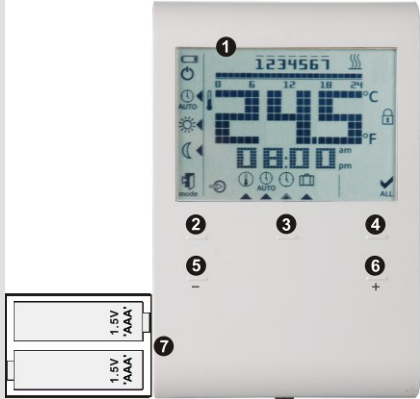
















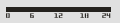




RDE100.. - комнатные термостаты, позволяющие настроить желаемую температуру в помещении в любое время. Существуют несколько шаблонов переключения, которые могут быть установлены в соответствии с Вашими индивидуальными требованиями.



### 1. Дисплей

	<p>Выводит информацию о том, что батарейки необходимо заменить (только с питанием от аккумуляторной батареи)</p>	 Символы времени
	<p>Защита от замерзания (отопление) активна</p>	<p>am pm</p> <p>Утро: 12-часовой формат День: 12-часовой формат</p>
	<p>Режим авто-таймера</p>	 ALL Подтверждение
	<p>Просмотр и настройка расписания</p>	<p>°F</p> <p>Комнатная температура в градусах Фаренгейта</p>
	<p>Режим "Комфорт"</p>	<p>°C</p> <p>Комнатная температура в градусах Цельсия</p>
	<p>Режим "Экономия"</p>	 <p>Включена блокировка клавиш</p>
	<p>Выход</p>	 <p>Вывод комнатной температуры, уставки и т.п.</p>
	<p>Внешний вход включен</p>	 <p>Нагрев ВКЛ</p>
	<p>Настройка постоянной уставки</p>	 <p>Дни недели 1 = Пн 7 = Вс</p>
	<p>Настройка дня и времени</p>	 <p>Полоса таймера</p>
	<p>Настройка праздничного дня</p>	 <p>Текущая комнатная температура</p>

**2. Изменить режим работы**

**3. Установить**

**4. ОК**

**5. Уменьшить значение**

**6. Увеличить значение**

**7. Батарейный отсек**

**Вы хотите настроить время и день?**

<p><b>Установить</b> <b>ОК</b> <b>+</b> <b>-</b> <b>режим</b></p>	<p>Порядок действий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нажмите <b>Set</b> и выберите ⌚</li> <li>• Нажмите <b>Ok</b>, время дня мигает для установки</li> <li>• Нажмите <b>+</b> или <b>-</b> для настройки времени суток</li> <li>• Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>• День недели начнёт мигать, нажмите <b>+</b> или <b>-</b>, чтобы выбрать нужный день</li> <li>• Нажмите <b>Ok</b> для сохранения настройки</li> <li>• Нажмите <b>Mode</b> для выхода или дождитесь автоматического выхода</li> </ul>
---	---



**Вы хотите заблокировать кнопки?**

<p><b>режим</b></p>	<p>Нажмите и удерживайте кнопку <b>Режим</b> в течение не менее 7 секунд, чтобы активировать блокировку кнопок. Повторите действия, чтобы разблокировать кнопки. Устройство работает нормально, когда кнопки заблокированы, но изменения настроек произвести нельзя.</p>
---------------------	--


## В вашем помещении слишком жарко/холодно?

<p><b>+</b></p> <p><b>-</b></p> <p><b>OK</b></p> <p><b>Установить режим</b></p>	<p>Нажмите + или - для увеличения или уменьшения уставки комнатной температуры с шагом 0,5 °C/1 °F. Порядок действий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите + или - для временного изменения уставки. Эта корректировка сбросится при первом изменении режима работы.</li> <li>Нажмите <b>Ok</b>, <b>Set</b> либо <b>Mode</b> для сохранения настроек или дождитесь автоматического выхода.</li> <li>Для блокировки уставок используйте параметры P06 и P08</li> </ul>
---	---

## Вы хотите изменить режим работы?

<p><b>режим</b></p> <p><b>!</b></p>	<p>Термостат работает в режимах Комфорт, Экономия и Авто. Переключение между режимами работы может быть выполнено вручную нажатием кнопки режима <b>Mode</b>.</p> <p><b>☼ Комфорт</b> - постоянный (24 ч) выбор режима Комфорт. Выберите данный режим работы для постоянного поддержания температуры Комфорт без переключений по расписанию. Режим используется, например, во период присутствия.</p> <p><b>☾ Экономия</b> - постоянный (24 ч) выбор режима Экономия. Выберите данный режим работы для постоянного поддержания температуры Экономия без переключений по расписанию. Режим используется, например, в период отсутствия (например, ночью).</p> <p> <b>AUTO</b> в режиме <b>Авто-таймер</b> режимы (Комфорт, Экономия) меняются по расписанию.</p> <p><b>Примечание:</b></p> <p><b>Защита от замерзания</b> - эта функция активна всегда в фоновом режиме. Как только температура в помещении падает ниже 5 °C, функция автоматически включает нагрев .</p>
-------------------------------------	---



