



Клипер "Катти Сарк"

МАСШТАБ 1:130

№ 9009

СДЕЛАНО В РОССИИ

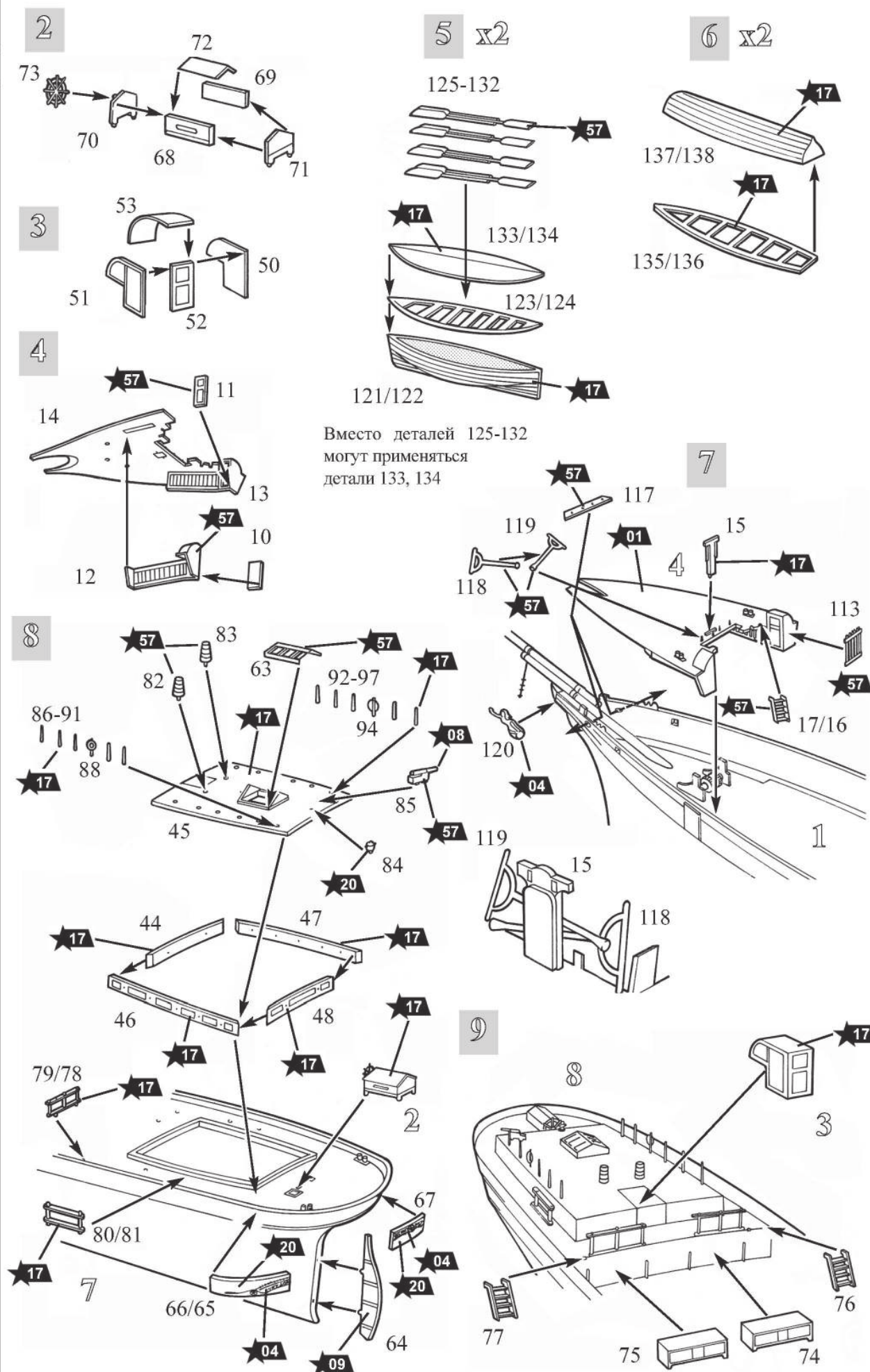
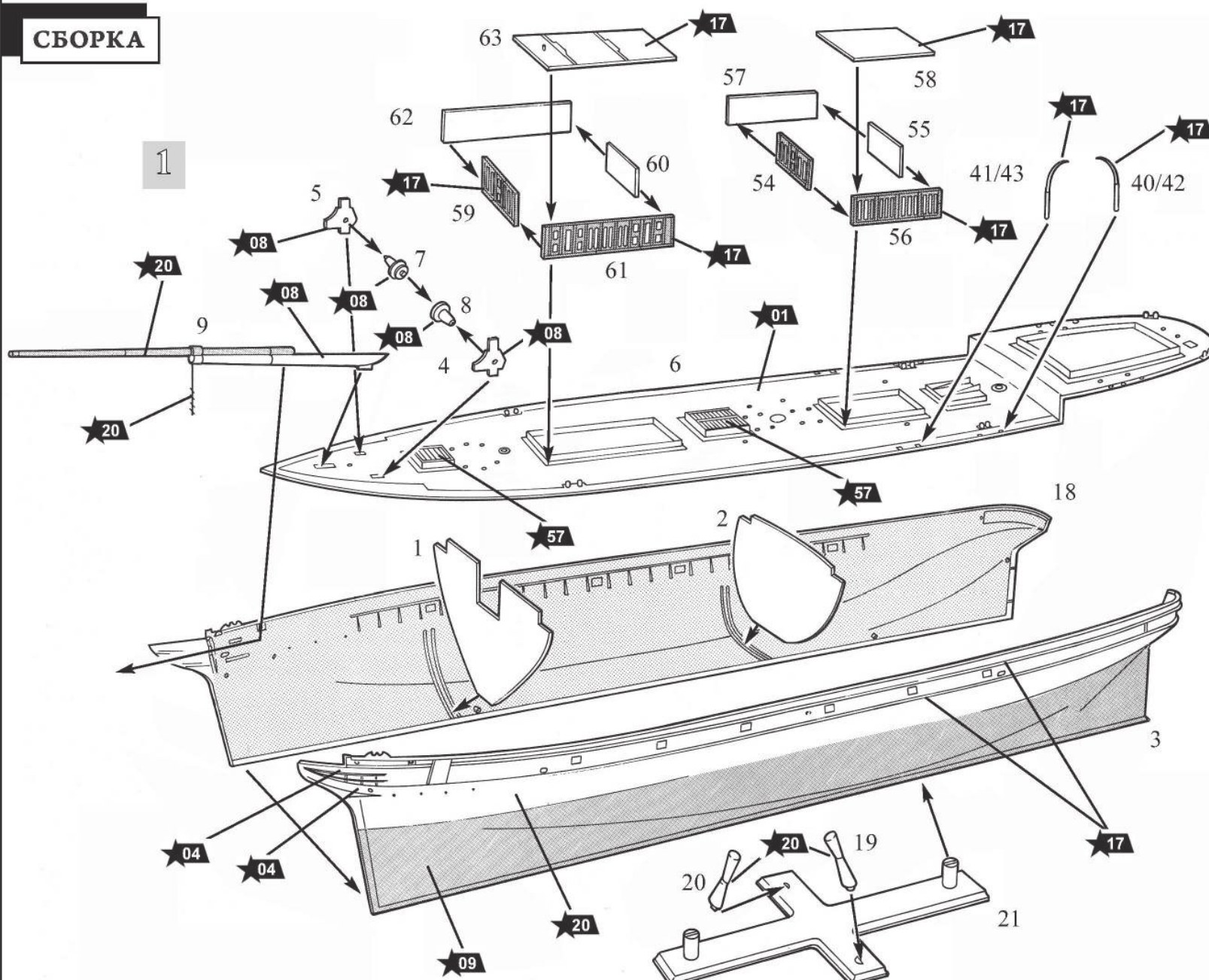
Один из самых быстрых парусников был спущен на воду 23 ноября 1869 года в шотландском городе Думбартон. Клипер Cutty Sark был обшит ниже ватерлинии медными листами и нес 3350 квадратных метров парусов, делал 17 узлов в час и имел вместимость 921 регистровых тонн. Благодаря своим непревзойденным мореходным качествам он совершил множество рекордов скорости, за что его стали называть королевой океанов. На протяжении своей жизни "Катти Сарк" занималась перевозкой чая из Китая в Англию, шерсти из Австралии, во время Первой Мировой войны занималась перевозкой угля, с 1938 года использовалось в качестве учебного судна, а с 1957 года установлено в сухом доке в Лондоне в качестве музея.

