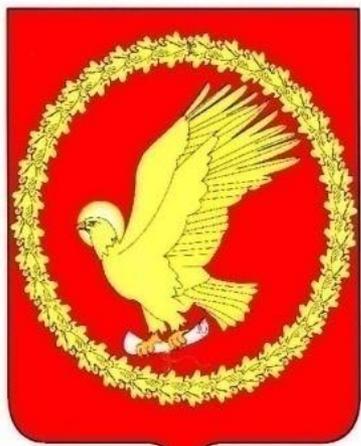


МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Центр дополнительного  
образования»



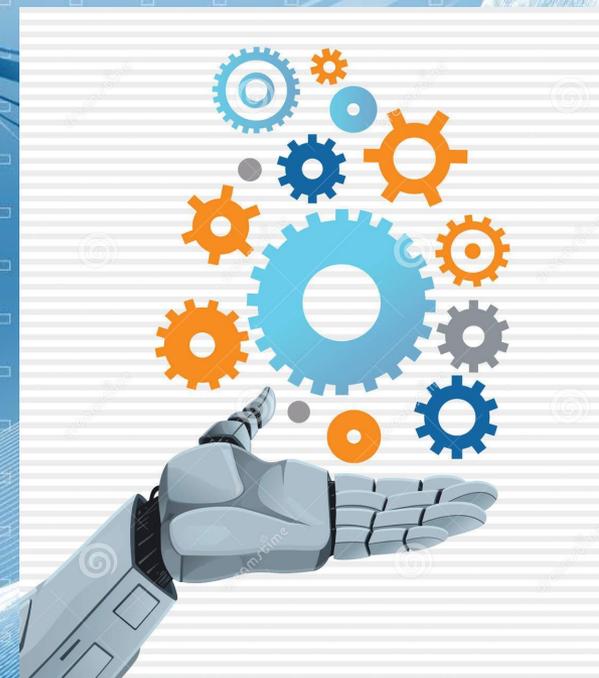
« В мире

робототехники»

интерактивная площадка



**Робототехника —  
прикладная наука,  
занимающаяся  
разработкой  
автоматизированных  
технических систем.**



# ЦЕЛЬ

Развитие у детей интереса к техническому творчеству и обучение их конструированию через создание простейших моделей, управление готовыми моделями с помощью простейших компьютерных программ.