## Вы хотите установить постоянную уставку температуры?

<p><b>Установить OK + - режим</b></p> <p><b>!</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите <b>Set</b> и выберите </li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>Нажмите <b>Режим</b> для выбора режима работы (Комфорт либо Экономия)</li> <li>Нажмите + или - для настройки постоянной уставки.</li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>Нажмите <b>Mode</b> для выхода или дождитесь автоматического выхода</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> Эта постоянная уставка используется в режиме Авто-таймер.</p>
---	--

## Советы по энергосбережению без потери комфорта

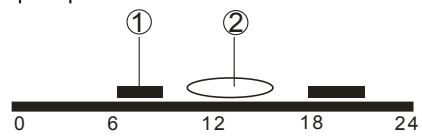

- Выберите режим авто-таймера для периода нагрева и установите расписание в соответствии со своими домашними потребностями
- Выберите режим Экономия или режим праздничного дня для периодов длительного отсутствия и в летний период

## Вы хотите установить режим праздничного дня?

<p><b>Установить OK + - режим</b></p> <p><b>!</b></p>	<p>Используйте режим праздничного дня для поддержания термостатом постоянной температуры в периоды Вашего отсутствия.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите <b>Set</b> и выберите </li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>Нажмите + или - для настройки уставки температуры.</li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>Нажмите кнопку <b>+</b> или <b>-</b>, чтобы установить количество дней на праздники (0 = режим праздников Выкл) 0 = Праздничный режим выключен)</li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для сохранения настройки</li> <li>При выборе режима праздничного дня отображается количество оставшихся дней</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> При нажатии кнопки Режим (Mode) при включённом режиме праздников эта функция выключается и символ  пропадает.</p> <p>Если уставки режимов Комфорт и Экономия заблокированы, то для режима праздничного дня используется наименьшая заблокированная уставка. Вы можете отрегулировать уставку температуры от 5 °C до минимальной заблокированной уставки.</p>
---	--

## Вы хотите ввести своё расписание?

### Вариант 1: Переключение с индивидуальной настройкой (P11 = 0)

<p><b>Установить OK + - режим</b></p>	<p>Вы можете задать режим Комфорт или Экономия на каждые 15 минут в течение дня. Полоса таймера в диапазоне от 0:00 до 24:00 позволит Вам настроить расписание для всего выбранного дня (дней).</p> <p>Пример:</p>  <p>① Видимые полосы: Регулирование по уставке Комфорт</p> <p>② Невидимые полосы: Регулирование по уставке Экономия</p> <p>При включении режима авто-таймера переключение режимов происходит автоматически, после сохранения настроек.</p> <p>Порядок действий:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Нажмите <b>Set</b> и выберите </li> <li>Нажмите <b>Ok</b> для подтверждения</li> <li>Отображается расписание Пн (1).</li> <li>Нажмите кнопку + или - для выбора дня недели от Пн(1) до Вс(7).</li> <li>Нажмите кнопку <b>Ok</b> для подтверждения выбора и программирования времени.</li> </ol> <p><b>Во время программирования:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Нажмите <b>Режим</b> для выбора режима работы (Комфорт либо Экономия) <b>или</b></li> <li>Нажмите кнопку + или - для установки времени в интервалах по 15 минут для выбранного режима.</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>Нажмите кнопку <b>OK</b>, чтобы сохранить выбранный переключатель режимов.</li> <li>Повторите шаги 4 - 8 для всех оставшихся дней (если требуется) <b>или</b></li> <li>Нажмите <b>Mode</b> для выхода или дождитесь автоматического выхода</li> </ol>
---------------------------------------	---

### Вариант 2: Переключение с одинаковыми 7-дневными настройками (P11 = 1)

**Установить ОК + - режим**

Вы можете установить одинаковое расписание на все 7 дней.  
Пример:

① Видимые полосы: Регулирование по уставке Комфорт  
② Невидимые полосы: Регулирование по уставке Экономия

Порядок действий:

- 1) Установить параметр (P11 = 1). Пожалуйста, обратитесь к разделу "Вы хотите изменить параметры?".
- 2) Нажмите **Set** и выберите
- 3) Нажмите **OK** для подтверждения
- 4) Отображается расписание Пн(1) - Вс(7).
- 5) Нажмите кнопку **OK**, чтобы начать программирование.

