

2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 28.02.2014 09:56

Ну собственно порезал этот журнал :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/9506/52543212.1/0_f2572_314da314_L.jpg

Т.к. с подбором/смешиванием краски у меня проблемы, то для пробы начал с ящиков ЗИП:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9753/52543212.0/0_f256e_158b31d1_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/6727/52543212.0/0_f256d_1df46c4b_L.jpg

с краской не очень попал, попробую ещё подмешать чего.

Ну и раз сборка вроде как пошла сравним с фото:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9829/52543212.1/0_f2573_3f7ccab1_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/6726/52543212.0/0_f2570_561b1679_L.jpg

Хоть это и не Нона, а БМД, но ящики у них вроде как одинаковые.

Как видно форма выштамповок не верная и на лючках замки утоплены в корпус ящика, ни то ни другое исправлять не стал (не смог бы) :-D

=====

Re:2С9

Послан Виктор М. - 28.02.2014 10:29

Антон писал(а):

Ну собственно порезал этот журнал

Интересно, интересно... :WRITE:

А допы предполагаются (траки, каркас)?

=====

Re:2С9

Послан Антон - 28.02.2014 10:55

Виктор М. писал(а):

А допы предполагаются (траки, каркас)?

Предполагаются, но ещё не имеются у меня :-)

Пока буду собирать ходовку и прочее.

=====

Re:2С9

Послан Виктор М. - 28.02.2014 10:59

Антон писал(а):Предполагаются, но ещё не имеются у меня
Не забудь обзорчик "запилить"! ;-)
Слежу внимательно. 8-)

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 28.02.2014 11:08

Антон,удачи в сборке!!!!
Подписался с удовольствием!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Евгений - 28.02.2014 11:24

Мне тоже очень интересно посмотреть на сборку и хочется пожелать удачи в сборке. В зеленую краску можно добавить "по вкусу" светло-серую.

=====

Re:2С9

Послан Антон - 28.02.2014 11:31

Евгений писал(а):
В зеленую краску можно добавить "по вкусу" светло-серую.
Спасибо, попробую.

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Олег Дмитрук - 28.02.2014 20:51

Также с удовольствием подписался . Удачи в сборке.

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Александр - 01.03.2014 12:36

Антон, для зеленого попробуй Tamiya XF-14. Вроде бы подходит

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 04.03.2014 08:57

Александр, спасибо за совет, но мне уж проще домешать, чем искать одну баночку краски. Подмешал к защитной краске ещё синего и белого, вроде стало получше, но посмотрю ещё может ещё похимичу.

Потихоньку обклеиваю ящик детальками.

Всплыла ещё одна проблемка - выштамповка не того цвета (на фото соединено красным), подожду до установки ящика на место может можно будет вообще без неё обойтись.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9497/52543212.1/0_f2ccb_503e2a9e_L.jpg

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алдан - 04.03.2014 09:03

Антон, а накладка, может быть, на соседний бак?

<http://s019.radikal.ru/i640/1403/0d/fead0faa606dt.jpg>

=====
Re:2C9

Послан Виктор М. - 04.03.2014 09:06

Антон писал(а):

выштамповка не того цвета

А может так надо?

P.S. Хм, Алдан опередил. :oops:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 04.03.2014 09:09

В кадр не попали ещё 2 такие голубые выштамповки, так что это именно перепутанный цвет. :cry:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9812/52543212.1/0_f2ccc_787e1180_L.jpg

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алдан - 04.03.2014 10:28

Да, сейчас посмотрел в журнале- 3 голубенькие и 1 половинчатая... Не айс...

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 14.03.2014 09:00

Также взялся за балансиры.

Как я не люблю крутить такие маленькие трубочки, так они у меня и получились :NO: .

Это пока заготовки надетые на проволоку которой буду их усиливать (кроме них ещё будет 5 зелёных):

http://img-fotki.yandex.ru/get/9743/52543212.1/0_f412b_f9249a4f_L.jpg

Ну и сегодня с утра один почти собрал. Швы на трубочке и конусе развернул в разные стороны, таким образом один шов будет повернут к корпусу, другой закроется катком :-)

В площадке которая будет клеиться к корпусу пробил отверстия чтобы потом надевать их на вставленные в корпус проволоочки. А на трубочку ещё коробочка наденется.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9743/52543212.1/0_f412c_d37658f9_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 19.03.2014 09:10

Балансиры массово приближаются к завершению (осталось сделать "коробочки" которыми они будут приклеиваться к каткам).

Довольно тоненькие ножки получаются у Ноны :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/9251/52543212.1/0_f4a85_e56beea5_L.jpg

И начал вырезать детали башни :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/9251/52543212.1/0_f4a83_892ee94c_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/9251/52543212.1/0_f4a84_a9f51ff1_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 20.03.2014 09:56

Склеил стенки и крышу башни:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9835/52543212.1/0_f4c02_df8892d9_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/9254/52543212.1/0_f4c03_140c0c2e_L.jpg

Всё сошлось чётко, можно потихоньку обвешивать.

Технологические отверстия все не стал проделывать, думаю без некоторых можно обойтись:

1 - для тяги открытия крышки панорамы;

2 - для рукоятки поднятия штыря;

3 - для установки приборов наблюдения (возможно придётся их вырезать при установке приборов).

<http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/814113Otver.jpg>

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 21.03.2014 10:16

Всё утро что-то делал, а результат только защитный колпак клапанной коробки и площадку под установку прибора наблюдения заряжающего:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9254/52543212.1/0_f4df0_3ae18250_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/9825/52543212.1/0_f4df1_967b272e_L.jpg

А вот так это выглядит на оригинале:

<http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/69110082218801.jpg>

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 28.03.2014 09:35

Колпак клапанной коробки попробовал позакруглять, ничего путного не получилось, приклеил обратно.

И с горя склеил люки, подклеил внутреннюю обшивку башни (за выкройку спасибо Антону) и вырезал формер в основание башни.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9764/52543212.1/0_f5bf3_79a981fc_L.jpg

Кстати сказать, люки должны быть с каёмкой:

http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/556561w00947_6411011.jpg

Также хватаюсь за другие детали: бронировку прицела прямой наводки, орудие и в подножке отверстий наверх:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9824/52543212.1/0_f5bf4_98b6есе5_L.jpg

Ну и информация из разряда "вдруг кому пригодится":

Как-то покупал ребёнку книжку и в магазине увидел раскраску с комплектом красок вот в такой упаковке:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9764/52543212.1/0_f5bf5_73844a8a_L.jpg

Два отсека отмыл и там намешивал краску для подкраски торцов.

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 02.04.2014 09:43

Сделал бронировку прицела прямой наводки, застеклил (плёнку на фото не видно, но она есть :-D), осталось сделать "дворник"

http://img-fotki.yandex.ru/get/9799/52543212.1/0_f664b_5a6317f3_L.jpg

<http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/54476682218804.jpg>

Изнутри я украшательством заниматься не стал, т.к. потом там всё закроется прицелом, вот картинка как на оригинале:

http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/749128S6303260_thumb.jpg

Только потом обратил внимание на привод дворника - ручной.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 04.04.2014 09:09

Поставил черновую сферу (для того чтобы изнутри было относительно красиво) и площадку под панораму:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9796/52543212.1/0_f69a7_d47dbc17_L.jpg

Изнутри, как уже говорил, особо не усердствую в надежде на то, что видно особо через люки не будет:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9796/52543212.1/0_f69a8_7c56ed3a_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 10.04.2014 08:51

Сделал ствол, честно говоря сам не пойму как получилось.

Вроде есть заломы, вроде нет. На кожухе тонкая деталька криво встала. Ну уж пусть будет как есть. :UNKNOWN:

Да и на фото он не в фокусе:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9739/52543212.1/0_f7b37_d3bba084_L.jpg

От себя добавил нарезы.

Взял серую цветную бумагу, расчертил, скрутил спиралью и клеил (что-то сейчас смотрю вроде крутовато взял):

http://img-fotki.yandex.ru/get/9837/52543212.1/0_f7b36_3bc19440_L.jpg

Вообще кожух ствола дан не совсем верно.

Под усилителями диаметр должен быть меньше чем на входе в башню. Сами усиления приварены ребром.

<http://kvaksiuk.com/pix/thumbs/8111182218776.jpg>

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 17.04.2014 08:57

В процессе приборы наблюдения.

Отверстия для них всё-таки прорезал. Сделал бронировку. Вклеил "стёклышко" и кусочек зеркальной самоклейки (что-то на фотах этого правда не видно :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/9315/52543212.1/0_f8658_efc5124d_L.jpg

Ну и как обычно, после этого глянул на фото.

И ведь знал же что прибор вставляется в бронировку отдельно. На фото сразу это видно.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9315/52543212.1/0_f865a_a5fb47cf_L.jpg

Наверное попробую поправить, сделать имитацию прибора.

PS: Ну и ещё заметочка.

Вертикальный сварной шов, который проходит рядом с прибором, в модели не нарисован.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 22.04.2014 08:52

Сделал маску орудия:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5203/52543212.1/0_f8e1c_45a6a01a_L.jpg

Само орудие пока не клеивал, просто вставил.

Для установки орудия перепилил родные формеры чтобы хоть отдалённо напоминало оригинал.

"Полуцилиндр" в который клеено орудие оставил как есть, к его тыльной части приклею макет казённой части, думаю через люки будет смотреться приемлемо.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9764/52543212.1/0_f8e1d_2e0f13e5_L.jpg

Орудие, соответственно подвижно:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9798/52543212.1/0_f8e1e_5c41b9ee_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 29.04.2014 08:53

Сделал приборы наблюдения.

Решил что самым аутентичным будет сделать также как на прототипе.

Поэтому приборы сделал "рабочими", изнутри обклеил зеркальной самоклейкой и застеклил. Ну и клей маленько на стекло вылез, как же без этого :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/6101/52543212.1/0_f9ef4_2a1eb5ef_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/6101/52543212.1/0_f9ef5_c1e0572e_L.jpg

Установил приборы на свои места (башню обмотал хоз.плёнкой чтобы не испачкать, т.к. часто приходится её брать):

http://img-fotki.yandex.ru/get/5304/52543212.1/0_f9ef6_db73df67_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/6101/52543212.1/0_f9ef7_28ec2324_L.jpg

А изнутри пока так:

(отверстия во внутренней обшивке сделал слишком большими, но тут ещё будет оформляться всё, может чего придумаю. А также приклеил балки усиления крыши башни)

http://img-fotki.yandex.ru/get/6101/52543212.1/0_f9ef8_c974df7a_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 14.05.2014 10:23

Со временем у меня как-то не особо, поэтому делаю потихоньку колпак панорамы.

В разработке предлагается сделать её закрытой защитной крышкой, я решил её "открыть", для чего пришлось наживую прорубать окно (нож АК-4 с новым лезвием рулит :-))

http://img-fotki.yandex.ru/get/6104/52543212.1/0_fcc6a_3213bba3_M.jpg

Изнутри решил оклеить зелёной бумажкой (типа изначальный цвет), а края козырька сделаю голубым (типа когда камуфляж наносили покрасили :oops:)

http://img-fotki.yandex.ru/get/5310/52543212.1/0_fcc67_48e1a57c_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/5310/52543212.1/0_fcc68_ca37fcb9_L.jpg

Также на фото можно заметить "ракету" это кумулятивный снаряд, точнее типа тестовая сборка его, там ещё надо отдельные моменты поправить.

