

ВАШИ НОВЫЕ ДЕТАЛИ

Полученные с этим выпуском детали предназначены для сенсорной антенны «Сокола». Кроме того, вы получили первую раму каркаса и монтажную опору «жвал», работу над которыми начнете позже.

На данном этапе вы соберете сенсорную антенну и пробно установите ее на верхней обшивке «Сокола». Антенна оснащена подвижной опорой и может наклоняться и вращаться в любых направлениях. Храните детали «жвал» до более позднего этапа, пока не получите остальные рамы каркаса и фрагменты обшивки, а также чертеж для их сборки.

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

- 1 Нижняя рама каркаса BF-42 («жвало»)
- 2 Нижняя рама каркаса BF-43 («жвало»)
- 3 Сенсорная антенна
- 4 Основание сенсорной антенны
- 5 Детали несущей рамы (9 в рамке)
- 6 Навесные детали антенны (8 в рамке)
- 7 Секция монтажной опоры

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ С ВЫПУСКОМ ДЕТАЛЕЙ

РАМЫ КАРКАСА



1

2



ДЕТАЛИ АНТЕННЫ



3

4

5

6

МОНТАЖНАЯ ОПОРА



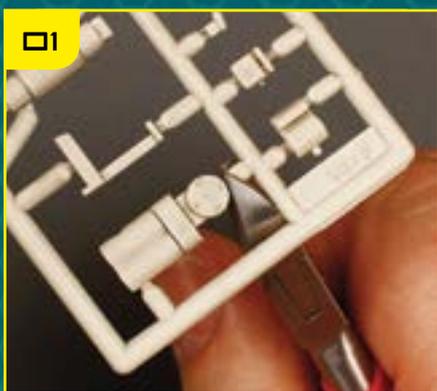
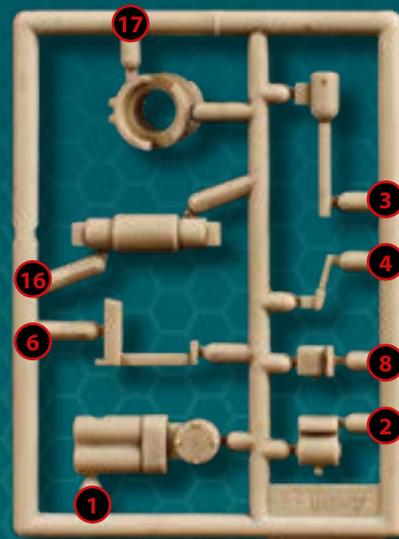
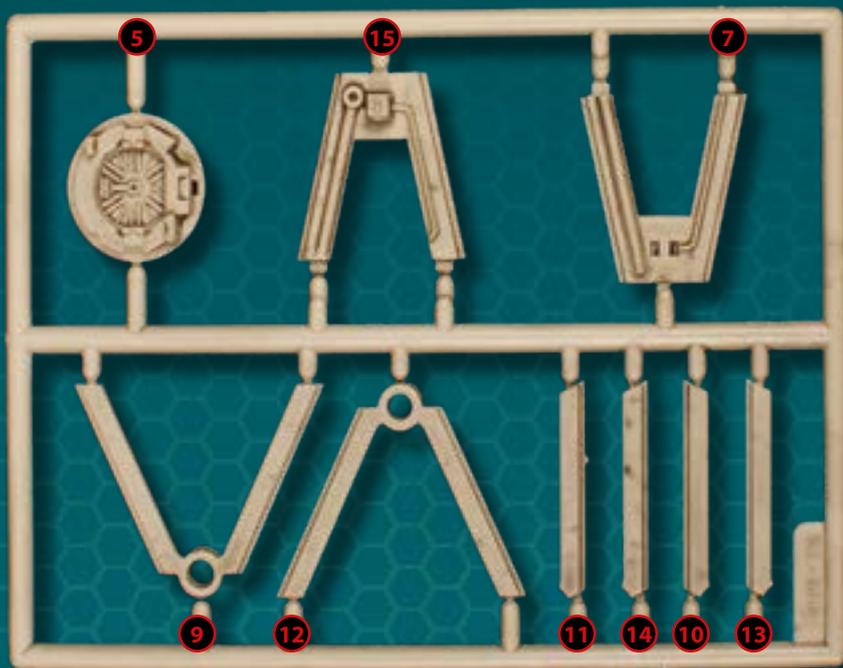
7