**Во время программирования:**

- 6) Нажмите **Режим** для выбора режима работы (Комфорт либо Экономия) **или**
- 7) Нажмите кнопку **+** или **-** для установки времени в интервалах по 15 минут для выбранного режима.
- 8) Нажмите кнопку **OK**, чтобы сохранить выбранный переключатель режимов.
- 9) Нажмите **Mode** для выхода или дождитесь автоматического выхода

### Вариант 3: Расписание с настройками 5+2 дня (P11=2)

**Установить ОК + - режим**

Вы можете установить одинаковое расписание на будни Пн-Пт и выходные Сб-Вс.  
Пример:

① Видимые полосы: Регулирование по уставке Комфорт  
② Невидимые полосы: Регулирование по уставке Экономия

Порядок действий:

- 1) Установить параметр (P11 = 2). Пожалуйста, обратитесь к разделу "Вы хотите изменить параметры?".
- 2) Нажмите **Set** и выберите
- 3) Нажмите **OK** для подтверждения
- 4) Отображается расписание Пн(1) - Вс(5).
- 5) Нажмите кнопку **+** или **-** для выбора Пн(1)-Пт(5) или Сб(6)-Вс(7).
- 6) Нажмите кнопку **OK** для подтверждения выбранного периода и переходу к программированию.

**Во время программирования:**

- 7) Нажмите **Режим** для выбора режима работы (Комфорт либо Экономия) **или**
- 8) Нажмите кнопку **+** или **-** для установки времени в интервалах по 15 минут для выбранного режима.
- 9) Нажмите кнопку **OK**, чтобы сохранить выбранный переключатель режимов.
- 10) Повторите шаги 5-9 для всех оставшихся дней (если требуется) или
- 11) Нажмите **Mode** для выхода или дождитесь автоматического выхода

### Настройка по умолчанию для 7-дневного расписания

Значение по умолчанию	День/дни	Режим "Комфорт"	Режим "Экономия"
	Пн 1) - Пт 5)		6:00 – 8:00 ч 17:00 – 22:00 ч
	Сб (6) – Вс (7)	7:00 – 22:00 ч	22:00 – 7:00 ч

### Появляется символ на дисплее? (Только с питанием от батареи)

Символ выподится в случае низкого заряда батареи. Замените их на 2 новые щелочные батареи типа AAA. Порядок действий:

- Купите 2 новые щелочные батареи типа AAA.
- Снимите держатель батареи, аккумуляторы, вставьте новые батарейки и, в течение 1,5 минут, замените держатель батареи
- Убедитесь, что батареи будут утилизированы правильно, в соответствии с экологическими требованиями к утилизации.

## Вы хотите изменить параметры?

<b>+</b> <b>-</b> <b>OK</b> <b>режим</b>	<p>Если вы хотите изменить параметры регулирования, выполните следующие действия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зажмите одновременно кнопки <b>+</b> и <b>-</b> на 5 секунд</li> <li>• Отпустите кнопки, на нижней части дисплея отобразится P01</li> <li>• Нажмите кнопки <b>+</b> или <b>-</b> для выбора параметра, который необходимо изменить</li> <li>• Нажмите <b>OK</b> для сохранения настройки</li> <li>• Нажмите <b>+</b> или <b>-</b> для изменения значений</li> <li>• Нажмите кнопку <b>OK</b> для подтверждения измененного значения</li> <li>• Нажмите <b>Mode</b> для выхода без сохранения параметров или дождитесь автоматического выхода</li> </ul>
---	--

## Список параметров

№ параметра	Описание	Диапазон настройки (по умолчанию)
P01	Формат времени	1 = 24:00 часов (по умолчанию) 2 = 12:00 am/pm
P02	Выбор единиц, °C или °F	1 = °C (по умолчанию) 2 = °F
P03	Стандартное отображение	1 = комнатная температура (по умолчанию) 2 = уставка температуры
P04	Калибровка датчика	-3...3 °C Шаг 0.5 °C (-6...6 °F, шаг 1 °F) По умолчанию: 0 °C
P06	Блокировка уставки Комфорт	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = ВКЛ → заблокировано значением постоянной уставки
P08	Блокировка уставки Экономия	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = ВКЛ → заблокировано значением постоянной уставки
P09	Звуковой сигнализатор	0 = ВЫКЛ 1 = ВКЛ (по умолчанию)
P10	Показывать значок защиты от замерзания	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = ВКЛ
P11	Тип расписания для режима Авто-таймер	0 = дни с индивидуальной настройкой (по умолчанию) 1 = все 7 дней 2 = 5+2 дня
P12	Периодический запуск насоса	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = ВКЛ
P14	Внешний вход X1 (только в RDE100.1)	0 = отключен 1 = внешний датчик 2 = цифровой вход
P15	Температурное ограничение (только в RDE100.1)	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = ВКЛ
P16	Максимальное ограничение температуры пола (только в RDE100.1)	35...60 °C, шаг 1 °C либо 95...140 °F, шаг 1 °F По умолчанию: 55 °C
P17	Функция оконного контакта (только в RDE 100.1)	0 = НО-контакт (по умолчанию) 1 = НЗ-контакт
P21	Частота сканирования сенсорных кнопок (только в RDE100.1) Замечание: меньшая частота сокращает срок службы батарей	0,2 = 0,25 с 0,5 = 0,5 с 1,0 = 1,0 с (по умолчанию) 1,5 = 1,5 с
P22	Сброс на заводские настройки	0 = ВЫКЛ (по умолчанию) 1 = сброс
P23	Информация о версии ПО	Без настройки