Это я попросил Антона нарисовать боеприпасы, по ним есть и фоты и схемы. С кумулятивного начал т.к. он самый простой :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/5406/52543212.1/0_fcc6b_20f779e1_L.jpg

Заряды делать не буду, т.к. они в боеукладке хранятся в тубусах и пристёгиваются к снарядам перед ведением огня.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 20.05.2014 09:08

Переделал снаряд (не хватало одного стабилизатора в оперении) и добавил поясок с нарезками. Калибр соответствует :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/4701/52543212.1/0_fd99e_f0370de4_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/4701/52543212.1/0_fd99d_79a40305_L.jpg

Ну и среди другой текущей мелочёвки:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4701/52543212.1/0_fd99c_48105f78_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 28.05.2014 09:47

Мини-обновление.

Сделал "стекло" на прицел прямой наводки.

Сначала попробовал кусочек плёнки покрасить маркером, получилось не айс.

Поэтому, как подсказывали, использовал DVD-R диск.

http://img-fotki.yandex.ru/get/9651/52543212.2/0_fe5b4_bb9a4d77_L.jpg

На самом деле чтобы увидеть "радужный" эффект нужно ещё нужный угол к источнику освещения найти, но всё равно так смотрится "живее" чем, как мне кажется, любой другой вариант.

Дооформил кормовые приборы наблюдения, для вида "через люк" сойдётся:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5309/52543212.2/0_fe5b5_dfa11dcb_L.jpg

Ну и потихоньку начал выдумывать прицел и тестировать следующий снаряд:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9739/52543212.2/0_fe5b6_ed06fee4_L.jpg

Честно говоря головная часть из лепестков как-то смущает, с другой стороны если засунуть в стеллаж видно не будет :PARDON:

Вообще, прицел должен быть типа такого (на фото от Акации):

http://img-fotki.yandex.ru/get/9668/52543212.2/0_fe5cc_71af0cfe_L.jpg

Естественно я такой навороченный не смогу запилить, сделаю как получится :oops:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Евгений - 28.05.2014 10:33

Нарезы в стволе очень понравились. Как было реализовано?

=====

Re:2C9

Послан Антон - 28.05.2014 10:59

Евгений писал(а):

Нарезы в стволе очень понравились. Как было реализовано?

Спасибо, технология не сложная.

Кусочек серой бумажки я расчертил иглой от циркуля:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9767/52543212.2/0_fe61e_730eb5b3_L.jpg

затем скрутил в трубочку:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9667/52543212.2/0_fe61f_dbaa906a_L.jpg

на оправке сдвинул трубочку в спираль:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5309/52543212.2/0_fe620_93f77456_L.jpg

обрезал чтобы срез был ровный:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9666/52543212.2/0_fe621_75bbcd3c_L.jpg

затем клеил внутрь ствола.

Размеры прямоугольника, степень закрутки - подгонка по месту.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 02.06.2014 11:48

Попробовал собрать снаряды в цвете:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9668/52543212.2/0_fedb1_9b6d41d4_L.jpg

Баллон для пневмосистемы орудия - третья попытка, всё никак не попадает в размер :-)

Пробовал собрать мину, но уж очень страшная получается, даже не стал доделывать и раскрашивать:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5309/52543212.2/0_fe972_d13c475c_L.jpg

Итого, насколько я понял, кумулятивных снарядов надо 5 штук (для них есть отдельные укладки),

осколочно-фугасных надо 20, думаю сделать 12 одного типа и 8 другого (1 укладка на 12

снарядов и 2 по 4).

=====

Re:2C9

Послан Михаил - 02.06.2014 14:05

Привет!

Очень качественно!

А из бумаги обязательно должно быть бумажным?

*готов помочь с покраской :)

=====

Re:2C9

Послан Антон - 02.06.2014 14:33

Михаил писал(а):

Привет!

Очень качественно!

А из бумаги обязательно должно быть бумажным?

*готов помочь с покраской :)

Привет! Спасибо!

Ну я не сильно цепляюсь за эти мины, я тут прикинул, боекомплект не большой, вряд ли стали бы его разномастными боеприпасами набивать,

чтобы потом ещё с расчётами мучиться для стрельбы. Будем считать что мины они, если что, с грунта будут подавать :-)

http://images.vfl.ru/ii/1401705130/58164668/5317522_m.jpg

На фото правда лоток самопальный из какой-то трубы.

=====

Re:2C9

Послан Андрей - 02.06.2014 15:47

А еще проще сделать версию "Нона отстрелялась на отлично. Все снаряды попали в цель". :-D

=====

Re:2C9

Послан Антон - 17.06.2014 10:40

Андрей писал(а):

А еще проще сделать версию "Нона отстрелялась на отлично. Все снаряды попали в цель". :-D
Ну или так :-D , но со снарядами интереснее.

Наконец-то получил резку, ждал её с нетерпением, очень хотелось начать ходовую :-D
Начать решил с поддерживающих катков.

Всего их 10 штук 2-х типов.

Получились они разной степени красоты, при установке скомбинирую для оптимального вида :-)

http://img-fotki.yandex.ru/get/6707/52543212.2/0_ff8ff_7d909822_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/9115/52543212.2/0_10095f_5b59a9ee_L.jpg

Катки одинарные, располагаются необычно, в шахматном порядке:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9307/52543212.2/0_100974_1e9bcea9_L.jpg

По-хорошему надо ещё болтики сделать, может потом сподоблюсь :UNKNOWN:

Re:2C9

Послан Михаил - 17.06.2014 13:42

Привет!

Хорошо получились.

Если я правильно понял, на танке они устанавливаются в шахматном порядке. Т.е. лицевая грань то одна, то другая.

А на 2й фотке ты нам другую просто не показываешь?

Я бы определенно болтики прилепил и нарубил бы кругляшей из запаса цвета и приклеил (если их нет), приблизил бы к реалу.

Re:2C9

Послан Антон - 17.06.2014 13:48

Михаил писал(а):

Привет!

Хорошо получились.

Если я правильно понял, на танке они устанавливаются в шахматном порядке. Т.е. лицевая грань то одна, то другая.

А на 2й фотке ты нам другую просто не показываешь?

Я бы определенно болтики прилепил и нарубил бы кругляшей из запаса цвета и приклеил (если их нет), приблизил бы к реалу.

Привет, спасибо :-)

Да, обратную сторону не фотал, т.к. там просто деталь ровная с разметкой под кронштейн.

Над болтиками поэкспериментирую ближе к установке, когда кронштейны буду делать.

Re:2C9

Послан Антон - 03.07.2014 09:03

Последнее время занимался ведущей звёздочкой (точнее её переделкой по сравнению с изжурнальной).

Вот так дано в журнале:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5202/52543212.2/0_101605_f401b74a_XL.jpg

даже в инструкции видны не прикрытые торцы (под цифрами 1 и 3 - 1 мм, под цифрой 2 - 2 слоя плотной бумаги).

Детали 242 и 234 "вдвинул" внутрь венцов для чего 234 пришлось подрезать для уменьшения диаметра, а 242 пришлось уменьшать и перепечатывать на принтере, т.к. она с отверстиями и простой подрезкой не обойтись. Прилегающие к ним детали в результате тоже подрезались и подгонялись.

Перепечатал также деталь 244 (кольцо) т.к. оно дано в журнале не тем цветом (голубым), заодно уменьшил его размер.

Вот так получилось:

http://img-fotki.yandex.ru/get/9107/52543212.2/0_102c35_10193fc_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/9755/52543212.2/0_101606_d2662593_L.jpg

А также потихоньку "дырявил" центральные диски опорных катков.

На фото детали 252 наклеены на детали 251 (итого 288 отверстий диаметром 2 мм):

http://img-fotki.yandex.ru/get/9830/52543212.2/0_102c36_486e6c10_L.jpg

Пробивал сточенным обрезком сверла (спасибо за подсказку Михаилу) другим способом боюсь пробивал бы несколько лет :-D

=====
Re:2C9

Послан Александр - 03.07.2014 09:50

Антон, то есть изжурнальную звездочку без перепечатки не собрать?!!!! =-О

=====
Re:2C9

Послан Антон - 03.07.2014 09:52

Александр писал(а):

Антон, то есть изжурнальную звездочку без перепечатки не собрать?!!!! =-О

Ну собрать-то можно. Торцы только подкрашенные (которые я цифирками обозначил) будут светиться, ну и кольцо 244 тоже придётся одно перекрасить из голубого в зелёный.

Re:2C9

Послан Александр - 03.07.2014 10:18

Спасибо Антон. В планах собрать "нону", слежу за сборкой внимательно. :THUMBS UP:
А торьцы подкрашу, ну и Попачкаю маленько :oops:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 03.07.2014 10:32

Александр писал(а):
А торьцы подкрашу, ну и Попачкаю маленько :oops:
Ну в этом тебе проще :-D

=====

Re:2C9

Послан Антон - 09.07.2014 10:04

Доделал звёздочки:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6842/52543212.3/0_10368c_393f8d07_XL.jpg
от себя добавил "пипки" которые есть на фото - видимо для смазывания подшипников.

Начал ленивцы.
Про них хочу сказать что они бывают трёх типов:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6844/52543212.3/0_10368f_ec815713_XL.jpg

в журнале дан, как я понял, самый ранний из них:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6818/52543212.3/0_103692_1a302b83_XL.jpg

Начал с бандажей, использовал детали из лазерной резки, но картон оказался тонковат,
поэтому делал проставки из остатков:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6738/52543212.3/0_10368b_256ad202_L.jpg
http://img-fotki.yandex.ru/get/6737/52543212.3/0_10368e_8c333911_L.jpg

внутренняя полоска в журнале дана как и наружная - чёрной, но на фотах видно что она всегда
красится в тот-же цвет что и остальное железо (переделал из напечатанного "запаса цвета"):
http://img-fotki.yandex.ru/get/6808/52543212.3/0_10368d_18673b67_XL.jpg

=====

Re:2C9

Послан Алексей - 09.07.2014 11:54

Антон, очень аккуратная сборка! Звездочки отличные :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 23.07.2014 13:55

Алексей, спасибо! К сожалению со временем очень туго :sad:

Сделал "тестовые" лучи на оборотной стороне катка:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6738/52543212.5/0_104c22_1a99f04c_L.jpg

Основной претензией было то что их грани должны быть закруглены, но в разработке даны линии сгиба, на схеме из инструкции виден результат (см. постом выше).

Решил сделать закругления, но не стал заморачиваться с полной переделкой деталей, просто их немного покримсал:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6800/52543212.5/0_104c23_7fca2b3f_L.jpg

В принципе в итоге линии сгиба не сильно видны, продолжу делать лицевую сторону :-)

=====

Re:2C9

Послан Антон - 29.07.2014 09:04

Вклеил все "лучи" и гайки в ленивцы:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6744/52543212.5/0_1065a8_7b79d466_XL.jpg

Гайки приклеивал до установки "лучей", так мне показалось проще.

На зелёный ленивец примерил крышку ступицы, дело за остальными болтами.

