

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [kmu@nt-rt.ru](mailto:kmu@nt-rt.ru) || [www.kiturami.nt-rt.ru](http://www.kiturami.nt-rt.ru)



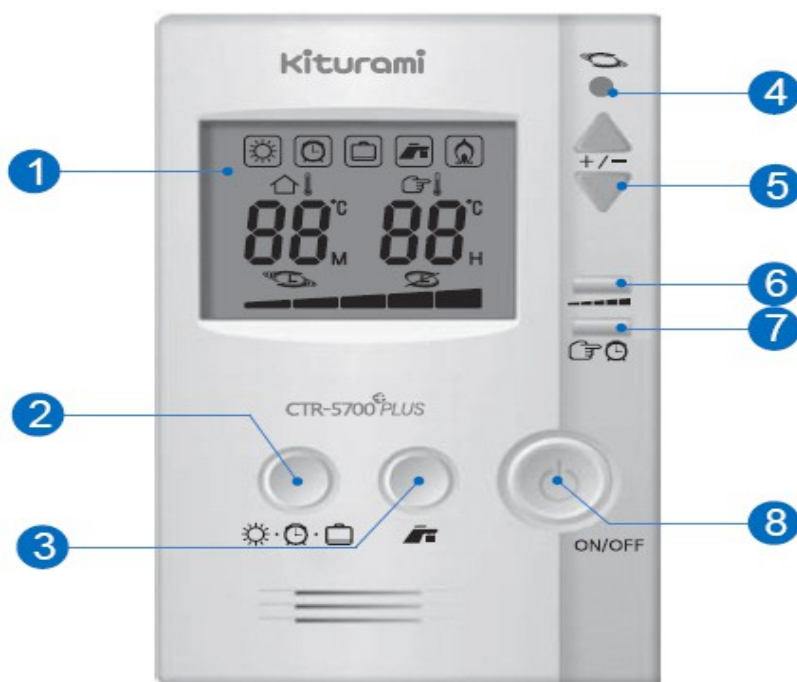
**Китурами Бойлер**

**Комнатный терморегулятор CTR-5700**  
**Руководство по эксплуатации**

 **kiturami**  
<http://www.krb.co.kr> <http://kiturami.co.kr>

# Инструкции по эксплуатации комнатного терморегулятора

## Наименование функций комнатного терморегулятора (CTR-5700PLUS)



### 1. Функциональный дисплей

Отображает рабочие функции, текущую и требуемую температуру. Отображает установленное время работы/отключения, сезона и код неисправностей.

### 2. Кнопка выбора функций «Присутствие»/ «Таймер»/ «Отсутствие»

Эта кнопка предназначена для выбора «Присутствие»/ «Таймер»/ «Отсутствие».

### 3. Кнопка выбора функции «Душ»

Эта кнопка предназначена для выбора функций «Душ».

### 4. Индикатор работы

Показывает текущий режим работы.

### 5. Кнопка Вверх/Вниз

Эта кнопка предназначена для изменения настроек каждой функции

### 6. Кнопка выбора сезона (температуры нагрева воды отопления)

Эта кнопка предназначена для установки температуры нагревательной воды.
















### 7. Кнопка «Таймер»

Эта кнопка предназначена для изменения установленного времени отключения котла

### 8. Кнопка питания

Эта кнопка предназначена для включения/выключения котла; используется при повторном запуске котла после устранения неисправностей (повторное включение или повторный перезапуск после проверки возможной неисправности, котел перезапустится последовательно до трех раз в течение 5 минут).

