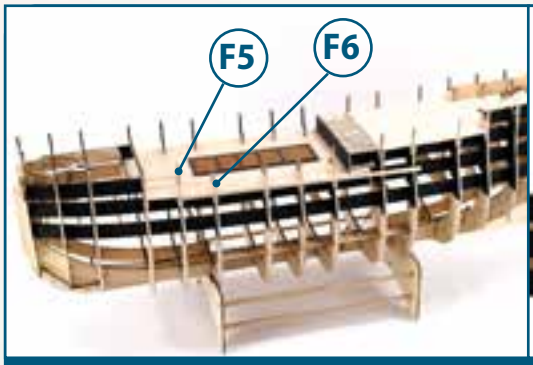
# ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ

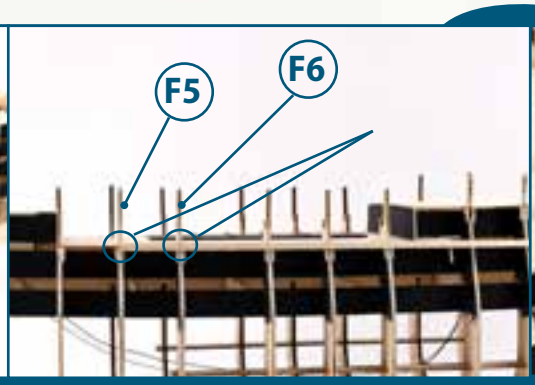
*Это 35-й этап сборки модели «Сантисима Тринидад».*
*Добро пожаловать! Вы готовы?*
*В этом выпуске мы приступаем к обшивке корпуса модели.*

## ДЕТАЛИ ВЫПУСКА

**A.** Планки 2 x 5 x 300 мм

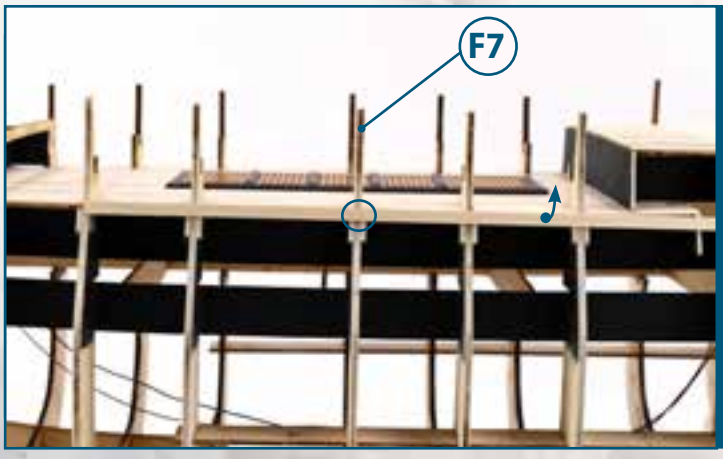
**Для сборки вам понадобятся следующие инструменты и материалы, не входящие в состав этого выпуска:**
цанговый нож, надфили (плоский и квадратный), наждачная бумага, клей ПВА, линейка, карандаш, зажимы, электрический сгибатель планок, кисточка.