Ну и потихоньку начал заниматься опорными катками:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6830/52543212.5/0_1065a9_38ac6f06_L.jpg

Ещё 240 отверстий в дисках катков и 48 ободов ==О

=====

Re:2C9

Послан Антон - 31.07.2014 08:38

Микрообновление.

Испортив выкройку для крышки ступицы второго ленивца решил их выдавить из остатков цвета:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6747/52543212.5/0_10677d_e0fda962_XL.jpg

Всё что для этого понадобилось видно на фото: обточенная ручка кисточки и мягкий ластик.

Лично мне такие понравились больше изжурнальных :-)

=====

Re:2C9

Послан Александр - 31.07.2014 12:41

Антон, класс!!! Смотрятся мнооого лучше "журнальных". Поставил заметочку для своей сборки.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 08.08.2014 09:36

Александр писал(а):

Антон, класс!!! Смотрятся мнооого лучше "журнальных". Поставил заметочку для своей сборки.

Александр, спасибо!

Перешёл к опорным каткам.

Начть решил с бандажей, чтобы к ним если что уже подгонять середину.

Вот одна пробная половинка катка, диск к бандажу пока не приклеивал (к сожалению с фокусом телефон не угадал :NO:):

http://img-fotki.yandex.ru/get/6811/52543212.5/0_10715b_46a34286_XL.jpg

Хочу обратить внимание на такие моменты:

- внутренняя полоска для обклеивания торца бандажа в журнале дана как и на ленивце -

чёрная, хотя должна быть в цвет диска (опять использовал напечатанный "запас цвета");

- в инструкции никак не отражено то, что разметка под болты на дет.251 должна располагаться напротив отверстий в дет.259;

Для наглядности фото оригинала:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6741/52543212.5/0_10715c_aa40b6bb_L.jpg

Ну и не теряя времени запустил бандажный конвейер:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6833/52543212.5/0_10715a_9508e369_L.jpg

=====

Re:2C9

Послан Михаил - 08.08.2014 13:05

Маньяк :-)

=====

Re:2C9

Послан Антон - 13.08.2014 13:51

Михаил писал(а):
Маньяк :-)
Ага, кто бы говорил :-D

Промежуточное в изготовлении катков обновление.

Оклеил бандажи полосками снаружи:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6840/52543212.5/0_1077a5_241e6bdf_XL.jpg

на фото выглядит неряшливо, но стыки боковин с полоской ещё буду прокатывать, должно стать чуть красивше.

Забыл сказать что боковины перед вырезанием наклеивал на ватман, чтобы не заморачиваться с проставками между слоями резки как на ленивце.

Из багов: полосочек для оклейки бандажей (дет. 262, 263) в журнале по 22, а бандажей 24 :UNKNOWN: .

Я использовал внутренние полоски для оклейки снаружи, недостающую длину наращу, благо детали 263 у меня ушли в запас ;-)

=====
Re:2C9

Послан Антон - 27.08.2014 09:33

Очередной кадр из работы каточного конвейера:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6744/52543212.6/0_108b55_c0138df7_XL.jpg

Немного поясню:

- детали из лазерной резки даны на 1 мм картоне, но на фото оригинала было видно что толщина внутреннего диска катка не такая большая, поэтому резку расслаивал на 2 по 0,5;
- для того чтобы компенсировать уменьшение толщины резки вдвинул диск относительно бандажа на толщину ватмана, для этого изготовил кондуктор с отверстием;
- т.к. отверстия в детали из лазерной резки чуть больше таковых в выкройках закрасил их оборот.

Ну и "тестовый" каток немного обгоняет остальные. Бандажи для голубых катков на подходе.

=====
Re:2C9

Послан Михаил - 28.08.2014 13:50

Привет!

Небольшую бахрому после пробития дырочки можно убрать, если покрутить после окраски торца с каждой стороны шилом или заточенным гвоздем.

Можно жидким ПВА внутреннее колечко смочить и так же спицей подровнять.

Если бахрома полезет в верх, пресани плоскогубцами. И так далее.

Поэкспериментируй.

=====
Re:2C9

Послан Антон - 28.08.2014 14:07

Михаил писал(а):

Привет!

Небольшую бахрому после пробития дырочки можно убрать, если покрутить после окраски торца с каждой стороны шилом или заточенным гвоздем.

Можно жидким ПВА внутреннее колечко смочить и так же спицей подровнять.

Если бахрому ползет в верх, пресани плоскогубцами. И так далее.

Поэкспериментируй.

Привет, ок, попробую. Надо завести себе заточенный гвоздь.

=====
Re:2C9

Послан Александр - 28.08.2014 17:21

Я на своей Ноне бамбуковой шпажкой бахрому внутрь загонял, после сборки катка.

=====
Re:2C9

Послан Антон - 18.09.2014 13:28

Александр писал(а):

Я на своей Ноне бамбуковой шпажкой бахрому внутрь загонял, после сборки катка.

Я тоже использовал шпажку, но чем она мне не понравилась, что клей к ней липнет и в комочки скатывается.

А я тем временем базово закончил катки:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4813/52543212.6/0_10b799_61020f81_XL.jpg

Не идеально конечно, но нервы дороже :-D Поэтому и гайки на потом отложил.

Нижний каток лежит лицом вверх, остальные обратной стороной (ступицы не закрыты, т.к. на них есть разметка под балансир, буду приклеивать по месту при установке)

=====
Re:2C9

Послан Виктор М. - 18.09.2014 18:54

Антон писал(а):

Не идеально конечно
Как у нас любят на себя наговаривать! :-D
Каточки - загляденье! :THUMBS UP:

=====
Re:2C9

Послан Антон - 19.09.2014 09:20

Виктор М. писал(а):
Как у нас любят на себя наговаривать! :-D
Каточки - загляденье! :THUMBS UP:
Виктор, спасибо! Дальше интереснее :-)

Взялся я значит за каркас корпуса, и пошёл у меня винт, думаю вот косорукий, умудрился резку криво собрать.

Натягивал, подрезал, вроде выровнял, даже башню примерил :-) :
http://img-fotki.yandex.ru/get/5110/52543212.6/0_10b923_98cf1212_L.jpg

Не знаю чем бы всё это закончилось, но отрезал заготовку для будущей внутренней обшивки, начал прикладывать и опа, заготовка отрезанная от угла листа (с заводским углом 90 градусов) не совпадает с отверстиями под формер:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6828/52543212.6/0_10b926_b1867c36_L.jpg

примерил в другом месте:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6824/52543212.6/0_10b924_8f0de744_L.jpg

примерил к журнальной выкройке, всё чётко:
http://img-fotki.yandex.ru/get/6814/52543212.6/0_10b925_29fc6154_L.jpg

Потом ещё раз проверял угольником, результат тот-же :cry:
Однако такого не ожидал что в резке может быть не выдержан элементарный угол 90. Разобрал всё на части, видимо придётся по-старинке, ручками-с :sad:

=====
Re:2C9

Послан Александр - 19.09.2014 13:36

У меня каркас нормально сошелся. В правой боковине не забудь вырез под ПАЗ, а то будешь как я, наживую резать)

=====
Re:2C9

Послан Антон - 19.09.2014 15:38

Александр писал(а):

У меня каркас нормально сошелся. В правой боковине не забудь вырез под ПАЗ, а то будешь как я, наживую резать)

Ну у меня с резкой как-то сразу не задалось, ну с учётом моих доработок всё равно пришлось бы много дорабатывать.

=====

Re:2C9

Послан Хорошавин Алексей - 21.09.2014 12:58

Если лист при резке не ровный или неплотно лежит на столе, то будет гулять и рез. Геометрия однако. Иногда встречается...

=====

Re:2C9

Послан Антон - 24.09.2014 09:00

Хорошавин Алексей писал(а):

Если лист при резке не ровный или неплотно лежит на столе, то будет гулять и рез. Геометрия однако. Иногда встречается...

Вот оно как бывает. Понятно :SCRATCH:

Ну и поработал немного ножичком с горя:

http://img-fotki.yandex.ru/get/3407/52543212.6/0_10c121_441b564a_L.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/6822/52543212.6/0_10c120_7eaf9298_L.jpg

При приклеивании обшивки пола боевого отделения провёл эксперимент по изготовлению выштамповки на днище.

В детали каркаса днища выбрал углубления путём отслоения :-)) и наклеил распечатку цвета чуть большего размера чем нужно на клей-карандаш. Потом лишнее обрезал.

Цвет по-идее должен быть заводской зелёный, но напечатал тот который подбирал под один из цветов камуфляжа (типа при камуфлировании перекарсили :-)).

Глубина выштамповок тоже должна быть больше, но думаю для имитации подойдёт.

http://img-fotki.yandex.ru/get/6825/52543212.6/0_10c122_b53e2653_L.jpg

=====

Re:2C9

Послан Антон - 24.09.2014 14:54

Раз уж занялся корпусом, начал разглядывать выкройки, в частности днище:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6738/52543212.6/0_10c152_34d31e8d_XL.jpg

Хотя я сравниваю с днищем БМД, тем не менее МТО там одинаковое, однако в журнале часть отверстий дана зеркально, если смотреть по схеме то позиции 5, 9, 14.

Позицию 16 не рассматриваю, поскольку на БТР-Д и Ноне его вероятнее всего нет вообще (т.к. относится к боеукладке БМД), хотя на выкройках есть.

Позиция 6 на выкройках отсутствует, а позиция 5 должно быть просто отверстием, не закрытое крышкой.

Исправлять естественно не буду, это скорее заметка для разработчика :-D

=====

Re:2C9

Послан Хорошавин Алексей - 24.09.2014 17:34

кстати по поводу выштамповки.

Делал звезду на башне т-28.

на каркас приклеиваем звезду на картоне 0.2-0.3мм

берем верхнюю шкурку, намазываем водянистым ПВА, ждем намокания

и потом аккуратно прикладываем по месту.

сначала погладить рукой, чтоб прилипло, потом по контуру аккуратно, я проводил колпачком от ручки - закругленный. После высыхания получилось как выштамповка.

вся хитрость, что влажная бумага чуть тянется. В разумных пределах конечно :))

Советую.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 25.09.2014 09:55

Алексей, спасибо, на этот способ обратил внимание ещё когда ты выкладывал сборку Т-28. Над его применением думаю :SCRATCH:

Продолжаю маленько попиливать.

Для дальнейшего удобства позиционирования днища приклеил обрамления входных отверстий водомётов.

http://img-fotki.yandex.ru/get/4803/52543212.6/0_10c18c_51b2418b_L.jpg

В журнале предлагается этим и ограничиться и заглушить отверстия.

Я решил маленько их углубить, сделать имитацию трубы. Заготовка её и видна на фото.

Вообще водмёт устроен так:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4811/52543212.6/0_10c19b_ac5e83c0_L.jpg

на рисунке рядом нашёл как всё-таки устроено отверстие для выпуска газов из котла подогревателя (поз.1), т.е. это крышка в углублении.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 30.09.2014 09:33

Камуфлированное зеркальное днище не давало мне покоя, поэтому решил его переделать, заодно попробовать технологию "вытягивания" выштамповок.

Сначала вырезал из картона деталь по форме выштамповки днища, наклеил её на офиску, а сверху хорошо промазанный клеем кусок с напечатанным "запасом цвета", и прогладил

хорошенько:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6831/52543212.6/0_10c308_db2fde43_L.jpg

Потом обрезал лишнее и наклеил на днище, затем по месту вырезал входные отверстия водомётов и отверстие для выпуска газов из котла подогревателя:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4807/52543212.6/0_10c781_61c9e4d3_L.jpg

Пробки сливных отверстий тоже на месте, остались их болты (2 пробки взял из второго журнала, чтобы все были зелёные).

