

**РУКОВОДСТВО
ПО БЫСТРОЙ
УСТАНОВКЕ
КОМПЛЕКТА
ДООСНАЩЕНИЯ ДЛЯ
SPA TOUCH CONTROL**

ОФИЦИАЛЬНЫЙ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ
КОНТАКТ ПЛЮС
WWW.CONTACTPLUS.RU
INFO@CONTACTPLUS.RU
+7 499 504-88-48



КОМПЛЕКТ ДООСНАЩЕНИЯ
SPA TOUCH CONTROL
ДЛЯ ПАРОГЕНЕРАТОРОВ
HYGROMATIK FLEXLINE

Общая информация

Эту инструкцию следует использовать только, как приложение к основной инструкции пульта управления. Соблюдайте нормы безопасности при работе с оборудованием HygroMatik. Информацию по безопасному использованию вы найдете в главе 2 основной инструкции пульта.

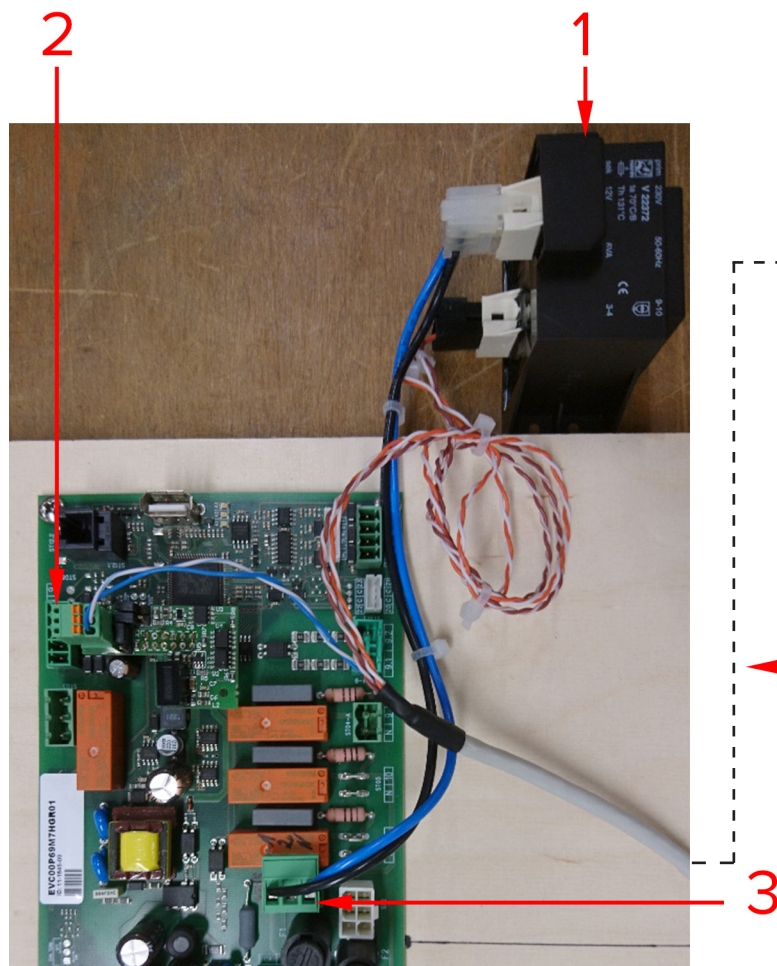


Внимание! Высокое напряжение. Все электрические подключения должны выполнять квалифицированный электрик. Ответственность за проверку квалификации специалиста лежит на покупателе оборудования.

Руководство по быстрой установке комплекта дооснащения для пульта SPA TOUCH CONTROL

Комплект поставки:

1. Трансформатор 230 В / 12 В подает энергоснабжение напряжением 12 В на SPA TOUCH CONTROL.
2. Драйвер интерфейса для подключения к электронной плате парогенератора для коммуникации между SPA TOUCH CONTROL и электронной платой парогенератора.
3. Штекер для клемм ST15 L + N для подключения питания трансформатора.
4. Штекеры и кабели.