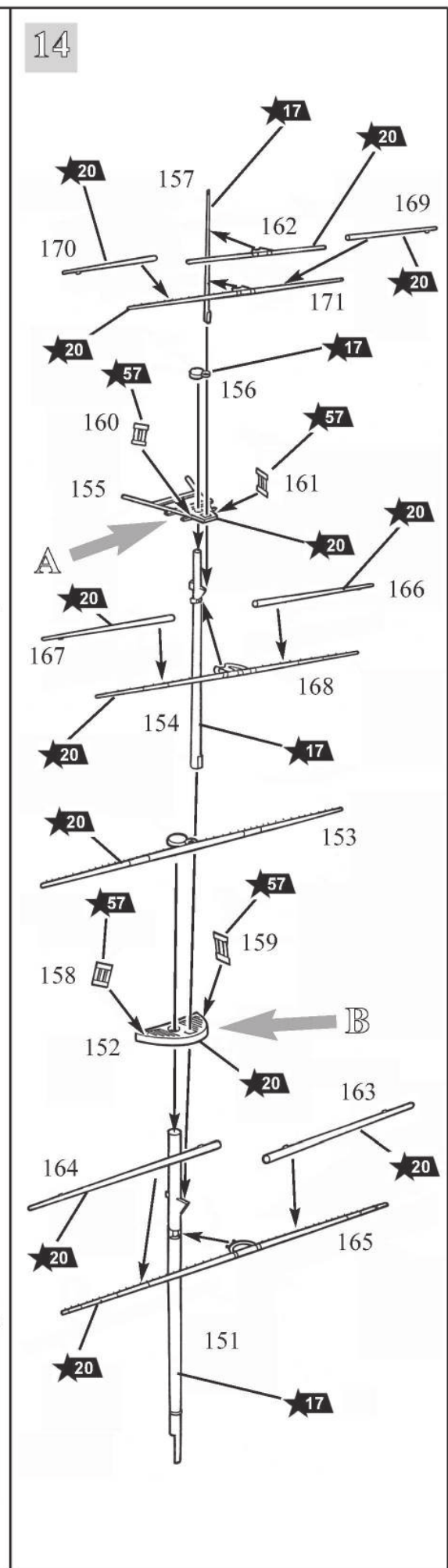
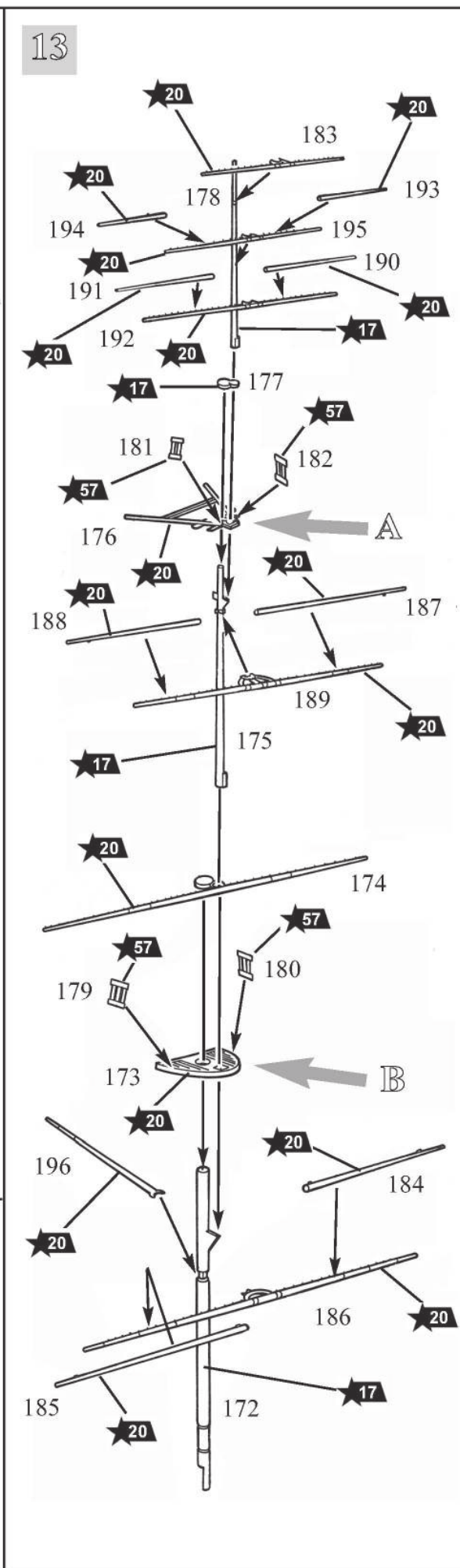
