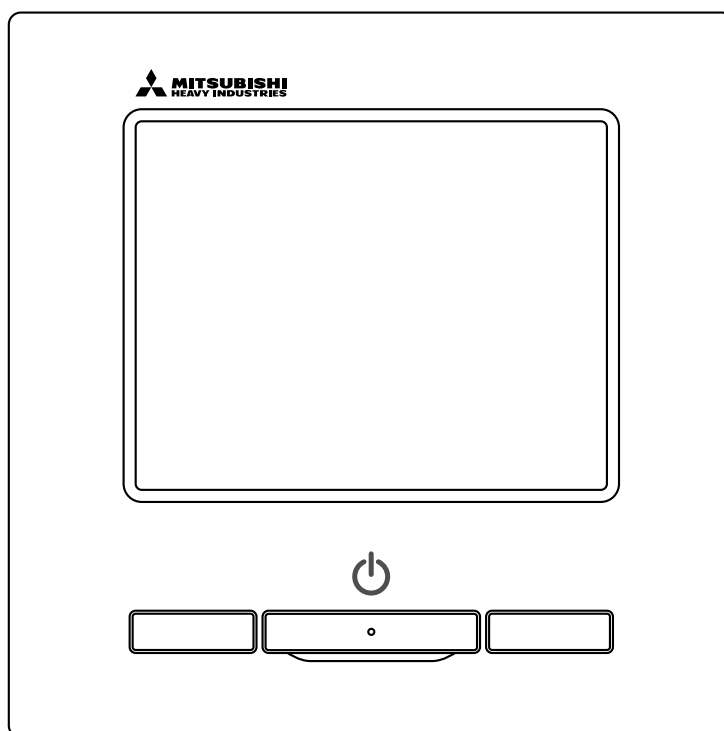


ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ) RC-EХ3А РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Благодарим вас за покупку ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ для автономного кондиционера.

В данном руководстве пользователя описываются предупреждения о соблюдении техники безопасности. Для обеспечения нормальной работы устройства внимательно ознакомьтесь с данным руководством перед началом его использования.

После ознакомления храните настоящее руководство в безопасном месте с возможностью оперативного обращения к нему.

При смене владельца устройства обязательно передайте данное руководство, а также «Руководство по установке» новому владельцу.

Пользователю не рекомендуется устанавливать или перемещать устройство по собственному усмотрению. (Безопасность или функции могут быть утрачены.)

Содержание

1. Перед началом использования ...	2
Меры безопасности	2
Инструкции по утилизации отходов	3
Технические характеристики устройства	3
Названия и функции секций на ПДУ	4
Главное меню	6
2. Пункты меню	8
Пуск	8
Стоп	8
Изменение режима работы	9
Изменение заданной температуры	9
Изменить направление жалюзи	10
Изменение скорости вращения вентилятора	13
Переключение F1/F2	13
Включение/выключение защиты от сквозняка	14
Режим высокой мощности	15
Режим энергосбережения	16
3. Краткое описание пунктов меню ...	17
Краткое описание пунктов меню	17
Ограничения по вспомогательному ПДУ	19
Операции с использованием экранного меню	20
Предостережения для настроек экрана	21
4. Настройки и функции	22
Настройка энергосбережения	22
Индивидуальное управление жалюзи	28
Настр. функции защиты от сквозн.	32
Ventilation operation	34
Начальные установки	35
Таймер	39
Недельный таймер	44
Режим отсутствия	48
Регистрация настроек выбора	51
Функция настройки выбора	52
Настройки администратора [пароль администратора] ...	53
Управление бесшумным режимом	66
Выбор языка	67
Сброс знака фильтра	68
5. Техническое обслуживание агрегата и ЖК-дисплея ...	69
Техническое обслуживание агрегата и ЖК-дисплея	69
6. Полезная информация	70
Ответственная компания и отображение ошибок	70
7. Уведомление о дате осмотра ...	71
8. Дисплей сообщений	71
9. Послепродажное обслуживание ...	75

Примечание



Включите выключатель питания за 6 часов до начала работы для защиты кондиционера (нагреватель картера проводит ток, и компрессор нагревается).

Кроме того, убедитесь, что выключатель питания не выключен (нагреватель картера проводит ток, и компрессор нагревается во время остановки компрессора. Это защищает компрессора от неисправностей, вызванных застоем жидкого хладагента).





1. Перед началом использования

Меры безопасности

- Для обеспечения нормальной работы устройства внимательно ознакомьтесь с изложенными далее правилами техники безопасности. Необходимо полностью их соблюдать, т.к. каждый пункт данных инструкций имеет важное значение для обеспечения безопасности.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Результатом несоблюдения данных инструкций могут стать серьезные последствия: гибель, серьезные травмы и т.д.
 ВНИМАНИЕ!	Несоблюдение данных инструкций может стать причиной травмы, порчи имущества или связанных с ними серьезных последствий.

- В тексте используются следующие пиктограммы.

	«Запрещается!»		«Строго следовать предоставленным инструкциям».
	«Категорически запрещен контакт с водой».		«Категорически запрещено дотрагиваться влажными руками».

- Храните данное руководство в безопасном месте с возможностью оперативного обращения к нему. Предъявите данное руководство специалистам по установке при перемещении или ремонте устройства. При смене владельца агрегата ему также следует передать данное руководство.
- Все электротехнические работы должны выполняться только квалифицированными специалистами.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Для установки агрегата обратитесь к дилеру – уполномоченную компанию, имеющую квалифицированный персонал для монтажа.

Неправильная установка может привести к поражению электрическим током, возгоранию или падению устройства.



При перемещении, разборке или ремонте агрегата проконсультируйтесь с уполномоченным сервисным персоналом. Никогда не вносите изменения в устройство.

Результатом неправильного обращения могут стать травмы, поражения электрическим током, возгорания и т.д.



Избегайте использования вблизи агрегата взрывоопасных веществ (лаки для волос, инсектициды и т.д.). Для чистки агрегата запрещается использовать бензин или растворители красок.

Они могут вызвать появление трещин, поражения электрическим током или возгорание.



Прекратите эксплуатацию в нестандартной ситуации.

Продолжение эксплуатации может привести к поломке, поражению электрическим током, возгоранию и т.д.

При возникновении какого-либо ненормального состояния (запах гари и т.д.) прекратите эксплуатацию, выключите выключатель питания и обратитесь к дилеру



Настоящее устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями либо не имеющими надлежащего опыта и навыков, если они делают это под контролем или после прохождения инструктажа по безопасному использованию устройства и осознают существующие опасности.

ВНИМАНИЕ!



Не используйте и не допускайте использования устройства или пульта дистанционного управления в качестве игрового оборудования.

Неправильная эксплуатация может привести к ухудшению состояния здоровья или заболеванию.

**Никогда не разбирайте пульт дистанционного управления.**

Случайное касание внутренних деталей может привести к поражению электрическим током или вызвать проблемы. Обратитесь к своему дилеру, если необходимо осмотреть внутреннюю часть устройства.

**Не мойте пульт дистанционного управления водой или жидкостью.**

Это может вызвать поражение электрическим током, возгорание или повреждение оборудования.

**Не прикасайтесь к электрическим частям, а также к кнопкам и экранам влажными руками.**

Это может вызвать поражение электрическим током, возгорание или повреждение оборудования.

**Не утилизируйте ПДУ самостоятельно.**

Он может оказывать вредное воздействие на окружающую среду. Проконсультируйтесь со своим дилером, если необходимо утилизировать пульт дистанционного управления.

Примечание

**Пульт дистанционного управления нельзя устанавливать в местах, где он подвергается воздействию прямых солнечных лучей и температур окружающей выше 40°C и ниже 0°C.**

Это может вызвать деформацию, обесцвечивание или повреждение оборудования.

**Не используйте бензин, растворитель, влажные салфетки и т.д. для очистки пульта дистанционного управления.**

Это может привести к обесцвечиванию или повреждению пульта дистанционного управления. Протирайте пульт ткани, хорошо отжатой после смачивания разбавленным нейтральным моющим средством. Завершите очистку протиранием сухой тканью.

**Не тяните и не перекручивайте кабель пульта дистанционного управления.**

Это может привести к повреждению.

**Не нажимайте на кнопки или экран пульта дистанционного управления острыми предметами.**

Это может привести к повреждению или поломке.

Инструкции по утилизации отходов



На вашем кондиционере воздуха может иметься данный символ. Он означает, что электрические и электронные отходы (WEEE согласно директиве 2012/19/EU) не должны смешиваться с прочими бытовыми отходами. Кондиционеры воздуха следует сдавать в авторизованные центры для повторной переработки и утилизации, запрещается выбрасывать их вместе с твердыми бытовыми отходами. Для получения дополнительной информации обращайтесь к установщику или в местные органы власти.

Технические характеристики устройства

Пункт	Описание
Размеры изделия	120 (Ш) x 120 (В) x 19 (Г) мм (не включая выступающую часть)
Вес	0,20 кг
Питание	18 В пост. тока
Энергопотребление	0,6 Вт
Условия эксплуатации	Температура: от 0 до 40 °C
Материал	Корпус: АБС-пластик

Названия и функции секций на ПДУ (рабочая секция)



Система с сенсорной панелью, срабатывающая при касании пальцем ЖК-дисплея, применяется для любых действий, кроме ① Run/Stop (пуск/стоп), ② переключателя F1 ③ F2.

① Переключатель [Запуск/Останов]

При однократном нажатии на кнопку агрегат запускается, при следующем – останавливается. (☞ стр. 8)

② Переключатель [F1] ③ Переключатель [F2]

Этот переключатель включает режим эксплуатации, который задается в разделе Настройка функции F1/F2 (☞ стр. 65). (☞ стр. 13)

④ Индикатор работы

Данный индикатор загорается зеленым светом (желто-зеленым) во время работы. При сбоях цвет меняется на красный (оранжевый). Яркость индикатора работы можно изменить. (☞ стр. 39)

⑤ ЖК-дисплей (с фоновой подсветкой)

При касании ЖК-дисплея загорается фоновая подсветка. Подсветка отключается автоматически при отсутствии операций в течение определенного периода времени.

Продолжительность включения фоновой подсветки можно изменить. (☞ стр. 38)

Если фоновая подсветка – в режиме ON, то при касании экрана, когда фоновая подсветка выключена, она включается. (Операции с переключателями ①, ② и ③ исключаются.)

⑥ Порт USB

Разъем USB (мини-B) обеспечивает подключение к ПК. По вопросам методов эксплуатации см. руководство с инструкциями, прилагаемое к программному обеспечению ПК (утилита для блока дистанционного управления).

Примечание

- При подключении к ПК не подключайте одновременно другие USB-устройства. Убедитесь, что агрегат к компьютеру подключен напрямую, а не, например, через концентратор и т.д.

Названия и функции секций на блоке ПДУ (дисплей)

*Все пиктограммы показаны для наглядности.





1 Часы, название помещения


Отображение текущего времени (☞ стр.35) и названия помещения (☞ стр. 60).


2 Пиктограмма


Каждая пиктограмма отображается, когда включена одна из следующих настроек.


 Когда работает регулятор энергопотребления.


 Когда настройка вводится с вспомогательного ПДУ. (☞ стр. 19)


 Когда работает центральный блок управления (дополнительный).


 При необходимости периодического осмотра. (☞ стр. 71)

 Во время операции вентилирования. (☞ стр. 34)

 Когда отображается символ фильтра. (☞ стр. 68)

 Когда выполнена настройка разрешения/запрета. (☞ стр. 54)

 Когда установлен таймер сброса пиковой мощности. (☞ стр. 23)

 Когда установлен недельный таймер. (☞ стр. 44)

3 Кнопка меню

При настройке или изменении параметров, кроме 4 -8, нажмите кнопку меню. Когда отобразятся пункты меню, выберите один и задайте нужное.

4 Кнопка смены рабочего режима (☞ стр. 9)

Отображает текущий выбранный рабочий режим. Для смены рабочего режима нажмите эту кнопку.

5 Кнопка изменения заданной температуры (☞ стр. 9)

Отображает текущую заданную температуру. Нажмите эту кнопку для изменения заданной температуры.

6 Кнопка изменения направления жалюзи (☞ стр. 10)

Отображает текущее выбранное направление жалюзи. При включении функции автоматического 3D-потока автоматически появится 3D-изображение. Нажмите эту кнопку для изменения направления жалюзи.

7 Кнопка изменения скорости вращения вентилятора (☞ стр. 13)

Отображает текущую выбранную скорость вращения вентилятора. Нажмите эту кнопку для изменения скорости вращения.

8 Кнопка таймера (☞ стр. 39)

Отображает упрощенное содержание текущего установленного таймера. (Когда установлен один или несколько таймеров, отображается содержание таймера, который сработает сразу после первого). Нажмите эту кнопку для установки таймера.

9 Кнопка «Выберите язык»

Выберите язык, который будет отображаться на ПДУ.

10 Дисплей сообщений

Отображается состояние работы кондиционера воздуха и сообщения об операциях ПДУ.

11 Дисплей переключения функций F1, F2

Отображает функцию, которая задана для каждого переключателя F1, F2. Функция этих переключателей может быть изменена в разделе изменения функций переключателей (☞ стр. 65).

Главное меню

Главное меню

Основная эксплуатация

Запуск	8
Стоп	8
Изменить режим работы	9
Установка температуры	9
Изменить направление жалюзи	10
Изменить скорость вентилятора	13
Переключение F1, F2	13
Включение/выключение защиты от сквозняка	14
Режим повышенной мощности	15
Режим энергосбережения	16
Управление бесшумным режимом	66

Полезные функции

Индивидуальное управление жалюзи	28
Настр. функции защиты от сквозн.	32
Таймер	39
Устан. таймер ВКЛ через промеж. времени	41
Устан. таймер ВЫКЛ через промеж. времени	42
Установить таймер ВКЛ по часам	43
Установить таймер ВЫКЛ по часам	43
подтвер.	44
Избранные настройки	51
Недельный таймер	44
Режим отсутствия	48
Внешняя вентиляция	34
Выберите язык	67
Управление бесшумным режимом	66

Настройки энергосбережения

Тайм.сна	22
Таймер пик. нагрузки	23
Авт. возврат знач. темпер.....	26
Управление по датчику движения	27

Фильтр

Сброс знака фильтра	68
---------------------------	----

Пользовательские настройки

Начальные установки	35
Установки часов	35
Даты и времени дисплей	36
Летнее время	37
Контраст	37
Подсветка	38
Звук пульта	38
Уровень яркости индикатора работы	39
Настройки администратора	53
Настройка разрешения/запрета	54
Таймер тихого режима наружного блока	55
Диапазон установки температуры	56
Шаг установки температуры	58
установить показ температуры	58
Настройки дисплея ПДУ	59
Изменить пароль администратора	64
Настройка функции F1/F2	65

Главное меню

Сервисные настройки

Настройки инсталляции

- Дата монтажа
- Контакт службы сервиса
- Тестовый запуск
- Регулировка статического давления
- Изменить авто-адресацию
- Установка адреса главного В/Б
- Функция резервирования В/Б
- Настройка датчика движения

Обратитесь к руководству по установке.

Настр. функций ПДУ

- Главный/Подчиненный ПДУ
- Температура по рециркул.
- Датчик ПДУ
- Настройка сенсора
- Рабочий режим
- °C / °F
- Скорость вращ. Вентилятора
- Внешний сигнал
- Управление нижними/верхними жалюзи
- Управление левыми/правыми жалюзи
- Настройка вентиляции
- Автостарт
- Автоматическая установка температуры
- Автоматическая скорость вентилятора

Обратитесь к руководству по установке.

Сохранение настроек В/Б

- Настройка скорости вентилятора
- Знак фильтра
- Внешний вход 1
- Сигнал внешнего входа 1
- Внешний вход 2
- Сигнал внешнего входа 2
- Регулировка темп. откл. (обогрев)
- Регулировка температуры обратного потока
- Управл.вент.во время откл. (Охл-е)
- Управл.вент.во время откл. (обогрев)
- Температура оттайки
- Управление оттайкой
- Работа дренажной помпы
- Постоянная работа вент. в реж. охл.
- Постоянная работа вент. в реж. обогр.
- Прерывистая работа вент. в реж. обогр.
- Периодическая работа вентилятора
- Изменение контролер давления
- Автоматический режим работы
- Правило контроля температуры
- Автоматическое управление скор.вент.
- Сигнал перегрузки В/Б
- Настройка внешнего выхода

Обратитесь к руководству по установке.

Сервис и обсл-е

- Адрес В/Б
- Дата следующего обслуживания
- Данные о работе
- Сервисная индикация
- Сохранение настроек В/Б
- Специальные настройки
- Дисплей мощности внутреннего агрегата

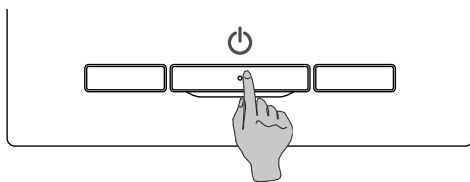
Обратитесь к руководству по установке.

СВЯЖИТЕСЬ С ПОСТАВЩИКОМ

Ответственная компания 70

2. Пункты меню

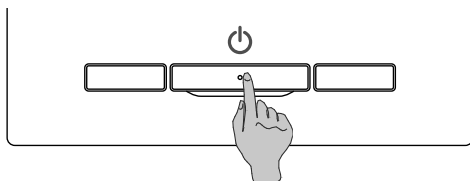
Пуск



Нажмите выключатель **Запуск/Останов**.

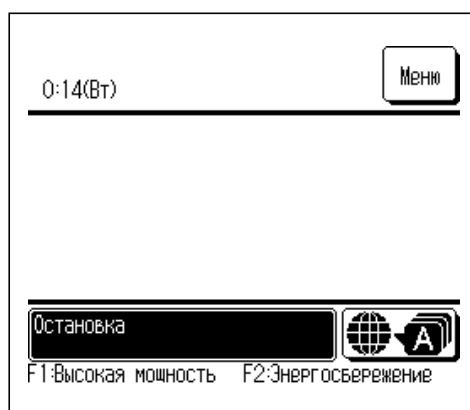
Загорится индикатор работы (зеленый), и агрегат включается.

Стоп



Нажимайте переключатель **Запуск/Останов**, пока устройство работает.

Индикатор работы гаснет, и устройство выключается.



Когда агрегат выключается, все рабочие кнопки на экране выключаются. По истечении заданного времени (☞ стр.38) фоновая подсветка выключается.

При легком нажатии на экран фоновая подсветка загорается, и отображаются все рабочие кнопки.

Примечание

- Не отключайте питание сразу после прекращения работы. Следует подождать не менее 5 минут, пока не истечет время выбега дренажного мотора. В противном случае может возникнуть утечка воды или неисправность.

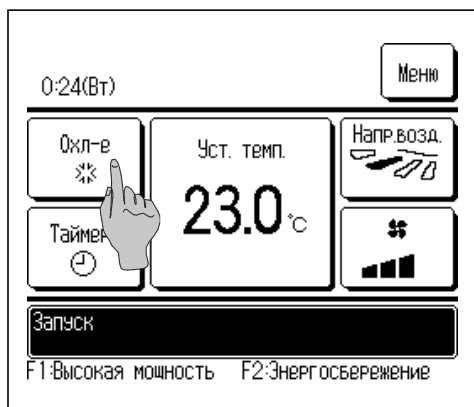
Совет

- При нажатии кнопки может отображаться сообщение «Некорректный запрос». Это не является неисправностью, поскольку при нажатии кнопки выбран режим «Выключено». (☞ стр. 54)
- Изначально агрегат начинает работать со следующими настройками после подачи питания. При необходимости эти настройки можно изменить.

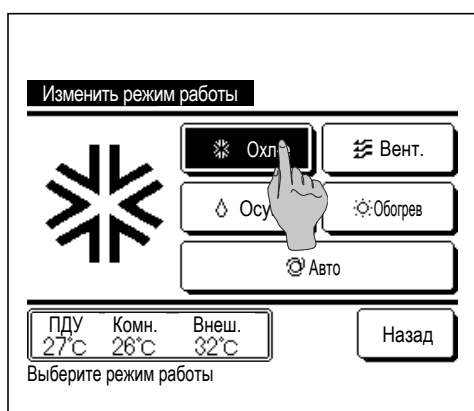
Центральный блок управления	.....	ВЫКЛ
Рабочий режим	.....	С автоматическим режимом: Автоматическое охлаждение
	.....	Без автоматического режима: Охл-е
Уст. темп.	.....	23.0°C
Скорость вращения вентилятора	.....	3-скоростной
Положение жалюзи	.....	При охлаждении: положение 2, при обогреве: положение 3 (☞ стр. 10)

*При подключении FDK с левым/правым жалюзи, направление левого/правого жалюзи: центр, 3D АВТО: Выключено
- В следующих случаях отображается сообщение «Неверный режим работы» и включается режим вентилятора из-за несогласованности рабочих режимов.
 - ① В случае выбора режима работы «Обогрев» (включая автоматический обогрев) при использовании ОУ только для охлаждения.
 - ② В случае выбора режима работы «Обогрев» при управлении несколькими устройствами, включая устройства, предусмотренные как для охлаждения, так и для обогрева, и устройствами только для охлаждения.
 - ③ Когда для внутренних агрегатов (IU), подключенных к наружному агрегату (OU), не допускающему смешанную работу охлаждения и обогрева, выбраны разные рабочие режимы.

Изменение режима работы



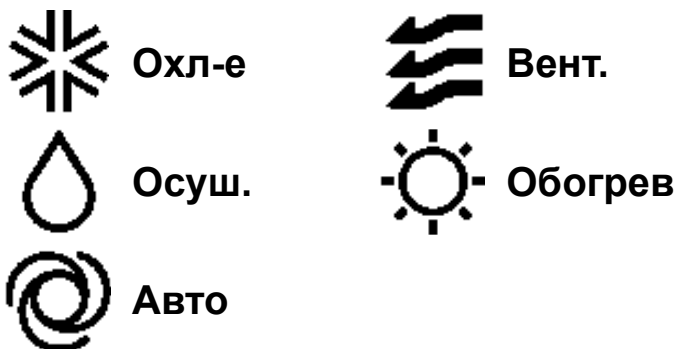
- 1 Нажмите кнопку **Изменить режим работы** на ОСНОВНОМ экране.



- 2 После отображения экрана изменения режима работы нажмите кнопку нужного режима.

После изменения рабочего режима дисплей вернется на ОСНОВНОЙ экран.

Отображенные пиктограммы имеют следующие значения:

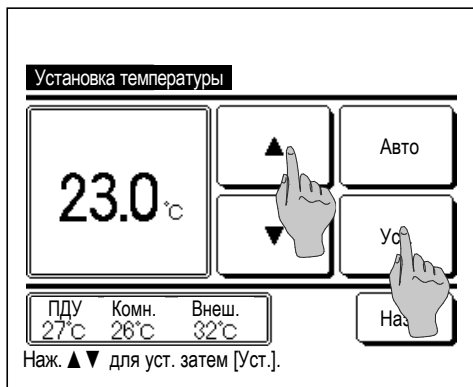


- Рабочие режимы, которые нельзя выбрать в зависимости от комбинаций IU и OU, не отображаются.
- При выборе Автом. операция переключения охлаждения и обогрева выполняется автоматически в соответствии с внутренней и наружной температурами.

Изменение заданной температуры



- 1 Нажмите кнопку **Установка температуры** на ОСНОВНОМ экране.



2 Когда отобразится экран Установка температуры, выберите нужную температуру кнопками .