## Применение функций комнатного терморегулятора

1	<p>Нажимайте кнопку [    ], пока на экране не отобразится «Присутствие» (После каждого нажатия кнопки загораются индикаторы в указанной последовательности,  &gt;  &gt;  &gt;  .)</p>			
2	<p>Нажмите кнопку вверх (▲)/вниз (▼) для установки требуемой температуры воздуха (Котел начинает работать, если требуемая температура выше текущей.) Слева на дисплее отображается температура воздуха текущая, справа отображается температура воздуха, которую Вы задаете. По достижении заданной температуры котел отключится.</p>			
3	<p>Нажмите кнопку выбора сезона, для установки требуемой температуры воды системы отопления (Сезон меняется после каждого нажатия кнопки:   &gt;  &gt;  &gt;  &gt;  )                      Ранняя осень до 50 С,                      Осень до 55 С,                      Весна до 65 С,                      Начало зимы до 75 С,                      Зима до 85 С</p>	<p>Нажмите кнопку выбора сезона и затем задайте требуемый сезон</p>		

## Функция выбора сезона


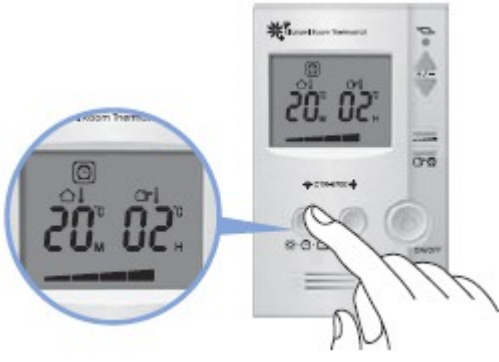

Функция установки температуры воды системы отопления с помощью режима «Присутствие» или «Таймер»

Сезон	Ранняя осень	Осень	Весна	Начало зимы	Зима
Температура нагреваемой воды	45°C (от38 до50)	55°C (от48 до55)	65°C (от55 до 65)	75°C (от 65 до75)	85°C (от75 до 85)

# Инструкции по эксплуатации



## Использование функции «Таймер»

1	<p>Нажимайте кнопку [  ], пока на экране не отобразится «Таймер». (Загорается индикатор установленного времени и запускается функция «Таймер»)</p> <p>► <b>Пример: Котел будет работать 20 мин. с перерывом на 2 часа. Затем снова работать 20 минут и так далее. Котел будет стремиться достичь за 20 минут работы горелки заданную температуру воды на этом пульте.</b></p>	
<b>► Изменение установленного время функционирования</b>		
1	<p>Нажмите кнопку «Таймер».</p> <p>Когда замигает время (час.) используйте кнопку Вверх (▲)/Вниз (▼) для установки требуемого времени (час.).</p> <p>► <b>Если Вы завершили установку нагрева воды в этом положении, в первую очередь активируется заданное время остановки. Т.е., например, первое включение на 20 минут произойдет через 2 часа</b></p>	<p>Нажмите кнопку «Таймер» а затем задайте требуемое время</p> 
2	<p>Нажмите кнопку «Таймер» снова.</p> <p>Когда замигает время (мин.) используйте кнопку Вверх (▲)/Вниз (▼) для установки требуемой продолжительности работы котла (мин.).</p> <p>► <b>Если Вы завершили установку нагрева воды в этом положении, в первую очередь активируется заданное время остановки.</b></p>	
3	<p>Если не устанавливается определенное время работы, котел завершает функцию «Таймер», и переходит в обычный режим..</p>	

## Полезные советы




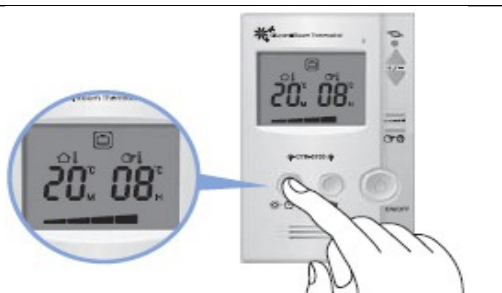
### Функция «Таймер»

Функция «Таймер» позволяет снизить затраты на топливо за счет работы котла в течение заданного времени и его последующего отключения.

(Установите время работы и отключения в зависимости от времени года и теплоизоляционных параметров дома.)