С цветом конечно-же я не угадал :oops: , может попробую цапоном пройтись несколько раз. Ну и пятен насадил, куда же без них.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 02.10.2014 09:48

Пропитал днище на 2 раза цапоном, теперь визуально цвет стал почти как изжурнальный зелёный.

В некоторых местах вылезла желтизна, видимо излишки лака.

После этого сделал решётки на входных отверстиях водомётов и от себя, имитацию труб водомётов, для их установки пришлось порезать формер:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6733/52543212.6/0_10c909_4554c556_XL.jpg

=====

Re:2C9

Послан Антон - 03.10.2014 09:55

После установки углубления для выхлопа от котла подогревателя собрал каркас задней части:

http://img-fotki.yandex.ru/get/6817/52543212.6/0_10c9b7_7262c959_L.jpg

Перепиливал все детали, т.к. буду делать ниши под сетками, а в формере F вырез под проём для загрузки боекомплекта.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 21.10.2014 09:06

Маленько продолжил :-)

Обшил стенки белым картоном, сколхозил пневморессоры и первую пробную поперечину:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5705/52543212.6/0_10f134_60361838_XL.jpg

получилось всё такое разноцветное :oops: , ну посмотрим как оно будет в сумме смотреться.

Информацию по подвеске и поперечинам надёргал из руководств к БТР-Д и Ноне:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4510/52543212.6/0_10f135_dcf6aacd_L.jpg

=====
Re:2C9

Послан Антон - 27.10.2014 09:36

Установил поперечины, пневморессоры и 2 съёмные панели на перегородке МТО:

http://img-fotki.yandex.ru/get/5502/52543212.6/0_10f727_729d662b_XL.jpg

По перегородке информацией располагаю вот такой (схема из руководства по БМД-1):

http://img-fotki.yandex.ru/get/3206/52543212.6/0_10f728_409697eb_L.jpg

=====
Re:2C9

Послан Евгений - 27.10.2014 12:08

Антон, искренне сочувствую, работы с внутренкой еще не мерено, поэтому-то и хочу пожелать терпения. А проект, безусловно, заслуживает того, что-бы его закончить.

=====
Re:2C9

Послан Антон - 05.11.2014 09:21

Евгений, спасибо, да работы хватает, но мы не сдаёмся :-)

В выходные собрался и слепил гидросистему на левый борт, радиостанцию.

Решил установить каркас под верхний лобовой лист, чтобы проще спозиционировать аккумулятор:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3207/52543212.6/0_112dbe_bb4e12b5_XL.jpg

Проводку сам оцениваю на удовлетворительно, решил её не красить в белый, т.к. нашел видео где не покрашены трубочки:

http://images.vfl.ru/ii/1415167663/f5939781/6847103_s.jpg

Тройники покрасил в коричневый, "типо латунь" на видео же видно что должны быть в цвет трубок, если получится, перекрашу :)

В любом случае, после установки остальной детализовки и крыши корпуса видно будет не очень много:

https://img-fotki.yandex.ru/get/5507/52543212.6/0_112dbf_987708d2_L.jpg

=====
Re:2C9

Послан Антон - 11.11.2014 09:20

Подключил блок питания радиостанции, всякие коммутационные блоки, и непонятный ящичек.

Кроме того подключил трубопровод на правом борту:

https://img-fotki.yandex.ru/get/6520/52543212.6/0_1134a1_ef3d82d_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/4612/52543212.6/0_1134a2_dedd06a4_L.jpg

С экранами на пневморессоры разберусь позднее.

И фота откуда черпал вдохновение :-D

http://images.vfl.ru/ii/1415686419/f15bbb95/6908533_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Михаил - 12.11.2014 20:34

Классно!

Ура! Нашел под микроскопом к чему придраться :-) Ляпку на черной ручке слева подкрась, там черный потек.

=====

Re:2C9

Послан Антон - 13.11.2014 10:55

Михаил писал(а):

Ляпку на черной ручке слева подкрась, там черный потек.

Михаил, спасибо, эх, подкрашу :-)

Установил на место аккумулятор (у левой стойки у него - кнопка выключения аккумулятора), слева прилепил баллон для сжатого воздуха (воздушный пуск и проч.).

Начал делать тяги управления и переходные валики:

- слева три тяги (левый бортовой и главный фрикционы, остановочный тормоз);

- справа одна тяга - правый бортовой фрикцион.

https://img-fotki.yandex.ru/get/54/52543212.6/0_1136c3_f05f8ee1_XL.jpg

Рядом с левой стойкой аккумулятора находится деталь с интересным названием - подкаблучник.

В интернете наткнулся на такое народное творчество с ним:

http://images.vfl.ru/ii/1415865115/d1d89e68/6928676_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Антон - 22.11.2014 17:07

В отпуске время поработать над моделью находится, а вот выложить результаты - уже нет :-)

Пока есть возможность обновлюсь.

https://img-fotki.yandex.ru/get/15533/52543212.6/0_11442e_b246ebfe_XL.jpg

Сделал рычаги открытия заслонок водомётов с их тягами. Рычаги имею такую форму т.к. они

складные.

Также сделал педаль управления топливным насосом, промежуточный валик от неё и тягу.

На правом борту в носу - распределительный щиток.

Информацию брал кроме литературы ещё и из различных видео, в т.ч. про БМД. На скрине ниже виден сложенный рычаг, форма у него конечно сложнее гнутой проволоки :PARDON: , но через люки, в мешанине тяг, думаю особо в глаза бросаться не будет.

https://img-fotki.yandex.ru/get/15522/52543212.6/0_11442f_f65b4f92_L.jpg

=====
Re:2C9

Послан Василий - 23.11.2014 16:31

Классная сборка, главное сделано с чувством!

=====
Re:2C9

Послан Антон - 01.12.2014 09:47

Василий, спасибо! Здесь на сайте на сборки самолётов и Шермана посмотришь, и не так начнёшь вникать :-)

Продолжение:

- к стойке аккумулятора прилепил 2 манометра (давление воздуха и гидросистемы) и запасной прибор наблюдения механика-водителя;

- слева, окутанный трубками, кран управления гидросистемой и чуть ниже - регулятор давления;

- над краном - некий щиток;

- в середине - тяги от педалей тормоза и главного фрикциона

https://img-fotki.yandex.ru/get/17848/52543212.6/0_11517b_170bcb23_XL.jpg

=====
Re:2C9

Послан Николай - 01.12.2014 10:58

Красиво и аккуратно!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====
Re:2C9

Послан Антон - 11.12.2014 09:32

Николай, спасибо.

Приклеил рычаги управления бортовыми фрикционами:

https://img-fotki.yandex.ru/get/16165/52543212.6/0_11681e_2ac77c23_XL.jpg

а также примерил на свои места экран на первую пневморессору и сиденья командира и механика-водителя (пока без спинки).

Если обратить внимание на педали, то видно, что они расположены как-то высоко, это не ошибка, механик-водитель на машинах на базе БМД сидит вот так:

http://images.vfl.ru/ii/1418278571/0b3f9305/7190680_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Михаил - 15.12.2014 13:36

Вот это и называется - правильный подход к сборке :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 19.12.2014 11:01

Михаил, спасибо, рад стараться как грится :-D

Установил экран на первую правую пневморессору, а над ней удлинённый прибор наблюдения мех-вода (для вождения при поднятом волноотбойном щите).

Сиденье водителя теперь тоже на месте, спинку приделаю позже, когда сделаю перегородку позади него.

Также разделался наконец с рычагами, добавились рычаги: переключения передач, заднего хода и включения водомётов:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15561/52543212.6/0_116f26_df717379_XL.jpg

Рядом со второй пневморессорой лежит пробный тубус для зарядов (потихоньку перехожу к боекомплекту).

=====

Re:2C9

Послан Антон - 24.12.2014 09:21

Сделал укладку на 4 снаряда, осталось сделать ремешки для крепления снарядов.

Положу туда ОФСы активно-реактивные:

http://images.vfl.ru/ii/1419401503/60f0b0ef/7289627_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Антон - 25.12.2014 09:28

Повесил экран на вторую пневморессору, над ней - ФВУ.

Упомянутая выше укладка пока просто приставлена на своё место:

https://img-fotki.yandex.ru/get/16108/52543212.6/0_1172ef_be622b27_XL.jpg

под укладкой пришлось удлинять тяги, т.к. полка здесь не предусмотрено, получилось страшновато, ну видно особо не будет ;-)

Слева фотографии - пиллерсы с перегородкой позади механика-водителя.

Справа, на надгусеничной полке - ящик с пучками пороха (доп. зарядами).

Re:2C9

Послан Антон - 12.01.2015 09:44

Всех с наступившим! :-)

Сделать за выходные удалось не очень много.

Собрал все футляры для зарядов. Всего их 13, т.к. в каждом по 2 зарядных устройства с полным метательным зарядом, а снарядов - 25.

https://img-fotki.yandex.ru/get/15509/52543212.6/0_117a98_f4f0b465_L.jpg

Один голубоватый - тестовый, решил его оставить, т.к. он будет под самой крышей боевого отделения.

Потом сделал хомутики для крепления футляров на местах, не стал на них имитировать замки, они довольно миниатюрные, сначала как-то не знал как за них взяться, а потом уже руки не дошли:

(на фото укладка футляров в левой надгусеничной нише, там их 2)

https://img-fotki.yandex.ru/get/17848/52543212.6/0_118876_e1c6bd97_L.jpg

А вот на снарядах замки таки решил делать, они там побольше:

(на фото укладка на 12 снарядов)

https://img-fotki.yandex.ru/get/15584/52543212.6/0_118877_8984d1e7_L.jpg

а попытка заменить их просто ленточками выглядела довольно уныло.

Ну и приклеил на своё место укладку со снарядами, ещё один экран на пневморессору и полк под ногами заряжающего (для рельефности на нём приделаны пластины с отверстиями).

https://img-fotki.yandex.ru/get/16183/52543212.6/0_118875_11c77816_XL.jpg

В правой надгусеничной нише крепится три футляра с зарядами, один из них к крыше, а т.к. крыши пока нет он валяется просто на полу :oops:

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей Басков - 17.01.2015 17:05

Антон, отлично получается, я бы даже сказал - ДУШЕВНО !

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 22.01.2015 09:06

Алексей, спасибо, как-то интересно стало как устроена машина, вот и понеслось :-D

Сделал вторую укладку на 4 снаряда (еще не приклеил) и полк под ней, закрыл кожухами все пневморесоры.

Много времени отняла очередная порция гидросистемы на стенке МТО (слева-направо: ручной гидронасос, магистральный фильтр и предохранительный клапан):

https://img-fotki.yandex.ru/get/15565/52543212.6/0_1192d0_cd6a34c9_XL.jpg

Слева на фотографии выглядывает заготовка укладки на 12 снарядов, а внизу - заготовки для пиллерсов.

