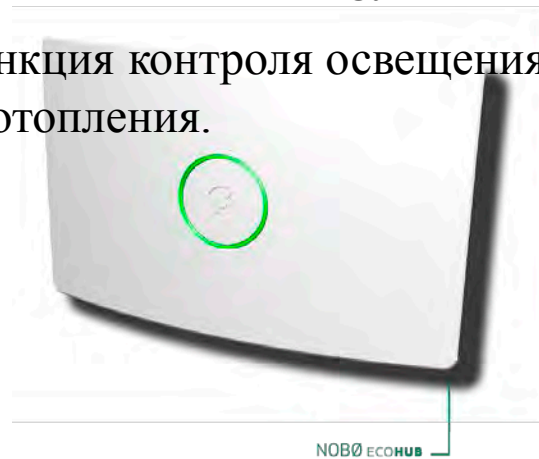




## Управлять Энергией - Легко!

- Новая Система Nobo Energy Control позволяет Вам полностью контролировать обогрев Вашей квартиры/дома.
- Управление температурой с помощью WiFi модуля Nobo EcoHub или настенного регулятора Nobo Eco Switch.
- Совместимость со всеми приемниками Orion 700.
- Обновление через Apps, Android Google Play или программное обеспечение Nobo Energy Control.
- Дополнительная функция контроля освещения и других технологий отопления.



Приложение  
Nobo Energy Control

Провод  
LAN/WiFi  
Радио Nobo

WiFi маршрутизатор

Смартфон, планшет

Nobo ECOHUB

Nobo ECOSWITCH

Nobo TCU700

Dimplex 2NC9 700

Nobo R80  
RDC700/RXS/TXF 700

Nobo TR8 36 700  
TXB700

Nobo  
RCE700

Nobo Safir

Dimplex Unique Classic  
Topaz

Nobo NOK Series 8  
Polar project

## Управление одним нажатием кнопки

Легкое управление системой через программное приложение Nobo Energy Control или настенный регулятор Nobo Eco Switch, даже если Вы хотите изменить стандартную программу работы.

- *Режим Стандарт* – автоматически включает Вашу еженедельную программу обогрева.
- *Режим Эко* – уменьшает температуру в ночное время и на период Вашего краткосрочного отсутствия.
- *Режим Комфорт* – если Вам нужен комфортный режим обогрева
- *Режим Отсутствия* – защита Вашего дома от замерзания, если Вы уезжаете надолго.

## **Приложение для планшетных компьютеров и смартфонов**

- Легко устанавливать и управлять

## Техническая Спецификация ЕСОНУВ

RF сигнал (868 МГц).

- Все приемники работают как ретрансляторы.
- Все приемники, используемые для системы Orion 700, могут использоваться для системы Nobo Energy Control.
- Во избежание возникновения проблем все приемники имеют уникальные адреса.
- Подсоединяется к роутеру или сетевому соединителю в доме (RJ45).
- USB, RS-232 и слот для SD-карты обеспечивают высокую функциональность
- Рабочее напряжение 12 В постоянного тока (адаптер 230/12 В в комплекте).
- Светодиодные индикаторы зеленого цвета сигнализируют о работе системы.

## Техническая Спецификация ECOSWITCH SW4

- Настенный регулятор обеспечит легкое управление системой, если у Вас нет возможности использовать программное приложение.
- Для управления температурой в помещении используется встроенный термодатчик.
- Батарейный отсек 1xCR2032 в комплекте.
- Светодиодный индикатор сигнализирует о включении системы и о необходимости замены батареи.



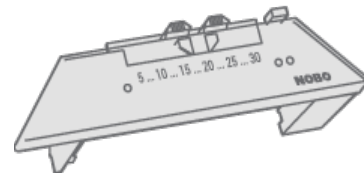
## Управление Будущим

Система Novo Energy Control будет усовершенствована, дополнена новыми функциями и возможностями.

- Новые приемники
- Повышенная функциональность программного приложения.
- Управление дополнительными возможностями обогрева и освещения.
- Технология “Sky Service”, GPRS и двусторонняя связь (умная система измерений).



# Существующие приемники Nobo



**R80 RDC 700:** приемник для обогревателей Nobo C2/C4, B4, T4, P4/P6 и R3/R5, управляемых EСОНUB. Температурные настройки и ЭКО производятся на приемнике (обогревателе).

