

Расширенный набор 2-ого уровня Робот +

В состав набора входят более 350 компонентов и устройств, а именно:

<p>Российский ардуино совместимый контроллер - CraftDuino V 2.0 - 1 шт.</p>		<p>Учебное пособие по изучению программируемых контроллеров на основе АРДУИНО: - часть 1 - 1 шт; - часть 2 - 1 шт; - часть 3 - 1 шт. - Инструкция по сборке колесной платформы ШРЭК-3</p>	
<p>Макетная плата 82x53 - 1 шт.</p>		<p>Серводвигатель Sg-90s - 1 шт.</p>	
<p>Набор светодиодов: Красный - 5 шт. Желтый - 5 шт. Зеленый - 5 шт.</p>		<p>RGB светодиод - 1 шт.</p>	
<p>Текстовый экран с поддержкой русского шрифта 16x2 - 1 шт.</p>		<p>Набор светодиодов: Белый - 5 шт.</p>	
<p>Набор резисторов - 2 шт: 120 Ом - 20 шт. 240 Ом - 20 шт. 1 кОм - 20 шт. 10 кОм - 20 шт. 100 кОм - 20 шт.</p>		<p>Аналоговый температурный датчик LM335Z - 1 шт.</p>	
<p>Набор тактовых кнопок с колпачками: Тактовый кнопки - 3 шт. Цветные колпачки - 3 шт.</p>		<p>Полевой транзистор - 1 шт.</p>	

<p>Ультразвуковой дальномер HC-SR04 - 1 шт.</p>		<p>Штырьковый соединитель (40 pin) - 1 шт.</p>	
<p>Фоторезистор VT93N1 - 1 шт.</p>		<p>Разъем для питания контроллера от батарейки типа "крона" - 9 вольт - шт.</p>	
<p>Электромагнитный излучатель (бuzzer) - 1 шт.</p>		<p>Переменный резистор (потенциометр) - 1 шт.</p>	
<p>Батарейный отсек на 4 батарейки AA - 2 шт.</p>		<p>Соединительные провода "папа-папа" длиной 20 см - 40 шт</p>	
<p>Соединительные провода "мама-папа" длиной 20 см - 20 шт</p>		<p>Болтовой клеммник - 1 шт</p>	
<p>Разъем для питания контроллера - 1 шт.</p>		<p>Кабель USB - micro-USB длиной 1,8 м. - 1 шт.</p>	
<p>Инфракрасный фотоприемник - 1 шт.</p>		<p>Цифровой 7-сегментный индикатор (4 разряда) - 1 шт.</p>	
<p>Инфракрасный пульт ДУ - 1 шт.</p>		<p>Корпус робототехнического шасси ШРЭК-3 - 1 шт.</p>	
<p>Набор диодов: Выпрямительный диод - 5 шт.</p>		<p>Драйвер электродвигателя - 1 шт.</p>	

<p>Шаговый электродвигатель - 1 шт.</p>		<p>Датчик линии - 2 шт.</p>	
<p>Колесо поворотное - 1 шт.</p>		<p>Сдвиговый регистр (8 каналов) - 1 шт.</p>	
<p>Мотор-редуктор с проводами 180 мм. и конденсатором - 2 шт.</p>		<p>Колесо - 2 шт.</p>	
<p>Набор установочных стоек: Стойка - 10 мм - 2 шт. Стойка - 30 мм - 4 шт.</p>		<p>Набор крепежа: Винт М3х24 - 8 шт. Винт М3х 6 - 15 шт. Винт М3х6 (коническая головка) - 6 шт. Гайка М3 - 30 шт. Шайба - 30 шт.</p>	
<p>Отвертка - 1 шт.</p>		<p>Батарейки АА - 8 шт.</p>	
<p>Гаечный ключ - 5,5х7</p>		<p>Набор конденсаторов 1 мкФ - 5 шт. 4,7 мкФ - 5 шт. 47 мкФ - 5 шт. 100 мкФ - 5 шт. 220 мкФ - 5 шт.</p>	
<p>DVD-диск с информационными материалами и программным обеспечением - 1 шт.</p>		<p>Дополнительные материалы для экспериментов (шаблоны для вырезания) - 1 шт.</p>	