А вот так оно есть в реале:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15595/52543212.6/0_1192cf_b964a909_L.jpg

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 22.01.2015 11:55

Шикарно получается!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан eshker - 22.01.2015 12:16

Поддерживаю!!! Аккуратность и терпение удивляет! :OK:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Евгений - 22.01.2015 17:42

Антон, слов нет, что-бы выразить восхищение!

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 23.01.2015 11:35

Спасибо всем за мотивирующие слова поддержки!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 30.01.2015 08:55

Добавил ярких штрихов :-)) (ещё один баллон и трубочки пневмосистемы, а также баллон и блок системы пожаротушения):

https://img-fotki.yandex.ru/get/15509/52543212.6/0_119f6b_bdabe08b_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/16165/52543212.6/0_119f6c_639d5439_L.jpg

- голубой цвет получился уж слишком весёлым, с размерами баллонов тоже не очень угадал :oops:

- снаряды в процессе изготовления, поэтому в укладку напиханы просто чтобы не валялись и сама она не приклеена

https://img-fotki.yandex.ru/get/16135/52543212.6/0_119f6e_15ce5101_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/15514/52543212.6/0_119f6d_ced0082b_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 30.01.2015 09:11

Подход к копияности на высоте!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Про аккуратность вообще молчу!!!

С удовольствием наблюдаю за сборкой!!!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 30.01.2015 09:21

Николай, спасибо!

Ещё хотелось бы отметить цвет покраски трубочек.

На Skalemodels Сергей, который выкладывал фоты Ноны отметил:

"...Медные трубки по которым проходит масло, вода, противопожарная система, топливо и воздух имеют свои цвета.

1) Вода-зеленый.

2) Масло-коричневый.

3) Воздух-синий.

4) Топливо-желтый.

5) Противопожарная система-красный "

Оттуда же и примеры: (слева реальная служащая Нона, справа - идеальный вариант, вроде заводская фота БМД)

https://img-fotki.yandex.ru/get/16153/52543212.6/0_119ca3_be9e409c_XL.jpg

Не знаю практиковалось ли подобное в Советской Армии, но смотрится красивенько :-D

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Александр - 30.01.2015 09:26

В Советской не знаю, а в Российской вовсю практикуется. Будучи техником роты, каждый раз при сезонном переводе техники бегал покупал маленькие баночки с краской для подкраски всех трубопроводов.

=====

Re:2C9

Послан Николай - 30.01.2015 09:28

Антон писал(а):
Николай, спасибо!

Ещё хотелось бы отметить цвет покраски трубочек.

На Skalemodels Сергей, который выкладывал фоты Ноны отметил:

"...Медные трубки по которым проходит масло, вода, противопожарная система, топливо и воздух имеют свои цвета.

1) Вода-зеленый.

2) Масло-коричневый.

3) Воздух-синий.

4) Топливо-желтый.

5) Противопожарная система-красный "

Оттуда же и примеры: (слева реальная служащая Нона, справа - идеальный вариант, вроде заводская фота БМД)

https://img-fotki.yandex.ru/get/16153/52543212.6/0_119ca3_be9e409c_XL.jpg

Не знаю практиковалось ли подобное в Советской Армии, но смотрится красивенько :-D

Могу немного уточнить!!! В армии РФ все трубопроводы окрашиваются в данные цвета, не только техника но и в сооружениях и т.д.!!!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 30.01.2015 10:30

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Название темы давно уже можно менять: "...по мотивам WMC №17...".

=====

Re:2C9

Послан Антон - 10.02.2015 09:50

Дмитрий писал(а):

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Название темы давно уже можно менять: "...по мотивам WMC №17...".

Дмитрий, спасибо, ну наружка будет вполне себе журнальная :-D

Разделался с укладкой на 12 снарядов:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15543/52543212.7/0_11b124_fc573606_XL.jpg

Ещё до изготовления укладок читал в руководстве, что снаряды должны прикрываться крышками (поз. 34 на схеме):

https://img-fotki.yandex.ru/get/6002/52543212.7/0_11b127_f6eb1b24_L.jpg

Но нигде на фото не видел этих самых крышек и потому в маленьких укладках ремни накидывал прямо на снаряды.

И вот недавно наткнулся:

https://img-fotki.yandex.ru/get/17918/52543212.7/0_11b126_da107af0_L.jpg

Но т.к. начал делать без них, соответственно так и останется, тем более в реальности видимо пользоваться крышками не удобно и их убирают (в предыдущих постах есть фото).

=====

Re:2C9

Послан Николай - 10.02.2015 10:06

Укладка великолепная!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 10.02.2015 12:45

Николай писал(а):

Укладка великолепная!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Николай, спасибо!

Ну и общий вид тогда :-)

https://img-fotki.yandex.ru/get/15584/52543212.7/0_11b125_5343b8f1_XL.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан eshker - 10.02.2015 13:48

:THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 10.02.2015 17:35

Очень нравится! :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Михаил - 10.02.2015 22:02

:BRAVO:

Останешься ли ты в бумажниках после этого... ?

=====

Re:2С9

Послан Антон - 11.02.2015 08:58

Михаил писал(а):

Останешься ли ты в бумажниках после этого... ?

А куда ж мне деваться? В пластик меня никакими коврижками не затащить. :-D

=====

Re:2С9

Послан Михаил - 11.02.2015 11:53

"Золотой Вы человек" :-D

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Владимир - 12.02.2015 16:10

Да уж, Антон, - ТАКИХ доработок я еще ни разу не видел!

Обалдеть! Твое качество сборки "ижурнального" материала всегда было на недосягаемой высоте, но в данном случае ты себя показал изыскателем(фактографического материала)-разработчиком не менее высокго уровня! ИМХО, качество и достоверность

доработок "нутрянки" превосходит изжурнальный оригинал. Супер!!!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 17.02.2015 09:30

Владимир, спасибо!

Решил добавить кой-какой детализации (огнетушитель, сумочки, катушку для "полёвки"):
https://img-fotki.yandex.ru/get/15594/52543212.7/0_11b9af_d5543338_L.jpg

ориентировался по схеме размещения ЗИП и фото:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15521/52543212.7/0_11a8d7_91e17d62_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6005/52543212.7/0_11ba4e_af6e54ed_L.jpg

- на схеме поз. 1 показана катушка, но я интерпретировал это как ошибку, т.к. судя по всему это сиденье мехвода;
- поз.11 - питьевой бачок как я понял крепится на пиллерс, т.к. в башне в том месте никакого крепежа нет;
- сумочки делал на пробу, поэтому только 2 :oops: .

Ну и после установки кумулятивных снарядов и бачка:

https://img-fotki.yandex.ru/get/16153/52543212.7/0_11ba4c_fc0632d_XL.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Евгений - 17.02.2015 10:13

Антон, ты продолжаешь поражать!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 17.02.2015 10:39

Шикарно!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 20.02.2015 10:25

Евгений, Николай, спасибо!

Надоели уже наверно всем эти снаряды :-D

Ну вот и закончил с ними, установил последние 3 кумулятивных (один справа в нижнем углу, 2 - на пиллерсе в центре)

Теперь б/к полный, все 25 штук:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3311/52543212.7/0_11bff2_c96d6649_XL.jpg

Также на тот пиллерс с 2-мя снарядами приделал подножку для заряжающего.

Она складная в реале, зачем-то заморочился и тоже сделал складывающуюся :UNKNOWN: .

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 20.02.2015 11:12

Красота!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан eshker - 20.02.2015 11:22

сумасшедшая детализация!!!! :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 20.02.2015 19:31

Да....,посмотрел на свои поделки и понял вот к чему стремиться надо.Просто супер.С уважением Юрий.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 25.02.2015 10:05

Спасибо, коллеги! :oops:

Главное, чтобы потом на всём том безобразии что я натворил наружная обшивка сошлась :-D

Ну а пока, так сказать последние штрихи внутри.

Сделал треногу для коллиматора (спасибо барыгам из инета, даже с рулеткой сфотали):

https://img-fotki.yandex.ru/get/9/52543212.7/0_11c8ba_c0dfc03c_L.jpg

Место её размещения есть на схеме ЗИП, в том месте в машине есть некие кронштейны (внизу, с чёрненькими резинками):

https://img-fotki.yandex.ru/get/16102/52543212.7/0_11c8bc_dfee020f_L.jpg

Мне только не понятно как-же тренога там крепится, ни каких крючочков или ремешков не наблюдается.

Тем не менее нашлась она уже закреплённая на фото:

https://img-fotki.yandex.ru/get/9105/52543212.7/0_11c8bb_8d3db3b0_L.jpg

Придётся изобразить ремешки какие-то чтоли.

PS: На нижнем фото ещё и ящичек с коллиматором засветился.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 02.03.2015 09:14

Последнее добавление по нутрянке (будут ещё приборы наблюдения, но они уже в крыше, да и монтироваться будут где-то уже после обшивки, наверно).

Слепил футляр для коллиматора, и посадил его и треногу на места:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3312/52543212.7/0_11d0e2_9af86e4_L.jpg

Ну и перешёл к приборам наблюдения, очень не хочется их делать :cry: , да и пока чешу репу в какой момент их монтировать.

Начал делать ТПК-2 (танковый перископ командира):

https://img-fotki.yandex.ru/get/2709/52543212.7/0_11d0e3_3c149d2a_L.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 02.03.2015 09:23

Очень круто!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 02.03.2015 13:24

Маньяк!!!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9

Послан Николай - 02.03.2015 13:36

Дмитрий писал(а):
Маньяк!!!
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Очень подходящее слово, в хорошем смысле!!! :PARDON: :PARDON: :PARDON:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 03.03.2015 09:32

Дмитрий писал(а):
Маньяк!!!
Дмитрий, Николай, вот уж кто бы говорил :-D

Доделал перископ командира, не стал его сильно детализировать:
https://img-fotki.yandex.ru/get/3108/52543212.7/0_11d1a6_90efe21e_XL.jpg

Оригинал:
http://images.vfl.ru/ii/1425363813/5db8406a/7951867_s.jpg

Только сейчас заметил, что на фото налобник меньше, но я делал по схеме из руководства, в посте выше распечатка, так что пусть уж так останется :oops:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 11.03.2015 09:00

Долго думал как быть с приборами наблюдения, не хотелось чтобы они мешали обшиванию наружной обшивкой, но и впихивать после обшивания тоже было бы трудновато.
Решил разделить их пополам, нижние части приклеил к формеру крыши:
https://img-fotki.yandex.ru/get/15498/52543212.7/0_11dd3f_53f1dd1f_L.jpg
а верхние половинки установлю после обшивания.

Т.к. с нутром вроде как всё, закрыл крышу :-):
https://img-fotki.yandex.ru/get/5814/52543212.7/0_11dd40_2fed5601_L.jpg

Достал тут подправить бампер после перевозок у БА-20М, ну и сфотал их вместе с НОНОй:
https://img-fotki.yandex.ru/get/3313/52543212.7/0_11dd41_58438148_XL.jpg

=====

Re:2C9

Послан Антон - 18.03.2015 09:15

Ну вот и перешёл к обшиванию.

Днище, корма, надмоторная плита и нижние части бортов уже были обшиты.

Следом обшил надгусеничные полки, надмоторную нишу, задние части коробов и борта:

https://img-fotki.yandex.ru/get/16165/52543212.7/0_11e55a_70941c2b_XL.jpg

Потом после кучи примерок и микроскопических подрезок обшил верх:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15492/52543212.7/0_11e55b_9e1e1276_XL.jpg

Деталь большая, тем не менее легла хорошо, следующей будет морда.

