

**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАНИЕМ
БВС МУЛЬТИРОТОРНОГО ТИПА
Инструкция по установке**



1. Минимальные требования

Минимальные требования составляют:

- Операционная система: Windows 10, Windows 11.
- Объём ПО: 23 Кб.

2. Загрузка и установка ПО

Для установки программного продукта необходимо выполнить следующие шаги:

1. Скачать программное обеспечение по ссылке (предоставляется разработчиком);
2. Программное обеспечение для автоматизации аэрофотосъёмки должно быть загружено в микроконтроллер платы. Для этого используется порт Serial Wire платы и соответствующий программатор (например, ST Link v2). Подключение программатора производится в соответствии с документацией и схемой конкретного модуля. После подключения программатора загрузка программы в устройство осуществляется посредством программного обеспечения, совместимого с программатором. В частности, для инструментальной ЭВМ с ОС Windows 10, 11 и архитектурой x86-64 могут быть использованы:
 - STM32CubeProgrammer;
 - OpenOCD.