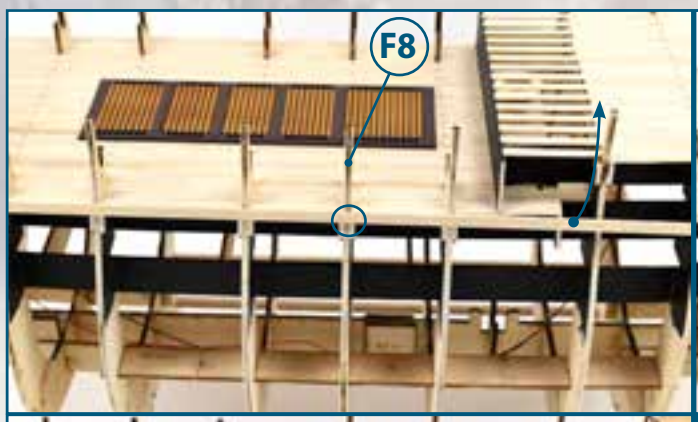
**1**

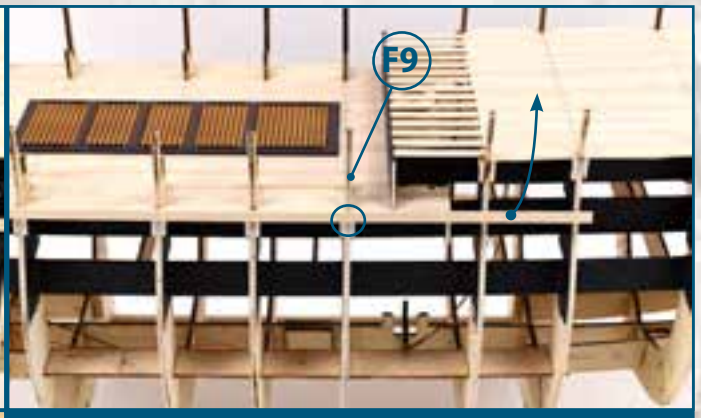
Обшивка корпуса — задача не из легких, но при правильной технике у вас не возникнет проблем с ее выполнением. Возьмите одну из планок 2 x 5 x 300 мм, которые вы получили с этим выпуском. Приклейте ее к шпангоутам F5 и F6 так, как показано на фотографии: конец планки располагается на вертикальной осевой линии кромки шпангоута F5, в то время как верхний край планки лежит на одном уровне с палубным настилом.

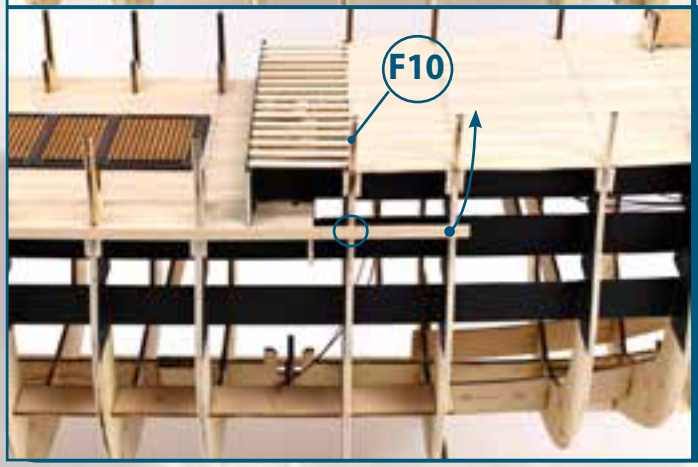



**2**

Слегка изогните планку вверх, чтобы ее верхний край лежал по-прежнему на одном уровне с палубным настилом, а затем в таком положении приклейте планку к шпангоуту F7.

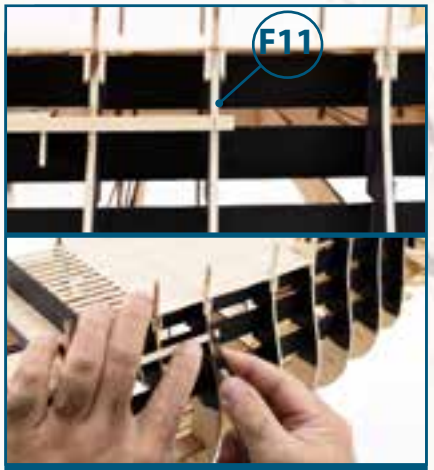


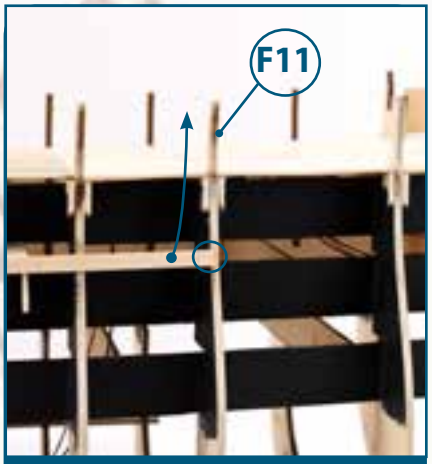

**3**

Продолжайте работу, приклеив планку к шпангоутам F8, F9 и F10, слегка изгибая ее каждый раз, чтобы верхний край планки лежал на одном уровне с поверхностью палубы.