=====

Re:2C9

Послан Николай - 18.03.2015 09:22

Прекрасно "шкурка" легла!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Виктор М. - 18.03.2015 09:37

Нона "одевается"! :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 18.03.2015 09:44

Николай, Виктор, спасибо!

По поводу обшивки переживал что после моего вмешательства в каркас будут проблемы. Но пока всё нормально :-)

=====

Re:2C9

Послан Дмитрий - 18.03.2015 11:07

Николай писал(а):

Прекрасно "шкурка" легла!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Согласен, отлично пинджачок сидит!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Владимир - 18.03.2015 11:35

Антон, она и в "ниглиже" в субботу в реале не менее привлекательно смотрелась! :THUMBS UP:
Как в музее - даже трогать боязно...
Супер получается!!!

=====

Re:2C9

Послан Антон - 18.03.2015 11:43

Дмитрий, Владимир, спасибо!

Владимир писал(а):

она и в "ниглиже" в субботу в реале не менее привлекательно смотрелась!

Поясню, в субботу прошла встреча "бумажников" в Спб. Нону туда возил, на фото засветилась:

http://images.vfl.ru/ii/1426668269/8f22aed2/8118529_s.jpg

http://images.vfl.ru/ii/1426668358/bf0d541f/8118537_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Виктор М. - 18.03.2015 18:42

Антон писал(а):

Нону туда возил, на фото засветилась

Глядя на модели на фото, можно поименно перечислить кто был на встрече! ;-)

=====

Re:2C9

Послан Антон - 25.03.2015 10:14

Виктор М. писал(а):

Глядя на модели на фото, можно поименно перечислить кто был на встрече! ;-)

Действительно :-), хотя амфибия, паровоз и танкетка были для меня новостью.

Закончил обклеивание шкурой:

https://img-fotki.yandex.ru/get/6825/52543212.7/0_11f3a9_111b1227_XL.jpg

Кое-где есть щели, но сам результат оцениваю на хорошо :-)

Следом взялся за сеточки на коробах.

Предварительно я оставлял глубокие ниши обклеенные чёрным картоном, как оказалось зря, под сеточками находятся жалюзи:

http://images.vfl.ru/ii/1427265504/da32adc2/8198566_s.jpg

http://images.vfl.ru/ii/1427266338/6080a17e/8198627_s.jpg

Жалюзи делал так:

На оригинальную выкройку сетки наклеивал полоски из остатков родного днища (здесь заготовка для левого короба).

https://img-fotki.yandex.ru/get/6732/52543212.7/0_11f3ac_c929b6f6_L.jpg

Сеточки брал резанные лазером. По причине бестолковости начал сразу мазюкать водным акрилом, необработанная бумага естественно сразу начала расползаться.

После этого пропитал сеточки жидким суперклеем, что тоже потребовало определённой осторожности, чтобы не заливало ячейки пропитывал постепенно, с продуванием.

После этого покраска прошла без проблем.

Итог:

(тут дежурная отмазка про то что в живую цвет покрашенного не так сильно отличается от журнальной окраски :oops:)

https://img-fotki.yandex.ru/get/3415/52543212.7/0_11f3aa_52303bc7_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/3312/52543212.7/0_11f3ab_29ab0cd4_L.jpg

В принципе, в живую под сеточкой наблюдается некий 3D эффект наличия жалюзи.

ЗЫ: При сравнении с оригиналом можно заметить, что сетка идёт не во всю ширину короба, срез брони ей не должен закрываться, но делал уж как дано в журнале.

=====

Re:2C9

Послан Юрий Сотников - 25.03.2015 12:28

Изумительный аппарат получается,удачи.С уважением

=====

Re:2C9

Послан Антон - 03.04.2015 09:24

Юрий, спасибо!

Сделал сетку на второй короб и выштамповку на листе над двигателем:

https://img-fotki.yandex.ru/get/5901/52543212.7/0_120917_1a88496e_L.jpg

в реале выштамповка так резко не очерчена:

http://images.vfl.ru/ii/1428041300/e5b694c5/8300547_s.jpg

возможно лучше было бы её сделать реальным вытягиванием, наклеив выкройку на рельефную подложку, ну я понятно дело делал из выкроек.

А также установил перископ командира:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4516/52543212.7/0_120915_41c6529c_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6843/52543212.7/0_120916_b3a58f76_L.jpg

пришлось переделать панельку со стеклом, т.к. родная слишком маленькая, ну и болтики вроде как надо добавить:

http://images.vfl.ru/ii/1428042159/037ae64c/8300610_s.jpg

=====

Re:2C9

Послан Николай - 03.04.2015 09:31

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
Красота, приятно наблюдать за сборкой!!!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 03.04.2015 12:22

Антош ! Слов нет,КРАСОТИЩА.С уважением.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 22.04.2015 13:17

Николай, Юрий, спасибо!

Медленно но продолжаю.

Доделал оптику мехвода и командира:

https://img-fotki.yandex.ru/get/6810/52543212.8/0_1223ba_229e1020_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/5401/52543212.8/0_12249a_10b16f88_L.jpg

- выглядит не ахти, ну уж как смог :oops:

Также сделал крылья и колпак ФВУ:

https://img-fotki.yandex.ru/get/2814/52543212.8/0_122499_aad99ca5_L.jpg

- "зелёная хрень" вокруг колпака - крашенная сеточка из резки, тут текстура как-то замылена, в живую таки лучше смотрится чем изжурнальная деталь;

- левое крыло пришлось делать из остатков днища, т.к. в журнале выкройка дана с зеркальным окрасом, а т.к. запаса цвета нет - только красить.

Поработал и сзади:

https://img-fotki.yandex.ru/get/16110/52543212.8/0_1223bb_b2a42a56_L.jpg

- переделал маленько заслонки и их кронштейны

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 22.04.2015 13:21

Великолепно!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 22.04.2015 18:37

Здорово!!! :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 22.04.2015 23:26

Антош ! Крутизна да и только,качество-ШИКАРНОЕ !!! Молодца !!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 23.04.2015 08:55

Присоединяюсь-просто здорово! :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 23.04.2015 08:59

Антон,Прекрасно получается!!!! :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 23.04.2015 13:01

Антош привет ! Снимаю шляпу :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 14.05.2015 11:00

Коллеги, спасибо большое за отзывы!

Микроскопическими шажочками двигаюсь дальше.

Добавил на корму фонари и крышки водоотливных отверстий, и потихоньку приклеиваю скобки и болтики.

https://img-fotki.yandex.ru/get/9753/52543212.8/0_124c7b_f8b166e1_XL.jpg

Крышечки нарочно сгибал без продавливания линий сгиба, чтобы получились закруглёнными, т.к. они литые:

http://images.vfl.ru/ii/1431584125/91945730/8726111_s.jpg

Установил на место буй (краснеет он там под рамочкой на левом коробе). Кстати далеко не на всех фотографиях реальных машин он установлен (видимо из опасения потерять его военным образом :-))

Ещё захотелось мне узнать как-же этот буй работает, почитал руководство, оказалось очень просто:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3811/52543212.8/0_124ce6_f3cebd7c_L.jpg

Также наконец закончил клеивать половинки траков, пропитал их цапоном для того чтобы меньше расслаивались и начал соединять в ленту.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 14.05.2015 15:29

Антош привет ! Шедевр продвигается,это здорово !!!

=====

Re:2C9

Послан Виктор М. - 14.05.2015 17:43

Антон писал(а):

Микроскопическими шажочками двигаюсь дальше

Главное, что шажочки качественные! :ОК:

=====

Re:2C9

Послан Дмитрий - 15.05.2015 13:46

Антон писал(а):

Микроскопическими шажочками двигаюсь дальше.

Глядя на такие шажочки вспоминается: "...маленький шаг...огромный скачек...".

А так - слов нет!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 15.05.2015 14:28

Юрий, Виктор, Дмитрий, спасибо!

Вспомнил я тут совет Александра (Alex 55) про прилепливание заготовок болтиков/заклёпок на липкую ленту для подкраски, воспользовался такой технологией и как-то попёрли у меня мелкие болтики, решил не теряться и обклевать ими катки. Вот и первый готовый нарисовался:

https://img-fotki.yandex.ru/get/5201/52543212.8/0_124ea4_d79ddd84_XL.jpg

=====

Re:2C9

Послан Николай - 15.05.2015 14:44

Красота!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 15.05.2015 15:05

Присоединяюсь!!!!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 01.06.2015 10:08

Николай, Илья, спасибо!

Поставил "катерок" на тоненькие ножки :-D

https://img-fotki.yandex.ru/get/4805/52543212.8/0_126b00_1e96c6bd_XXL.jpg

Для чего сделал нехитрый стапель.

Впереди и сзади подпорки центрующие и задающие просвет. По бокам выравнивающий гребень для катков, таким образом их установка занимает 5 минут. 8-)

Предварительно на кусок ДСП приклеил лист тонкого картона, цель - стабильная и ровная база для стапеля.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 01.06.2015 10:29

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 01.06.2015 14:27

Антош !!! СЛОВ НЕТ,ЭМОЦИЙ ТОЖЕ !!! КАЧЕСТВО :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 01.06.2015 20:38

Супер!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 01.06.2015 22:37

Сборка-просто шикарная! :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 24.06.2015 11:20

Спасибо коллеги! :oops:

Сделал поддерживающие катки.

Их особенность в том что они одинарные, поэтому расположены в шахматном порядке:

https://img-fotki.yandex.ru/get/42/52543212.8/0_1288a9_ea4b3ec7_L.jpg

причём у тех, что поддерживают наружную сторону гусеницы в кронштейнах есть вырезы для

прохождения гребней:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4605/52543212.8/0_1288aa_f96225_L.jpg

Как видно на макро выставились катки не очень ровно, но при накрытии их гусеницей думаю будет не так страшно :CRAZY:

Собираются кронштейны с вырезами сложно из-за размеров деталей, площадь контакта непосредственно с катком маленькая, поэтому место контакта укреплял проволоочной осью.

Ещё есть косяк с окраской, посадочных мест 3 зелёных и 3 голубых, а кронштейнов - 2 зелёных и 4 голубых, так что потихоньку пошёл в ход второй жунал 8-)

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 24.06.2015 11:33

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 24.06.2015 14:45

Присоединюсь!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 24.06.2015 15:16

И я присоединяюсь!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 24.06.2015 18:58

И я присоединяюсь! :BRAVO:

=====

Re:2С9

Послан Виктор М. - 24.06.2015 20:49

Антон писал(а):

Как видно на макро выставились катки не очень ровно

Наговариваешь на себя однако!

Усё отлично. :THUMBS UP:

=====

Re:2С9

Послан Александр - 24.06.2015 21:40

Самый секас тянуть гусеницу по эти каткам, чтоб не обломилась. А за кривизну не переживай, видно не будет

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 29.06.2015 17:23

Антош !!! Хороша самоходка,слов нет ИЗУМИТЕЛЬНО !!!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 30.06.2015 09:04

Спасибо всем за поддержку!

