

Содержание

	Стр.		Стр.
Меры предосторожности	R 1	Режимы работы таймера	R 12
Принадлежности	R 2	• Напоминание	
Подсоединение антенны	R 2	• Выключение таймера	
Расположение кнопок	R 3	• Включение таймера	
Основные операции	R 5	Цветовая и звуковая система	R 15
Эд (Экранный дисплей) выбор языка	R 7	Другие функции	R 16
Настройка каналов	R 7	• Голубой фон	
• Автоматическая настройка каналов		• Темпер. белого	
• Ручная настройка каналов		Приглушение звука	R 17
Точная настройка	R 9	Вызов информации на экране	R 18
Обратное переключение каналов	R 9	ТВ/ВИДЕО	R 18
Пропуск каналов	R 10	Подключение к видеоборудованию	R 19
Настройка изображения	R 11	Возможные неисправности и их	
		устранение	R 20
		Технические данные	R 21

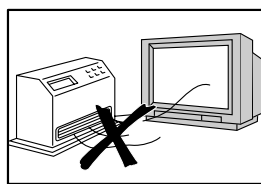
Уважаемый пользователь телевизора «ШАРП»!

Поздравляем! Вы стали счастливым обладателем цветного телевизионного приемника «ШАРП». Для гарантии правильной эксплуатации просим Вас внимательно ознакомиться с содержанием настоящей инструкции. После ознакомления храните инструкцию в надежном месте для обращения в будущем.

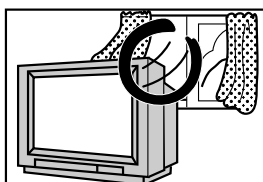
Меры предосторожности



Во избежание пожара и удара электрическим током не пользуйтесь телевизором в местах повышенной влажности.

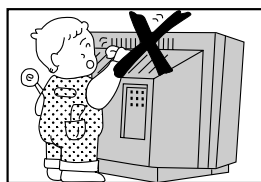


Установите телевизор в стороне от прямого солнечного света и на удалении от источников тепла, так как высокая температура может привести к повреждению корпуса, ЭЛТ и других электронных компонентов.

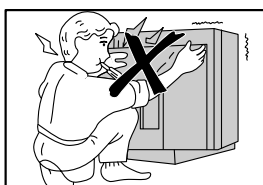


Не закрывайте вентиляционные отверстия сзади телевизора, так как это может причинить пожар или другие серьезные проблемы. Оставьте некоторое свободное пространство сзади телевизора для хорошей вентиляции.

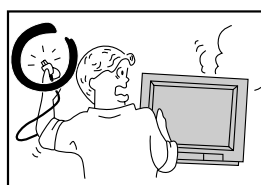
Не ставьте этот телевизор в замкнутые пространства, такие как книжная полка или встроенный шкаф.



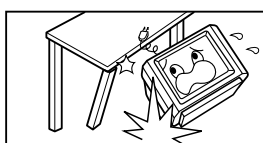
Не допускайте попадания металлических и воспламеняющихся предметов в вентиляционные отверстия телевизора. Это может привести к пожару, удару электрическим током и повреждению электрических деталей. Не ставьте цветочные вазы и другие предметы, содержащие жидкости на корпус телевизора, так как пролитая на него жидкость может вызвать серьезные повреждения.



Не снимайте заднюю панель телевизора, так как детали внутри корпуса находятся под высоким напряжением.



Немедленно отключите шнур питания из электрической розетки, если в телевизоре появятся необычные шумы, либо дым, либо странный запах, а затем обратитесь в наш центр сервисного обслуживания.

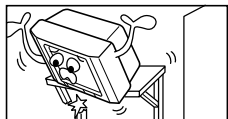


Не ставьте этот телевизор на неустойчивую подставку, стойку или стол. Аппаратура может упасть, приведя к серьезной травме ребенка или взрослого и серьезному повреждению оборудования. Пользуйтесь только подставками или стойками, рекомендованными производителем или продаваемыми вместе с телевизионной аппаратурой.

Меры предосторожности (продолжение)



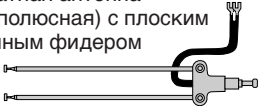
Телевизионная аппаратура и конструкция подставки должны переноситься осторожно. Внезапные остановки, чрезмерное применение силы и неровные поверхности могут привести к опрокидыванию аппаратуры и подставки.



Встройка в стену или полку должна соответствовать инструкциям производителя и должна использоваться полка, одобренного производителем.

Принадлежности

Раскрыв упаковку, проверьте наличие следующих принадлежностей.

 Пульт дистанционного управления	 Сухозаряженные элементы питания типа AA	Комнатная антенна (двухполюсная) с плоским антенным фидером   Трансформатор полного сопротивления 300 - 75 (Только для моделей 20A1-RU и 21A1-RU)
---	--	---

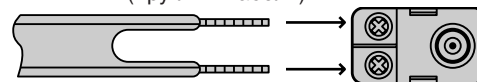
Подсоединение антенны

- Чтобы улучшить качество изображения, мы рекомендуем Вам пользоваться внешней антенной. Ниже приведено краткое описание типов соединений, используемых для коаксиального кабеля и антенного фидера.

- Если Ваша внешняя антенна оборудована коаксиальным кабелем на 75 ом, установите на него новый штепсель стандарта DIN45325 (как показано справа) и подключите его в антенное гнездо на тыльной стороне телевизора.
- Если Ваша внешняя антенна оборудована двужильным плоским антенным фидером на 300 ом, установите на него переходник-преобразователь сопротивления с 300 ом на 75 ом и подключите его в антенное гнездо на тыльной стороне телевизора.



