

РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 22.11.2018 21:56

Рама <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/12801280.jpg>

=====

Re:РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 22.11.2018 22:10

Рама и немного разной мелочи http://models-paper.com/images/fbfiles/images/___1-20181122.jpg

=====

Re:РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 22.11.2018 22:14

Раздатка и рессоры задние <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/3-20181122.jpg>

=====

Re:РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 22.11.2018 22:19

Детали подвески и трансмиссии <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/4-20181122.jpg>

=====

Re:РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:13

задние мосты <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/5-20181123.jpg>

=====

Re:РСЗО БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное

моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:14

Передний мост <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/6-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:16

Задние мосты на месте <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/7-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:17

Поближе <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/8-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:25

Передний мост на месте <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/9-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:32

Рама, трансмиссия в сборе <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/10-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:36

Двигатель и КПП <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/11-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:41

Подвижные оси передних колес <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/12-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 23.11.2018 21:46

Двигатель радиатор выхлопная система

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/13-20181123.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Виктор М. - 24.11.2018 06:19

Если всё идет под покраску - дык может стоило раму сделать черной??? А то серый цвет ей как то не камильфо.

P.S. Фото проще блоками выкладывать, а не по одной.

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 24.11.2018 13:17

По разверткам серая. Когда собрал в нете начал фотки искать серая попадалась черная нет, а должно бы все быть оливковое, они приходили так из США.В реале рама темнее чем на фото, Вспышка выбеливает. Блоками еще не научился выкладывать :sad:

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 24.11.2018 13:39

Диски и покрышки. На дисках нет ободов надо делать самим

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/17-20181124.jpg>

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 19:15

Немного мелочевки. Самодел <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/18-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/19-20181127.jpg>

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 19:25

Примерка. Самодельные аккумулятор, провода, стартер и жалюзи радиатора. В модели нет способа крепления колес к мостам. <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/20-20181127.jpg>

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 19:40

Кабина. Моторный отсек очень жидкий. Подиум под сиденье большой, мешает дверям закрываться. Педали газа нет, рычаги КПП и раздатки делал сам. Нет ручника и петель капота. Сделал еще сам выштамповки на крыльях и подножках, лючок печки.

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/21-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/22-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/23-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/24-20181127.jpg>

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 19:52

Бак, задние крылья и подножка <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/25-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/26-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/27-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 19:55

Примерка <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/28-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 21:08

Кабина покрашена. Доделки: рамка лобового стекла, ручка двери снаружи и внутренние. Задний защитный щит с откидными панелями.

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/29-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/30-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/31-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 21:19

Каркас пусковой установки. Доделки: подъемный механизм, трубы наверху.

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/32-20181127.jpg>

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/33-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 21:27

Направляющие. Слишком узкие. Соединяющие трубки короткие. Пришлось наращивать. белые детали мои доделки. <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/34-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/35-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/36-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 27.11.2018 21:34

Пока добрался до сюда. <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/38-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/37-20181127.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/39-20181127.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 25.01.2019 23:15

Боезапас <http://models-paper.com/images/fbfiles/images/12801280-20190125.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 02.02.2019 19:48

<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/41-20190202.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/42-20190202.jpg>
<http://models-paper.com/images/fbfiles/images/43-20190202.jpg>

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Виталий - 04.02.2019 13:46

Виталь,а шток подъёмного механизма можно железной шпилькой с резьбой заменить □ 4-5 мм ?

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Юрий Сотников - 04.02.2019 17:06

Вопрос первый а чего двигун зеленый ?

Второй какого диаметра трубы фермы в 25-ом должны быть не толще 2.2мм

И рельсы ну очень широкие

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 04.02.2019 19:07

Можно я думаю, старался не отступать от бумаги

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 04.02.2019 19:17

Ну такие развертки у автора, в модели хорошо проработана ходовая ,трансмиссия но не понятно как колеса к мостам крепить.

А кабина, установка на троечку. Видимо автор интерес потерял. Движок зеленый в книжке по Студеру попался. должен быть оливковый,видимо с цветом промахнулись.когда разобрался уже собрал. Была идея испачкать все. Пока еще думаю и учусь. Лет 25 нечего не воял.

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Юрий Сотников - 05.02.2019 14:51

Виталий ну так чего по диаметру труб фермы и рельсам ?

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 05.02.2019 18:27

Есть видимо проблема,я подробней стал инфу копать когда была ферма собрана. Все её ругают по хорошему установку надо взять от ModelCard 091. Здесь хорошая установка а шасси ЗИС(ЗИЛ) 151 похуже. Пересчитал масштаб направляющей на модели от Бумажного моделирования равняется 1,32см х 25=33см, ModelCard 0,72 х 25=18см. А реальную ширину рельса найти не смог. Пишут что их было 3 вида. Короче я в ступоре :-)

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 05.02.2019 19:20

Блин мой косяк, не доглядел в схеме что надо клапаны на направляющих загнуть они на развертках покрашены и я их в стык приклеил, беда...
Вот и ширина. Спасибо что носом ткнули

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Юрий Сотников - 06.02.2019 11:58

Так я и не услышал какой диаметр труб фермы на вашей модели или это секретная информация ?

=====

Re:PC3O БМ-13 "Катюша" на шасси Studebaker US-6. Бумажное моделирование №20

Послан Митусов Виталий - 06.02.2019 18:42

Да ладно секрет, 4 мм. Ясно что установку надо новую собирать. Но для школьного музея будут только благодарны.

=====