# Космос и аэропорт LEGO



# Базовый набор LEGO Education WeDo





# Программирование Lego WeDo



Program 1



Program 2

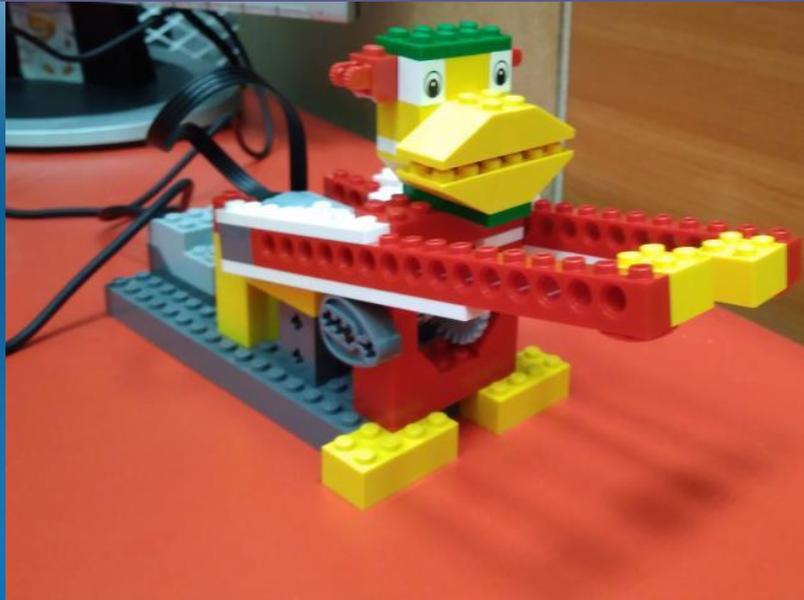
















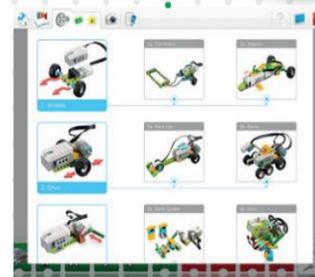
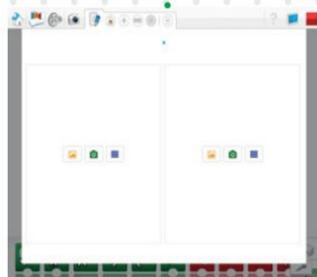
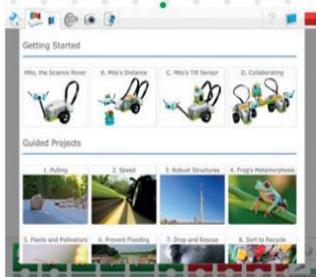