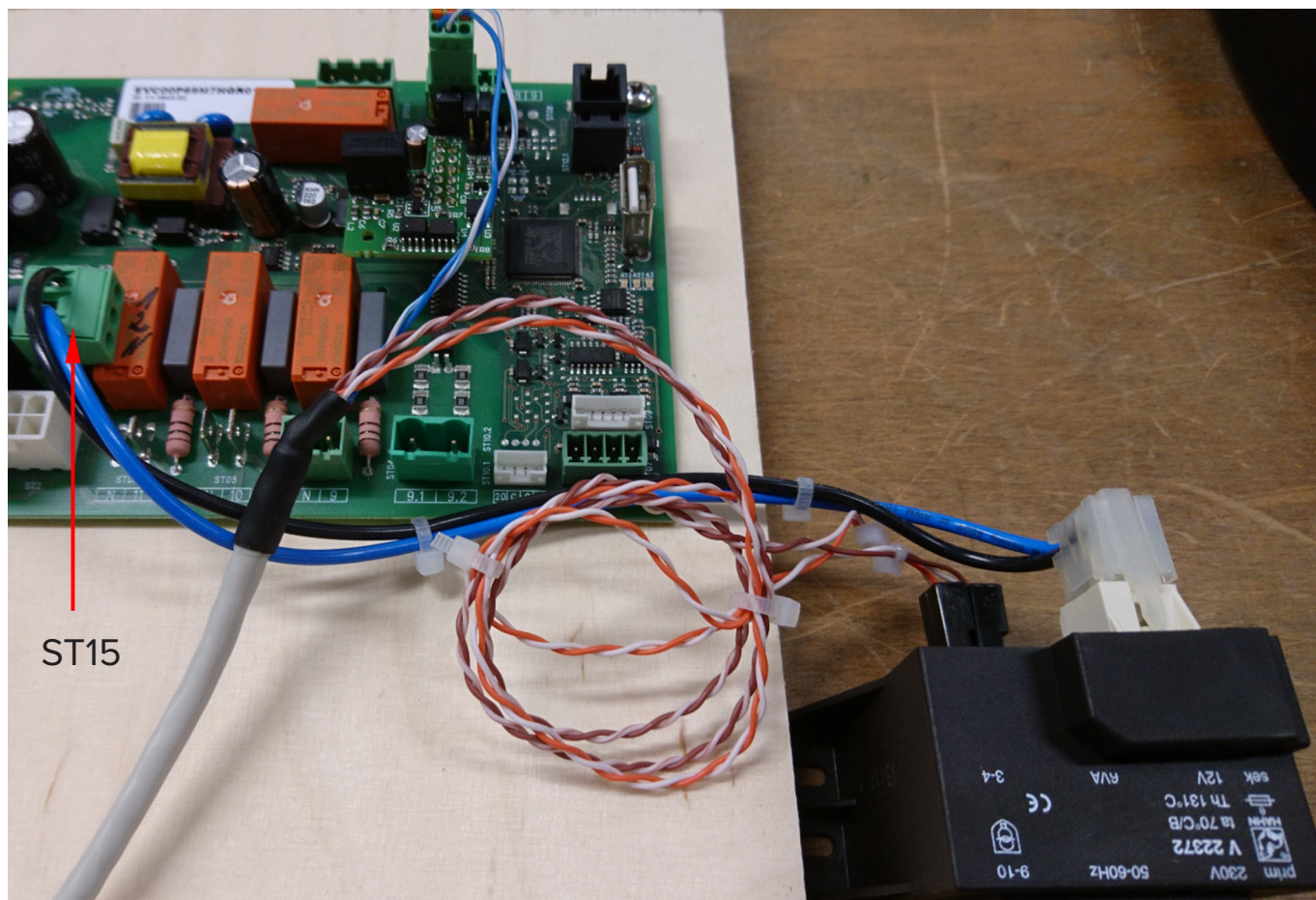


SPA TOUCH CONTROL

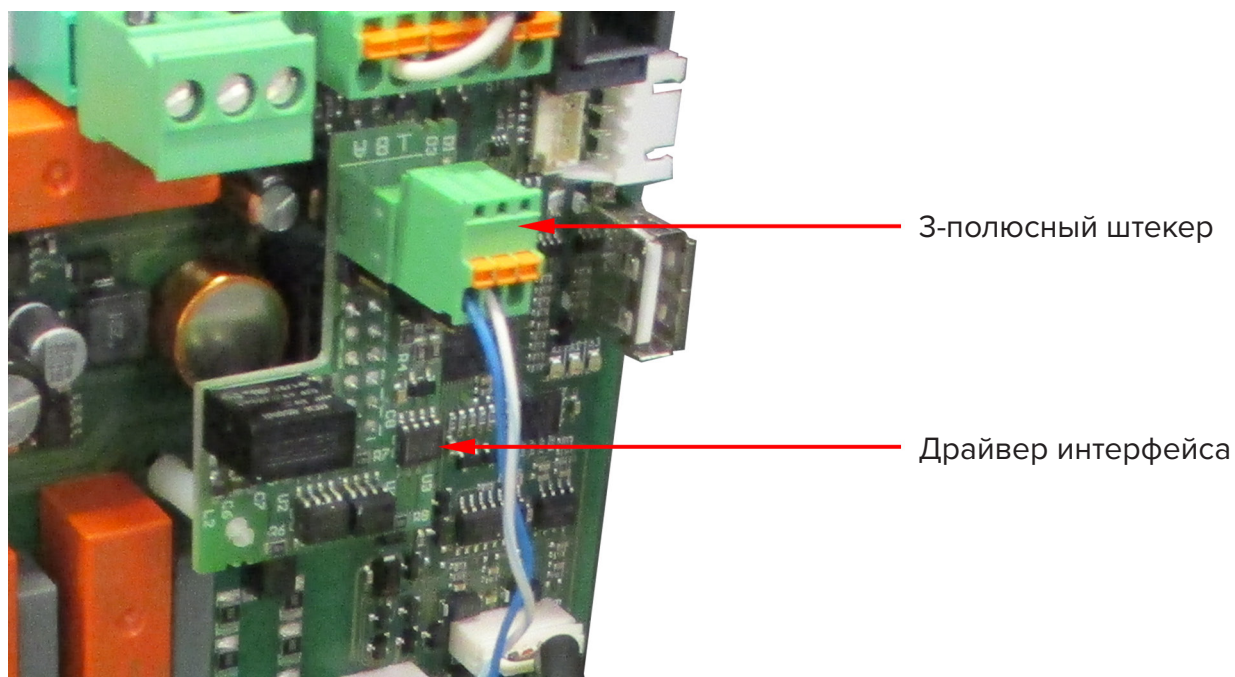
Кабель Cat5
(витая пара, с RJ45 на концах)
и SPA TOUCH CONTROL
не входят в комплект поставки.

Электрические подключения

Трансформатор требует подключения к 230 В (L+N). 230 В может быть взято из разъема для подключения основной платы клемм ST15 L (черный кабель) и N (синий кабель).



Подключите маленькую печатную плату (драйвер интерфейса) к основной плате. Вставьте зеленый 3-полюсный штекер в маленькую печатную плату (драйвер интерфейса).



Установка заглушки для подключения кабеля «парогенератор - SPA Remote Touch»

Снимите один из больших кабельных вводов.



Вставьте черный соединитель (RJ45).



Подключите фишку RJ45 кабеля к черному разъему (RJ45).



