! :-D

Алексей, очень хотелось бы вкусного именно вашего авторства!
Например, Су-122-54 вашей разработки я бы взял не задумываясь и вприпрыжку побежал бы резать, ибо репутация. А вот про ту же сушку от Анграфа я ещё десять раз подумаю, покурю обзоры, а лучше чужие сборки, ибо тоже... репутация.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Виктор М. - 11.11.2017 11:53

Алексей писал(а):
всё припомнили!
Заегзили в ожидании! :-D

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 14.11.2017 14:17

На вопросы отвечу завтра, пока к модели.
Собрал всего 4 варианта каркаса и оклейки шкурок. На ИС их было 7.
Нарисованное не всегда технологично. Вот варианты:
http://kvaksiuk.com/pix/thumb-C8E3_5A0ACE25.jpg
http://kvaksiuk.com/pix/thumb-451C_5A0ACE25.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-0145_5A0ACE25.jpg

Нашел золотую середину, распечатал. Окраска видна плохо, такое освещение. Потертости и потеки краски внутри. Рельеф на плите пола.
Часть каркаса на 1мм, 1 деталь на 0,5 мм и внутренняя шкурка. Совмещается хорошо.Пришлось в одном месте подрезать уголки - залил паз клеем...
http://kvaksiuk.com/pix/thumb-D4F0_5A0ACE25.jpg
http://kvaksiuk.com/pix/thumb-F4FD_5A0ACE25.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-0F39_5A0ACE64.jpg

Начал все собирать в кучу. Резал ножиком каркас. Получается у меня значит другие тоже смогут повторить.

Сетка лазерная резка.

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-2338_5A0ACE64.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-AC3D_5A0ACE64.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-C658_5A0ACE64.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-E213_5A0ACE64.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-7BB4_5A0ACE97.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-9522_5A0ACE97.jpg

Следующим этапом пойдут ниши кормовой надстройки, потом нос танка с мелочевкой, а после всего внешняя шкурка.

Пушкой все и добьем.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 14.11.2017 14:31

Есть:

KB1Э, СУ-152, СУ-122-54, АСУ-85, СУ-100, Т-90АМ, СА-2

Нет:

Свободного времени...

KB, наверное уйдет в свободный доступ, типа сами печатайте.

СУ-152 истинный зверобой, развернул но не покрасил выкройки, хотя схемы и листы упаковал

СУ-122-54 развернул модель, но не разложена по листам и не крашена, схемы без нумерации

АСУ=85 развернул только ходовую, вышла польская модель

СУ-100 развернул, но не покрасил выкройки, остальное готово

Т-90, развернул башню и ходовую, разобрал лазерный резак - первожу его с ремней на винты, поэтому пока стоит, как переделаю резак продолжу.

СА-2 отрисовано но не развернуто, зато покрашено с изысками - потеки, ржавчина, мелкие надписи.

В 3Д отрисовано ИС-4, Черчилль, РТ-20 пионер, МСТА -только ходовая.

Бизона отрисовал за 3 дня отпуска, попросил знакомый себе бумажную модель.

Пообещал, в нетрезвом виде сделать.

Делаю. Правда в трезвом :))

Поэтому сейчас идет его сборка, в скоростном режиме...

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Алексей - 14.11.2017 19:50

Доктор, что-то вы как-то разбрасываетесь: столько вкусного, а на выходе одни жданки :cry:

Хотелось бы всё, красиво раскрашенное и изданное!

Но, если будете отпускать в свободный доступ, большая просьба выпустить вариант в виде "белька". Есть у меня потаённая идея напечатать какой-нибудь "белёк" на бумаге, тонированной в массе, и посмотреть, что из этого выйдет. Думаю, будет не хуже изданий с монотонной заливкой.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 18.11.2017 10:08

Внутренняя обшивка и ниши кормовой надстройки

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-CBAF_5A0FDAF1.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-4C28_5A0FDAF1.jpg

Надстройку пока не приклеиваю, буду выравнивать по надгусечным полкам, наружная обшивка пойдет вместе с корпусом.

