

Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 12:36

Приветствую уважаемое сообщество,завсегдаев и гостей форума! :BYE:

Решился вот зарезать такой журналчик.Моделька не сложная,а выглядит на мой взгляд вполне симпатично.Я такие модельки называю моделями для отдыха.

Бывает,что собираешь какую здоровенную штукуёвину несколько месяцев,а то и лет и она порядком уже поднадоедает,кончается вдохновение и хочется отвлечься на что то попроще.Отдохнуть две-четыре недельки от основной модели.

Вот этот трактор мне и подошёл для этих целей.

Итак немного истории.

В разрушенной послевоенной Польше необходимо было быстро наладить для сельского хозяйства выпуск недорогих неприхотливых машин.Для этого решили скопировать имевшийся в то время немецкий трактор "Ланц-Бульдог",одну из его версий.Трактор это был простой,как чугунная гиря.Всеядный "нефтяной"одноцилиндровый двигатель,трёхступенчатая коробка,четыре железных колеса сиденье и руль.Вот и весь трактор.

Выпуск наладили на существовавшем ещё с царских времён заводе "Ursus"под Варшавой.В 50х годах трактор незначительно модернизировали,добавив полукабину,запуск двигателя стартёром ,подогрев калоризатора электросвечёй,и доведя количество передач в кпп до шести.

Такой трактор производился до ,по моему,66 года.И до сих пор исправно служит в некоторых небольших хозяйствах Польши и Германии.Видео про него полно в ютубе.

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/_-20191208.jpg

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 12:53

Был заказан журнал и лазерная резка .Журнал сфоткать до того как начал резать не догадался,поэтому обзора не будет.

Могу сказать лишь то,что развёртки в нём расположены очень удачно.Режешь его и как будто книгу читаешь слева-направо,сверху -вниз.Развёртки даны на восьми листах.Два листа трактор,четыре прицеп и ещё два опять трактор.

Поэтому сборку начал с прицепа,т.е.с средних листов в журнале.

<https://d.radikal.ru/d06/1912/65/132625739028t.jpg> <https://a.radikal.ru/a01/1912/af/5dd7f66e488et.jpg>

<https://c.radikal.ru/c28/1912/ec/400392d996bat.jpg> <https://d.radikal.ru/d26/1912/d4/a6bd896787a4t.jpg>

<https://d.radikal.ru/d31/1912/66/1c5e2c3c7d41t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 13:01

С колёсами у меня всегда были сложные отношения.Никогда не получалось их собрать так,что бы не требовалась их полная окраска.

Но тут у меня появилась уважительная причина-лазерная резка протектора. :-) Так что красить однозначно!

<https://a.radikal.ru/a14/1912/a0/b79c8ebccd22t.jpg> <https://a.radikal.ru/a24/1912/56/68913adad92ft.jpg>
<https://d.radikal.ru/d08/1912/b7/f520c0cb9d28t.jpg> <https://b.radikal.ru/b10/1912/6b/8c83ef2b2037t.jpg>
<https://c.radikal.ru/c34/1912/d3/b17d428728cdt.jpg> <https://d.radikal.ru/d43/1912/b5/02df8f967fd2t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 13:30

Колёса были сначала прогрунтованы,а потом и окрашены акрилом из баллончика.Когда высохли,то они приобрели такой вот "пластмассовый" блеск.Решено было после сборки всей модели колёса,да и все крашенные из баллончика детали припылить сухой пастелью.Да и сам трактор придётся "подкоптить"пастелью,а то цвет у него черезчур ядовито-канареечный. Колёса на прицепе по видимому должны бы вращаться,но как это реализовать, в инструкции не разжёвано.Впрочем может в этом может виноваты мои пробелы в польском языке.Решил проблему на свой лад:одно колесо жёстко приклеено к оси,которая вращается внутри моста,а другое свободно крутится на той же оси с другого его конца.Чёт я тут зарпортовался. В общем прицеп готов.На его сборку ушло четыре вечера. Меня сегодня чёт несёт потрепаться :-D Ещё немного о прицепе.Он не имеет какой то маркировки или названия модели.Скорее это самоделка.После войны в Польше было полно разбитой или оставленной и немецкой и советской техники,и вот фермеры лепили такие изделия кто во что горазд из того,что найдут на местах боёв.А часто бывало,что вместо прицепа пользовались обычной "лошадиной"телегой.

