

**25.09.2017**

Разработана и произведена новая версия маховика с драйвером двигателя высокой мощности на новой схемотехнике. Новые маховики совместимы со старыми и поставляются со всеми новыми поставками

**11.08.2017**

Добавлен вывод ошибок в web-интерфейсе при написании программ на Python. Теперь значительно легче искать ошибки в коде и исправлять их.

**31.07.2017**

Добавлена поддержка русскоязычных комментариев на Python.

**03.05.2017**

Полностью переразведена плата СЭП для новых поставок с целью повышения надежности и облегчения производства.

**24.03.2017**

Добавлено зеркало wiki с описаниями в веб интерфейс конструктора

**19.03.2017**

Разработан [шилд](#) для ардуино позволяющий интегрировать ардуино в бортовую сеть конструктора

**23.09.2016**

Добавлена возможность очистить базу исходных кодов ЦП, добавлена подсветка и изменен GUI веб интерфейса

**21.06.2016**

Добавлены функции управления манипулятором и двигателем (разработанными детьми в рамках Сириуса) в библиотеку функций.

**21.04.2016**

Добавлена схема ограничения потребляемого тока, также предохранители СЭП переведены на 3.15А

**12.04.2016**

Добавлен тестер шлейфов для проверки правильности обжатия, необходимый по результатам работы.

**11.04.2016**

Добавлена тестовая поддержка Python синтаксиса

**20.02.2016**

Найден и изменен в поставках адаптер питания 12V 3A, способный выдерживать работу при зарядке (схема ограничения тока вместо схемы защитного отключения).

**11.02.2016**

Добавлена поддержка акселерометра в модуле магнитометра для ИПМ им. Келдыша и аэростола

**09.02.2016**

Разработан модуль двигателя вентилятора для ИПМ им. Келдыша

## 22.12.2015

Разработана двухсенсорная версия солнечного датчика с пластиковой маской.

## 25.11.2015

Добавлена схема защиты СЭП предохранителем 5А и выносной блок для удобства установки

From:

<http://wiki.orbicraft.ru/> - **ОрбиКрафт: Космическая инженерия для начинающих**

Permanent link:

<http://wiki.orbicraft.ru/doku.php?id=done>

Last update: **2017/10/02 15:18**