Подключение SPA TOUCH CONTROL к парогенератору

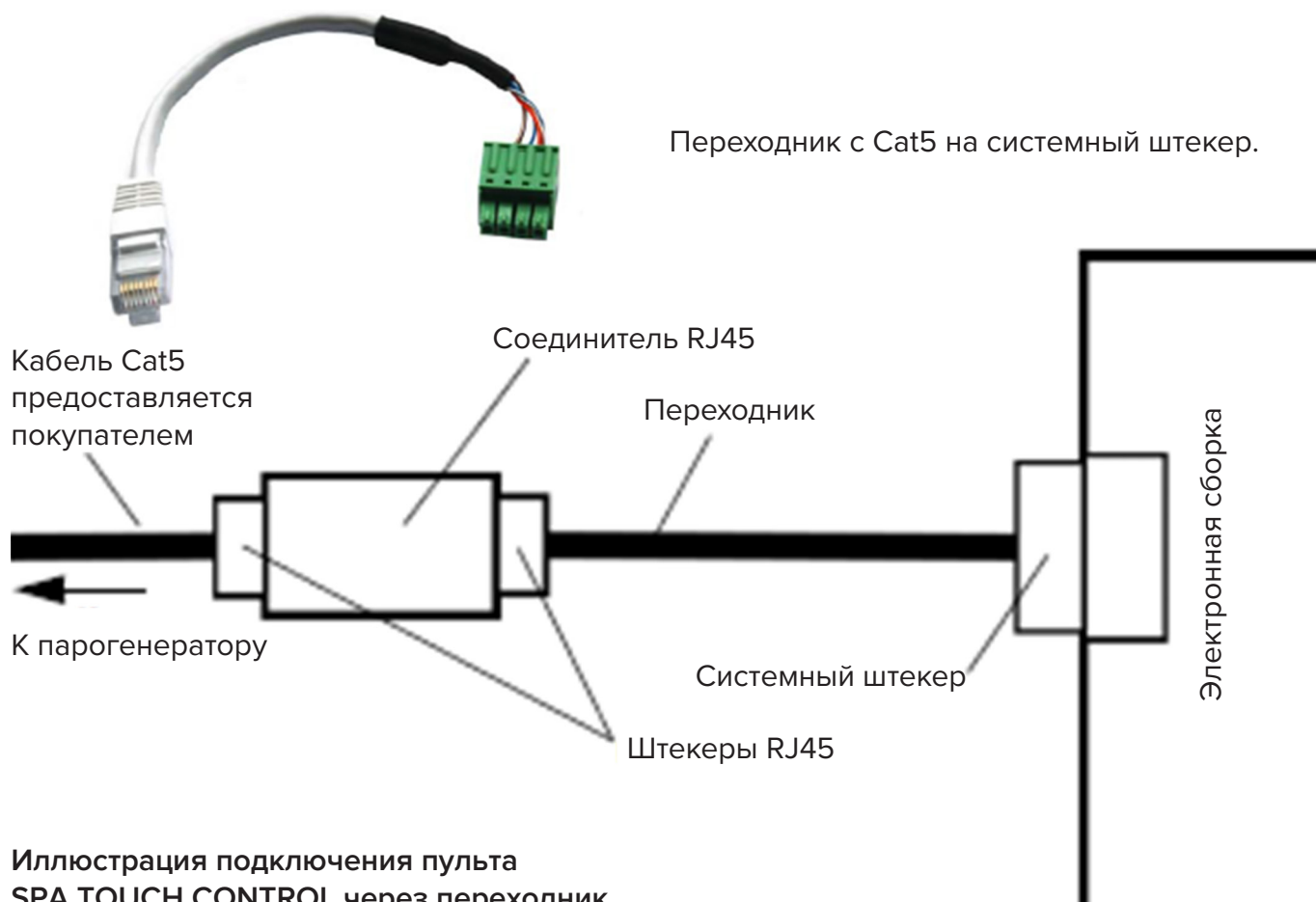


Подключите кабель Cat5 к черному разъему (RJ45) на нижней стороне корпуса парогенератора.

Обратите внимание: кабель Cat5 не поставляется компанией HygroMatik. Используйте только кабель Cat5 с RJ45 EIA / TIA-568A или B!

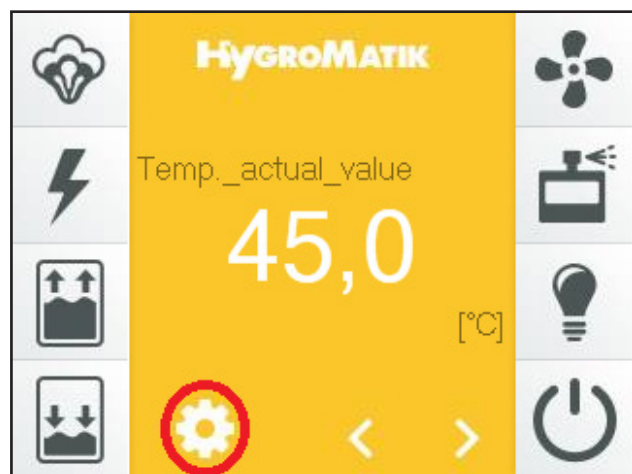
Другой конец кабеля Cat5 подключите к разъему адаптера RJ45 SPA TOUCH CONTROL.

Подключение 1: Использование переходника.

