

Адаптер интерфейса USB-LIN



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ООО «ТЕРМОТРОНИК»
193318, Россия, Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д.2
Телефон, факс: +7 (812) 326-10-50
Сайт ООО «ТЕРМОТРОНИК»:
Служба технической поддержки:
тел. 8-800-333-10-34

1 Назначение

Адаптер интерфейса USB-LIN (адаптер) предназначен для работы с расходомерами Питерфлоу исполнения PC и Питерфлоу исполнения K.

2 Порядок работы

Для работы адаптера требуется драйвер. Драйвер можно скачать здесь:

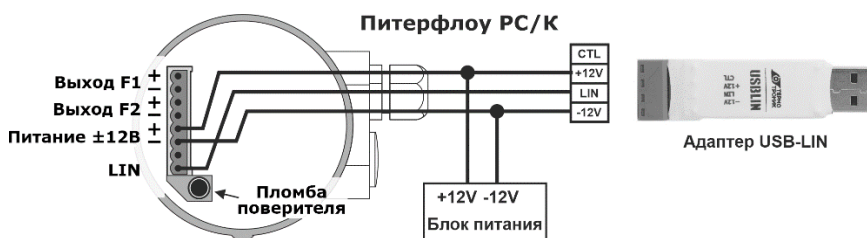
https://termotronic.ru/wp-content/uploads/2025/06/cp210x_windows_drivers.zip

После установки драйвера адаптер воспринимается Windows как виртуальный COM-порт.

Работа адаптера с Питерфлоу осуществляется на скорости 19200 бит/с.

2.1 Подключение адаптера к расходомеру

Подключение адаптера выполняется по схеме, приведенной ниже.

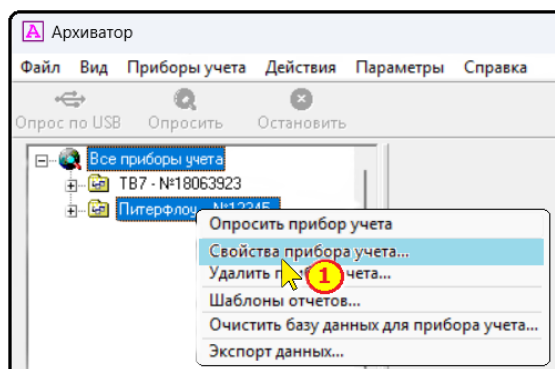


2.2 Настройка программного обеспечения для работы с адаптером

Для работы с расходомерами можно использовать ПО Архиватор и Питерфлоу Конфигуратор. Программы можно скачать с сайта ООО ТЕРМОТРОНИК.

2.2.1 Настройка ПО Архиватор

1. В ПО Архиватор следует добавить прибор учета Питерфлоу и по правой кнопке мыши открыть свойства прибора.



2. На вкладке «Соединение» выбрать:

Тип соединения - прямое;

Скорость – 19200;

Номер Com-порта.

Перейти на вкладку Дополнительно и ввести:

Сетевой адрес – 0;

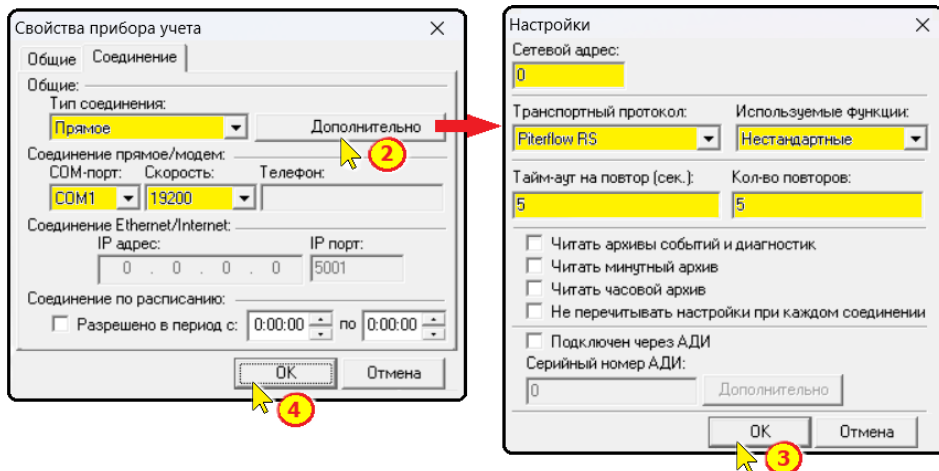
Транспортный протокол – Piterflow RS;

Используемые функции – Нестандартные.

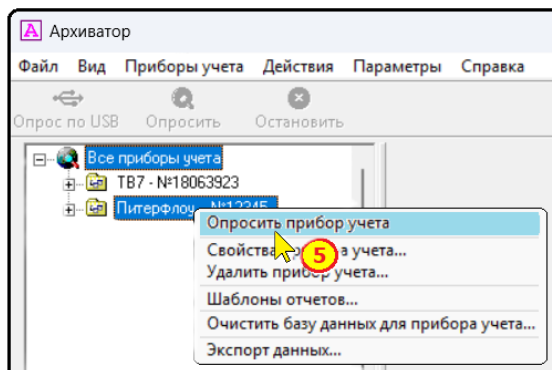
В случае необходимости установить требуемые признаки работы с архивами.

3. Нажать кнопку Ок.

4. Завершить настройку, нажав кнопку Ок в окне Свойства прибора учета.

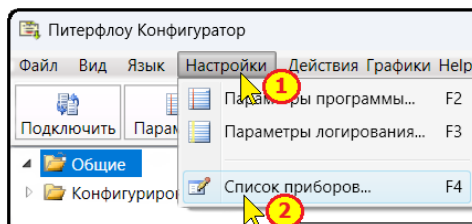


5. Для соединения с расходомером выбрать команду «Опросить прибор учета»



2.2.2 Настройка ПО Питерфлоу Конфигуратор

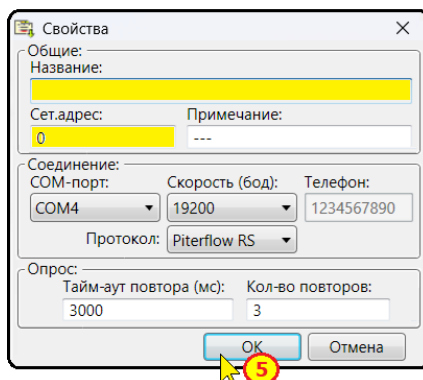
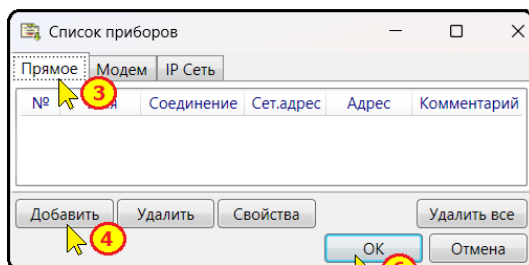
1. В ПО Питерфлоу Конфигуратор выбрать меню Настройки.
2. Выбрать команду «С список приборов».



3. Выбрать вкладку «Прямое».
4. Нажать кнопку «Добавить».
5. В свойствах соединения ввести:

Название соединения;
Сетевой адрес 0;
Номер Com-порта;
Скорость – 19200;
Протокол – Piterflow RS.

Нажать кнопку Ок.



6. Завершить настройку, нажав Ок в окне списка приборов.
7. Для соединения с расходомером выбрать команду «Подключить»