3 После выбора заданной температуры нажмите кнопку . Дисплей возвращается на ОСНОВНОЙ экран.

■ По вопросам допустимых диапазонов настроек температур см. диапазон настройки заданной температуры (☞ стр. 56).

■ Рекомендованная температура

Охлаждение ... от 26 до 28 °С

Осушение ... от 24 до 26 °С

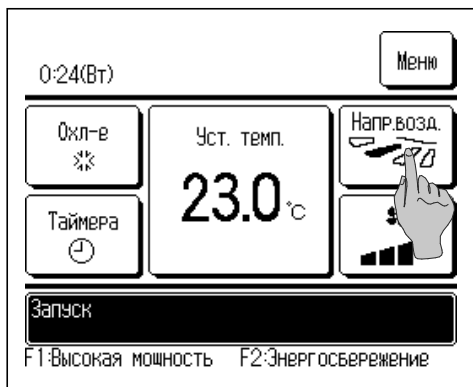
Обогрев ... от 20 до 24 °С

Вент. ... Установка темп. не требуется.

■ Если для заданной температуры выбрана опция , на дисплее установки температуры отображается «0». Установленную температуру можно повышать или понижать с помощью кнопок . Обратите внимание, что опция не отображается и не может быть установлена, если подключен SC-SL2, SC-SL3 или SC-SL4.

■ При нажатии кнопки без нажатия кнопки выбранная установленная температура сбрасывается и дисплей возвращается к отображению ОСНОВНОГО экрана.

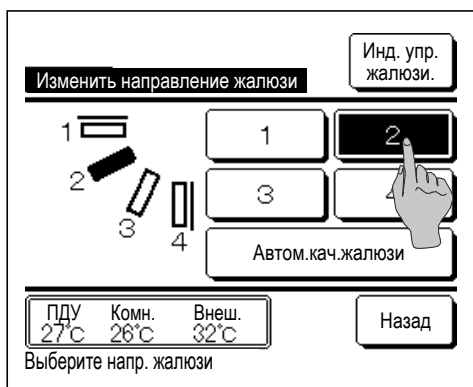
Изменить направление жалюзи



1 Нажмите кнопку на ОСНОВНОМ экране.

Если FDK с левым/правым жалюзи подключен: ☞ **2**

Если подключен один или несколько FDK с левым/правым жалюзи: ☞ **3**



2 Когда отобразится экран «Изменить направление жалюзи», нажмите кнопку нужного направления жалюзи.

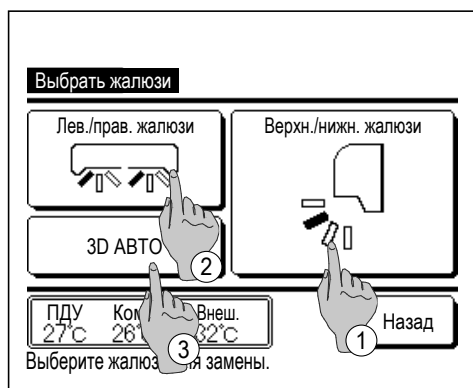
Для качания жалюзи нажмите кнопку .

Для остановки качания жалюзи нажмите одну из кнопок .

После выбора направления жалюзи.

Если FDK с левым/правым жалюзи подключен, дисплей возвращается к ОСНОВНОМУ экрану. (☞ **1**)

Если FDK с левым/правым жалюзи подключен, дисплей возвращается на экран выбора жалюзи. (☞ **3**)



3 При подключении одного или нескольких FDK с левым/правым жалюзи отображается экран «Выбрать жалюзи». Выберите нужное направление жалюзи.

① Чтобы изменить направление жалюзи вверх/вниз, нажмите кнопку **Верхн./нижн. жалюзи**. Открывается экран изменения направления жалюзи для направления жалюзи вверх/вниз. (↔ 2)

② Чтобы изменить направление жалюзи влево/вправо, нажмите кнопку **Лев./прав. жалюзи**. Открывается экран изменения направления жалюзи для направления жалюзи влево/вправо. (↔ 4)

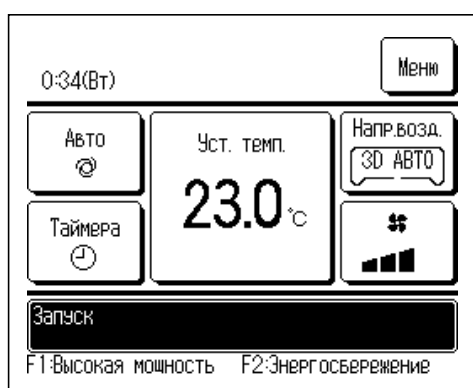
③ Функция 3D АВТО автоматически управляет скоростью вентилятора и направлением жалюзи для эффективного кондиционирования воздуха во всем помещении.

Для включения функции автоматического 3D-потока нажмите **3D АВТО**, чтобы начать работу.

Для отключения функции автоматического 3D-потока снова нажмите **3D АВТО**. Направление жалюзи возвращается в положение, которое было задано до включения функции автоматического 3D-потока. Функция автоматического 3D-потока также отключается в случае изменения направления жалюзи вверх/вниз или влево/вправо во время работы функции автоматического 3D-потока.



4 Нажмите нужное направление жалюзи. После выбора направления жалюзи дисплей возвращается к экрану «Выбрать жалюзи». (↔ 1)



5 При включении функции 3D АВТО на кнопке **Изменить направление жалюзи** отображается «3D АВТО», как показано слева.

-
- В случае подключения нескольких внутренних агрегатов к пульту дистанционного управления в смешанной среде, состоящей из FDK с левым/правым жалюзи, и внутренних агрегатов без левого/правого жалюзи, при включении функции автоматического 3D-потока модели без левого/правого жалюзи будут настроены на положение жалюзи, заданное до запуска функции автоматического 3D-потока.
 - Поскольку в следующей операции жалюзи управляется автоматически, то режим может отличаться от отображенного на ПДУ.
 - Когда комнатная температура выше установленной (в режиме обогрева)
 - Когда отображается сообщение «Режим ожидания.» или «Режим оттайки» (в режиме обогрева). Прохладный воздух дует горизонтально, а не напрямую на человека.
 - В условиях высокой влажности (в режиме охлаждения)
 - В случае выбора автоматического качания жалюзи при включенной функции защиты от сквозняка (☞ стр. 32) жалюзи не будет качаться и будет установлено в положение **1**.
 - Изменение направления жалюзи влево/вправо и функции автоматического 3D-потока не может выполняться из SC-SL2, SC-SL3 или SC-SL4. Кроме того, обратите внимание, что функция автоматического 3D-потока не может быть отключена при изменении направления жалюзи из SC-SL2, SC-SL3 или SC-SL4 во время работы функции автоматического 3D-потока.

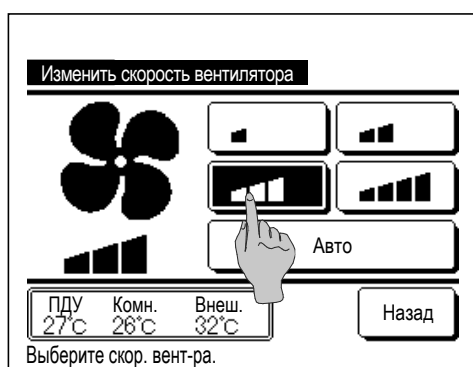
Примечание

- Не перемещайте ручную жалюзи или панель с функцией защиты от сквозняка с применением силы. Это может привести к повреждению жалюзи и панелей.
- Не направляйте воздух вниз в течение длительного времени в режиме охлаждения. Может образовываться конденсат, и с боковой панели может капать вода (в случае ошибки направления жалюзи (FDE)).
- Для FDK с левым/правым жалюзи рекомендуется устанавливать жалюзи вправо, если стена расположена слева, либо влево, если стена расположена справа. Дополнительную информацию см. в примечаниях в разделе «Индивидуальное управление жалюзи» (☞ стр. 31).

Изменение скорости вращения вентилятора



1 Нажмите кнопку **Изменить скорость вентилятора** на ОСНОВНОМ экране.



2 После отображения экрана «Изменить скорость вентилятора» нажмите кнопку нужной скорости вентилятора.

После задания скорости вращения вентилятора дисплей возвращается на ОСНОВНОЙ экран.

Скорости вентилятора, которые можно задать, варьируются в зависимости от моделей внутренних агрегатов (IU).

- При выборе **Авто** скорость вращения вентилятора изменяется автоматически, в зависимости от мощности.

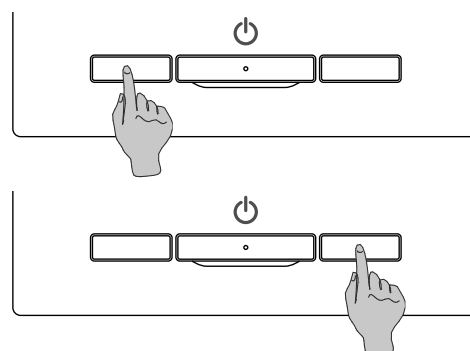
Обратите внимание, что опция **Авто** не отображается и не может быть установлена, если подключен SC-SL2 или SC-SL3.

Переключение F1/F2

Для переключателей **F1** и **F2** можно установить нижеследующие функции.

Переключатели **F1** / **F2** выполняют функцию кнопок быстрого доступа. Они позволяют упростить и ускорить работу, т.к. не требуют начала работы от обычного **Меню** на ОСНОВНОМ экране.

- Режим высокой мощности ... стр. 15
- Режим энергосбережения ... стр. 16
- Управление бесшумным режимом ... стр. 66
- Режим отсутствия ... стр. 48
- Режим «Избранные настройки» ... стр. 52
- Сброс символа фильтра ... стр. 68
- Включение/выключение защиты от сквозняка ... стр. 14



Изменение функции переключателя **F1** или **F2** может выполняться с помощью опции «Настройка функции F1/F2» (стр. 65).

Следующие функции устанавливаются на заводе-изготовителе.

Пользователь может изменить эти настройки по желанию.

Переключатель **F1** ...Режим высокой мощности

Переключатель **F2** ...Режим энергосбережения

Совет

- При использовании стандартной панели FDT/FDTC (панели без функции защиты от сквозняка) устанавливайте для переключателей **F1** и **F2** функции, отличные от функции включения/выключения защиты от сквозняка. Настройка функции переключателя F1/F2 (стр. 65). Если во время использования стандартной панели FDT/FDTC включена (задействована) защита от сквозняка, может отсутствовать автоматическое качание заслонок, что не является неисправностью.

Включение/выключение защиты от сквозняка (для использования панели с защитой от сквозняка)

Защиту от сквозняка можно включать/выключать (задействовать/останавливать) одним нажатием кнопки.

Чтобы включать/выключать защиту от сквозняка с помощью переключателя **F1** или **F2**, необходимо предварительно установить функцию включения/выключения защиты от сквозняка для переключателя **F1** или **F2** (☞ стр. 65).

Первоначально для переключателя **F1** установлены включение/выключение защиты от сквозняка или режим высокой мощности. (Определяется автоматически в зависимости от подключенного внутреннего агрегата.)

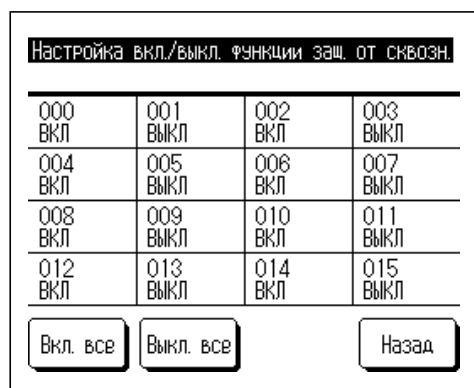
■ Если установлен вспомогательный ПДУ, настройка включения/выключения защиты от сквозняка не работает.



1 Нажмите на переключатель **F1** (**F2**). Защита от сквозняка включена (задействована).

В области отображения функции переключателя **F1** (**F2**) отобразится «Вкл. защ. от сквозн.».

- Работа во включенном режиме и работа включенной защиты от сквозняка отверстий для выпуска воздуха происходит на основе настроек, выполненных в меню «Настр. функции защиты от сквозн.».
- Если во время использования стандартной панели FDT, FDC включена (задействована) защита от сквозняка, может отсутствовать автоматическое качание заслонок, что не является неисправностью.
- При остановленном устройстве защита от сквозняка не работает, даже если отображается «Вкл. защ. от сквозн.». Защита от сквозняка начнет работать при нажатии на переключатель **Запуск/Останов** для запуска работы устройства.
- Если не подключен внутренний агрегат, оснащенный функцией защиты от сквозняка, на экране ПДУ отображается сообщение «Неверная команда.».
- В зависимости от того, как выполнена Настройка разрешения/запрета (☞ стр. 54), возможно отображение экрана ввода пароля администратора.



2 Нажмите на переключатель **F1** (**F2**). Защита от сквозняка выключена (остановлена).

В области отображения функции переключателя **F1** (**F2**) отобразится «Выкл. защ.от сквозн.».

3 Когда к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов, оснащенных функцией защиты от сквозняка, при нажатии на переключатель **F1** (**F2**) отображаются номера внутренних агрегатов и состояние включения/выключения защиты от сквозняка каждого из них. Установите включение или выключение для каждого внутреннего агрегата. Защита от сквозняка выключается нажатием на кнопку ВКЛ. и включается нажатием на кнопку ВЫКЛ.

Все подключенные внутренние агрегаты, оснащенные функцией защиты от сквозняка, включаются нажатием на кнопку **Вкл. все**.

Все подключенные внутренние агрегаты, оснащенные функцией защиты от сквозняка, выключаются нажатием на кнопку **Выкл. все**.

В области отображения функции переключателя **F1** (**F2**) отображается состояние включения/выключения защиты от сквозняка внутреннего агрегата с наименьшим среди внутренних агрегатов, оснащенных функцией защиты от сквозняка, адресом.

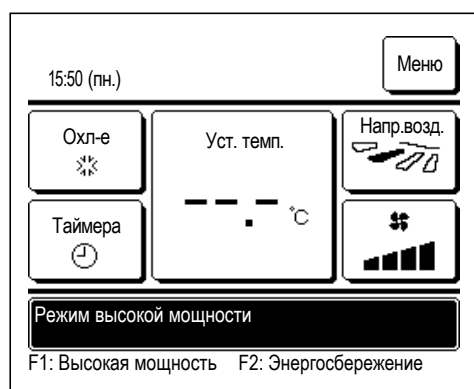
Режим высокой мощности

При работе на высокой мощности комнатная температура быстро адаптируется до комфортного уровня путем повышения мощности.

Работа на высокой мощности продолжается максимум 15 минут, после чего система автоматически возвращается в нормальный режим. При изменении рабочего режима работа на высокой мощности также возвращается к норме.

Режим повышенной мощности должен устанавливаться на переключатель **F1** или **F2** (стр. 65).

Режим повышенной мощности устанавливается на переключатель the **F1** на заводе-изготовителе.



1 Нажмите на **F1** (**F2**) переключатель для запуска режима повышенной мощности.

- Режим включится после нажатия на переключатель **F1** (**F2**), даже если переключатель **Запуск/Останов** находится в положении ВЫКЛ.
- Работа в режиме высокой мощности возможна только в том случае, если в качестве рабочего режима выбрано охлаждение или обогрев.

На экране ПДУ отобразится сообщение «Режим высокой мощности», а на кнопке «Установка температуры» во время такого режима работы отобразятся символы «—, —°C».

- Во время работы на высокой мощности функции установки температуры и изменения скорости вращения вентилятора отключены.

2 Режим повышенной мощности отключается при выполнении одного из следующих действий.

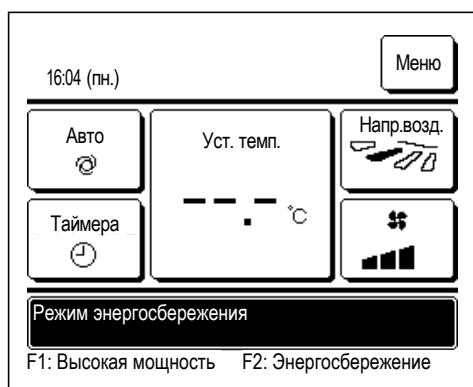
- Режим отключается с помощью функции **Запуск/Останов**
- Изменяется режим работы
- Если с момента начала работы в режиме повышенной мощности прошло 15 минут
- Если режим повышенной мощности отключается с помощью переключателя **F1** (**F2**)

Режим энергосбережения

Данная операция используется для энергосбережения. Заданная температура зафиксирована на 28°C в режиме охлаждения или на 22°C в режиме обогрева. Поскольку мощность управляется автоматически по наружной температуре, энергию можно экономить без ущерба для комфорта.

Режим энергосбережения должен устанавливаться на переключатель **F1** или **F2** (стр. 65)

Режим энергосбережения устанавливается на переключатель the **F2** на заводе-изготовителе.



1 Нажмите на переключатель **F1** (**F2**) для включения режима энергосбережения.

- Режим запустится даже в случае нажатия на переключатель **F1** (**F2**) при остановленном устройстве.
- Работа в режиме энергосбережения возможна только в том случае, если в качестве рабочего режима выбран Обогрев, Охл-е или Авто.

В режиме энергосбережения на экране появляется сообщение «Режим энергосбережения». Температура устанавливается на «28.0°C» в режиме охлаждения и на «22.0°C» в режиме обогрева. При автоматическом режиме работы на кнопке «Установка температуры» отображено «- °C».

- Во время работы в режиме энергосбережения заданную температуру изменить нельзя. При попытке сделать это на экране отображается сообщение «Неверная команда».

2 Режим энергосбережения отключается при выполнении следующих действий.

- Режим отключается с помощью функции **Запуск/Останов**
- Изменяется режим работы
- Если режим энергосбережения отключается с помощью переключателя **F1** (**F2**)

3. Краткое описание пунктов меню

Краткое описание пунктов меню

Для отображения пунктов меню необходимо ввести пароль администратора.

Настройка и отображение пунктов		Детали		
Полезные функции	Индивидуальное управление жалюзи	Установка диапазона движения (верхнее и нижнее предельное положение) жалюзи на каждом выпуске воздуха внутреннего агрегата (IU). Установка также левого предельного положения/правого предельного положения в случае использования FDК.	стр. 28	
	Настр. функции защиты от сквозн.	В случае использования панели с функцией защиты от сквозняка включение/отключение каждого режима работы и функции защиты от сквозняка выполняется для каждого отверстия для выпуска воздуха.	стр. 32	
	Таймера	Установ. таймер ВКЛ через промеж. времени	Установка времени срабатывания устройства после остановки в диапазоне от 1 до 12 часов (с интервалом 1 час).	стр. 41
		Устан. таймер ВЫКЛ через промеж. времени	Установка времени остановки устройства в диапазоне от 1 до 12 часов (с интервалом в 1 час).	стр. 42
		Установить таймер ВКЛ по часам	Установка часов для запуска работы. ■ Время можно задать с 5-минутными интервалами. ■ Выбор можно сделать на однократное включение (только один день) или постоянно (каждый день). *Для установки времени необходима настройка таймера.	стр. 43
		Установить таймер ВЫКЛ по часам	Установка времени на приостановление работы. ■ Время можно задать с 5-минутными интервалами. ■ Выбор можно сделать на однократное включение (только один день) или постоянно (каждый день). *Для установки времени необходима настройка таймера.	стр. 43
	Избранные настройки Пароль администратора		Установка каждого режима работы и начальной температуры, скорости вращения вентилятора, направления жалюзи для настройки выбора 1 или настройки выбора 2.	стр. 52
	Недельный таймер		Настройки включения или выключения недельного таймера. ■ Можно задать до 8 рабочих схем в сутки. ■ Время можно задать с 5-минутными интервалами. ■ Имеется настройка праздничных дней (включая выходные). *Установка часов необходима для установки времени.	стр. 44
	Режим отсутствия Пароль администратора		Когда агрегат не используется в течение долгого времени, комнатная температура поддерживается на умеренном уровне без крайне высоких или низких температур. ■ Включение режимов «охлаждение» или «обогрев» осуществляется в соответствии с наружной температурой и заданной температурой. ■ Можно задать температуру и скорость вращения вентилятора.	стр. 48
	Внешняя вентиляция		Вентиляция включается или выключается в случае подключения вентиляционного оборудования.	стр. 34
Выберите язык		Установка языка, на котором будет отображаться информация на дисплее ПДУ.	стр. 67	
Управление бесшумным режимом		Можно задать время работы агрегата в режиме «без звука». ■ Для бесшумного режима можно задать время запуска и остановки.	стр. 66	
Настройки энергосбережения Пароль администратора	Тайм.сна	Установка периода времени с начала и до конца работы. ■ Выбрать можно в диапазоне от 30 до 240 минут (при 10-минутных интервалах). ■ Когда задана настройка «Активно», данный таймер будет запускаться в любом режиме.	стр. 22	
	Таймер пик. нагрузки	Установка времени начала и остановки операции, ограничения мощности и процента сброса пиковой нагрузки. ■ Можно задать до 4 рабочих схем в сутки. ■ Настройка времени может меняться с 5-минутными интервалами. ■ Выбор процента сброса пиковой мощности в диапазоне от 0,40 до 80% (с интервалом 20%). ■ Имеется настройка праздничных дней (включая выходные). *Необходима установка часов.	стр. 23	
	Авт. возврат знач. темпер.	Температура возвращается к заданной, когда истекает заданное время. ■ Выбрать можно в диапазоне заданного времени от 20 до 120 минут (с 10-минутным интервалом).	стр. 26	
	Управление по датчику движения	В случае использования детектора движения включение/отключение регулятора мощности и автосохранение.	стр. 27	


Настройка и отображение пунктов		Детали		
Фильтр	Сброс знака фильтра	Сбросьте знак фильтра. Установка следующей даты чистки.	стр. 68	
Пользовательские настройки	Начальные установки	Установки часов	Установка и корректировка текущих даты и времени. ■ Когда подача питания прерывается менее чем на 80 часов, то часы продолжают работать на встроенных резервных батареях. Если питание отключается более чем на 80 часов, то настройку необходимо обновить.	стр. 35
		Даты и времени дисплей	Установка отображения или не отображения даты и времени и выбор 12- или 24-часового режима и положения AM или PM.	стр. 36
		Летнее время	Установка перехода на летнее/зимнее время.	стр. 37
		Контраст	Регулировка контрастности ЖК-дисплея.	стр. 37
		Подсветка	Выбор использования или не использования фоновой подсветки и установка продолжительности подсветки.	стр. 38
		Звук пульта	Выбор активации или деактивации звукового сигнала контроллера при работе сенсорной панели.	стр. 38
		Уровень яркости индикатора работы	Регулировка яркости индикатора работы.	стр. 39
	Настройки администратора [Пароль администратора]	Активировать/деактивировать настр.	■ Выполнение настроек разрешения/запрета для каждой из следующих операций: [Запуск/Останов], [Установка температуры], [Режим работы], [Изменить направление жалюзи], [Изменить скорость вентилятора], [Режим повышенной мощности], [Режим энергосбережения], [Таймер] ■ Установка запроса пароля администратора во время работы. [Индивидуальное управление жалюзи] [Недельный таймер], [Выберите язык] [Сброс символа фильтра]	стр. 54
		Таймер тихого режима наружного блока	Можно задать время работы агрегата в режиме «без звука». ■ Время запуска и останова можно задавать и для бесшумного режима. ■ Время можно задавать с шагом в 5 минут.	стр. 55
		Диапазон установки температуры	Ограничение заданного диапазона температуры. ■ Диапазон температуры может ограничиваться в зависимости от рабочих режимов.	стр. 56
		Шаг установки температуры	Установка интервала для настройки температуры (0.5°C/1.0°C).	стр. 58
		установить показ температуры	Можно выбрать метод отображения температуры.	стр. 58
		Настройки дисплея ПДУ	Регистрация названий дистанционного доступа и внутреннего агрегата. Выберите на дисплее показатели «Да» или «Нет» для отображения или не отображения внутренней температуры. Выберите на дисплее показатели «Да» или «Нет» для отображения или не отображения кода ошибки, режима ожидания обогрева, включения режима оттаивания и автоматического охлаждения/обогревания.	стр. 59
		Изменить пароль администратора	Изменение пароля администратора.	стр. 64
Настройка функции F1/F2	Установка функций переключателя F1 и F2. Доступные функции: [Режим повышенной мощности] [Режим энергосбережения] [Управ. бесшум.реж.] [Режим отсутствия] [Избр. настр. 1] [Избр. настр. 2] [Сброс знака фильтра] [Включение/выключение защиты от сквозняка]	стр. 65		
Ответственная компания и отображение ошибок		Отображается адрес обслуживающей компании.	стр. 70	

Необходимо ввести пароль администратора для пунктов меню, обозначенных с помощью [Пароль администратора]

Ограничения по вспомогательному ПДУ



Когда один IU управляется с двух блоков ПДУ, то на вспомогательном блоке ПДУ нельзя выполнить следующие настройки. Необходимо использовать основной блок ПДУ.