НАВЕСНЫЕ ДЕТАЛИ

ДЕТАЛИЗАЦИЯ ОПОРЫ АНТЕННЫ

На данном этапе вы смонтируете небольшие навесные детали на круглой опоре сенсорной антенны.

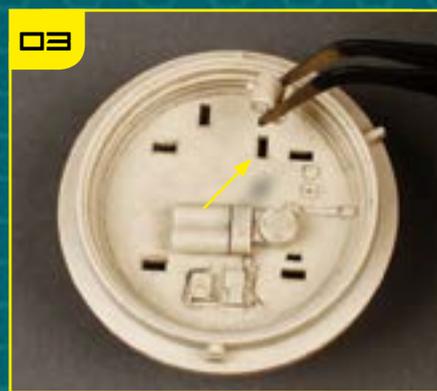
Все необходимые на данном этапе детали закреплены в двух рамках. Соблюдайте приведенный ниже порядок их монтажа — согласно указанной красным цветом нумерации.



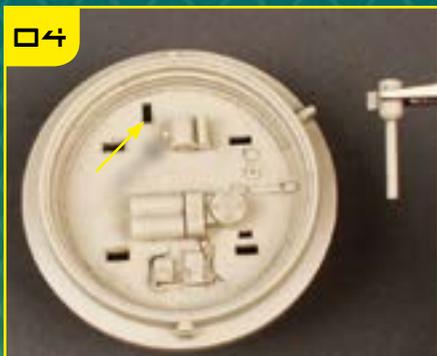
Для начала отделите деталь 1 от меньшей по размеру рамки.



Вклейте деталь 1 в указанное отверстие.



Вклейте деталь 2 в указанное отверстие.

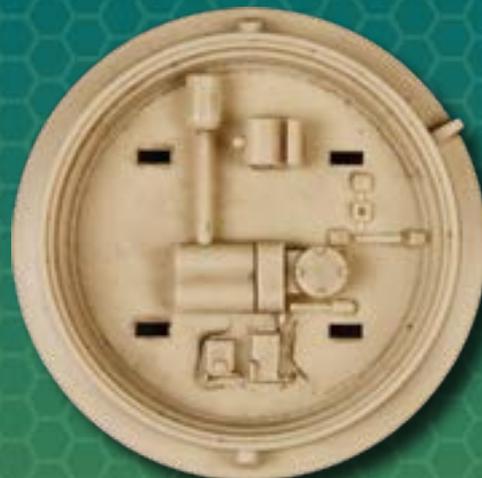


Вклейте деталь 3 в указанное отверстие и небольшое углубление в ребре детали 1.



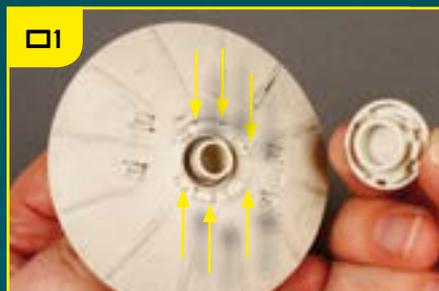
Вклейте деталь 4 в указанное отверстие.

Промежуточный результат сборки.



ДЕТАЛИЗАЦИЯ СЕНСОРНОЙ АНТЕННЫ

На задней стороне антенны необходимо смонтировать две навесные детали, каждая из которых закреплена в отдельной рамке.



