

НАУЧНЫЕ ОПЫТЫ

5+

СОВРИАКИ®

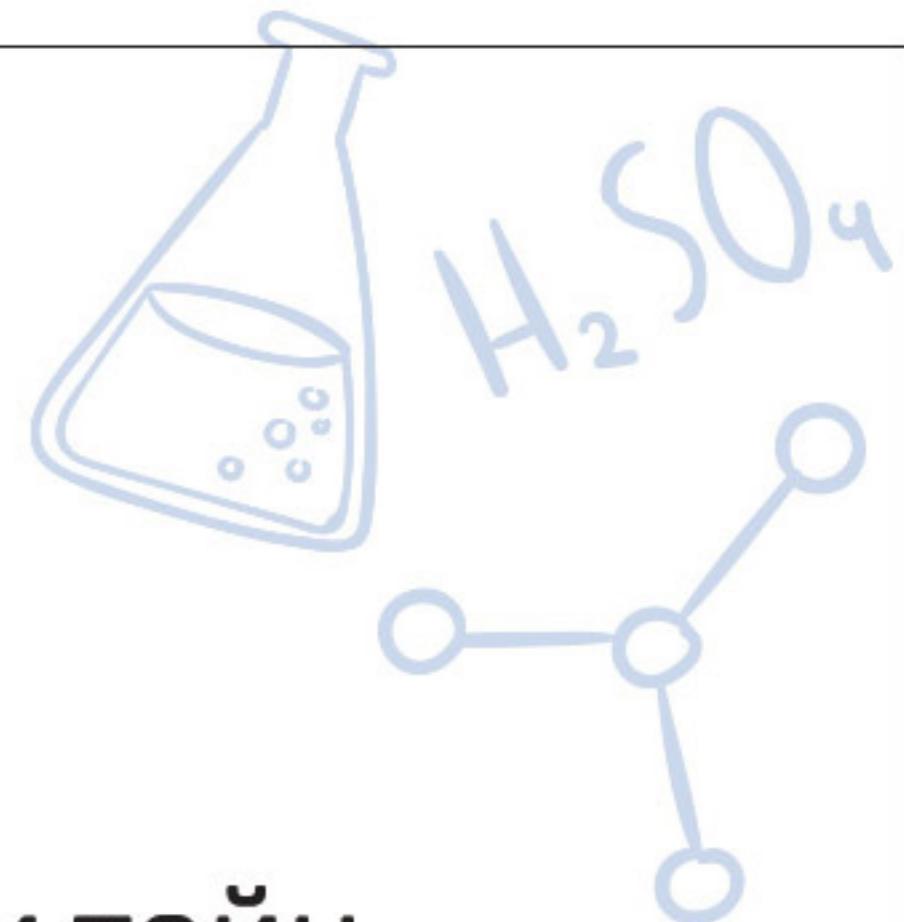
ЭКООПЫТЫ  
ИЗ ДЕРЕВА



# СПОРТКАР ИНСТРУКЦИЯ



СДЕЛАЙ САМ



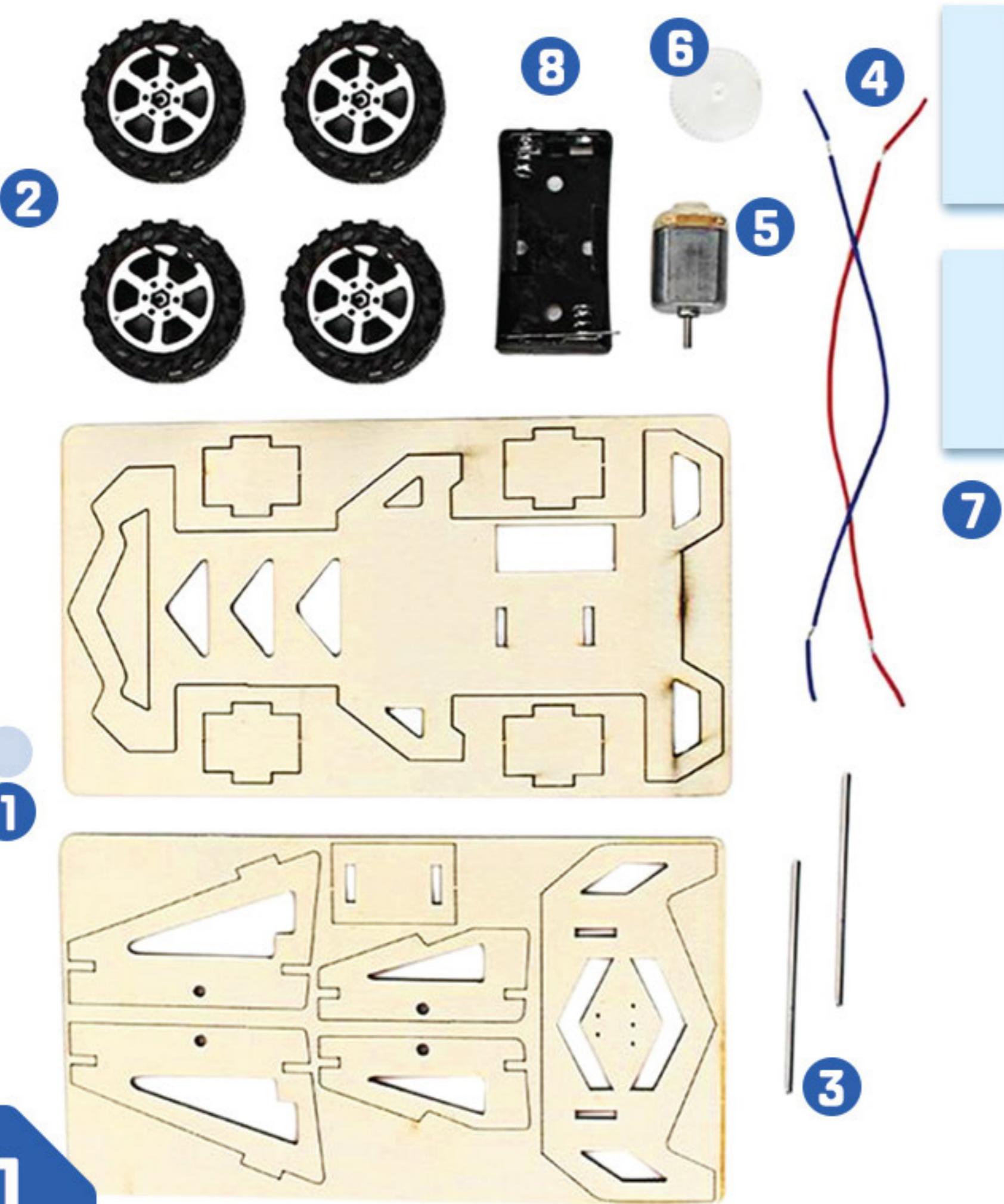
Мы живём в удивительном мире, полном тайн и загадок, во времена, когда многие тайны уже раскрыты. Хочешь узнать, существует ли левитация, от чего загорается лампочка и из чего собрать танк?

С помощью научных опытов от «Эврики» вы узнаете не только это. Они помогут вам понять некоторые из чудес нашего мира и разобраться в удивительных механизмах работы казалось бы самых простых и обыденных вещей.

Изучайте этот мир! Вдруг следующее открытие сделаете именно вы!