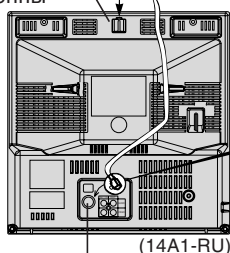
75-омовый коаксиальный кабель (круглый кабель)



Двужильный плоский антенный фидер на 300 ом

- Подключение стержневой антенны

Гнездо установки антенны



Гнездо подключения антенны

(14A1-RU)

Преобразователь сопротивления

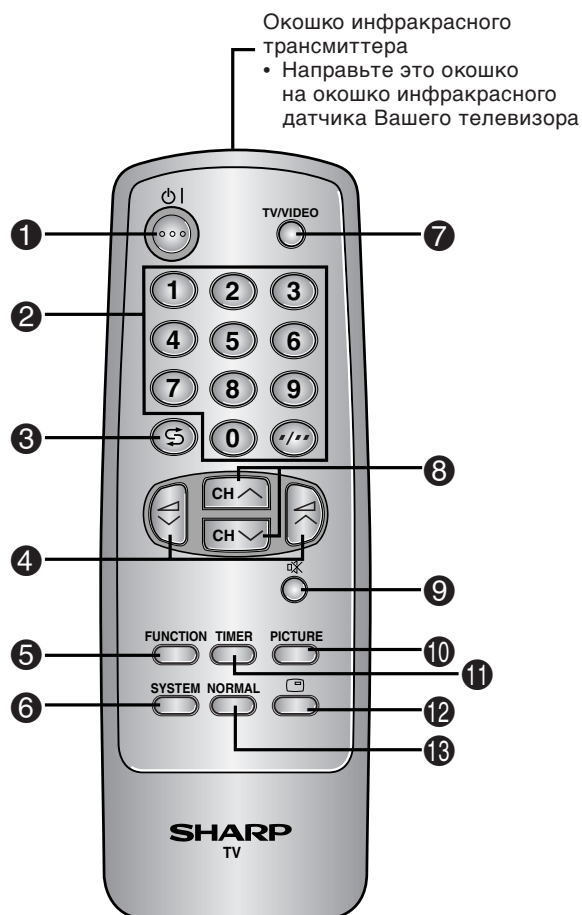
- Введите монтажный штырь антенны в гнездо установки антенны до щелчка, подтверждающего фиксацию в правильном положении.
 - Подключите фидер антенны к переходнику-преобразователю сопротивления.
 - Подключите преобразователь сопротивления в гнездо подключения антенны на задней панели телевизора.
- Стержневая антенна и преобразователь сопротивления в комплект поставки не включены. Моделям 20A1-RU и 21A1-RU.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Отключите шнур питания из электрической розетки перед подсоединением антенны к задней стенке телевизора.

Расположение кнопок

ПДУ

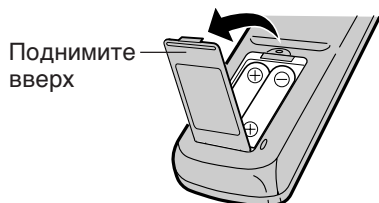


- 1 Кнопка **РЕЗЕРВ/ВКЛ.**
- 2 Кнопки **ВЫБОР КАНАЛА** (1 - 9, 0, и ∞)
- 3 Кнопка **ВОЗВРАТ К ПРЕДЫДУЩЕМУ КАНАЛУ**
 - Возврат к предыдущему каналу
- 4 Кнопки **УВЕЛИЧЕНИЕ/УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ.**
 - Для регулировки громкости.
 - Они также используются для управления ФУНКЦИЯМИ, ТАЙМЕРОМ, ИЗОБРАЖЕНИЕМ, ЦВЕТА И ЗВУКОМ СИСТЕМЫ.
- 5 Кнопка **FUNCTION (ФУНКЦИИ)**
 - Для ТОЧНОЙ НАСТРОЙКИ, ПРОПУСКА КАНАЛОВ, ГОЛУБОГО ФОНА, ВЫБОРА ЯЗЫК И ТЕМПЕРА БЕЛОГО
- 6 Кнопка **SYSTEM (СИСТЕМА)**
 - Для ЦВЕТА СИСТЕМЫ И ЗВУКОМ СИСТЕМЫ.
- 7 Кнопка **TV/VIDEO (ТВ/ВИДЕО)**
- 8 Кнопка **КАНАЛ ВВЕРХ/ВНИЗ**
 - Используется выбора канала.
 - Они также используются для управления ЯЗЫКА ЭКРАННОГО ДИСПЛЕЯ.
- 9 Кнопка **ПРИГЛУШЕНИЕ ЗВУКА**
 - Нажать один раз → Звук исчезает
 - Нажать ещё раз → Звук восстанавливается до предыдущей громкости
- 10 Кнопка **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)**
 - Для регулировки ИЗОБРАЖЕНИЯ.
- 11 Кнопка **TIMER (ТАЙМЕР)**
 - Для напоминания, включения/выключения таймера.
- 12 Кнопка **ВЫЗОВ**
 - Используется для изменения дисплея на экране
- 13 Кнопка **NORMAL (НОРМАЛЬНО)**

■ Загрузка сухих батарей в пульт дистанционного управления

Перед тем, как пользоваться телевизором в первый раз, вставьте прилагаемые сухие батареи в пульт дистанционного управления

