Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 24.01.2017 10:01

Приветствую всех! Продолжается выполнение проекта постройки немецких подводных лодок из журнала Fly Model. На очереди постройка легендарной "семерки".
Обложка журнала
http://images.vfl.ru/ii/1485239629/20e6bd9b/15800625_m.jpg
Из допов - это резка входящая в комплект
Несколько фото и эмблема лодки
http://images.vfl.ru/ii/1485239762/262d4a4c/15800640_m.gif
http://images.vfl.ru/ii/1485239762/d9c4ef46/15800641_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485239763/c9edfb3a/15800642_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485239818/161932c9/15800649_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485239818/b2c5720c/15800650_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485239818/f0d0ea3d/15800651_m.png
Немного о "семерке"
Лодки типа VII, Германия
Количество построенных субмарин — 703.
Водоизмещение надводное — 769 тонн; подводное — 871 тонна.
Экипаж — 45 чел.
Рабочая глубина погружения — 100 м, предельная — 220 метров
Скорость полная в надводном положении — 17,7 уз.; в подводном положении — 7,6 уз.
Дальность плавания в надводном положении 8 500 миль (10 уз.).
Дальность плавания в подводном положении 80 миль (4 уз.).
Вооружение:
— 5 торпедных аппаратов калибра 533 мм, боекомплект — 14 торпед;
— 1 x 88 мм универсальное орудие (до 1942 года), восемь вариантов надстроек с 20 и 37 мм зенитными установками.

Самые эффективные боевые корабли из всех, когда-либо бороздивших Мировой океан. Относительно простое, дешевое, массовое, но при этом отлично вооруженное и смертоносное средство для тотального подводного террора.
703 подводные лодки. 10 МИЛЛИОНОВ тонн потопленного тоннажа! Линкоры, крейсеры, авианосцы, эсминцы, корветы и субмарины противника, нефтеналивные танкеры, транспорты с самолетами, танками, автомобилями, каучуком, рудой, станками, боеприпасами, обмундированием и продовольствием... Ущерб от действий немецких подводников превышал все разумные пределы — если бы не неисчерпаемый промышленный потенциал США, способный компенсировать любые потери союзников, немецкие U-боты имели все шансы «задушить» Великобританию и изменить ход мировой истории.
История U-453

http://olt-z-s.livejournal.com/130254.html

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 24.01.2017 10:05

Собраны каркасы корпуса, рубки и киля

http://images.vfl.ru/ii/1485241444/968e156e/15800932_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485241444/4edf7b75/15800933_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485241444/fd071a7d/15800934_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485241491/53f74d9e/15800942_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485241491/ba0e149a/15800943_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485241491/7789fb45/15800944_m.jpg

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Николай - 24.01.2017 13:54

Андрей, удачи, подписался!!!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Илья - 24.01.2017 14:39

С почином!!!Андрей,2-й,3-й и 4-й шпангоуты в носу как будто не до конца сели на свои места.... Или это так на фото... :SCRATCH:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 24.01.2017 15:08

Илья, глянул сейчас на каркас - да в этих местах надо немного подточить, действительно сидят чуть глубже чем надо. Будем исправлять :-D

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Виктор М. - 24.01.2017 18:46

Успехов на стапелях!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Кирилл - 25.01.2017 02:49

С почином. Удачи в строительстве.

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 25.01.2017 11:15

_____

Коллеги спасибо за пожелания успеха в проекте!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 26.01.2017 13:21

_____

И снова всем привет! Небольшое обновление по сборке "семерки" - каркас подготовлен к обшивке.

http://images.vfl.ru/ii/1485425978/a5cad63c/15830373_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485425978/748b42d0/15830374_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485425979/4e5ce118/15830375_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485426033/e5851490/15830384_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1485426034/3d9b9424/15830386_m.jpg

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Илья - 26.01.2017 13:31

_____

Ничего себе набил каркас!!!!
Андрей,а в чем фишка этих полос ватмана?
Для обшивки не помогут,причем некоторые элементы этих полос явно выпирают за обводы корпуса.... :SCRATCH:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 26.01.2017 13:36

_____

Илья это как раз для обшивки корпуса, и ни одна из них не выпирает за пределы каркаса. При установке использовал кондуктор из картона с ровной стороной и опирание было на соседние шпангоуты. На предыдущей "девятке" делал точно так же.

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Николай - 26.01.2017 13:39

Андрей писал(а):
Илья это как раз для обшивки корпуса, и ни одна из них не выпирает за пределы каркаса. При установке использовал кондуктор из картона с ровной стороной и опирание было на соседние шпангоуты. На предыдущей "девятке" делал точно так же.