<https://b.radikal.ru/b37/1912/82/fd8bf264136bt.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Алексей - 08.12.2019 13:47

Хороша телега :THUMBS UP: А блеск обязательно надо убирать!

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 13:52

Аккуратно. красиво, класс.

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:13

Сборку тягача для телеги начал,как того и требует инструкция с коробки передач.Она же

является и одной из частей корпуса трактора.Вторая часть это сам двигатель.Вообще этот трактор не имеет ни кузова как такового,ни рамы,роль несущих элементов выполняют КПП и двигатель,расположенный горизонтально вдоль оси трактора.Внутри двигателя объёмом около 10 литров вдоль трактора ерзает единственный поршень.И поэтому несмотря на массивный маховик трактор на холостых оборотах так сексуально подёргивается вперёд-назад. ;-)

https://www.youtube.com/watch?v=kyloBc4oM9o&feature=emb_logo

Поверх блока двигателя смонтированы топливный и масляный баки,воздушный фильтр и две батареи радиаторов с вращающимся вдоль продольной оси между ними вентилятором.Более понятно на этой вот картинке: <https://b.radikal.ru/b19/1912/b6/1368363e586at.jpg>

<https://a.radikal.ru/a27/1912/82/04e71d197814t.jpg> <https://c.radikal.ru/c21/1912/b3/d40c1ab1090bt.jpg>
<https://a.radikal.ru/a16/1912/41/a09ee8defe87t.jpg> <https://c.radikal.ru/c12/1912/32/dc968a77a53at.jpg>
<https://d.radikal.ru/d39/1912/e6/2c7f0527e942t.jpg> <https://d.radikal.ru/d08/1912/7b/c6e1346dd939t.jpg>
<https://a.radikal.ru/a08/1912/a8/aa9af9f87873t.jpg> <https://c.radikal.ru/c28/1912/32/2da6d0fbaa86t.jpg>
<https://d.radikal.ru/d30/1912/57/31dc4b2c689ft.jpg><https://b.radikal.ru/b22/1912/84/32030f7f3a01t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:23

Опять колёса.Было желание припудрить колёса прямо сейчас,но подумал,что пока всё это дело скидываю в кучу вся эта косметика пооботрётся.Поэтому макияж наведу уже на собраном тракторе.

<https://a.radikal.ru/a27/1912/e3/4c0e5d45d2fbt.jpg> <https://c.radikal.ru/c30/1912/40/f0d7ca703b55t.jpg>
<https://a.radikal.ru/a24/1912/3a/f0ac9d8c2369t.jpg> <https://c.radikal.ru/c21/1912/1c/0016fc2c3aeat.jpg>
<https://a.radikal.ru/a16/1912/39/b91627315ab8t.jpg> <https://a.radikal.ru/a27/1912/f7/fe323badcd8dt.jpg>
<https://c.radikal.ru/c17/1912/fb/62497f6cfa63t.jpg> <https://c.radikal.ru/c00/1912/60/abde866bd871t.jpg>
<https://b.radikal.ru/b31/1912/c3/8dc423f233e0t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:42

Передняя балка.Тоже целиком крашенная.Крашена к сожалению кистью.Жена аэрограф покупать не разрешает. :sad: Краска-простой художественный акрил.

<https://b.radikal.ru/b13/1912/74/c070a8e366adt.jpg> <https://c.radikal.ru/c15/1912/3b/4ec4d09c72a1t.jpg>
Вот уж сколько раз зарекался не делать подвеску подвижной,да что то и на этот раз не удержался.Поворотные кулаки крутятся,ступицы вращаются,балка качается.Хотя баловство это всё.На мой взгляд все эти подвижности только усложняют модель,но не придают ей копийности.Все эти гипертрофированные шарниры не улучшают внешнего вида.Всё равно этой моделью не поиграешь,на полке стоит неподвижно.Разве только для фотосессии есть возможность повернуть колёсики разок-другой.

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:44

Опять колёсы.Просто вставляю картинку.
<https://a.radikal.ru/a24/1912/43/2fb13ef85393t.jpg>

<https://d.radikal.ru/d14/1912/07/a8a1df061f85t.jpg>

<https://d.radikal.ru/d35/1912/8b/93dc6e8ddbfft.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:49

Ну вот и встали на копыта.

