



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕМ



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕМ MY HEAT

Преимущества для покупателя:



экономия
до 45 %



окупаемость
оборудования в
среднем 2 года



комфортный
климат в каждом
помещении



информирование о
нештатных
ситуациях



защита от
промерзания



Управление
из любой
точки мира



удобный и
понятный
интерфейс



отсутствует
необходимость
ручной регулировки

Преимущества для монтажной организации:

мониторинг состояния
отопительных систем
клиентов, стоящих на
обслуживании

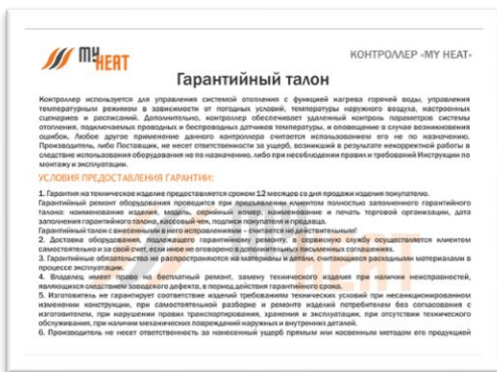
простая настройка с
любого устройства без
проводов и знаний
программирования

контроль сроков
обслуживания
отопительного
оборудования

простая установка
без пайки и
дополнительного
оборудования

КОНТРОЛЛЕР MY HEAT GSM

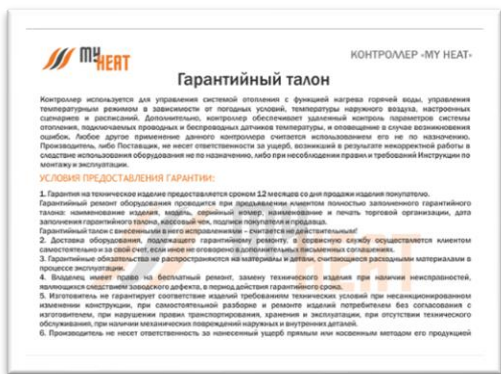
КОМПЛЕКТАЦИЯ





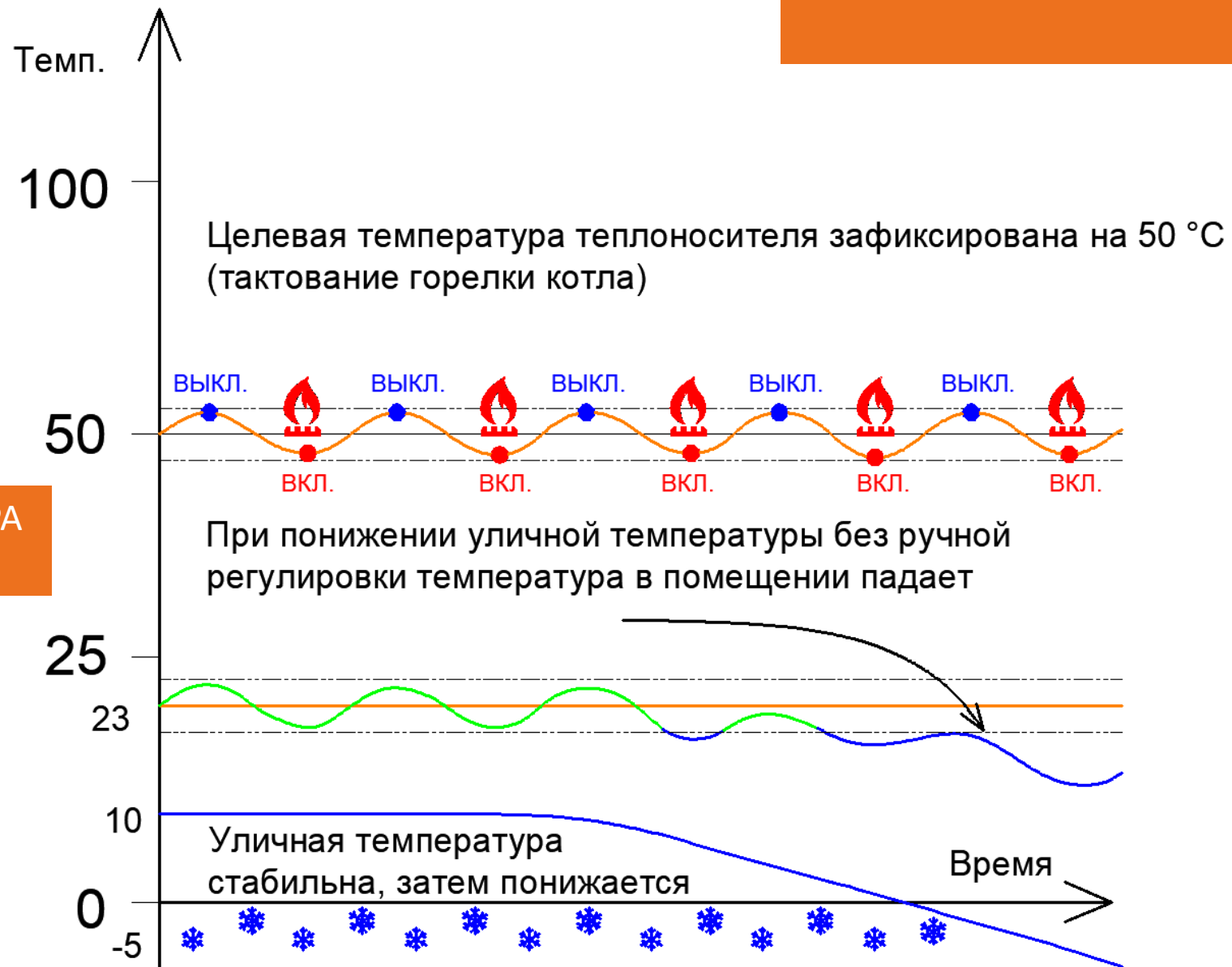
КОНТРОЛЛЕР MY HEAT SMART

КОМПЛЕКТАЦИЯ

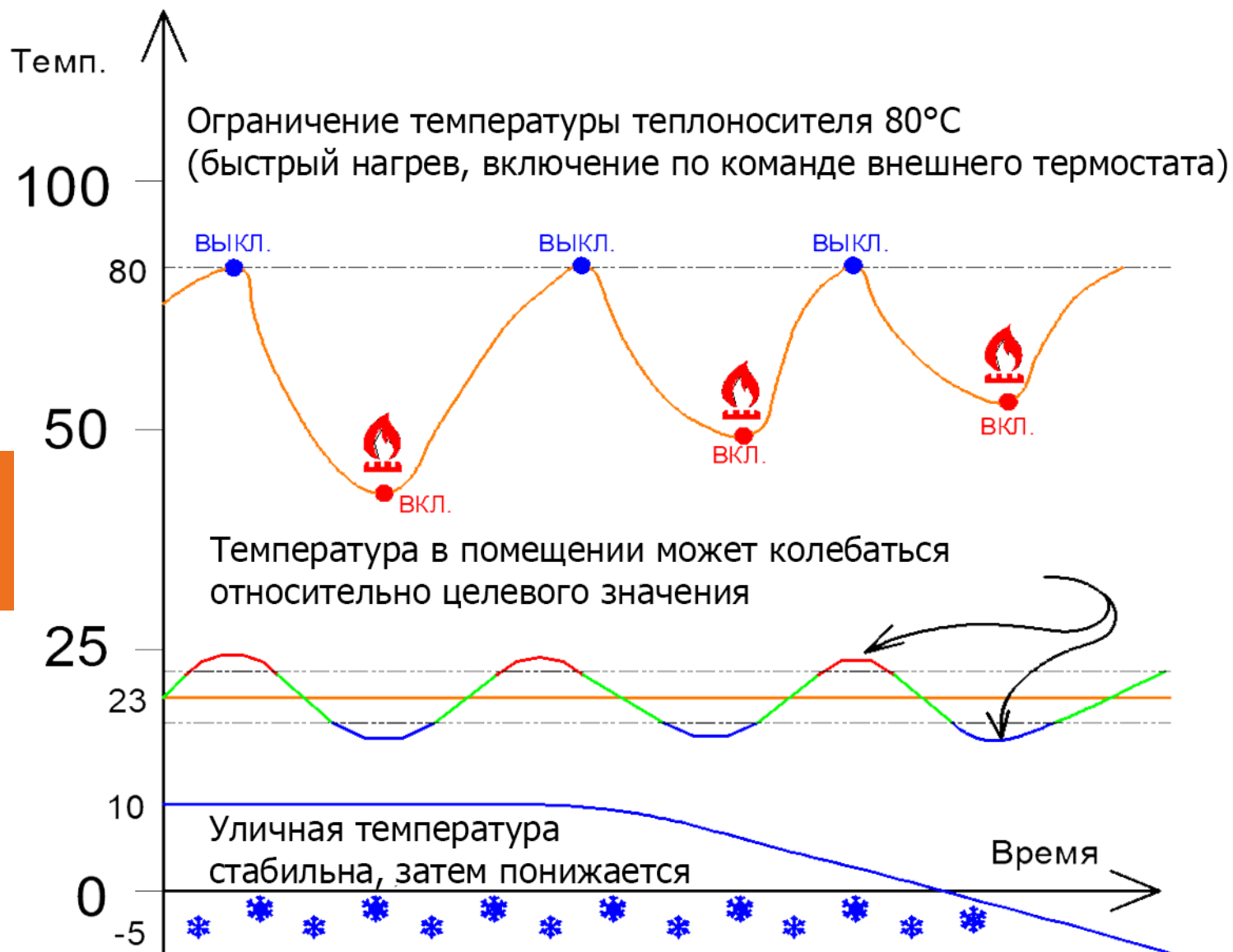




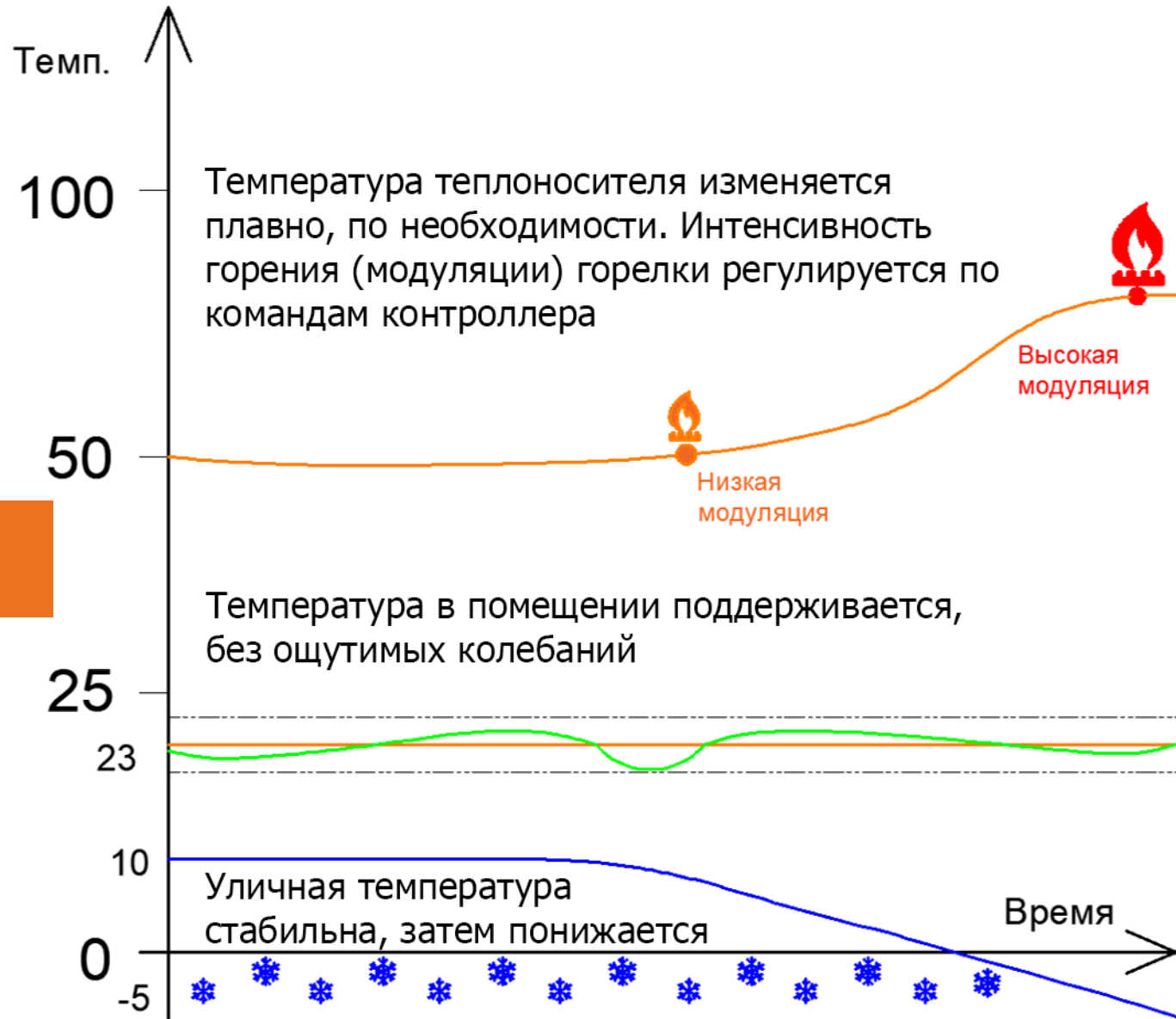
РАБОТА ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА ПО ТЕРМОСТАТУ КОТЛА