01 Отделите деталь 5, закрепленную в большей по размеру рамке. Обратите внимание на шесть штифтов на ее обратной стороне, совпадающих с углублениями в антенне.



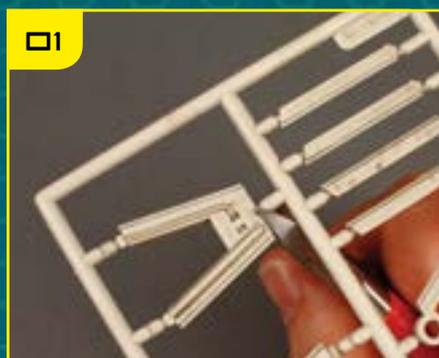
02 Зафиксируйте деталь 5 с помощью клея. Она крепится только в одном положении.



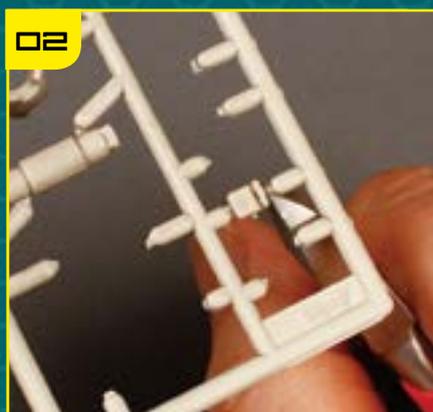
03 Вклейте деталь 6, закрепленную в меньшей по размеру рамке, в углубления в детали 5 и антенне.

СБОРКА НЕСУЩЕЙ РАМЫ

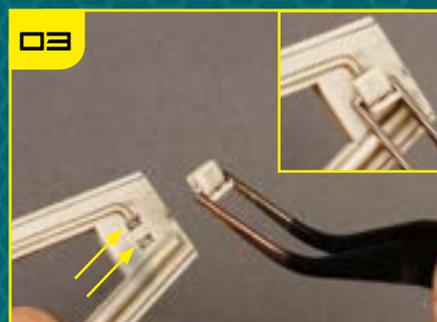
Рама сенсорной антенны состоит из четырех А-образных опор, скрепленных с помощью шарнирного соединения. Важно, чтобы клей не попал внутрь шарнира, иначе тарелка перестанет наклоняться, поэтому шаги 08–16 выполняются без применения клея.



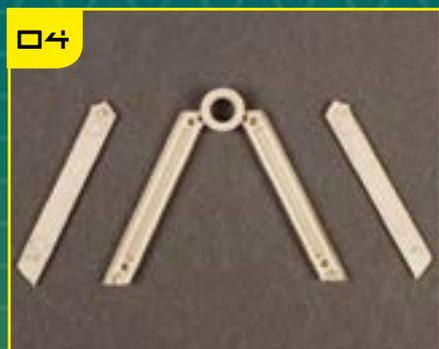
01 Отделите первую А-образную раму (деталь 7) от большей по размеру рамки.



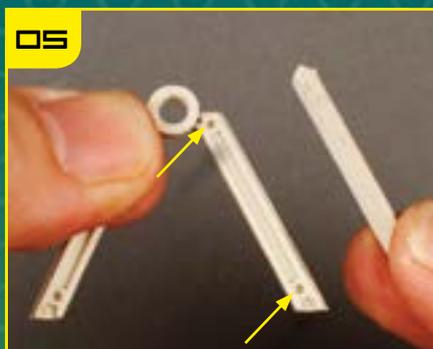
02 Отделите деталь 8 от второй рамки.



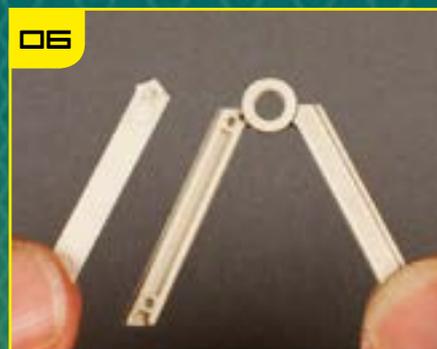
03 Вклейте деталь 8 в два отмеченных углубления в детали 7. Обратите внимание на ее правильное расположение.