Загрузка батарей



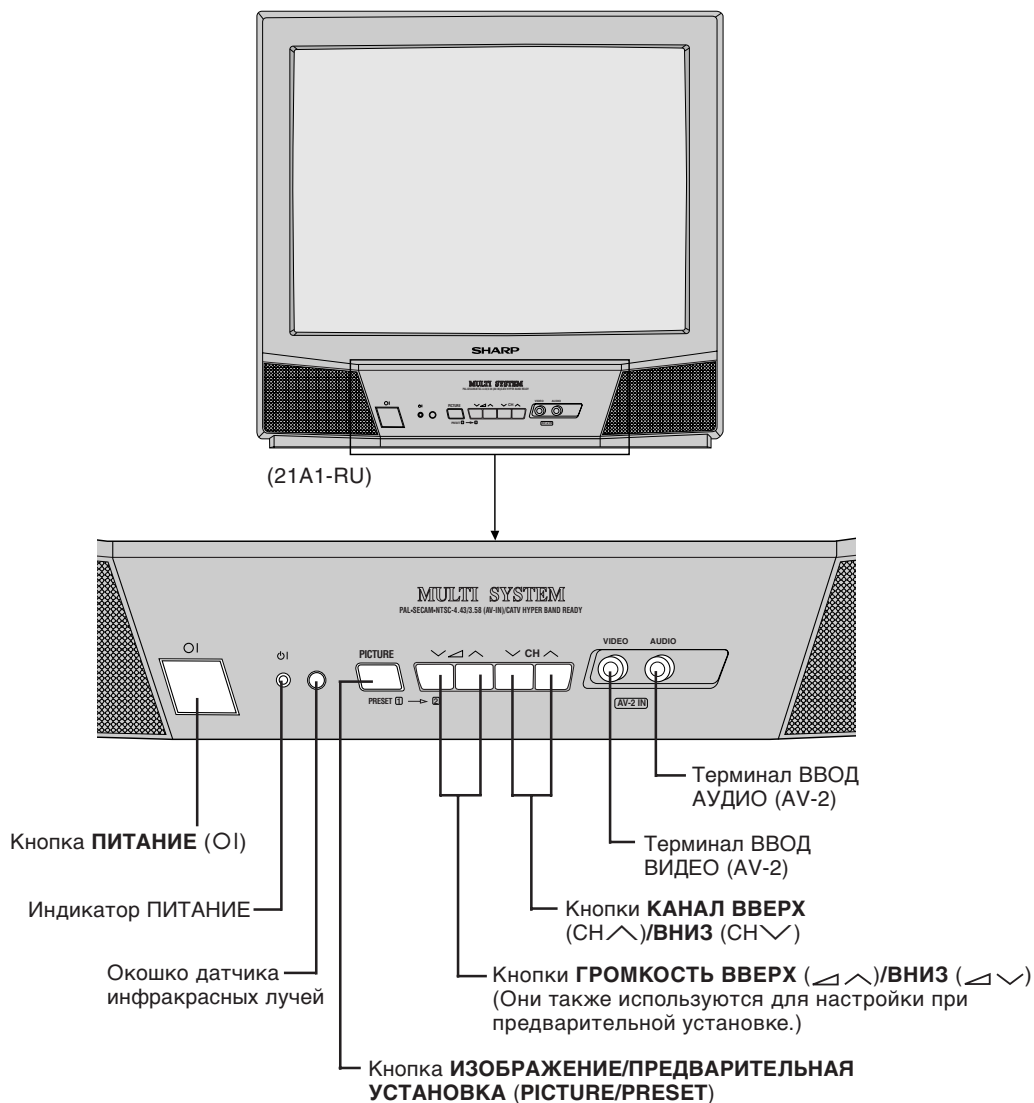
- 1 Введите ноготь пальца в разрез и поднимите крышку как указано стрелкой.
- 2 Загрузите две батареи (размер "AA"). Убедитесь в том, что полюса батарей $\oplus/\ominus$ соответствуют отметкам $\oplus/\ominus$ внутри отсека.
- 3 Снимите крышку батареи.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вытащите батареи, если они уже слабые или, если пульт не будет использоваться в течение долгого времени.
- Не смешивайте старые и новые батареи.
- Неправильная загрузка батарей может повредить пульт дистанционного управления

Расположение кнопок (продолжение)

Лицевая панель телевизора



Это руководство по эксплуатации для моделей 14A1-RU, 20A1-RU и 21A1-RU. В этом руководстве используются иллюстрации для 21A1-RU.

Внимание!

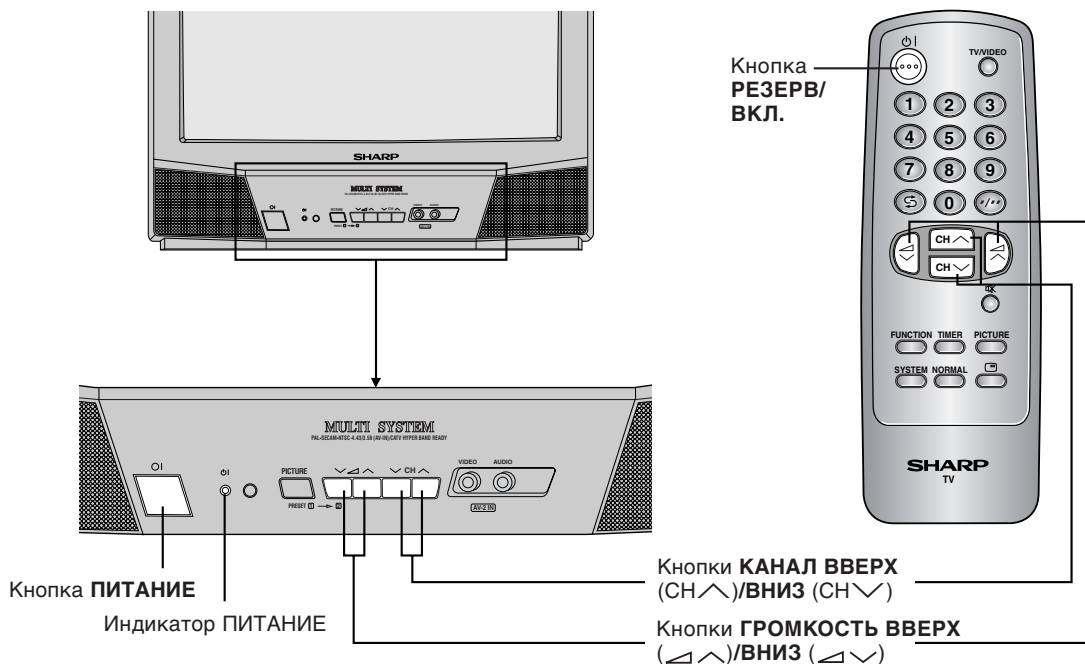
Во исполнение Статьи 5 Закона Российской Федерации "О защите прав потребителей", а также Указа Правительства Российской Федерации №720 от 16 июня 1997г. устанавливается срок службы данной модели - 7 лет с момента производства при условии использования в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами.