**TRB 36 700:** напольный и комнатный термостат в комбинации с регулятором для настенного монтажа. Температурные настройки КОМФОРТ и производятся на приемнике (термостате).

**RSX 700:** аппаратный релейный приемник для непосредственного управления электрической нагрузкой. Сигналы от EСОНUB включают и отключают электропотребление нагрузки.

**RS 700:** скрытый 10-амперный приемник, который включают и отключают электропотребление нагрузки в соответствии с сигналами от EСОНUB.

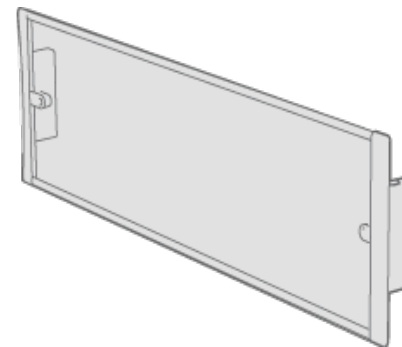
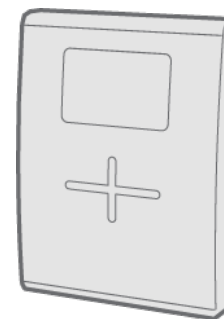
**RCE 700:** 10-амперный блок управления для розеток, который включают и отключают электропотребление в соответствии с сигналами от EСОНUB. Может применяться для освещения и других приборов с кабелем питания, в том числе и для обогревателей. Температурная настройка производится на обогревателе.

# Существующие приемники Novo

**TCU700:** беспроводный комнатный термостат с питанием от аккумулятора, управляющий стеклянными обогревателями NOVØ Safir, а также обогревателями NOVØ с радиоприемником R80 TXF. TCU700 взаимодействует с обогревателями посредством радиосигналов и может подключаться к **ЕСОНУВ**. Температурные настройки и ЭКО производятся на приемнике (комнатном термостате).

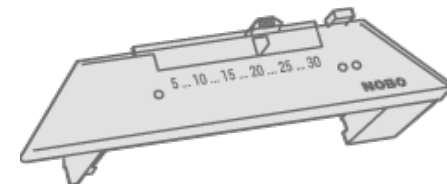
**Safir:** это стеклянный обогреватель со встроенным приемником радиосигнала. **ЕСОНУВ** может управлять устройством Safir при помощи комнатного термостата (TCU700 или TXB700). Температурные настройки и ЭКО производятся на комнатном термостате.

В качестве альтернативы, **ЕСОНУВ** может управлять напрямую устройством Safir, если в данной зоне находится температурный датчик **ECOSWITCH**. В таком случае, температурные настройки и ЭКО производятся в интерфейсе приложения.

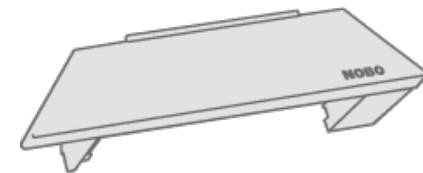


# Новые приемники Nobo

**R80 RSC 700:** приемник для обогревателей Nobø C2/C4, B4, T4, P4/P6 и R3/R5, управляемых EСОНUB. Температурная настройка производится на приемнике (обогревателе). Температура ЭКО устанавливается в приложении системы управления Nobø Energy Control.



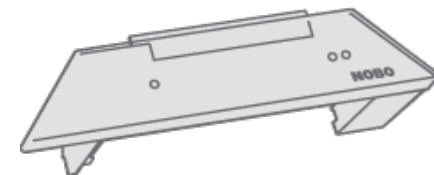
**R80 RXC 700:** приемник для обогревателей Nobø C2/C4, B4, T4, P4/P6 и R3/R5, управляемых EСОНUB. Этот приемник не имеет регуляторов. Температурные настройки и ЭКО производятся в приложении Nobø Energy Control.



**R80 TXF 700:** это приемник для обогревателей Nobø C2/C4, B4, T4, P4/P6 и R3/R5. Устройством R80 TXF 700 можно управлять при помощи EСОНUB через комнатный термостат (TCU 700 или TXB 700).

Температурные настройки и ЭКО производятся в таком случае на комнатном термостате.

Устройством R80 TXF 700 также можно управлять напрямую при помощи EСОНUB, если в данной зоне находится температурный датчик ECOSWITCH. Температурные настройки и ЭКО производятся в таком случае в интерфейсе приложения.