А роль то их какова??? Мне тоже интересно!!!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 26.01.2017 15:50

Друзья, по сути дела эти полоски выполняют роль черновой обшивки в упрощенном варианте, вклеены они заподлицо со шпангоутами, поэтому и использовал кондуктор для выравнивания каждой полоски относительно двух соседних шпангоутов. Толще материал не стал брать, так как на криволинейной поверхности толщиной полоски можно принебречь.

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Pablo - 27.01.2017 21:51

Удачи в новым проектом!
:OK:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 28.01.2017 10:02

Пабло спасибо за пожелания!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 02.02.2017 12:23

И снова здравствуйте все! Работы по созданию модели "семерки" продолжаются, и вот что сделано на настоящий момент - собран корпус

http://images.vfl.ru/ii/1486026961/53038747/15924508_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486026961/e3d03cb4/15924511_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486026961/4f4f28e0/15924512_m.jpg

http://images.vfl.ru/ii/1486026962/2978b8ac/15924513_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027022/8c830df2/15924521_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027022/78d34f19/15924522_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027022/0f0e75d5/15924524_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027022/a7ba0b31/15924525_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027105/32c8fd52/15924540_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027105/251bc57a/15924541_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027105/33ddb01d/15924542_m.jpg

Параллельно велась сборка рубки

http://images.vfl.ru/ii/1486027212/149b9a51/15924557_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027212/51080c73/15924558_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027212/ef511ecb/15924559_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027262/56264f97/15924569_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486027262/9ec47832/15924570_m.jpg

На очереди установка всех элементов ниже ВЛ

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 11.02.2017 09:46

Всем привет! Установка элементов ниже ВЛ завершена

http://images.vfl.ru/ii/1486795238/00cec2a2/16044118_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795238/79cd7bb8/16044119_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795238/b124b348/16044120_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795239/3bba2362/16044121_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795388/c84379ec/16044136_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795388/e6bb7c7a/16044137_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795388/0241c5bd/16044138_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795433/4f685606/16044142_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795433/07f673f9/16044144_m.jpg

На палубе установлены ниши для кнехтов

http://images.vfl.ru/ii/1486795529/b040411d/16044156_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1486795529/37ca5052/16044157_m.jpg

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Алексей - 11.02.2017 16:21

Мудреная конструкция! :THUMBS UP:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 18.02.2017 11:46

Приветствую всех! Сборка "семерки" продолжается и вот что сделано на сегодняшний день. Установлены все палубные элементы за исключением лееров.

http://images.vfl.ru/ii/1487407321/37956ec6/16139630_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407321/999bb8b7/16139631_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407321/a6b267f0/16139632_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407321/467d6943/16139633_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407368/179cd8f8/16139642_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407368/8d9aad34/16139643_m.jpg

Параллельно продолжается сборка рубки

http://images.vfl.ru/ii/1487407487/83d61d7b/16139675_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407488/84121406/16139676_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407488/4dac4ad2/16139677_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487407488/c39cac67/16139678_m.jpg

На очереди установка лееров и продолжение сборки рубки

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 24.02.2017 16:05

Всем привет! Небольшое обновление по строительству "семерки"
Установлены леера на палубе и поддерживающие стойки для антенны

http://images.vfl.ru/ii/1487941180/ff1a4127/16221467_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941181/f077cb8a/16221468_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941181/6242d6a5/16221469_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941243/6a35185a/16221483_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941243/62be8d9c/16221484_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941244/e49c88c2/16221485_m.jpg

Продолжаются работы по обустройству рубки

http://images.vfl.ru/ii/1487941330/5ce213ce/16221504_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941330/5ef4d01a/16221505_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941330/e7fa017b/16221506_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941372/937b98b2/16221514_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941372/b84fbf82/16221516_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1487941372/ff1387a1/16221517_m.jpg

На очереди установка скоб-трапов и ограждений на рубке и сборка артиллерии

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 26.02.2017 16:16

_____

И снова всем привет! Очередное обновление о ходе строительства "семерки".
Закончены работы по установке всех ограждающих конструкций на рубке, установлены лесенки с первой площадки на второю. Лесенки с первой площадки на палубу готовы и будут установлены на свои места после установки рубки на палубу.