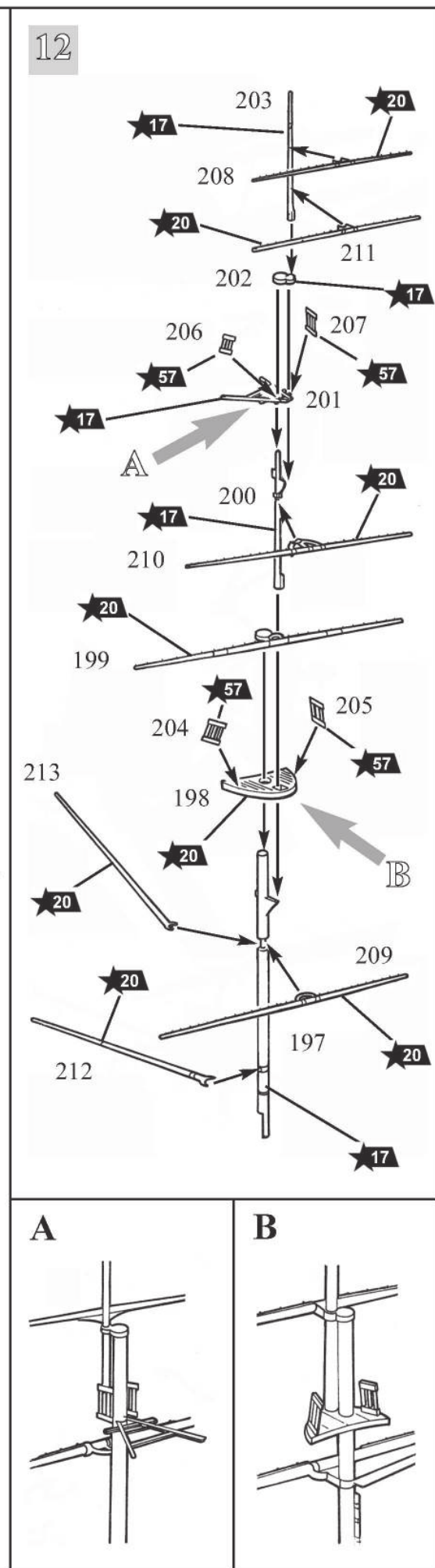
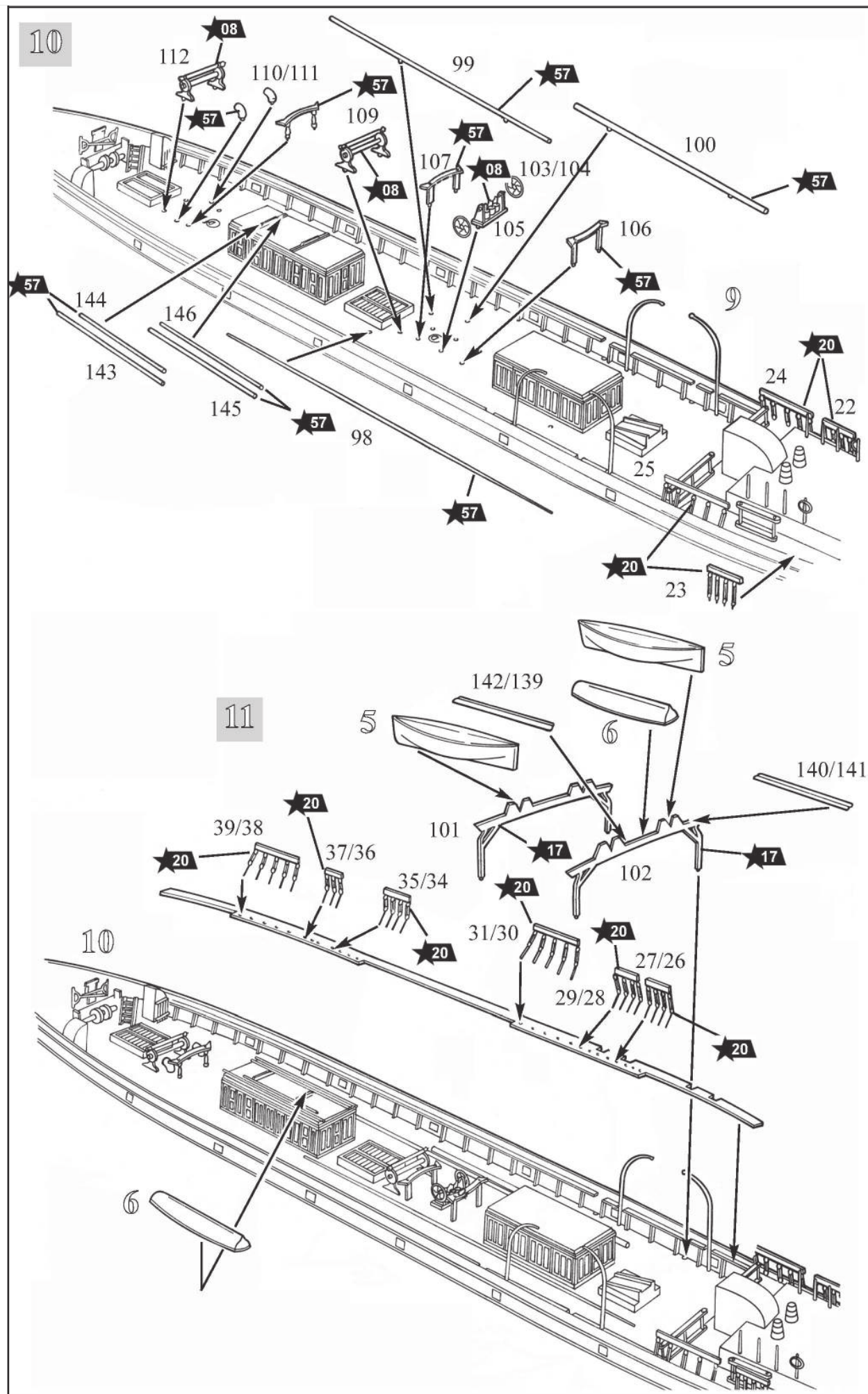
РУКОВОДСТВО ПО СБОРКЕ

