

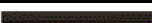











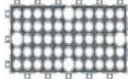











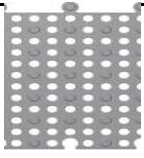






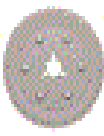













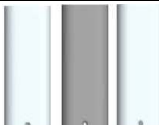


























|                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| <b>ОПИСАНИЕ</b>            | <p>Конструктор по образовательной робототехнике "МОЙ РОБОТ". Предназначен для занятий по изучению основ робототехники и конструирования с детьми в возрасте 10-14 лет. Конструктор состоит из двух уровней- непрограммируемого и программируемого</p> | <p>В состав набора входят не менее 670 элемента<br/> 1) пластиковые балки разных форм и блоки (для конструирования объектов)<br/> 2) колеса- 4 вида<br/> 3) шестеренки -4 вида<br/> 4) набор валов, втулок и муфт<br/> 5) 2 материнские платы (контроллера) для непрограммируемого уровня (защиты 4 алгоритма программ) и программируемого (визуализированная среда РОБОТРЕК ПО)<br/> 6) 4 двигателя постоянного тока<br/> 7) 2 датчика касания и 2 инфракрасных датчика<br/> 8) 1 ультразвуковой датчик расстояния<br/> 9) 1 датчик гироскоп-акселерометр<br/> 10) 1 датчик цвета + датчик освещенности<br/> 11) 2 внешних энкодера<br/> 12) 2 червячные передачи<br/> 13) USB кабель<br/> 14) 2 Кейса для батареек 6 и 9 V<br/> 15) Диск с инструкциями по сборке<br/> 16) разборочный ключ<br/> 17) рамки 3 видов<br/> 18) набор рычагов, дуг и уголков<br/> 19) 4 резиновых пластины<br/> 20) ключ и отвертка<br/> 21) болты 5 размеров, гайки и шайбы<br/> 22) набор штифтов 5 размеров и приспособление для их установки</p> |
| <b>Наименование</b>        | <b>Изображение</b>  | <b>Кол-во</b>  |
| Вал соединительный         |    | 6  |
| Вал 30 мм                  |    | 6  |
| Вал 44 мм                  |    | 6  |
| Вал 70 мм                  |    | 6  |
| Муфта резиновая            |   | 15   |
| Втулка пластиковая малая   |    | 30   |
| Втулка пластиковая большая |    | 30   |
| Муфта пластиковая          |    | 6  |
| Балка 15                   |    | 6  |
| Балка 115                  |    | 6  |
| Балка 111                  |    | 6  |
| Балка 112                  |    | 6  |
| Блок 35                    |    | 6  |
| Крепление двигателя        |    | 4  |
| Блок 511                   |    | 6  |
| Блок 55                    |    | 6  |
| Балка 121                  |    | 6  |
| Блок А3                    |    | 12   |

|                          |   |    |
|--------------------------|---|----|
| Блок 311                 |    | 6  |
| Блок 321                 |    | 6  |
| Блок А4                  |    | 8  |
| Блок крепления колеса    |    | 6  |
| Блок треугольный         |    | 6  |
| Рамка 15                 |    | 6  |
| Рамка 111                |    | 6  |
| Рамка 121                |    | 4  |
| Платформа                |    | 2  |
| Глаз                     |    | 4  |
| Дуга                     |   | 6  |
| Шестеренка 6             |  | 4  |
| Рычаг                    |  | 4  |
| Уголок                   |  | 32 |
| Пластина резиновая       |  | 4  |
| Колесо шкивное           |  | 2  |
| Колесо малое             |  | 2  |
| Колесо среднее           |  | 2  |
| Колесо малое пластиковое |  | 4  |
| Шестеренка 10            |  | 2  |
| Шестеренка 20            |  | 2  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Шестеренка 30   |    | 2 |
| Контроллер прошитый 4 алгоритма без дистанционного управления |    | 1 |
| ИК-датчик   |    | 2 |
| Датчик касания  |    | 2 |
| Мотор постоянного тока  |    | 2 |
| Кейс для батареек 6В AAA                                      |    | 1 |
| Контроллер ТРЕКДУИНО  |    | 1 |
| USB кабель  |  | 1 |
| Кейс для батареек 9В AA                                       |  | 1 |
| Внешний энкодер   |  | 2 |
| Рамка для мотора  |  | 2 |
| Рамка для мотора  |  | 2 |
| Рамка для мотора  |  | 4 |
| мотор постоянного тока  |  | 2 |
| Ультразвуковой датчик расстояния                              |  | 1 |

|                                      |   |     |
|--------------------------------------|---|-----|
| Акселерометр/гироскоп                |    | 1   |
| Червячная передача                   |    | 2   |
| Датчик цвета + датчик освещенности   |    | 1   |
| Болт 8 мм                            |    | 20  |
| Болт 12 мм                           |    | 20  |
| Болт 16 мм                           |    | 20  |
| Болт 20 мм                           |    | 20  |
| Болт 25 мм                           |    | 20  |
| Гайка                                |  | 100 |
| Шайба                                |  | 50  |
| Штифт 22                             |  | 20  |
| Штифт 24                             |  | 20  |
| Штифт 44                             |  | 20  |
| Штифт 46                             |  | 20  |
| Штифт 66                             |  | 20  |
| Приспособление для установки штифтов |  | 1   |
| Ключ                                 |  | 1   |
| Отвертка                             |  | 1   |
|                                      |   | 670 |