

8 Установка панели управления Uponor Smatrix Wave PLUS

К системе подключаются следующие панели управления:

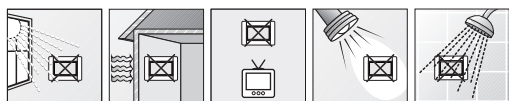
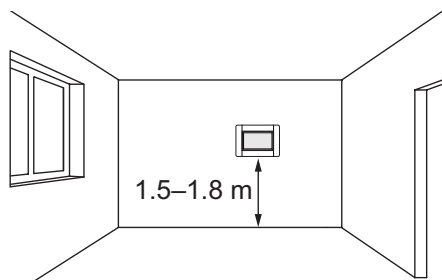
- Uponor Smatrix Wave PLUS панель управления I-167

На панели управления регистрируются и управляются до четырех контроллеров.

8.1 Размещение панели управления

Ознакомьтесь с рекомендациями по подготовке к установке (см. раздел 4.2 Подготовка к установке), а также используйте следующие рекомендации при размещении панели управления:

1. Выберите внутреннюю стену в помещении и расположение от 1,5 м до 1,8 м от пола.
2. Панель управления должна располагаться на удалении от прямого солнечного света.
3. Панель управления не должна нагреваться через стену от солнечного света.
4. Панель управления должна располагаться на удалении от любого источника тепла, например, телевизора, электрооборудования, камина, освещения и т.д.
5. Панель управления должна располагаться на удалении от любого источника влажности и попадания воды (IP20).



8.2 Установка панели управления на стене

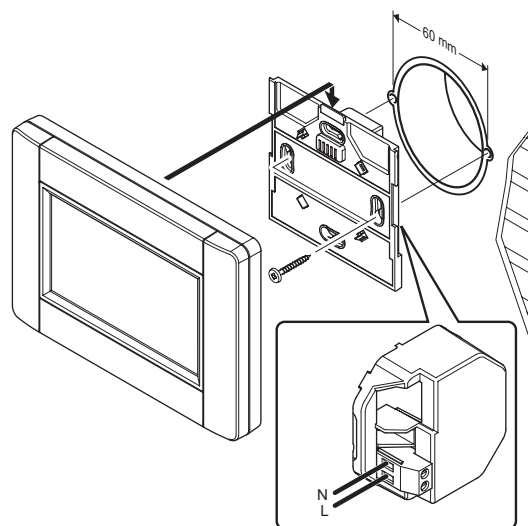
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРЕПЁЖНОЙ ПЛАНКИ (РЕКОМЕНДУЕТСЯ)

На рисунке внизу показано расположение монтажных отверстий на крепёжной планке, способ прикрепления панели управления и подключения питания.



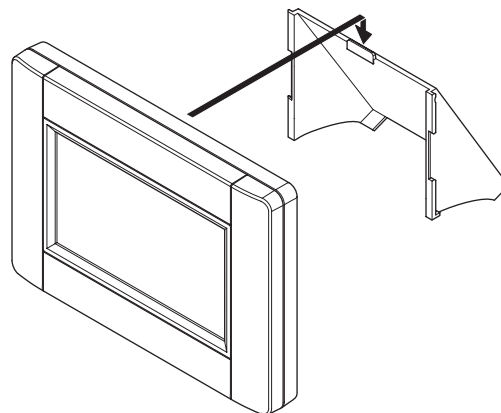
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Электромонтаж и обслуживание в отсеках с напряжением 230 В перем. тока под закрытыми крышками допускаются только под контролем квалифицированного электрика.



8.3 Установка на настольной подставке

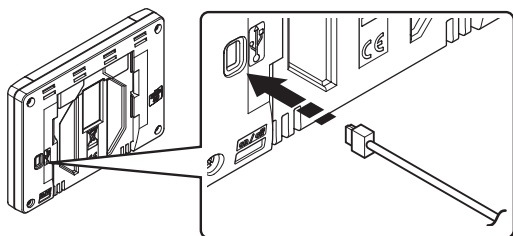
На рисунке ниже показано, как закрепить панель управления на настольной подставке.



8.4 Кабель зарядного устройства

Панель управления необходимо заряжать в закреплённом положении на крепёжной планке на стене, но при необходимости можно использовать стандартный кабель мини-USB.

На приведенном ниже рисунке показано место крепления кабеля.

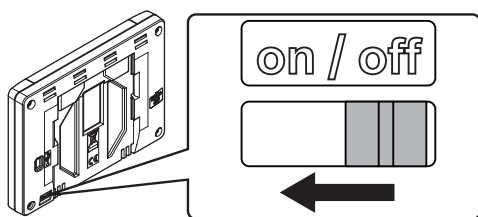


8.5 Запуск мастера установки

При первом запуске панели управления или после сброса к заводским настройкам, на сенсорном экране появляется мастер установки.

ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

Выключатель питания расположен в нижнем левом углу на задней стенке панели управления. Питание панели управления включается при подключении к источнику питания.



В мастере установки принят следующий порядок:

Нет	Описание
1	Установка языка
2	Установка региональных настроек
3	Установка даты и времени
4	Установка системы в режим отопления и/или охлаждения
5	Регистрация панели управления на контроллере

Все эти настройки доступны в системе меню панели управления.

Навигация панели управления:

Значок	Описание
	Переход в главное меню
	Назад/отменить изменения (если не сохранено)
	Прокрутка вверх и вниз в списках
	Прокрутка в сторону или изменение подменю (если доступно)
	Отмена настроек и возврат в предыдущее меню
	Переход в предыдущее поле
	Снижение значения
	Повышение значения
	Переход на следующее поле
	Подтверждение настроек и возврат в предыдущее меню или переход к следующему шагу в мастере установки
	Настройки
	Появляется в некоторых меню, в которых для параметра предусмотрены дополнительные настройки

Дополнительную информацию см. в разделе 14 Эксплуатация панели управления Uponor Smatrix Wave PLUS.

УСТАНОВКА ЯЗЫКА

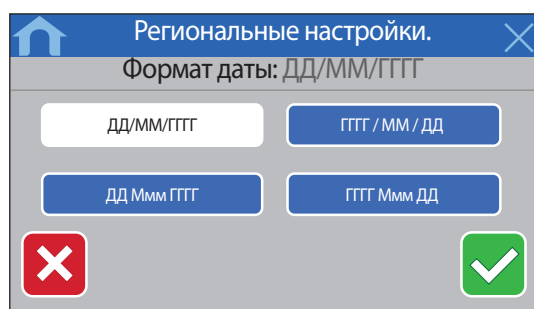
Работа с панелью управления возможна на нескольких языках. Некоторые распространенные языки загружены в панель управления, но с помощью карты microSD можно добавить и другие.



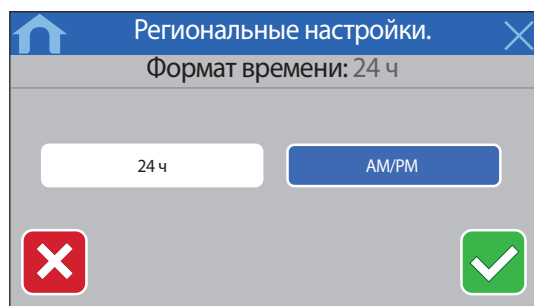
1. Выберите требуемый язык из списка, нажав значок флага.
2. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.

УСТАНОВКА РЕГИОНАЛЬНЫХ НАСТРОЕК

Установка региональных настроек даты и времени.



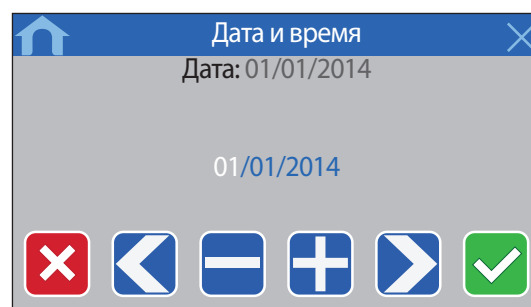
1. Выберите предпочитаемый формат даты.
2. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.



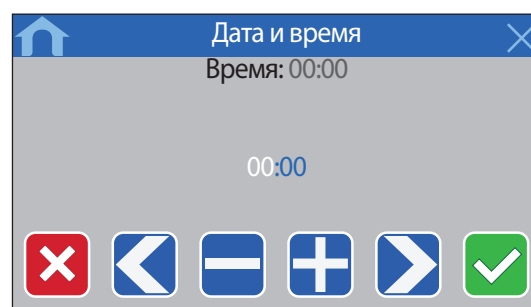
3. Выберите предпочитаемый формат времени.
4. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.

УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ

Установка даты и времени в системе.



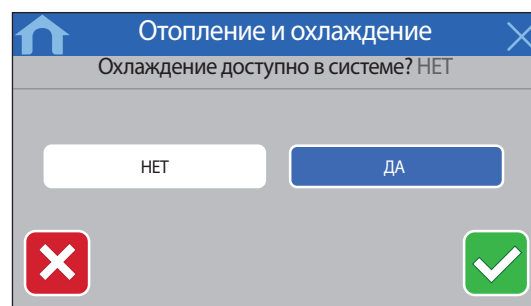
1. Установите текущую дату.
2. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.