Страна-изготовитель : **Произведено в Малайзии**

Фирма-изготовитель : **ШАРП Корпорейшн**

Юридический адрес изготовителя: **22-22 Нагайке-чо, Абено-ку,
Осака 545-8522, Япония**

Основные операции



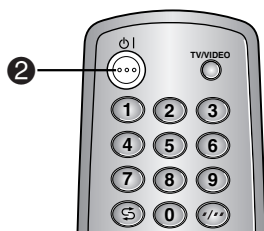
(1) Включение телевизора



1
2

Индикатор ПИТАНИЕ

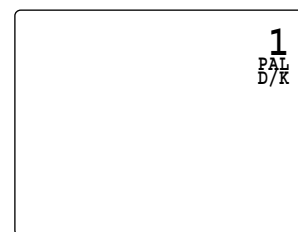
(Зелёный : Появляется изображение)
(Красный : Режим резерва)



1 Нажмите кнопку **ПИТАНИЕ** (OI) на телевизоре, чтобы включить его. Индикатор питания загорится красным цветом.

2 Нажмите кнопку **РЕЗЕРВ/ВКЛ** (OI) на пульте дистанционного управления или кнопку **КАНАЛ ВВЕРХ** (CH $\wedge$) или **ВНИЗ** (CH $\vee$) на телевизоре. Индикатор питания поменяется с красного цвета на зеленый и на экране появится изображение.

(Экранный дисплей)



ПРИМЕЧАНИЕ

- Кнопка **РЕЗЕРВ/ВКЛ** (OI) на пульте дистанционного управления позволит Вам менять режим между Вкл. и Резерв при включении главного питания.
- В соответствии с заводской установкой подача питания ироисходит после первого включения кнопки **ПИТАНИЕ** (OI).
- Если вы уезжаете в путешествие или вас не будет дома в течение продолжительного времени, для безопасности выньте провод из гнезда.

Основные операции (продолжение)

(2) Переключение каналов

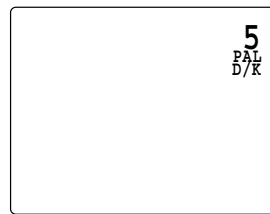
Переключение каналов с помощью кнопок выбора каналов ПДУ

- Для обеспечения приема постоянно увеличивающегося числа существующих каналов телевидения, данная модель телевизора позволяет Вам выбрать до 99 различных каналов. При выборе могут быть использованы одноцифровой и двухцифровой методы. Выбор каналов осуществляется следующим образом, как показано ниже.



Для выбора одноцифрового канала (напр., Канала 5).

- (1) Нажмите Кнопку ⑤.
- (2) Если цифра "5-" загорается и картина изображения не изменяется, нажмите кнопку ⑤ для переключения на одноцифровой канал и нажмите кнопку ⑤ еще раз.

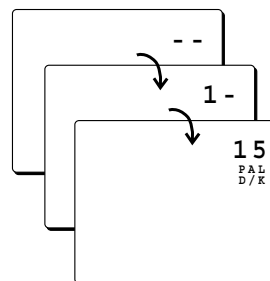


Для выбора двухцифрового канала (напр., Канала 15):

- (1) Нажмите кнопку ⑤ для установки двухцифрового режима работы.
- (2) Нажмите кнопку ①.
- (3) Нажмите кнопку ⑤.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Закончите эту операцию в течение не более 6 секунд, иначе выбор не осуществится.



Перемена каналов при помощи кнопок КАНАЛОВ ВВЕРХ (CH^)/ВНИЗ(CH^v)

Нажмите кнопку переключения **КАНАЛОВ ВВЕРХ** (CH^), для переключения каналов в следующем порядке:

1 → 2 → 3 → ... → 98 → 99 → 0 → 1 → 2 → 3 → ...

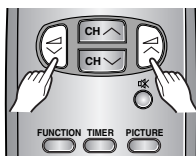
Нажмите кнопку переключения **КАНАЛОВ ВНИЗ** (CH^v), для переключения каналов в следующем порядке:

3 → 2 → 1 → 0 → 99 → 98 → ... → 3 → 2 → 1 → ...

ПРИМЕЧАНИЕ

- Каналы, которые были установлены на режим ПРОПУСК, не могут быть выбраны. (Подробнее о пропуске каналов вы можете узнать на стр. 10).
- При выборе канала пользуйтесь кнопками **КАНАЛОВ ВВЕРХ** (CH^)/**ВНИЗ**(CH^v) на телевизоре, режим ТВ расположен следующим образом:
Канал вверх: 1 → 2 → 3 → ... → 98 → 99 → AV1 → AV2 → 0 → 1 → 2 → 3 → ...
Канал вниз: 3 → 2 → 1 → 0 → AV2 → AV1 → 99 → 98 ... → 3 → 2 → 1 → ...