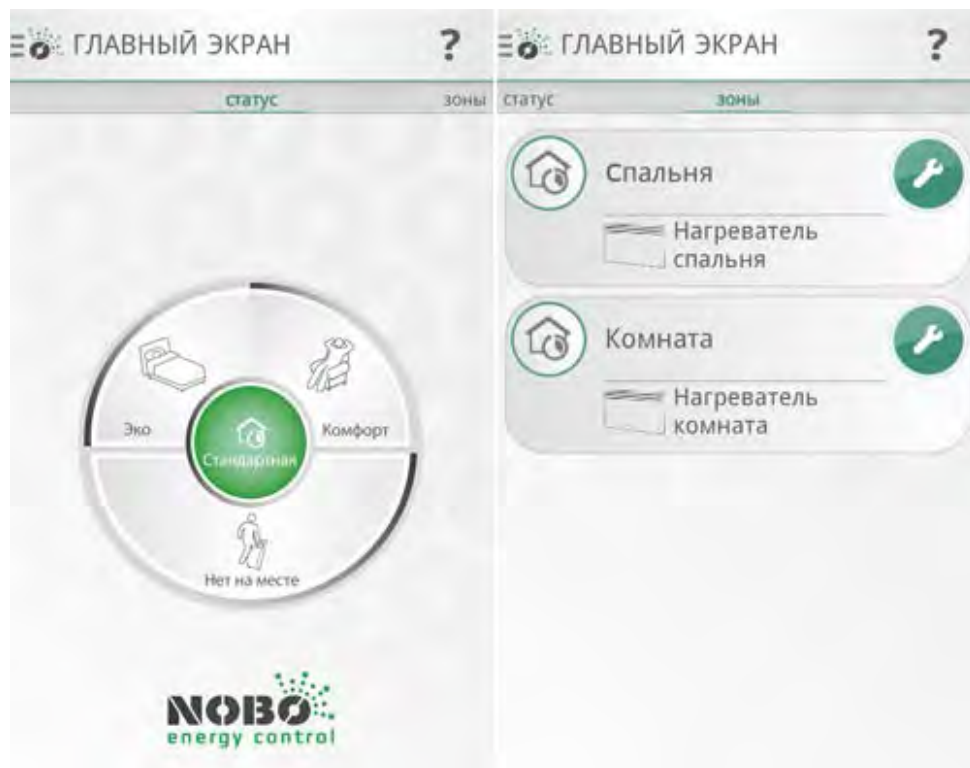


# Новые приемники Nobo

**ТХВ 700:** функционирует в качестве центрального термостата в помещении с одним или несколькими обогревателями Nobo C2/C4, T4, P4/P6, R3/R5 и Safir. Этот термостат управляет максимум **10-ю** обогревателями с помощью радиосигналов.

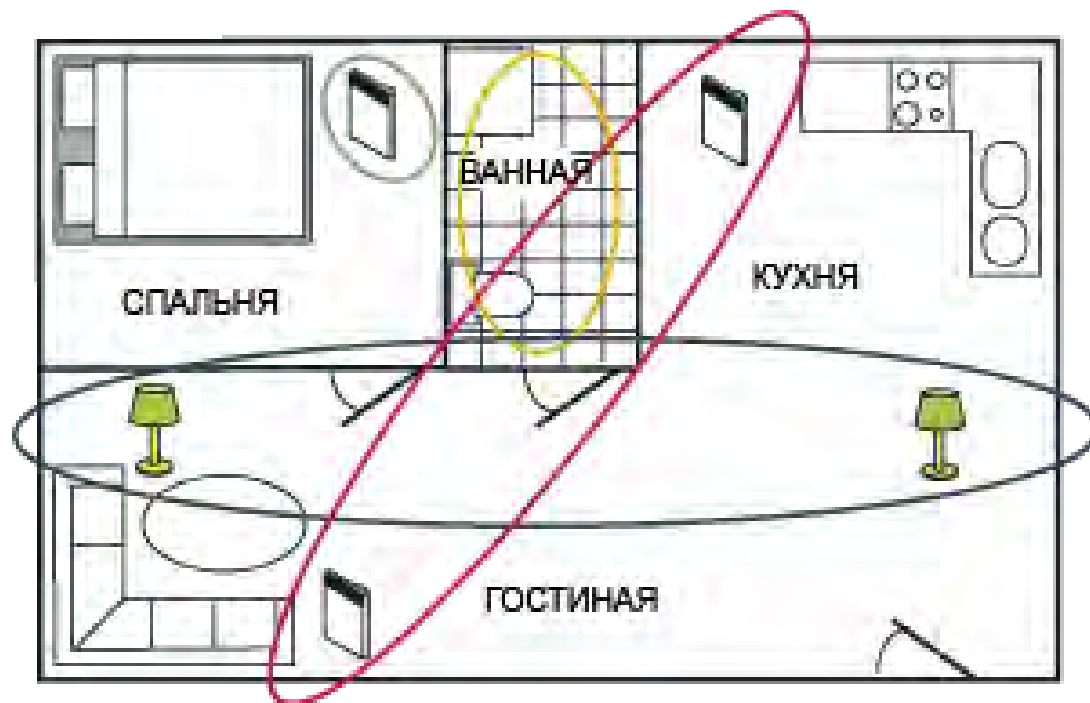
Температурные настройки и ЭКО производятся на приемнике (термостате).

