

## Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 22.09.2016 20:51

---

И снова всем привет! Рабочие на верфи не могут сидеть без дела - это расхолаживает коллектив и вот принято решение заложить новый проект, а именно американскую подводную лодку Spadefish. Краткая информация о прототипе:

Надводное - 1526 т, подводное - 2410 т; 92,2 (вл)/95x8,3x4,7 м; 4 дизель-генератора/2 ЭД, 5400/2740 л.с., скорость хода 20,3/8,8 уз., Эк. 60 чел. 10-533-мм ТА (6 носовых, 4 кормовых, 24 торпеды), вооружение 1 -127-мм 1-20-мм

По программе 1941-го финансового года предусматривалась постройка восьми ПЛ типа «Gato» (SS-212-219). Они в основном повторяли лодки предшествующего типа «Gar», главное отличие заключалось в возврате к ЭУ с электрической передачей и некоторому увеличению длины, что позволило улучшить подразделение корпуса на отсеки и разделить машинное отделение водонепроницаемой переборкой.

По «чрезвычайной» военной программе 1942 г. предусматривалась постройка еще 132 лодок по несколько усовершенствованному типу «Balao» (SS-285-416), но в 1944 г. заказ на 10 единиц (SS-353-360, 379 и 380) отменили.

Двухкорпусные, рабочая глубина погружения - 90 м. Начиная с SS-285 «Balao» в конструкцию корпуса внесли ряд усовершенствований (в основном технологического характера), что позволило упростить постройку и одновременно привело к некоторой экономии веса. Этот выигрыш пошел на усиление прочного корпуса, после чего глубина погружения возросла до 120 м. Именно большая глубина погружения и послужила основанием выделения лодок типа «Balao» в самостоятельную группу.

Подводная лодка USS Spadefish класса BALAO свою первую победу одержала в августе 1944 г, когда затопила 6 кораблей общим тоннажем 31500 тонн. В марте 1945 года жертвой ее торпед стало 3 корабля, а в июне - еще 6.

Наибольший успех Spadefish относится к 17.11.1944, когда ею было потоплено два корабля сопровождения и авианосец. "Стая" подводных лодок под командованием командора Андервуда (командира Spadefish), атаковало японский конвой из 5 судов, охраняемых 6-ю эсминцами и авианосцем "Шиньо" (17500 тонн). Из шести выпущенных лодкой торпед четыре попали в "Шиньо", который перевернулся на правый борт и с него посыпались самолеты. Через непродолжительное время пламя охватило весь авианосец и он кормой ушел под воду.

USS Spadefish находилась в строю до 1969 г, когда была выведена из состава флота.

=====

## Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 22.09.2016 20:58

---

Несколько фото прототипа

[http://images.vfl.ru/ii/1474566806/8f5364b0/14218422\\_m.png](http://images.vfl.ru/ii/1474566806/8f5364b0/14218422_m.png)

[http://images.vfl.ru/ii/1474566806/09f454a2/14218423\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474566806/09f454a2/14218423_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1474566806/f57d8e4e/14218424\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474566806/f57d8e4e/14218424_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1474566806/d1ae2dd0/14218425\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474566806/d1ae2dd0/14218425_m.jpg)

Флаг лодки

[http://images.vfl.ru/ii/1474566852/8b6cbeb2/14218439\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474566852/8b6cbeb2/14218439_m.jpg)

Журнал

[http://images.vfl.ru/ii/1474566908/2ade43f4/14218447\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474566908/2ade43f4/14218447_m.jpg)

Собранный каркас

[http://images.vfl.ru/ii/1474567029/662b089b/14218470\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474567029/662b089b/14218470_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1474567030/ea6ad306/14218471\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474567030/ea6ad306/14218471_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1474567030/9c573abd/14218472\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1474567030/9c573abd/14218472_m.jpg)

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Илья - 22.09.2016 23:00

Оперативное начало,Андрей!!! :THUMBS UP:

Не иначе верфь круглосуточно работает. ;-)

Удачи в сборке!!!!Занял место в первом ряду!!! :BRAVO:

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Юрий Сотников - 22.09.2016 23:25

Андрюш,лодка хорошая,НО каркас надо усиливать,набор корпуса слабый.Желаю удачи

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Андрей Ширыханов - 23.09.2016 07:56

Андрей удачной сборки тебе в новом начинании

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Виктор М. - 23.09.2016 08:33

Илья писал(а):

Не иначе верфь круглосуточно работает.

Ага, работяги без перекуров и отпусков пашут! :-D

=====

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Кирилл - 23.09.2016 14:59

---

Удачи в сборке :-)

=====

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 25.09.2016 14:06

---

Коллеги спасибо всем за пожелания удачи в проекте!