(3) Регулировка уровня громкости



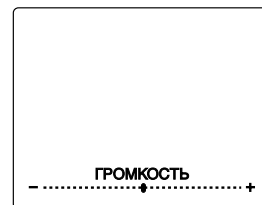
(За дверцей)



Нажмите кнопки регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ / ВНИЗ** (↗/↘) для установки громкости на требуемый уровень.

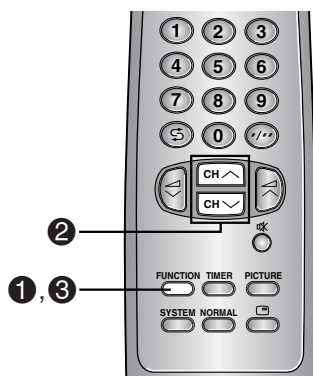
Символ "■" перемещается горизонтально по мере изменения уровня громкости.

Шкала громкости исчезает приблизительно через 3 секунды после завершения регулировки уровня громкости.

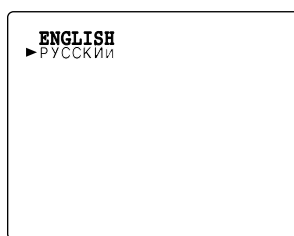


Эд (Экранный дисплей) выбор языка

Переключение почти всей информации при выборе функциональных возможностей при помощи языка экранного дисплея.



- 1 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** на блоке дистанционного управления 5 раз.
- 2 Нажмите кнопку **КАНАЛ ВВЕРХ (CH ^)** или **ВНИЗ (CH v)** чтобы двигать курсор ► на экране дисплея при выборе языка “АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК” или “РУССКИЙ ЯЗЫК”.
- 3 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** на пульте дистанционного управления еще раз. Дисплей исчезает с экрана телевизора.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

НАСТРОЙКА КАНАЛОВ

Автоматическая настройка каналов

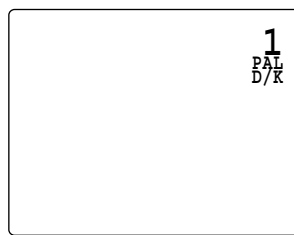
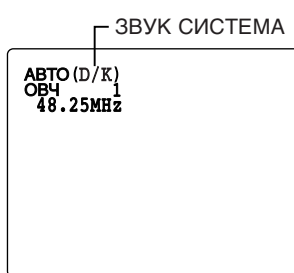
Выполняет автоматическую настройку принимаемых в данном районе ТВ станций



- 1 Нажимайте кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ) (PRESET-1)** на телевизоре более 2-х секунд для того, чтобы активизировать Полностью Автоматический Режим Предварительной Настройки Каналов.
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВНИЗ (v)** в телевизоре. Все телевизионные станции, которые могут быть в районе приёма телевизора, автоматически устанавливаются между каналами 1 и 99.
- 3 Когда полная автоматическая настройка каналов закончена, на экране появится изображение канала 1.

ПРИМЕЧАНИЕ

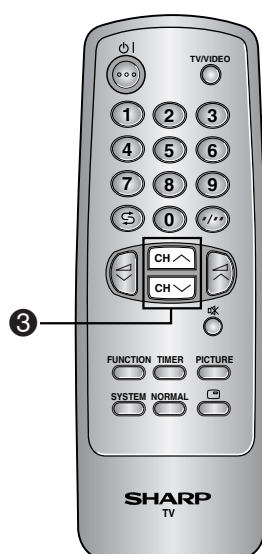
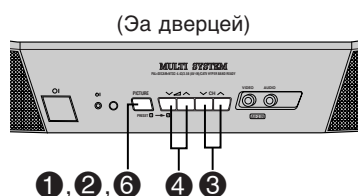
- Неиспользуемые каналы автоматически пропускаются.



Настройка каналов (продолжение)

Ручная настройка каналов

Для ручной установки канала на определенную ТВ станцию



1 Нажимайте кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ) (PRESET-1)** на телевизоре более 2-х секунд. Появится экран АВТО режима.

2 Нажмите кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ) (PRESET-1)** еще раз для того, чтобы появился экран РУЧНОГО режима.

3 Выберите канал, пользуясь кнопками **КАНАЛ ВВЕРХ (CH^)/ВНИЗ (CH^v)**. (На рисунке справа для установки выбран канал 5).

4 Нажмите кнопки регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ (▲^)** или **ВНИЗ (▲^v)** в телевизоре для того чтобы найти канал, который Вы хотите установить. Начнется поиск, и, когда в процессе этого будет получен телевизионный сигнал, поиск остановится.

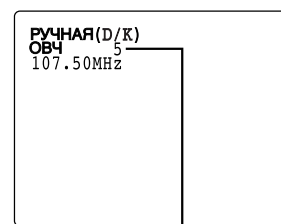
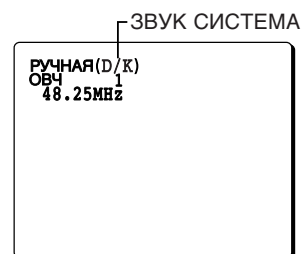
• Этот шаг может быть исполнен только нажатием кнопки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ (▲^)** или **ВНИЗ (▲^v)** на телевизоре.

5 Повторите операции 3 и 4 (см. выше) для установки каналов на другие частоты телевидения, кабельного телевидения и т.п.