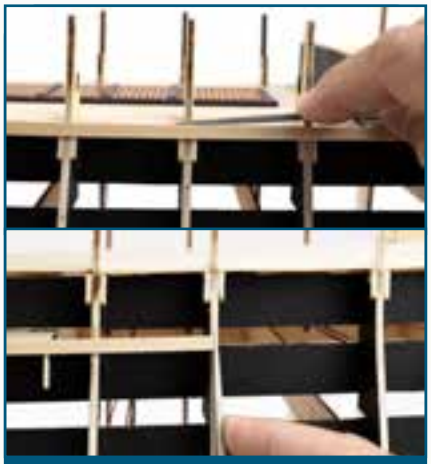

**4**

Карандашом отметьте на планке середину шпангоута F11, после чего обрежьте планку по этой отметке. Цанговый нож идеально справится с данной задачей.




**5**

Продолжая плавно изгибать планку вверх, приклейте ее к шпангоуту F11.

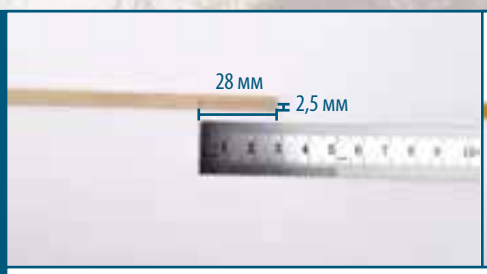


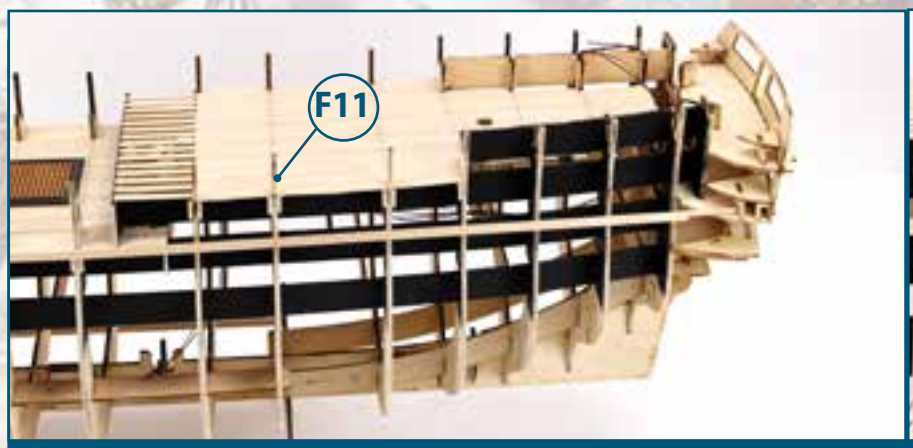
**6**

Чтобы избежать зазоров при размещении следующей планки рядом с приклеенной в предыдущем шаге, квадратным надфилем удалите остатки клея с торца планки и шпангоута. Повторяйте данную процедуру каждый раз и в любом месте, когда и где это необходимо.

**7**

Возьмите другую планку сечением 2 x 5 мм. Обрежьте ее конец, руководствуясь приведенными размерами, а затем обрежьте планку до общей длины 251 мм.