=====

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 27.10.2016 12:28

---

Приветствую всех! Прошел практически месяц с момента начала строительства "американки" и вот что сделано на настоящий момент.

Закончена обшивка корпуса (на 3 балла), народ что то совсем плохо это сделал и к рабочим были применены административные меры наказания за проявленную халатность при выполнении этих работ smile

[http://images.vfl.ru/ii/1477560106/cb1e306c/14695034\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560106/cb1e306c/14695034_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560106/88796328/14695035\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560106/88796328/14695035_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560106/1d3076ea/14695036\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560106/1d3076ea/14695036_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560106/8d79af1a/14695037\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560106/8d79af1a/14695037_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560142/9178697f/14695041\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560142/9178697f/14695041_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560143/27f54b90/14695042\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560143/27f54b90/14695042_m.jpg)

Хотя честно в живую выглядит не настолько печально как на фото

Собрана боевая рубка

[http://images.vfl.ru/ii/1477560241/de0a732e/14695074\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560241/de0a732e/14695074_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560241/6832cf8e/14695075\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560241/6832cf8e/14695075_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560241/52873ea1/14695076\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560241/52873ea1/14695076_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560241/2841ebf3/14695077\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560241/2841ebf3/14695077_m.jpg)

Начата сборка перископной группы

[http://images.vfl.ru/ii/1477560363/7b720532/14695112\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560363/7b720532/14695112_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560363/7b9c98f9/14695113\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560363/7b9c98f9/14695113_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560363/03b503bd/14695114\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560363/03b503bd/14695114_m.jpg)

[http://images.vfl.ru/ii/1477560363/96e88691/14695115\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1477560363/96e88691/14695115_m.jpg)

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Кирилл - 27.10.2016 17:23

---

Очень даже неплохо получается :THUMBS UP:

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Илья - 28.10.2016 15:06

---

Андрей,какие меры были применены к рабочим? ;-)

Корпус ты помял хорошо.....Из за чего?

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Юрий Сотников - 28.10.2016 15:15

---

Андрюш,присоединяюсь к Илье,надо устранять неполадки или начальника верфи на партком со всеми вытекающими :SORRY:

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Андрей - 28.10.2016 15:37

---

Илья, Юра трудно так сказать из-за чего произошла такая беда. Сначала все шло хорошо но вот потом...В общем 10 суток расстрела деревянными пулями был приговор разгильдяям :-D :-D :-D

=====

**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Юрий Сотников - 28.10.2016 18:24

---

Андрюш,строишь лодки,усиливай набор корпуса,я же тебе много раз говорил.И 58.10 тогда без надобности

=====  
**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Андрей - 09.11.2016 14:41

---

Приветствую всех! после продолжительного перерыва представляю вам отчет о проделанной работе. Закончена установка кормовой винто-рулевой группы, установлены носовые рули и палубное оборудование с леерами.

- [http://images.vfl.ru/ii/1478691522/02acd6c9/14869668\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691522/02acd6c9/14869668_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691522/f1d74aa1/14869669\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691522/f1d74aa1/14869669_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691522/a8730843/14869670\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691522/a8730843/14869670_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691522/d5288386/14869671\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691522/d5288386/14869671_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691574/9e81e91f/14869693\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691574/9e81e91f/14869693_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691574/a6921df9/14869694\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691574/a6921df9/14869694_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691574/afa6cb84/14869695\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691574/afa6cb84/14869695_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691574/0d4b0682/14869696\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691574/0d4b0682/14869696_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691616/539869ec/14869706\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691616/539869ec/14869706_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691616/7bedd610/14869707\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691616/7bedd610/14869707_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1478691617/755851e7/14869708\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1478691617/755851e7/14869708_m.jpg)
- 

=====  
**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Кирилл - 09.11.2016 18:27

---

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

---

=====  
**Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала**

Послан Андрей - 18.11.2016 19:59

---

Приветствую всех! Вот и подходит к концу строительство "Американки" - закончена боевая рубка.