Трансмиссия

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-71F9_5A0FDAF1.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-2DC2_5A0FDAF1.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-8514_5A0FDAF1.jpg

Примерил по месту, внутренний лист закрывается точно.

Единственное, очень уж для меня мелко.

На очереди тормоза, фрикцион и кресло водителя. Кстати сразу отрисовываю сборочные схемы, нумерация деталей сквозная.

После наполнения носовой части, можно будет приклеить кормовую надстройку и протянуть вал.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Виктор М. - 18.11.2017 19:47

Хорошавин Алексей писал(а):

Нет:

Свободного времени...

А если с кем нить скооперироваться???

Чтоб не пропали такие работы!

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан и Я - 18.11.2017 21:22

Хорошавин Алексей писал(а):

...

Трансмиссия ...

по уму бы ее в цвет интерьера, в прочем в этом моменте даже "халинский" накосячил

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 25.11.2017 10:10

Очередь наружной обшивки:

1 этап

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-68CE_5A1916B8.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-D5A0_5A1916B8.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-477F_5A1916B8.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-C89E_5A1916B8.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-4BEF_5A1916B8.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-5002_5A1916E5.jpg

Далее пойдут крылья.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Дмитрий - 26.11.2017 11:14

Все идет очень здорово :THUMBS UP: и интересно :YES: , но...

...таки не понятно, а увидим ли мы сие чудо изданным??? Или опять слюну на пол за зря капать???

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 27.11.2017 22:08

Крепим крылья к корыту. Потом сажаем заднюю надстройку. Потом боковые стенки боевой рубки.

Вроде осталось гнездо водителя. И похоже основные части BCE.

Долго изъеживался, чтобы закрыть каркас - закрыл крылом.

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-53D2_5A1C61BB.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-68BF_5A1C61BB.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-002F_5A1C61BB.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-4FB3_5A1C61BB.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-AC30_5A1C61BB.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-B03E_5A1C60B2.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-F977_5A1C60B2.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-C4CE_5A1C60B2.jpg

http://kvaksiuk.com/pix/thumb-E007_5A1C60B2.jpg http://kvaksiuk.com/pix/thumb-CF59_5A1C60B2.jpg

Теперь будем собирать рубку водителя, переднюю бронь, и плавно идем к ходовой.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Алексей - 27.11.2017 23:16

Хорошавин Алексей писал(а):

Долго изъеживался, чтобы закрыть каркас - закрыл крылом.

Я сначала фото посмотрел, подумал: "классно, крыло с опорой на каркас, легко сделать точно и аккуратно", а оно вон как, оказывается! :-D

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 16.04.2021 20:56

Тема умерла. В макете нашел большой косяк, пришлось остановиться.

Вот вроде переделал, начал собирать снова. Большую помощь оказал лазер на столе.

<https://a.radikal.ru/a13/2104/31/b312b13ab399.jpg> <https://b.radikal.ru/b22/2104/ca/7d825e0d3219.jpg>

<https://b.radikal.ru/b25/2104/3c/bc9559eb44a9.jpg> <https://b.radikal.ru/b28/2104/ba/5595d4cebe6c.jpg>

<https://b.radikal.ru/b03/2104/0a/52d0c0ba7cdf.jpg> <https://a.radikal.ru/a06/2104/4c/e867e2723b8b.jpg>

<https://c.radikal.ru/c18/2104/eb/390efc9ac9da.jpg> <https://c.radikal.ru/c27/2104/ef/66c89579be12.jpg>

<https://a.radikal.ru/a39/2104/71/b669503952ed.jpg> <https://d.radikal.ru/d23/2104/73/ecca4279a142.jpg>

Это каркас, и часть внутренностей в ванне корпуса.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 16.04.2021 20:59