В случае попытки установить настройки на вспомогательном ПДУ на экране отображается пиктограмма .

○ : работает × : не работает

Функции ПДУ		Главный	Подчин.	
Функции пуска/стопа, изменения заданной температуры, изменения направления жалюзи, автоматического качания жалюзи, изменения скорости вращения вентилятора		○	○	
Режим высокой мощности, режим энергосбережения		○	○	
Управление бесшумным режимом		○	×	
Полезные функции	Индивидуальное управление жалюзи	○	×	
	Настр. функции защиты от сквозн.	○	×	
	Таймера	○	○	
	Избранные настройки	○	○	
	Недельный таймер	○	×	
	Режим отсутствия	○	×	
	Внешняя вентиляция	○	○	
	Выберите язык	○	○	
Управление бесшумным режимом		○	×	
Настройки энергосбережения		○	×	
Фильтр	Сброс знака фильтра	○	○	
Пользовательские настройки	Начальные установки		○	○
	Настройки администратора	Активировать/деактивировать настр.	○	×
		Таймер тихого режима наружного блока	○	×
		Диапазон установки температуры	○	×
		Шаг установки температуры	○	×
		установить показ температуры	○	○
		Настройки дисплея ПДУ	○	○
		Изменить пароль администратора	○	○
Настройка функции F1/F2	○	○		

Операции с использованием экранных меню

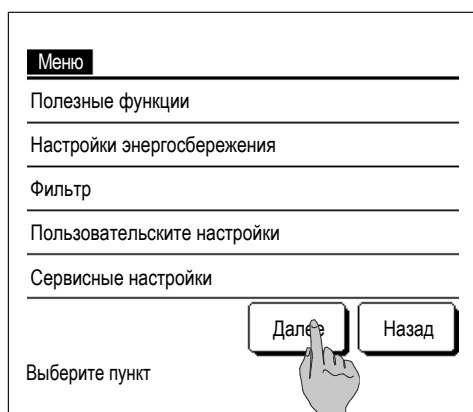


1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране.

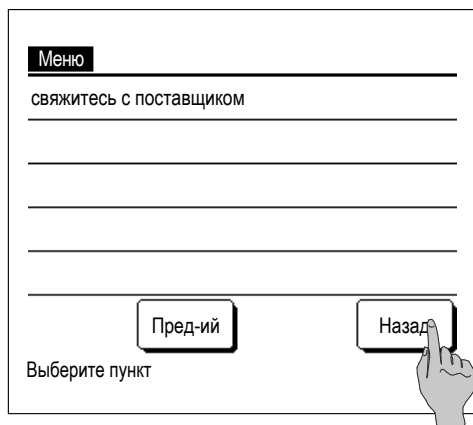
Отобразится главное меню.

При нажатии на нужный пункт меню отображается экран настроек каждого пункта.

При наличии двух или более страниц кнопка **Далее** отображается на первой странице, а кнопка **Пред-ий** отображается на последней странице. Кнопки **Далее** и **Пред-ий** отображаются на промежуточных страницах.



2 При нажатии кнопки **Далее** открывается экран следующего главного меню.



3 При нажатии кнопки **Назад** дисплей возвращается к ОСНОВНОМУ экрану.



4 Когда на экране настроек для каждого пункта отображается кнопка **Уст.**, при нажатии на нее настройка подтверждается.

- В случае нажатия **Назад** без нажатия кнопки **Уст.** выполненные настройки не будут применены, а дисплей возвращается на начальный экран.



5 Если в настоящем руководстве для какого-либо пункта меню дается ссылка на **Пароль администратора**, то после выбора меню отображается экран ввода пароля.

Введите пароль администратора (число из 4 цифр) и нажмите кнопку **Уст.**

Если пароль неизвестен или неправильный, изменить настройку нельзя.

Совет

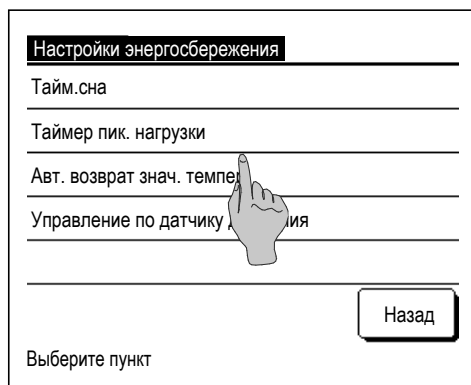
- Пароль администратора предусмотрен для того, чтобы эти операции и настройки могли выполняться исключительно администраторами/менеджерами (например, владельцем здания).
 - Пароль администратора, установленный на заводе-изготовителе, указан в руководстве по установке.
- Если вы забыли пароль администратора, инициализируйте его, обратившись к руководству по установке.

Предостережения для настроек экрана

- При возврате в упомянутый ниже экран из каждого экрана настройки используйте следующие кнопки или переключатели.
 - Возврат на главный экран ... кнопка **Меню**
 - Возврат на предыдущий экран ... кнопка **Назад**
 - Возврат на ОСНОВНОЙ экран ... переключатель **Запуск/Останов**
- При нажатии кнопки **Назад** без нажатия кнопки **Уст.** в процессе настройки содержание настройки становится недействительным, происходит возврат к последнему экрану. При нажатии переключателя **Запуск/Останов** в процессе настройки ее содержание становится недействительным, режим настройки прерывается, и дисплей возвращается на ОСНОВНОЙ экран.
- Если в процессе настройки каждого пункта в течении 5 минут ни одна из кнопок не нажата, то дисплей возвращается к ОСНОВНОМУ экрану автоматически. Содержимое настройки становится недействительным.
- При нажатии некоторых кнопок может отобразиться сообщение «Неверная команда». Это не является неисправностью, поскольку при нажатии кнопки выбран режим «Запрет».
(☞ стр. 54)
- Перед выполнением следующих настроек необходимо остановить работу кондиционера нажатием на переключатель **Запуск/Останов**.
Если нажать кнопку «Установить» на экране меню во время работы кондиционера, то отобразится сообщение «Некорректный запрос».
 - Индивидуальное управление жалюзи
 - Настр. функции защиты от сквозн.
 - Выберите язык
 - Настройки энергосбережения
 - Настройки администратора

4. Настройки и функции

Настройки энергосбережения [Пароль администратора]



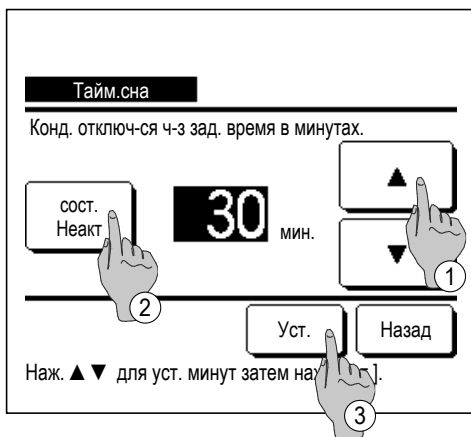
1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Настройки энергосбережения**. Откроется экран меню «Настройки энергосбережения».

2 После открытия экрана «Настройки энергосбережения» выберите нужный пункт.

- Таймер сна ⌘ стр. 22
- Таймер пик. нагрузки ⌘ стр. 23
- Авт. возврат знач. темпер. ⌘ стр. 26
- Управление по датчику движения ⌘ стр. 27

■ Таймер сна

Останавливает работу по истечении заданного количества времени с момента запуска каждой операции.



1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Настройки энергосбережения** ⇒ **Тайм. сна**. Открывается экран таймера сна.

2 Выберите нужное время с помощью кнопок ① **▲** **▼**. Диапазон настройки: от 30 до 240 минут при 10-минутных интервалах.

3 Нажмите кнопку ② **сост.** для переключения между опциями «Сост. Актив» и «Сост. Неакт».

- «Актив»: устройство отключается каждый раз в установленное время.
- «Неакт»: таймер сна не включен.

Если таймер сна не используется, установите «Сост. Неакт».

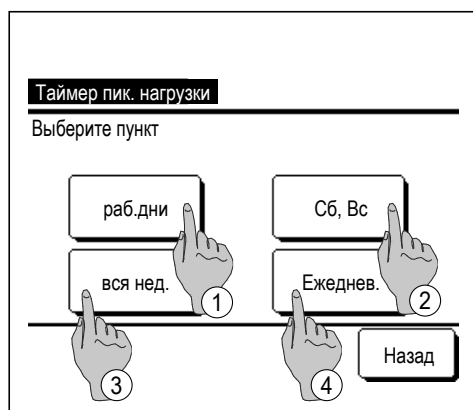
4 После выполнения настройки нажмите кнопку ③ **Уст.**. Дисплей перейдет к экрану меню «Настройки энергосбережения».

■ Таймер сброса пиковой нагрузки

Установка времени пуска и останова режима ограничения мощности (верхний предел) и процента пикового ограничения.

Совет

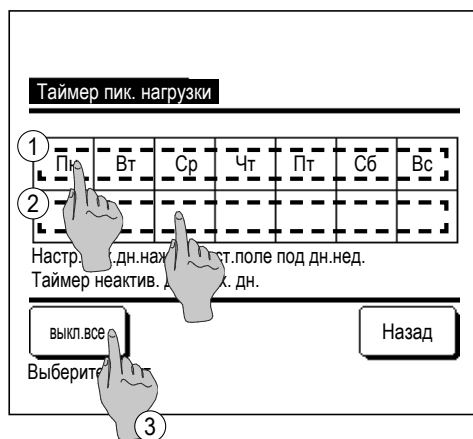
- Когда используется таймер сброса пиковой мощности, убедитесь, что заранее выполнена настройка часов (☞ стр. 35).
- Управление таймером сброса пиковой мощности может не выполняться, в зависимости от комбинации В/Б и Н/Б.



- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Настройки энергосбережения** ⇒ **Таймер пик. нагрузки**.

При отображении экрана выбора диапазона настройки для таймера сброса пиковой мощности выберите день недели, который необходимо задать.

- ① раб.дни: понедельник - пятница
 - ② Сб Вс : суббота, воскресенье
 - ③ вся нед. : понедельник - воскресенье
 - ④ Ежеднев. : переход к экрану настройки дня недели. (☞ 2)
- } (☞ 4)



- 2 Если на дисплее выбрать нужный день недели ①, отобразится содержание текущей настройки для этого дня. (☞ 5)

- 3 Для настройки праздничных дней нажмите на блок ② под нужным днем для переключения между «☒» (установка праздничных дней) и «(Пусто)» (сброс).

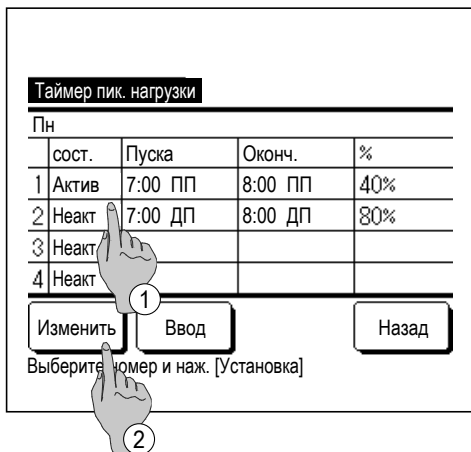
Таймер не работает в день, настроенный как праздничный.

Можно задать два или более праздничных дней.

- Для включения таймера на день, настроенный как праздничный, необходимо сбросить настройку праздничного дня.

- 4 При нажатии кнопки ③ «Выкл. все» таймер не будет работать ни в один из дней недели.

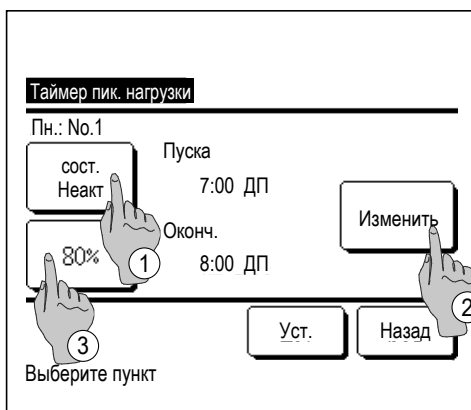
Если таймер используется, не задавайте настройку «Выкл. все».



5 Открывается экран проверки содержания текущей установки.

При изменении содержания или добавлении новой настройки выберите номер строки настройки ① и нажмите кнопку ②

Изменить.

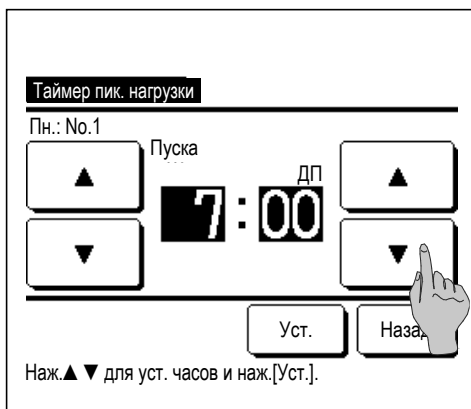


6 Отобразится экран установки таймера.

① Нажмите кнопку **сост.** для переключения между опциями «Сост. Актив» и «Сост. Неакт».

② При нажатии кнопки **Изменить** можно задать время запуска и время окончания. (↔7)

③ При нажатии кнопки **Пиковое огранич.** можно задать процент ограничения пиковой мощности. (↔9)

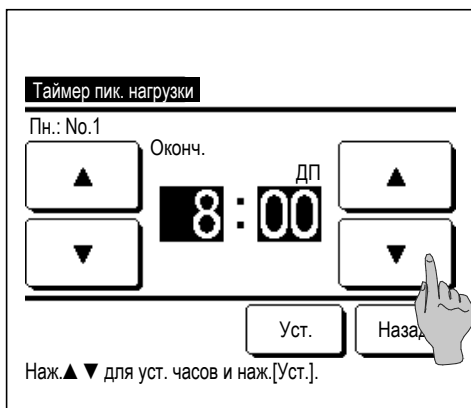


7 Задайте время пуска.

Установите час и минуты кнопками ▲ ▼.

Настройку времени можно выполнить с 5-минутными интервалами.

После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.** (↔8)



8 Задайте время завершения.

Установите час и минуты кнопками ▲ ▼.

Время завершения можно задать через 5 минут после времени запуска вплоть до 24:00 с 5-минутными интервалами.

После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.**

(↔10)



9 Задайте процент ограничения пиковой нагрузки.

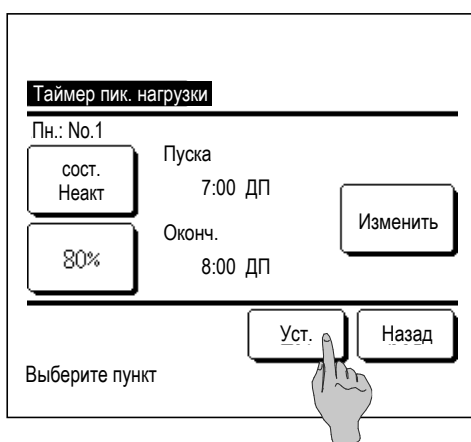
Задайте процент ограничения пиковой нагрузки с помощью кнопок .

Процент сброса пиковой нагрузки можно настроить на 0%, 40%, 60% или 80%.

Чем меньше процент сброса пиковой нагрузки, тем выше эффект энергосбережения.

После выполнения настройки нажмите кнопку .

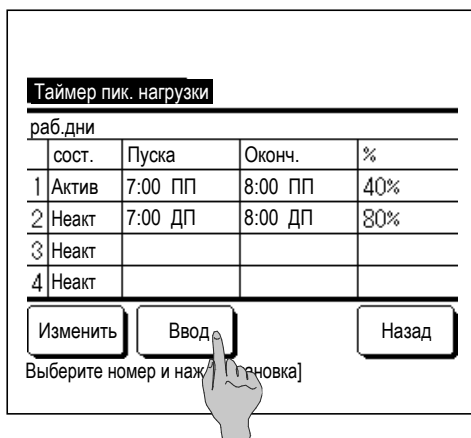
(↗ 10)



10 Открывается экран проверки содержания настроек (↗ 6). Если нажата кнопка , то содержание подтверждается, и открывается экран проверки содержания настройки дня недели (↗ 5).

11 Если настройки корректируются или добавляются в рамках одного дня , то повторите настройку. (↗ 5)

- Если содержание настройки дублируется, то приоритет отдается содержанию, имеющего меньший процент сброса пиковой мощности.



12 Отображается экран проверки содержания настроек дня недели. Для сохранения настроек нажмите кнопку .

- В случае групповой настройки: (1-①)Раб. дни, 1-②) Суббота, воскресенье, 1-③)Вся неделя) Перейдите в экран проверки групповой настройки. (↗ 13)
- В случае индивидуальной настройки: (1-④)Ежедневно) Сохраните настройку и перейдите на экран выбора дня недели (↗ 2)



13 Отображается экран подтверждения групповой настройки.

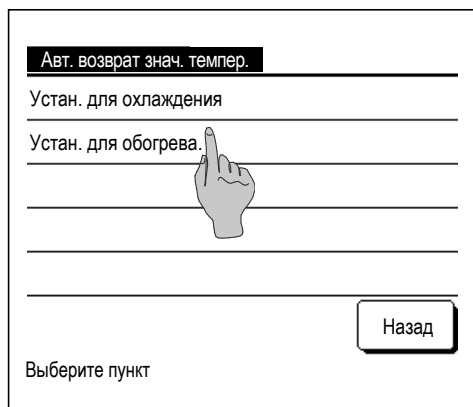
Нажмите кнопку , чтобы сохранить настройку.

После сохранения дисплей сменится экраном проверки настройки дня недели. (↗ 2)

14 При выполнении настройки после смены дня недели повторите настройку с шага 2.

■ Автоматический возврат значений температуры

Температура возвращается к заданной, когда истекает заданное время.



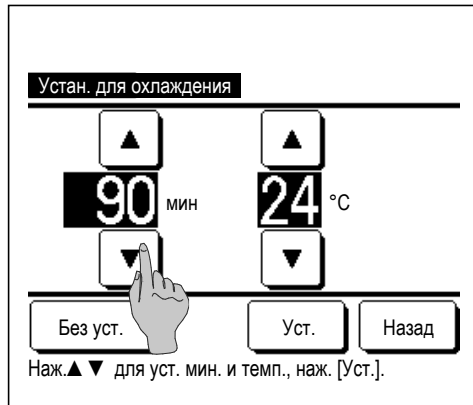
- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Настройки энергосбережения** ⇒ **Авт. возврат знач. темпер.**. Открывается экран автоматического возврата значений температуры. Нажмите **Устан. для охлаждения** при выполнении настройки для операции охлаждения или **Устан. для обогрева.** при выполнении настройки для операции обогрева.

Операция «Установка для охлаждения» включает в себя охлаждение, сушку и автоматический режим.

Операция «Установка для обогрева» предназначена только для обогрева.

Временной диапазон настройки: 20 - 120 минут с шагом 10 минут

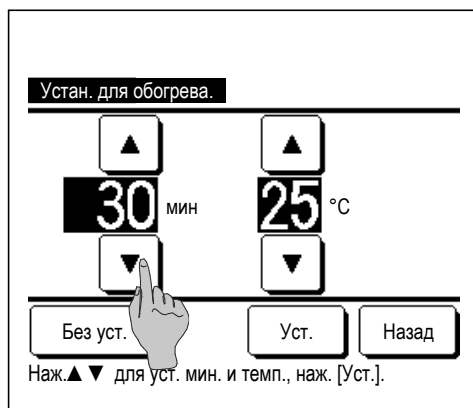
Диапазон заданной температуры: Его можно задать в рамках предварительно заданного диапазона температуры в соответствующем меню (стр. 56).



- 2 Установите время и температуру кнопками **▲** **▼**.

При нажатии кнопки **Уст.** содержание настройки подтверждается, и дисплей возвращается к предыдущему экрану.

При нажатии кнопки **Без уст.** отображается «-- мин. --°C» и процедура «Авт. возврат знач. темпер.» не выполняется.

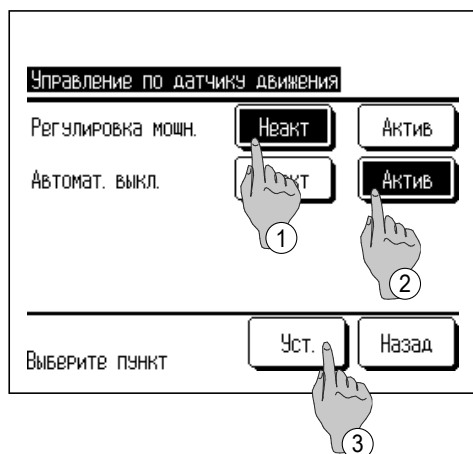


- 3 Тот же метод настройки, что и для операции «Устан. для охлаждения», может применяться для «Устан. для обогрева».

■ Управление по датчику движения (для внутренних агрегатов с датчиками движения)

Датчик движения определяет наличие людей и степень подвижности для выполнения различных функций управления.

■ Если ПДУ обозначен как вспомогательный, то настройку управления по датчику движения выполнить нельзя.



- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Настройки энергосбережения** ⇒ **Управление по датчику движения**.

Отображаются экран «Управление по датчику движения» и содержание текущих настроек.

- ① Включите/отключите функцию регулирования мощности.
- ② Включите/отключите функцию Автомат. выкл.
- ③ После настройки каждой позиции нажмите кнопку **Уст.**

Дисплей перейдет к экрану меню «Настройки энергосбережения».

- Если функция регулирования мощности включена

Датчик движения определяет степень подвижности людей, чтобы отрегулировать заданную температуру.

Во время регулирования мощности на дисплее сообщений отображается «Регулировка мощн. ВКЛ».