Перед тем как приступить к сборке модели проверьте комплектацию набора и целостность отливок и тщательно изучите инструкцию по сборке. В случае последующей окраски модели рекомендуется обезжирить отливки, например, мыльным раствором. Детали отделить от литников ножом или другим режущим инструментом (соблюдая осторожность при работе с острыми предметами). Зачистить облой и места среза, например, при помощи мелкой наждачной бумаги. Сборку модели производить согласно схеме сборки. Для удобства сборки каждая деталь на сборочной схеме обозначена номером, например 31. Детали не указанные в инструкции при сборке не применяются. При работе с мелкими деталями лучше использовать пинцет. Детали склеивать клеем выпускаемым предприятием "ЗВЕЗДА". Клей продается отдельно от набора. Используйте минимальное количество клея, чтобы не испортить модель. Не наносите клей на окрашенную поверхность. Склеенные детали оставлять до полного высыхания.

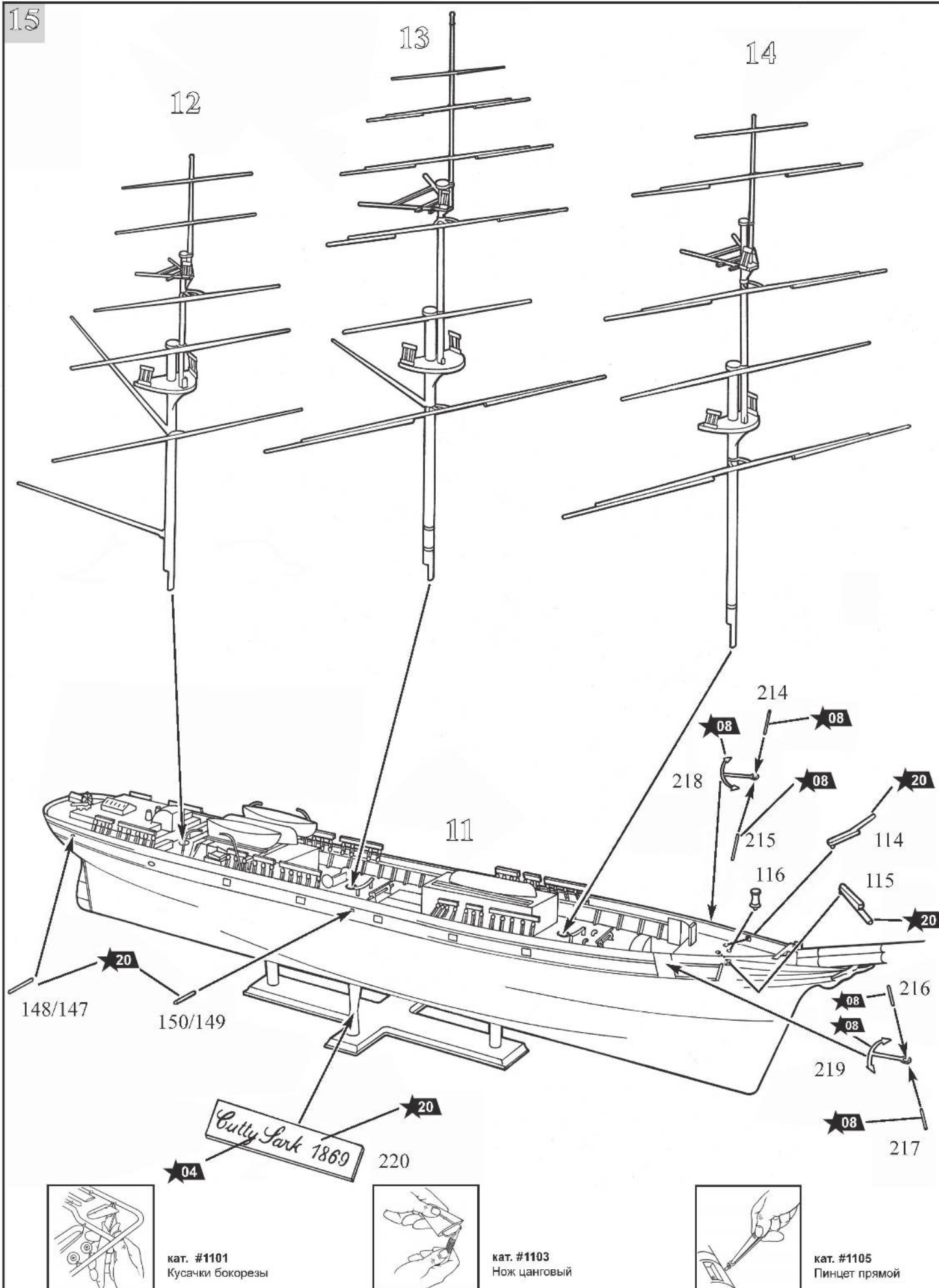
Модель рекомендуется окрашивать специальными красками для пластиковых моделей выпускаемыми предприятием "ЗВЕЗДА". Краски в комплект не входят. Цвет краски на сборочной схеме обозначен номером, например 12. Схема окраски и номера красок даны на четвертой странице инструкции. Стоячий и бегучий такелаж на схеме сборки обозначен буквой и цифрой, например А1, длины нитей указаны в таблице на странице 4. Паруса на схеме обозначены буквами, например F. При работе необходимо иметь кусок мягкой ткани (фланель, хлопок и т.д.) для очистки кисти при переходе с одного цвета краски на другой. Клей с кисточки удалять также тканью. Все работы производить в проветриваемом помещении вдали от источников огня.

