

Разъяснение схемы

Темно-зеленый цвет-столы

Склад-предназначен для хранения электронных компонентов.

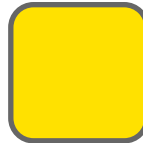
Зона пайки-зона спаивания электронных компонентов.

Зона веб-разработки- предназначена для создания 3D моделей, написания ПО для работы роботов и т.п.

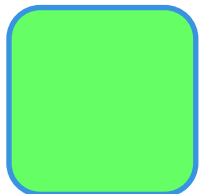
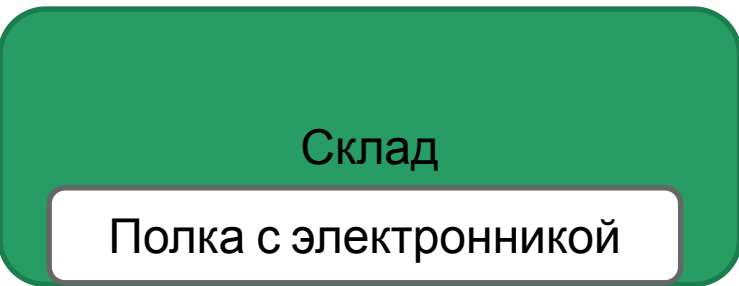
Зона 3D печати-зона для распечатки 3D моделей



-паяльная станция



-3D принтер



-персональные компьютеры

Пример использования:

Если мы хотим собрать квадрокоптер, то мы создаём 3D модель корпуса и отправляем её печататься. А в это время мы можем в зоне пайке спаять все компоненты и написать ПО для него. После этого собрать всё и протестировать.

Это был пример использования в сфере робототехники. Но мы можем использовать нашу веб-лабораторию в веб-разработке:

Мы создаём 3D модель в зоне веб-разработки. Дальше можем представить её при помощи проектора.