



Инструкция по подключению внешних устройств к электрическому котлу Stout серии SEB-0001, SEB- 2101.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Установка и подключение оборудования должны производиться квалифицированным специалистом, который может нести ответственность за правильность действий и дать рекомендации по использованию устройств.

При подключении должны быть соблюдены действующие стандарты и правила. Неквалифицированный монтаж, а также несоблюдение требований настоящей инструкции может привести к повреждению оборудования, нанесению материального ущерба и представлять опасность для жизни.

Внимание! Не производите самостоятельно разборку оборудования, при обнаружении неисправностей, вызывайте квалифицированного специалиста, имеющего право на производство данных работ.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕГО КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА С БЕСПОТЕНЦИАЛЬНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИМ РЕЛЕ

А. Определить расположение контактов управляющего реле термостата.

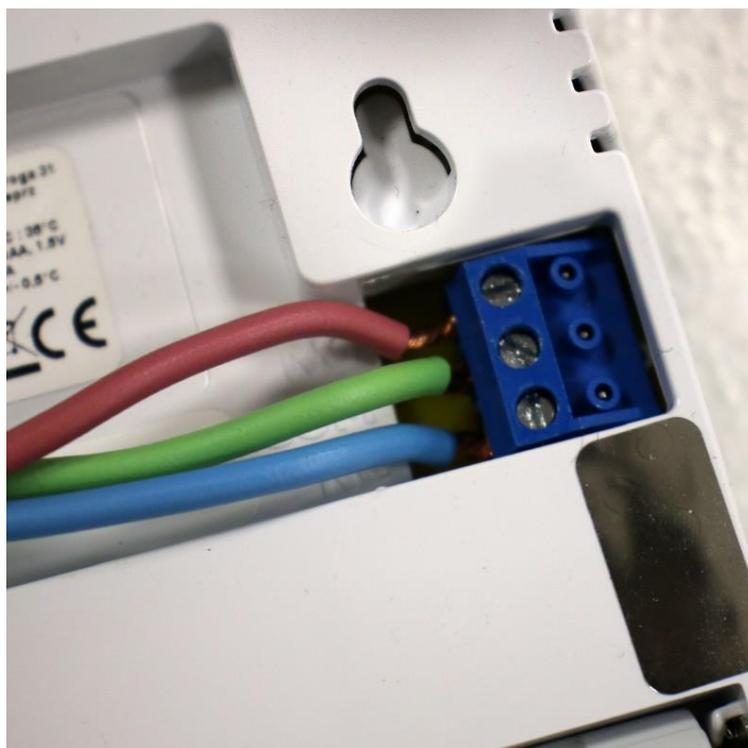


NO – нормально разомкнутый контакт

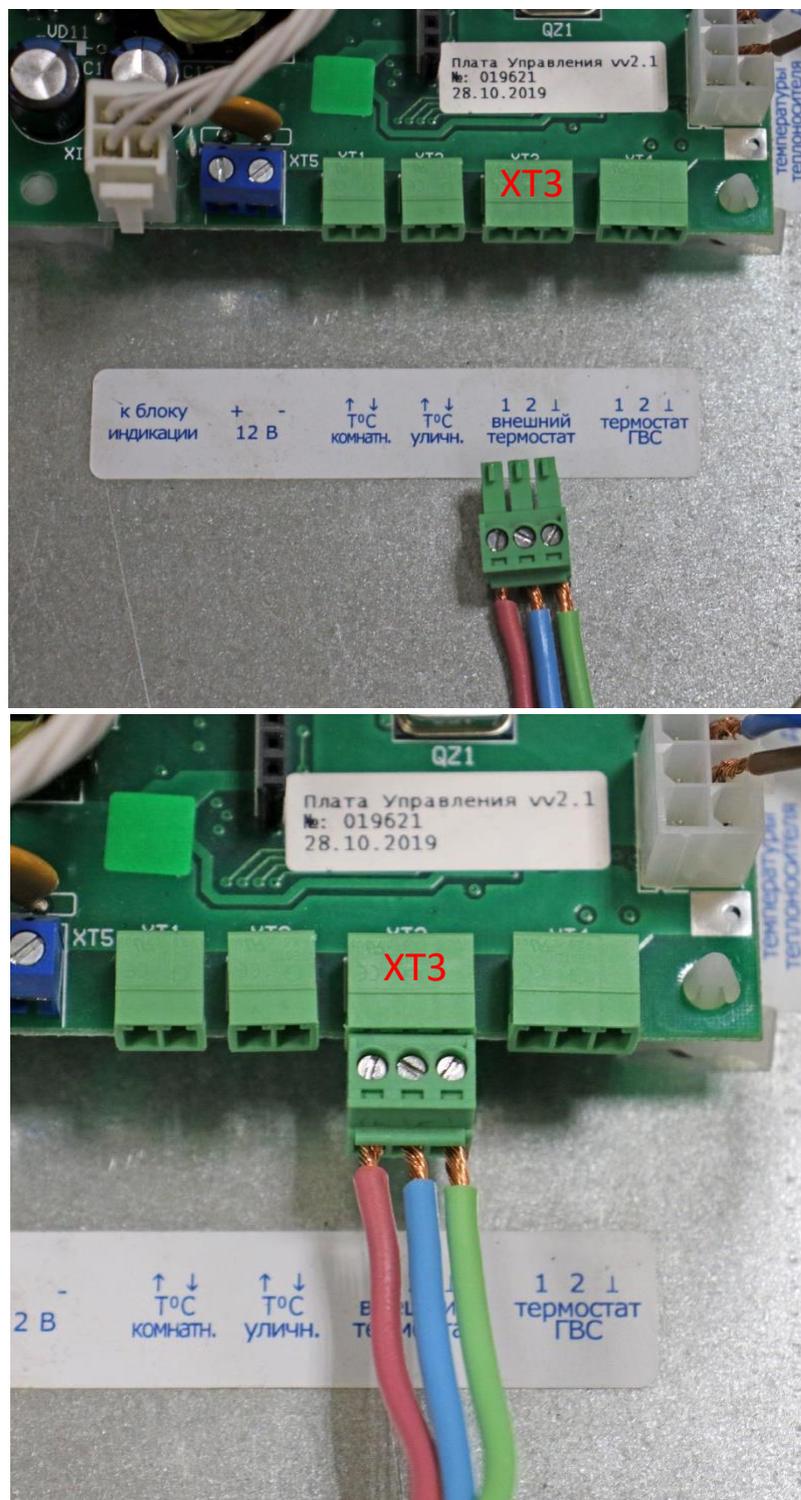
COM – общий контакт

NC – нормально замкнутый контакт

Б. Подключить провода к реле как показано на фото ниже: Синий провод – к контакту (NC); Зеленый провод – к контакту (COM); Коричневый провод – к контакту (NO)



В. При таком расположении проводов на контактах реле термостата, подключение ответных проводов на контакт (ХТ3) к плате котла Stout производить в следующей конфигурации: Коричневый провод – контакт, обозначенный цифрой (1); Синий провод – контакт с цифрой (2); Зеленый провод - ⊥ (общий контакт).

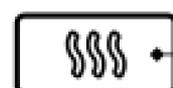


Г. После подключения выполнить следующие настройки на панели котла:

Меню → Режим работы → «Отопление»

Меню → Настройки → Функция термостат → «Включить»