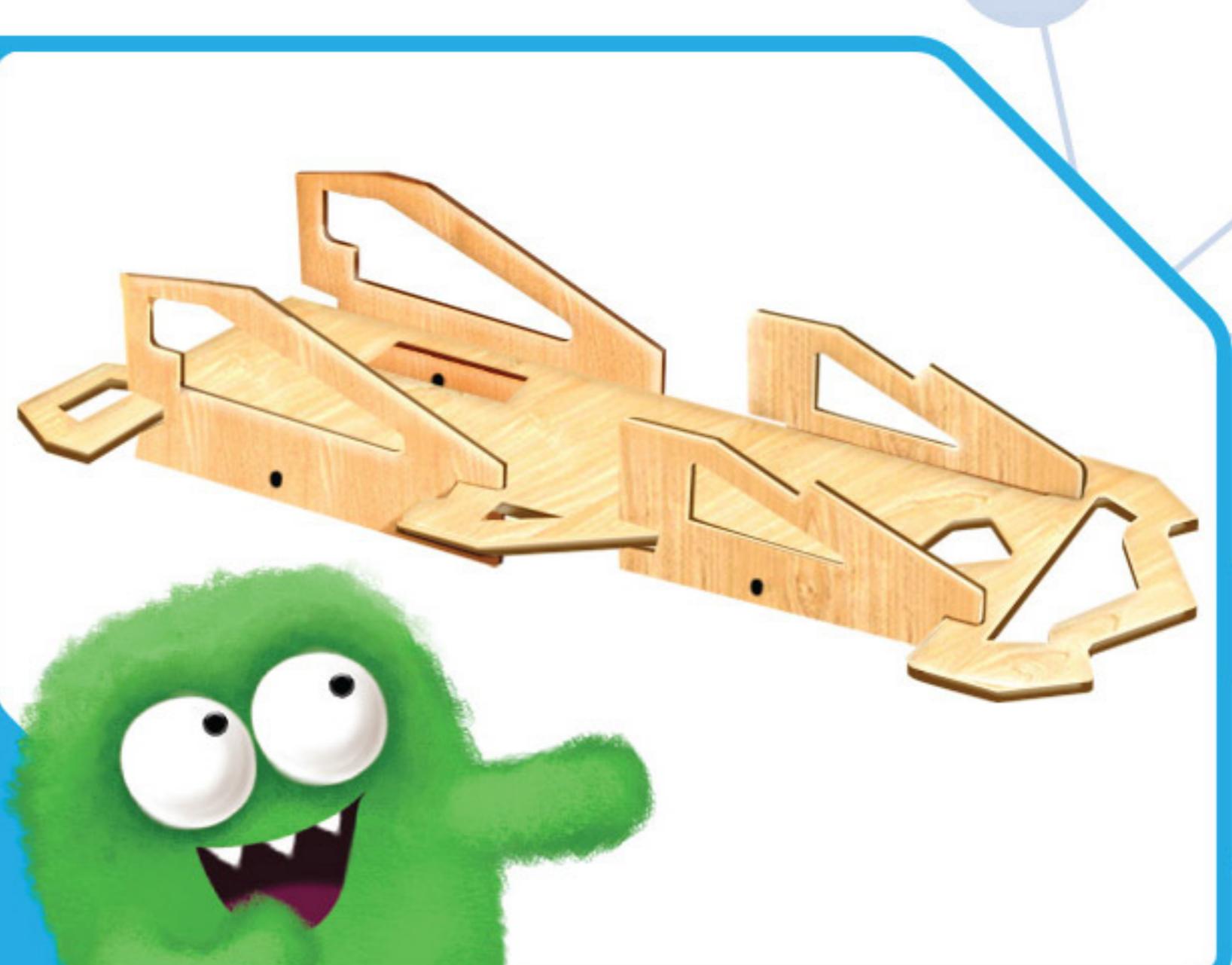
## Состав:



- ① 2 фанерки с деталями корпуса машинки
- ② 4 колеса
- ③ 2 металлические оси
- ④ Провода
- ⑤ Моторчик
- ⑥ Шестерёнки
- ⑦ Клейкая лента
- ⑧ Отсек для батареек