СБОРКА

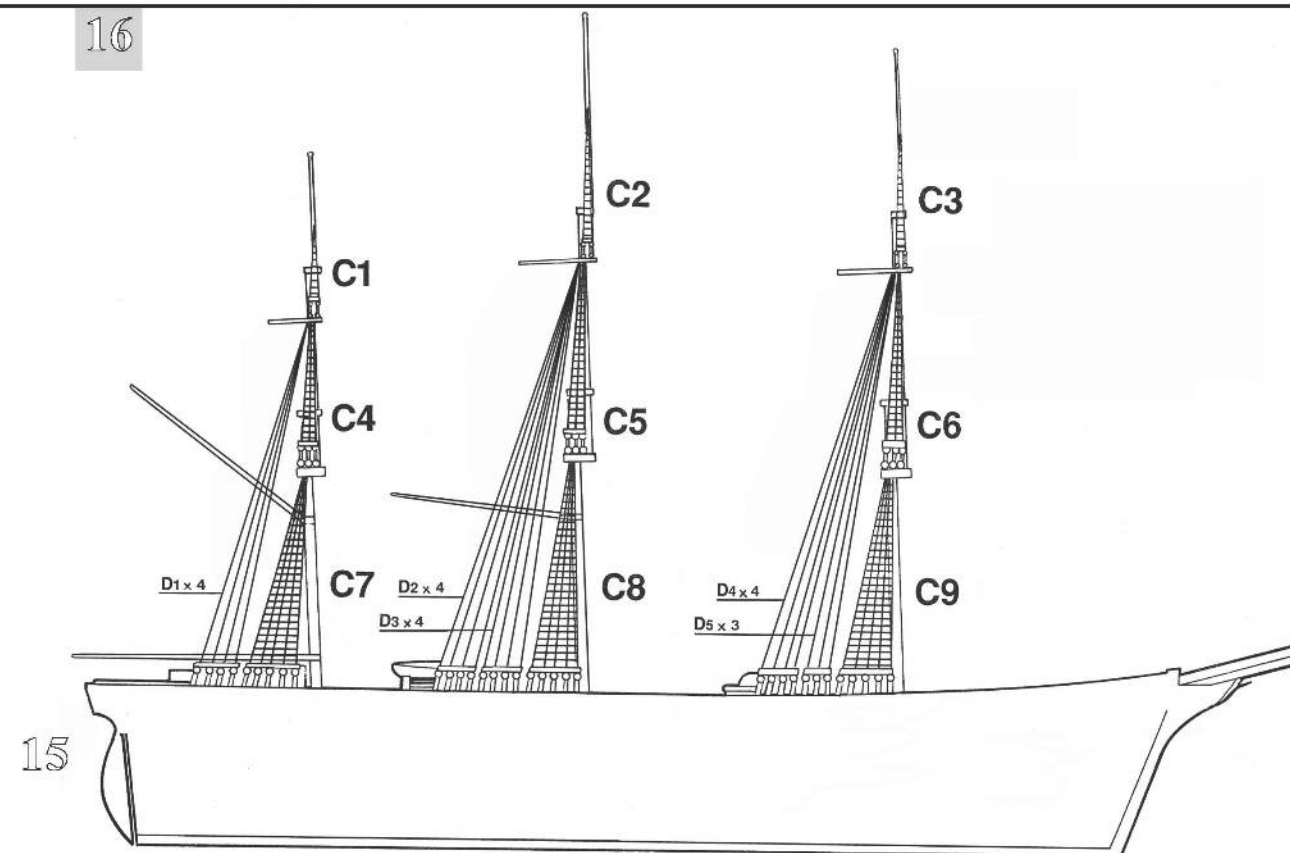




15



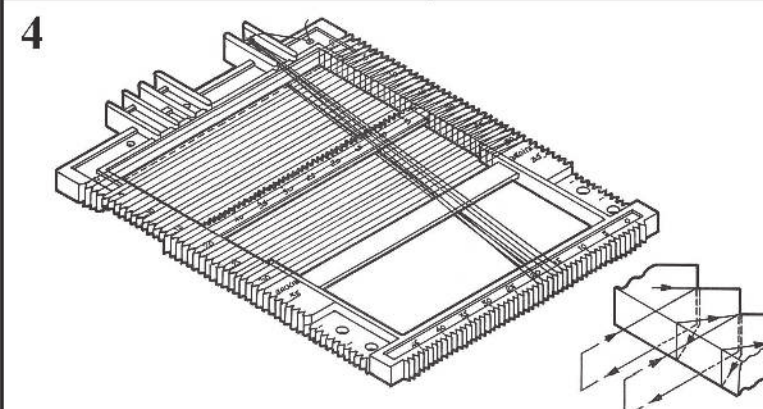
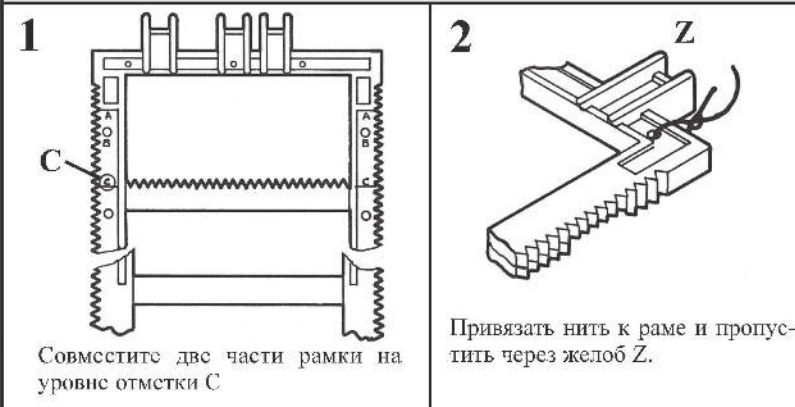
16

**Обратить особое внимание!**

Стойкий такелаж (ванты C1 - C9 и штаги A1 - A14) изготавливается из нитей **черного** цвета, а бегучий такелаж - из нитей **бежевого** цвета.

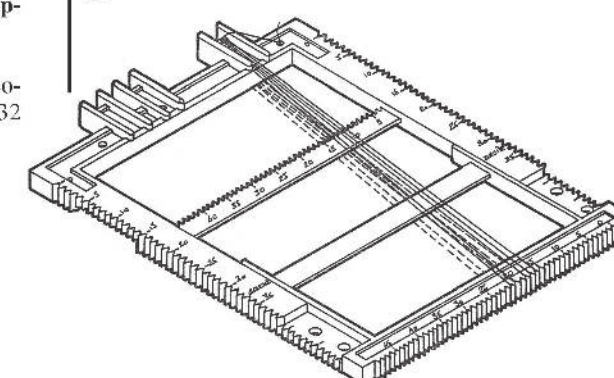
Пример изготовления стойкого такелажа (вант)

Для изготовления вант понадобится рама и входящие в набор нити. Ванты состоят из 5 вертикальных нитей, проходящих через риски 16, 17, 18, 20, 21 и 32 горизонтальных нитей, проходящих через риски от 0 до 31.



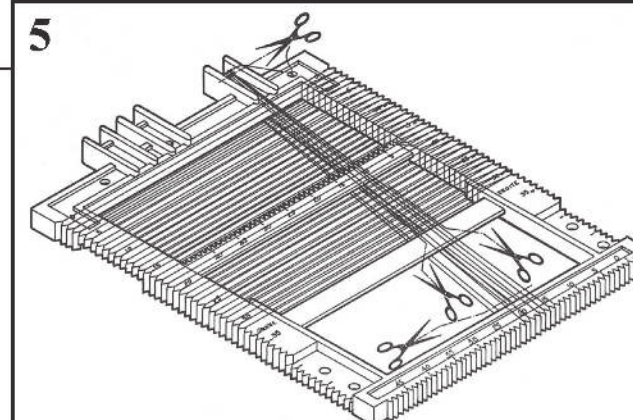
Закрепив вторую нить, протяните ее через риску 0 на левой вертикальной стороне рамки к риску 0 на противоположной стороне, далее к риску 1 на левой стороне, от нее к риску 1 на правой стороне и так далее до риски 31.

3



Пропустив нить через желоб Z, протяните ее по риске 16 обратно к Z, затем по риске 17 и так далее для других рисков. Достигнув риски 21, возвратите нить к желобу Z и закрепите.

5



После завершения работы обработайте полученную сеть клеем (можно жидким ПВА). После полного высыхания клея срежьте с боков ненужные нити, затем отрежьте ванты от рамы в соответствии с рисунком. Ванты изготавливать в соответствии с таблицей на странице 4.