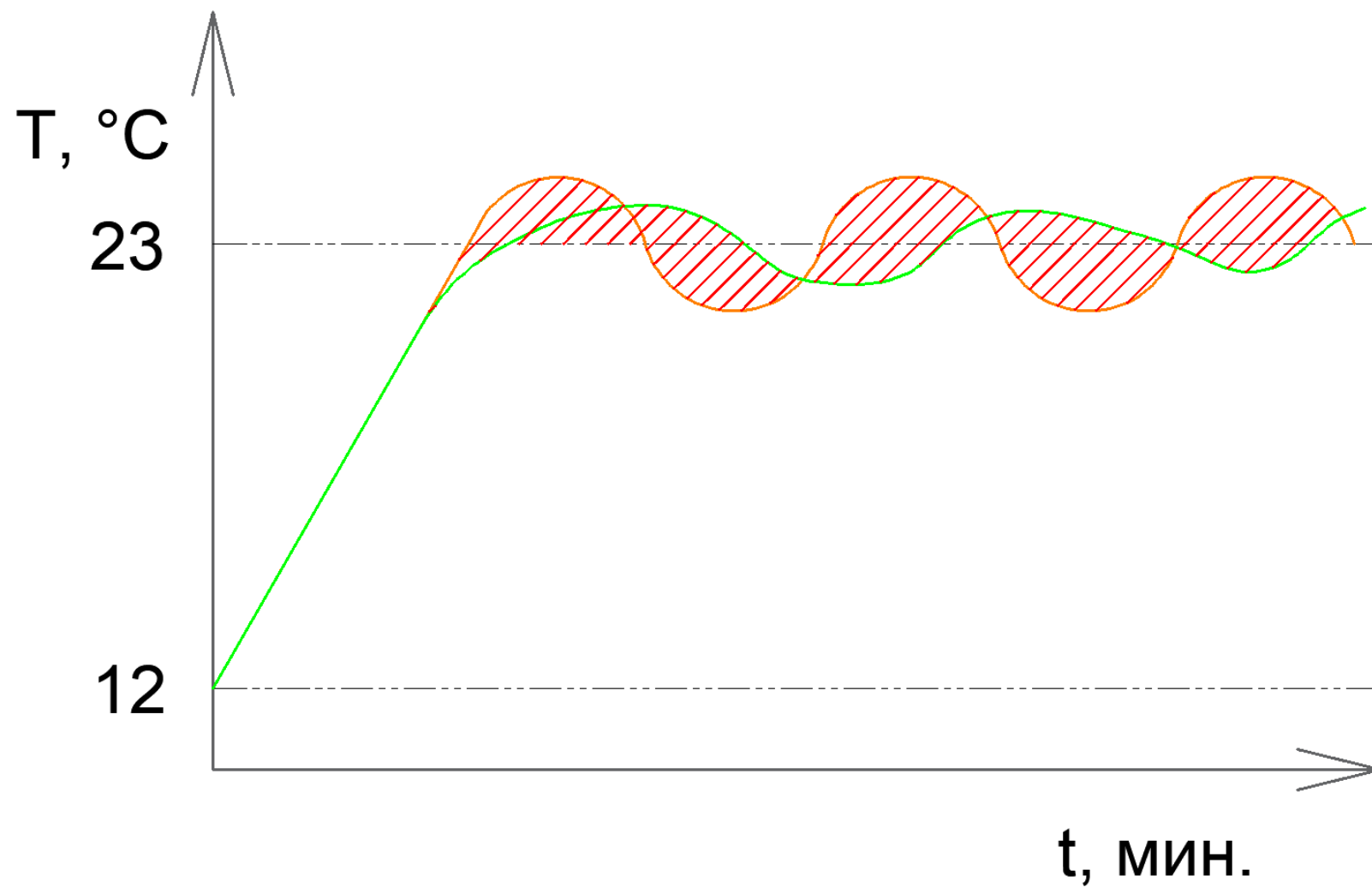


**РАБОТА ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА
ПО КОМНАТНОМУ
ДАТЧИКУ ТЕМПЕРАТУРЫ**



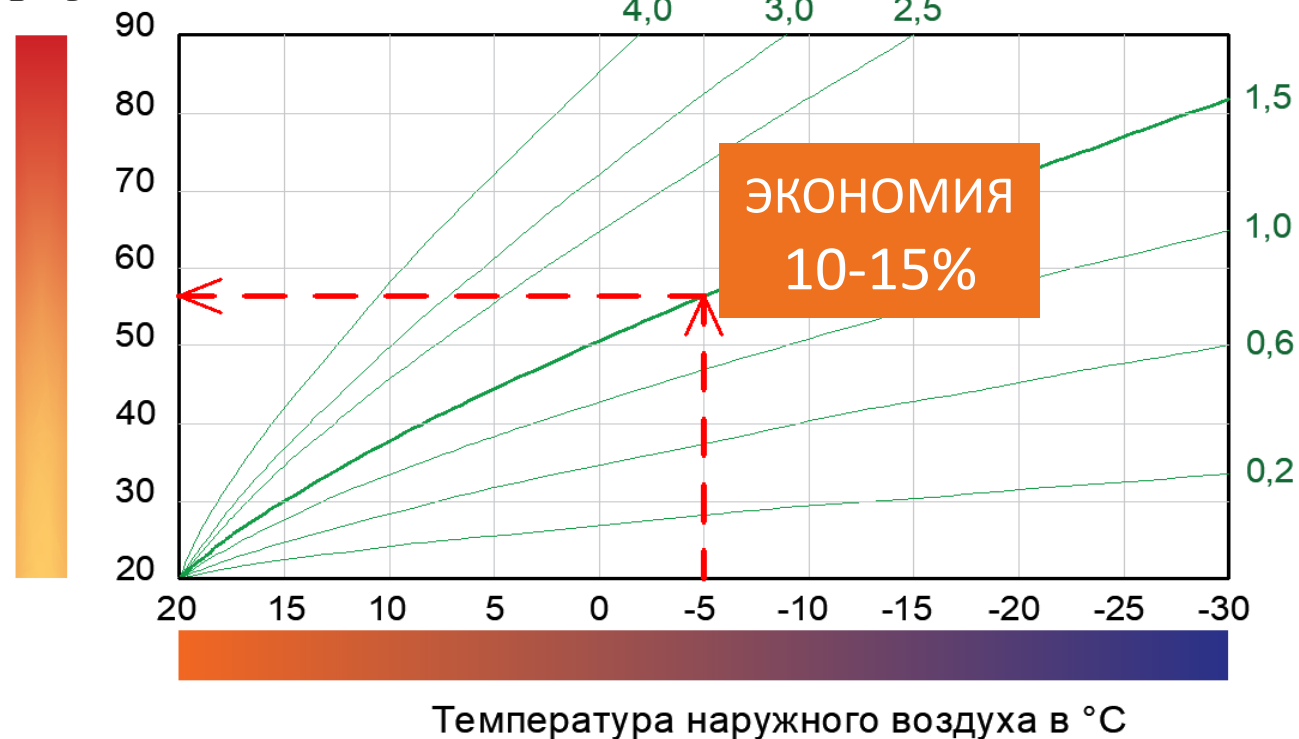
УПРАВЛЕНИЕ КОТЛОМ ПО ЦИФРОВОЙ ШИНЕ





ПОГОДОЗАВИСИМОЕ УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ОТОПЛЕНИЯ

Температура подачи
в °C



Неутепленный дом
150 и более Вт/м²



Плохо утепленный дом
100 - 140 Вт/м²

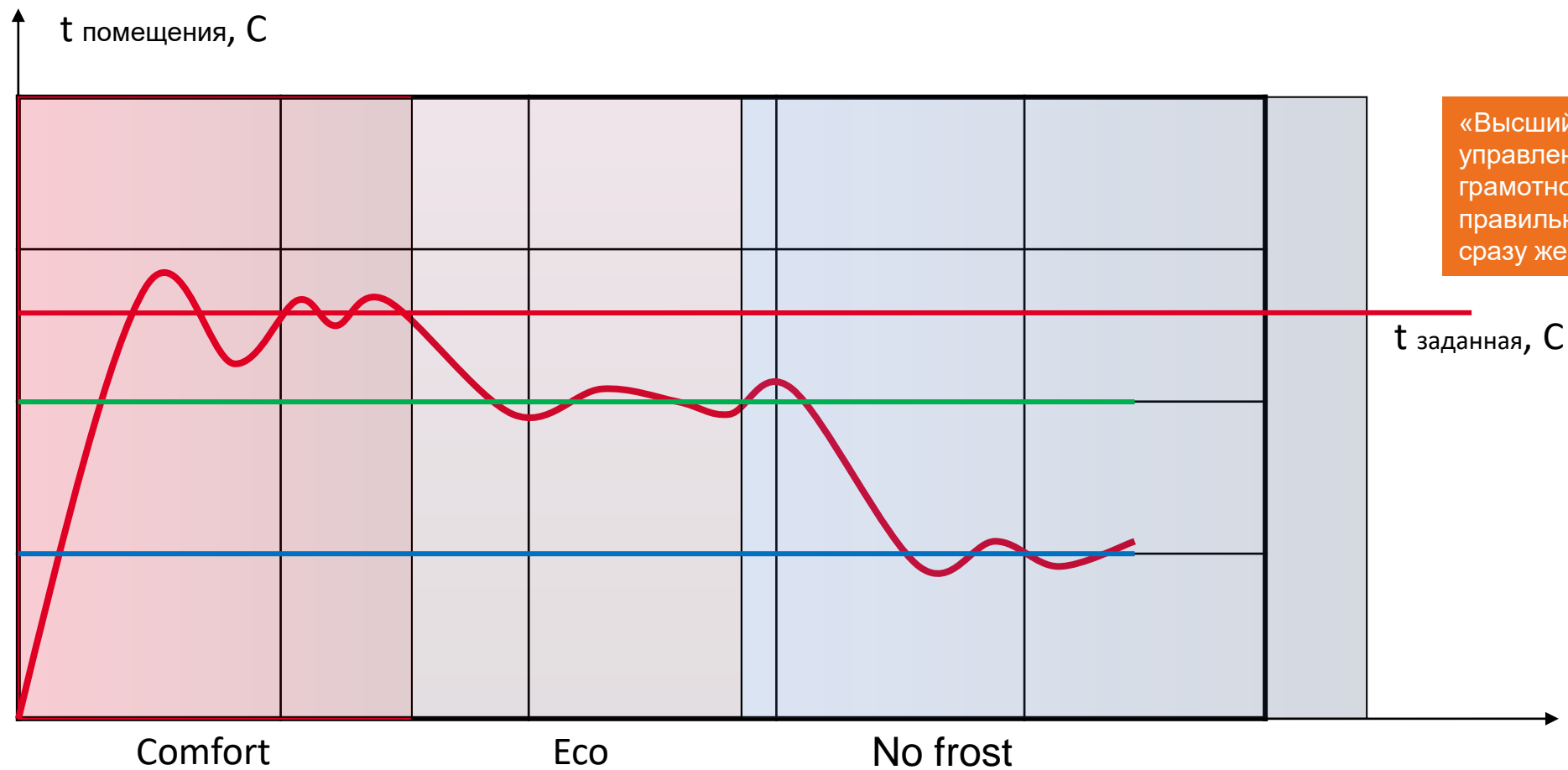


Хорошо утепленный дом
65 - 85 Вт/м²

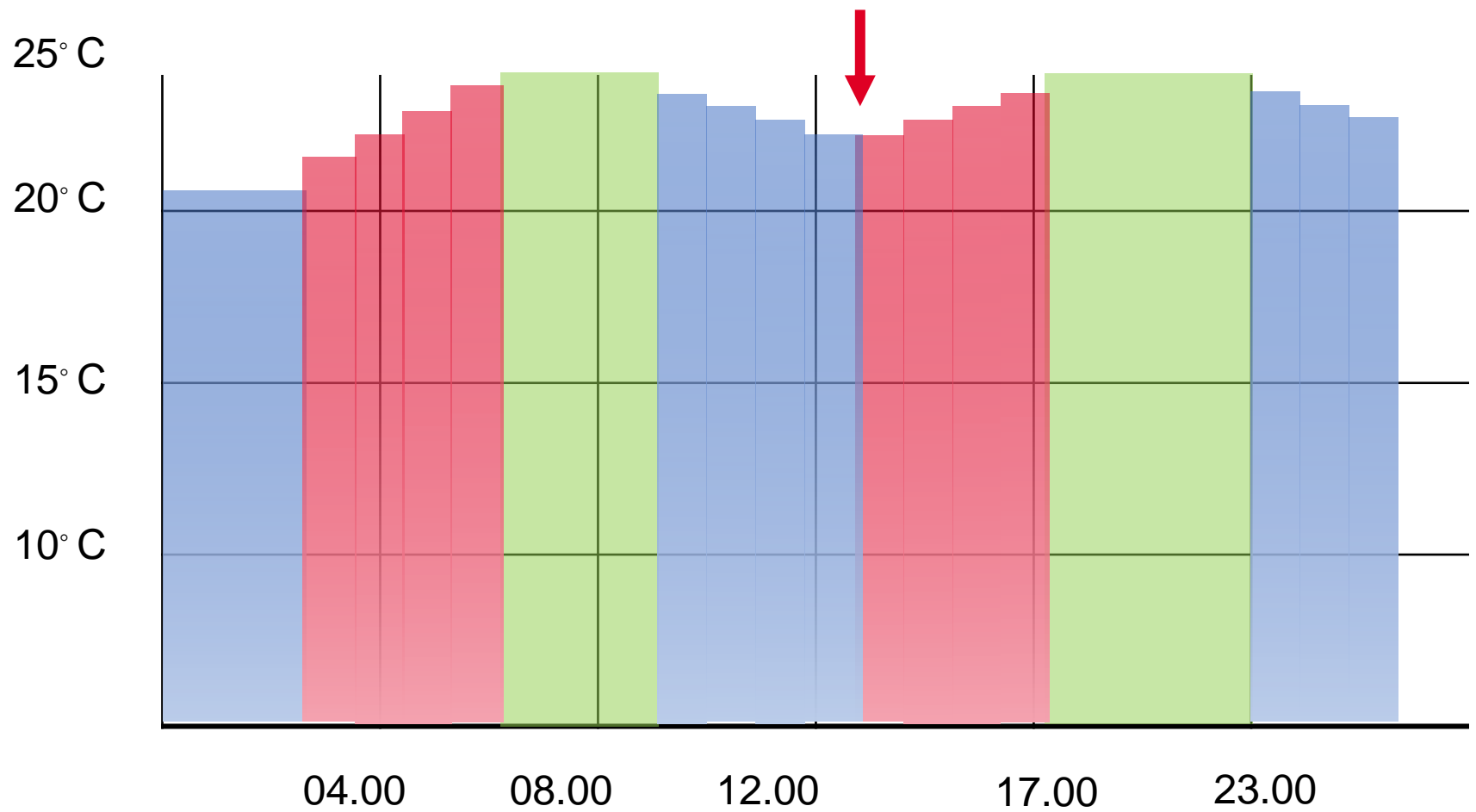


Идеально утепленный дом
25 - 45 Вт/м²

8 видов кривых отопления с возможностью редактирования



«Высший класс в системах управления климатом — это грамотно спроектировать, правильно смонтировать и сразу же начать экономить».