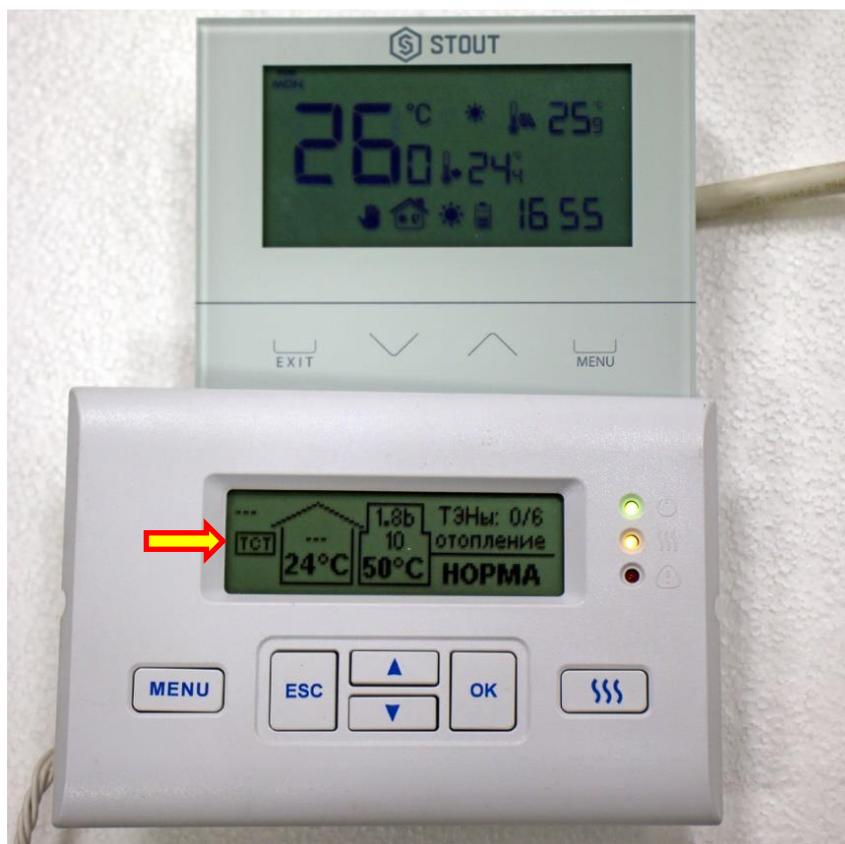
После выполнения настроек нажать кнопку включения нагрева →



Д. Во время нагрева на панели управления котла будет отображаться индикатор (ТСТ), закрасенный черным цветом (см. стрелка на фото ниже).



В условиях, когда термостат отключает котел, на экране будет отображаться индикатор (ТСТ) без цветового заполнения.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕГО КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ, ТИПА «ZONT», «MY HEAT» И ДР.

А. Определить расположение контактов управляющего реле:



O – общий контакт

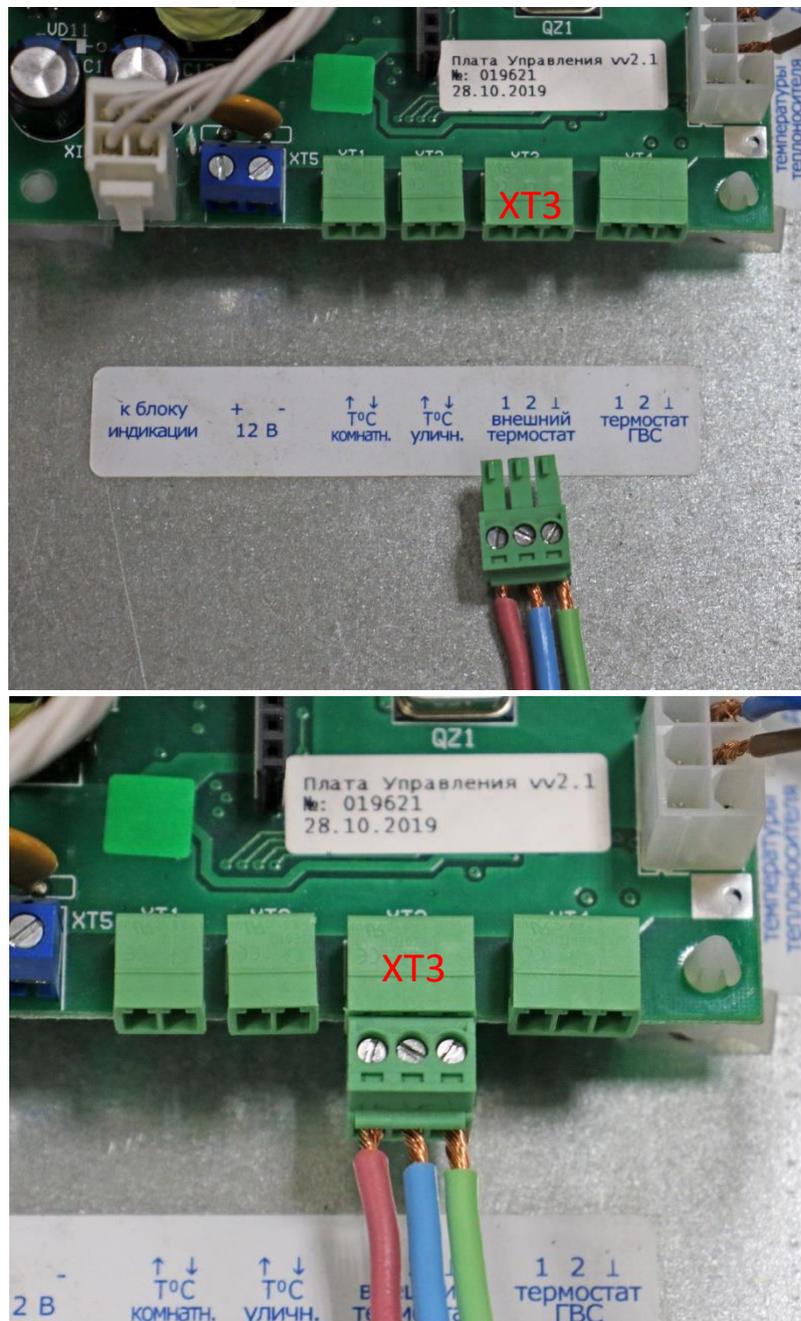
H3 – нормально замкнутый контакт

HP – нормально разомкнутый контакт

Б. Подключить провода к реле как показано на фото ниже: Зеленый провод – к контакту (O);
Коричневый провод - к контакту (H3); Синий провод - к контакту (HP).



- В. При таком расположении проводов на контактах внешнего устройства, подключение ответных проводов на контакт (ХТ3) к плате котла Stout производить в следующей конфигурации: Коричневый провод – контакт, обозначенный цифрой (1); Синий провод – контакт с цифрой (2); Зеленый провод - ⊥ (общий контакт).

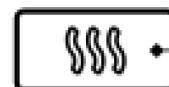


- Г. После подключения выполнить следующие настройки на панели котла:

Меню → Режим работы → «Отопление»

Меню → Настройки → Функция термостат → «Включить»

После выполнения настроек нажать кнопку включения



нагрева →

- Д. Настроить внешнее устройство управления «ZONT», «My Heat» и др. в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Логика работы котла сводится к следующей схеме:

В то время, когда котел должен нагревать помещение, контакты 2 и «Общий» клеммы ХТЗ должны быть разомкнуты; а контакты 1 и «Общий» замкнуты, они отвечают за индикацию на дисплее.

В то время, когда котел должен выключиться, контакты 2 и «Общий» клеммы ХТЗ должны быть замкнуты.

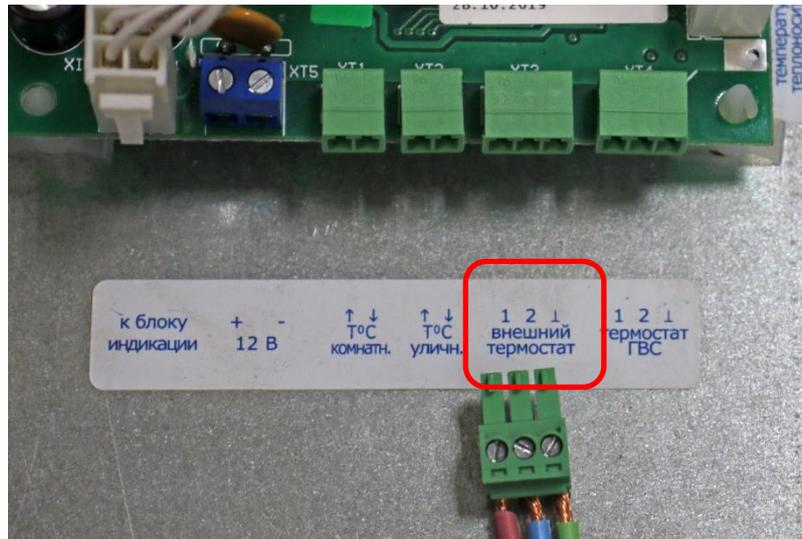


Схема подключения термостатов может отличаться «инверсией» из-за по-разному настроенного программного обеспечения термостата. Если вы подключили термостат, но «все работает наоборот», просто поменяйте местами провода NC и NO в термостате.