- Если автовывключение включено

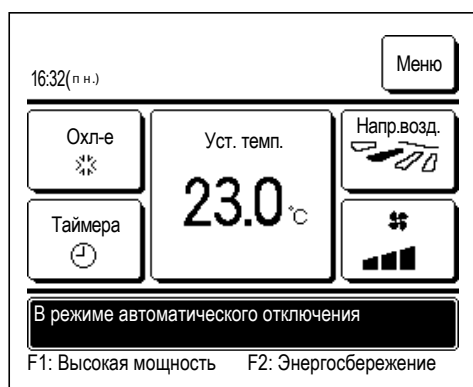
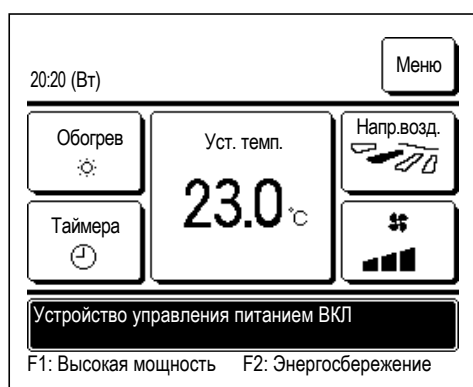
Устройство переходит в «Режим ожидания» по истечении одного часа с момента обнаружения последнего присутствия людей и в состояние «Полный останов» по истечении еще 12 часов.

«Режим ожидания»...Устройство останавливается, но возобновляет работу при обнаружении присутствия людей.

Если устройство находится в состоянии «Полный останов», на дисплее сообщений отображается «В режиме автоматического отключения».

«Полный останов»...Если автовывключение включено, устройство останавливается. Устройство не возобновит работу даже в случае обнаружения присутствия людей.

Сообщение «В режиме автоматического отключения» исчезнет с дисплея сообщений, индикатор работы выключится.



Индивидуальное управление жалюзи

Диапазон перемещений (верхнее, нижнее, левое или правое предельные положения) жалюзи на каждом выпуске воздуха можно задать в необходимом диапазоне.

■ Если блок ПДУ обозначен как вспомогательный, то индивидуальное управление жалюзи задать нельзя.

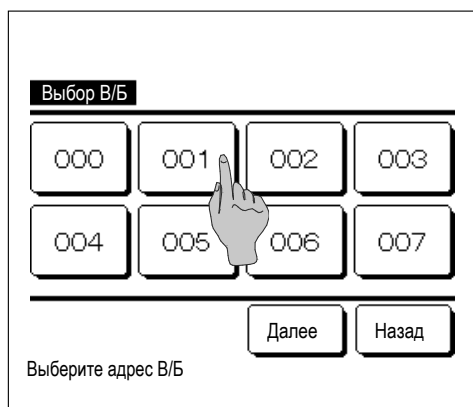
- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Индивидуальное управление жалюзи**, либо нажмите кнопку **Изменить направление жалюзи** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Инд. упр. жалюзи**, а затем введите пароль администратора.

Если к ПДУ подключен один внутренний агрегат: ➡ 3

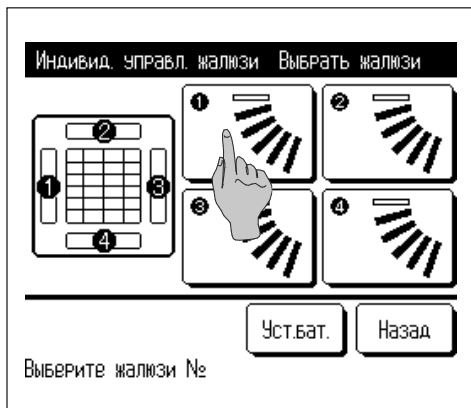
Если к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов: ➡ 2

Совет

- Индивидуальное управление жалюзи должно устанавливаться при остановленном агрегате.
- В случае осуществления индивидуального управления жалюзи во время работы агрегата откроется окно подтверждения остановки агрегата.



- 2 Если к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов, отображается список внутренних агрегатов. Введите внутренний агрегат (IU), который необходимо установить.



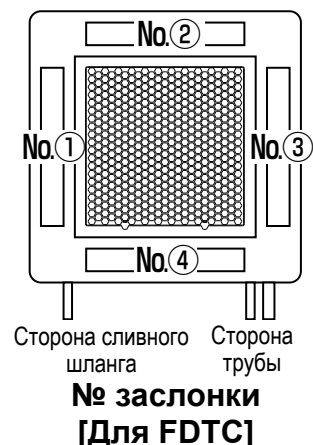
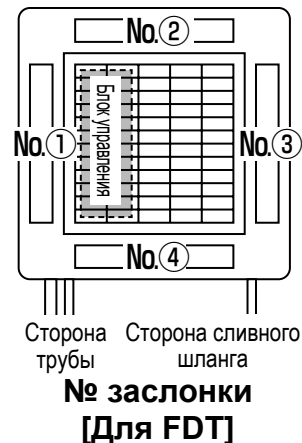
3 Выберите номер жалюзи, для которого изменяется диапазон перемещений. (↔ 4)

- При наличии двух или более жалюзи на выпуске воздуха, например, типа FDT, жалюзи на отверстии для выпуска воздуха № ① будет продолжать движение до тех пор, пока отображается экран выбора отверстия для выпуска воздуха. На рисунке, отображаемом на экране, показан установленный агрегат, если смотреть со стороны пола. Выберите жалюзи на основании этого рисунка. После выбора отверстия для выпуска воздуха жалюзи с выбранным номером начнет перемещаться.

Совет

• Данная операция не выполняется, когда индивидуальное управление жалюзи настраивается во время работы.

- Можно установить сразу все жалюзи, нажав кнопку **Уст. бат.** (за исключением FDK с левым/правым жалюзи).
- Если на отверстии для выпуска воздуха имеется только одно жалюзи, например, подвешиваемого к потолку типа, отображается только то жалюзи, которое может быть задано.



Для FDK с левым/правым жалюзи выберите верхнее/нижнее жалюзи или левое/правое жалюзи.

В случае выбора верхнего/нижнего жалюзи (①): ↔ 4

В случае выбора левого/правого жалюзи (②): ↔ 8



4 Выберите одно из верхних предельных положений от 1 до 6 для диапазона перемещений жалюзи.

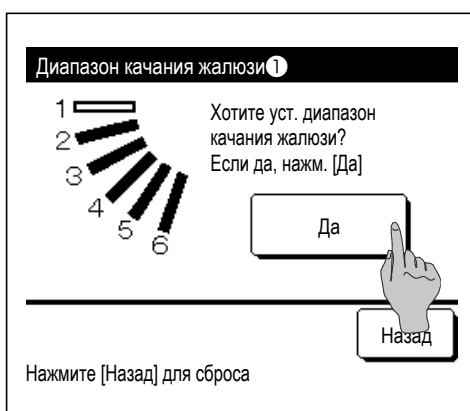
После выбора диапазона нажмите кнопку **Уст.**



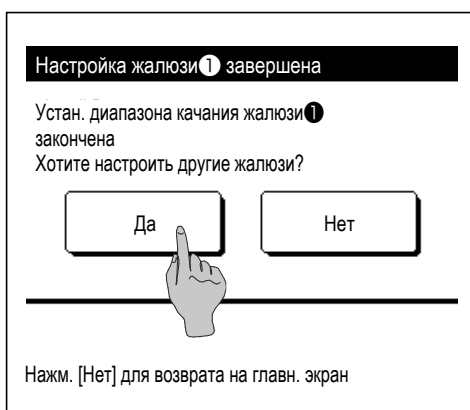
- 5 Выберите одно из нижних предельных положений от 1 до 6 для диапазона перемещений жалюзи.

Диапазон перемещения между верхним и нижним предельными положениями будет отображаться в черном цвете.

После выбора диапазона нажмите кнопку Уст.



- 6 Открывается экран подтверждения для диапазона перемещений жалюзи.



- 7 Открывается экран завершения выполнения настройки.

Для изменения других диапазонов перемещений жалюзи нажмите кнопку Да (↵3).

Для завершения настройки нажмите кнопку Нет. Дисплей возвращается на ОСНОВНОЙ экран.

[В случае выбора левого/правого жалюзи для FDK с левым/правым жалюзи]



- 8 Выберите одно из левых предельных положений от 1 до 5 для диапазона перемещений жалюзи.

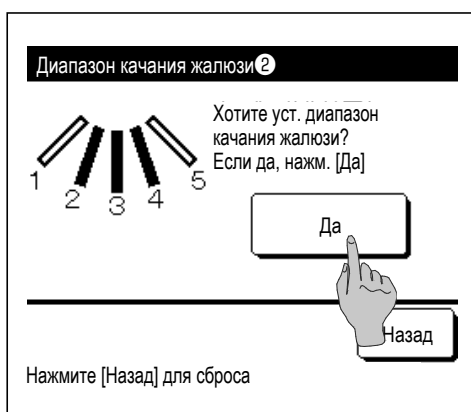
После выбора диапазона нажмите кнопку Уст.



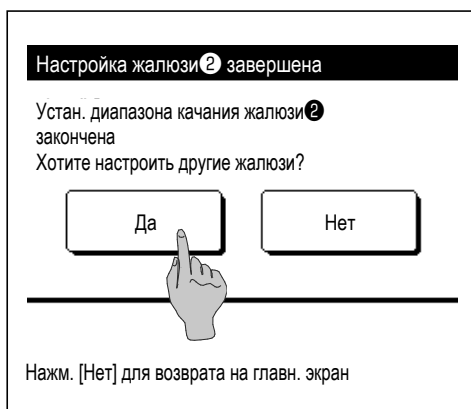
- 9 Выберите одно из правых предельных положений от 1 до 5 для диапазона перемещений жалюзи.

Диапазон перемещения между левым и правым предельными положениями будет отображаться в черном цвете.

После выбора диапазона нажмите кнопку Уст.



- 10 Открывается экран подтверждения для диапазона перемещений жалюзи.



- 11 Открывается экран завершения выполнения настройки.

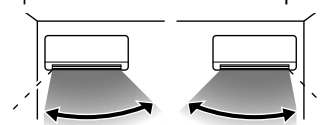
Для изменения других диапазонов перемещений жалюзи нажмите кнопку Да. (3)

Для завершения настройки нажмите кнопку Нет. Дисплей возвращается на ОСНОВНОЙ экран.

Совет

Если устройство устанавливается на расстоянии не более 50 см от стены, рекомендуется изменить диапазон перемещения жалюзи влево/вправо следующим образом:

- При установке на правом конце стены
Диапазон перемещения жалюзи влево/вправо от 1 до 4



Установка на левом конце

Установка на правом конце

- При установке на левом конце стены

Диапазон перемещения жалюзи влево/вправо от 2 до 5

Настр. функции защиты от сквозн. (Для использования панели с функцией защиты от сквозняков)

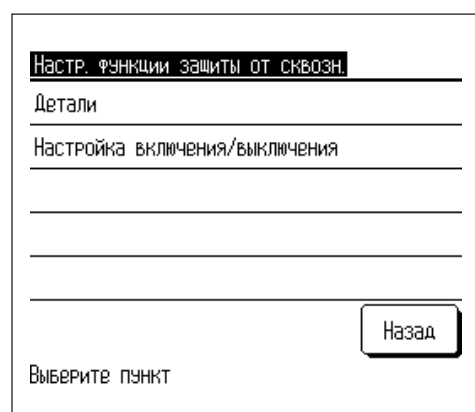
Можно задать включение/выключение (работу/остановку) функции защиты от сквозняка, а также включить/отключить движение панелей с функцией защиты от сквозняка для каждого отверстия для выпуска воздуха для каждого режима работы.

■ Если блок ПДУ обозначен как вспомогательный, то настройку функции защиты от сквозняка выполнить нельзя.

- 1 Нажмите на кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Настр. функции защиты от сквозн.**

Отобразится меню «Настр. функции защиты от сквозн.».

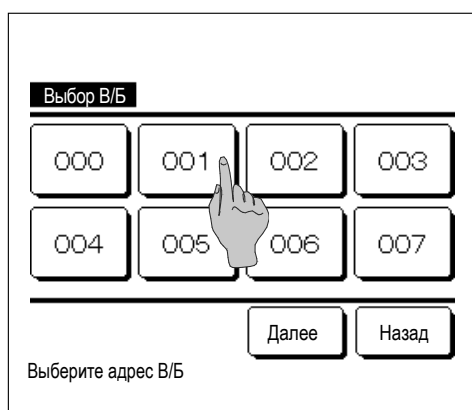
- В зависимости от того, как выполнена Настройка разрешения/запрета (☞ стр. 54), возможно отображение экрана ввода пароля администратора.



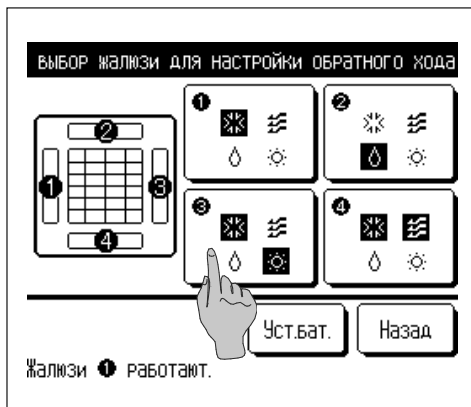
- 2 Нажмите на нужный пункт.

- ① **Детали**..... Можно задать включение или отключение движения для защиты от сквозняка, которое выполняется на каждом отверстии для выпуска воздуха в каждом режиме работы. (☞ стр. 32)
- ② **Настройка включения/выключения**
Можно задать включение/выключение (работу/остановку) функции защиты от сквозняка для отверстий для выпуска воздуха, для которых задано включение в меню ① «Детали». (☞ стр. 34)

Детали



- 1 Если к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов, отображается список внутренних агрегатов. Введите внутренний агрегат (IU), который необходимо установить.

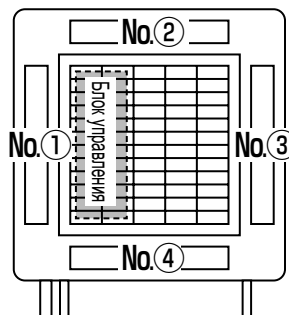


2 Выберите отверстие для выпуска воздуха, чтобы настроить функцию защиты от сквозняка.

- Жалюзи на отверстии для выпуска воздуха № ① будет продолжать движение до тех пор, пока отображается экран выбора отверстия для выпуска воздуха. Выберите жалюзи на основании этого рисунка. После выбора отверстия для выпуска воздуха жалюзи с выбранным номером начнет перемещаться. На рисунке, отображаемом на экране, показан установленный агрегат, если смотреть со стороны пола.
- Можно задать сразу все отверстия для выпуска воздуха, нажав кнопку .

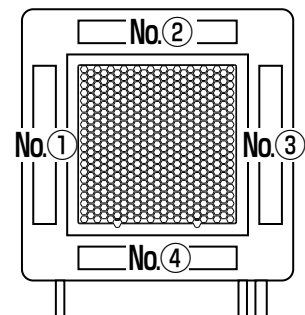
Пиктограмма, которая обозначает режим работы (☞ стр. 9), показана на кнопке каждого отверстия для выпуска воздуха.

Если параметр защиты от сквозняка активирован, цвет пиктограммы изменится (например, на левом рисунке отверстиям для выпуска воздуха, для которых параметр защиты от сквозняка активирован во время охлаждения, присвоены номера ①, ③ и ④).



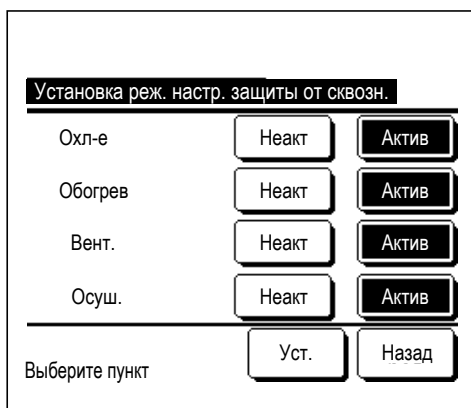
Сторона трубки Сторона сливного шланга

№ отверстия для выпуска воздуха [Для FDT]



Сторона сливного шланга Сторона трубки

№ заслонки [Для FDTC]

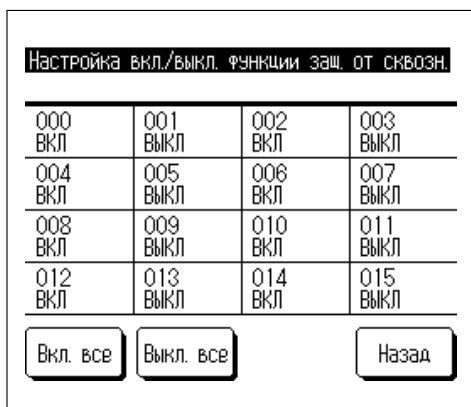


3 Выберите вариант «Актив/Неакт» для каждого режима работы.

После выбора нажмите кнопку .

Дисплей возвращается на экран выбора отверстия для выпуска воздуха.

Настройка включения/выключения



- 1 Для обеспечения настройки включения/выключения защиты от сквозняка отображаются номера внутренних агрегатов и состояние включения/выключения функции защиты от сквозняка каждого из них. Защита от сквозняка выключается нажатием на кнопку ВКЛ. и включается нажатием на кнопку ВЫКЛ. Когда к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов, оснащенных функцией защиты от сквозняка, отображаются два или более внутренних агрегатов.

Все подключенные внутренние агрегаты, оснащенные функцией защиты от сквозняка, выключаются нажатием на кнопку

Выкл. все.

Все подключенные внутренние агрегаты, оснащенные функцией защиты от сквозняка, включаются нажатием на кнопку

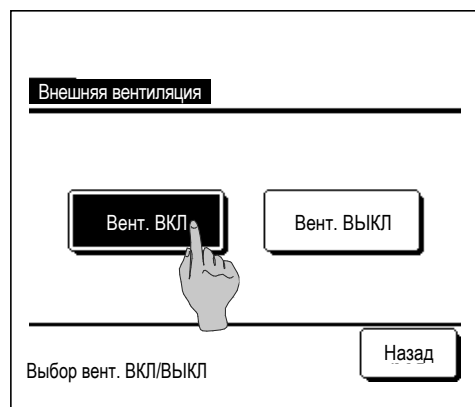
Вкл. все.

Работа вентиляции (в случае установки вентиляционного устройства)

Вентиляция включается или выключается при наличии вентиляционного устройства.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Внешняя вентиляция**.

- Вентиляция активирована, если для настройки «Внешняя вентиляция» выбран параметр «Независимо» (более подробно см. в руководстве по установке).
- Если для настройки «Внешняя вентиляция» выбран параметр «Неакт» или «Связанно», вентиляция отключена.



- 2 Отображается экран «Внешняя вентиляция».

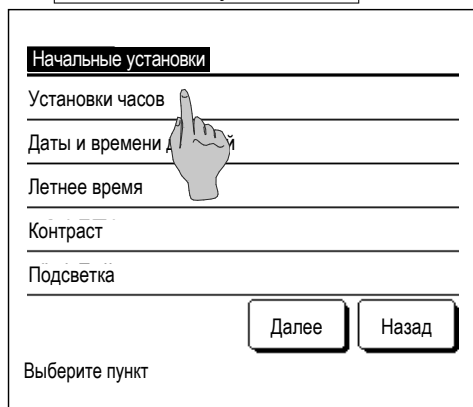
При нажатии на кнопку **Вент. вкл** запускается вентиляция.

Для остановки вентиляции нажмите кнопку **Вент. выкл**.

Если для настройки «Вентиляция» задан параметр «Связанно», вентиляция работает во взаимодействии с функцией «Запуск/Останов» кондиционера воздуха (см. руководство по установке).

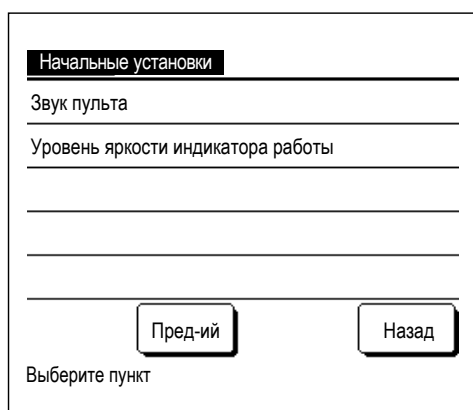
Начальные установки

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки**.



- 2 Когда отобразится меню «Начальные установки», нажмите на нужный пункт.

- Установки часов ⌘ стр. 35
- Дисплей даты и времени ⌘ стр. 36
- Летнее время ⌘ стр. 37
- Контраст ⌘ стр. 37
- Подсветка ⌘ стр. 38
- Звук пульта ⌘ стр. 38
- Уровень яркости индикатора работы ⌘ стр. 39



■ Установка часов

Можно установить и откорректировать текущую дату и время.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Установки часов**.

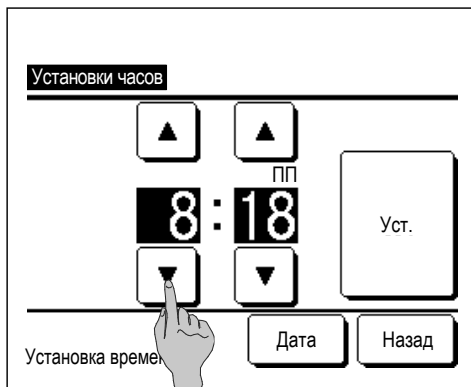


- 2 Открывается экран «Установки часов».

Установите «dd/mm/yy» кнопками **▲** **▼**.

После выполнения настройки нажмите кнопку **Время**.

- «Установка часов» необходима для следующих настроек.
 - Таймер сброса пиковой нагрузки
 - Настройка включения таймера по часам, настройка выключения таймера по часам
 - Недельный таймер
 - Таймер тихого режима наружного агрегата
 - Сброс символа фильтра, настройка следующей даты чистки



3 Установите «час : минута» кнопками на экране настройки часов.

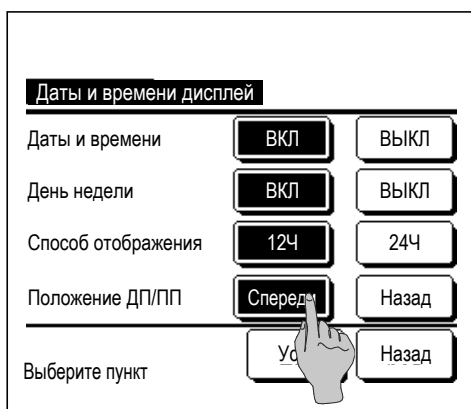
После выполнения настройки нажмите кнопку

Для изменения «dd/mm/yy» нажмите кнопку .

■Даты и времени дисплей

Можно установить и откорректировать отображение текущей даты и времени.

1 Нажмите кнопку на ОСНОВНОМ экране и выберите ⇒ ⇒ .



2 Открывается экран «Установки часов».

Нажмите / для установки даты и времени.

Нажмите / для установки дня недели.

Выберите способ отображения — 12- или 24-часовой.

-часовой ... Если время – 15 часов 30 минут, отображается «3:50ПП».

-часовой ... Если время – 15 часов 50 минут, отображается «15:50».

Задайте положение ДП/ПП.

Установка ... Отображается «ПП3:50».

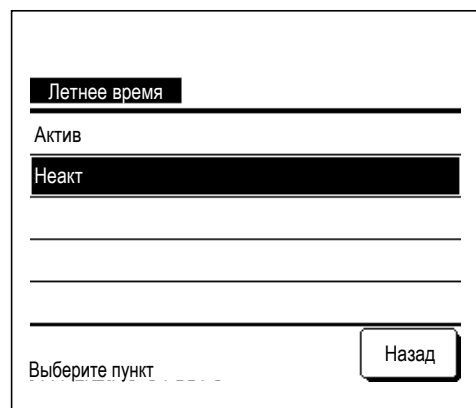
Установка ... Отображается «3:50ПП».