3. Установите текущее время.
4. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.

ВЫБОР ВОЗМОЖНОСТИ ОХЛАЖДЕНИЯ В СИСТЕМЕ

Выбор возможности или невозможности охлаждения в системе.

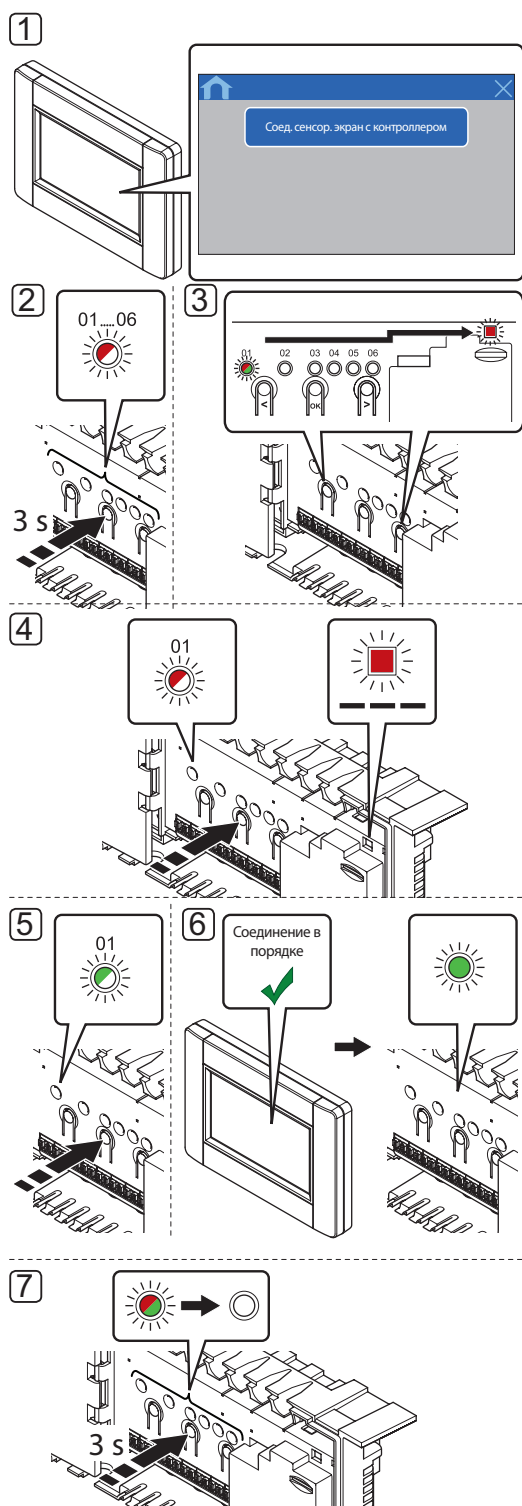


1. Выберите возможность охлаждения в системе.
2. Подтвердите и перейдите к следующему шагу в мастере установки.

РЕГИСТРАЦИЯ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ НА КОНТРОЛЛЕРЕ

Чтобы управлять подключенной системой, панель управления должна быть зарегистрирована на контроллер.

На панели управления регистрируются и управляются до четырех контроллеров.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Перед регистрацией панели управления требуется регистрация как минимум одного термостата.



ВНИМАНИЕ!

Убедитесь, что контроллер в режиме работы. Информацию о выходе в режим работы смотрите в разделе 10.4 Режим работы > Выход в режим работы.

Регистрация панели управления на контроллере:

1. Для запуска регистрации нажмите **Соединить сенсорный экран с контроллером** в меню **РЧ-линия (Главное меню > Предпочтения)** или **Мастер установки**.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **OK** на контроллере, чтобы один из светодиодов канала начал мигать.
3. Кнопками **<** или **>** переместите указатель на светодиод питания (светодиод мигает красным светом).
4. Нажмите кнопку **OK**, чтобы выбрать регистрацию системного устройства. Светодиод питания начинает мигать по схеме длинный сигнал - короткая пауза - длинный сигнал. Канал 1 начинает мигать красным светом.
5. Нажмите кнопку **OK**, чтобы зарегистрировать сенсорную панель управления на контроллере. Светодиод канала 1 начинает мигать зеленым светом.
6. Панель управления регистрируется на контроллере. Светодиод выбранного канала в контроллере загорается постоянным зеленым светом, регистрация завершена.
7. Чтобы завершить регистрацию и вернуться в рабочий режим, нажмите и удерживайте кнопку **OK** на контроллере до выключения зеленых светодиодов.

Информацию об отмене регистрации ранее зарегистрированной панели управления смотрите в разделе 10.6 Отмена регистрации каналов в контроллере.