

# ВАШИ НОВЫЕ ДЕТАЛИ

С этим выпуском вы получили очередные рамы каркаса и крепления блока для батарей, а также секцию монтажной опоры для безопасного хранения растущей конструкции.

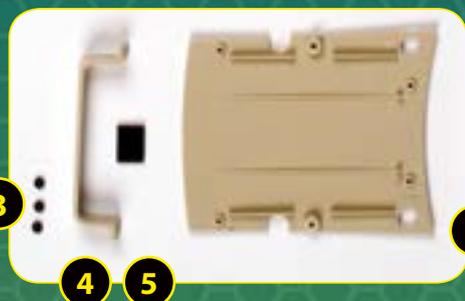
**Н**а данном этапе вы добавите очередные две рамы к каркасу верхней части корпуса, на которых будет крепиться блок для батарей (вы можете установить его позже). Полученные с этим выпуском фрагмент обшивки и детали в рамке вы используете позже.

## РАСПОЛОЖЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ С ВЫПУСКОМ ДЕТАЛЕЙ

### РАМЫ КАРКАСА



### КРЕПЕЖ БЛОКА ДЛЯ БАТАРЕЙ



3

4

5

6

### МОНТАЖНАЯ ОПОРА



7



8

9

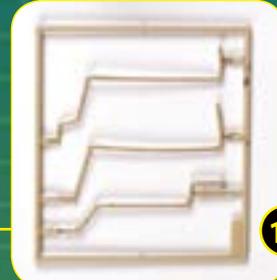
10

### ФРАГМЕНТ ОБШИВКИ



11

### ДЕТАЛИ ОБШИВКИ



12

### СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

- 1 Рама каркаса (TF-19)
- 2 Рама каркаса (TF-20)
- 3 Стопорная гайка (2 + запасная)
- 4 Фиксирующая скоба блока для батарей
- 5 Защитный уплотнитель
- 6 Опорная пластина блока для батарей
- 7 Монтажная опора (1 секция)
- 8 Радиальное ребро жесткости (короткое)
- 9 Соединительная накладка с двумя отверстиями (4)
- 10 Опорный болт (4)
- 11 Фрагмент обшивки (TP-12)
- 12 Навесные детали (3 в рамке)

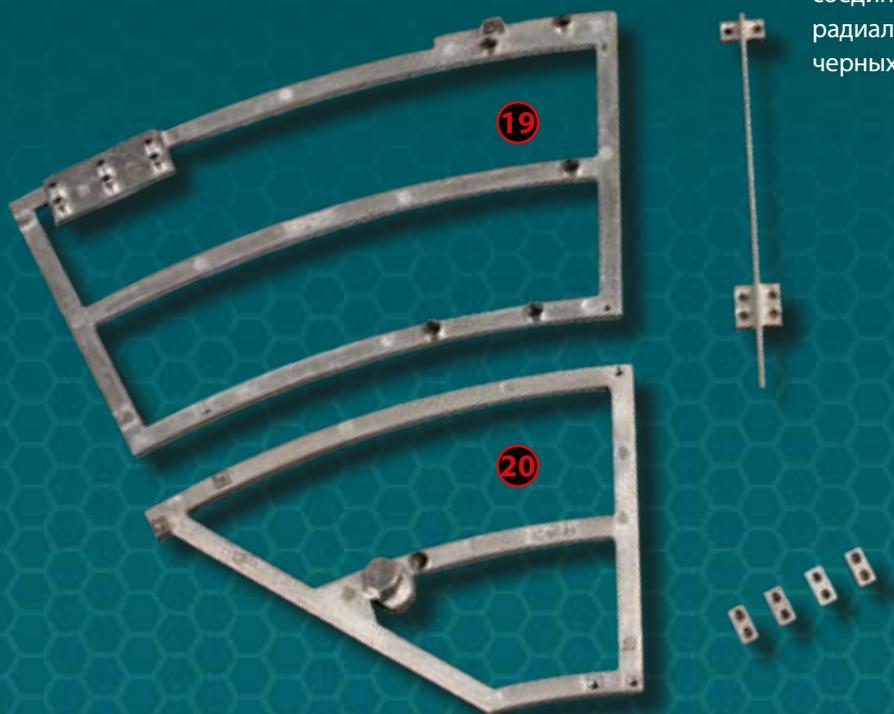
# СБОРКА КАРКАСА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ КОРПУСА

Добавляем две рамы каркаса к конструкции, собранной на этапе 53, почти завершая квадратную нишу для крепления блока для батарей.

На данном этапе вам понадобятся две полученные с этим выпуском рамы, четыре соединительные накладки с двумя отверстиями, радиальное ребро жесткости и 11 коротких черных винтов с полукруглой головкой.

Рамы каркаса TF имеют номера (отмечены красным), нанесенные на их поверхность для удобства идентификации.