3 После выполнения настройки нажмите кнопку

■ Летнее время

Можно отрегулировать текущее время на один час.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Летнее время**.

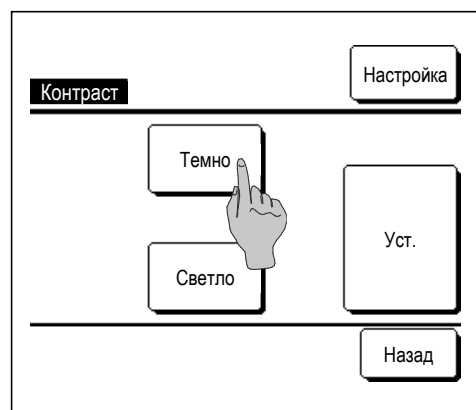


- 2 Открывается экран настройки летнего времени.
Переключение с **Неакт** на **Актив** ... (текущее время + 1 час).
Переключение с **Актив** на **Неакт** ... (текущее время – 1 час).

■ Контрастность

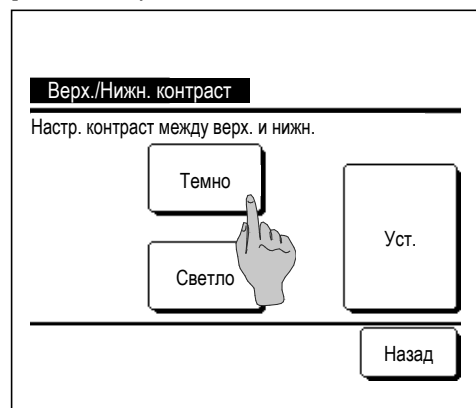
Можно отрегулировать контраст ЖК-дисплея.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Контраст**.



- 2 Открывается экран регулировки контраста.
Нажмите «Контраст» на экране меню «Начальные установки». Контрастность экрана изменяется нажатием кнопки **Темно** или **Светло** для выбора нужного значения.
- 3 После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.**.

[Если контрастность отличается между верхней и нижней частью экрана]

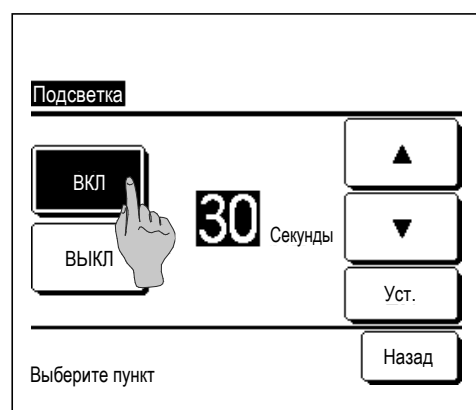


- 4 Нажмите кнопку **Настройка**, чтобы отобразить экран «Верх./ Нижн. контраст».
- 5 Контраст нижней половины экрана изменяется при нажатии кнопки **Темно** / **Светло**. Отрегулируйте контрастность так, чтобы верхняя и нижняя половины экрана совпадали.
- 6 После выполнения настроек нажмите кнопку **Уст.**.

■ Фоновая подсветка

Можно включить/выключить подсветку и установить продолжительность подсветки.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Подсветка**.



- 2 Открывается экран настройки подсветки.

Нажмите кнопки ВКЛ или ВЫКЛ для подсветки и ее продолжительности (5 - 90 секунд с шагом 5 секунд).

ВКЛ ...Подсветка загорается при нажатии на ЖК-экран.

Если для заданного времени не выполняется никаких операций, то подсветка выключается автоматически.

ВЫКЛ ...Подсветка не загорается даже при нажатии на ЖК-экран.

- 3 После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.**.

■ Звуковой сигнал контроллера

Можно включить/отключить звук пульта при использовании сенсорной панели.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Звук пульта**.



- 2 Открывается экран настройки звука пульта.

Нажмите ВКЛ или ВЫКЛ для звукового сигнала контроллера.

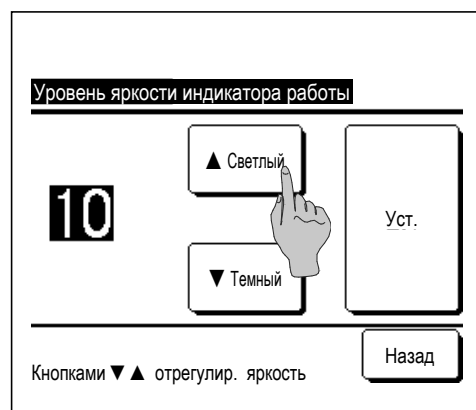
ВКЛ ... При нажатии кнопки на экране раздается звуковой сигнал.

ВЫКЛ ... Звуковой сигнал отсутствует.

■ Уровень яркости индикатора работы

Можно отрегулировать уровень яркости индикатора работы.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Начальные установки** ⇒ **Уровень яркости индикатора работы**.



- 2 Открывается экран регулировки уровня яркости индикатора работы.

Можно отрегулировать яркость индикатора работы до нужного уровня нажатием кнопки **▲ Светлее** / **▼ Темнее**.

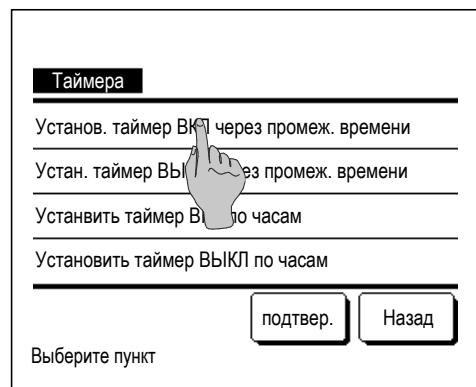
- 3 После выполнения настроек нажмите кнопку **Уст.**

Таймер

Совет

· Установка часов (☞ стр. 35) должна быть выполнена, если используются функции настройки включения таймера по часам или выключения таймера по часам.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Таймера**.



- 2 Выберите нужный пункт в меню «Таймер».

- Установ. таймер ВКЛ через промеж. времени☞ стр. 41
- Устан. таймер ВЫКЛ через промеж. времени☞ стр. 42
- Установить таймер ВКЛ по часам☞ стр. 43
- Установить таймер ВЫКЛ по часам☞ стр. 43
- подтвер.☞ стр. 44

Если таймер установлен, отображается кнопка **подтвер.**

Если таймер не установлен, то данная кнопка не отображается.

■ Описание работы каждого таймера

• Таймер сна (☞стр. 22)

Останавливает работу устройства по истечении заданного количества времени с момента запуска операции. Если параметр активирован, данный таймер будет активен при каждом начале работы.

• Установка таймера ВКЛ через промежуток времени (☞стр. 41)

По истечении заданного времени кондиционер запускается.

Можно задать рабочие условия при запуске.

Срабатывание имеет место только один раз при каждой настройке.

• Установка таймера ВЫКЛ через промежуток времени (☞стр. 42)

По истечении заданного времени кондиционер останавливается.

Срабатывание имеет место только один раз при каждой настройке.

• Включение таймера по часам (☞стр. 43)

Кондиционер запускается в заданное время.

Можно задать рабочие условия при запуске.

Можно задать срабатывание только один день или каждый день.

• Выключение таймера по часам (☞стр. 43)

Кондиционер останавливается в заданное время.

Можно задать срабатывание только один день или каждый день.

• Недельный таймер (☞стр. 44)

Настройки включения и выключения недельного таймера.

■ Настройки каждого таймера можно скомбинировать. Допустимые комбинации настроек показаны ниже.

Допустимая комбинация настроек (○: Разрешено, ×: Запрещено)

	Тайм. выкл	Вык. ч/з __ч	Вкл. ч/з __ч	Выкл. оп.вр	Вк.в оп.вр	Нед. тайм
Тайм. выкл		×	×	○	○	○
ВЫКЛ.: Время	×		×	×	×	×
ВКЛ.: Время	×	×		×	×	×
ВЫКЛ.: Часы	○	×	×		○	×
ВКЛ.: Часы	○	×	×	○		×
Нед. тайм	○	×	×	×	×	

В случае установки запрещенной комбинации сообщение «Установка такой комбинации невозможна» отображается в течение 3 секунд.

■ Приоритетность настроек таймера (①→③) является следующей.

① Недельный таймер ВЫКЛ

② Таймер сна

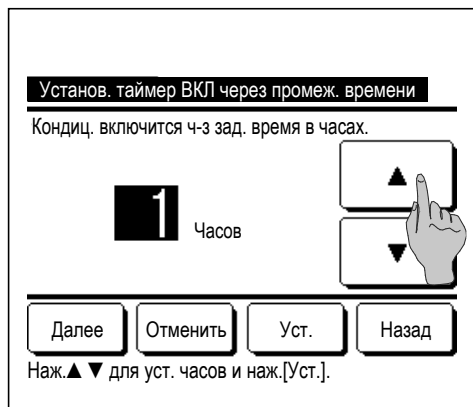
③ Недельный таймер ВКЛ

■ На ОСНОВНОМ экране отображается самое первое время таймера из следующих: времени отключения таймера режима ожидания, времени включения и времени отключения.

■ Установка таймера ВКЛ через промежуток времени

По истечении заданного времени кондиционер запускается.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Таймера** ⇒ **Установ. таймер ВКЛ через промеж. времени**.



- 2 Открывается экран установки таймера ВКЛ через промежуток времени.

Задайте период времени в часах, по истечении которого кондиционер включится, кнопками **▲** **▼**.

Временной диапазон настройки: от 1 до 12 часов (при 1-часовых интервалах)

- 3 После задания рабочих условий в начале работы нажмите кнопку **Далее**. (↔4)

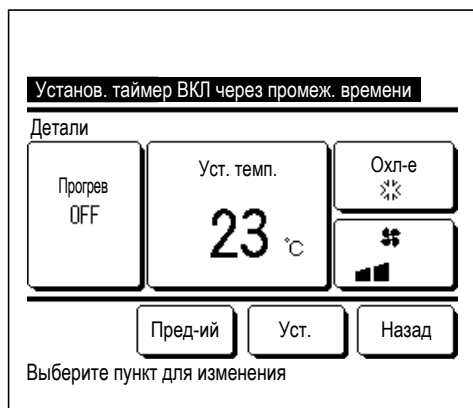
Если рабочие условия не заданы, нажмите кнопку **Уст.**.

- 4 Задайте следующие рабочие условия.

- ① Прогрев ВКЛ/ВЫКЛ (только на основном ПДУ)
- ② Режим работы ... ↔5
- ③ Заданная температура ... ↔6
- ④ Скорость вращения вентилятора ... ↔7

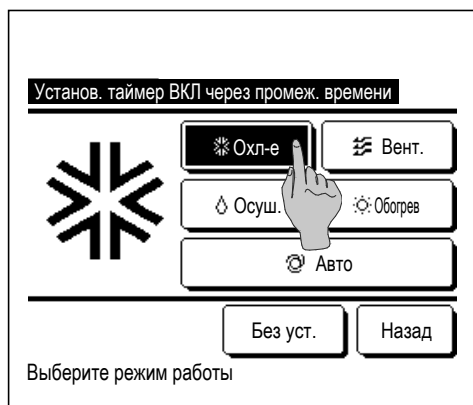
■ Настройки прогрева можно задать только на основном ПДУ.

■ Перед установкой заданной температуры задайте рабочий режим.



Совет Прогрев

- Для поднятия комнатной температуры до температуры, близкой к установленной на заданное время начала работы, микрокомпьютер оценивает время начала работы, исходя из последней операции прогрева, и производит включение раньше на 5–60 минут.
- При включенном режиме прогрева установите таймер не менее чем на один час ранее, чем время включения по таймеру. Если заданный интервал менее одного часа, то на экране отображается сообщение «Прогрев отменен». (Используется как установка таймера включения по истечении заданного периода).



- 5 Выберите режим работы.

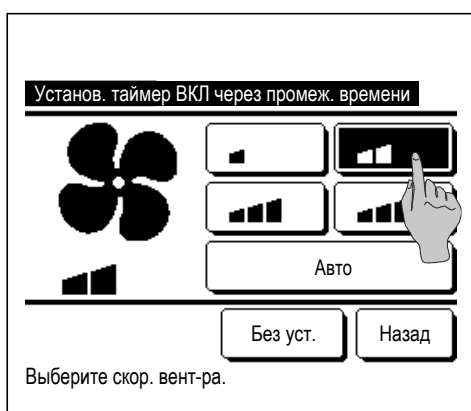
Если нажата кнопка **Без уст.**, то запуск осуществляется с последним действием. (↔4)



6 Выберите нужную температуру (с шагом 1°C) с помощью кнопок ▲ ▼. Либо нажмите кнопку Авто и выберите автоматическую настройку температуры.

Нажмите кнопку Уст. по завершении регулировки. (↗4)

В случае нажатия кнопки Без уст. отображается «--°C», и запуск осуществляется при последней заданной температуре.



7 Выберите нужную скорость вентилятора.

Если нажата кнопка Без уст., то он работает с последним действием. (↗4)

8 После задания настроек в шаге 4 на предыдущей странице нажмите кнопку Уст.

Агрегат запустится через заданное количество часов.

■ Установка таймера ВЫКЛ через промежуток времени

По истечении заданного времени кондиционер останавливается.

1 Нажмите кнопку Меню на ОСНОВНОМ экране и выберите Полезные функции ⇒ Таймера ⇒ Устан. таймер ВЫКЛ через промеж. времени.



2 Открывается экран установки таймера ВЫКЛ через промежуток времени.

Выберите время в часах для отключения кондиционера с помощью кнопок ▲ ▼.

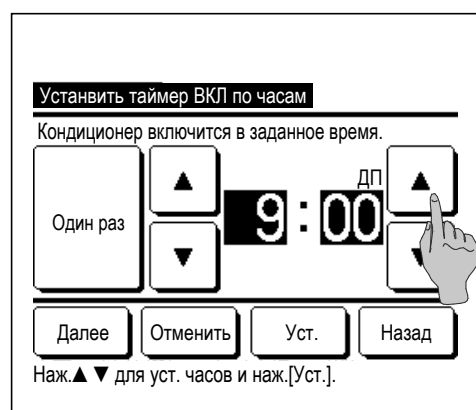
Временной диапазон настройки: от 1 до 12 часов (при 1-часовых интервалах)

3 После выполнения настройки нажмите кнопку Уст.

■ Установка таймера ВКЛ по часам

Включает устройство в заданное время.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Таймера** ⇒ **Установить таймер ВКЛ по часам**.



- 2 Открывается экран установки таймера ВЫКЛ через промежуток времени.

Выберите нужное время включения (с шагом в 5 минут) кнопками **▲** **▼**.

- 3 После настройки рабочих условий в начале работы нажмите кнопку **Далее** для задания рабочих условий.

Рабочие условия можно задать так же, как и установки таймера ВКЛ через промежуток времени (☞ стр. 41 **4** to **7**)

Если рабочие условия не заданы, нажмите кнопку **Уст.**.

Настройка «Установка таймера ВКЛ по часам» может срабатывать один день (один раз) или каждый день.

При срабатывании каждый день нажмите кнопку **Один раз** / **Ежедневно** для изменения дисплея на Ежедневно.

■ Установка таймера ВЫКЛ по часам

Отключает устройство в заданное время.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Таймера** ⇒ **Установить таймер ВЫКЛ по часам**.



- 2 Откроется экран установки таймера ВЫКЛ по часам.

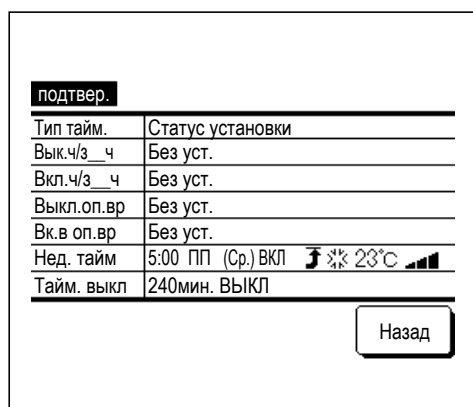
Выберите нужное время останова (с шагом 5 минут) с помощью кнопок **▲** **▼**.

- 3 После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.**.

Настройка «Установка таймера ВЫКЛ по часам» может срабатывать один день (один раз) или каждый день.

При срабатывании каждый день нажмите кнопку **Один раз** / **Ежедневно** для изменения дисплея на Ежедневно.

■ Подтвердить



1 При нажатии кнопки **подтвер.** на экране меню «Таймер» отображается содержание текущих настроек таймера.

- В случае задания режима прогрева на экране подтверждения перед режимом работы отображается «**🌞**».

Недельный таймер

Можно установить четыре на таймере и операции с выключенным таймером для каждого дня недели.

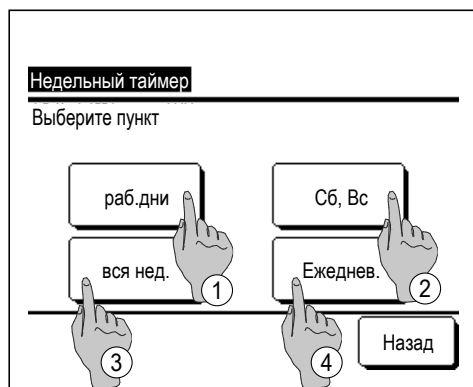
Совет

- При использовании недельного таймера необходимо выполнить настройку часов (☞ стр. 35).
- Недельный таймер настраивается только с основного ПДУ.

1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Недельный таймер**.

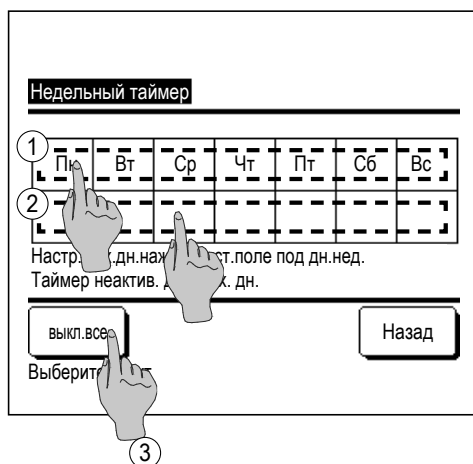
Введите пароль администратора, если отображается экран ввода пароля администратора.

- В некоторых случаях экран ввода пароля отображается при настройке разрешения/запрета. (☞ стр. 54)



2 При отображении экрана выбора диапазона настройки выберите необходимый день недели.

- ① раб.дни: понедельник - пятница
 - ② Сб Вс : суббота, воскресенье
 - ③ вся нед. : понедельник - воскресенье
 - ④ Ежеднев. : переход к экрану настройки дня недели. (☞ 3)
- } (☞ 5)



3 Если на дисплее выбрать нужный день недели ①, отобразится содержание настройки для этого дня. (↵5)

4 Для настройки праздничных дней нажмите на блок ② под нужным днем для переключения между «☒» (настройка праздничных дней) и «Сброс».

Таймер не работает в день, настроенный как праздничный.

Можно задать два или более праздничных дней.

- Для включения таймера на день, настроенный как праздничный, необходимо сбросить настройку праздничного дня.

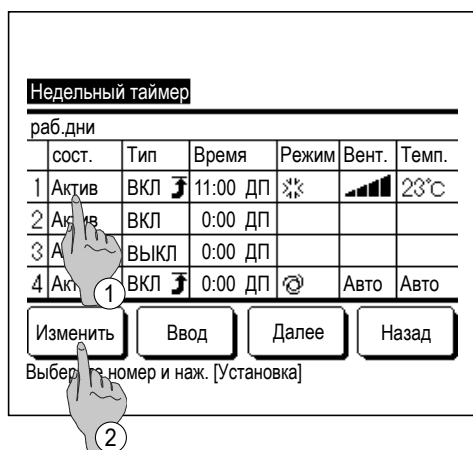
При нажатии кнопки ③ «Отключить все» таймер не будет работать ни в один из дней недели.

Когда используется таймер, не выполняйте настройку «Выкл. все».

5 Открывается экран проверки содержания текущей настройки.

При изменении содержания или добавлении новой настройки выберите номер строки настройки ① и нажмите кнопку ②

Изменить.



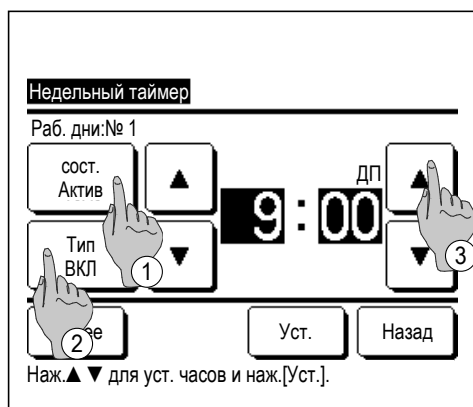
6 Отобразится экран установки таймера.

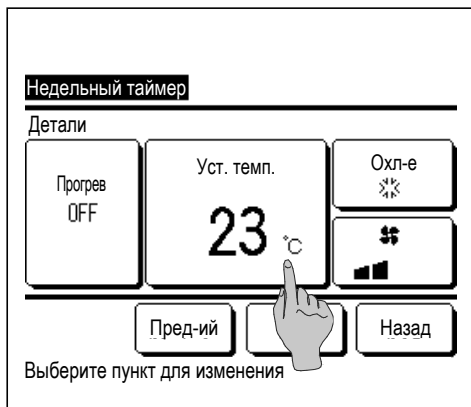
① Нажмите кнопку **сост.** для переключения между опциями «Сост. Актив» и «Сост. Неакт».

② Нажмите кнопку **Тип** для переключения между опциями «Таймер выключен» и «Таймер включен».

③ Выберите нужное время (с шагом 5 минут) с помощью кнопок **▲** **▼**.

④ В случае, когда «Таймер включен», можно задать рабочие условия в начале работы, нажав кнопку **Далее**. (↵7)





7 Задайте следующие рабочие условия.

① Прогрев ВКЛ/ВЫКЛ

(Работа начинается от 5 до 60 минут раньше для повышения комнатной температуры до температуры, близкой у заданной на заданное время начала работы).

② Режим работы ... 8

③ Уст. темп. ... 9

④ Скорость вентилятора ... 10

■ Перед установкой заданной температуры задайте рабочий режим.



8 Выберите нужный режим работы.

В случае нажатия кнопки она срабатывает в том же рабочем режиме, что и при последнем действии. (7)

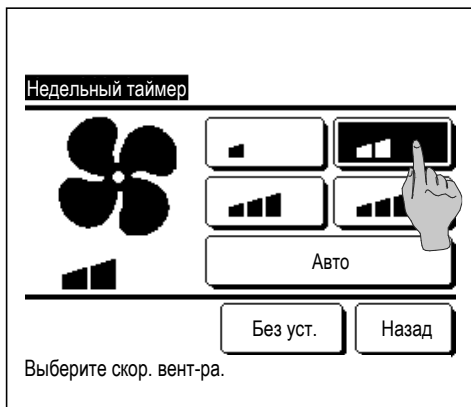


9 Выберите нужную температуру (с шагом 1°C) с помощью кнопок .

Либо нажмите кнопку и выберите автоматическую установку температуры.

Нажмите кнопку по завершении выбора. (7)

В случае нажатия кнопки отображается «--°C», и запуск осуществляется при последней заданной температуре.



10 Выберите нужную скорость вращения вентилятора.