«Модернизация или новая инсталляция — проще не придумать: удобство проектирования и монтажа систем управления климатом, которая сразу после ввода в эксплуатацию начинает экономить энергию»

ПОГОДОЗАВИСИМОЕ УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ОТОПЛЕНИЯ

10-15%

СОЗДАНИЕ РАСПИСАНИЙ И НАСТРОЙКА РЕЖИМОВ ОТОПЛЕНИЯ

10-20%

СОЗДАНИЕ РАСПИСАНИЙ И НАСТРОЙКА РЕЖИМОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

5-7 %

СВЕДЕНИЕ К МИНИМУМУ ТЕМПЕРАТУРНЫХ КОЛЛЕБАНИЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ

3 %



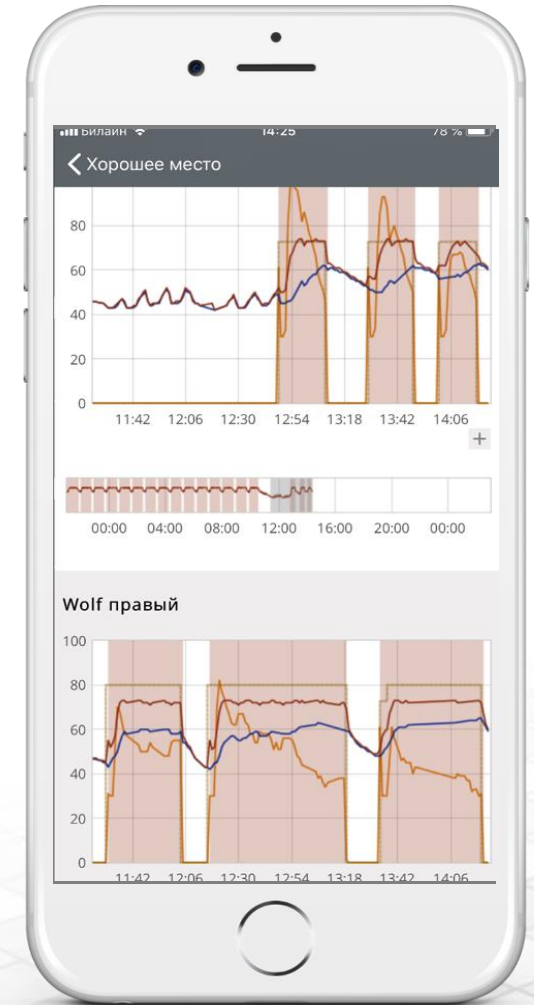
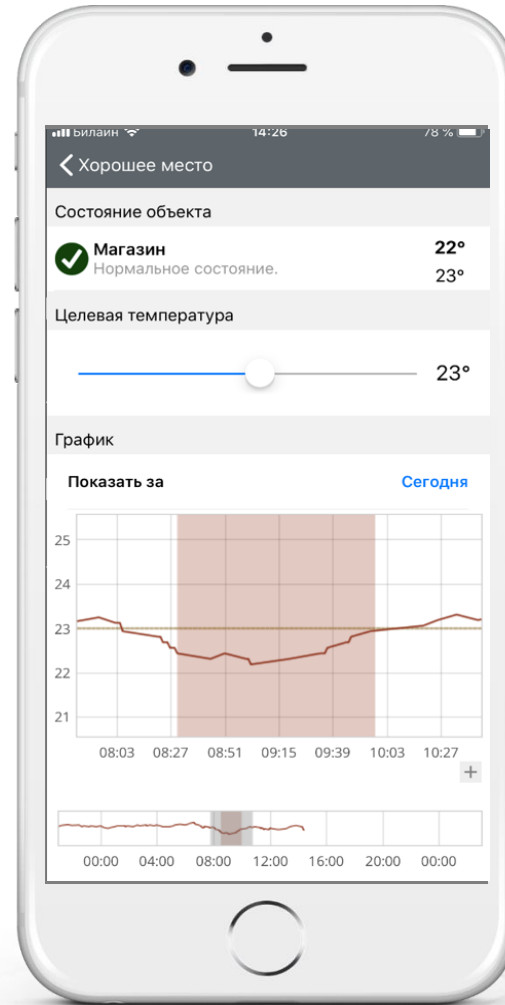
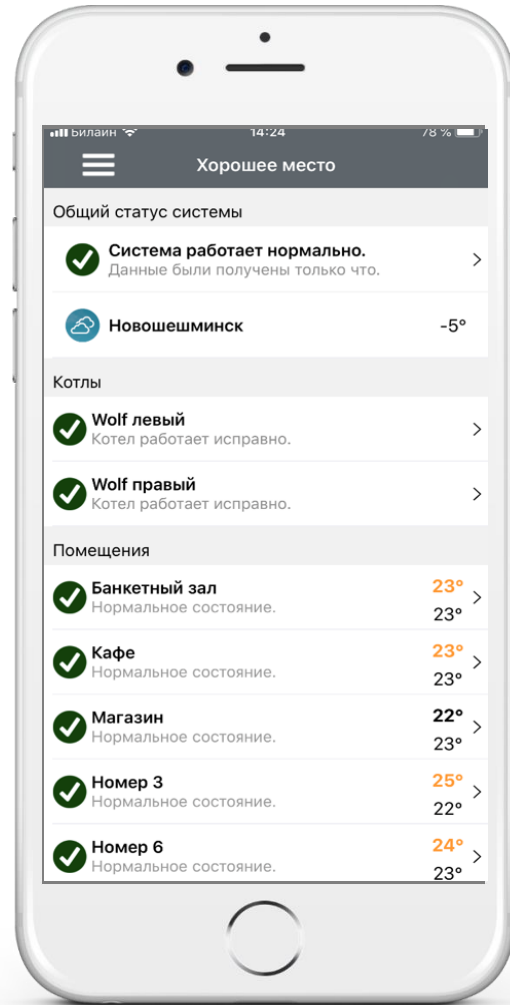
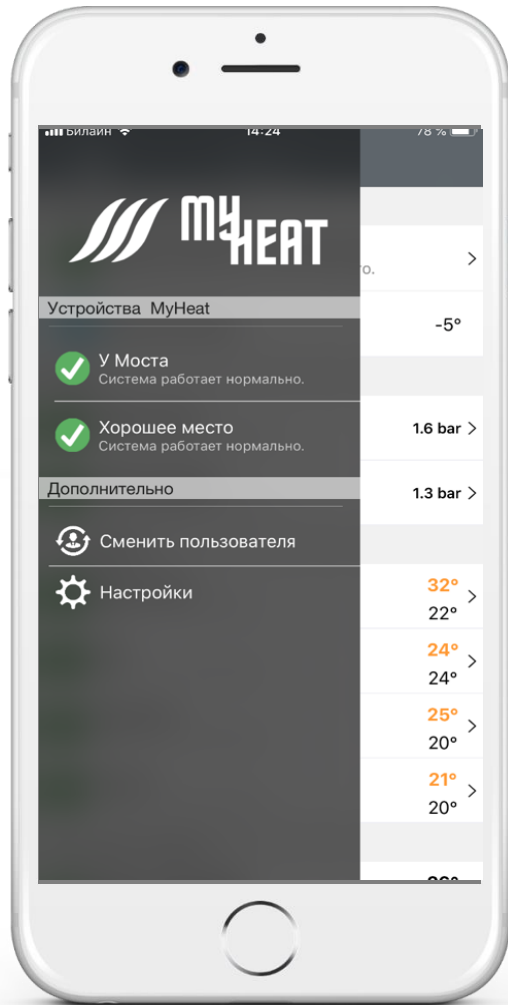
ИТОГО ДО 45 %



Базовые станции мобильных операторов создают плотное покрытие и в городе, и далеко за его пределами. Поэтому пока ваше устройство остается в зоне действия хотя бы одной вышки, вы “в матрице”. Другими словами устройство знает свое местоположение с точностью 120 - 180 метров.

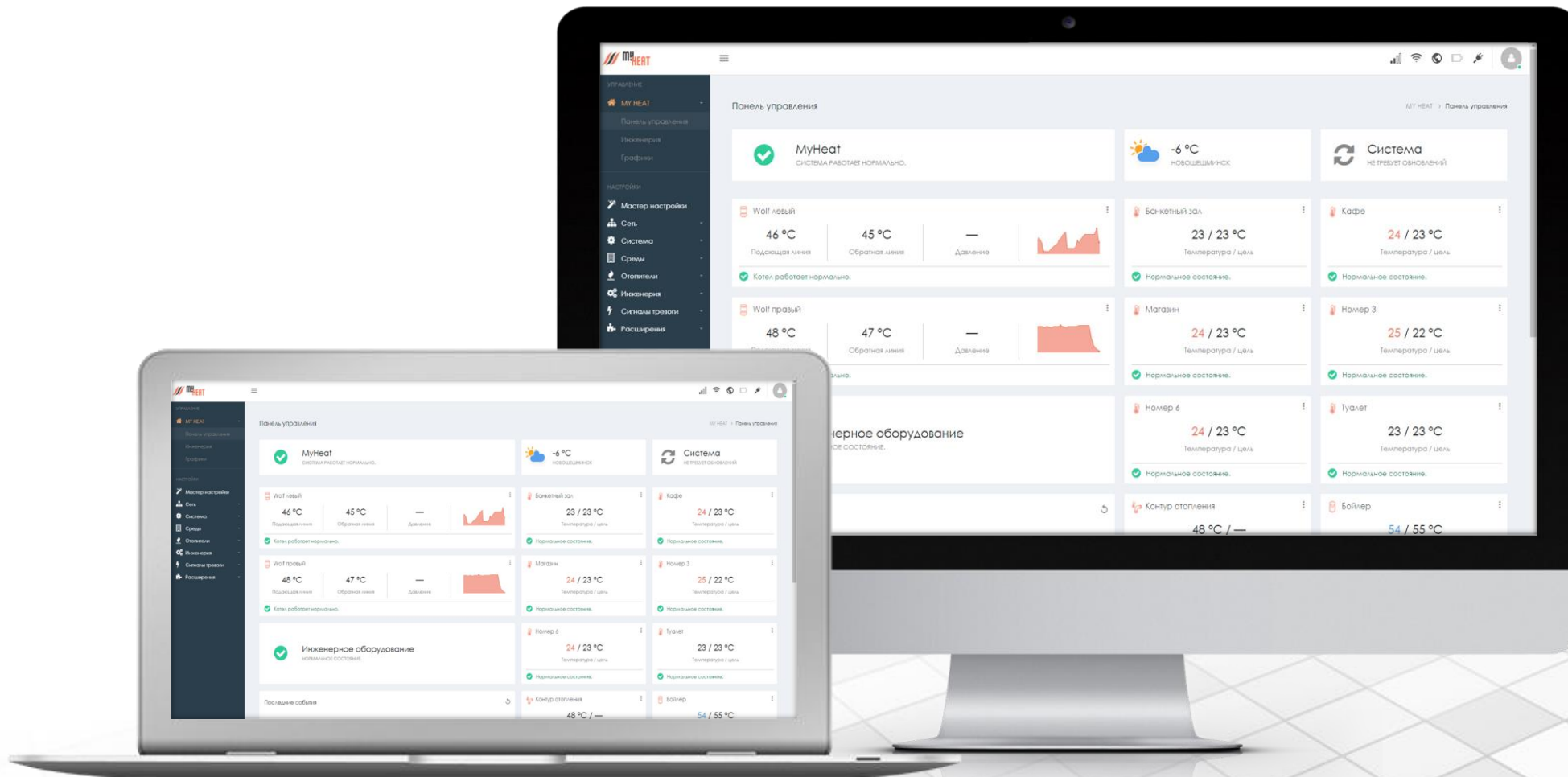
ДАТЧИК НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НЕ НУЖЕН!

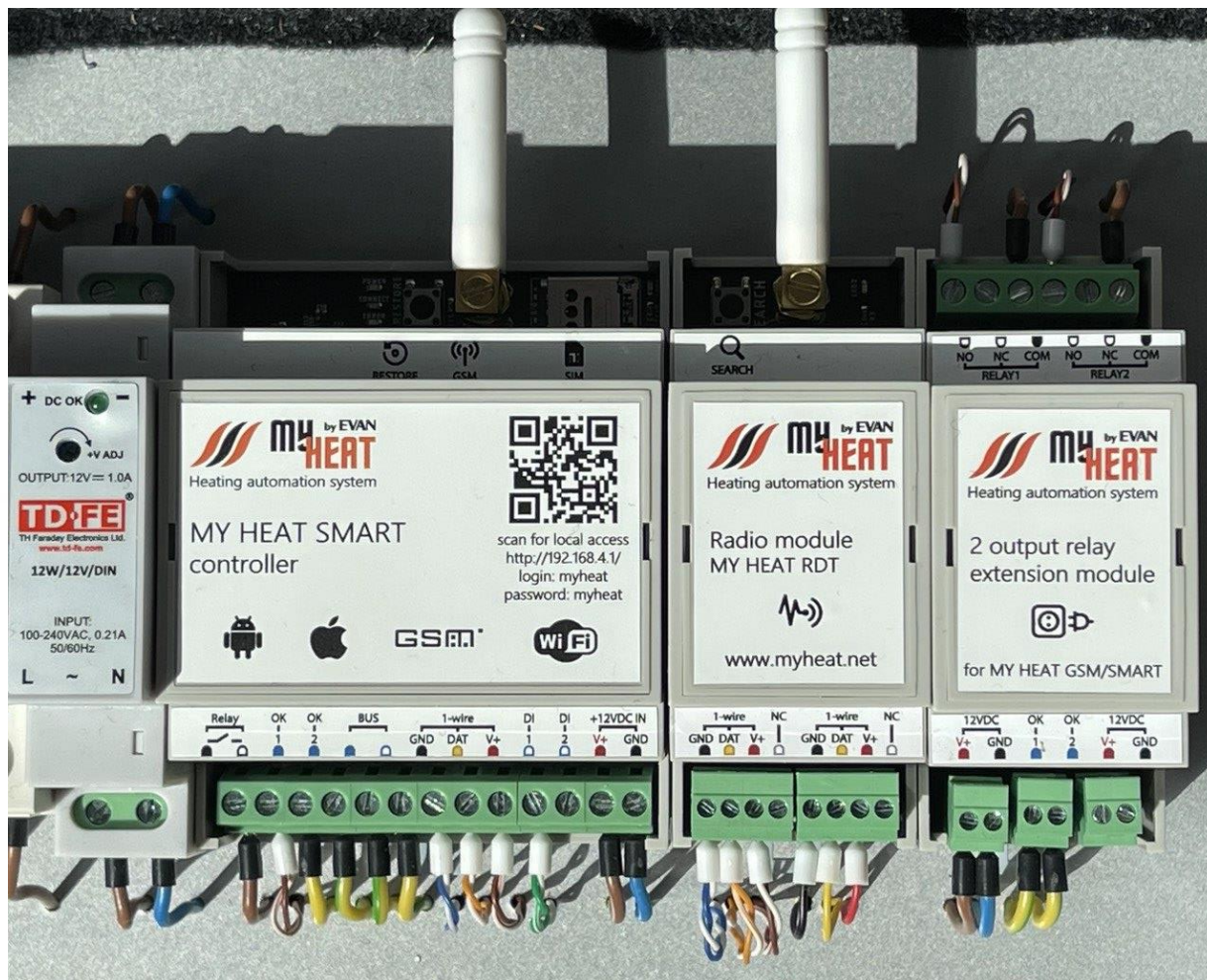
МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ MY HEAT