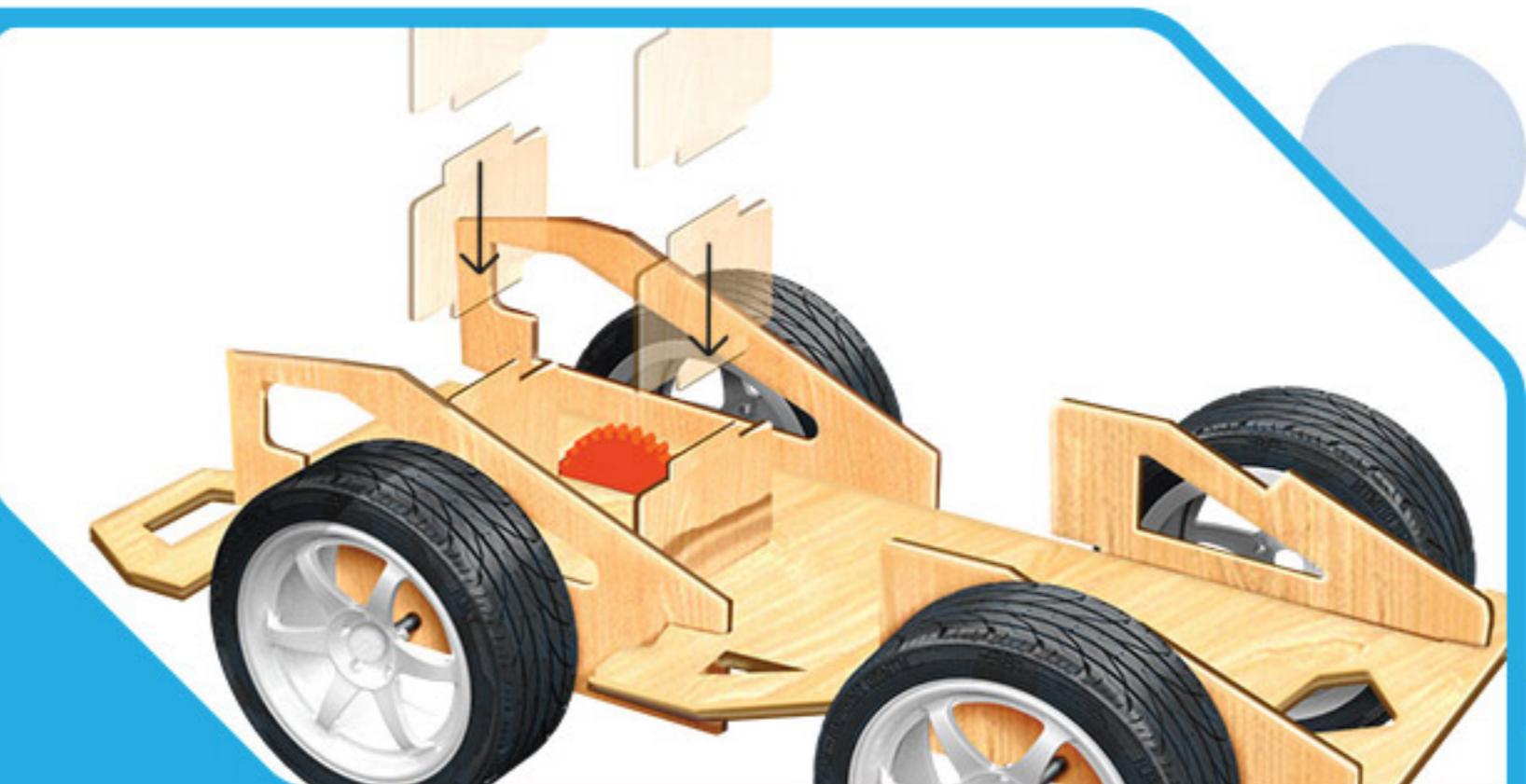
Выдавите все детали из фанерных листов. Возьмите самую большую деталь. Это основание машинки. На неё по краям вставьте в пазы боковины машинки, сверьтесь с рисунком.



Переверните машинку и вставьте 2 металлические оси в отверстия боковин. На заднюю ось также установите большую шестерёнку, чтобы она оказалась в прямоугольном окошке задней части основы машины. Наденьте оси на колёса.



Теперь соберём «моторный отсек». Это коробочка, в которой будет закреплён моторчик. Возьмите 2 детали в виде приплюснутого знака «+» и установите их так же, как показано на рисунке.



