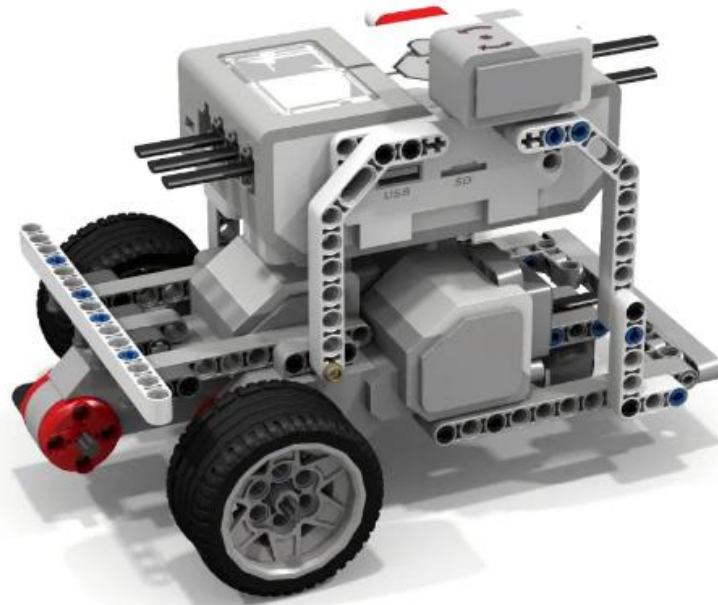


<https://mindlesson.ru/robotdesigns/> - 1. Перейти по данной ссылке. Открыть вот этого робота.

— Compact Bot



2. Скачать инструкцию этого робота в формате LLD для программы Lego Digital Designer (ссылка на скачивание программы <https://www.lego.com/en-us/ldd>)

Compact Bot – это базовая сборка робота, использующая 45544 LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 + 1 двигатель. Он имеет задний бампер для выравнивания (выпрямление робота путем столкновения со стенами и предметами) и третий большой двигатель для навесного оборудования. На этом сайте доступно несколько вариантов сборки.

Разработано: Brian Wheeler, Hoosier Girlz

Инструкция: [Caster Wheel LXF](#), [Wheel LXF](#), [With NXT Motor](#)

3. Загрузить инструкцию в программу и собрать робота.