

AQUALogic First

Запись и активация программы

ВНИМАНИЕ! Перед работой с прибором ПР200 внимательно изучите документ «Устройство управляющее многофункциональное ПР200 руководство по эксплуатации», идущий в комплекте поставки.

Рекомендации по покупке

Для работы с управляющей программой AQUALogic First Вам необходимо следующее оборудование:

1. Устройство управляющее ПР200-220.23.1.0 - 1 шт.
2. Преобразователь давления ПД100-ДИО,025-171-1,0 - 1 шт.
3. Датчик температуры ДТС214-Pt1000.B3.30/1 - 1 шт

Данный комплект достаточен для работы управляющей программы AQUALogic First.

Для использования расширения Облако необходимо доукомплектовать систему:

Сетевой шлюз ПЕ210 - 1 шт., для подключения по Ethernet
или Сетевой шлюз ПМ210 - 1 шт., для подключения по GPRS-каналу.

Необходимое оборудование для работы с управляющей программой AQUALogic Start Вы можете приобрести:

- ООО «ПО ОВЕН» 111024, Москва, 2-я ул. Энтузиастов, д. 5, корп. 5
тел. +7 (495) 64-111-56, www.owen.ru
- Регионального дилера ООО «ПО ОВЕН» [ссылка >>>](#)
- Дилера AQUALogic [ссылка >>>](#)

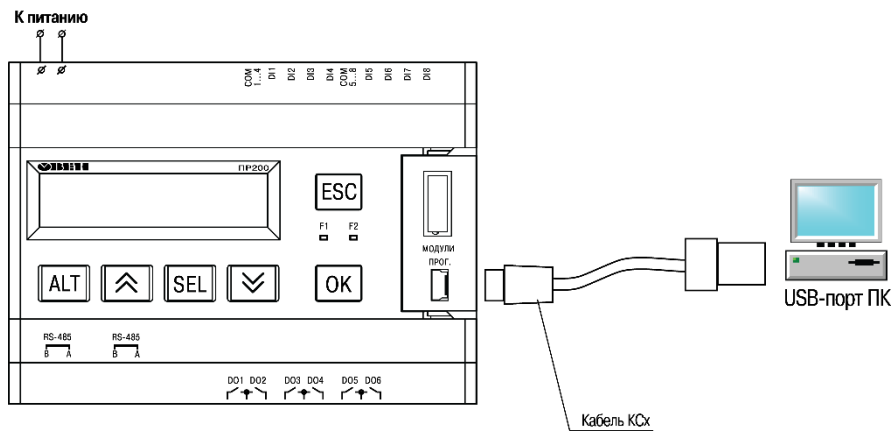
Запись программы

Установка драйвера

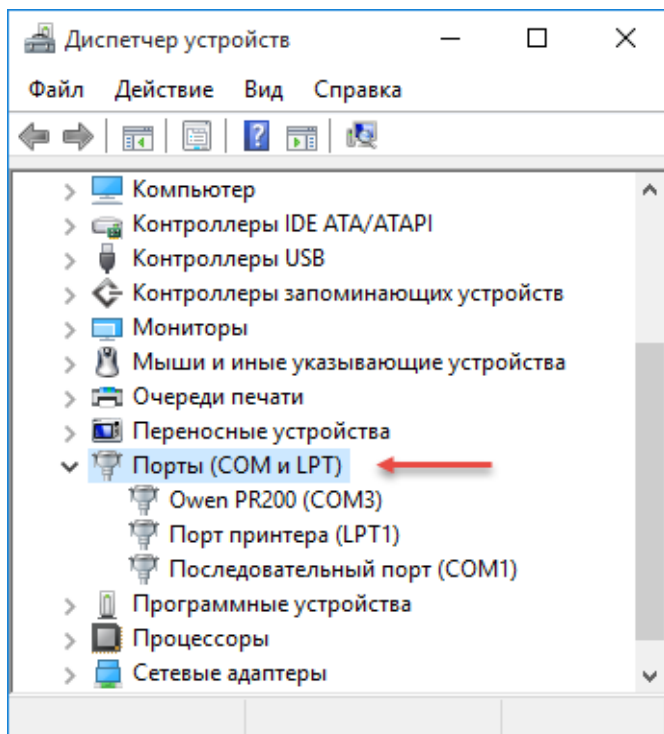
До подключения ПР200 к персональному компьютеру установите драйвер USB с CD-диска, входящего в комплект поставки прибора. Так же драйвер можно скачать на сайте www.owen.ru.

Подключение ПР200 к компьютеру

Отключите питание прибора и подключите его к персональному компьютеру, используя комплектный кабель.