В случае нажатия кнопки **Без уст.** запуск осуществляется с последней скоростью вращения вентилятора. (↵7)

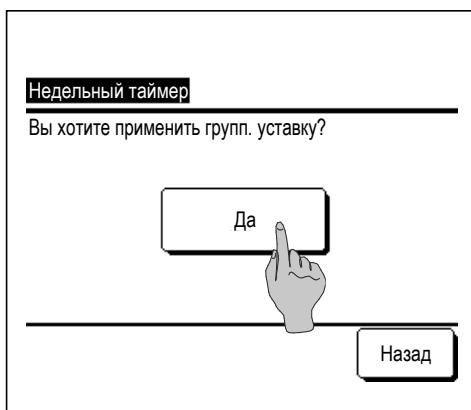
11 После настройки нужного содержания на экране шага 7 нажмите кнопку **Уст.**.



12 Отображается экран проверки содержания настройки. Для регистрации настройки нажмите кнопку **Ввод**.

(1) При групповой настройке (2-①Рабочие дни, 2-②Выходные, 2-③Вся неделя) перейдите на экран групповой настройки.. (↵13)

(2) При индивидуальной настройке (2-④Настройка Ежеднев.) сохраните настройку и перейдите на экран выбора дня недели. (↵3)



13 Отображается экран подтверждения групповой настройки.

Нажмите кнопку **Да**, чтобы сохранить настройку.

После сохранения дисплей сменится экраном проверки настройки дня недели. (↵3)

При выполнении настройки после изменения дня недели повторите настройку с шага 3.

Режим отсутствия [пароль администратора]

Используйте данную функцию для поддержания комнатной температуры на умеренном уровне, чтобы избежать слишком высоких или низких температур в период, когда в помещении никого нет.

- Операции охлаждения и обогрева управляются в зависимости от температуры наружного воздуха.
- Можно установить заданную температуру и скорость вращения вентилятора.

Совет

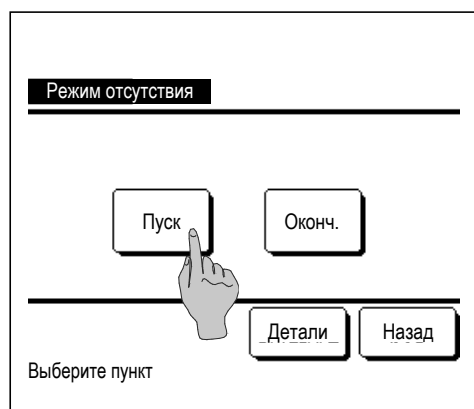
- При использовании режима отсутствия необходимо выполнить настройку часов (стр. 35).
- Данный режим управляется только с основного блока ДУ.

[Чтобы начать работу с кнопки **Меню**]

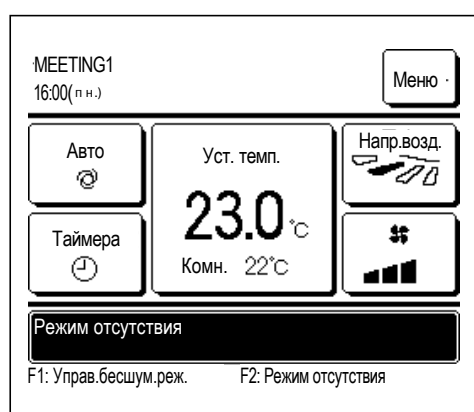
- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Отсутствие** .

Открывается экран ввода пароля администратора.

Введите пароль администратора



- 2 Отображается экран режима отсутствия (пуск, окончание).
Нажмите кнопку **Пуск**, чтобы запустить режим отсутствия.
Для останова режима нажмите кнопку **Оконч.**



- 3 Если устройство находится в режиме отсутствия, то на дисплее сообщений отображается «Режим отсутствия».

[Чтобы начать работу с переключателей **F1**, **F2**]

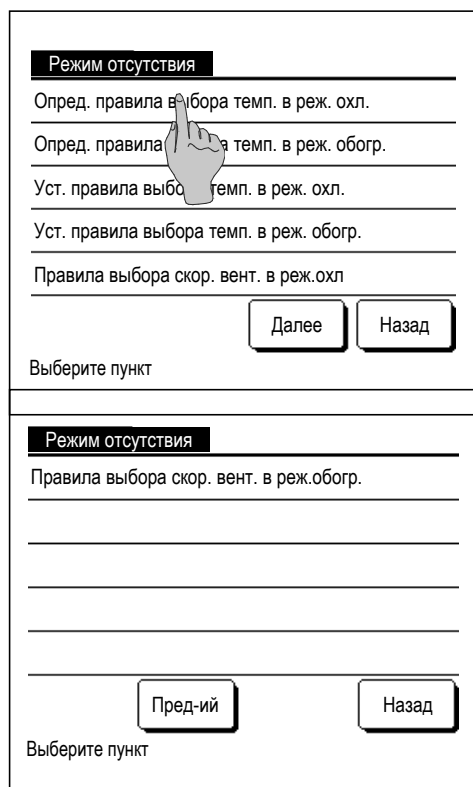
Используйте возможность изменения функций переключателей, чтобы изменить функцию переключателя **F1** (**F2**) на режим отсутствия.

В случае нажатия на переключатель **F1** (**F2**) открывается экран ввода пароля администратора.
После ввода пароля запустится режим отсутствия.

Чтобы отключить режим отсутствия, снова нажмите кнопку **F1** (**F2**).

[Чтобы изменить рабочие условия]

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Отсутствие** ⇒ **Детали**.



2 Открывается меню настройки деталей. Можно установить следующие позиции.

- ① Установка температуры при охлаждении: Установите наружную температуру для оценки рабочего режима при охлаждении.
Допустимый диапазон настройки: От 26°C до 35°C (с шагом 3°C)
Заводские настройки: 35°C (↵ 3)
- ② Установка температуры при обогреве: Установите наружную температуру для оценки рабочего режима при обогреве.
Допустимый диапазон настройки: От 0°C до 15°C (с шагом 3°C)
Заводские настройки: 0°C (↵ 4)
- ③ Установка температуры при охлаждении: Установите температуру в помещении для запуска операции охлаждения.
Допустимый диапазон настройки: От 26°C до 33°C (с шагом 1°C)
Заводские настройки: 33°C (↵ 5)
- ④ Установка температуры при обогреве: Установите температуру в помещении для запуска операции обогрева.
Допустимый диапазон настройки: От 10°C до 18°C (с шагом 1°C)
Заводские настройки: 10°C (↵ 6)
- ⑤ Правила выбора скорости вращения вентилятора при охлаждении: Установите скорость вращения вентилятора в режиме охлаждения.
Заводские настройки: Низкая (↵ 7)
- ⑥ Правила выбора скорости вращения вентилятора при обогреве: Установите скорость вращения вентилятора в режиме обогрева.
Заводские настройки: Низкая (↵ 8)

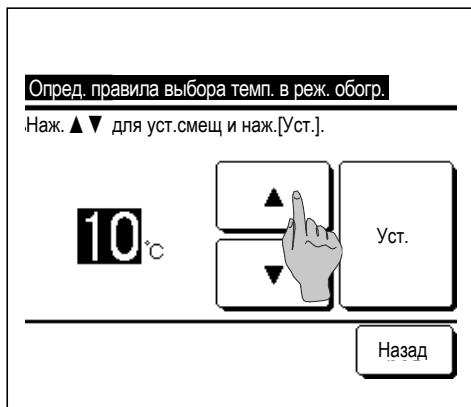
- Позиции, установленные в меню настройки деталей, действуют для работы в следующем режиме отсутствия.

3 Установите наружную температуру для настройки «Опред. правила выбора темп. в реж. охл.».

Выберите нужную температуру (от 26°C до 35°C, с шагом 3°C) с помощью кнопок **▲** **▼**.

После выполнения настройки нажмите кнопку **Уст.**.

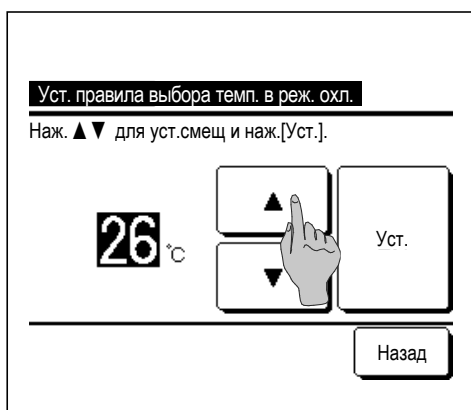




- 4 Установите наружную температуру для настройки «Опред. правила выбора темп. в реж. обогр.».

Выберите нужную температуру (от 0°C до 15°C, с шагом 5°C) с помощью кнопок .

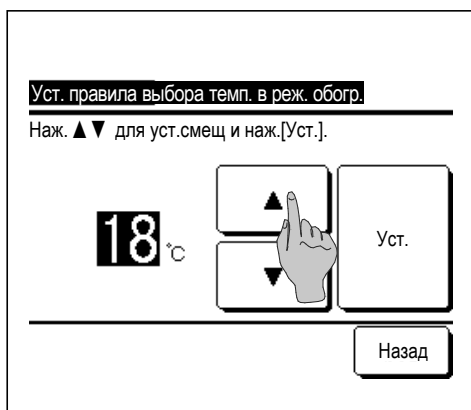
После выполнения настройки нажмите кнопку .



- 5 Установите внутреннюю температуру для начала работы в режиме охлаждения после выполнения настройки «Опред. правила выбора темп. в реж. охл.».

Выберите нужную температуру (от 26°C до 33°C, с шагом 1°C) с помощью кнопок .

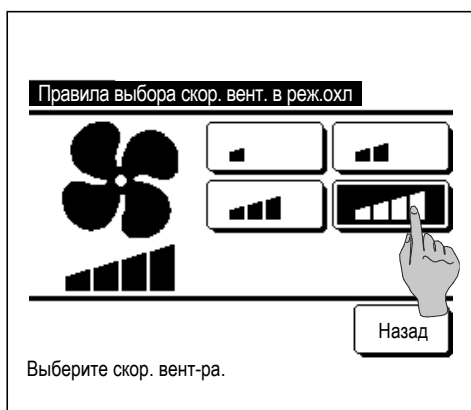
После выполнения настройки нажмите кнопку .



- 6 Установите внутреннюю температуру для начала работы в режиме обогрева после выполнения настройки «Опред. правила выбора темп. в реж. обогр.».

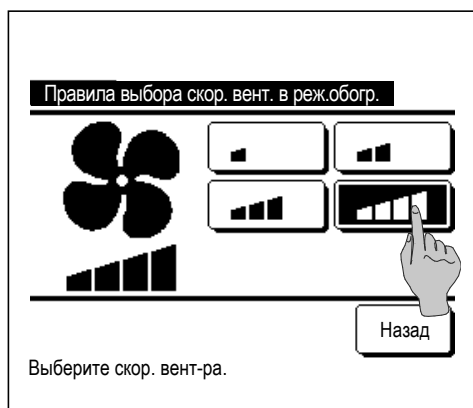
Выберите нужную температуру (от 10°C до 18°C, с шагом 1°C) с помощью кнопок .

После выполнения настройки нажмите кнопку .



- 7 Установите скорость вентилятора в режиме охлаждения.

Выберите нужную скорость вращения вентилятора.



- 8 Установите скорость вентилятора в режиме обогрева.
Выберите нужную скорость вращения вентилятора.

- 9 После выполнения настроек шагов с 3 по 8, дисплей возвращается в меню настройки деталей 1.

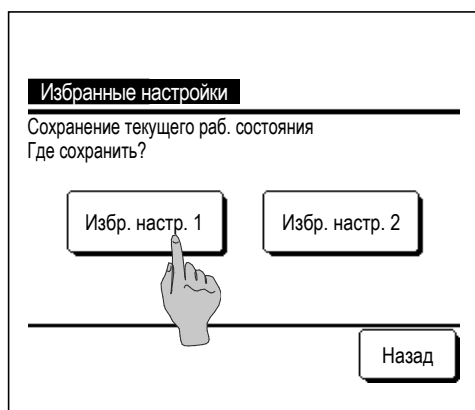
Нажмите кнопку **Назад** для возврата на экран режима отсутствия. Для начала работы нажмите кнопку **Пуск**.

Регистрация настроек выбора

Режим работы, заданную температуру, скорость вращения вентилятора, направление вращения вентилятора можно зарегистрировать как «Настройку выбора 1» и «Настройку выбора 2».

Присвоение этих настроек переключателям **F1** и **F2** позволяет выполнять операции с использованием этих зарегистрированных настроек одним нажатием кнопки (☞ стр. 65).

См. порядок изменения функций переключателей, (☞ стр. 65), чтобы настроить переключатели **F1** и **F2**.



- 1 На ОСНОВНОМ экране установите нужный режим работы, заданную температуру, скорость вращения вентилятора и направление жалюзи.
Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Избранные настройки**.

Открывается экран ввода пароля администратора.

Введите пароль администратора.

- Регистрация настроек выбора во время работы в режиме высокой мощности и энергосбережения невозможна.

- 2 Открывается экран выбора места сохранения для настроек выбора.

Выберите место сохранения.

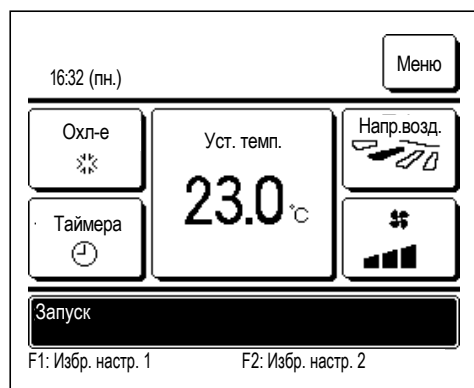
Если имеются данные, которые были сохранены ранее, эти данные будут перезаписаны.

Функция настройки выбора

Можно начать работу с режима работы, заданной температуры, ско роста вентилятора, направления жалюзи, которые заданы для Избр. настр. 1 и Избр. настр. 2.

Настройки для режима работы, заданной температуры, скорости вращения вентилятора, направления жалюзи можно зарегистрировать в разделе меню «Избранные настройки» меню (☞ стр. 51).

Функция настройки выбора должна устанавливаться на переключатель **F1** или **F2** (☞ стр. 65).



1 При нажатии на переключатель **F1** (**F2**) режим работы, заданная температура, скорость вентилятора, направление жалюзи, зарегистрированные в «Избр. настр. 1» и «Избр. настр. 2» активированы.

- Режим запустится даже в случае нажатия на переключатель **F1** (**F2**) при остановленном устройстве.

- Режим работы, заданную температуру, скорость вентилятора, направление жалюзи можно изменить после начала работы с помощью функции настройки выбора.

- После включения питания устройство начинает работать сначала со следующими параметрами для обеих настроек выбора 1 и 2.

Режим работы	...Охлаждение
Уст. темп.	...28°C
Скорость вентилятора	...3-скор.
Напр. жалюзи	...Положение 2 (☞ стр. 10)
*Если FDK с левым/правым жалюзи подключен	
Направление жалюзи влево/вправо	...Центр
3D АВТО	...Выключено

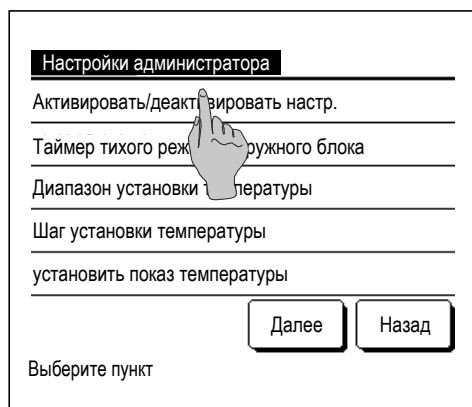
- Если функции изменения заданной температуры, изменения режима работы, изменения направления жалюзи, изменения скорости вращения вентилятора ограничиваются посредством Настройка разрешения/запрета (☞ стр. 54), ограниченные позиции не будут отражены в функции настройки выбора.

Настройки администратора [пароль администратора]

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора**.

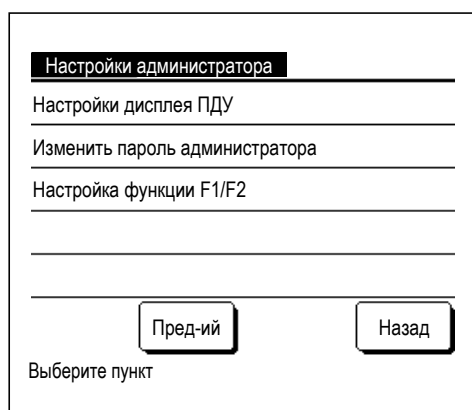
Открывается экран ввода пароля администратора.

Введите пароль администратора.



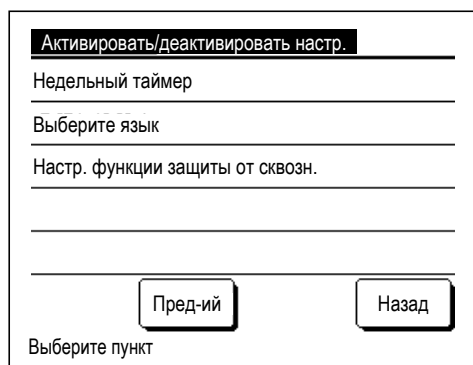
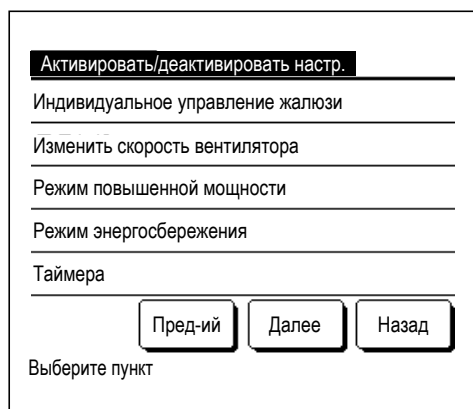
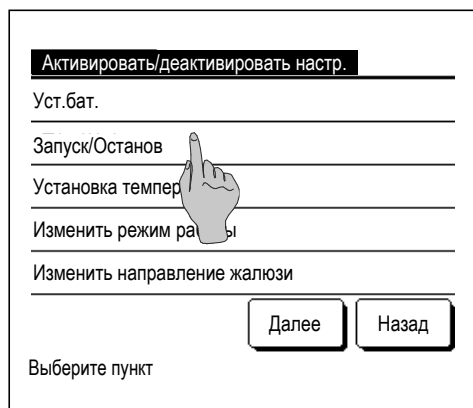
- 2 После открытия меню настроек администратора выберите нужный пункт.

- Настройка разрешения/запрета ... стр. 54
- Таймер тихого режима наружного блока ... стр. 55
- Диапазон установки температуры ... стр. 56
- Шаг установки температуры ... стр. 58
- Установить показ температуры ... стр. 58
- Настройки дисплея ПДУ ... стр. 59
- Изменить пароль администратора ... стр. 64
- Настройка функции F1/F2 ... стр. 65



■ Настройка разрешения/запрета

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Активировать/деактивировать настр.**. Открывается меню **Активировать/деактивировать настр.**



- 2 Можно выбрать следующие позиции, для которых задается «Разрешение» или «Запрещение».

Если задано «Разрешение», то эксплуатация подтверждается.

Если задан «Запрет», то в течение 3 секунд отображается сообщение «Некорректный запрос».

Некоторые пункты могут потребовать пароля администратора.

■ Эксплуатация с настройкой «Запрет»

- ① Уст. бат. ... Можно одновременно установить разрешение/запрет для всех пунктов с ② по ⑬.
- ② Запуск/Останов ... Операция Запуск/Останов запрещена.
- ③ Установка температуры ... Операция установки температуры запрещена.
- ④ Изменить режим работы ... Операция изменения режима работы запрещена.
- ⑤ Изменить направление жалюзи ... Операция изменения направления жалюзи запрещена.
- ⑥ Индивидуальное управление жалюзи ... Для использования данного элемента управления требуется пароль администратора.
- ⑦ Изменить скорость вентилятора ... Операция изменения скорости вентилятора запрещена.
- ⑧ Режим повышенной мощности ... Режим повышенной мощности запрещен.
- ⑨ Режим энергосбережения ... Режим энергосбережения запрещен.
- ⑩ Таймер ... Операция настройки таймера запрещена.
- ⑪ Недельный таймер ... Для выполнения этих настроек требуется пароль администратора.
- ⑫ Выберите язык ... Для выполнения данного выбора требуется пароль администратора.
- ⑬ Настройка функции защиты от сквозняка ... Для настройки функции защиты от сквозняка и включения/выключения защиты от сквозняка требуется пароль администратора.



3 Нажмите или для каждого пункта.

■ Таймер тихого режима наружного агрегата

Задайте период времени работы наружного агрегата (OU) с минимальным уровнем шума.

Когда настройка таймера тихого режима наружного агрегата установлена на «Активировано», работа в данном режиме начинается и завершается в одно и то же время до тех пор, пока не будет выбрана настройка «Неактивировано».

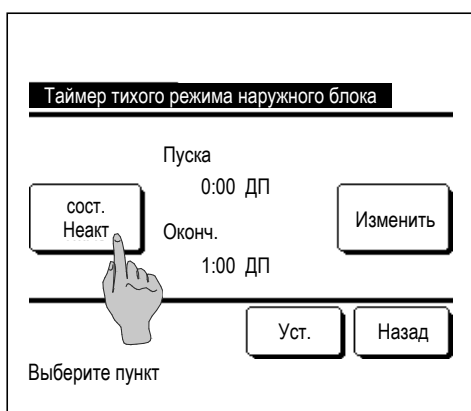
Тихий режим работы можно запустить из функции ПДУ без использования таймера.

Используйте Управ.бесшум.реж. (☞ стр. 65) для переключателей и .

Совет

- При использовании таймера тихого режима наружного агрегата необходимо выполнить настройку часов (☞ стр. 35).
- Таймер тихого режима наружного агрегата настраивается только с основного ПДУ.
- В данном режиме кондиционер не может работать на максимальной мощности.

1 Нажмите кнопку на ОСНОВНОМ экране и выберите ⇒ ⇒ .



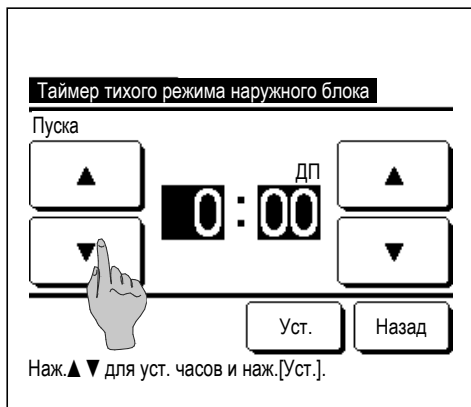
2 Открывается экран настройки таймера тихого режима наружного блока.

Нажмите кнопку для выбора «Сост. Актив» и задайте значения времени включения и выключения режима .

- Если кнопка указывает, что «Сост. Неакт», таймер тихого режима наружного блока не регулируется.

После выполнения нужной настройки нажмите кнопку .

Для изменения значений времени начала и завершения режима нажмите кнопку .



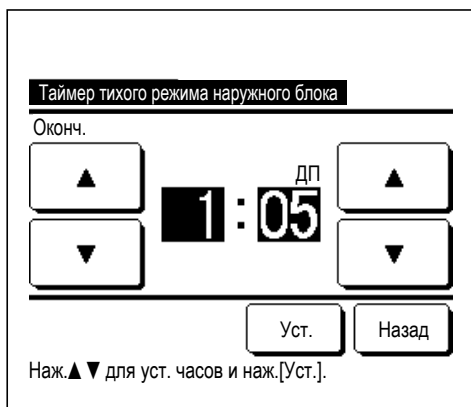
3 Установите время запуска для таймера тихого режима наружного блока.