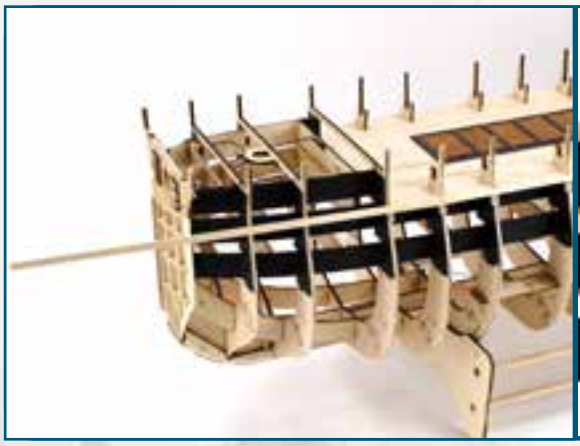


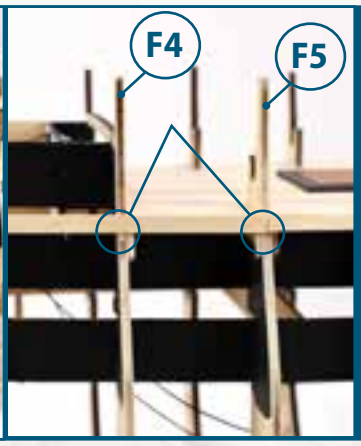
**8**

Используйте подготовленную в предыдущем шаге планку, чтобы продолжить начатый вами пояс обшивки в направлении кормы. Приклейте эту новую планку к шпангоуту F11 и к торцу ранее приклеенной планки.

## 9

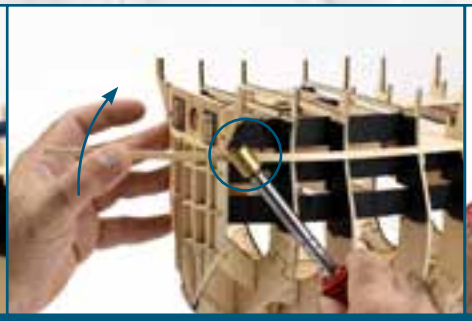
Продолжайте работать с данной планкой так же, как и с предыдущей. Приклейте ее сначала к шпангоуту F12, затем — к F13 и далее к шпангоутам F14, F15, F16 и F17. При этом следите за тем, чтобы она продолжала плавно изгибаться вместе с палубой по направлению к корме.

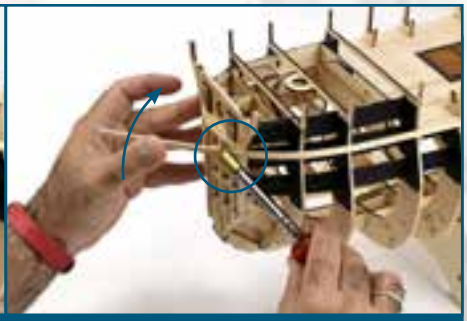





## 10

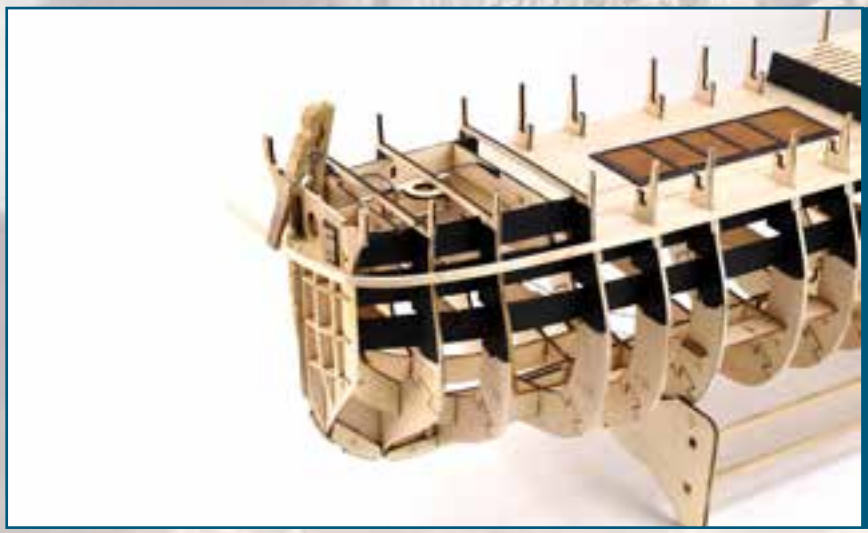
Возьмите очередную планку, чтобы продолжить пояс обшивки по направлению к носу. Приклейте ее рядом с передним концом первой планки, которую мы установили. Продолжая плавную линию, приклейте ее к шпангоуту F5 и далее — к F4.