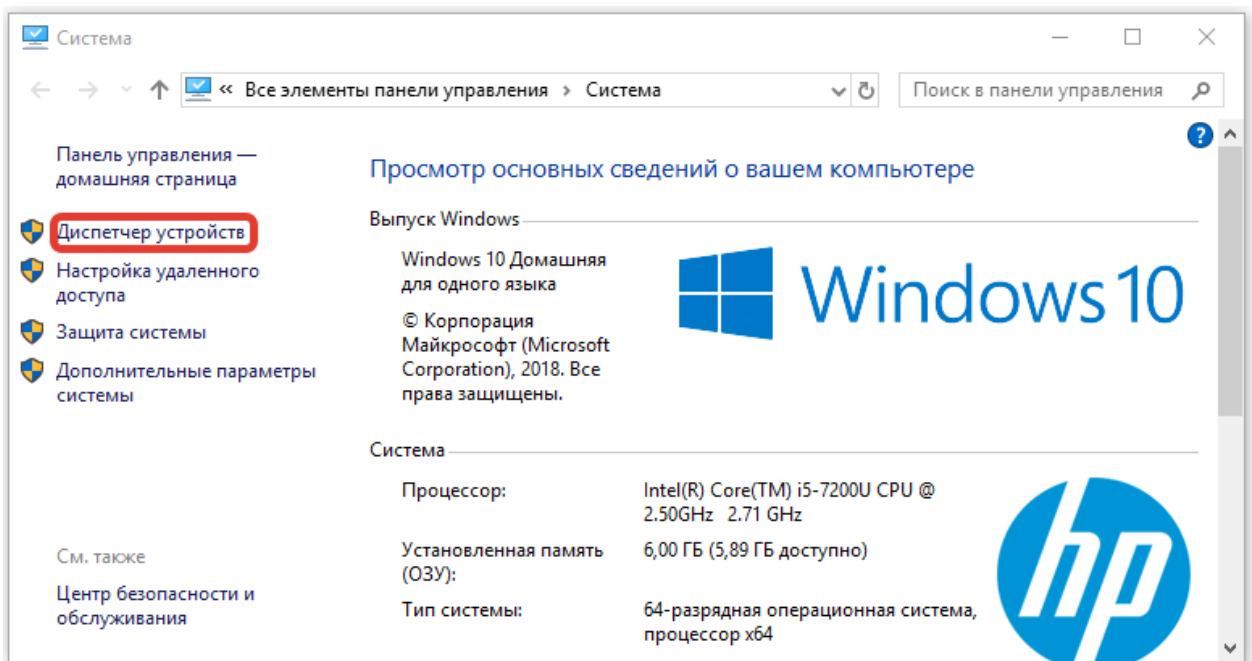
Включите прибор в сеть электропитания. После этого узнайте номер эмулируемого COM-порта в Диспетчере устройств ОС Windows.



Для доступа к диспетчеру устройств нажмите сочетание клавиш "Win" + "Pause Break"

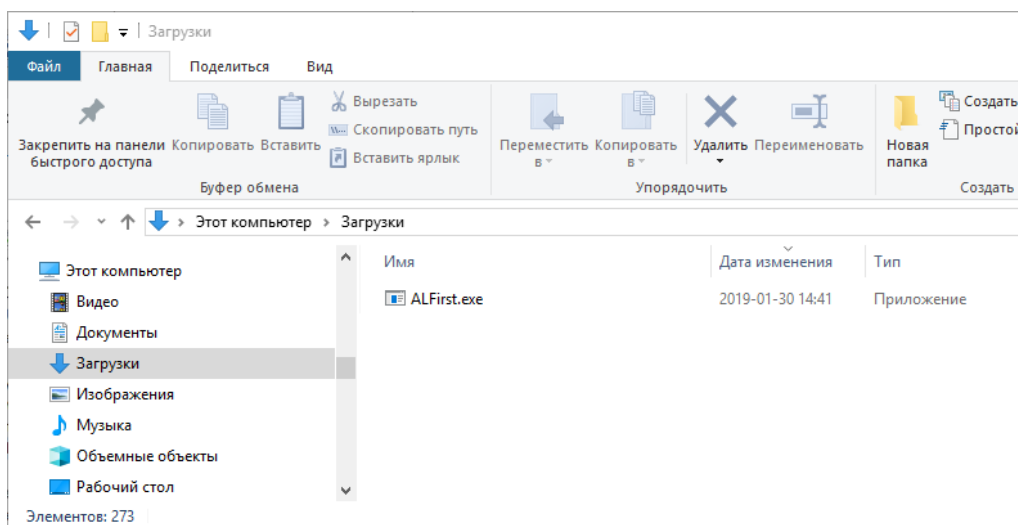


В открывшемся окне выбрать "Диспетчер устройств"