<https://b.radikal.ru/b07/1912/5d/815e2ec99183t.jpg> <https://c.radikal.ru/c20/1912/be/ef47526ff765t.jpg>
<https://c.radikal.ru/c26/1912/36/5a2386dd1467t.jpg> <https://d.radikal.ru/d02/1912/62/e819bad31f7at.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:53

Сиденье,органы управления,ещё чё то.

<https://a.radikal.ru/a35/1912/55/ea02a4a470e7t.jpg> <https://d.radikal.ru/d07/1912/37/39ec29e34868t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 14:59

Ну вот на этом можно бы и угомониться.Мой трактор достиг уровня Ursus С 45.Таким он был в конце 40х годов.

<https://c.radikal.ru/c01/1912/c0/c0b586d6714et.jpg> <https://d.radikal.ru/d43/1912/1c/e8cfc0fc06bbt.jpg>

Но я не угомонился.Буду прокачивать его до уровня Ursus С 451 ! :-)

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 15:17

Прокачал.

<https://c.radikal.ru/c10/1912/b2/096336ce90f3t.jpg>

Приделал прицепное для всяких сеялок-веялок.

<https://a.radikal.ru/a06/1912/ba/aa9440408659t.jpg> <https://b.radikal.ru/b42/1912/3d/1b12aa7c87f5t.jpg>

А также соорудил тент.Только тент мне как то не по душе пришёлся.С ним трактор как пугало огородное.Закреплять его не стал.Так прикинул .

<https://b.radikal.ru/b35/1912/49/a89cc3e07d39t.jpg> <https://b.radikal.ru/b40/1912/58/68ba13a0bd39t.jpg>
<https://b.radikal.ru/b42/1912/6d/d716e3b6c497t.jpg>

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 15:27

Вроде готово,но чего то не хватает.....

Надо в прицеп положить начинку.Долго думал,что бы это может быть.Бочки,ящики?Ну не навоз же ложить?Да и надо что бы это масштабу соответствовало.

Буду делать мешки!Как на картинке!

Какие мешки были у поляков не знаю,размеры взял с наших мешков от сахара.Материал батист,остался от моего парусника.Сел за швейную машинку. :-D

<https://d.radikal.ru/d42/1912/a5/1cef03d910fdt.jpg> <https://b.radikal.ru/b19/1912/36/3f5ce30fd2e2t.jpg>

<https://a.radikal.ru/a22/1912/8f/8749eb5f3639t.jpg> <https://d.radikal.ru/d27/1912/f2/317a33c864dat.jpg>

самое трудное оказалось это вывёртывать их наизнанку.

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 15:47

Всё что надо начинил,извозил-припудрил.

В общем во,что получилось.

<https://d.radikal.ru/d15/1912/fa/6bf12734b9aat.jpg> <https://d.radikal.ru/d08/1912/59/7e50e1c07bf6t.jpg>

<https://c.radikal.ru/c30/1912/70/bbd79e25d4e9t.jpg> <https://c.radikal.ru/c32/1912/06/175dbcebb9f6t.jpg>

<https://a.radikal.ru/a20/1912/0c/f1e04e1aedc0t.jpg>

<https://b.radikal.ru/b06/1912/52/3e7189689485t.jpg><https://a.radikal.ru/a03/1912/ba/40e26d1a863at.jpg>

<https://d.radikal.ru/d37/1912/df/e4fb0f372811t.jpg>

<https://a.radikal.ru/a18/1912/8f/b9847cca1052t.jpg><https://b.radikal.ru/b30/1912/04/ce9d34329168t.jpg>

<https://d.radikal.ru/d30/1912/7c/bb7ef5023c09t.jpg>

<https://a.radikal.ru/a32/1912/14/f44921349f00t.jpg><https://a.radikal.ru/a35/1912/d8/747a9c555e05t.jpg><https://a.radikal.ru/a13/1912/e9/62360c2452d9t.jpg>

<https://b.radikal.ru/b31/1912/3c/0c013b7d54f4t.jpg><https://c.radikal.ru/c28/1912/63/229ae506a872t.jpg>

<https://b.radikal.ru/b36/1912/6e/756cefbc79ddt.jpg><https://d.radikal.ru/d14/1912/ca/2ef0f51fb629t.jpg>

