

Движение с ускорением



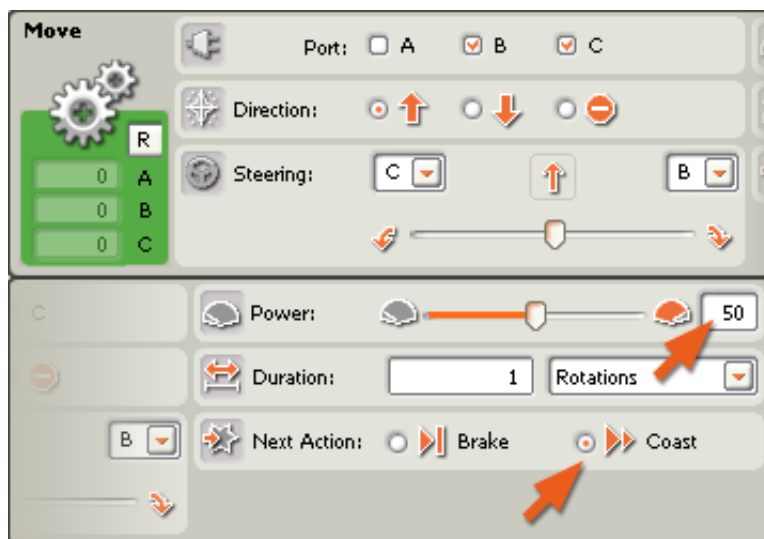
Попробуем теперь написать программу для движения робота с ускорением.

Для просмотра FLASH-ролика щелкните на картинке правой кнопкой мыши и выберите команду PLAY.

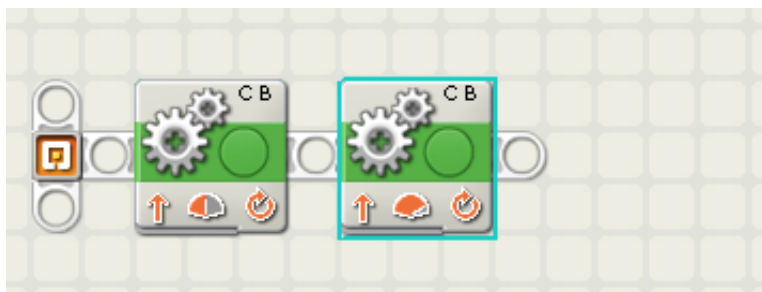
- 1 Создайте новый документ. Лево́й кнопкой мыши перетащите в рабочую зону иконку блока Движение.



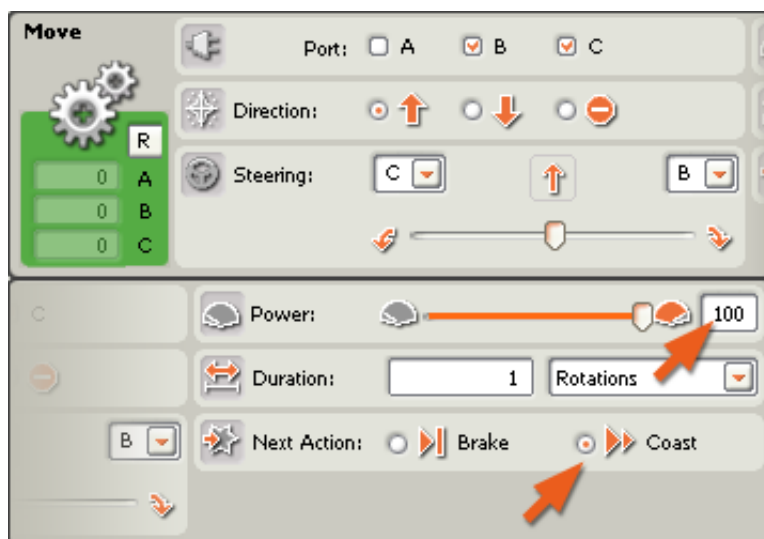
- 2 Настройте блок, выбрав двигатели В и С, направление движения - вперед, уровень мощности 50%, длительность - 1 оборот. В конце операции тормоз не включается..



3 Добавьте второй блок.



4 Увеличьте мощность двигателей до 100%.



5



Нажмите кнопку RUN, программа будет загружена в NXT и

запущена.

После запуска программы, после того, как колесо совершит один оборот, робот

увеличит скорость.