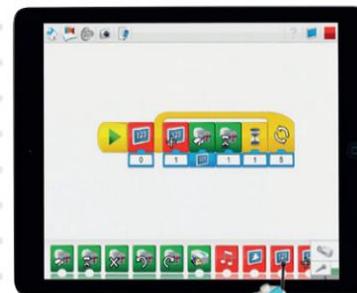
Освоив базовый  
набор, мы  
усложняем задачу  
и добавляем  
Ресурсный набор  
LEGO Education  
WeDo

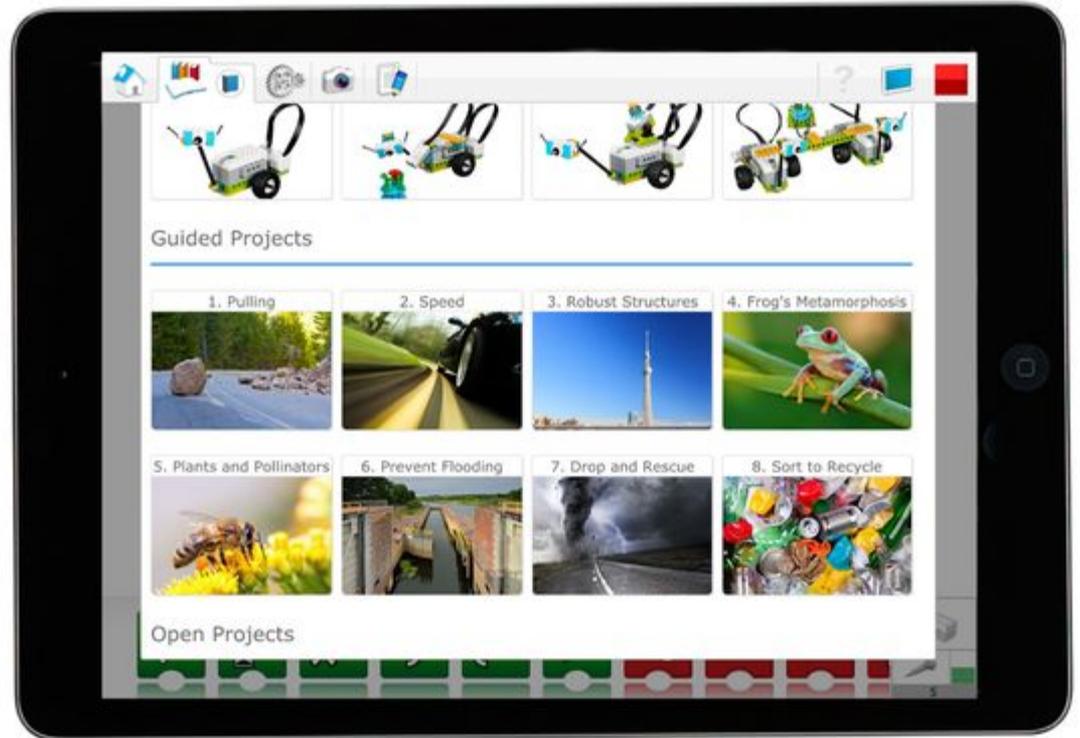
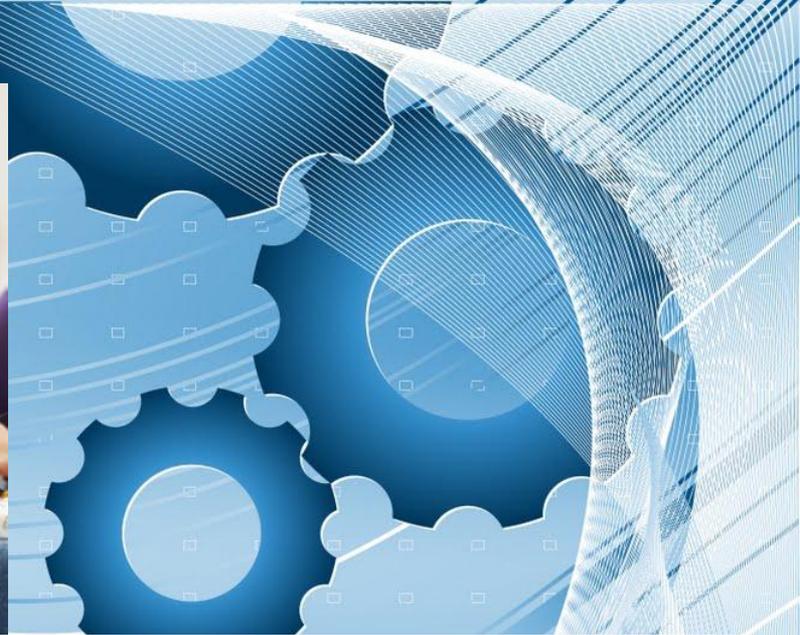
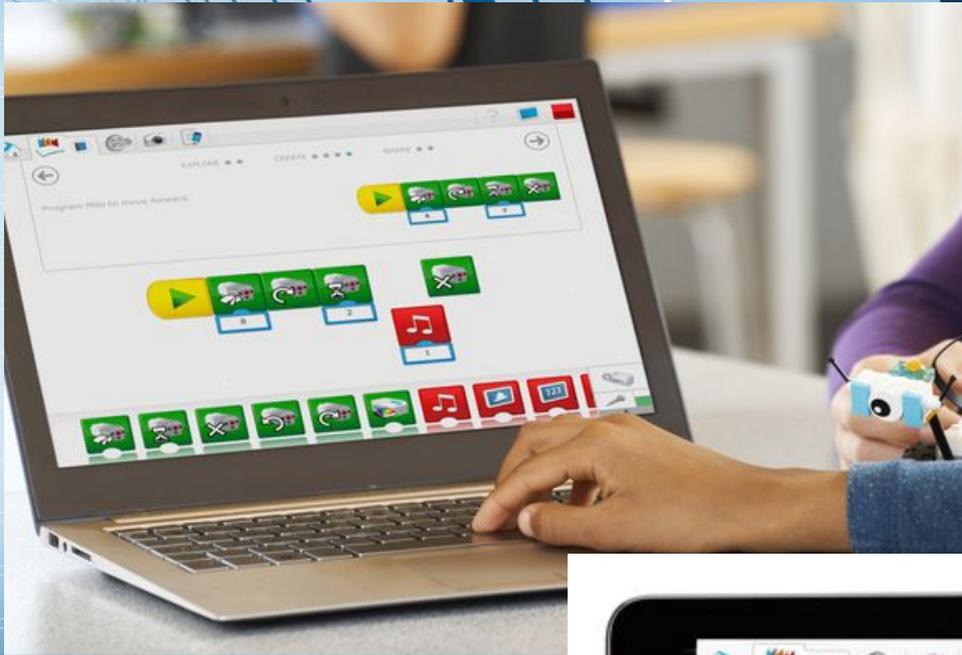