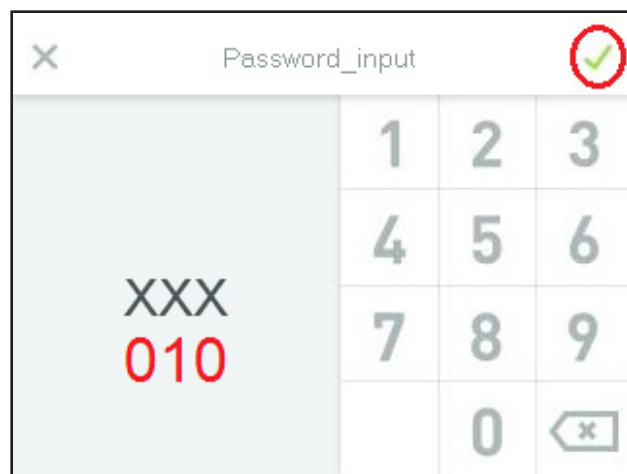


Проверка скорости передачи и адреса Modbus

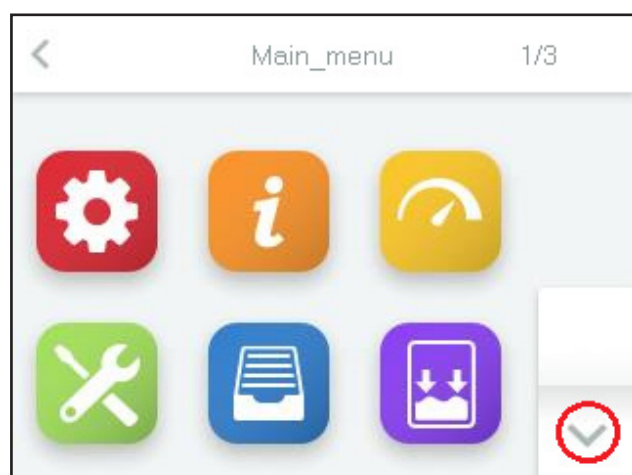
Скорость передачи = 9600, адрес Modbus = 1.



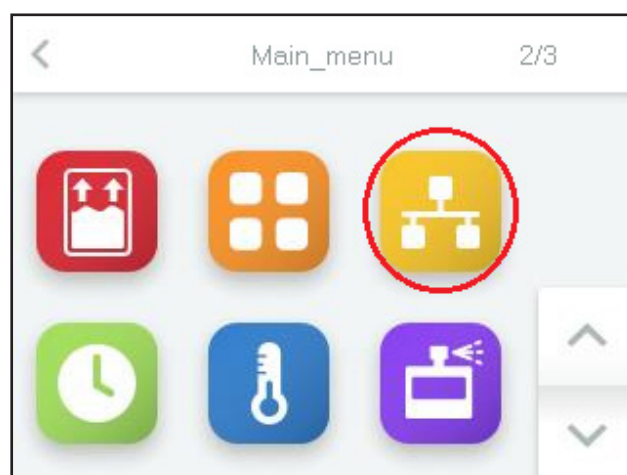
1. Коснитесь середины экрана и нажмите на символ шестеренки.



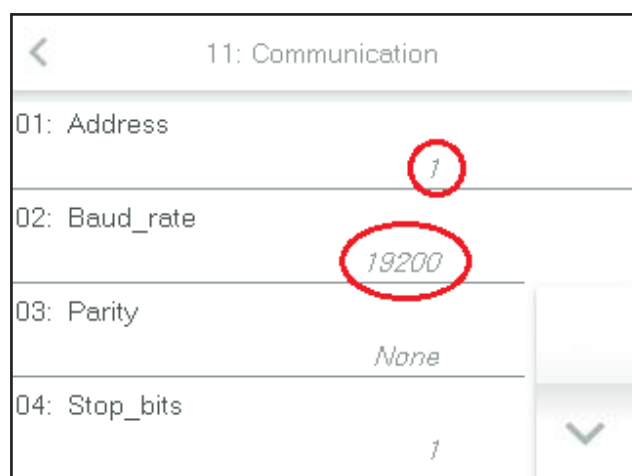
2. Введите код 010 и нажмите зеленый символ подтверждения.



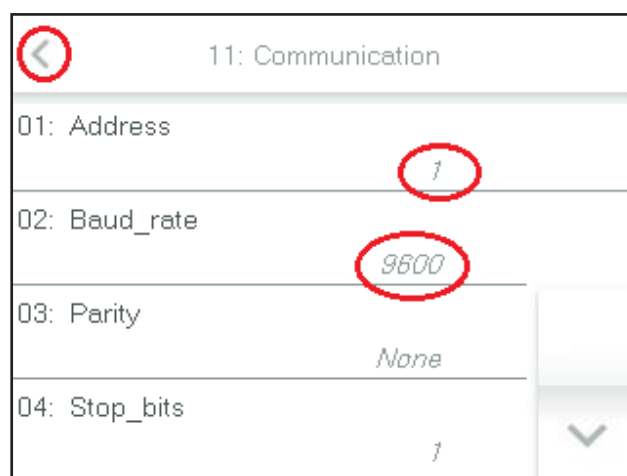
3. В главном меню перейдите на страницу 2.



4. Войдите в меню связи.



5. Проверьте адрес и скорость передачи.



6. Установите скорость передачи 9600.

11: Communication	
01: Address	1
02: Baud_rate	9600
03: Parity	None
04: Stop_bits	1

7. Выйдите из меню связи с помощью стрелки вверх слева.

Main_menu		2/3
[Red icon: two upward arrows]	[Orange icon: 3x3 grid]	[Yellow icon: hierarchical tree]
[Green icon: clock]	[Blue icon: thermometer]	[Purple icon: monitor with signal waves]

8. Чтобы вернуться к главному экрану, снова нажмите верхнюю левую стрелку.