# Инструкции по эксплуатации


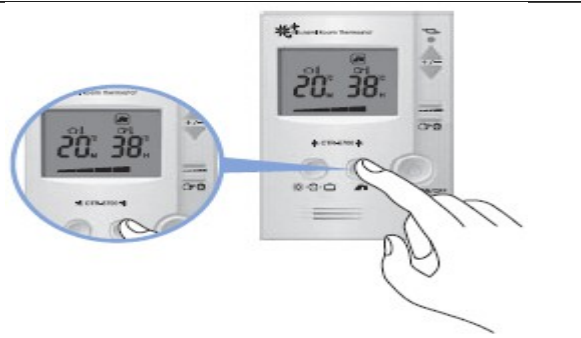
## ■ Использование функции «Отсутствие»

<p>1 Нажимайте кнопку [    ], пока на экране не отобразится «Отсутствие». (Функция «Отсутствие» поддерживает минимальную комнатную температуру и предотвращает котел от замерзания.) При понижении комнатной температуры ниже 8°C включается циркуляционный насос. Также включается горелка и котел поддерживает в помещении температуру воздуха 8°C</p>	
---	---

## Полезные советы

<p><b>Функция «защита от замерзания»</b> работает при отключенном дистанционном терморегуляторе, но при включенном блоке управления котлом НОТ-4000N! Функция защиты от замерзания поддерживает систему котла, трубопроводы подогрева пола и также трубопроводы системы отопления на определенной температуре для предотвращения повреждения в результате замерзания. Когда Вы надолго уезжаете из дома в холодное время года, котел необходимо оставить подсоединенным к электросети.</p> <p><b>Принципы действий «защиты от замерзания»:</b> Шаг 1: Показания температуры на датчике температуры воды в котле ниже 10°C – Включается циркуляционный насос и работает до достижения температуры воды в котле выше 12°C Шаг 2: Если показания температуры на датчике температуры воды при работе насоса становятся ниже 7°C, то к работе циркуляционного насоса добавляется работа горелки пока вода в котле не станет больше 25°C.</p> <p><b>✳Рекомендация.</b> Когда на улице -15-30°C и ниже, при длительном отсутствии не понижайте температуру в помещении ниже 10-15°C.</p> <p>► Функция защиты от замерзания не будет работать в следующих ситуациях:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Неисправность сети питания или шнур питания не подсоединен.</li><li>• Труба подачи воды или другая наружная труба недостаточно теплоизолирована.</li></ul>
---

## Использование функции «Душ»

<p>1 Если вы хотите использовать горячую воду в большом объеме, нажмите кнопку «Душ» .</p>	
<p>2 Через два с половиной часа после установки функции «Душ», котел переключится на предыдущий режим.</p>	
<p>3 Давление подачи воды должно составлять от 0,8 до 6,0 кгс/см<sup>2</sup>). Если давление воды выше указанного, требуется установить редуцирующий клапан. По умолчанию установлена температура ГВС 38С. 1. Нажмите кнопку «Душ». 2. Нажатием кнопок «Вверх» / «Вниз» установите желаемую температуру.</p>	

## Полезные советы



Внимание



Необходимо соблюдать

<p><b>Меры предосторожности при использовании функции «Душ»</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• При использовании горячей воды остерегайтесь ожогов.</li><li>• После перехода на режим «Душ» при открытии крана может политься горячая вода.</li><li>• Примите особые меры предосторожности от ожогов к детям, пожилым людям и инвалидам.</li><li>• Вода не рекомендуется для питья.</li><li>• При использовании горячей воды в течение длительного времени в режиме нагрева может пойти теплая вода.</li><li>• Включение/выключение котла в режиме «Душ» возвращает котел в предыдущий режим.</li></ul>
--

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [kmu@nt-rt.ru](mailto:kmu@nt-rt.ru) || [www.kiturami.nt-rt.ru](http://www.kiturami.nt-rt.ru)