# Базовый набор WeDo 2.0







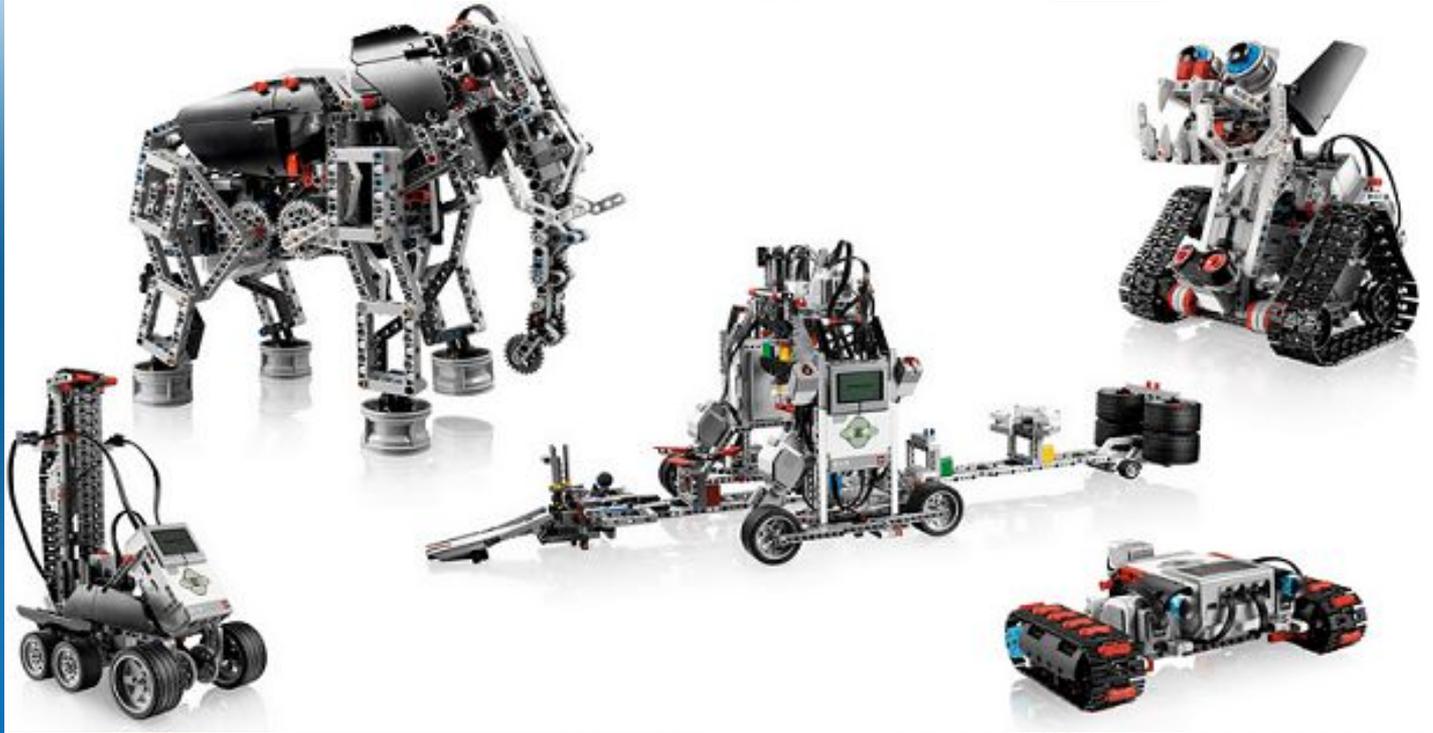


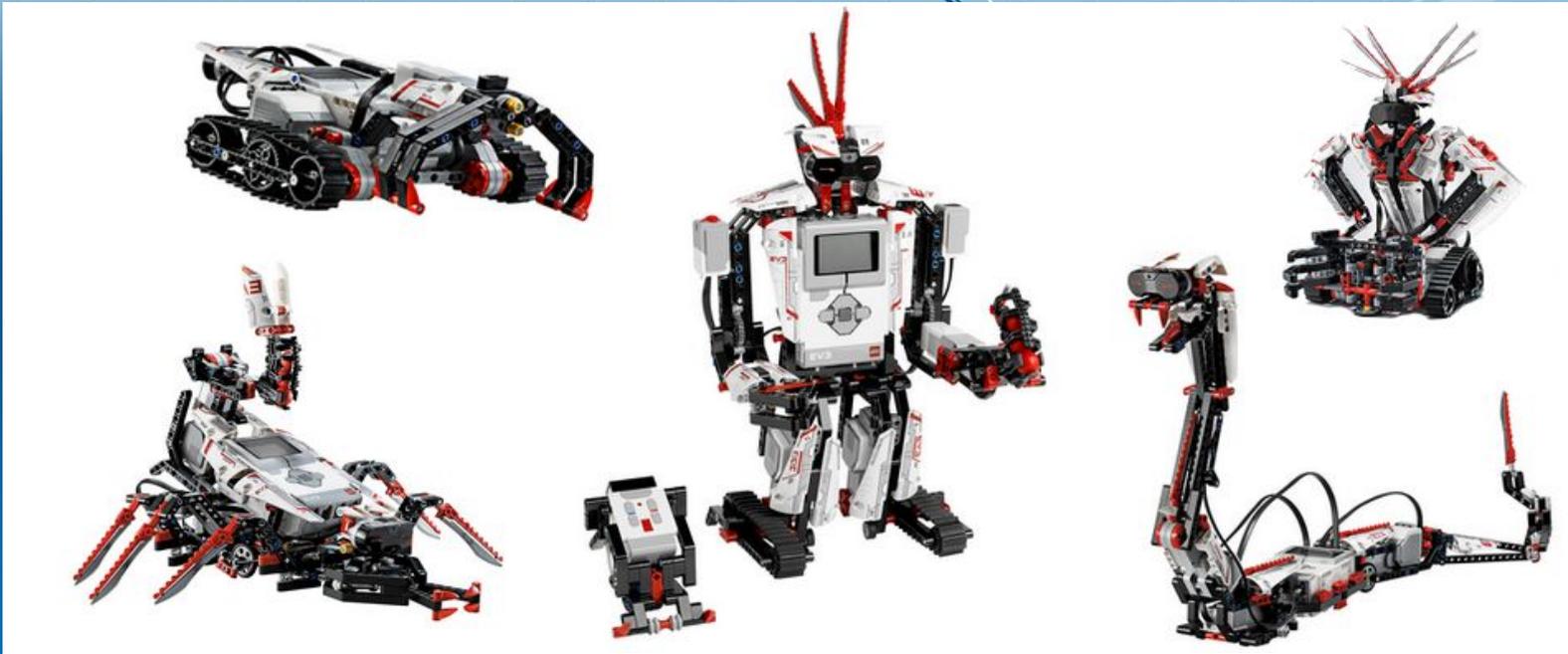
# LEGO® MINDSTORMS® Education EV3

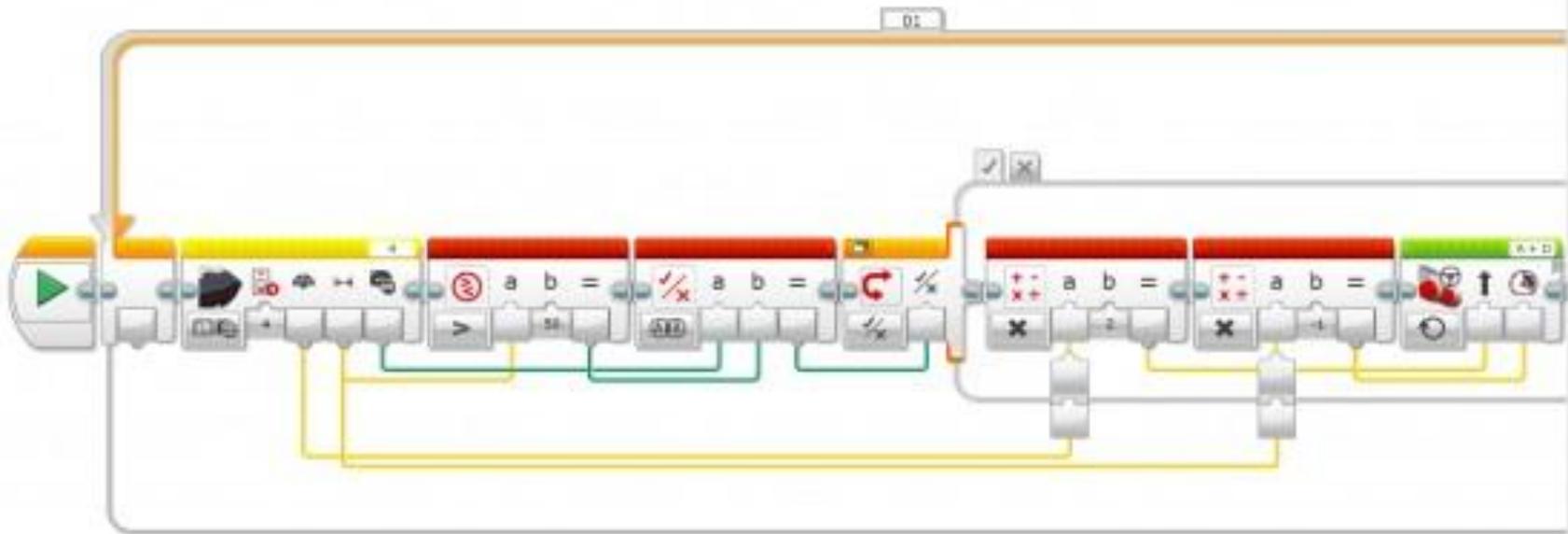




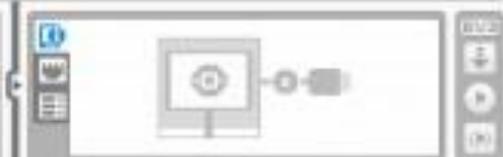








SLASH@GEAR



The background is a vibrant blue gradient. It features several interlocking gears of varying sizes, rendered in a lighter blue, semi-transparent style. Overlaid on these are numerous thin, white, curved lines that create a sense of motion and depth, resembling a digital or mechanical environment. The overall aesthetic is clean, modern, and technological.

**«Робототехника –  
шаг в будущее»**