04 Приготовьте А-образную раму (деталь 9) и два усилительных ребра (детали 10 и 11), как показано.



05 Вклейте штифты детали 10 в указанные стрелками отверстия в детали 9.



06 Аналогичным образом приклейте деталь 11 с противоположной стороны детали 9.

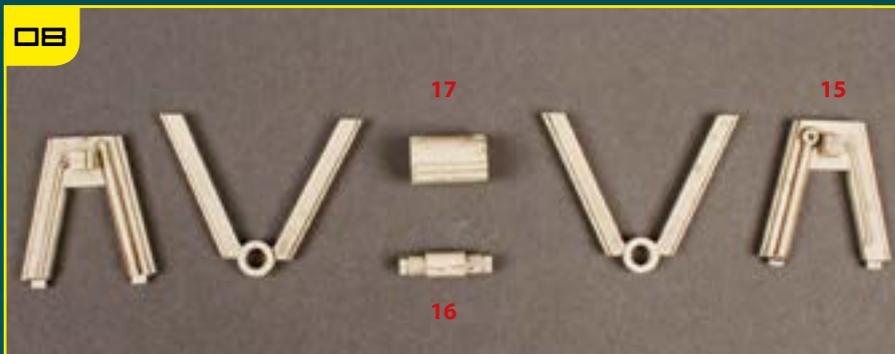
ЭТАП 72. СБОРКА

07



Следуя указаниям шагов 04–06, соберите аналогичную А-образную раму.

08



Расположите детали, собранные на шагах 03, 06 и 07, а также детали 15, 16 и 17, как показано на изображении.

09



Вставьте конец штифта 16 в А-образную раму, собранную на шагах 06 или 07, с той стороны, с которой вы приклеили усилительные ребра.

10



Промежуточный результат сборки.

11



Наденьте деталь 17 на штифт, как показано.

12



Вырезы на конце детали 17 должны совпасть с опорами А-образной рамы, как показано.

13



Установите вторую А-образную раму на противоположный конец штифта так, чтобы ее опоры совпали с вырезами в детали 17.

14



Промежуточный результат сборки.

15



Вставьте квадратный выступ штифта в углубление в детали 15.

16

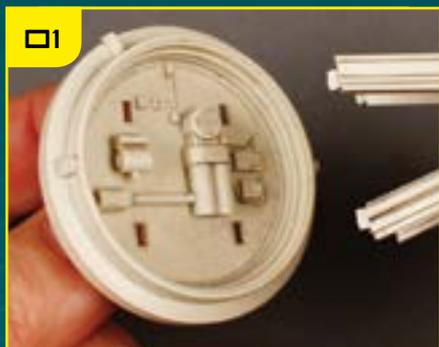


Установите деталь, собранную на шаге 03, на противоположный конец штифта.

Надежно удерживайте собранную конструкцию пальцами, пока не закрепите опоры внешних рам на основании сенсорной антенны.

СБОРКА СЕНСОРНОЙ АНТЕННЫ

Пришло время закрепить сенсорную антенну на опорном основании с помощью собранной вами несущей рамы.



01
Вклейте штифты в основании внешних А-образных рам в соответствующие гнезда.



02
Убедитесь, что А-образные рамы плотно прилегают друг к другу в точках крепления шарнирного соединения.



03
На обратной стороне антенны имеются четыре гнезда, соответствующие концам А-образных рам.



04
Приклейте А-образные рамы к сенсорной антенне.



Убедитесь, что шарнирное соединение свободно вращается.

МОНТАЖ СЕНСОРНОЙ АНТЕННЫ

Вы можете пробно вставить штифт основания антенны в отверстие в обшивке и убедиться, что оно свободно вращается.