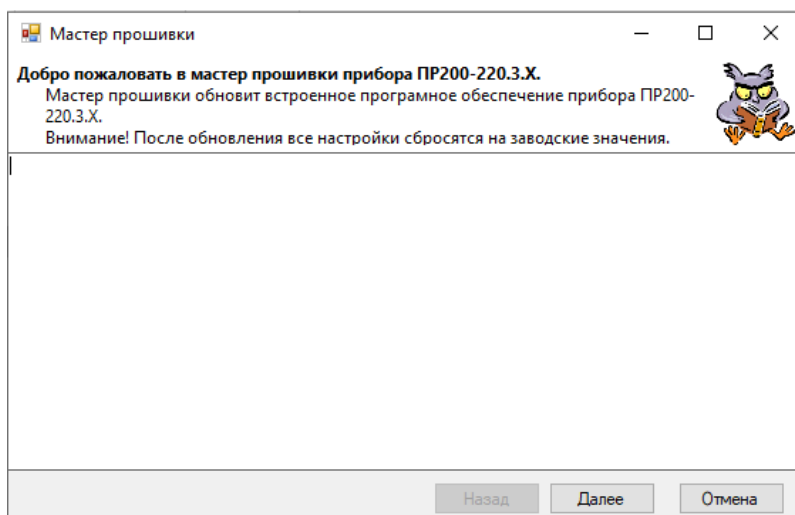


Запись управляющей программы AQUALogic First

Для записи управляющей программы в ПР200 запустите файл управляющей программы ALFirst.exe, который Вы можете скачать с сайта poolcontrol.ru/download.



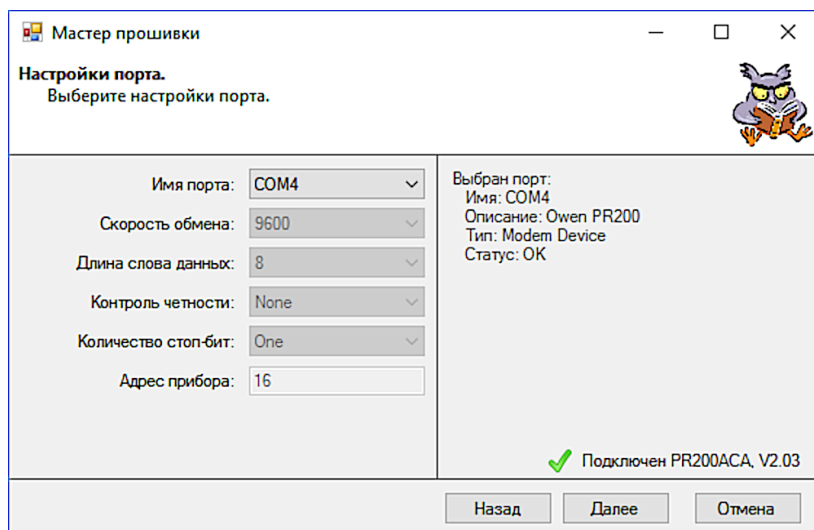
Откроется окно программы Мастер прошивки.



Нажмите "Далее".

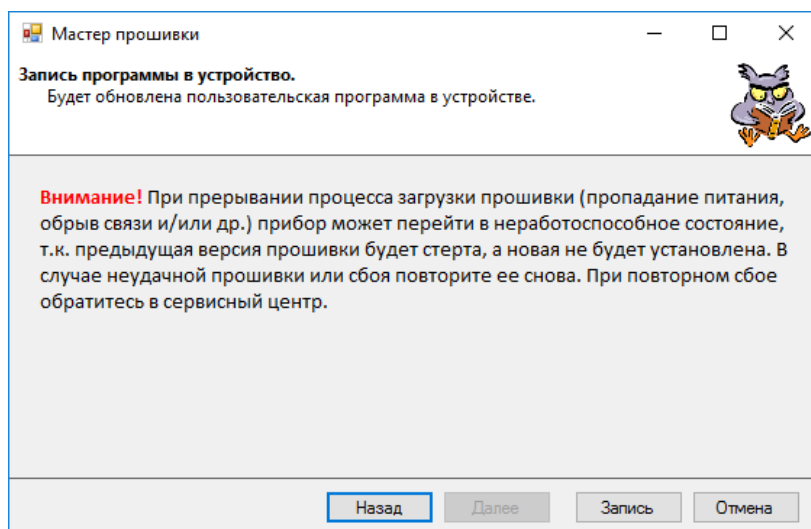
В разделе "Имя порта" укажите номер COM-порта, к которому подключен прибор.

Если всё в порядке, то отображается зеленая галочка с названием прибора.