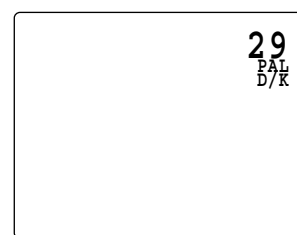
6 После завершения вышеуказанных операций нажмите кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ) (PRESET-1)** на телевизоре еще раз. Телевизор возвращается в нормальный режим работы, а в верхнем правом углу появится номер последнего из установленных каналов.

ПРИМЕЧАНИЕ

• Если слышен шум или отсутствует звук, это означает, что, возможно, ЗВУКОВАЯ СИСТЕМА неправильно настроена. В этом случае вызовите ЗВУКОВАЯ СИСТЕМА при помощи кнопки **SYSTEM (СИСТЕМА)** на ПДУ.



Номер положения канала

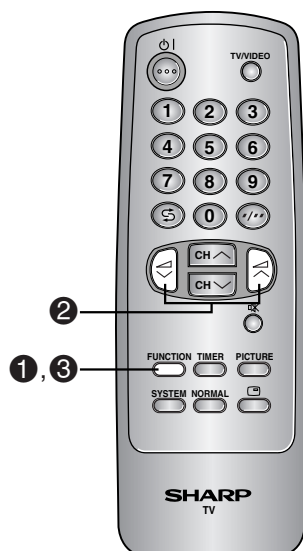


ПРИМЕЧАНИЕ

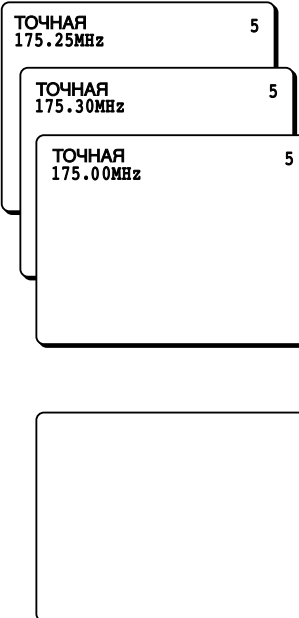
• При ручной установке каналов в зоне слабого приема или в условиях плохого приема Вы можете пропустить частоту вещания требуемой ТВ станции, «перескочив» на другой сигнал. В этом случае при появлении изображения на экране нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ (▲^)** или **ВНИЗ (▲^v)** для выхода из режима ручной установки, после чего настройте изображение до оптимального качества с помощью кнопки **ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА**. (См. страницу 9).

Точная настройка

Данная функция предназначена для улучшения приема и качества изображения посредством точной настройки телевизора



- 1 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИЯ)**.
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) на пульте дистанционного управления. Сигнал принимаемой частоты корректируется в направлении увеличения.
Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВНИЗ** (↘) на пульте дистанционного управления. Сигнал принимаемой частоты корректируется в направлении уменьшения.
- 3 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** на пульте дистанционного управления 5 раза. Дисплей исчезает с экрана телевизора.

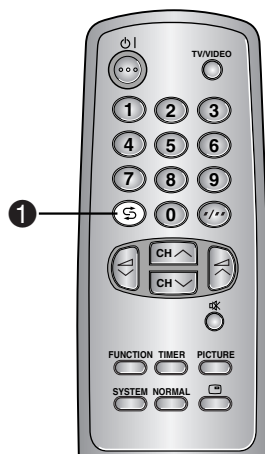


ПРИМЕЧАНИЕ

- Во время проведения точной настройки цвет номера канала изменяется с зеленого на желтый.
- Возврат принимаемого сигнала на первоначально установленную частоту осуществляется посредством ручной установки каналов. (См. раздел «Ручная настройка каналов» на странице 8.)
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Обратное переключение каналов

↺ **Обратное переключение каналов: Восстанавливает на экране канал, просматриваемый непосредственно перед текущим каналом**



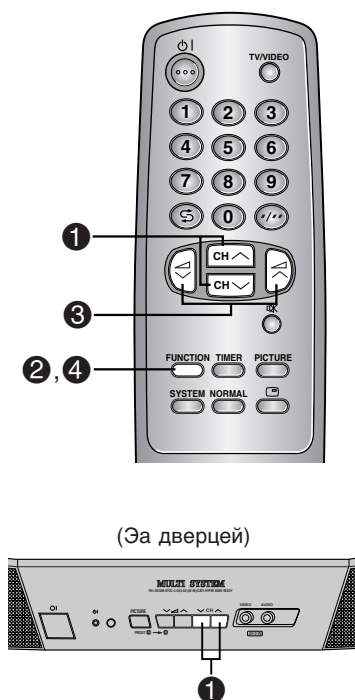
- 1 Нажмите кнопку **ОБРАТНОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ** (⌘). На экране восстанавливается просматриваемый ранее канал телевидения.

Пример:
Если после переключения с канала 5 на канал 7 нажать кнопку **ОБРАТНОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ** (⌘), канал 5 восстановится на экране. При повторном нажатии кнопки **ОБРАТНОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ** (⌘) происходит переключение на канал 7.



Пропуск каналов

Данная функция предоставляет Вам возможность пропускать неиспользуемые или непросматриваемые каналы при выборе каналов с помощью Кнопок переключения КАНАЛОВ ВВЕРХ / ВНИЗ



■ Установка пропуска

- 1 Нажмите кнопку переключения **КАНАЛ ВВЕРХ** (CH $\wedge$) или **ВНИЗ** (CH $\vee$) на пульте дистанционного управления или телевизоре для выбора пропускаемых каналов.
- 2 Нажмите кнопку **FUNCTION** (**ФУНКЦИЯ**) 2 раз.
- 3 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** ($\nearrow$) или **ВНИЗ** ($\searrow$) на пульте дистанционного управления. Выбранный канал установлен на пропуск, и слева от номера канала появляется символ "◆".
- 4 Нажмите кнопку **FUNCTION** (**ФУНКЦИИ**) на блоке дистанционного управления 4 раза. Дисплей исчезает с экрана телевизора.

