

Есть связь с ПК (логгирование в CSV-файл и доступ по Modbus).

При старте профиля (программы)[в контроллере] каждую секунду в порт RS232 выводится прошедшее время программы (сек) и температуры термопар 1..4 в формате CSV (**время;T1;T2;T3;T4;**) на скорости 38400бод, 2стопа. Если слоггировать в каком-нибудь терминале, можно рисовать графики в Excel.

ВЫДЕРЖКА ИЗ ИНСТРУКЦИИ:

Связь с ПК

Связь с ПК – через порт **RS232** (USB-RS232/RS485, Bluetooth) на скорости **38400 8N1**, в 2х режимах:
во время отработки профиля в порт 2 раза в секунду выводятся значения температур в формате **CSV** (пример: **0;32.7;NaN;NaN;NaN;**). Значение **NaN** соответствует неподключенному датчику;

+++++

****В софте можно выбирать разные скорости приема данных.****

#include <SimpleModbusSlave.h>