# Nobo Energy Control



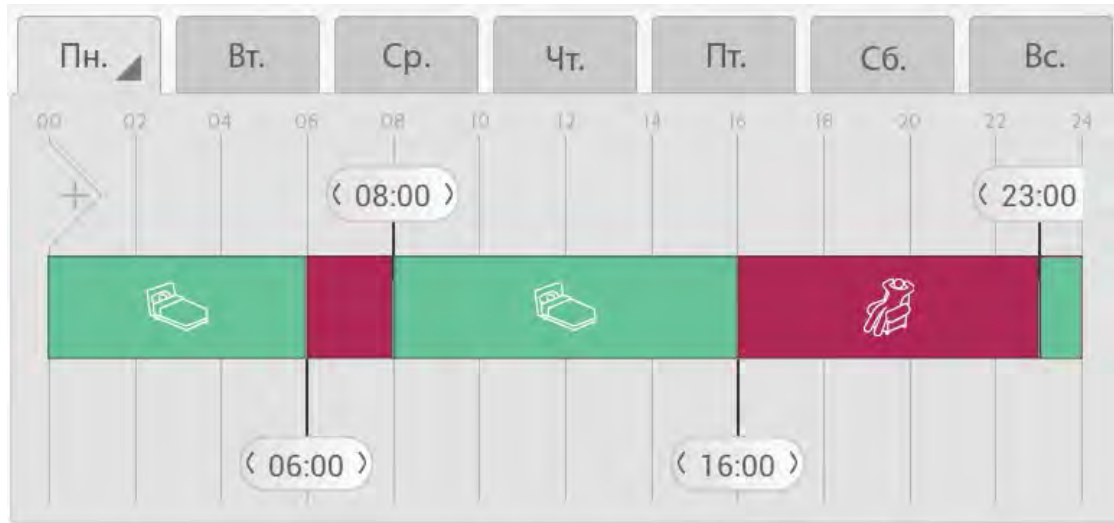
# Nobo Energy Control

В одну зону лучше объединять приборы с одинаковыми функциями



-  Гостиная тепло
-  Ванная тепло
-  Спальня тепло
-  Гостиная лампы

# Nobo Energy Control



Нагреватель спальни  
Установить режим КОМФОРТ °C  
на обогревателе

Нагреватель спальни  
Установить режим ЭКО °C  
на обогревателе



Приемники, работающие по принципу ВКЛ / ВЫКЛ, остаются включенными, когда зона находится в режиме



Приемники, работающие по принципу ВКЛ / ВЫКЛ, остаются выключенными, когда зона находится в режиме ЭКО.



В режиме **НЕТ НА МЕСТЕ** температура ограничена 7°C и не может быть изменена.



Все приемники полностью выключены.

# Nobo Global Energy Control

Internet  
3G/GPRS  
LAN / WiFi  
Провод  
Радио Nobo

Приложение  
Global Energy Control

GPRS  
HUB

WiFi маршрутизатор

Смартфон,  
планшет, ПК

Датчики  
температур

Nobo ECOSHUB

Nobo ECOSWITCH

Горячая  
вода

Солнечные  
батареи

Тепловые  
насосы

Конвекторы и  
нагреватели

Термостаты

Освещение



**Спасибо за внимание!**