

Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Весы для улья своими руками

**Краткое описание:** В данной статье речь пойдет про изготовление весов для улья. Статья ориентирована на рукастых людей, которые не особо разбираются в электронике/схемотехнике. Сделано всё максимально просто для повторения.

| Обозначение | Тип           | Номинал                                   | Количество | Примечание |
|-------------|---------------|---|------------|------------|
|             | <u>Модули</u> |   |            |            |
|             |               | arduino nano                              | 1          |            |
|             |               | Переходник для Arduino на колодки         | 1          |            |
|             |               | TP4056 - модуль защиты и зарядки Li-Ion   | 1          |            |
|             |               | MT3608 - повышающий DC/DC                 | 1          |            |
|             |               | HX711 - модуль АЦП                        | 1          |            |
|             |               | Полумостовые датчики веса                 | 4          |            |
|             | <u>Прочее</u> |   |            |            |
|             |               | Тумблер MTS-102 или аналогичный           | 1          |            |
|             |               | Кнопки без фиксации                       | 2          |            |
|             |               | Резистор 4.7к 0.25W                       | 3          |            |
|             |               | OC2PM18КПЭ7Г1В1 коннектор на кабель       | 1          |            |
|             |               | 2PMТ18Б7Ш1В1В - коннектор на корпус       | 1          |            |
|             |               | KLS2-300-5.00-03P-2S - винтовые клеммники | 8          |            |

URL статьи на сайте: [//cxem.net/arduino/arduino270.php](http://cxem.net/arduino/arduino270.php)

Автор: [Chip115](#)

Дата публикации: 15.01.2022