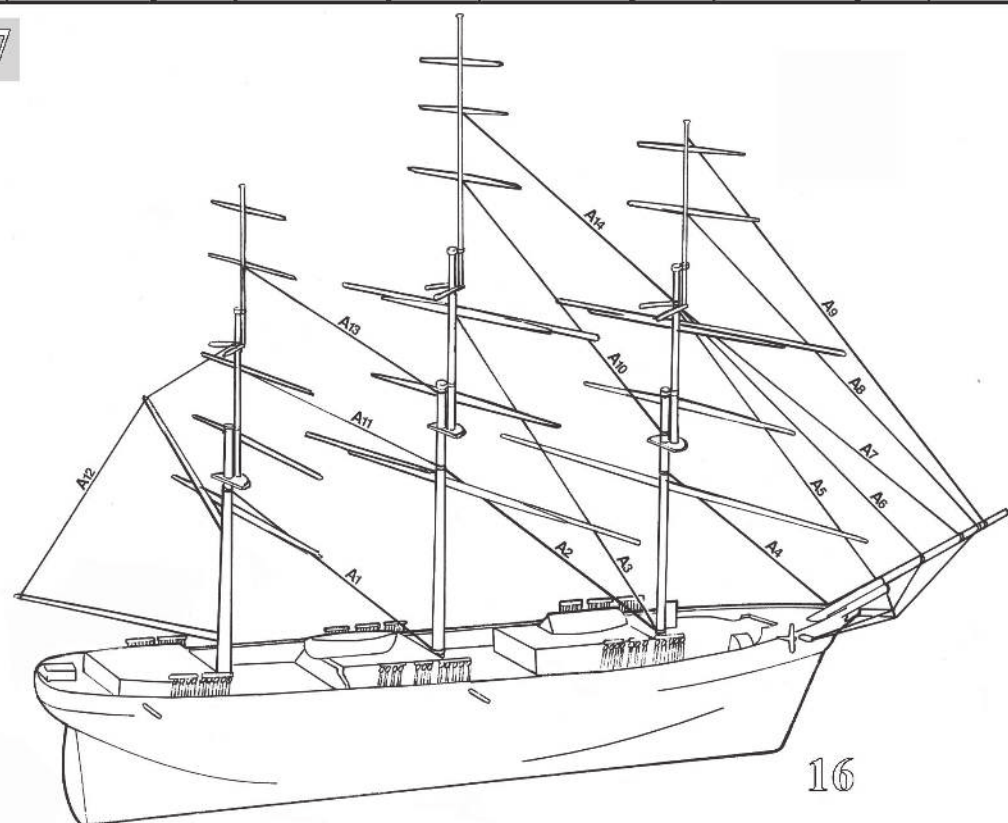
ТАБЛИЦА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВАНТОВ									
ВАНТЫ	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
КОЛИЧЕСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ НИТЕЙ	9	16	15	18	24	24	27	29	27
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ РИСКИ	0-9	0-16	0-15	0-18	0-24	0-24	0-27	0-29	0-27
КОЛИЧЕСТВО ВЕРТИКАЛЬНЫХ НИТЕЙ	2	2	2	3	3	3	5	5	5
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РИСКИ	7,12	7,11	7,11	7,12,15	7,11,14	7,11,14	10,14,18,22,26	7,11,15,18,22	7,13,17,20,24

ТАБЛИЦА ДЛИН НИТЕЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТАКЕЛАЖА

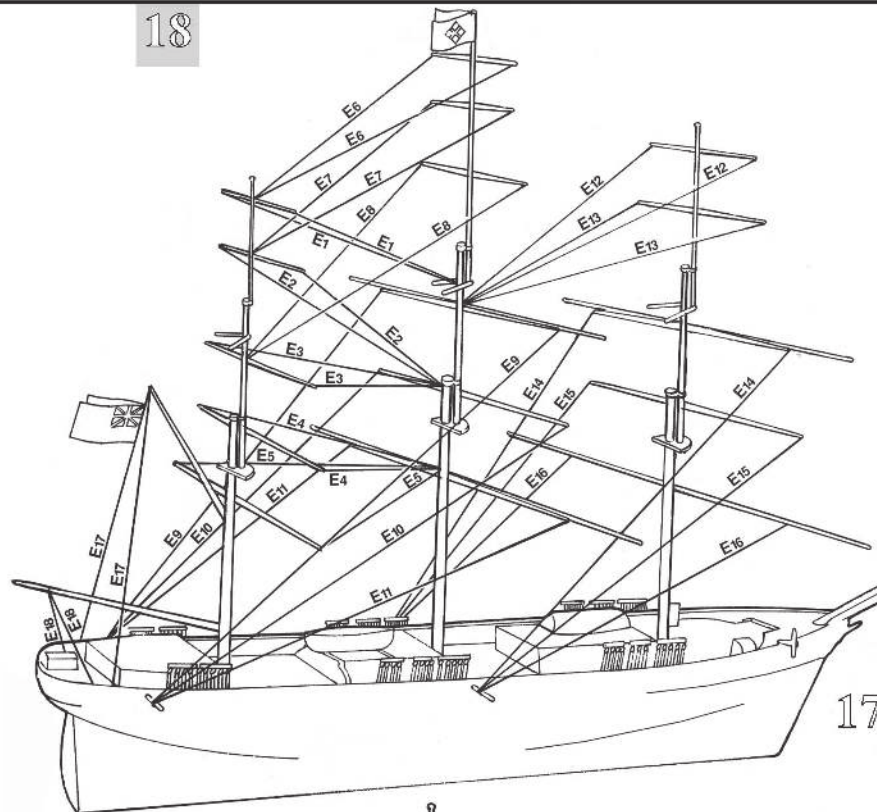
Размеры нитей даны в сантиметрах.
Размеры нитей даны с припуском 10 см для того чтобы можно было спокойно завязать узлы, а после этого аккуратно обрезать ненужные концы нитей.

№	ДЛИНА	№	ДЛИНА	№	ДЛИНА	№	ДЛИНА	№	ДЛИНА
A1	21	A11	22	C7	810	E3	22X2	E13	24X2
A2	24	A12	27	C8	900	E4	22X2	E14	29X2
A3	29	A13	21	C9	810	E5	22X2	E15	25X2
A4	20	A14	24	D1	23X8	E6	21X2	E16	24X2
A5	29	C1	320	D2	25X8	E7	23X2	E17	22X2
A6	39	C2	500	D3	25X8	E8	23X2	E18	15X2
A7	31	C3	460	D4	24X8	E9	33X2	F1	20
A8	35	C4	510	D5	24X6	E10	32X2	F2	16
A9	50	C5	700	E1	22X2	E11	31X2	F3	16
A10	26	C6	700	E2	24X2	E12	23X2		