Пример:

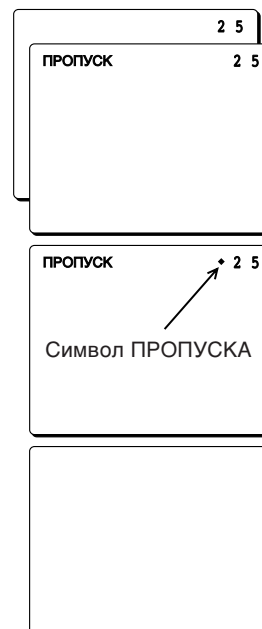
При нажатии кнопку переключения **КАНАЛОВ ВВЕРХ / ВНИЗ** (CH $\wedge$ / CH $\vee$) Канал 25 пропускается, как указано ниже.

Переключения каналов Вверх:

... → 23 → 24 → 26 → ...

Переключения каналов Вниз:

... → 27 → 26 → 24 → ...

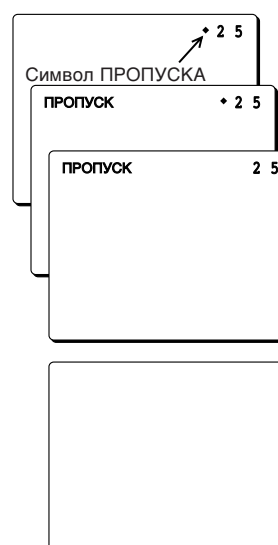


ПРИМЕЧАНИЕ

- При выборе установленного на пропуск канала с помощью кнопок **ВЫБОРА КАНАЛОВ** на ПДУ слева от номера канала будет изображен символ "◆".
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

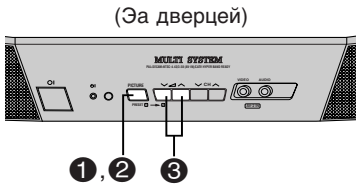
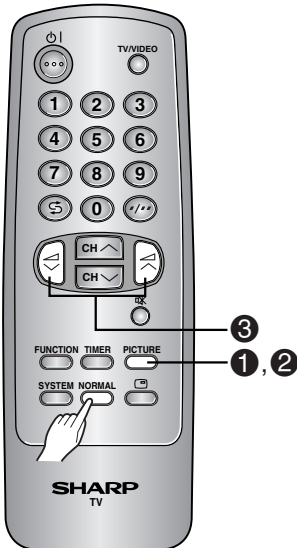
■ Отмена пропуска

- 1 Выберите канал для отмены пропуска с помощью кнопок **ВЫБОРА КАНАЛОВ** на ПДУ.
- 2 Нажмите кнопку **FUNCTION** (**ФУНКЦИИ**) на пульте дистанционного управления 2 раза.
- 3 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** ($\nearrow$) или **ВНИЗ** ($\searrow$) на пульте дистанционного управления. Пропуск каналов кончается, и слева от номера канала исчезнет символ "◆".
- 4 Нажмите кнопку **FUNCTION** (**ФУНКЦИИ**) на пульте дистанционного управления 4 раза. Дисплей исчезает с экрана телевизора.



Настройка изображения

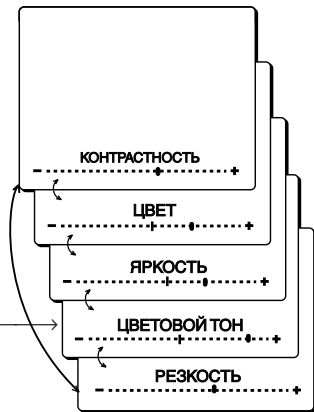
Регулирование изображения



- 1 Нажмите кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)**.
- 2 Каждый раз, когда вы нажимаете кнопку **PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)**, режим изменяется как показано справа.
- 3 Нажмите кнопку **ГРОМКОСТЬ ВВЕРХ (↗)** или **ВНИЗ (↘)**.

Вывод параметра ЦВЕТОВОГО ТОНА предусмотрен только для системы NTSC. В системах PAL и SECAM данный параметр не предусмотрен.

- При нажатии кнопки **NORMAL (НОРМАЛЬНО)** во время режима работы **ИЗОБРАЖЕНИЯ** восстанавливается стандартное (заводское) положение только для параметра, изображенного на экране.
- При нажатии кнопки **NORMAL (НОРМАЛЬНО)** во время работы функции **НОРМАЛЬНОГО РЕЖИМА** восстанавливаются стандартные (заводские) значения всех параметров **ИЗОБРАЖЕНИЯ**.



(Пример)



Нажмите кнопку **NORMAL**



НОРМАЛЬНО

■ Режимы ИЗОБРАЖЕНИЯ

В следующей таблице указаны регулируемые параметры режимов **ИЗОБРАЖЕНИЯ** и их изменение при нажатии кнопок **УВЕЛИЧЕНИЯ (↗)** или **УМЕНЬШЕНИЯ (↘) ГРОМКОСТИ**.

