



**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ КАНАЛАМИ  
И МОЩНОСТЬЮ БОРТОВОГО ВИДЕОПЕРЕДАТЧИКА БВС**  
**Инструкция по установке**



## 1. Минимальные требования

Минимальные требования составляют:

- Операционная система: Windows 10, Windows 11, Linux
- Объём ПО: 22 Кб.

## 2. Загрузка и установка ПО

Для установки программного продукта необходимо выполнить следующие шаги:

1. Скачать программное обеспечение управления каналами и мощностью бортового видеопередатчика БВС по ссылке (предоставляется разработчиком).

2. Программное обеспечение управления каналами и мощностью бортового видеопередатчика БВС должно быть загружено в плату управления каналами и мощностью бортового видеопередатчика. Для этого используется порт Serial Wire платы и соответствующий программатор (например, WCH-Link). 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, Linux и архитектурой x86-64 могут быть использованы:

- WCH-LinkUtility
- OpenOCD.