- [http://images.vfl.ru/ii/1479488182/5cd548ea/15004342\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488182/5cd548ea/15004342_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488182/7b984634/15004343\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488182/7b984634/15004343_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488182/14166c07/15004344\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488182/14166c07/15004344_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488182/a61ed407/15004345\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488182/a61ed407/15004345_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488248/9d2bae93/15004356\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488248/9d2bae93/15004356_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488248/25f62e14/15004357\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488248/25f62e14/15004357_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488248/050b447b/15004358\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488248/050b447b/15004358_m.jpg)
  - [http://images.vfl.ru/ii/1479488248/0a218c13/15004359\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479488248/0a218c13/15004359_m.jpg)
-

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Алексей - 18.11.2016 21:02

---

Хороша! :THUMBS UP:

=====  
Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 18.11.2016 21:04

---

Алексей спасибо за оценку

=====  
Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 20.11.2016 12:11

---

Всем привет! Вот и закончилась эпопея со строительством "американки". Не все получилось гладко и пристойно, но что получилось то получилось. Итак общий вид собранной модели

- [http://images.vfl.ru/ii/1479631808/2faa414c/15025529\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479631808/2faa414c/15025529_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479631808/ebb7b18f/15025530\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479631808/ebb7b18f/15025530_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479631808/ce52a432/15025531\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479631808/ce52a432/15025531_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479631808/82dbd750/15025532\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479631808/82dbd750/15025532_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632028/c7b50966/15025583\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632028/c7b50966/15025583_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632028/778f1067/15025584\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632028/778f1067/15025584_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632028/b3e67df1/15025585\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632028/b3e67df1/15025585_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632028/b500683e/15025586\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632028/b500683e/15025586_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632802/b11af0b1/15025766\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632802/b11af0b1/15025766_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632803/a2024cb3/15025767\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632803/a2024cb3/15025767_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632803/2d9c03e5/15025768\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632803/2d9c03e5/15025768_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632803/ae2bcba6/15025769\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632803/ae2bcba6/15025769_m.jpg)

И следуя традиции коллективные фото 100-го масштаба

- [http://images.vfl.ru/ii/1479632919/a3c43485/15025790\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632919/a3c43485/15025790_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632919/99a2aac4/15025791\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632919/99a2aac4/15025791_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632920/34480160/15025792\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632920/34480160/15025792_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632990/5949725a/15025804\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632990/5949725a/15025804_m.jpg)
- [http://images.vfl.ru/ii/1479632991/66bb3f92/15025805\\_m.jpg](http://images.vfl.ru/ii/1479632991/66bb3f92/15025805_m.jpg)

МОДЕЛЬ ЗАВЕРШЕНА

=====  
Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Pablo - 20.11.2016 15:27

---

---

С завершением!

Отлична и завидна коллекция!

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:

---

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Илья - 20.11.2016 17:42

---

Андрей,поздравляю с завершением проекта!!! :BRAVO:

Еще одна красивая лодка пополнила коллекцию!!! :THUMBS UP:

Ждем следующие сборки!!!

Если не секрет,что готовится встать на стапель?

---

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Алексей - 20.11.2016 19:09

---

Поздравляю с завершением проекта! Ждем следующий.Удачи!

---

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 21.11.2016 13:32

---

Илья, Алексей спасибо за поздравления в связи с окончанием проекта! Что следующее - пока в раздумье, но склоняюсь начать собирать "немцев": "двойку", "семерку", "девятку". Хотя очень велик соблазн принять участие в ГБ, который сейчас идет на форуме. Есть у меня САУ "Пион" (оригинал журнала). Вот и думаю...

---

Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Николай - 21.11.2016 21:13

---

Андрей писал(а):

Илья, Алексей спасибо за поздравления в связи с окончанием проекта! Что следующее - пока в раздумье, но склоняюсь начать собирать "немцев": "двойку", "семерку", "девятку". Хотя очень велик соблазн принять участие в ГБ, который сейчас идет на форуме. Есть у меня САУ "Пион" (оригинал журнала). Вот и думаю...

Андрей, поздравляю с завершением строительства и пополнения флотилии!!! :BRAVO: :BRAVO:

---

:BRAVO:

Пион очень красивый аппарат, но если ты, все таки продолжишь собирать субмарины, то очень хотелось бы увидеть "девятку"!!!

=====

## Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Андрей - 21.11.2016 21:24

---

Николай спасибо за поздравления! Все таки я продолжу собирать подводный флот и продолжением будет "девятка" от Флая. Сейчас собираю информацию и в ближайшее время заказ-наряд уйдет на верфь :-D :-D :-D

=====

## Re:Сборка американской ПЛ Spadefish. Оригинал журнала

Послан Николай - 21.11.2016 23:15

---

Андрей писал(а):

Николай спасибо за поздравления! Все таки я продолжу собирать подводный флот и продолжением будет "девятка" от Флая. Сейчас собираю информацию и в ближайшее время заказ-наряд уйдет на верфь :-D :-D :-D

Это хорошая новость!!!

Тут недавно наткнулся <https://www.youtube.com/watch?v=JzilKxgFKB0&t=0s>, правда "семерка" и из пластика, но масштаб и проработка впечатляют!!!

=====