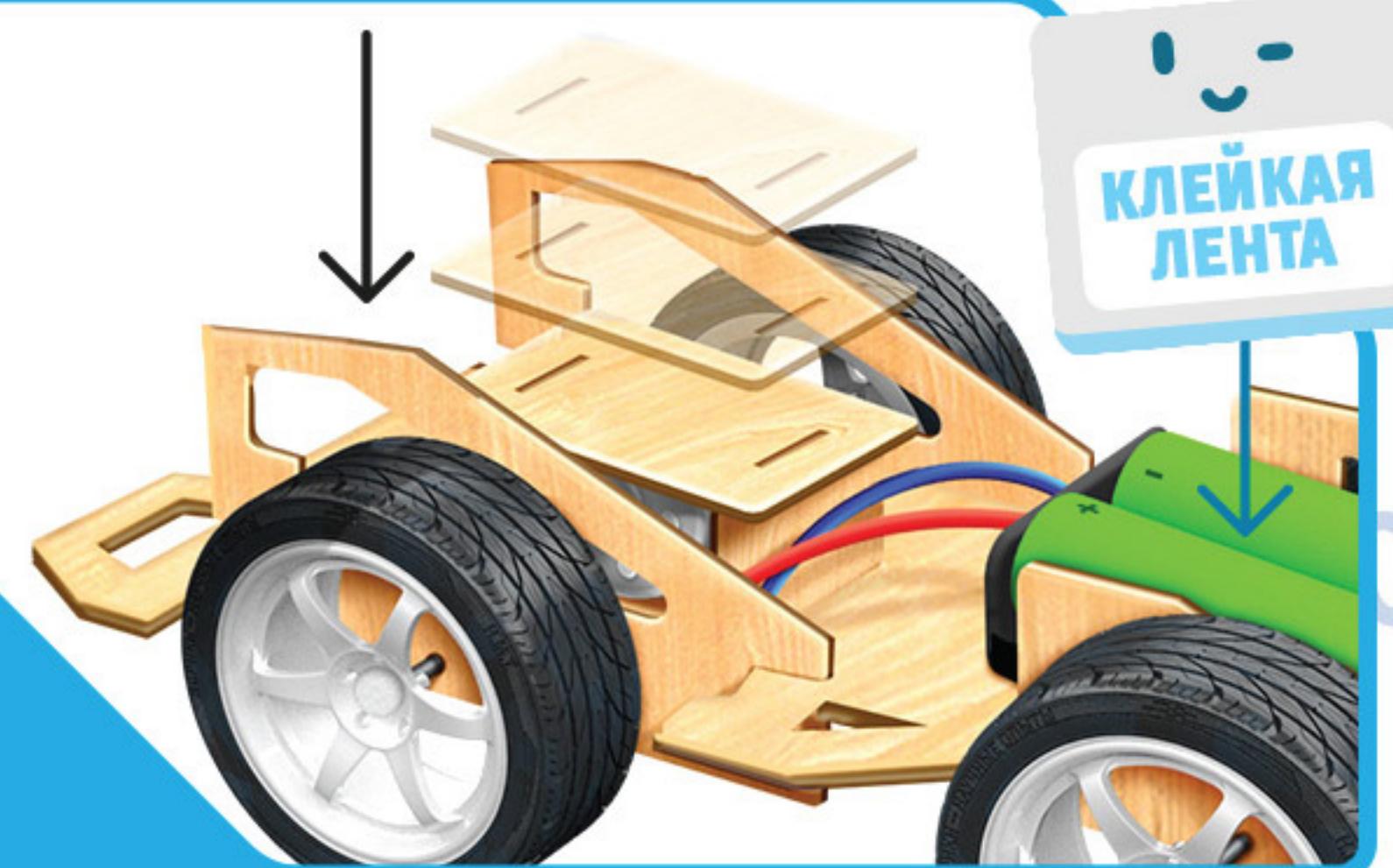
Возьмите моторчик, наденьте на него маленькую шестерёнку. Подключите моторчик к отсеку для батареек.



Установите моторчик в «моторный отсек» так, чтобы маленькая шестерёнка оказалась в контакте с большой шестерёнкой на задней оси машинки.



Закройте «моторный отсек» прямоугольной фанеркой с двумя прорезями и закрепите отсек для батареек в передней части машины на клейкую ленту.

