

**Муниципальное дошкольное образовательное
учреждение «Детский сад № 5 СЕРПАНТИН»
г. Ростов Ярославская область**



Навигатор по программируемым роботам

**Ростов
2021**

«РОБОМЫШЬ»



КОМАНДЫ

- Шаг вперед
- Шаг назад
- Поворот направо
- Поворот налево
- Действие: двигается вперед/назад, громко пищит, пищит и подмигивает глазками
- Начать выполнение команды
- Сброс команды

«УМНАЯ ПЧЕЛА»



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Шаг вперед
- Шаг назад
- Поворот направо
- Поворот налево
- Пауза
- Начать выполнение команды
- Сброс команды

РОБОТ

«БОТЛИ»



УПРАВЛЕНИЕ

КОМАНДЫ



- Шаг вперед
- Шаг назад
- Поворот направо
- Поворот налево
- Поиск предмета
- Повтор команды
- Звук
- Начать выполнение команды
- Сброс

РОБОТ «ЛЁНЯ»

УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Движение/шаг вперед
- Движение/шаг назад

- Движение/шаг вправо
- Движение/шаг влево
- Изменять скорость движения
- Выполнять лунную походку
- Вращаться
- Говорить 3 приветственные фразы
- Танцевать под музыку (3 мелодии)
- Рассказывать скороговорки,
считалки, стихи
- Рассказывать факты о космосе
- Изменять громкость звука

РОБОТ «НАПАРНИК»

УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Движение/шаг вперед
- Движение/шаг назад
- Движение/шаг вправо

- Движение/шаг влево
- Программирование
- Скорость
- Громкость звука
- Смена настроения
- Демонстрация
- Режим шпиона
- Танец
- Контроль жестами

РОБОТ «SILVERLIT»



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Шаг вперед
- Шаг назад
- Поворот направо
- Поворот налево
- Режим шпиона
- Датчик движения
- Звуковой датчик

РОБОТ «ARTIE 3000»



КОМАНДЫ

➤ Программируется с помощью телефона

КОНСТРУКТОР «МАВОТ»



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

➤ Программируется с помощью телефона

КОНСТРУКТОР «LEGO Education WeDo 2.0 »



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Программируются
с помощью компьютера
и планшета

ИНДУКТИВНЫЙ МИНИ ДРОН «ELF »



УПРАВЛЕНИЕ

- С помощью индукционного датчика

КОМАНДЫ

- Поворот на 360 градусов
- Предотвращение препятствий
- Стабильный полет

КВАДРОКОПТЕР «TRACker CX»



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- **Управление с помощью специальной накладке-часов на руку**
- **Скорость полета зависит от угла наклона руки**
- **Зависает в воздухе**
- **Не сталкивается с препятствиями**

КВАДРОКОПТЕР «STUNT Drone »



УПРАВЛЕНИЕ



КОМАНДЫ

- Легко управляемый
- Поворачивается в любую сторону
- Множество световых эффектов