Александр писал(а):

Самый секас тянуть гусеницу по эти каткам, чтоб не обломилась. А за кривизну не переживай, видно не будет

Да, примерка гусеницы, с которой потихоньку мучаюсь то ещё удовольствие :-D

Т.к. гуси пока не сильно горят желанием делаться, с горя сделал люк загрузки боеприпасов, причём таки умудрился не накосячить с петлями и он открывается (правда ещё надо стопор сделать):

https://img-fotki.yandex.ru/get/5645/52543212.8/0_128f0c_aed7c7f9_XL.jpg

по сравнению с изжурнальными петли конечно покрупнее получились, но это уже для меня предел :CRAZY:

И для расширения кругозора фото аналогичного люка на модернизированной Ноне - 2С9-1М (цельного фото не было, склеил из двух):

https://img-fotki.yandex.ru/get/5314/52543212.8/0_128f0d_8b1339fb_XL.jpg

Как видно, добавили бойницу для стрельбы из личного оружия. Маленький лючок рядом - для подключения проводной линии связи.

=====

Re:2C9

Послан Юрий Сотников - 30.06.2015 12:11

Антон писал(а):
Спасибо всем за поддержку!

Александр писал(а):
Самый секас тянуть гусеницу по эти каткам, чтоб не обломились. А за кривизну не переживай, видно не будет
Да, примерка гусеницы, с которой потихоньку мучаюсь то ещё удовольствие :-D

Т.к. гуси пока не сильно горят желанием делаться, с горя сделал люк загрузки боеприпасов, причём таки умудрился не накосячить с петлями и он открывается (правда ещё надо стопор сделать):
https://img-fotki.yandex.ru/get/5645/52543212.8/0_128f0c_aed7c7f9_XL.jpg
по сравнению с изжурнальными петли конечно покрупнее получились, но это уже для меня предел :CRAZY:

И для расширения кругозора фото аналогичного люка на модернизированной Ноне - 2C9-1M (цельного фото не было, склеил из двух):
https://img-fotki.yandex.ru/get/5314/52543212.8/0_128f0d_8b1339fb_XL.jpg
Как видно, добавили бойницу для стрельбы из личного оружия. Маленький лючок рядом - для подключения проводной линии связи.

Антош привет,скажи а ремни из чего ?Дюжа круто !!! Молодчина

=====

Re:2C9

Послан Александр - 30.06.2015 12:26

Юр, вторая фотография с ремнями - фото реальной машины.

=====

Re:2C9

Послан Юрий Сотников - 30.06.2015 13:22

Александр писал(а):
Юр, вторая фотография с ремнями - фото реальной машины.

Саш спасибо,а то со слепу не понял

=====

Re:2C9

Послан Антон - 07.07.2015 08:58

Установил на свои места ящики для ЗИП:

https://img-fotki.yandex.ru/get/6702/52543212.8/0_129799_498e50b1_XL.jpg

не смотря на их форму это действительно просто ящики:

http://images.vfl.ru/ii/1436248465/706e9309/9221813_s.jpg

ну и вообще, поставил на гусеницы:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15541/52543212.8/0_12979a_27676a12_XL.jpg

По гусеницам есть ощущение что чего-то не хватает, или переборщил слегка, но то что есть для меня уже шаг вперёд :CRAZY:

=====

Re:2C9

Послан Николай - 07.07.2015 09:01

КРАСОТИЩА!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 07.07.2015 20:15

Антош,МОЛОДЦА :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 08.07.2015 09:48

Присоединяюсь!!!!

КРАСОТИЩА!!!!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 09.07.2015 16:32

Здорово! :THUMBS UP:

=====
Re:2C9

Послан Михаил - 10.07.2015 02:37

Здорово!

Антон писал(а):

По гусеницам есть ощущение что чего-то не хватает

Не хватает чуток пылевого пигмента на катках. Резинки новые, а гусли б/у :-)

Re:2C9

Послан Антон - 15.07.2015 09:12

Спасибо всем за поддержку!

Михаил писал(а):

Не хватает чуток пылевого пигмента на катках. Резинки новые, а гусли б/у :-)

Тоже думал над этим, но т.к. пигментов нет пока пусть будет так :-)

Сделал люки мех-вода и командира (не мог удержаться от искушения и не мазнуть краской на самом видном месте :CRAZY:):

https://img-fotki.yandex.ru/get/4609/52543212.8/0_12a320_a34bc405_XL.jpg

и в открытом виде:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3110/52543212.8/0_12a321_828d2833_XL.jpg

петли люка командира делал сам, а в ось люка мех-вода вставил проволоку.

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 15.07.2015 13:36

Антош !!! Красота неопишемая !!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 15.07.2015 15:02

К Юре присоединяюсь!!!!

Антон, даже сказать нечего....

Прекрасно все!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 15.07.2015 15:53

Полностью поддерживаю!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 21.07.2015 16:30

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 21.07.2015 18:01

Антош, снимаю шляпу

http://images.vfl.ru/ii/1437490868/396e79bf/9347702_m.jpg

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 24.07.2015 15:05

Спасибо всем! :-)

Потихоньку борюсь с мелочёвкой.

Из заметного установил на свои места лоток для подачи боеприпасов с грунта, воздухозаборную трубу в горизонтальном положении и буксировочное устройство:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15493/52543212.8/0_12af1f_1aa604c_XL.jpg

для повышения образованности пара фоток по лотку, как он устанавливается и работает:

http://images.vfl.ru/ii/1437739348/7d0b5fb4/9376719_s.jpg

http://images.vfl.ru/ii/1437739145/d7da2a0e/9376657_s.jpg

Прилепил волноотражательные щиты (добавил на них "болтики") и лом:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15571/52543212.8/0_12af20_24c7c38b_XL.jpg

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 24.07.2015 15:28

Я балдею!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 24.07.2015 17:07

=-О СУПЕР!!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 24.07.2015 17:32

АНТОШ,МОЛОДЧИНА !!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

(когда же я за чегонибудь возьмусь)

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 24.07.2015 20:38

Согласен!!! Супер!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 06.08.2015 11:29

В очередной раз всем спасибо за внимание :DRINK:

Вроде как практически доделал шасси.

Остались антенна, гребни на днище (они сделаны, но установлю их уже на самом финише) и трос.

Фото делал с утра в попыхах, поэтому не айс, маленько вытягивал в редакторе, в т.ч. навернул резкость.

https://img-fotki.yandex.ru/get/9804/52543212.8/0_12c23a_de699eac_XL.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6709/52543212.8/0_12c23b_adadbf74_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6833/52543212.8/0_12c23c_9ec87c98_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/5600/52543212.8/0_12c23d_64eba90e_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/4427/52543212.8/0_12c23e_cab65e29_L.jpg

Теперь взялся за башню, точнее за казённую часть орудия с обвесом.

ЗЫ: Недавно МО, к 85-летию ВДВ выложили на сайте т.н. виртуальные экскурсии по боевой технике (переход кликом на картинку).

Сразу отмечу что Нона там модернизированная, с увеличенным БК.

https://img-fotki.yandex.ru/get/2714/52543212.9/0_12c277_65b43527_XL.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 06.08.2015 11:43

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Антон,Красотища!!!!Браво!!!Слов нет!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 06.08.2015 13:48

ОДНО СЛОВО - МАСТЕР !!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Михаил - 06.08.2015 18:06

Круто!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 06.08.2015 18:38

Да, шикарно смотрится! :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 11.08.2015 10:43

Спасибо всем! :DRINK:

Ну и как говорил, взялся за казённый.

На фото казённая часть жёлтая, люлька белая:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4606/52543212.9/0_12cbe3_e61ddf79_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/16118/52543212.9/0_12cbe4_93e89d6c_L.jpg

Орудие носит индекс 2А51, очень удачно в сети подвернулась книжка с альбомом схем к нему. Наковырял из неё и из руководства по НОне картинок, в редакторе более-менее подогнал всё это друг к другу слоями:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4107/52543212.9/0_12cbe5_724ffa80_L.jpg

Ну и по фото тоже буду посматривать:

http://images.vfl.ru/ii/1439278890/371c05a4/9540038_s.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 11.08.2015 14:33

МАСТЕРУ !!! ПОЧЕТ И УВАЖЕНИЕ !!! КЛАСС, СЛОВ НЕТ, СНИМАЮ ШЛЯПУ. :BRAVO: :BRAVO:
:BRAVO: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Виктор М. - 11.08.2015 17:55

Отлично. :THUMBS UP:

Антон писал(а):

Ну и по фото тоже буду посматривать

Не удивлюсь, если к концу сборки орудие выстрелит! :-D

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 11.08.2015 18:02

:THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 11.08.2015 20:04

Присоединяюсь!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 11.08.2015 23:43

Тоже присоединяюсь-просто супер! :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 12.08.2015 20:37

ШИКАРНО!!! Даже не знаю, что еще и добавить!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 21.08.2015 08:54

Всем спасибо! :-)

Ну и как всегда неспешно продолжаю.

Сделал тормоз отката, накатник (жёлтые трубы над люлькой), удержник с рычажками (серебристые штучки на тыльной части казённого).

Начал делать ограждающий щиток и проводить пневмосистему.

https://img-fotki.yandex.ru/get/6800/52543212.9/0_12de6f_b000b935_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/15503/52543212.9/0_12de70_b726ba8_L.jpg

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 21.08.2015 13:28

Как всегда - здорово! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Михаил - 22.08.2015 22:36

Антон, привет!

:THUMBS UP:

Фоткай с каким-нибудь объектом, чтобы люди масштаб трагедии понимали :-)

Спичка, скрепка, рашпиль, газонокосилка и тп :-D

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 25.08.2015 08:41

Михаил, привет!

К сожалению газонокосилки рядом не было :-) сфотал с лезвием.

На самом деле узел достаточно большой, по крайней мере по флотомоделистским меркам :-D

https://img-fotki.yandex.ru/get/21/52543212.9/0_12e597_e8cd3ec4_L.jpg

ЗЫ: Провёл ещё немного пневмосистему и приклеил рукоятку открывания затвора.

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 25.08.2015 12:52

Антош,МОЛОДЧИНА !!! Есть к чему стремиться в плане мастерства и качества. :THUMBS UP:

:THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====
Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 01.09.2015 08:49

Юрий, спасибо!

Постихоньку устанавливаю ограждение:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4211/52543212.9/0_12ee2a_f9895dae_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/3902/52543212.9/0_130120_a351f42d_L.jpg

Визуально, если сравнивать с оригиналом, вроде проволока тонковата, но т.к. имелась в наличии проволока с ПВХ покрытием, что избавляло меня от покраски, использовал её 8-)

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 01.09.2015 12:19

Мастеру браво !!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 08.09.2015 10:28

Юрий, спасибо!

Считаю что закончил орудие:

https://img-fotki.yandex.ru/get/5907/52543212.9/0_130db8_40619857_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/5307/52543212.9/0_13071a_41dad11e_L.jpg

Не стал слишком уж маньячить, делать болтики, думаю так сойдёт :CRAZY: А зубчатый сектор слева установлю по месту.

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 08.09.2015 11:04

Не стал маньячить?

А как тогда все это называется?!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9

Послан Николай - 08.09.2015 12:48

Дмитрий писал(а):

Не стал маньячить?

А как тогда все это называется?!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Это называется самое необходимое!!!

Шикарно!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 16.09.2015 09:09

Дмитрий, Николай, спасибо!