<https://c.radikal.ru/c36/1912/0b/4307ba7d3752t.jpg><https://b.radikal.ru/b29/1912/0b/0c2911944a6ft.jpg>

<https://c.radikal.ru/c16/1912/99/5a3b3f9ea6f9t.jpg><https://a.radikal.ru/a01/1912/0b/ec0957706b41t.jpg>

<https://b.radikal.ru/b32/1912/98/3a5b92e8dacct.jpg><https://d.radikal.ru/d41/1912/30/ffd8d75891cbt.jpg>

<https://d.radikal.ru/d19/1912/b2/a00d700426ebt.jpg><https://a.radikal.ru/a06/1912/49/3b78b6768873t.jpg>

<https://a.radikal.ru/a24/1912/62/6cf42dda8796t.jpg><https://c.radikal.ru/c11/1912/72/e3142bdb8de9t.jpg>

<https://c.radikal.ru/c43/1912/c7/72a5916f316at.jpg><https://a.radikal.ru/a39/1912/7e/ad6523a0249ct.jpg>

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 15:57

Но и на этом моя больная фантазия не успокоилась.Она пошла в разнос. :CRAZY:

- <https://a.radikal.ru/a26/1912/8c/f05bcca2a440t.jpg>
 - <https://b.radikal.ru/b03/1912/69/b99d70da4857t.jpg>
 - <https://d.radikal.ru/d24/1912/dc/d04f2844e057t.jpg>
 - <https://a.radikal.ru/a12/1912/10/ece480a3e366t.jpg>
 - <https://b.radikal.ru/b14/1912/84/852a84d10065t.jpg>
 - <https://d.radikal.ru/d07/1912/6c/454ba9ee7d79t.jpg>
 - <https://a.radikal.ru/a10/1912/5b/9c828c86535et.jpg>
 - <https://d.radikal.ru/d22/1912/8b/c552fa63676ft.jpg>
 - <https://b.radikal.ru/b34/1912/7e/b61002c2a36ft.jpg>
 - <https://b.radikal.ru/b31/1912/23/7a03a4a7b9c5t.jpg>
- =====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 16:06

За сим разрешите откланяться!

<https://b.radikal.ru/b32/1912/5d/f23b9336eb77t.jpg>

=====

Re:Урсус с 451

Послан Владислав - 08.12.2019 17:27

Огонь! Самая быстрая сборка в истории моделизма. :THUMBS UP:

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виктор М. - 08.12.2019 17:41

Класс! :THUMBS UP:

Идея хорошая. Повеселился! :-D

Виталий писал(а):

Всё что надо начинил,извозил-припудрил.

А сидушка попой тракториста не тронута... ;-)

=====

Re:Урсус с 451

Послан Василий - 08.12.2019 18:57

Виктор М. писал(а):

А сидушка попой тракториста не тронута... ;-)

И колеса поблескивают, а так все классно, за мешки отдельный респект. Поздравляю.

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 19:30

Самая быстрая сборка в истории моделизма.

Спасибо,Владислав,я очень,очень старался!На самом деле сборка заняла недель пять-шесть.Не хотелось мне томить форумчан ожиданием дальнейших постов,вот и решил выводить всё сразу.А то бывает,что вроде нечнётся сборка интересной модели,а дальше пары тройки фоток дело не движется.Вот и я не хотел рисковать,выкладывая постепенно этапы сборки.Мало ли что...желание пропадёт ли,запору ли всё...

=====

Re:Урсус с 451

Послан Евгений - 08.12.2019 19:37

Отличная модель! Мешки класс! Оформление -огонь.

=====

Re:Урсус с 451

Послан Виталий - 08.12.2019 19:38

Это,верно,есть блики.Надо было вместо краски грунтовкой черной пользоваться.Она на блестит.А к этой краске пастельные мелки ,которыми я припудривал ,не важно липнут.Учу.

=====

Re:Урсус с 451

Послан whulsey - 30.06.2020 04:18

Nice job on the Ursus. I started one but got into adding a bunch of extra detail and haven't finished.

=====

Re:Урсус с 451

Послан Алексей Басков - 30.06.2020 22:54

О, что-то я пропустил эту сборку...

Виталий, замечательная работа! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

Финальные фото - прямо как картинки к песне Высоцкого "Товарищи ученые..." :-D

А чей портрет держит радостная интеллигенция, помогающая с/х, или это просто так?

=====