http://images.vfl.ru/ii/1488114833/d46d1abd/16248654_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114834/365c2837/16248655_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114834/9302e782/16248656_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114834/6684f2c3/16248657_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114918/4c75e7bf/16248671_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114918/a2f559ee/16248672_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1488114918/10db3fb0/16248673_m.jpg

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Алексей - 26.02.2017 17:13

_____

:THUMBS UP: хороши ограждения!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Николай - 26.02.2017 17:35

_____

ЗАЧЕТ!!! :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 27.02.2017 11:47

_____

У этой лодки рубка пожалуй самая насыщенная по ограждениям за счет двух площадок

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Pablo - 05.03.2017 17:07

_____

Ограждение великолепное!
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Андрей - 12.03.2017 14:50

_____

Всем привет! Работа над "семеркой" продолжается и вот что сделано на сегодняшний момент. Завершена боевая рубка

http://images.vfl.ru/ii/1489319065/98a8024e/16428907_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319066/4b177559/16428908_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319066/e0847e0c/16428909_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319066/7a9dabaf/16428910_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319203/13aa1165/16428945_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319203/8449adfb/16428946_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319203/00b789af/16428947_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319203/a42ecfbd/16428948_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319304/9b780921/16428979_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319304/909dec74/16428980_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319304/e3c4f136/16428981_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489319305/61197e4a/16428982_m.jpg

На очереди установка рубки на палубу, устройство натяжных антенн и фактическое окончание сборки модели

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Николай - 12.03.2017 19:40

_____

:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:
Успехов в завершении сборки!!!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model

Послан Илья - 12.03.2017 23:15

_____

Андрей,почти все нормуль!!!
Я думаю надо все же перекрасить все ограждения,стволы артиллерии,перископы и антенны в серый цвет(точнее в цвет лодки).
У тебя все эти детали смотрятся,как деревянные бутафории.И хотя бы черной краской пометить каналы стволов.Навигационные огни тоже можно было сделать правдоподобнее.
Удачи с окончанием!!!

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Pablo - 13.03.2017 15:25

Думаю вспышку подложил цвету фотки плохую свинью.
Для меня отлично! :OK:

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 13.03.2017 16:33

Друзья спасибо за оценку проделанного труда! По поводу краски - на самом деле все покрашено серым акрилом, просто камера вытягивает медь из под краски (тонкий слой), вот отсюда и деревянный оттенок. Что касается вооружения - согласен надо черным пройтись, а ходовые огни даны такие в разработке, хотя на самом деле они выглядят совершенно по другому

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 15.03.2017 11:37

Всем привет! Вот и завершилась постройка "семерки". В целом модель оставила приятное впечатление за исключением мелких недочетов - очень скупая инструкция по сборке, некоторые моменты приходилось домысливать, ходовые огни даны в варианте очень далеком от оригинала, отсутствует скоба, фиксирующая шнорхель в поднятом состоянии (была взята из аналогичной разработки другого автора), контейнеры для спас. средств на рубке даны неверно (стоят не на своем месте, надо было подгонять, не сделал), непонятен крепеж броневых листов зенитных автоматов, отказался от их установки. Да и по поводу фото - никак не могу найти оптимальные настройки отсюда и не очень хорошее качество.

http://images.vfl.ru/ii/1489566666/8e4a5bce/16466832_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566666/f43d6fe8/16466833_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566666/4f1f856c/16466834_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566666/e73e9e17/16466835_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566756/ee51fd09/16466855_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566768/389ce1c2/16466859_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566768/e7bec4a6/16466861_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566768/18c27641/16466862_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566840/43992a6f/16466893_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566840/1aad8de6/16466894_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566840/53565e53/16466895_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566841/cef9cb95/16466896_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566887/616fc8b9/16466906_m.jpg
http://images.vfl.ru/ii/1489566887/ee8b09f5/16466907_m.jpg

МОДЕЛЬ ЗАВЕРШЕНА

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Илья - 15.03.2017 11:53

Поздравляю с завершением,Андрей!!! :BRAVO:
Какой проект на очереди,если не секрет?

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 15.03.2017 15:40

Илья спасибо за поздравления! Следующий проект - это тип XVII-B WALTER

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Евгений - 15.03.2017 18:48

Отличный подводный хищник. Поздравляю с завершением.

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Андрей - 15.03.2017 22:11

Евгений спасибо за поздравления по поводу завершения модели

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Кирилл - 16.03.2017 04:30

С завершением проекта :-)

==========

Re:Немецкая подводная лодка VII/C 44 U-453 Fly Model
Послан Pablo - 18.03.2017 15:37

Поздравляю с завершением!
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

==========