Дальше как обычно, шьем корпус и внутренку

<https://b.radikal.ru/b13/2104/fd/f3c70f85f79d.jpg> <https://b.radikal.ru/b16/2104/86/49f4874dfa8f.jpg>

<https://a.radikal.ru/a34/2104/e6/8aca6062561b.jpg> <https://b.radikal.ru/b43/2104/83/823a03293d74.jpg>

<https://c.radikal.ru/c40/2104/7a/62fff9a7ce8b.jpg> <https://a.radikal.ru/a39/2104/ca/ddb3537c403d.jpg>

<https://c.radikal.ru/c17/2104/3a/d86478628552.jpg> <https://b.radikal.ru/b01/2104/84/e60f72d66f7f.jpg>

Снаряды напечатаны на 3Д принтере, у меня не получаются красивые конусы.

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 16.04.2021 21:01

Ходовая сложностей не вызвала

<https://b.radikal.ru/b31/2104/88/f5f478c899d0.jpg> <https://b.radikal.ru/b00/2104/2b/2b91afda3985.jpg>
<https://b.radikal.ru/b37/2104/b5/42767e3ab99d.jpg> <https://d.radikal.ru/d02/2104/8b/789f1426bdf.jpg>

<https://d.radikal.ru/d24/2104/36/b3829a821dbf.jpg> <https://b.radikal.ru/b27/2104/f0/01d4d21c9a58.jpg>
<https://a.radikal.ru/a11/2104/1a/690f9704401a.jpg> <https://a.radikal.ru/a14/2104/b1/709c7dc231a2.jpg>

<https://d.radikal.ru/d32/2104/83/c251ce93af60.jpg> <https://a.radikal.ru/a19/2104/96/4188dd8dec3b.jpg>

Да, опять чит. Гусеницы пластик от Профессор Т26. Резать и собирать мелочевку просто не было времени.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 16.04.2021 21:04

Далее все просто, оклеиваем корпус всякой мелочевкой.

<https://d.radikal.ru/d24/2104/02/fc6843126044.jpg> <https://a.radikal.ru/a36/2104/d7/ba5dd0533eab.jpg>
<https://c.radikal.ru/c35/2104/06/6e9df9ee10ab.jpg> <https://a.radikal.ru/a23/2104/2f/fb00e37cda0d.jpg>

<https://a.radikal.ru/a31/2104/3b/83ead3e766e7.jpg> <https://b.radikal.ru/b19/2104/92/a06105246f3d.jpg>
<https://d.radikal.ru/d03/2104/26/4f450445432a.jpg> <https://a.radikal.ru/a34/2104/9f/2d2ff040dbca.jpg>

<https://d.radikal.ru/d08/2104/a6/9b2efd0fef15.jpg> <https://b.radikal.ru/b20/2104/1b/ffa9ccfc01ec.jpg>
<https://a.radikal.ru/a39/2104/35/b514e7f1f6f1.jpg> <https://a.radikal.ru/a26/2104/67/c8ee16febff8.jpg>

<https://b.radikal.ru/b01/2104/12/893a3a8ab2ad.jpg> <https://a.radikal.ru/a19/2104/32/dcd26bb00e9e.jpg>
<https://a.radikal.ru/a22/2104/04/c7548e52c2a3.jpg>

Ну вот база для орудия готова.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 16.04.2021 21:06

Орудие пока еще до конца не готово.

<https://d.radikal.ru/d06/2104/63/c66d74942804.jpg> <https://b.radikal.ru/b12/2104/fd/4be53db8929d.jpg>
<https://a.radikal.ru/a30/2104/11/1fbe0ecc7cad.jpg> <https://a.radikal.ru/a34/2104/3f/bdc52e22e916.jpg>

<https://a.radikal.ru/a37/2104/31/fe1426052404.jpg> <https://a.radikal.ru/a40/2104/fc/c82cef60602f.jpg>

Издаваться БУДЕТ.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Paul Tock McCoff - 16.04.2021 21:30

Красота. Очень интересный прототип :THUMBS UP:

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Александр - 17.04.2021 13:54

Хорошо, что проект не заглох.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Дмитрий - 18.04.2021 08:20

Александр писал(а):

Хорошо, что проект не заглох.

