**Описание программы Sprint Layout.**

**Sprint Layout** - простое и удобное программное решения для разводки печатных плат при помощи компьютера.

**Sprint Layout 5** позволяет наносить на плату соединительные контакты, SMD-контакты, проводники, полигоны, текст и другие надписи и маркировки. Контактные площадки могут быть выбраны из широкого набора макросов.

Существует также возможность работы со слоями - слой контакных дорожок и слой компонентов - для каждой стороны платы. Дополнительно можно использовать и другие слои: слой формы платы, а также 2 внутренних слоя для создания и планирования многослойных печатных плат. Из дополнительных особенностей можно отметить:  маска по олову, SMD-маска, металлизация, контроль и т.д.
Библиотека макросов имеет возможность добавления компонентов, редактирования и рисования собственных прямо в программе.



Встроенная справка станет вам удобным путеводителем при работе с данной программой для разводки печатных плат и поможет разобраться с возможностями программы и даст навыки эффективной разработки. Кстати, на ряду с этой есть удобная [программа для рисования электронных схем](http://radiostorage.net/?area=news/943), которая называется  sPlan.

В комплект(отдельным файлом) добавлено большое количество электронных компонентов, можно сказать целая библиотека компонентов что способствуют быстрейшей разводке печатных плат. Интерфейс программы очень простой и разобраться с работой программы сможет даже начинающий пользователь.



Однозначно эту программу должен иметь у себя в наборе каждый радиолюбитель, Sprint Layout 5 - незаменимый помощник в разводке и проектировании печатных плат на компьютере!

Настоятельно рекомендуем купить программу на сайте разработчика**: http://www.abacom-online.de/uk/html/sprint-layout.html**

Установка: распаковать программу в папку на компьютере, скачать библиотеку максросов и распаковать в подпапку Makros, что находится в папке программы. Запустить программу - клацнуть Опции - Установки - Библиотека - указать путь к папке с макросами. Все!