На приведенной ниже небольшой схеме отмечен собираемый сегмент на чертеже, полученном вами с выпуском № 1.



**01**

Соедините полученную секцию с фрагментом монтажной опоры.

**02**

Вновь установите конструкцию на монтажную опору.

**03**

Закрепите соединительную накладку с двумя отверстиями на раме TF-17.

**04**

Закрепите вторую соединительную накладку с двумя отверстиями на раме TF-17.

**05**

Закрепите соединительную накладку с двумя отверстиями на раме TF-18.

**06**

Совместите раму TF-19 с рамой TF-17 и зафиксируйте ее с помощью крепежного винта.

# СОБЕРИТЕ СВОЙ «СОКОЛ ТЫСЯЧЕЛЕТΙΑ»

07



Зафиксируйте раму TF-19, закрутив винт во вторую соединительную накладку.

08



Закрепите соединительную накладку с двумя отверстиями на внутреннем ребре рамы TF-19, как показано.

09



Совместите раму TF-20 с рамой TF-19 и зафиксируйте ее, закрутив крепежный винт в угловую соединительную накладку.

10



Зафиксируйте раму TF-20, закрутив винт в соединительную накладку, установленную на шаге 08.

11



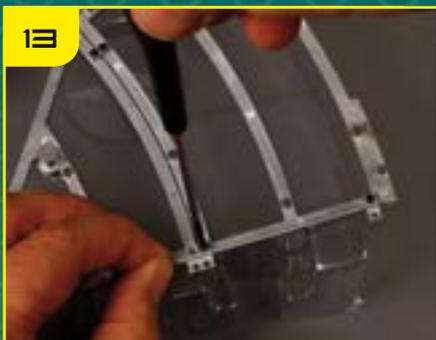
Возьмите фрагмент радиального ребра жесткости и расположите его вдоль краев рам TF-19 и TF-20.

12



Закрутите крепежный винт во фланец ребра жесткости, как показано.

13



Зафиксируйте рамы TF-19 и TF-20, закрутив крепежные винты во фланец ребра жесткости.

14



Промежуточный результат сборки.

# КРЕПЛЕНИЕ БЛОКА ДЛЯ БАТАРЕЙ

Крепление блока для батарей, полученного вами с выпуском 9, состоит из опорной пластины и фиксирующей скобы. Эта конструкция останется съемной даже после завершения сборки модели, чтобы вы могли менять батареи.



**Н**а данном этапе вам понадобятся полученные с этим выпуском детали 3 и 7 и блок для батарей из выпуска 9. После того как вы соберете конструкцию, вы можете установить ее в квадратный вырез каркаса. В шагах 09–12 мы покажем, как это сделать, но, возможно, вы решите пока не монтировать конструкцию на каркас. По мере работы над моделью вы можете использовать блок для проверки внутренней электроники. Кроме того, так будет проще вынимать неиспользуемые батареи.

Помимо крепежных болтов и блока для батарей, который вы использовали для проверки подсветки кабины на этапе 9, все нужные детали для сборки крепления вы получили с этим выпуском.



01

Отделите защитную пленку от самоклеящегося уплотнителя.



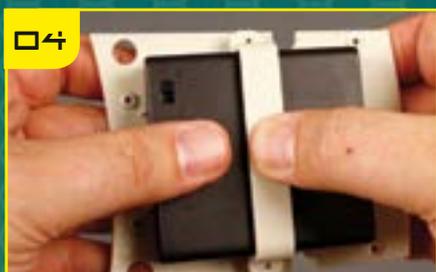
02

Приклейте уплотнитель в центр фиксирующей скобы, это поможет минимизировать вибрации при использовании.



03

Приложите блок для батарей к ребристой стороне опорной пластины, как показано.



04

Разместите фиксирующую скобу поверх блока так, чтобы отверстия в ней совпали с отверстиями в пластине. Из-за изгиба скоба крепится только в одном положении.



05

Удерживая скобу, переверните конструкцию и вставьте стопорную гайку в соответствующее шестиугольное углубление.



06

Удерживая пальцем гайку в углублении, вновь переверните конструкцию и вставьте болт через отверстия в скобе и пластине.

# СОБЕРИТЕ СВОЙ «СОКОЛ ТЫСЯЧЕЛЕТΙΑ»

07



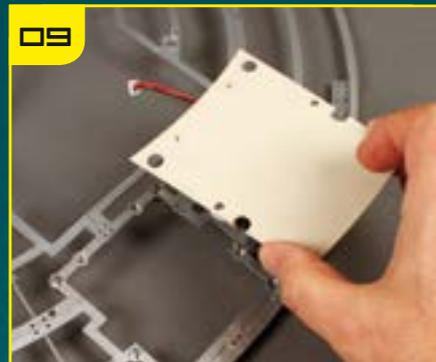
Убедитесь, что болт закручивается в гайку, и затяните его.