Выберите нужное время (с шагом 5 минут) с помощью кнопок



Если **Уст.** нажать кнопку после настройки времени начала, то дисплей меняется на экран завершения настроек времени.

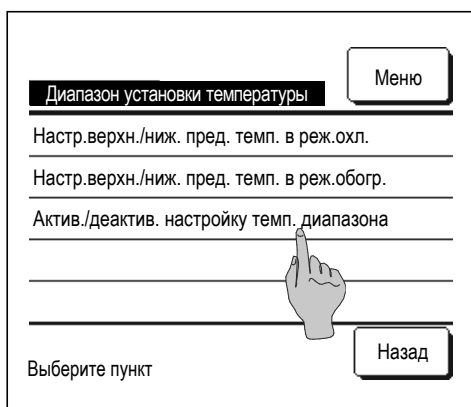
Выберите нужное время (с 5-минутным интервалом) для значения времени завершения и нажмите кнопку **Уст.**



■ Диапазон установки температуры

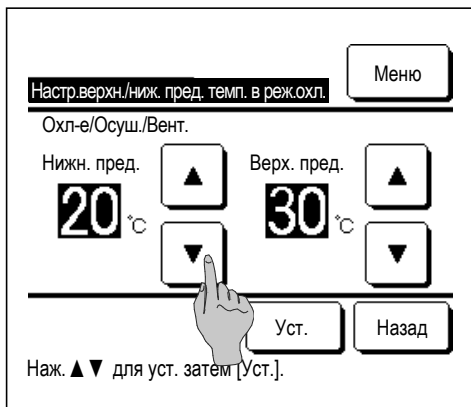
Можно выбрать ограниченный диапазон настройки температуры для обогрева или охлаждения.

1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Диапазон установки температуры**.



2 Открывается экран меню «Диапазон установки температуры».

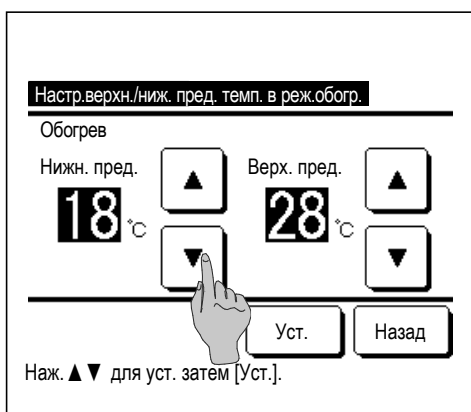
- ① Настр.верхн./ниж. пред. темп. в реж.охл. (↔ **2**)
... Задайте диапазон настройки температуры при охлаждении (включая режим осушения и автоматический).
- ② Настройка верхней/нижней предельной температуры при обогреве (↔ **3**)
... Задайте диапазон настройки температуры для эксплуатации при обогреве.
- ③ Актив./деактив. настройку темп. диапазона (↔ **4**)
... Укажите, активирован или неактивирован предел в настройке диапазона температуры.



3 Задайте диапазон настройки температуры в режиме охлаждения.

Выберите необходимые предельные верхние и нижние значения температуры (с шагом 1°C) с помощью кнопок ▲ ▼.

После выбора нужных настроек нажмите кнопку **Уст.**



4 Задайте диапазон настройки температуры в режиме обогрева.

Выберите нужные предельные верхние и нижние значения температуры (с шагом 1°C) с помощью кнопок ▲ ▼.

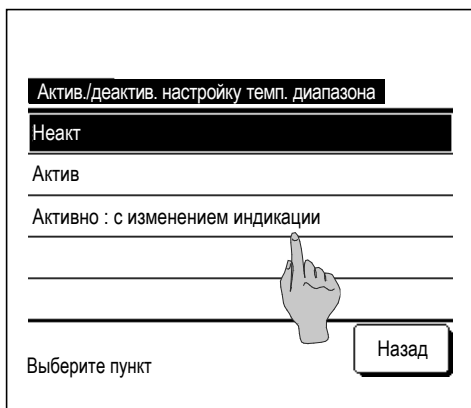
После выбора нужных настроек нажмите кнопку **Уст.**

■ Заданные температуры можно настраивать в следующих диапазонах.

	Нижнее предельное значение	Верхнее предельное значение
Охлаждение/осушение/автом.	От 16 до 28°C	От 30 до 35°C
Обогрев	От 10 до 22°C	От 22 до 30°C
Охлаждение при средней температуре	От 10 до 18°C	От 22 до 30°C

Выберите содержание управления ограничениями по диапазону заданной температуры.

- ① Неактивно
 - ... Ограничение на диапазон заданной температуры деактивировано.
- ② Активно
 - ... Эксплуатация ограничена рамками заданного температурного диапазона.
- ③ Активно: Не отображается на дисплее
 - ... Температура на ПДУ может отображаться за пределами диапазона заданной температуры, но фактическая эксплуатация ограничена рамками диапазона заданной температуры.



Совет

- Переохлаждение или перегрев в соответствующих режимах не являются экономичными.
- Рекомендуется установить температурный диапазон немного выше при охлаждении или немного ниже при обогреве.

■ Шаг установки температуры

Размер шага температуры при изменении температурных установок можно корректировать.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Шаг установки температуры**.



- 2 Открывается экран настройки шага установки температуры. Введите нужное увеличение температуры.

- ① 1.0°C... Значение температуры можно задавать с шагом 1.0°C.
(например, ... ⇔ 24.0°C ⇔ 25.0°C ⇔ 26.0°C ⇔ ...)
- ② 0.5°C... Значение температуры можно задавать с шагом 0.5°C.
(например, ... ⇔ 24.0°C ⇔ 24.5°C ⇔ 25.0°C ⇔ ...)

■ Отображение заданной температуры

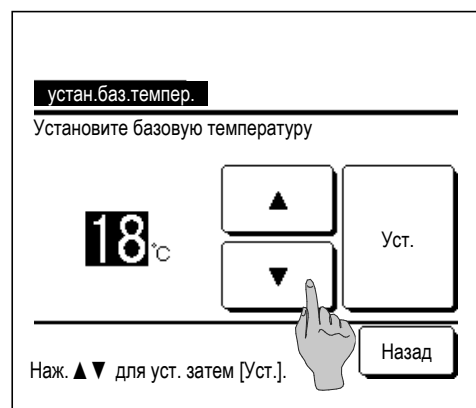
Заданная температура, отображаемая на ОСНОВНОМ экране, может быть изменена.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **установить показ температуры**.



- 2 Открывается меню «Установить показ температуры».

- ① Показать установл. температуру
... Отображается заданная температура.
- ② Показать разность межд. устан. и баз. темпер.
... Отображается разница по сравнению с базовой температурой. При выборе «Показать разность межд. устан. и баз. темпер.» отображается экран настройки «Устан. баз. темпер.» (↔ 2).

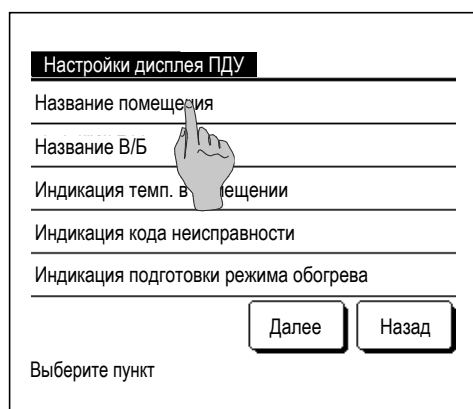


- 3 Уст. базов. темп.

■ Настройка дисплея ПДУ

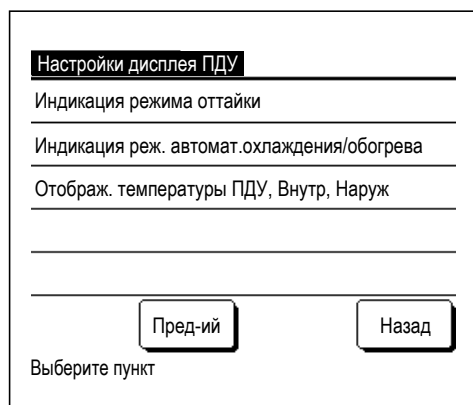
Содержимое дисплея на ПДУ можно изменить.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ**.



- 2 Открывается экран меню настройки дисплея ПДУ.

- ① Название помещения ... ⌘ стр. 60
- ② Название В/Б ... ⌘ стр. 60
- ③ Индикация темп. в помещении ... ⌘ стр. 61
- ④ Индикация кода неисправности ... ⌘ стр. 62
- ⑤ Индикация подготовки режима обогрева ... ⌘ стр. 62
- ⑥ Индикация режима оттайки ... ⌘ стр. 63
- ⑦ Индикация реж. автомат.охлаждения/обогрева ... ⌘ стр. 63
- ⑧ Отображ. температуры ПДУ, Внутр, Наруж ... ⌘ стр. 64



① Название помещения

Установите название помещения, которое будет отображаться на ОСНОВНОМ экране.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Название помещения**.



- 2 Открывается экран ввода названия помещения.

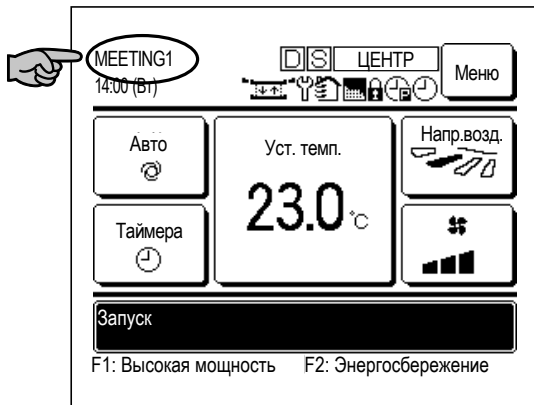
Название помещения может состоять максимум из 9 2-байтовых символов (или 18 1-байтовых).

Можно вводить буквенно-цифровые символы, символы японской каны, кандзи, кириллицы или китайские иероглифы.

Нажмите кнопку **Пред-ий** или **Далее** для отображения следующей группы символов.

После ввода названия помещения нажмите **Уст.**

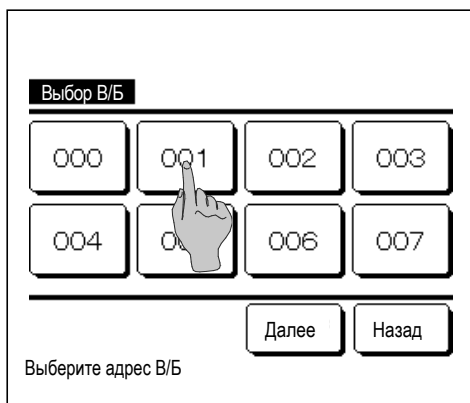
Название помещения отображается на ОСНОВНОМ экране.



② Название внутреннего агрегата (IU)

Установите имя IU, которое будет добавлено к кнопке адреса IU.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Название внутреннего агрегата (IU)**.



- 2 Открывается экран выбора В/Б.

Если к ПДУ подключены два или более внутренних агрегатов, то отображается список внутренних агрегатов. Нажмите кнопку для IU (имеет соответствующий номер), чтобы установить название.



3 Когда отобразится такой же экран выбора символов, как при установке имени ПДУ (☞ 60), введите символы.

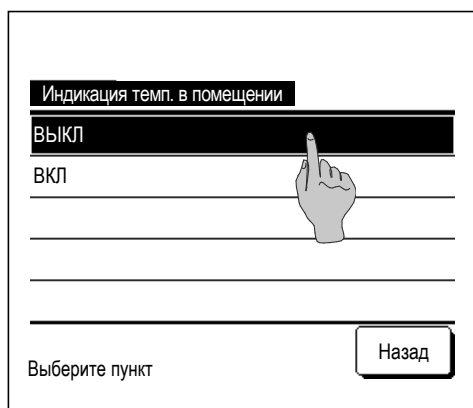
Вводимое название В/Б может состоять максимум из 4 2-байтовых (8 1-байтовых) символов.

По завершении ввода нажмите кнопку . Появляется текст «Регистрация завершена», указывающий на завершение ввода параметров.

③ Индикация температуры в помещении

Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для отображения комнатной температуры.

1 Нажмите кнопку на ОСНОВНОМ экране и выберите ⇒ ⇒ ⇒ .



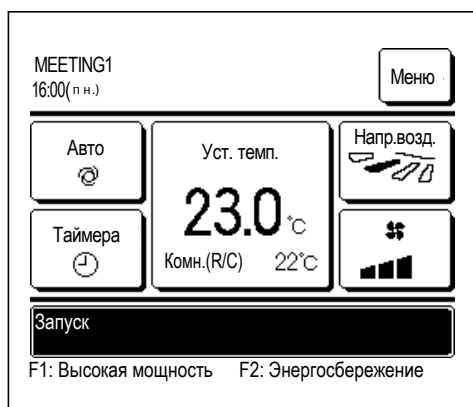
2 Открывается экран индикации температуры в помещении.

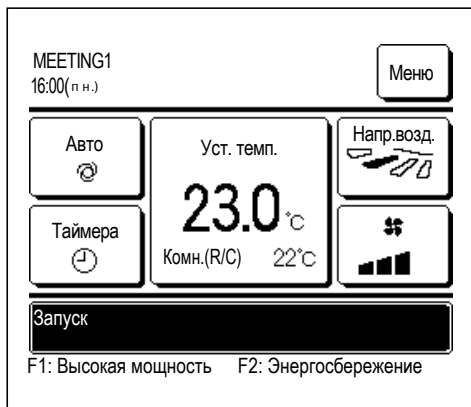
На экране отображения температуры в помещении выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ. Если датчик ПДУ активирован, отображается температура в помещении (ПДУ) (порядок выполнения этих настроек см. в руководстве по установке).

ВЫКЛ ... Температура в помещении не отображается на ОСНОВНОМ экране.

ВКЛ ... Температура в помещении отображается на ОСНОВНОМ экране.

При деактивации настройки сенсора ПДУ отображается температура в помещении °С.





Если датчик ПДУ активирован, отображается температура в помещении (ПДУ) °C (порядок выполнения этих настроек см. в руководстве по установке).

④ Индикация кода неисправности

Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для отображения кода ошибок.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Индикация кода неисправности**.



- 2 Отображается индикация кода неисправности.

На экране выбора отображения кода ошибок выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ.

ВКЛ ... При наличии какой-либо ошибки на устройстве появляется сообщение «Ав.ост.ВКЛ E○ Нажм. здесь для конт. Хронологию можно проверить из меню.» на дисплее сообщений ОСНОВНОГО экрана.

ВЫКЛ... Сообщение не отображается даже при наличии ошибки.

⑤ Индикация подготовки режима обогрева

Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для отображения режима ожидания обогрева.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Индикация подготовки режима обогрева**.



- 2 Открывается экран выбора индикации подготовки режима обогрева.

На экране выбора индикации подготовки режима обогрева выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ.

Управление режимом ожидания обогрева работает для предотвращения подачи холодного воздуха вначале операции обогрева.

ВКЛ ... Во время управления режимом ожидания обогрева отображается сообщение «Обогрев в режиме ожидания».

ВЫКЛ... Сообщение «Обогрев в режиме ожидания» не отображается.

⑥ Индикация режима оттаивания

При скоплении инея на теплообменнике наружного агрегата (OU) и установленных условиях для начала оттаивания эта операция запускается автоматически. Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для индикации режима оттаивания.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Индикация режима оттайки**.



- 2 Открывается экран выбора индикации режима оттайки.

На экране выбора индикации режима оттаивания выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ. Управление режимом ожидания обогрева работает для предотвращения подачи холодного воздуха в начале операции обогрева.

ВКЛ ... Во время операции оттаивания отображается сообщение «Режим оттайки».

ВЫКЛ ... Сообщение «Режим оттайки» не отображается.

⑦ Индикация режима автоматического охлаждения/обогрева

Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для отображения автоматического охлаждения или обогрева.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Индикация реж. автомат.охлаждения/обогрева**.



- 2 Открывается экран выбора индикации режима автоматического охлаждения/обогрева.

На экране выбора индикации режима автоматического охлаждения/обогрева выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ.

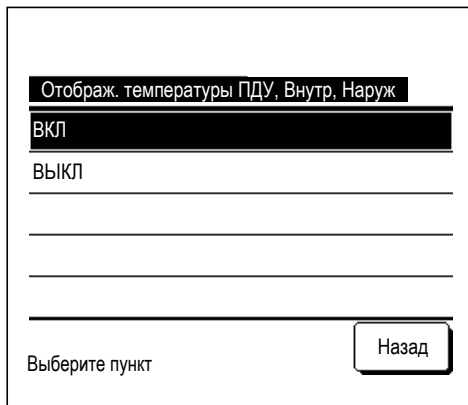
ВКЛ ... Во время работы в автоматическом режиме на кнопке «Изменить рабочий режим» на ОСНОВНОМ экране отображается сообщение «Автоматическое охлаждение» или «Автоматический обогрев».

ВЫКЛ ... На кнопке «Изменить режим работы» на ОСНОВНОМ экране отображается сообщение «Авто».

8 Отображение температуры ПДУ, Внутр., Наруж.

Выберите ВКЛ/ВЫКЛ для отображения температуры датчика ПДУ, комнатной температуры и наружной температуры.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройки дисплея ПДУ** ⇒ **Отображ. температуры ПДУ, Внутр, Наруж**.



- 2 Открывается экран выбора отображаемой температуры ПДУ, Внутр., Наруж.

На экране выбора отображаемой температуры ПДУ, Внутр., Наруж. выберите отображение ВКЛ/ВЫКЛ.

ВКЛ ... Каждый тип температуры отображается на ОСНОВНОМ экране.

ВЫКЛ ... Эти типы температур не отображаются на ОСНОВНОМ экране.

■ Изменение пароля администратора

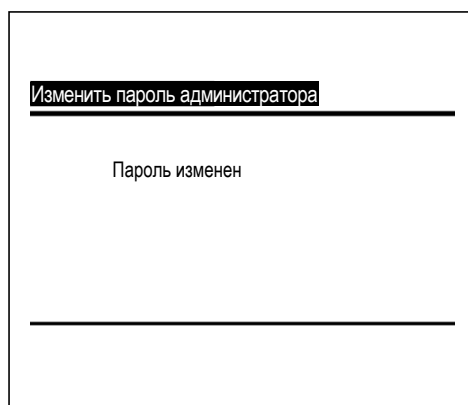
Пароль администратора можно изменить.

- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Изменить пароль администратора**.



- 2 Открывается экран изменения пароля администратора.

Введите пароль (число из 4 цифр) и нажмите кнопку **Уст.**

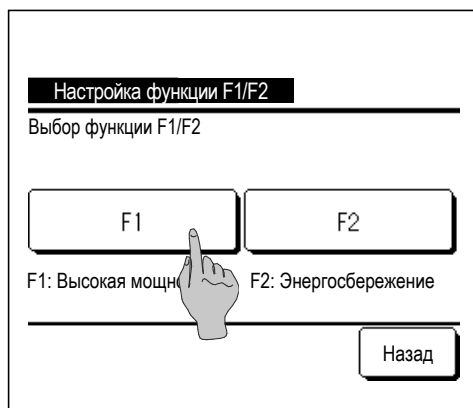


- 3 Экран подтверждения изменений пароля отображается в течение 3 секунд, после чего дисплей возвращается в экран меню настроек администратора.

■ Настройка функции F1/F2

Используйте переключатели **F1** и **F2**, чтобы изменить используемые функции.

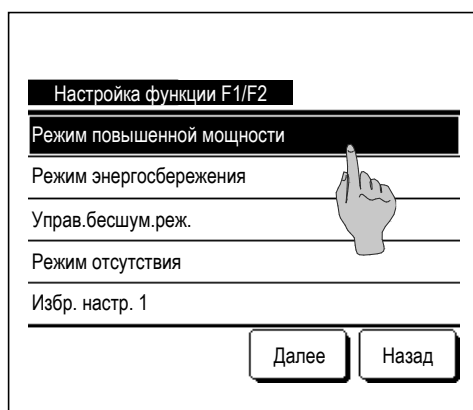
- 1 Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Пользовательские настройки** ⇒ **Настройки администратора** ⇒ **Настройка функции F1/F2**.



- 2 Открывается экран переключателя изменения функции.

На экране изменения функций переключателей нажмите на сторону (переключатель **F1** или **F2**), которую необходимо изменить.

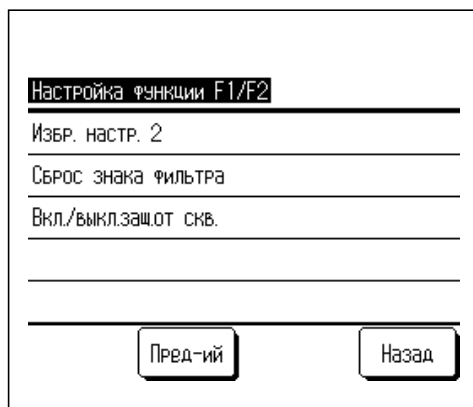
Действующие функции отображаются под кнопками.



- 3 Выберите функцию, которую необходимо установить для переключателя **F1** или **F2**.

Можно выбрать следующие функции.

- Режим повышенной мощности ... стр. 15
- Режим энергосбережения ... стр. 16
- Управление бесшумным режимом ... стр. 66
- Режим отсутствия ... стр. 48
- Режим настройки выбора ... стр. 52
- Сброс знака фильтра ... стр. 68
- Включение/выключение защиты от сквозняка ... стр. 14



Управление бесшумным режимом

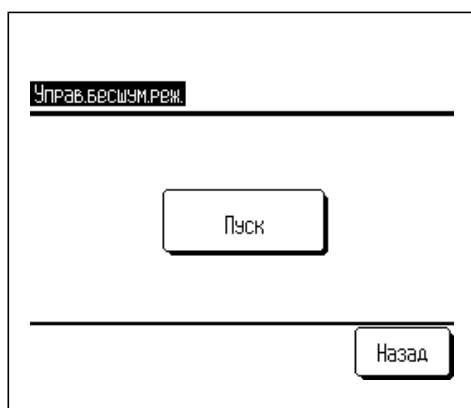
При управлении наружным агрегатом (OU) приоритетом является обеспечение тишины. Можно запустить/остановить управление бесшумным режимом.

【Запуск управления с помощью кнопки **Меню**】

1 Нажмите на кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Полезные функции** ⇒ **Управ.бесшум.реж.**

Отобразится экран ввода пароля администратора.

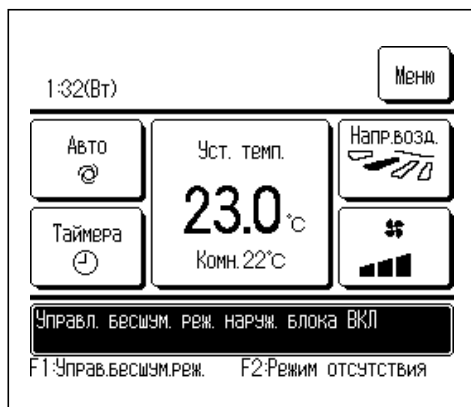
Введите пароль администратора.



2 Отобразится экран «Управ.бесшум.реж.» (Пуск/Завершить).