## 11

Чтобы легко сгибать деревянные планки, используйте влагу и нагревание. Смочите планку влажной кистью, после чего прогрейте ее с помощью электрического сгибателя планок или аналогичного инструмента. Чередуйте воду и нагревание до тех пор, пока не придадите планке нужную форму.



## 12

Как только планка изогнется нужным образом, зафиксируйте ее в этом положении с помощью зажима и в последний раз примените воду и нагревание. Дайте планке полностью высохнуть в данном положении.

## 13

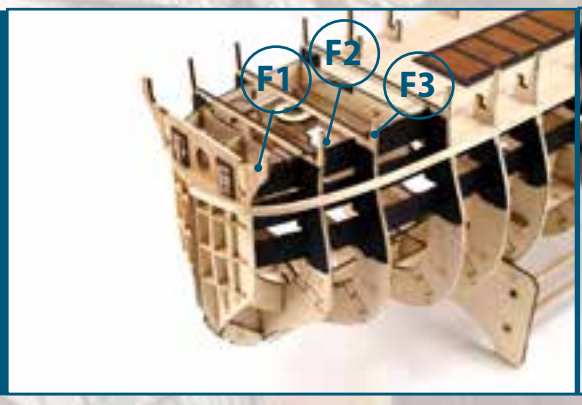
Как только планка высохнет, приняв максимально правильную форму, отметьте на ней карандашом край килевой рамки.

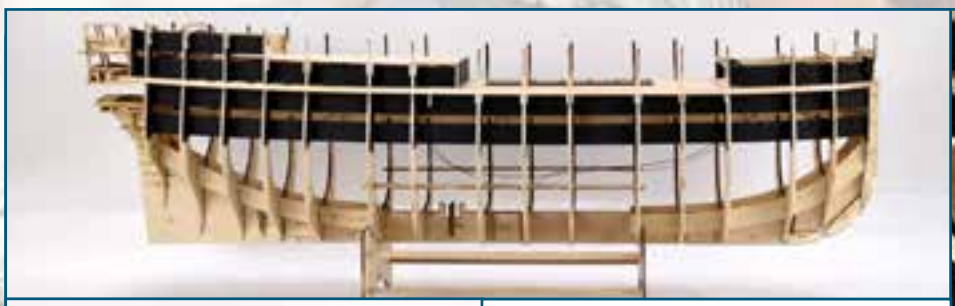
## 14

Обрежьте планку по линии, нанесенной в предыдущем шаге.

## 15

Шаг за шагом приклейте подготовленную планку к шпангоутам F3, F2, F1 и к деталям, формирующим изгиб носовой части модели, так, как показано на фотографиях.





## 16

Симметрично повторите все предыдущие шаги на правом борту корпуса, чтобы у вас получился первый пояс обшивки с обеих сторон. Ваша сегодняшняя работа окончена. Увидимся в следующем выпуске!

# ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ
## ШЛЮПКИ КАПИТАНА КОРАБЛЯ «САНТИСИМА ТРИНИДАД»

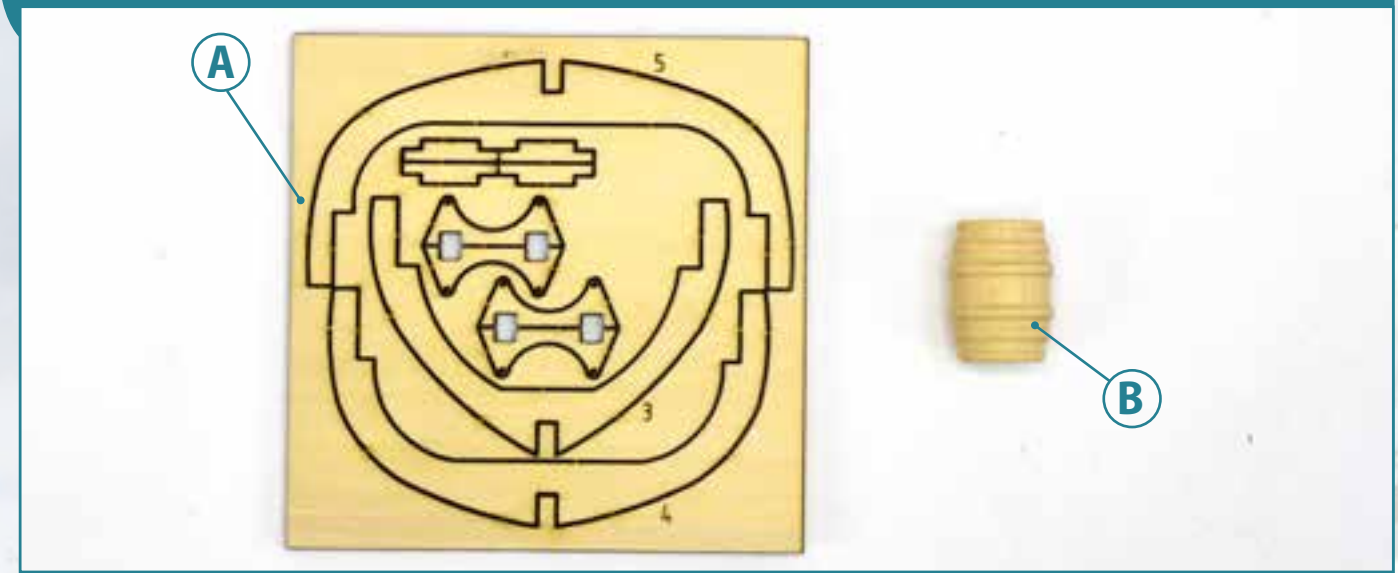
**МАСШТАБ 1 : 50. ЧАСТЬ 2**

*Это второй этап сборки модели капитанской шлюпки «Сантисима Тринидад». В данном выпуске мы продолжим работу над каркасом шлюпки, после чего перейдем к работе над бочкой.*

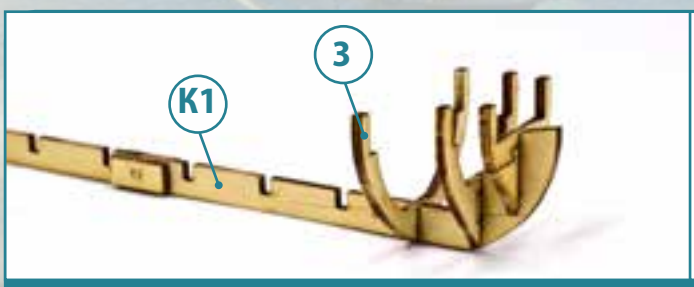
## ДЕТАЛИ ВЫПУСКА

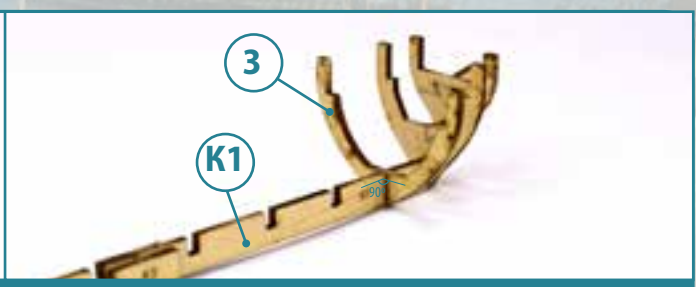
**A.** Фанерная матрица с деталями каркаса и подставки
**B.** Деревянная бочка

**Для сборки вам понадобятся следующие инструменты и материалы, не входящие в состав этого выпуска:** цанговый нож, плоский надфиль, угольник, наждачная бумага, клей ПВА, краски (черная и коричневая), полуглянцевый лак, кисточка.