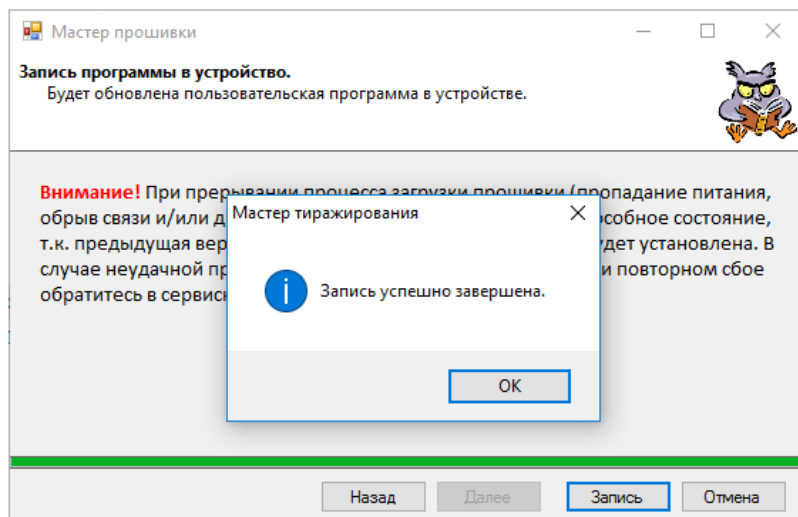


Нажмите "Далее".

Появится следующее окно.



Нажмите "Запись". Начнется процесс загрузки управляющей программы. В это время нельзя прерывать связь компьютера с прибором. По завершении загрузки будет выведено сообщение.



Закройте окно программы Мастер прошивки. Отключите питание прибора. Отсоедините прибор от ПК.

















Прибор ПР200 готов к активации.

Получение кодов активации

При первом включении ПР200 с установленной управляющей программой AQUALogic First Вы увидите экран с номером управляющей программы, например 12345678, который является уникальным для каждого прибора. Далее:

1. Оформите заказ в интернет-магазине www.shop.poolcontrol.ru на коды активации управляющей программы AQUALogic First и, при необходимости, расширения Облако.
2. На этапе оформления заказа укажите номер управляющей программы. Для каждого номера управляющей программы необходимо оформить отдельный заказ. При заказе готовых щитов управления или комплектующих указания номера программы не требуется.
3. Оплатите высланный на указанный Вами адрес электронной почты счет. Для ускорения обработки Вашего заказа отправьте платежный документ по адресу billing@poolcontrol.ru.
4. После подтверждения оплаты на Ваш адрес электронной почты будет отправлена накладная с кодами активации.

Активация управляющей программы и расширения Облако

1. Включите прибор в сеть электропитания. Дождитесь загрузки программы и появления надписи Номер программы/*****, где ***** номер программы, указанный Вами при оформлении заказа в интернет-магазине.
2. Нажмите клавишу . Появится экран ввода кода активации основной программы.
3. Нажмите клавишу . Для перемещения между разрядами числа используйте сочетания клавиш  +  и  + . Клавишами ,  установите требуемое значение разряда.
4. Последовательно перемещаясь между разрядами числа наберите код активации. Проверьте верность набранного кода и нажмите клавишу .
5. При правильном вводе вместо кода активации появится надпись *Активировано*.
6. Нажав клавишу  Вы можете ввести код активации расширения Облако.
7. После окончания ввода кодов нажмите два раза клавишу  для выхода на главный экран программы.
8. Если к прибору не подключены преобразователь давления и датчик температуры, то возникнут соответствующие аварии и вместо показания температуры на экране появится надпись Error. При нахождении на главном экране нажмите клавишу  для перехода на экран индикации аварий.
9. Для сброса аварий при нахождении на экране индикации аварий еще раз нажмите клавишу  и последовательно , , . Для подтверждения сброса

аварий нажмите еще раз последовательно **SEL**, **↑**, **OK**. Авария будет сброшена, однако возникнет снова, если причина аварии не устранена.

10. Произведите требуемые настройки следуя описанию на управляющую программу AQUALogic First.

Установка часов реального времени

Прибор оснащен встроенными часами реального времени, запитанными от батареи. Энергии полностью заряженной батареи хватает на непрерывную работу часов в течение 5 лет. Точность работы составляет ± 3 с/сутки.

Для установки часов:

1. Нажмите и удерживайте клавишу **ALT**. Вы попадете в меню прибора.
2. Перейдите на экран настройки часов (Прибор/Часы). Используйте клавиши **↑**, **↓** для движения по меню и клавишу **OK** для выбора пункта меню.
3. Установите текущие время и дату.
4. Для увеличения точности хода часов возможно настроить месячную корректировку хода. Для этого на экране настройки часов нажмите клавишу **↓**.
5. Для выхода из меню прибора нажмите и удерживайте клавишу **ESC**.