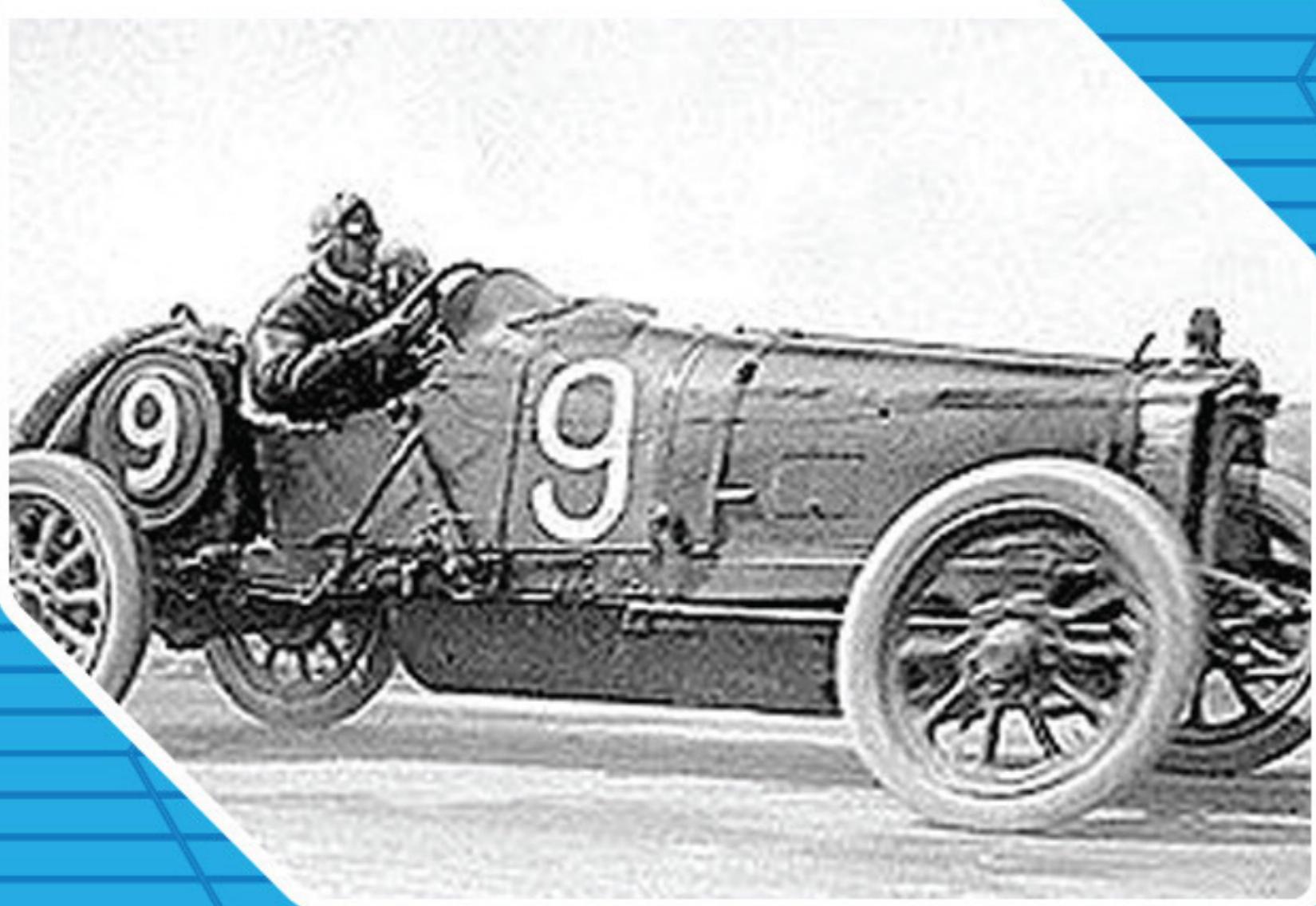


Осталось установить суперспойлер в задней части автомобиля, как показано на рисунке. Опустите металлический флагжок в отсеке для батареек – и машинка начнёт очень быстро уезжать!