Сделал последнюю часть пневмосистемы - баллоны со сжатым воздухом со стороны заряжающего для продувки орудия и досылки выстрелов (когда приклею казённую часть орудия соединю их шлангом)

https://img-fotki.yandex.ru/get/3110/52543212.9/0_131b5e_4e3292f2_L.jpg

Решил украсить НОНУ стразами :-), точнее из них пытаюсь слепить плафоны освещения интерьера

(собственно процесс показан на фото, диаметр страз 3мм, размер выбирал на глаз, к.м.к. более менее угадал)

https://img-fotki.yandex.ru/get/15486/52543212.9/0_131b5f_7f6cff20_L.jpg

Ну и так как начата работа с башней, а со временем из неё будут снизу торчать сиденья и механизмы наводки, решил сделать подставку, чтобы корпус не дёргать туда-сюда:

https://img-fotki.yandex.ru/get/4810/52543212.9/0_130e9f_a2e0c55a_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/9558/52543212.9/0_130e9e_349793ee_L.jpg

=====

Re:2C9

Послан Василий - 16.09.2015 15:18

Дмитрий писал(а):

Не стал маньячить?

А как тогда все это называется?!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Просто Антон делает на совесть, сел, завёл и поехал)))

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 16.09.2015 15:44

Антош !!! Говорить нечего, снимаю шляпу -

http://images.vfl.ru/ii/1442407473/658eea0a/9904219_m.jpg

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 23.09.2015 09:16

Василий, Юрий, спасибо!

Тут как получилось, хотел нутрянку сделать "моделик стайл" - упрощённую, но одно за другое потянулось, вот и вышло как вышло :-)

Обновлюсь немного (потихоньку делаю проводку)

https://img-fotki.yandex.ru/get/6842/52543212.9/0_132932_1b53656c_L.jpg

Конечно можно было бы и лучше, но тонкая проволока жестковата, даже после обжига.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 23.09.2015 12:36

Антош !!!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: Другого быть не может

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 23.09.2015 13:55

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Главное, что бы как у Necroscore лет на 6 не затянуло в доработки! :-D

=====

Re:2C9

Послан Антон - 07.10.2015 11:12

Дмитрий, Юрий, спасибо!

Дмитрий писал(а):

Главное, что бы как у Necroscore лет на 6 не затянуло в доработки! :-D

Нее, у меня не много осталось: прицел, механизмы наводки и снаружи башню обвесить m/

Будем считать что с проводкой всё:

https://img-fotki.yandex.ru/get/3603/52543212.9/0_13512c_85f826e_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/15490/52543212.9/0_13512d_db1d2ec7_L.jpg

т.к. делал "на глаз" фотографической точности не получилось, ну в целом для интерьера думаю сгодится :CRAZY:

=====

Re:2C9

Послан Николай - 07.10.2015 11:32

Антон писал(а):
в целом для интерьера думаю сгодится :CRAZY:

Мягко сказано!!!
Просто люблюсь, не знаю что писать!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====
Re:2C9
Послан Дмитрий - 07.10.2015 12:56

Просто :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: !!!

=====
Re:2C9
Послан Антон - 23.10.2015 11:39

Николай, Дмитрий, спасибо!

После проводки по плану прицел.
Точнее физически их три в едином корпусе: механический прицел, прицел прямой наводки и панорама.
https://img-fotki.yandex.ru/get/4104/52543212.9/0_13970a_b0007fe9_L.jpg

Леплю прицел на глаз, исходя из физически получившихся размеров нутрянки, а реальность такова, что пропорции "поплыли".
Начинал его делать из распечатки серого, потом решил продолжить из серебристого картона.
Поэтому такая разноцветица, в живую почти одинаково и детализировкой думаю забъётся.
https://img-fotki.yandex.ru/get/15552/52543212.9/0_139028_426ee830_L.jpg
Кстати, по фотам видно для чего нужна полусфера на башне, просто иначе прицел бы не влез :-)

Снаружи головка панорамы на месте (на фото она не ровно, т.к. сфотано до приклеивания):
https://img-fotki.yandex.ru/get/3100/52543212.9/0_137c86_38d16ee6_L.jpg

=====
Re:2C9
Послан Дмитрий - 23.10.2015 11:49

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====
Re:2C9

Послан Николай - 23.10.2015 13:03

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 23.10.2015 15:04

Присоединяюсь! Просто чума! :BRAVO:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 23.10.2015 18:02

СУПЕР!!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 23.10.2015 18:09

Антош,комментарии излишни :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO:
:BRAVO:

Мое мнение,после "Ноны" тебе надо открывать проектное бюро и разрабатывать модели на зависть всем.С уважением к твоему мастерству.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 30.11.2015 10:41

Коллеги, всем спасибо!

Юрий, не, разрабатывать это не для меня, времени и так на хобби не много.

Сделал сиденья с кронштейнами, механизмы наводки:

https://img-fotki.yandex.ru/get/6820/52543212.9/0_13c4a0_51c6665d_L.jpg

набил ими и казённой частью орудия башню:

https://img-fotki.yandex.ru/get/68630/52543212.9/0_13e96a_2d1a2942_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/68630/52543212.9/0_13e969_dbd8174a_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/68630/52543212.9/0_13e968_731b702b_L.jpg

и поставил башню на место (как коллеги и предупреждали просто через люки не особо чего видно :CRAZY:)

https://img-fotki.yandex.ru/get/3418/52543212.9/0_13e96b_ef1c7fb_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6213/52543212.9/0_13e96c_81e44832_L.jpg

ну ничего, при вынутой башне всё видно очень хорошо

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 30.11.2015 11:08

Красотища!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 30.11.2015 11:45

Мягко сказано!!! =-О

Лепота!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 30.11.2015 12:08

Вот и "НОНА" скоро в войска.Антош,СЛОВ НЕТ ЭМОЦИЙ ТОЖЕ,КОМЕНТЫ ИЗЛИШНИ.

:THUMBS UP: :BRAVO: :THUMBS UP: :BRAVO: :THUMBS UP: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Михаил - 30.11.2015 14:35

Душевно :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 30.11.2015 14:44

Присоединяюсь ко всем!СУПЕР! :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Евгений - 01.12.2015 11:54

Шикарный интерьер башни!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 01.12.2015 13:19

Антош,а "НОНА" стрелять будет ? :-D

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Виктор М. - 01.12.2015 17:39

Антон, если правильно помню, на WMC же идет конкурс среди моделей издательства. Так что, если к сроку и с тем же качеством доделаешь, конкурентам будет @= . Вернее их не будет!
:THUMBS UP: Успехов!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 01.12.2015 19:09

Как всегда без слов!!!
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 02.12.2015 10:08

Спасибо всем! Осталось маленько поднапрячься и сделать маленько мелочи.

Юрий Сотников писал(а):

Антош,а "НОНА" стрелять будет ? :-D

Юрий, не не будет, экипажа-то нету :-D

Виктор М. писал(а):

Антон, если правильно помню, на WMC же идет конкурс среди моделей издательства. Так что, если к сроку и с тем же качеством доделаешь, конкурентам будет @= . Вернее их не будет!

:THUMBS UP: Успехов!

Спасибо! Там конкурс на стадии обсуждения, а в текущем виде издательство за сборку моделей баллы начисляет :-)

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 02.12.2015 12:26

Антош,насчет экипажа,я за всех могу.Ну а модель...без комментариев :BRAVO: :THUMBS UP:

:BRAVO: :THUMBS UP:

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 11.12.2015 09:02

Ну всё, будем считать готово.

Отчётные фотки, если соберусь то офотаю нормально.

https://img-fotki.yandex.ru/get/5000/52543212.9/0_13fb21_85e3c53a_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/3008/52543212.9/0_13fb27_9bc8c137_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/15548/52543212.9/0_13fb22_eb8bc8e9_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/9817/52543212.9/0_13fb23_f82a4a16_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/5808/52543212.9/0_13fb25_aa74da1a_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/14/52543212.9/0_13fb24_3206a906_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/6823/52543212.9/0_13fb26_b7d89f72_L.jpg

https://img-fotki.yandex.ru/get/14/52543212.9/0_13fb28_97a0396d_L.jpg

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Эдуард - 11.12.2015 09:04

Поздравляю! Офигенная модель получилась!

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Дмитрий - 11.12.2015 09:26

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Шикарная модель!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

Теперь WMC надо издать hard версию модели или допечатать комплект для модернизации, я бы приобрел!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 11.12.2015 09:34

Антон,поздравляю с завершением проекта!!!

ГРАНДИОЗНАЯ модель!!!Прекрасная сборка!!!

БРАВО!!!БРАВО!!!БРАВО!!!

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Алексей - 11.12.2015 09:38

Присоединяюсь к поздравлениям!Сборка просто шикарная! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 11.12.2015 12:27

Антош,много не скажу БРАВО МАСТЕР !!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Виктор М. - 11.12.2015 15:41

Поздравляю с завершением!

Как и ожидалось, модель СУПЕР! :THUMBS UP: :BRAVO:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Василий - 11.12.2015 15:44

Время сборки не потрачено зря! Все очень качественно, поздравляю.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Андрей - 11.12.2015 15:59

Антон, поздравляю с завершением! :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO: :THUMBS UP: Хорошая работа.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Михаил - 11.12.2015 17:12

Поздравляю! Круто!

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Антон - 11.01.2016 11:27

Всем большое спасибо!

В выходные, кроме БА-20 отфотал на природе и Нону:

https://img-fotki.yandex.ru/get/15513/52543212.a/0_143656_ee75dbaf_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/4209/52543212.a/0_143663_3d0f3926_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/4001/52543212.a/0_14365b_40a73abb_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/67221/52543212.a/0_14365a_23bd59a1_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/69681/52543212.a/0_143662_99fbbebf_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/69681/52543212.a/0_143659_ea8a792_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/6616/52543212.a/0_14365e_2357b1ea_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/3712/52543212.a/0_14365c_f01bd3ec_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/5104/52543212.a/0_143661_edd63c44_L.jpg
https://img-fotki.yandex.ru/get/9356/52543212.a/0_143657_769f2feb_L.jpg

Об открытии люков речи не шло, руки были уж сильно замёрзшие :CRAZY: , как и о каком-нибудь выборе ракурсов.

=====

Re:2C9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Юрий Сотников - 11.01.2016 12:10

Эх,прокатиться бы да стрельнуть.

Антош,БРАВО БРАВО И ЕЩЕ РАЗ БРАВО !!!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Андрей - 11.01.2016 17:16

Красота! :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Николай - 11.01.2016 19:05

Все великолепно!!! :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Василий - 11.01.2016 19:23

Отличные фотки, отличная модель!

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан piroman - 11.01.2016 21:27

Отлично выглядит! Антон,не страшно на снег модель ставить??? Бумага ведь? ;-)

=====

Re:2С9 "Нона" Самоходное артиллерийское орудие (WMC № 17)

Послан Илья - 11.01.2016 21:31

Антон,выше всяких похвал!!!

Браво,МАСТЕР!!!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

=====

Re:2C9

Послан Антон - 12.01.2016 08:37

Всем большое спасибо!

riroman писал(а):

Антон, не страшно на снег модель ставить??? Бумага ведь? ;-)

В такой мороз (было -22) не страшно, снег сухой, ничего не размачивает и после фотографирования легко сдувается.

=====