ИНТЕРФЕЙС СИСТЕМЫ MY HEAT

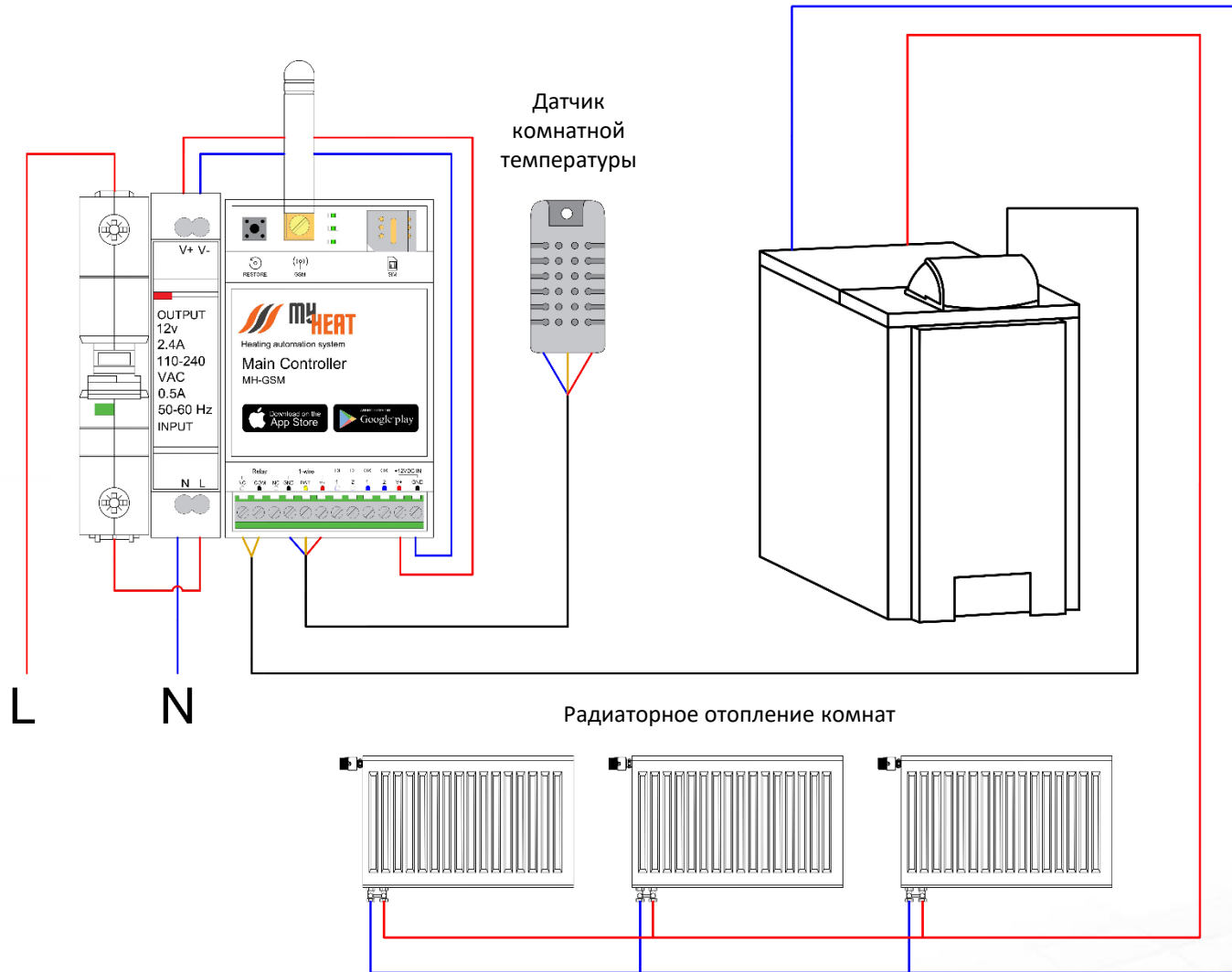
УДОБНЫЙ ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ НАСТРОЙКИ И УПРАВЛЕНИЯ



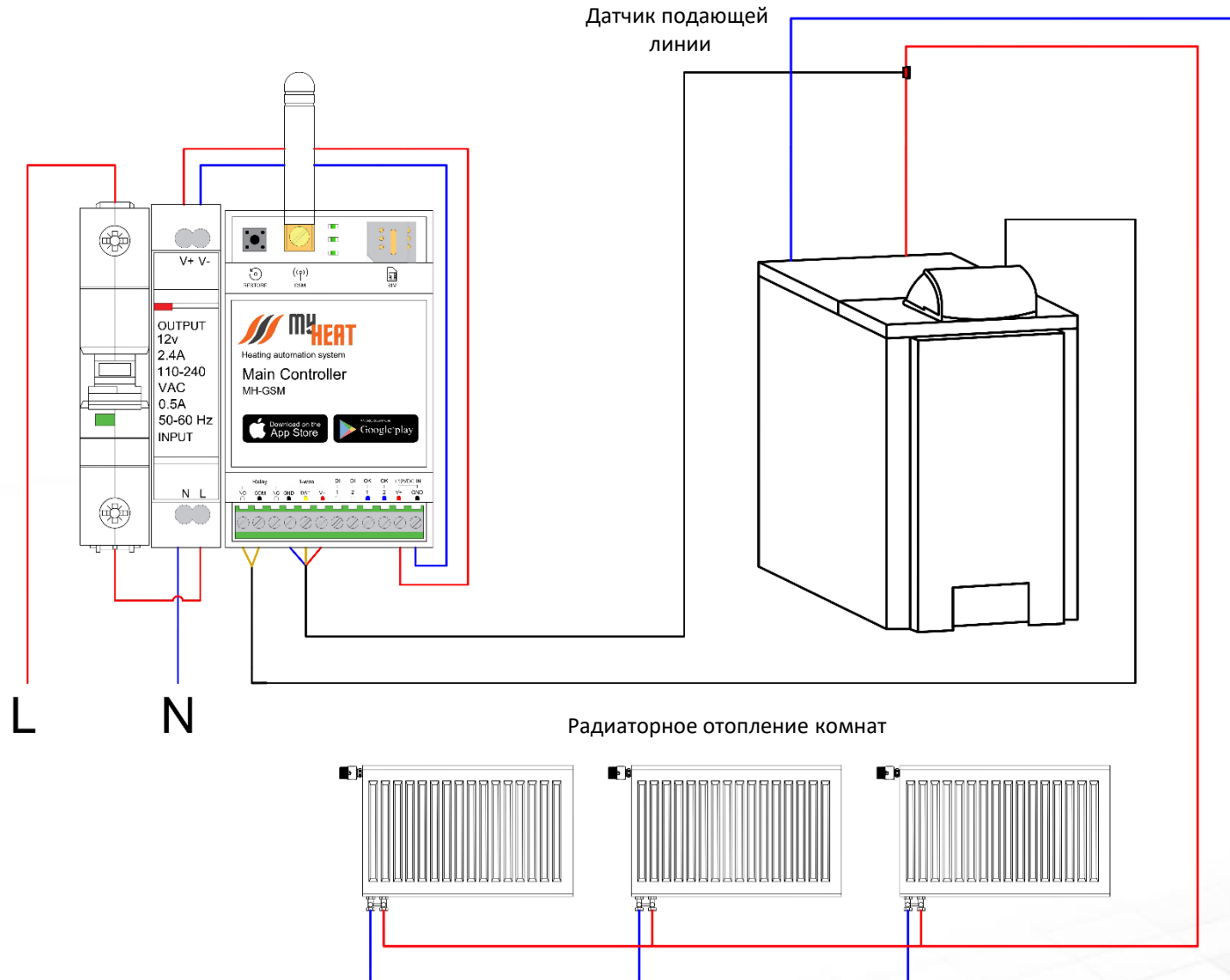


Расположение MYHEAT Smart в монтажных щитах

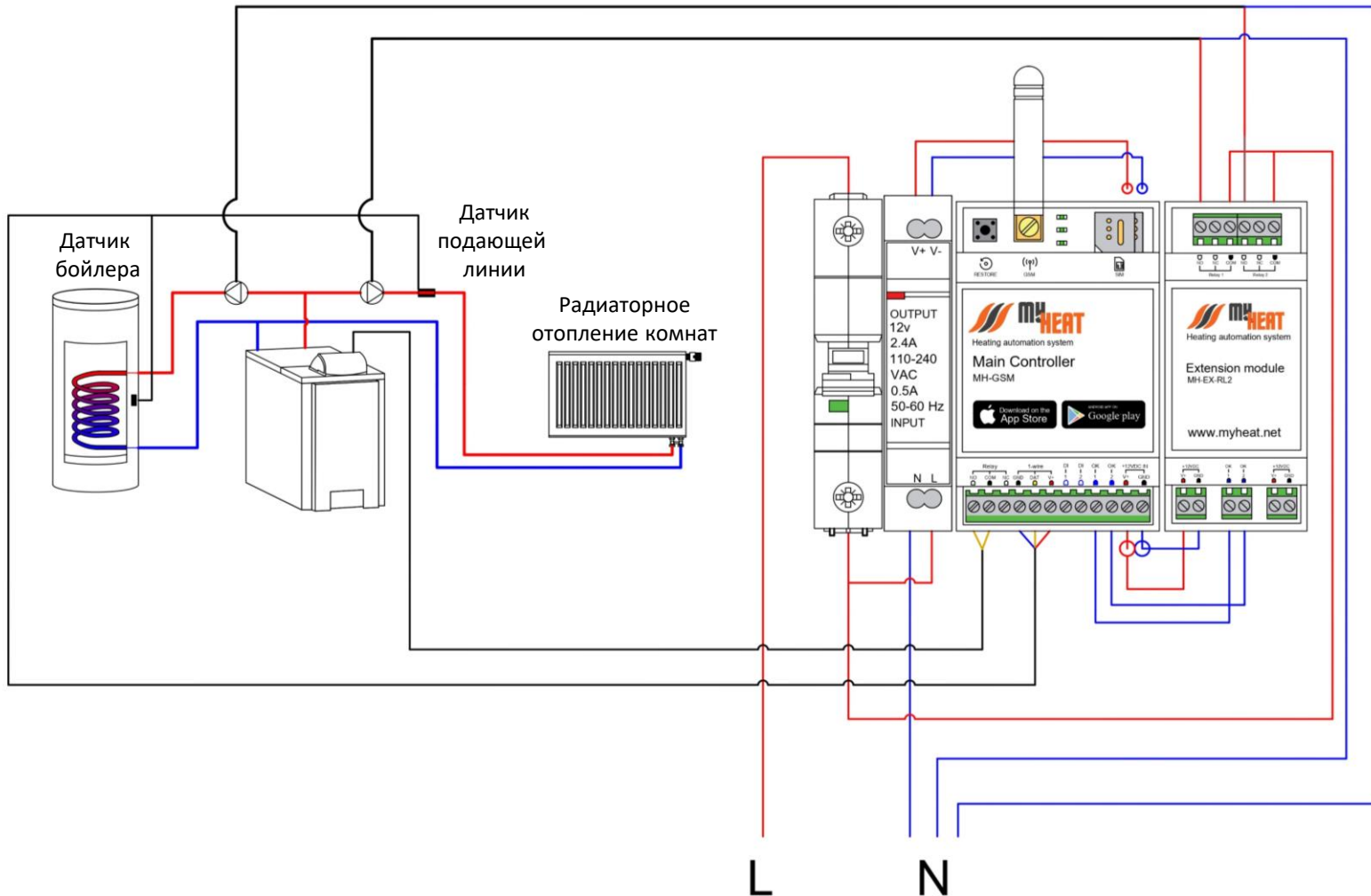
- Удобство монтажа;
- Нет возможности перепутать контакты при подключении;
- Эстетичный вид.