*Детали для сборки шлюпки капитана предоставляются по премиум-подписке. Подробнее об условиях подписки — на subscribe.deagostini.ru/terms?collection=90&offer=PREMIUM1.*

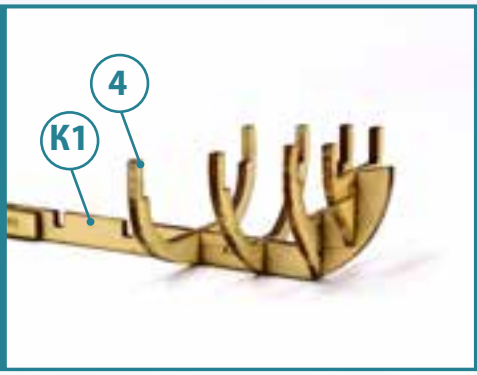


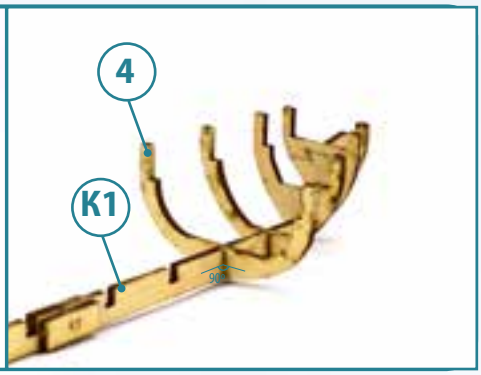




**1** Извлеките шпангоут 3 из фанерной матрицы, которую вы получили с этим выпуском. Установите и приклейте данный шпангоут в показанный паз детали K1. Убедитесь, что шпангоут находится под прямым углом к килевой рамке.

## 2

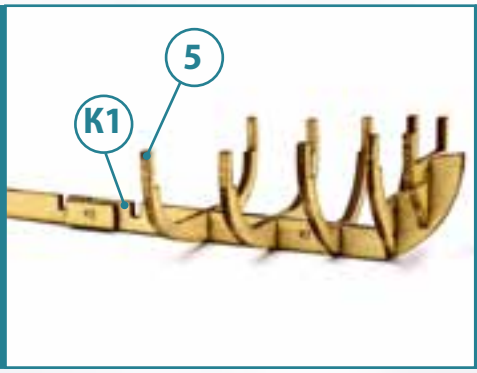
Повторите предыдущий шаг со шпангоутом 4.

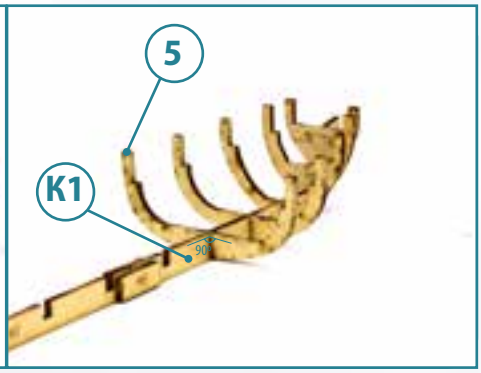



## 3

Завершите сегодняшнюю работу над каркасом, установив шпангоут 5 так же, как и предыдущие.




## 4

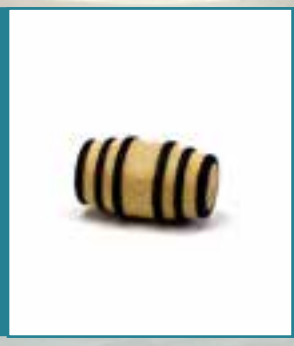
Выньте из фанерной матрицы детали подставки для бочки. Соедините и склейте их, как показано на фотографии.

## 5

Покрасьте подставку в коричневый цвет. Повторите шаги 4 и 5, чтобы изготовить вторую аналогичную подставку.

## 6

Возьмите деревянную бочку, которую вы получили с этим выпуском. Покройте ее полуглянцевым лаком и дайте ему полностью высохнуть.

## 7

Закрасьте обручи бочки черной краской. Если вам сложно работать кистью, то вы можете использовать черный перманентный маркер. На этом ваша сегодняшняя работа закончена.