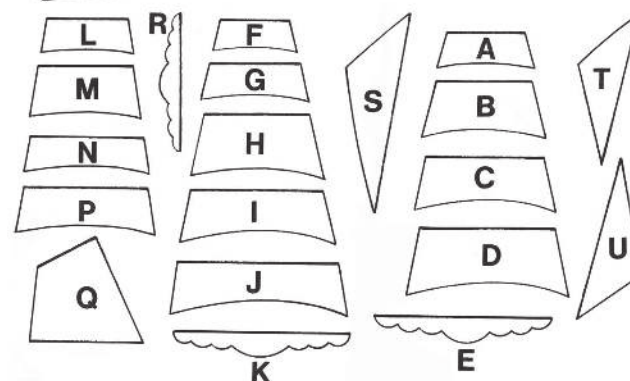
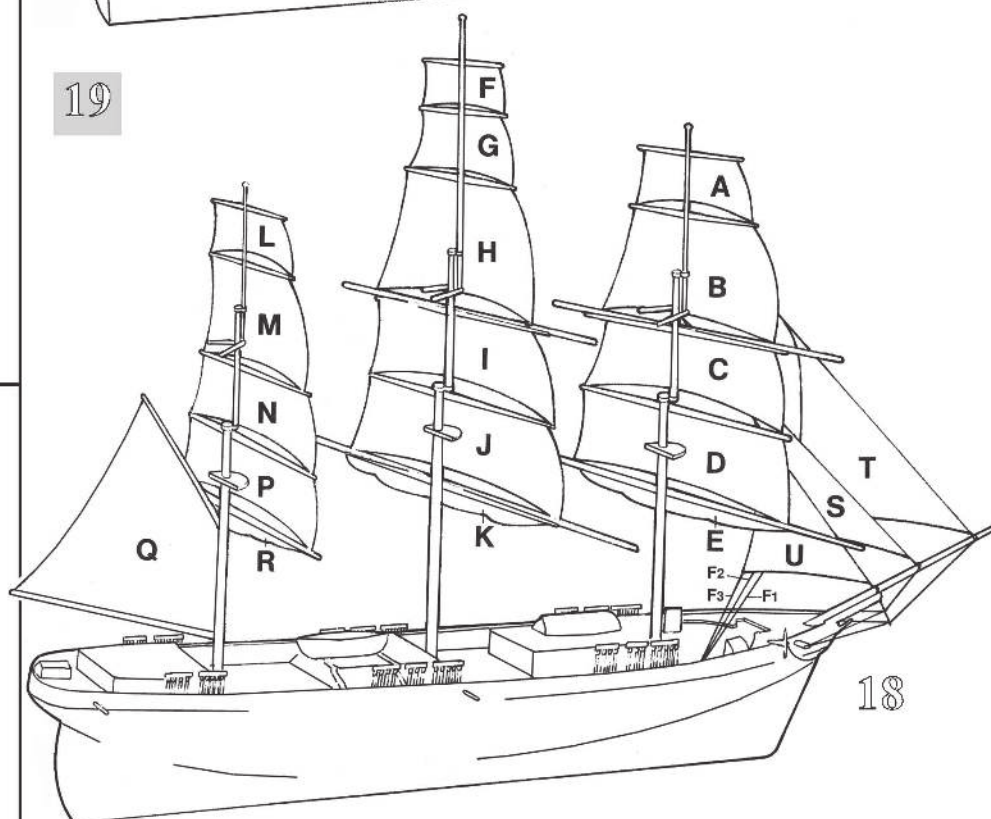
17



18



19



ОКРАСКА ПАРУСОВ

Чтобы сделать модель более реалистичной, мы рекомендуем сначала окрасить паруса, и только потом их вырезать. Рекомендуемый цвет можно получить смешав краски ТЕЛЕСНУЮ(53) и БЕЛУЮ(17) в пропорции соответственно 1/3:2/3.

ОКРАСКА

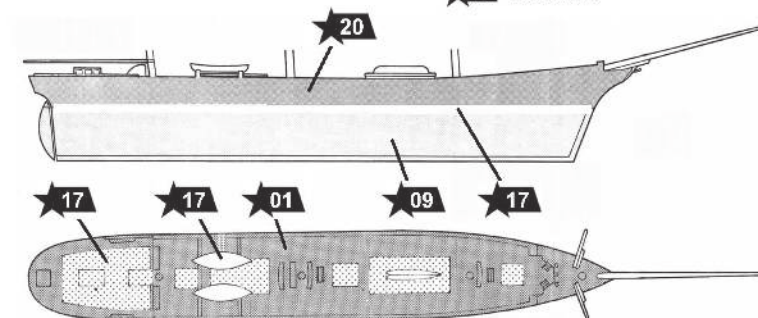
ЗВЕЗДА	HUMBROL
★20 ЧЕРНЫЙ	33 BLACK
★17 БЕЛЫЙ	34 WHITE
★09 МЕДЬ	12 COPPER
★01 СВЕТЛО-ПЕСОЧНЫЙ	148 RADOM TAN
★57 ОХРА	186 BROWN
★04 БРОНЗА	54 BRASS
★08 ВОРОНЕНАЯ СТАЛЬ	53 GUNMETAL

БУМАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МОДЕЛИ

Флаги аккуратно вырезаются из прилагаемого листа. Внутренние поверхности смазываются клеем и располагаются на деталях модели в соответствии с схемой.

ОКРАСКА МОДЕЛИ, ВХОДЯЩЕЙ В ПОДАРОЧНЫЙ НАБОР

- ★20 ЧЕРНЫЙ
- ★17 БЕЛЫЙ
- ★09 МЕДЬ
- ★01 СВЕТЛО-ПЕСОЧНЫЙ
- ★57 ОХРА
- ★04 БРОНЗА



Все модели и цветной каталог предприятия "ЗВЕЗДА" вы можете приобрести по почте, прислав заявку по адресу :

141730, Московская область,
г. Лобня, ул. Промышленная,2, ООО "ЗВЕЗДА".