- Подключение котла в режиме комнатного термостата по сухому контакту
- Управление температурой в помещении по настенному датчику

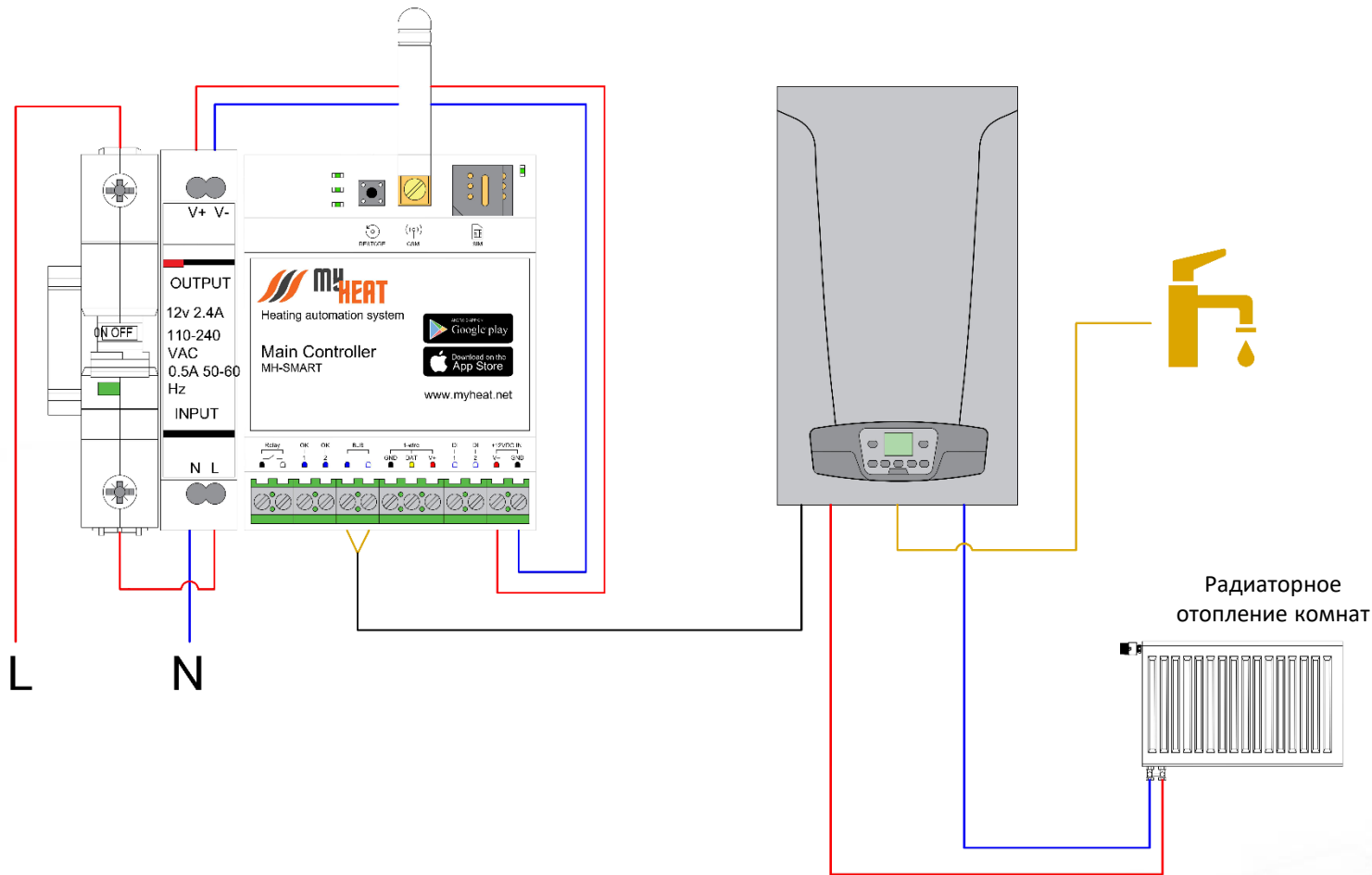


- Подключение котла в режиме комнатного термостата по сухому контакту
- Управление температурой подачи по накладному датчику
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета



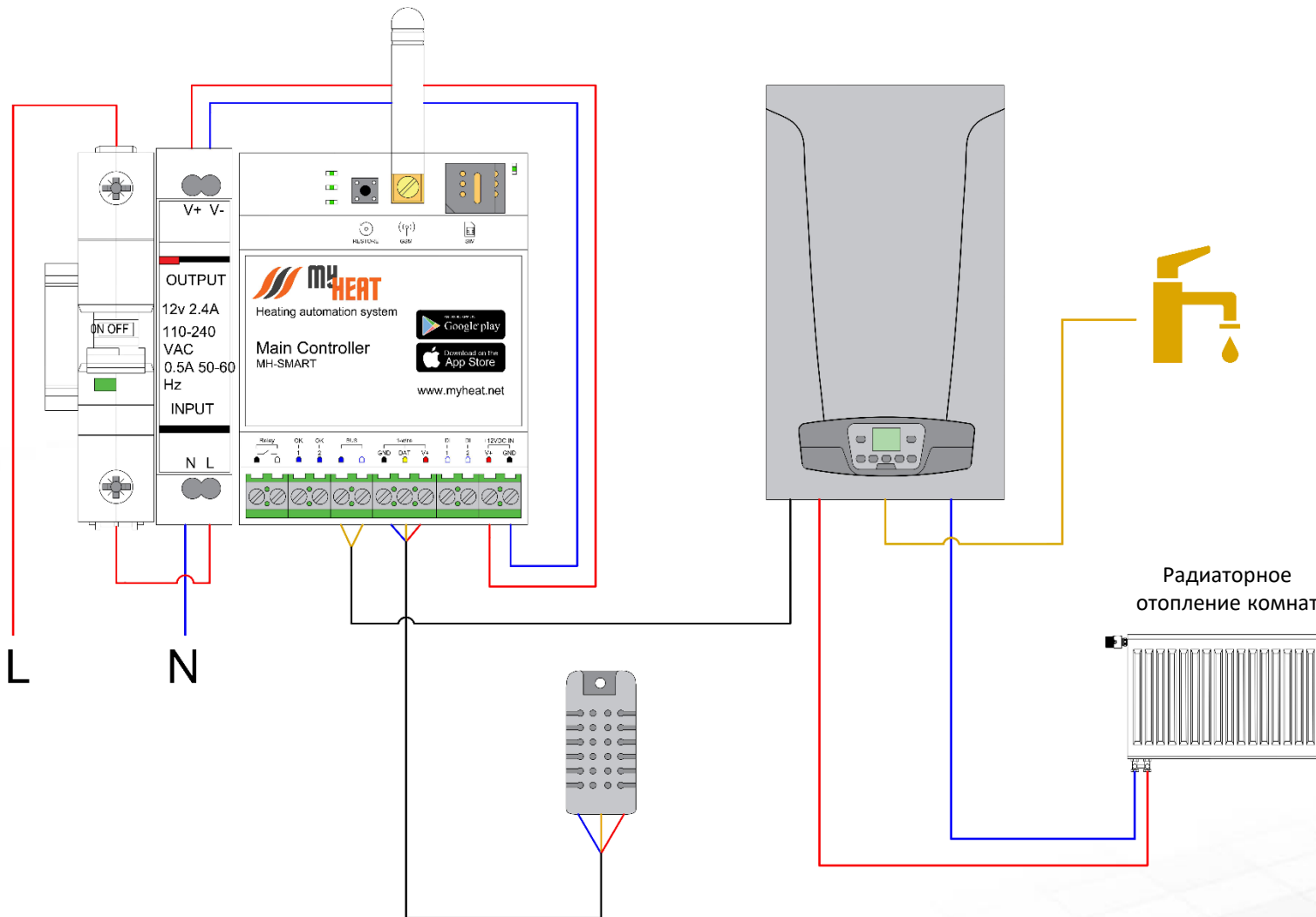
- Подключение котла в режиме комнатного термостата по сухому контакту
- Управление температурой подачи по накладному датчику
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета
- Управление температурой горячего водоснабжения
- Подключение насосов системы отопления и ГВС к открытым контактам термостата через внешние реле

Схемы подключения MyHeat Smart

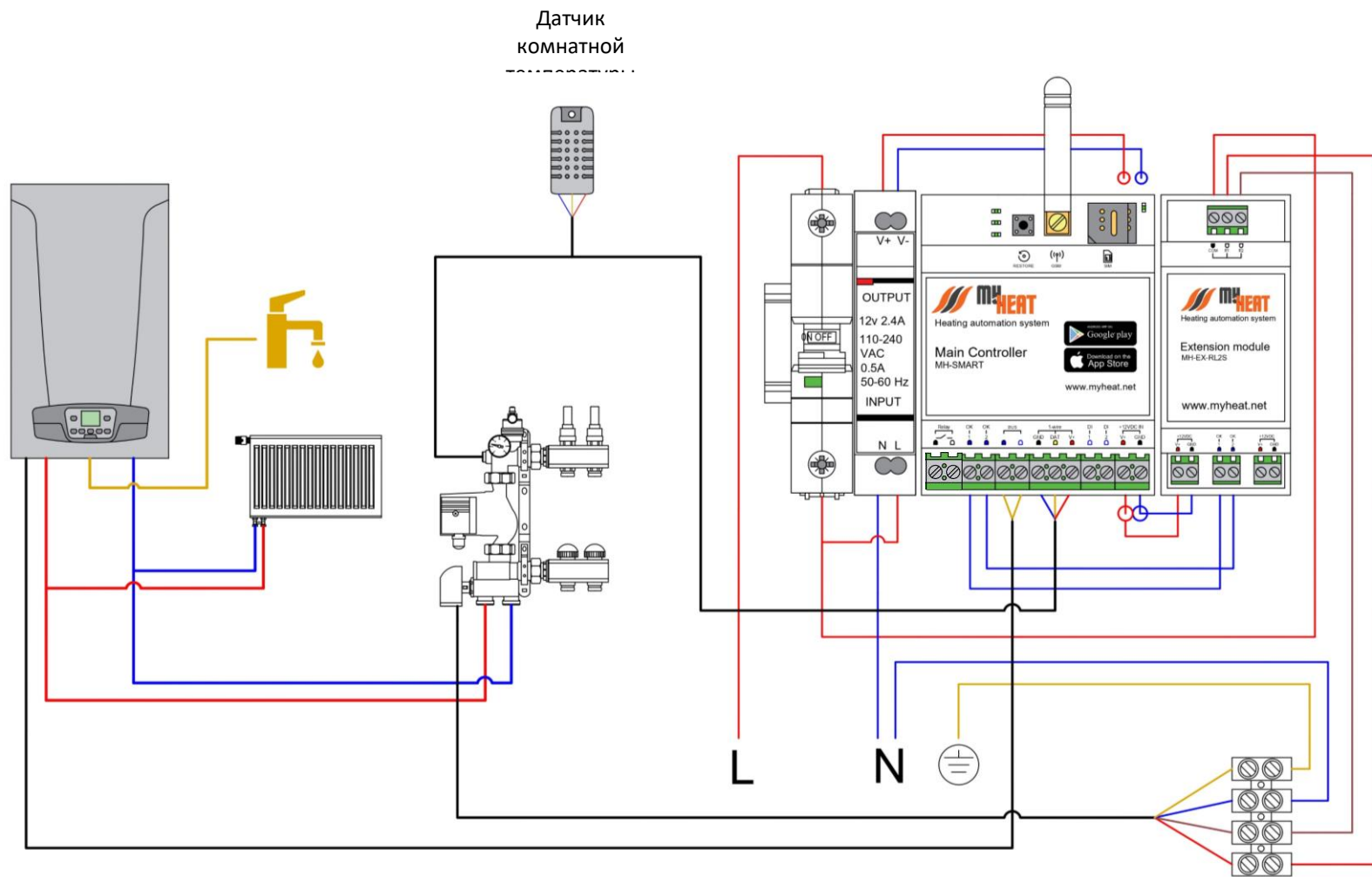


- Подключение котла по цифровой шине
- Управление температурой системы отопления и ГВС осуществляется с платы котла
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета

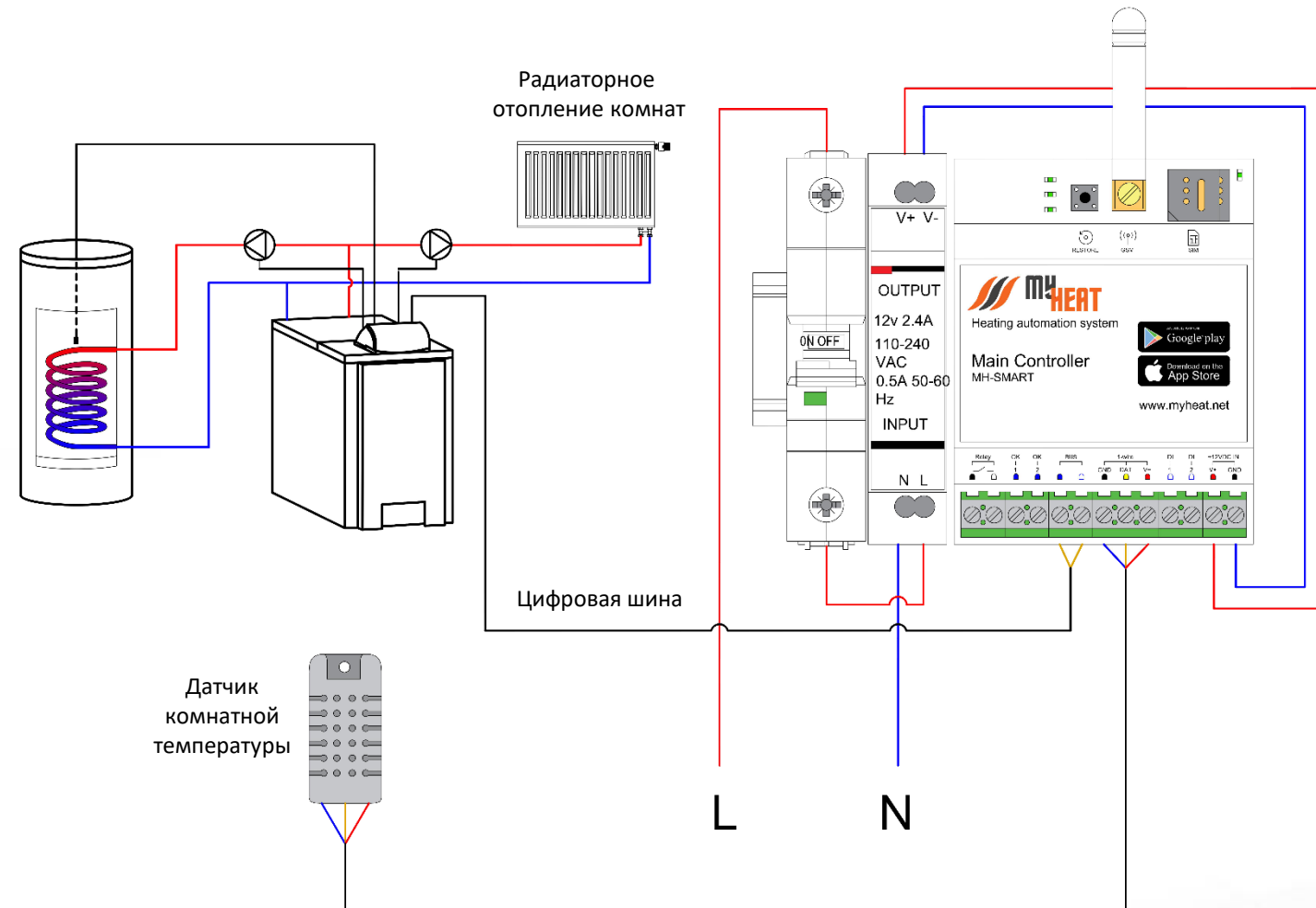
Схемы подключения MyHeat Smart



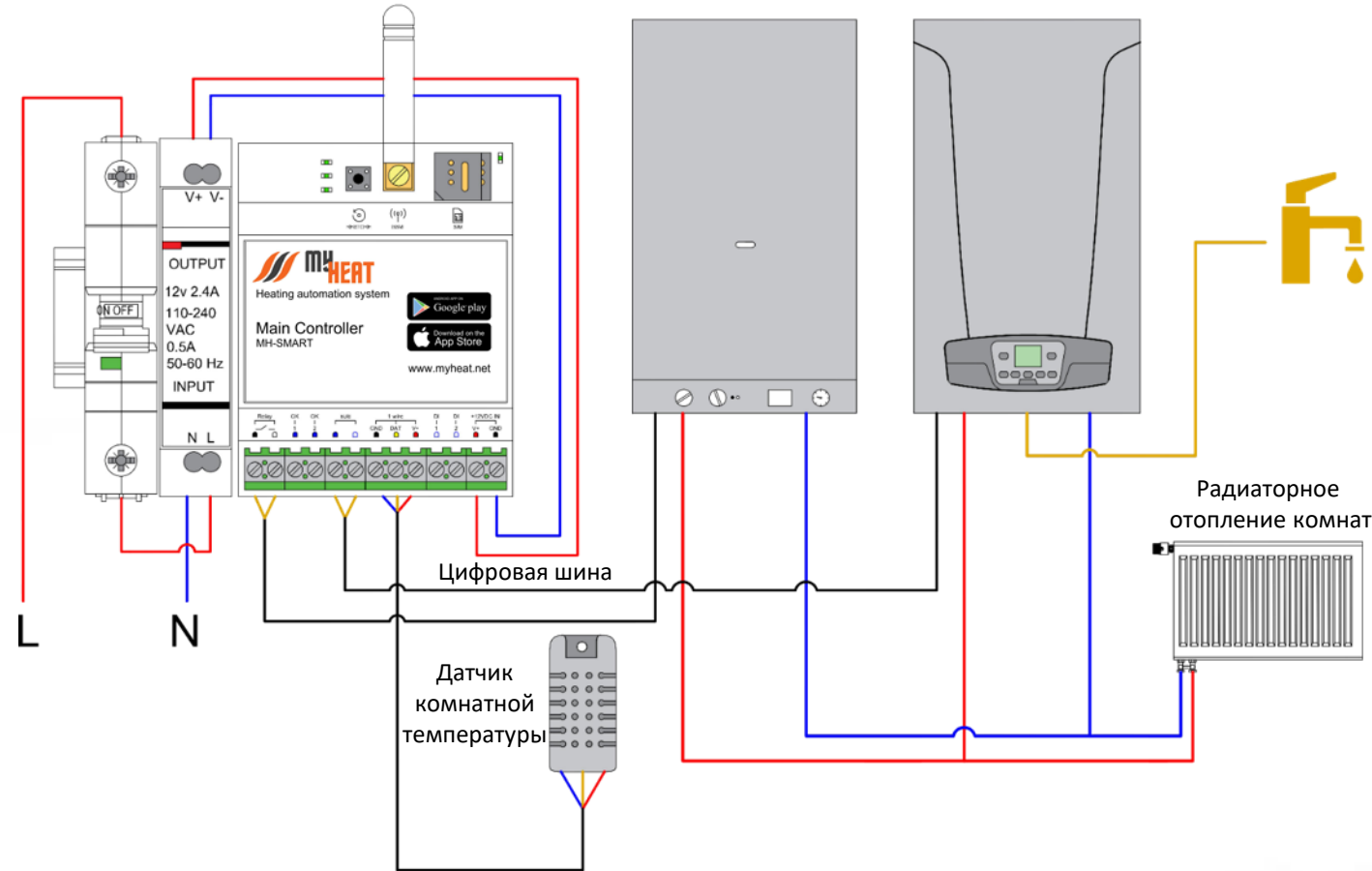
- Подключение котла по цифровой шине
- Управление температурой системы отопления и ГВС осуществляется с платы котла
- Управление температурой в помещении по настенному датчику
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета



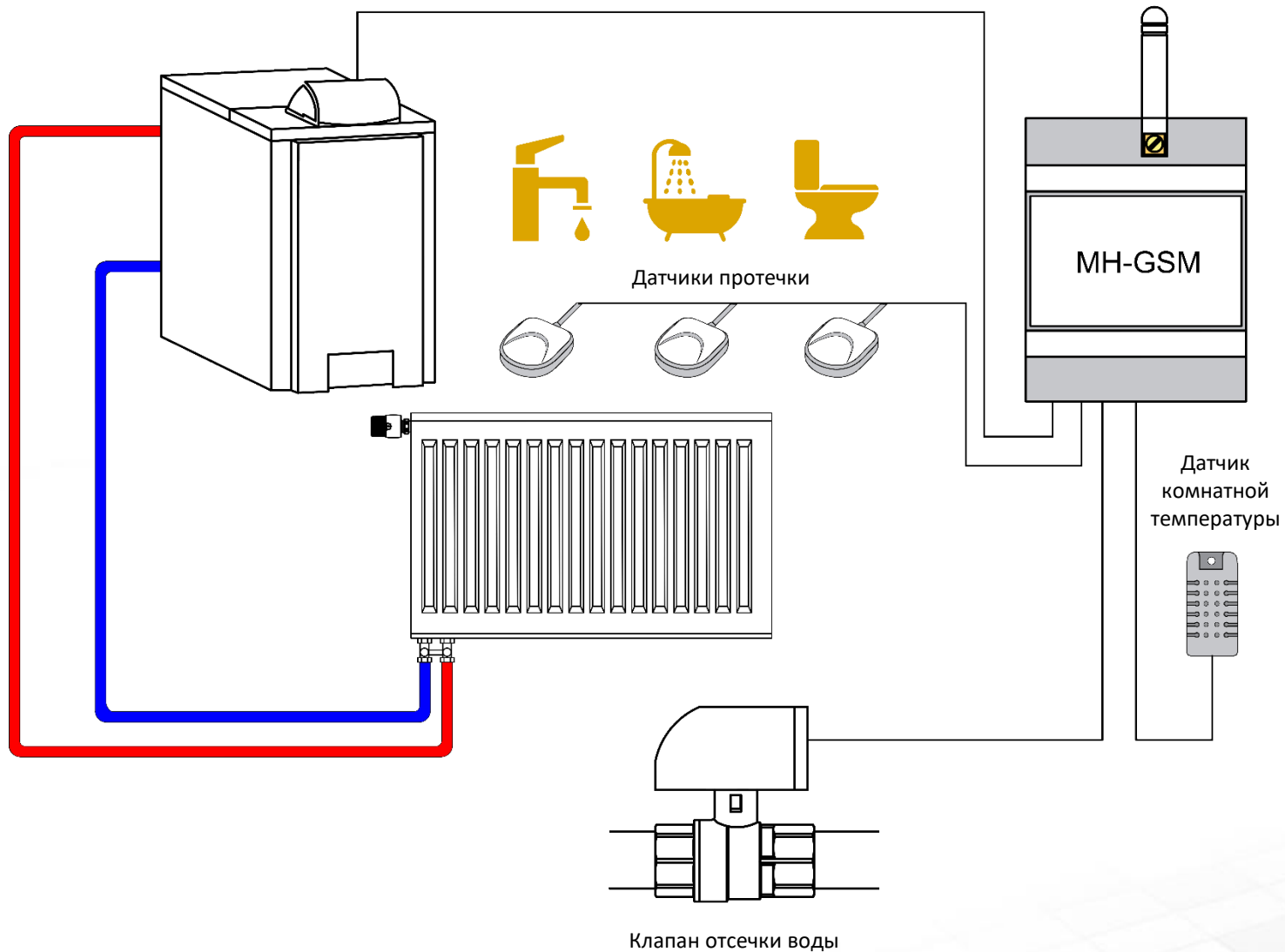
- Подключение котла по цифровой шине
- Управление температурой системы отопления и ГВС осуществляется с платы котла
- Управление температурой в помещении по настенному датчику
- Управление температурой теплоносителя теплого пола по датчику в колбе установленному в гильзу на насосно-смесительном узле
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета



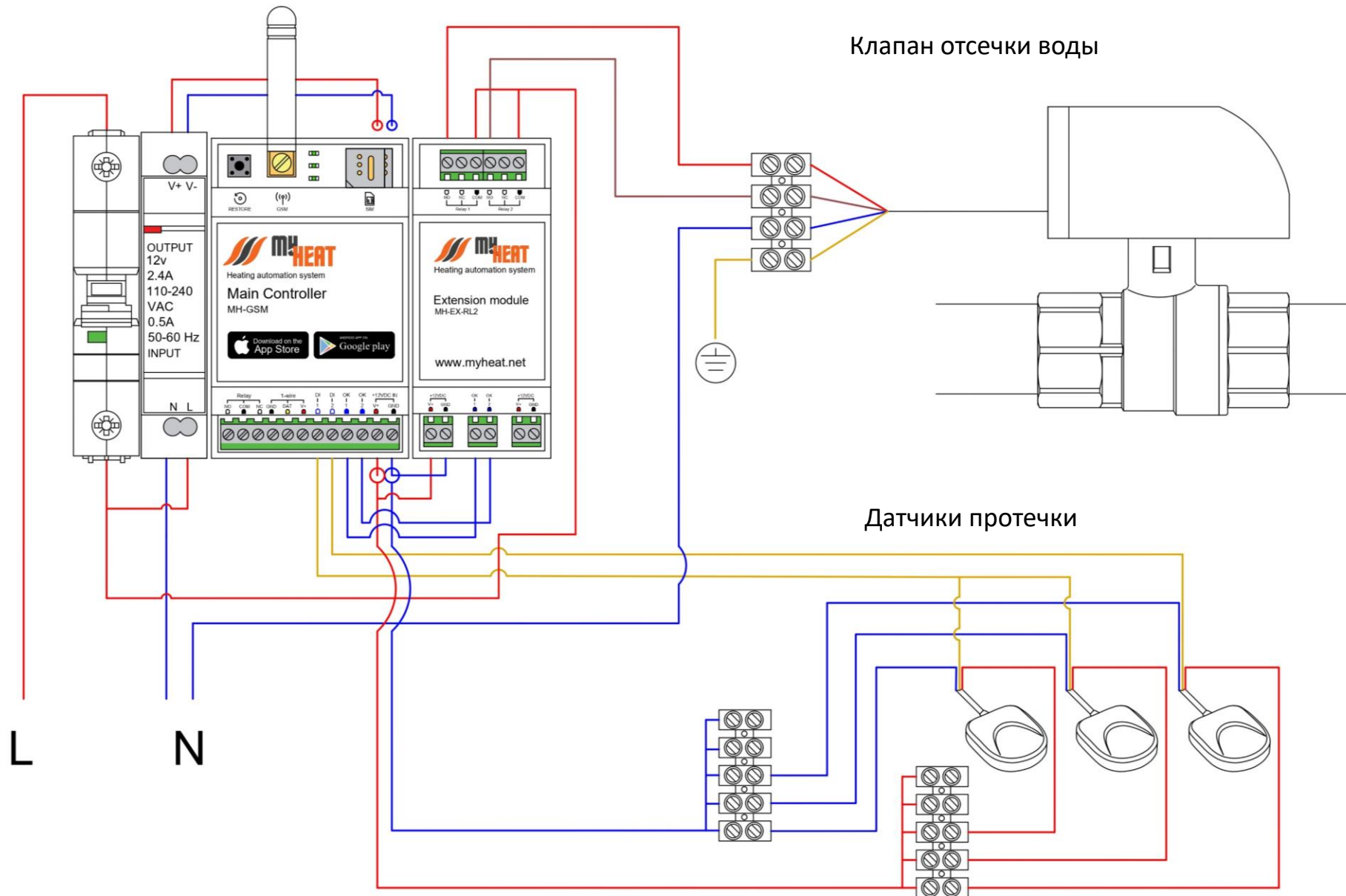
- Подключение котла по цифровой шине.
- Управление насосом системы отопления и насосом ГВС осуществляется с платы управления котла.
- Управление температурой в помещении по настенному датчику
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета

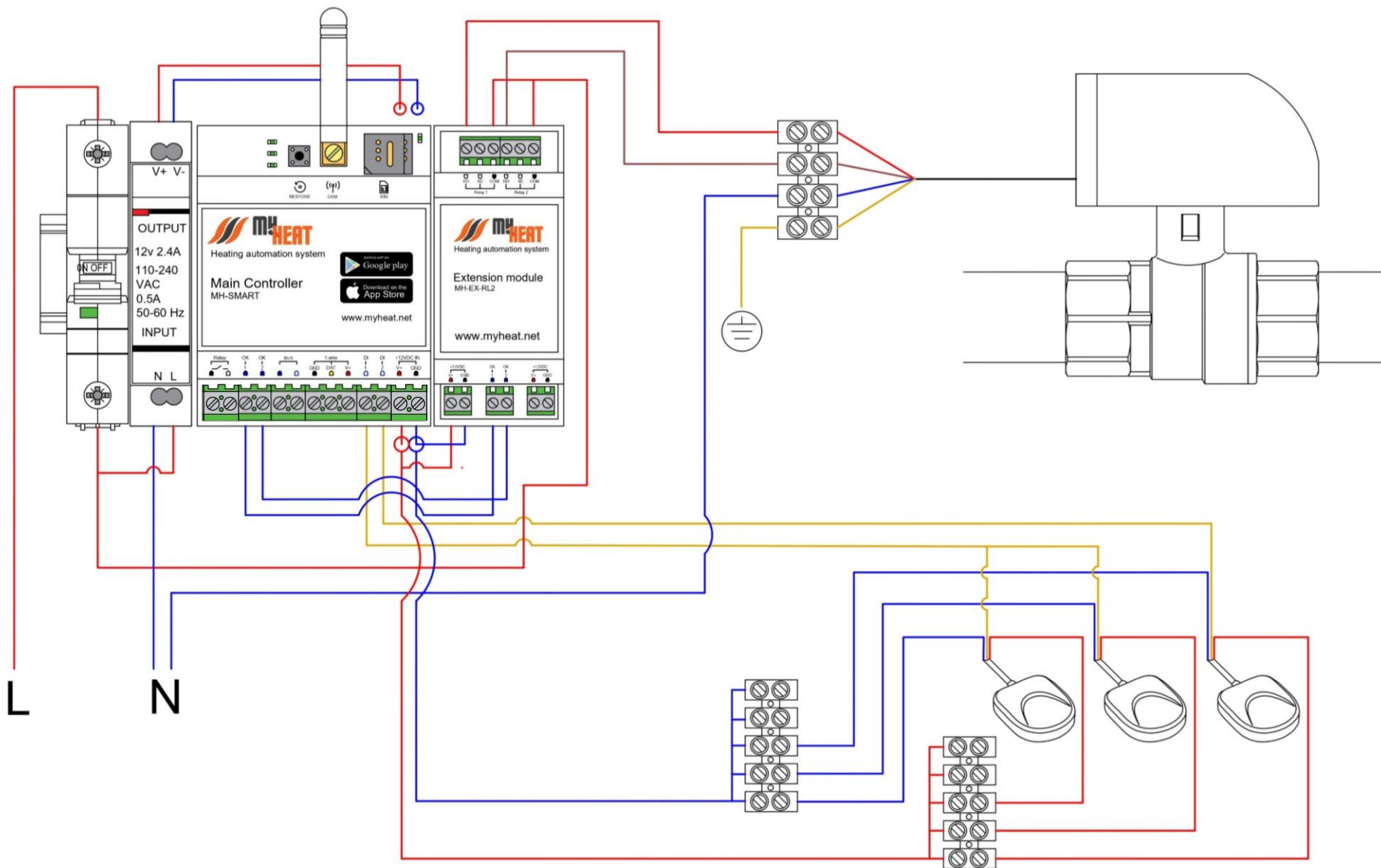


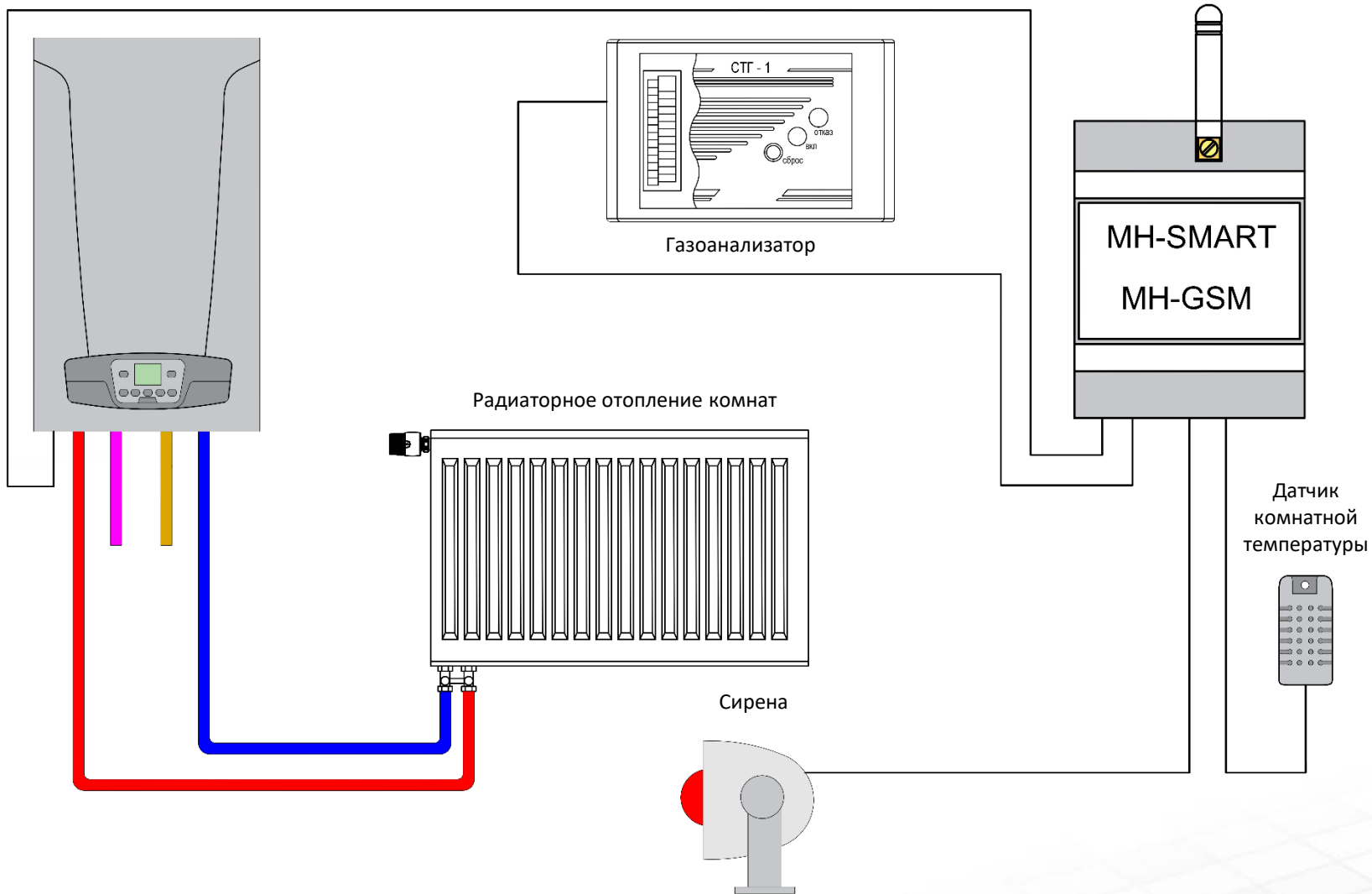
- Подключение основного котла производится по цифровой шине
- Резервный котел подключается в режиме комнатного термостата по сухому контакту к реле на контроллере
- Управление температурой системы отопления и ГВС осуществляется с платы котла
- Управление температурой в помещении по настенному датчику
- Возможность определения целевой температуры контура отопления по погодозависимой кривой
- Информация о температуры улицы определяется по геолокации и загружается из интернета



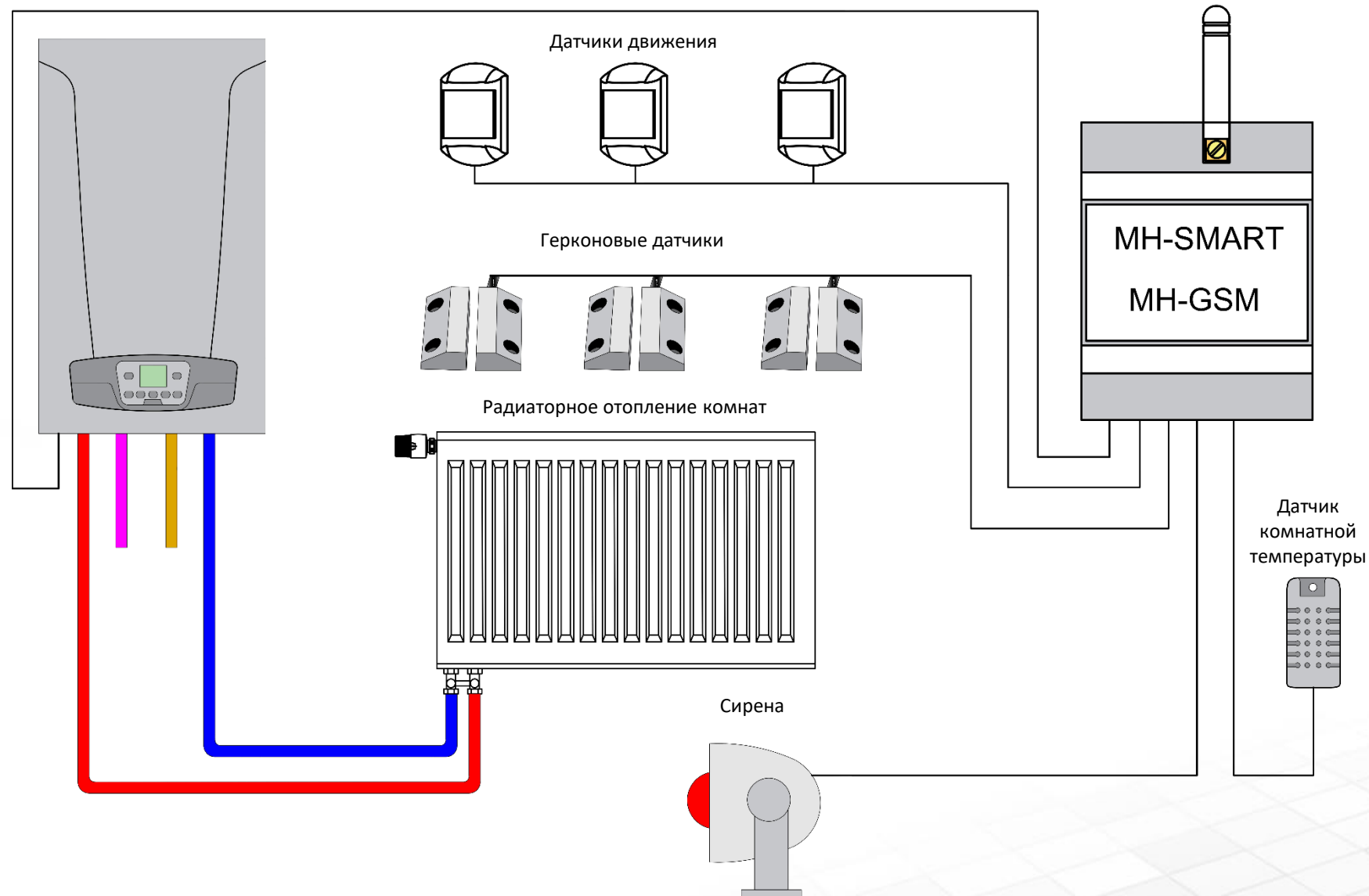
- Возможна реализация контроля протечек с управлением клапана отсечки.