08



Повторите шаги 04-07 и зафиксируйте другой конец скобы.

09



Переверните конструкцию и вставьте ее в квадратный вырез в каркасе.

10



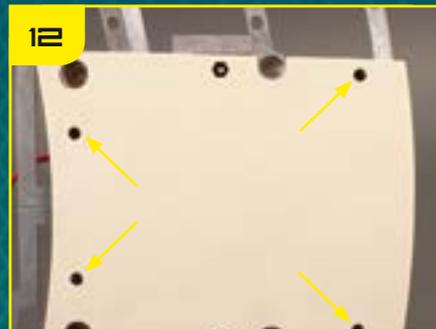
Сначала вставьте в вырез кабель с разъемом, затем расположите опорную пластину, как показано.

11



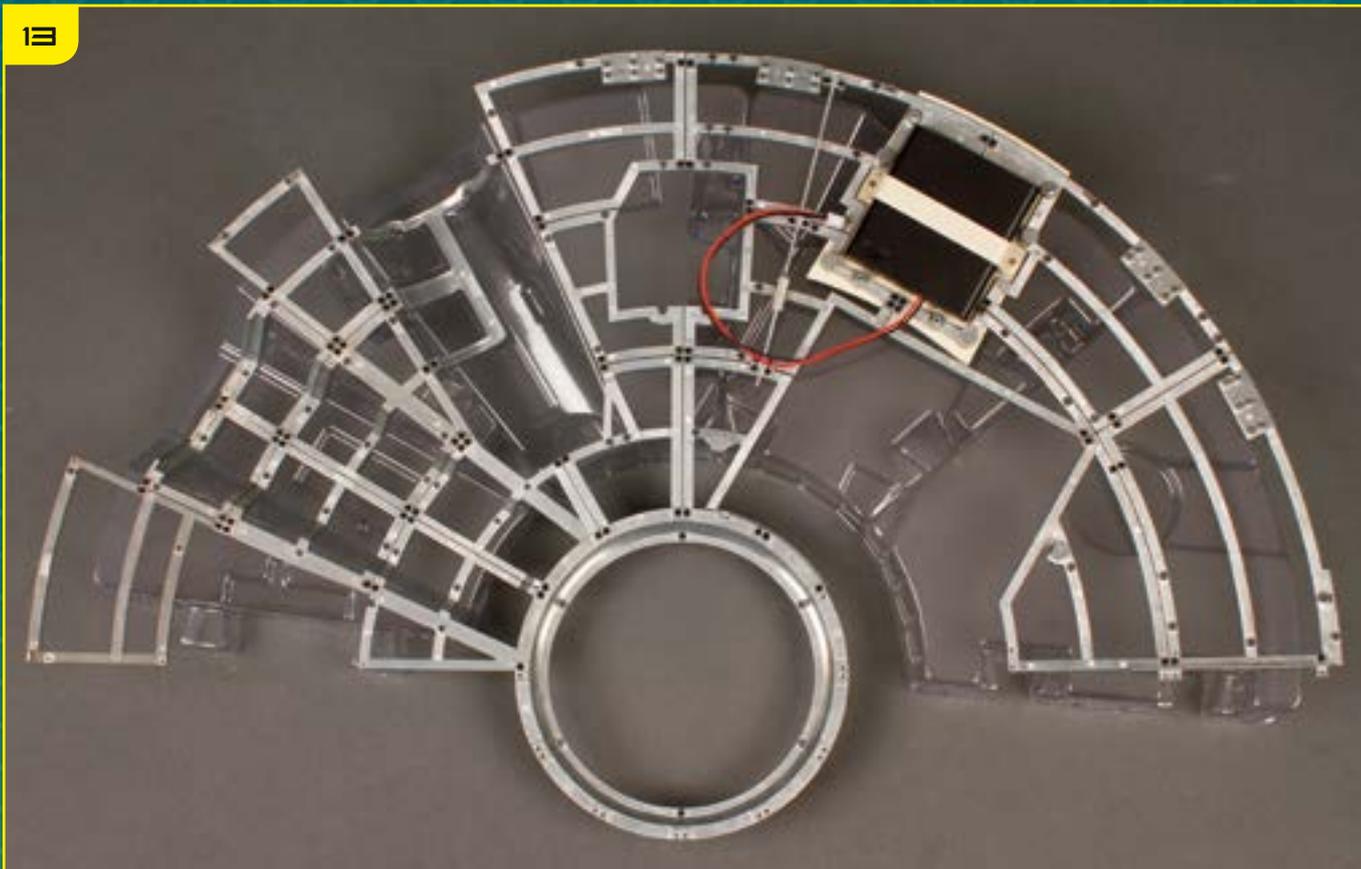
Зафиксируйте пластину, закрутив черные крепежные винты с полукруглой головкой в малые отверстия.

12



Закрутите все четыре крепежных винта.

13



Результат сборки на данном этапе.