Очень хорошо!

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 26.04.2021 09:15

Ну вот и финал.

<https://b.radikal.ru/b08/2104/a9/eaf108bda5a0.jpg> <https://a.radikal.ru/a15/2104/84/c58648c1af54.jpg>

<https://d.radikal.ru/d31/2104/cf/6a71a33c8010.jpg> <https://c.radikal.ru/c23/2104/c1/d3eade0daa23.jpg>

<https://d.radikal.ru/d30/2104/61/c34159fa670b.jpg>

<https://b.radikal.ru/b33/2104/a7/c1e30ad14d64.jpg> <https://b.radikal.ru/b40/2104/22/e7474a655e4a.jpg>

<https://c.radikal.ru/c03/2104/ea/5adb9b037d37.jpg> <https://a.radikal.ru/a18/2104/6f/d7588be4d4d1.jpg>

<https://b.radikal.ru/b16/2104/30/ec5d36f982c4.jpg>

Сразу немного данных:

бумага- бумага для черчения, плотность 200 грамм, производство СПБФ Госзнак. Обычный набор бумаги для черчения, покупал у дома, в магазине. Ватман. Гладкой стороны нет, шершавенький с 2-х сторон. Хорошо гнется, не ломается. Краска из принтера ложится ровно, линии не размазываются.

Печать - печатал на обычном струйнике, EPSON L132. 4 танка с краской, система СПЧ. Дешевый и надежный агрегат. Единственная краска не сольвент, слюнями размазывается, в воде краска растекается, тч сухие руки и нитроцеллюлозный клей. Хотя я клеил на ПВА.

Цвет - долго ломал голову, какой должна быть окраска. PzKpfw I от Орлика по окраске понравился больше всего. Цвет основной взял у них: C-24.8, M-22, Y-90.99, B -0.31, принтер выровнял, совпадение окраски 100%. Еще черный 10% и 40%. Вот наверное и все.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Александр - 26.04.2021 15:58

Я бы на Орлик не равнялся, он уж слишком яркий и насыщенный для машины, служащей под африканским солнцем. У МХ африканская "двойка" красиво покрашена, еще и с "оживляjem", сколами.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Василий - 26.04.2021 20:42

Хоть и не поклонник БТТ, но скажу - отличная машина. Фотки бы покрупнее. Когда печатал на ватмане водными чернилами и клеил ПВА там где попадал клей плыла краска и оставляла некрасивые разводы.

Хорошавин Алексей писал(а):

Цвет основной взял у них: C-24.8, M-22, Y-90.99, B -0.31, принтер выровнял, совпадение окраски 100%. Еще черный 10% и 40%. Вот наверное и все.

Печатал из ФШ в СМΥК? И как понять "принтер выровнял"? На эпсоне стояла галка "корректировка цвета"?

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Хорошавин Алексей - 28.04.2021 21:17

смешно про галку.

Приблизительно так: печатаешь таблицу, зажевываешь ее специальным девайсом, он строит цветовой профиль принтера. подключаешь его.

когда печатаешь из иллюстратора, подключаешь профиль принтера, итог что на экране то и на печати.

=====

Re:Pz.Kpfw II Bison II 150mm s.IG33

Послан Василий - 28.04.2021 23:46

Ну да специальных девайсов (спектрографов) у всех полный шкаф. Вещица не из дешевых. Теперь понятно, печать на "профилированном принтере": цветовой профиль-чернила-бумага.

Для полного счастья иметь еще откалиброванный монитор. В таком варианте выравнять принтеру (в смысле всякие эпсоновские коррекции) ничего не надо.

=====