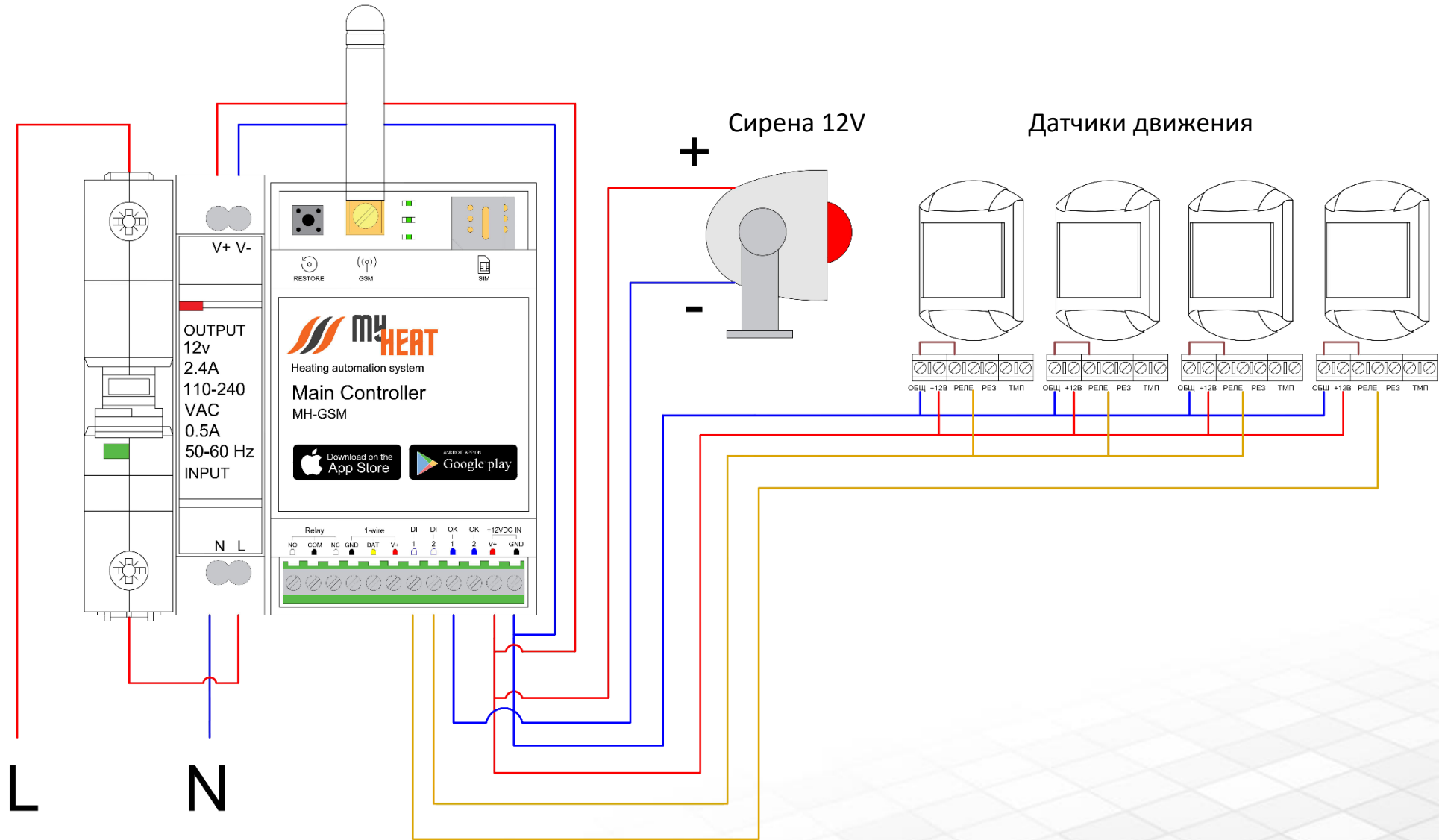


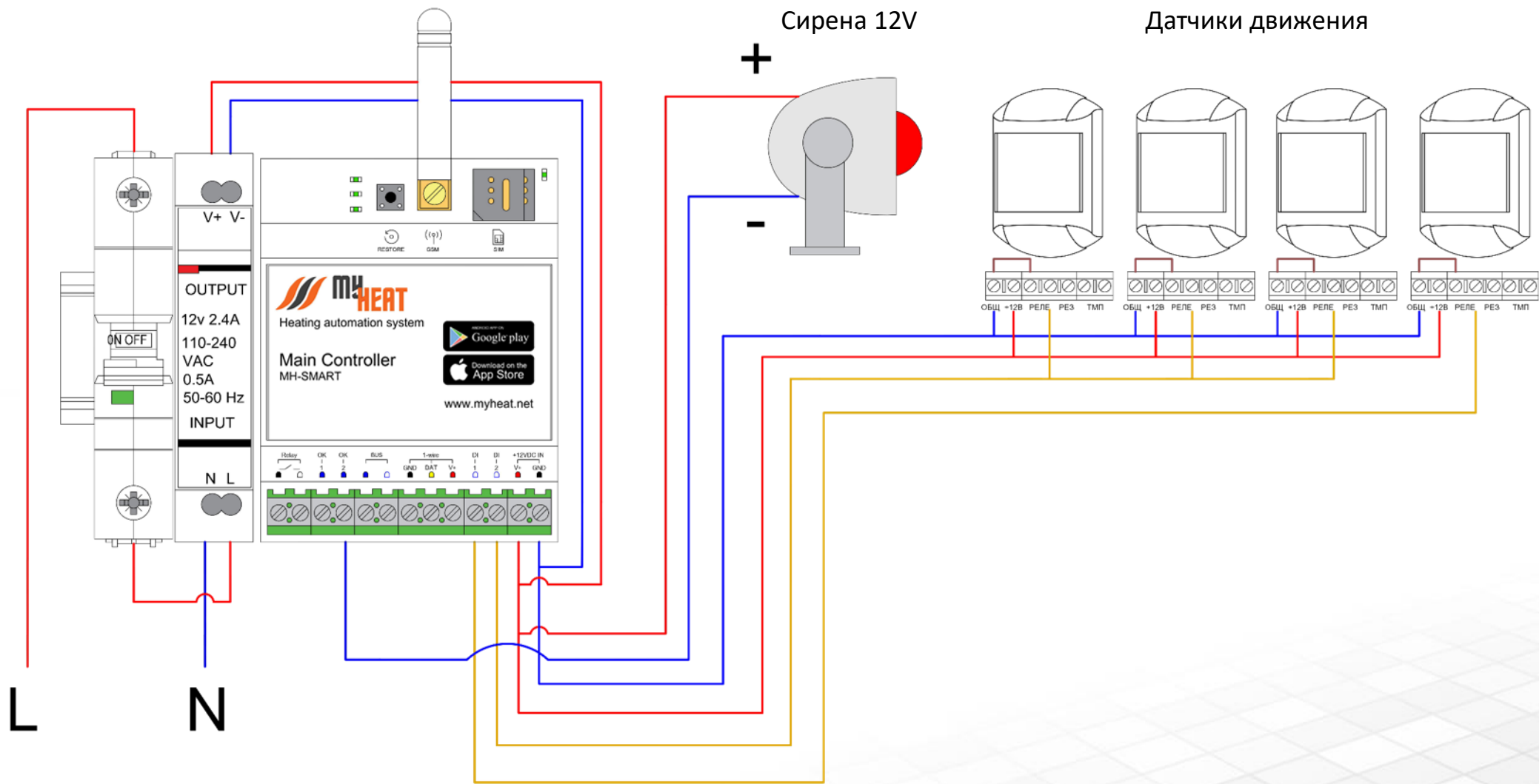


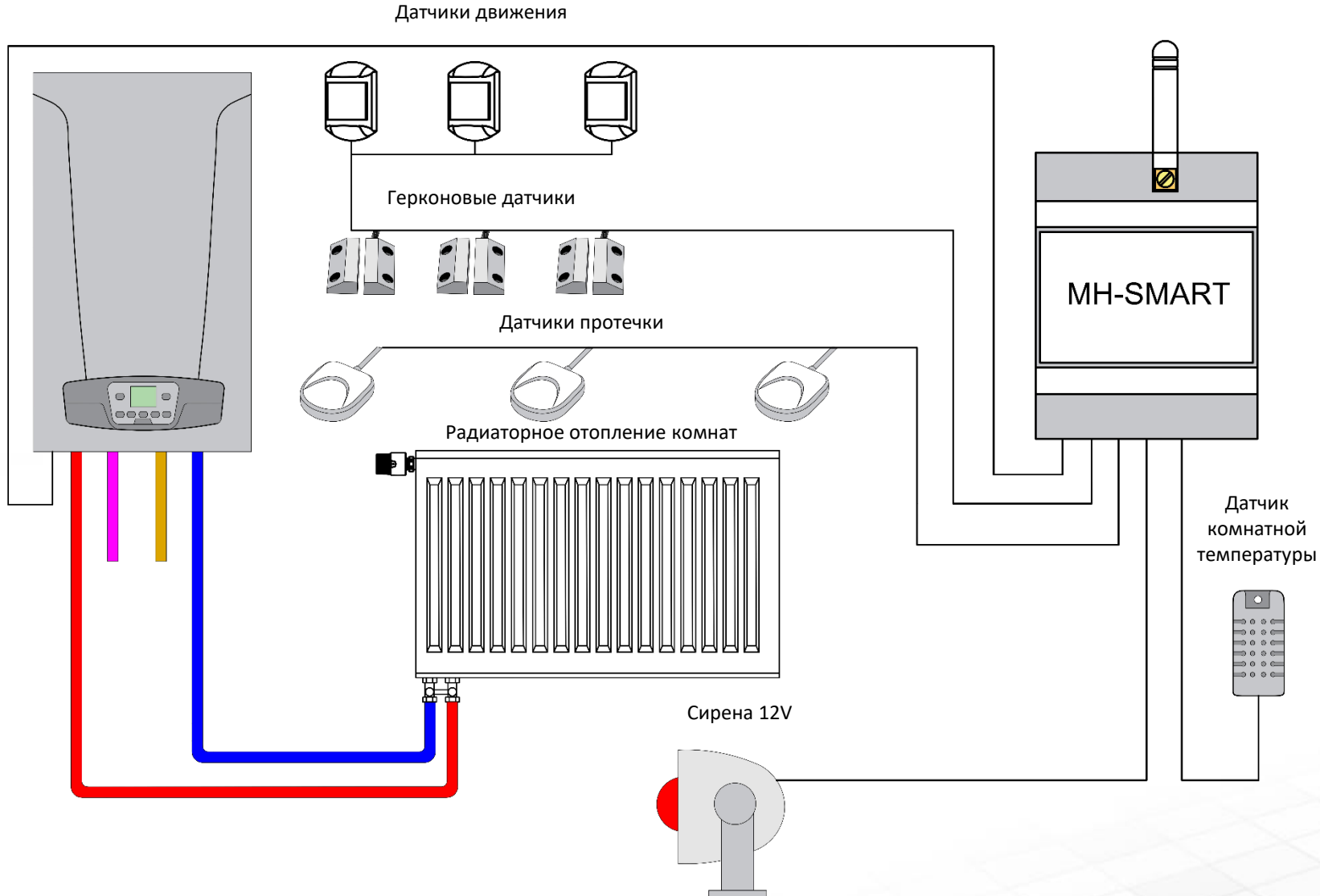
- Классическая схема с подключением газоанализатора.



- Классическая схема с подключением охранных датчиков.







DI 1, DI 2 – дискретный вход для оповещения от внешних устройств (ОПС, датчик протечки и т.д.)

Радиомодуль MH-EX-RDT

КОМПЛЕКТАЦИЯ

 МОДУЛИ РАСШИРЕНИЯ « MY HEAT »

МОДУЛЬ МИКРОКОНТРОЛЛЕРНЫЙ
ЭЛЕКТРОННЫЙ

ПС 27.33.13.002.2018

ПАСПОРТ

При передаче изделия другому владельцу передается настоящий паспорт

ООО «МАЙХИТ», 420073, Россия, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Седова, д. 2а, оф. 202
☎ +7 (843) 249-55-33



 МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ « MY HEAT »

Гарантийный талон

Модуль расширения предназначен для использования в автоматизированных системах отопления и горячего водоснабжения под управлением теплового контроллера MY HEAT BASE. Модули расширяют возможности контроллера MY HEAT BASE, предоставляя дополнительные функции, интерфейсы и порты ввода/вывода. Любое другое применение данного оборудования считается использованием его не по назначению. Производитель, либо Поставщик, не несет ответственности за ущерб, возникший в результате некорректной работы в следствии использования оборудования не по назначению, либо при несоблюдении правил и требований Инструкции по монтажу и эксплуатации.

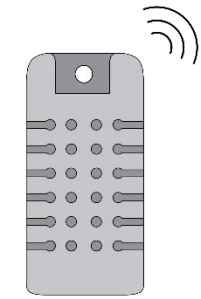
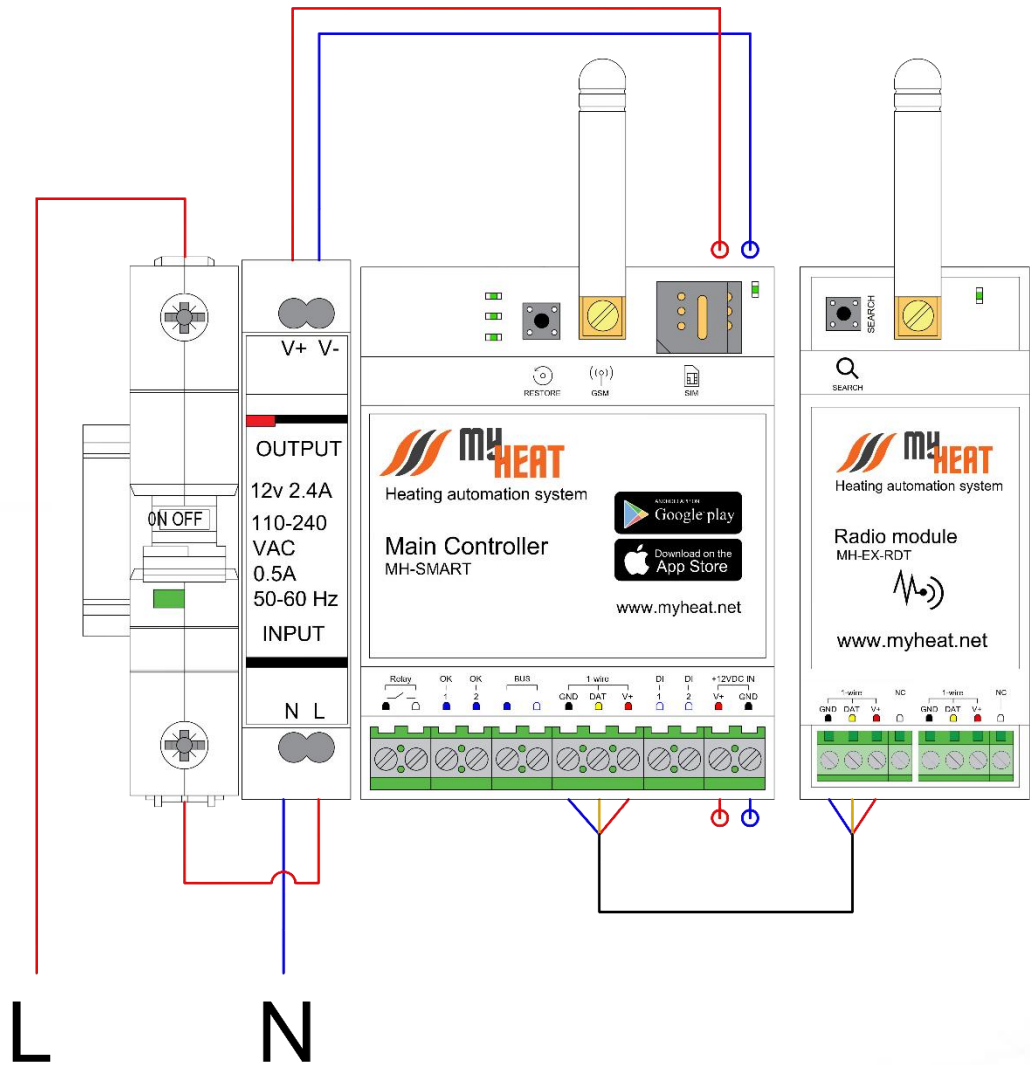
УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ:

1. Гарантия на техническое изделие предоставляется сроком 12 месяцев со дня продажи изделия покупателю. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом покомью с заполненным гарантийного талона: наименование изделия, модель, серийный номер, наименование и печать торговой организации, дата заполнения гарантийного талона, кассовый чек, подписи покупателя и продавца. Гарантийный талон с внесенными в него исправлениями – считается не действительным!
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными материалами в процессе эксплуатации.
4. Владелец имеет право на бесплатный ремонт, замену технического изделия при наличии неисправностей, являющихся следствием заводского дефекта, в период действия гарантийного срока.
5. Изготовитель не гарантирует соответствие изделий требованиям технических условий при несанкционированном изменении конструкции, при самостоятельной разборке и ремонте изделий потребителем без согласования с изготовителем, при нарушении правил транспортирования, хранения и эксплуатации, при отсутствии технического обслуживания, при наличии механических повреждений наружных и внутренних деталей.
6. Производитель не несет ответственность за нанесенный ущерб прямым или косвенным методом его производящим людям, домашним животным, имуществом в случае нарушения правил и условий, монтажа и эксплуатации изделия.
7. Гарантийные обязательства в случае ремонта или замены оборудования продлеваются соответственно на период нахождения изделия в сервисном центре.





Схемы подключения МН-EX-RDT



Беспроводной датчик комнатной температуры

- Подключение радиомодуля к контроллеру MyHeat Smart по шине 1-wire (Подключение к термостату MyHeat GSM производится аналогично)
- Беспроводной датчик комнатной температуры монтируется на высоте 1,5м в отдалении от нагревательных приборов и окон, чтобы прямые солнечные лучи не влияли на показания датчиков

КОНТРОЛЛЕР MY HEAT GSM

MY HEAT GSM управление котлом в режиме термостата и инженерным оборудованием



Управление котлом в режиме термостата



Погодозависимые режимы без датчиков наружной температуры



Поддержание различного температурного режима (до 2 зон)



Удобный интерфейс для настройки и управления



Мобильное приложение для IOS и Android



Многопользовательский режим



КОНТРОЛЛЕР MY HEAT SMART

MY HEAT SMART управление котлом по цифровой шине и инженерным оборудованием



Единое решение для всех котлов отопления (Opentherm, EBUS, Navien, LBP)



Контроллер оснащен Wi Fi и GSM модемом



Отображает код и расшифровку ошибки



Погодозависимые режимы без датчика наружной температуры



Поддержание различного температурного режима (до 3 зон)



Управление всеми элементами системы отопления



Многопользовательский режим





my by EVAN
HEAT

YouTube



Instagram



Презентация



Интеллектуальные системы отопления