Нажмите на кнопку **Пуск**, чтобы запустить управление бесшумным режимом.

Чтобы завершить управление бесшумным режимом, нажмите на кнопку **Завершить**.



3 Во время управления бесшумным режимом на дисплее сообщений отображается «Управл. бесшум. реж. наруж. блока ВКЛ».

- Функция управления бесшумным режимом не будет отключена даже в случае нажатия на переключатель **Запуск/Останов**.
- Если установлен вспомогательный ПДУ, функция управления бесшумным режимом не работает.
- Во время управления бесшумным режимом работа на максимальной мощности не допускается.

【Запуск управления с помощью переключателя **F1** или **F2**】

Смените функцию переключателя **F1** (**F2**) на управление бесшумным режимом в настройках функции переключателя **F1** (**F2**).

В случае нажатия на переключатель **F1** (**F2**) открывается экран ввода пароля администратора. После ввода пароля запустится функция управления бесшумным режимом.

Чтобы завершить управление бесшумным режимом, снова нажмите на переключатель **F1** (**F2**).


- Данная операция заключается в выборе включения/отключения функции управления бесшумным режимом. Начать работу с помощью переключателей **F1** (**F2**) во время остановки невозможно. Для начала работы используется переключатель **Запуск/Останов**.

Выбор языка

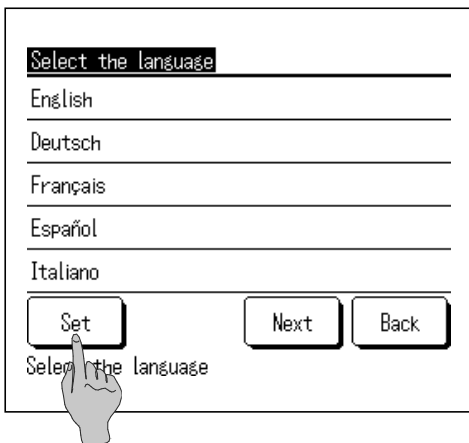
Select the language to be displayed on the R/C.

【Выбор языка с помощью кнопки 】



1 Нажмите на кнопку  на ОСНОВНОМ экране, пока кондиционер остановлен.

- В зависимости от того, как выполнена Настройка разрешения/запрета (стр. 54), возможно отображение экрана ввода пароля администратора.



2 Открывается меню выбора языка.

Выберите язык, который будет отображаться на ПДУ, и нажмите на кнопку .

Можно выбрать из следующих языков:

английский/немецкий/французский/испанский/итальянский/
нидерландский/турецкий/португальский/русский/польский/
японский/китайский

【Выбор языка с помощью кнопки 】

1 Нажмите на кнопку на ОСНОВНОМ экране и выберите ⇒ .

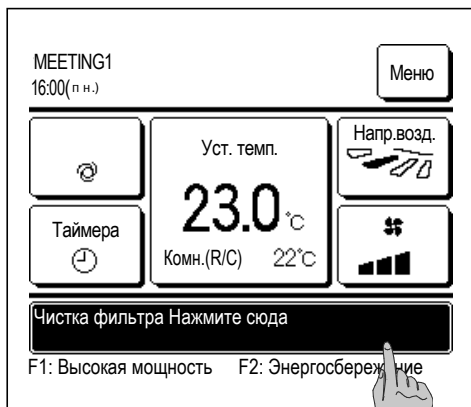
- В зависимости от того, как выполнена Настройка разрешения/запрета (стр. 54), возможно отображение экрана ввода пароля администратора.

2 Открывается меню выбора языка.

Выберите язык, который будет отображаться на ПДУ, и нажмите на кнопку .

Сброс знака фильтра

Для объявления о времени чистки воздушного фильтра появляется сообщение «Чистка фильтра. Нажмите сюда.», когда суммарное время работы внутреннего агрегата достигает предварительно заданного времени. После чистки фильтра необходимо сбросить время работы.



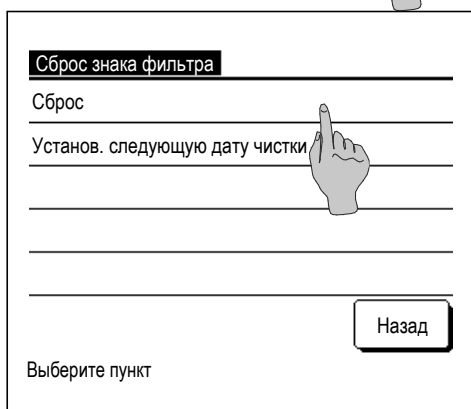
- 1 Нажмите на дисплей сообщений на ОСНОВНОМ экране.

Кроме того, можно выполнить сброс символа фильтра через меню перед появлением сообщения «Чистка фильтра. Нажмите сюда.».

Нажмите кнопку **Меню** на ОСНОВНОМ экране и выберите **Фильтр** ⇒ **Сброс знака фильтра**.

Для выполнения этой операции можно также использовать переключатели **F1** и **F2**.

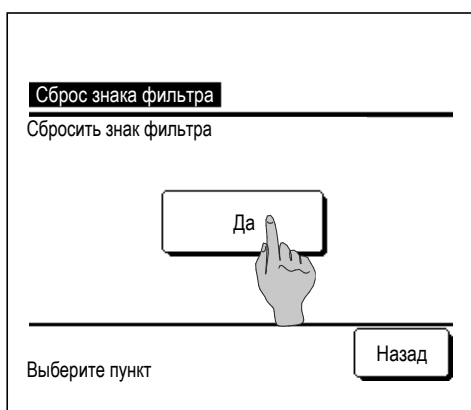
Для выполнения этой операции присвойте сброс знака фильтра переключателю **F1** (**F2**) с помощью функции переключателя (☞ стр. 65).



- 2 Отобразится экран меню сброса знака фильтра.

Чтобы сбросить знак фильтра, нажмите **Сброс**. (☞ 3)

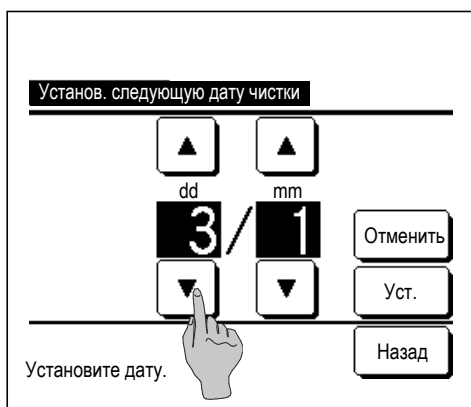
Чтобы установить следующую дату чистки нажмите «Установить следующую дату чистки». (☞ 4)



- 3 Открывается экран подтверждения сброса символа фильтра.

Нажмите кнопку **Да**.

Если сброс не требуется, нажмите кнопку **Назад**.



- 4 Открывается экран установки следующей даты чистки.

Выберите нужную дату с помощью кнопок **▲** **▼** и нажмите кнопку **Уст.**

На заданную дату отобразится сообщение «Чистка фильтра. Нажмите сюда.».

Совет

· При установке следующей даты чистки необходимо выполнить настройку часов. (☞ стр. 35)

5. Техническое обслуживание агрегата и ЖК-дисплея

Техническое обслуживание агрегата и ЖК-дисплея

- При необходимости чистки ПДУ протрите поверхность ЖК-дисплея и основной корпус ПДУ сухой тканью.
- Если грязь с поверхности не удаляется, смочите ткань в водном растворе нейтрального чистящего средства, тщательно выжмите и протрите поверхность. После этого протрите поверхность сухой тканью.

Примечание

Не пользуйтесь растворителями красок, органическими растворителями или сильными кислотами.

Предупреждение

Избегайте использования вблизи агрегата горючих веществ (лаки для волос, инсектициды и т.д.).



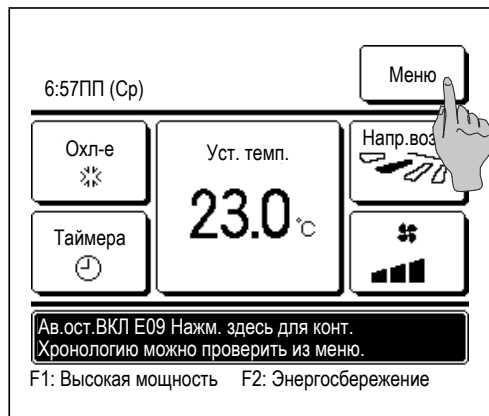
Для чистки агрегата запрещается использовать бензин или растворители красок.

Они могут вызвать появление трещин, поражения электрическим током или возгорание.

6. Полезная информация

Ответственная компания и отображение ошибок

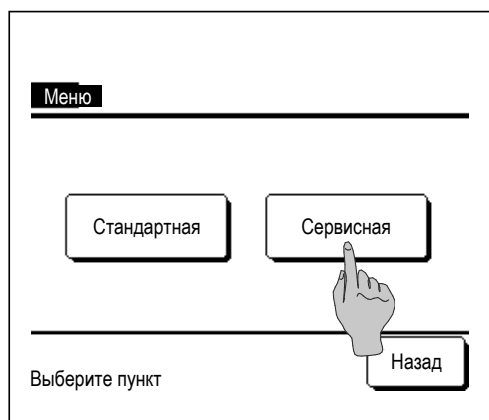
При возникновении на кондиционере ошибки на дисплее сообщений отображается «Аварийная остановка блока». Примите следующие меры: прекратите эксплуатацию и проконсультируйтесь с дилером.



1 «Аварийный останов блока» отображается на дисплее сообщений.

Нажмите кнопку **Меню**.

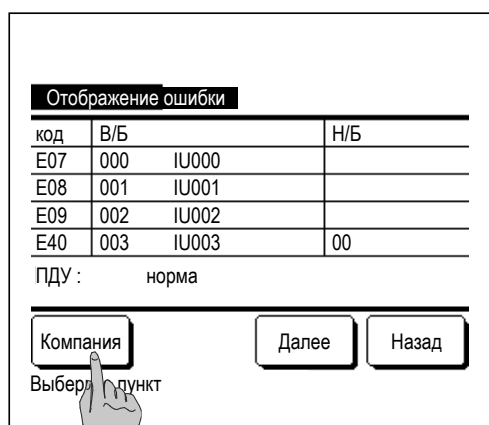
Если отображаются кнопки **Стандартная** и **Сервисная** нажмите кнопку **Отображение ошибки**.



2 Отображается содержание ошибки.

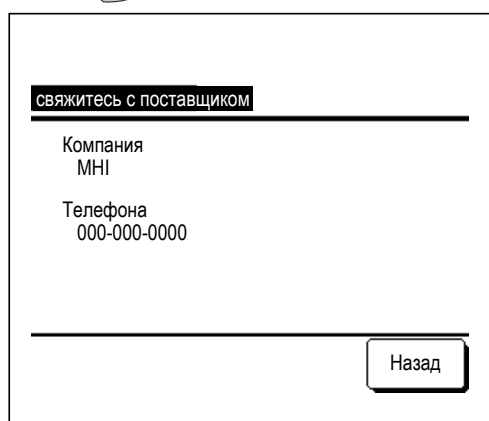
После проверки содержания ошибки (Код) нажмите кнопку **Компания**.

Либо нажмите кнопку **Стандартная** на предыдущем экране и выберите «Ответственная компания» на экране меню.



3 Отображается информация о компании (название и номер контактного телефона).

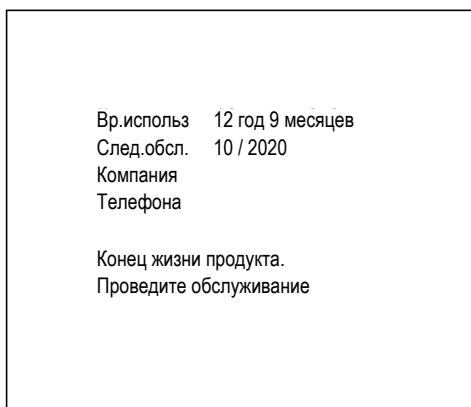
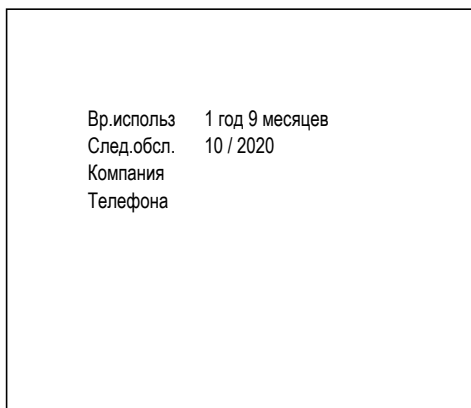
Она отображается, если предварительно введена дилером.



7. Уведомление о дате осмотра

Если дилер указал дату следующего обслуживания в меню «Эксплуатация и техническое обслуживание», то в течение 5 секунд отображается следующий экран, и в течение 20 секунд по завершении работы в начале месяца, включающего заданную дату.

При отображении данного окна свяжитесь с дилером.



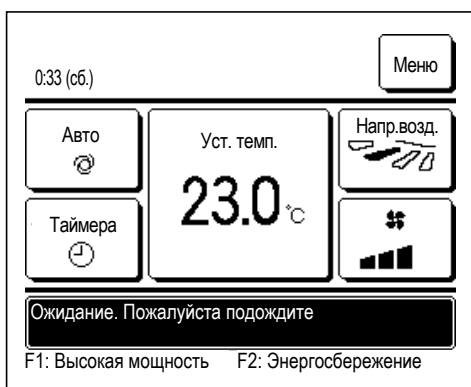
Если срок службы кондиционера превышает 10 лет, отображается экран, показанный слева.

При отображении данного окна свяжитесь с дилером.

8. Дисплей сообщений

Во время работы следующие сообщения будут отображаться на дисплее сообщений для уведомления о текущем состоянии устройства.

■ Отображение сообщения «Ожидание. Пожалуйста подождите»

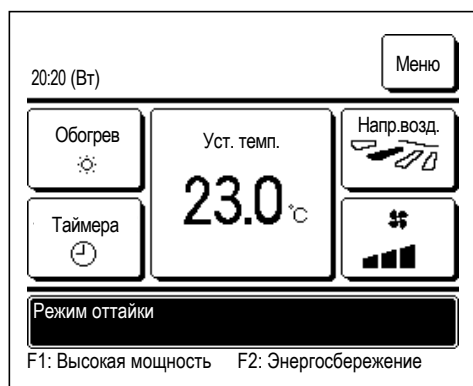


Сообщение «Ожидание. Пожалуйста подождите» может отображаться (максимум 30 минут) на ПДУ во время первого использования после срабатывания прерывателя или отключения электропитания.

Оно не указывает на неисправность и появляется в связи с запуском функции защиты масла охлаждающей машины, которая приводится в действие для защиты компрессора.

Дождитесь, когда сообщение «Ожидание. Пожалуйста подождите» исчезнет.

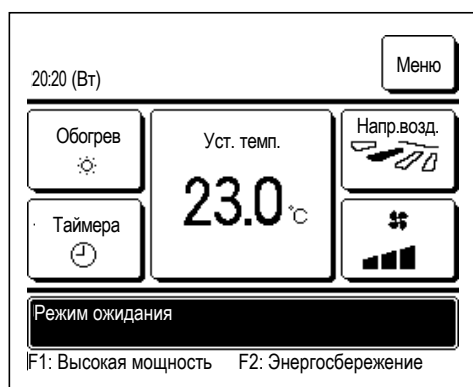
■ Отображается сообщение «Режим оттайки»



В случае образования инея на наружном агрегате эффективность обогрева снижается. Это приведет к автоматическому переключению устройства на режим оттаивания, и горячий воздух перестанет выдуваться из Ю.

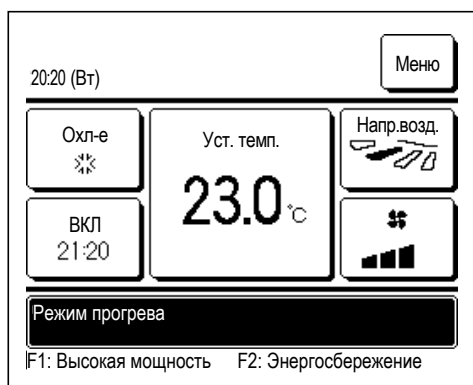
На дисплее сообщений появится сообщение «Режим оттайки». По завершения оттаивания сообщение «Режим оттайки» исчезнет, и устройство снова переключится на нормальный обогрев.

■ Отображение сообщения «Режим ожидания»



Чтобы исключить подачу холодного воздуха из Ю в начале операции обогрева, устройство останавливает вентилятор, и на дисплее сообщений появляется сообщение «Режим ожидания». Когда устройство будет готово к подаче горячего воздуха, сообщение «Режим ожидания» исчезнет, и устройство приступит к обогреву.

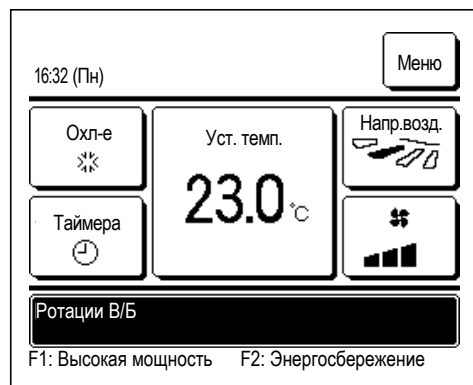
■ Отображение сообщения «Режим прогрева»



В случае выбора включения прогрева с помощью таймера ВКЛ через промежуток времени (☞ стр. 41) или таймера ВКЛ по часам (☞ стр. 43) работа начнется на 50 - 60 минут раньше, что прогнозируется, исходя из предыдущей операции прогрева, поэтому к моменту достижения времени начала работы температура в помещении будет приближаться к заданной температуре. Во время операции прогрева на дисплее сообщений будет отображаться сообщение «Режим прогрева».

Данное сообщение исчезнет во время, заданное для начала работы.

■ Отображение сообщений «Ротации В/Б», «Работа в режиме резервирования мощности», «Работа в режиме резервирования из-за неисправности»

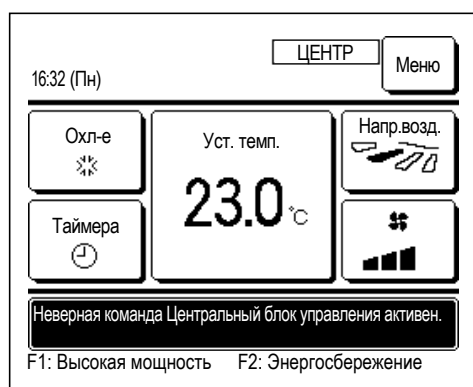


Если режимы чередования, резервирования мощности или резервирования из-за неисправности активируются во время установки, то на дисплее сообщений появится сообщение, указывающее функцию, которая задана и работает в текущий момент.

Порядок выполнения этих настроек см. в руководстве по установке.

■ Отображение сообщения «Неверная команда. Центральный блок управления активен.»

Если агрегат управляется с помощью центрального устройства управления (в комплект не входит), и выполнена любая операция, за исключением приведенных ниже, появляется сообщение «Неверная команда. Центральный блок управления активен.»

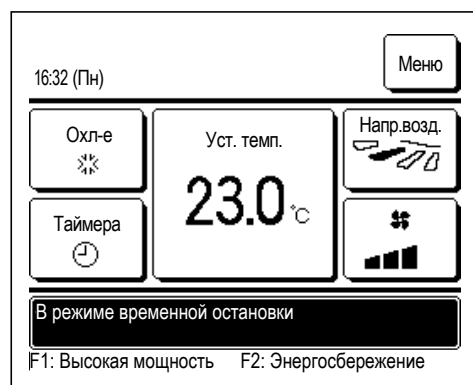


Сообщение не указывает на неисправность, а указывает на то, что агрегат управляется с помощью центрального устройства управления.

[Операции, допустимые во время центрального управления]

- Сброс знака фильтра
- Настройки администратора

■ Отображение сообщений «В режиме временной остановки», «Принудительное отключение термостата», «Изменение начальной температуры»



Эти сообщения будут отображаться, если управление агрегатом осуществляется с помощью внешнего входа IO.

Сообщение не указывает на неисправность, а указывает на то, что агрегат управляется с помощью внешнего входа IO.

■ Отображение сообщения «Тихий режим Внеш.Бл. по внешнему входу»

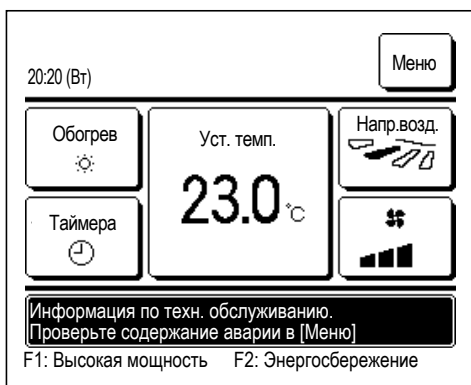
Сообщение «Управление тихим режимом наружного агрегата (наружное устройство управления)» появится в том случае, когда управление тихим режимом осуществляется с помощью центрального устройства управления (в комплект не входит) или внешнего входа IO (в комплект не входит).



В случае отображения сообщения «Тихий режим Внеш.Бл. по внешнему входу» выполняемая операция аналогична операции управления тихим режимом (☞ стр. 66), выполняемой с ПДУ.

Во время управления тихим режимом работа на максимальной мощности не допускается.

■ Отображение сообщения «Информация по техн. обслуживанию. Проверьте содержание аварии в [Меню]»



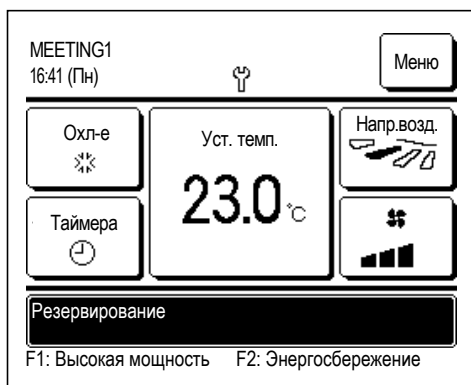
Для уведомления о какой-либо информации о техническом обслуживании, связанным с изделием, на дисплее сообщений может появиться сообщение «Информация по техн. обслуживанию. Проверьте содержание аварии в [Меню]».

В случае отображения данного сообщения нажмите кнопку . Появится описание технического обслуживания.

Обратитесь к дилеру или в компанию, указанную в качестве ответственной компании (☞ стр. 70), и укажите данные (код) по необходимому техническому обслуживанию.

■ Отображение сообщения «Резервирование»

При возникновении сбоя в работе наружного агрегата и при продолжении его эксплуатации как экстренной меры на экране отображается сообщение «Резервирование».



В случае отображения сообщения «Резервирование» немедленно обратитесь к дилеру или в компанию, указанную в качестве ответственной компании (☞ стр. 70), для проведения проверки.

- Если эксплуатация продолжается без проверки, то результатом может стать выход агрегата из строя.

9. Послепродажное обслуживание

- Сообщите дилеру

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Название модели• Дата установки• Условия отказа: Как можно точнее.• Свой адрес, имя и номер телефона |
|---|

- Транспортировка

Транспортировка агрегата требует особых условий.
Проконсультируйтесь с дилером.

За транспортировку агрегата взимается определенная плата.

- Ремонтные работы по истечении гарантийного срока

Проконсультируйтесь с дилером. По запросу заказчика могут быть оказаны коммерческие услуги.

(Срок действия гарантии – один год с даты установки).

- Информация о послепродажном обслуживании

Обратитесь к дилеру или в сервисную службу.