



# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЛАТА ДАТЧИК ТОКА

## Инструкция по установке



## 1. Минимальные требования

Минимальные требования составляют:

- Операционная система: Windows 10, Windows 11, Linux
- Объём ПО: 36,5 Кб.

## 2. Загрузка и установка ПО

Для установки программного продукта необходимо выполнить следующие шаги:

1. Скачать программное обеспечение платы датчик тока по ссылке (предоставляется разработчиком).

2. Программное обеспечение платы датчик тока должно быть загружено в плату микроконтроллера. 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.