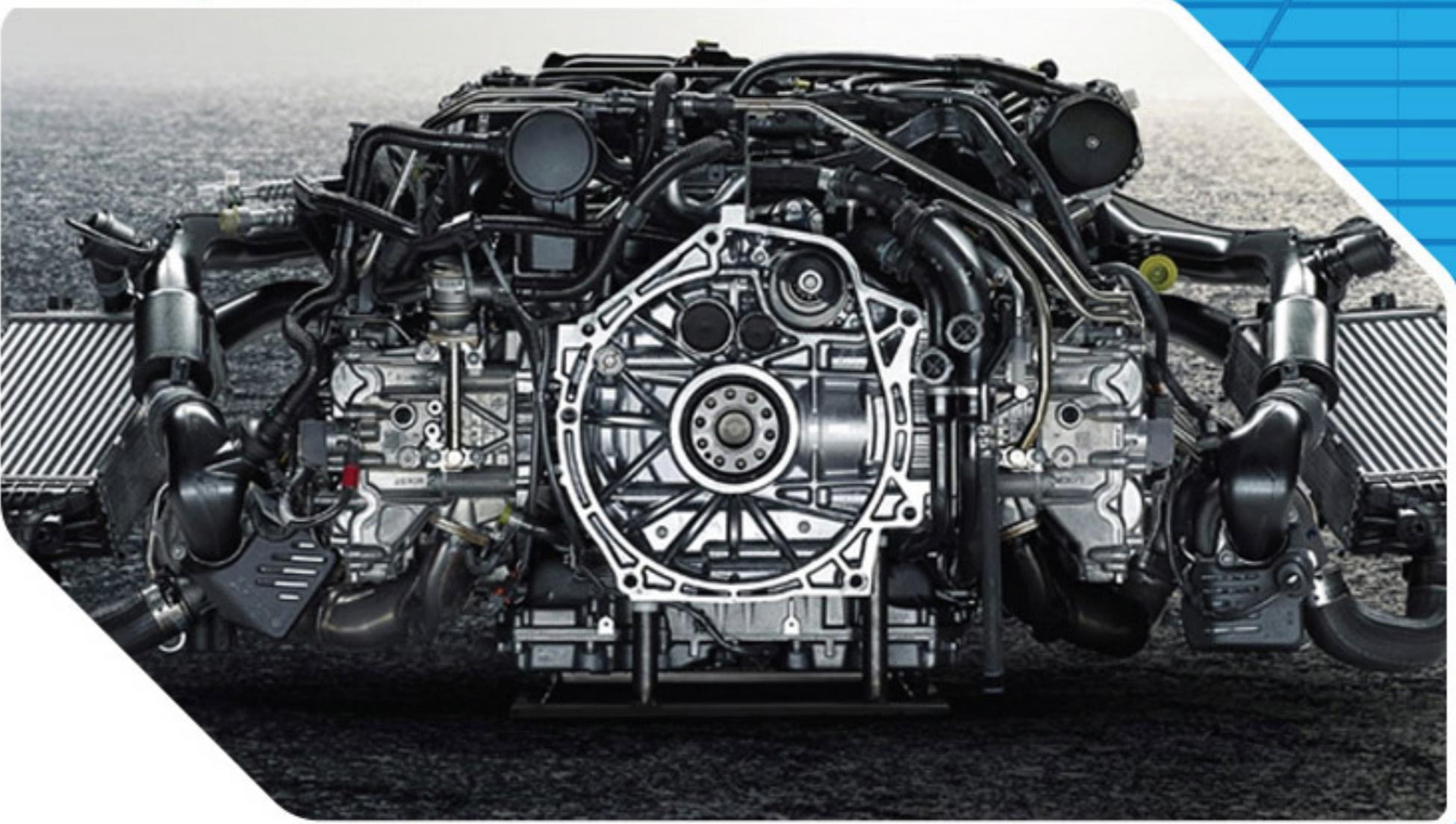
# ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ:

Без спойлера гоночный автомобиль может потерять управление уже при 180 километрах в час.



# ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ:

Гоночные автомобили могут состоять из порядка 80 тысяч деталей!



Гоночный автомобиль может развить скорость в 160 километров в час всего за 2 секунды.



# В СЕРИИ:



H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>





МЕЧТАЕТЕ ПОПАСТЬ НА ГОНКИ «ФОРМУЛЫ-1»?  
ТАК ДАВАЙТЕ САМИ УСТРОИМ ГОНКИ НАСТОЯЩИХ  
СПОРТКАРОВ! ЧТО ДЛЯ ЭТОГО НУЖНО? НАШ НАБОР,  
С ПОМОЩЬЮ КОТОРОГО ВЫ СОБЕРЁТЕ СОБСТВЕННЫЙ  
АВТОМОБИЛЬ ДЛЯ ГОНКИ И ПОЙМЁТЕ, ЧЕМ ОН  
ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ОБЫЧНЫХ МАШИН!



SL-02204

 **SIMA-LAND.RU**  
 **ЭВРИКИ.РФ**  
 **EVRIKI\_TOYS**