Выбираемые параметры	Нажмите кнопку (↘)	Нажмите кнопку (↗)
КОНТРАСТНОСТЬ	Чтобы уменьшить контраст ← • →	Для увеличения контраста ← • →
ЦВЕТ	Для меньшей интенсивности цвета ← • →	Для интенсивности цвета ← • →
ЯРКОСТЬ	Для меньшей яркости ← • →	Для яркости ← • →
*ЦВЕТОВОЙ ТОН	Для сдвига оттенка в сторону фиолетового ← • →	Для сдвига оттенка в сторону зеленого ← • →
РЕЗКОСТЬ	Для меньшей четкости ← • →	Для большой четкости ← • →

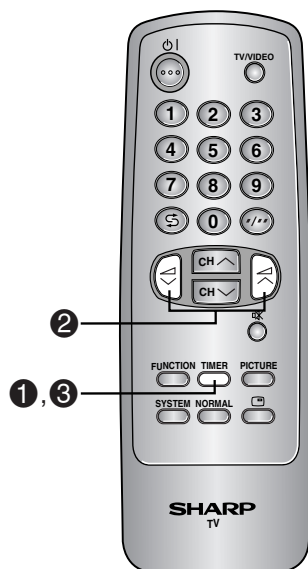
ПРИМЕЧАНИЕ

- ЦВЕТОВОГО ТОНА может быть выбран и настроен только если принимаются передачи NTSC.
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Режимы работы таймера

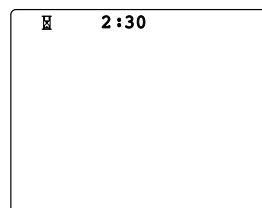
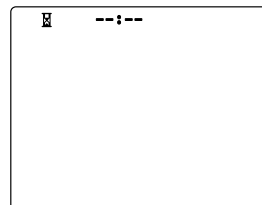
Напоминание:

Эта функция позволяет знать, что истек определенный период времени, и на экране дисплея появляется отметка «». Эта функция полезна при приготовлении пищи с определенным режимом готовки во время просмотра телевизора.



■ Установка режима напоминание

- 1 Нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** и на экране появится знак «».
- 2 Нажатием кнопки регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** () или **ВНИЗ** () установите время (максимальное время, которое может быть установлено 12час. 50мин). С этого положения таймер начинает обратный отсчет времени.
- 3 Когда вы закончили установку времени, нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** 3 раза. Дисплей исчезает с экрана телевизора.



■ Действие режима напоминание

За 5 минут до истечения установленного времени, оставшееся время указывается на экране в течение 10 секунд.

Когда установленное время истекло (в примере показано 2час. 30мин.), знак «» начинает мигать.

Функция Напоминания также работает, когда телевизор установлен в режим Standby (Режим готовности к работе). Питание автоматически включается за 5 мин. до истечения установленного времени. После завершения этих шагов, телевизор автоматически возвращается в режим Standby. (Если вы нажимаете любую кнопку до того как телевизор вернулся в режим Standby, телевизор остается включенным и не возвращается в режим Standby (Режим готовности к работе).)



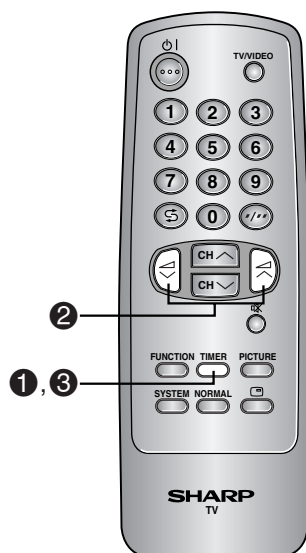
ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы отменить режим Напоминание, нажмите кнопку **NORMAL (НОРМАЛЬНО)** во время режима Напоминание.
- Установка минут допускается в 10-минутных интервалах.
- Напоминатель отменен, если кнопка **ЛИТАНИЕ** (O/I) на телевизоре выключена отключена если питание как-либо образом прервано.
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Режимы работы таймера (продолжение)

Выключение таймера:

Автоматически отключает питание по истечении установленного периода времени



■ Установка таймера на режим выключение таймера

- 1 Нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** дважды, и на экране появится знак «ВЫКЛ □ --:--».
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ (↗)** или **ВНИЗ (↘)** для установки времени. (максимально допустимое время программирования составляет 12 часов 50 минут.) С этого момента таймер начнет обратный отсчет времени.
- 3 По окончании установки таймера нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** дважды. Дисплей исчезает с экрана телевизора.

ВЫКЛ □ --:--

ВЫКЛ □ 2:30

■ Действие режим ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА

За 5 минут до истечения установленного времени оставшееся время указывается на экране на 3 секунды и повторно появляется в начале каждой оставшейся минуты.

За 5 секунд до отключения питания появляется мигающий указатель оставшегося времени.

После истечения установленного времени (в приведенном примере - 2 часа 30 минут) телевизор переключается в режим готовности к работе.



(Питание отключается)

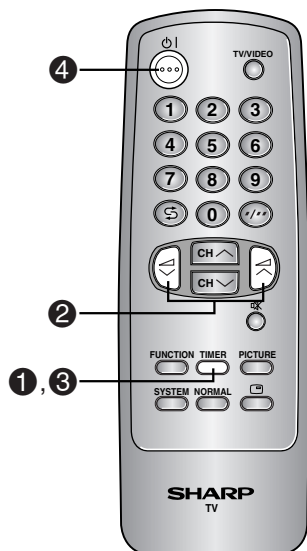
ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены функции выключение таймера нажмите кнопку **NORMAL (НОРМАЛЬНО)** во время действия режима выключение таймера.
- Установка минут допускается только в 10-минутных интервалах.
- Выкл. таймера отменяется, если отключено питание или телевизор установлен на режим резерва при помощи кнопки **РЕЗЕРВ/ВКЛ (⏻)** на устройстве дистанционного управления или кнопки **ПИТАНИЕ (⏻)** на телевизоре или, если каким-либо образом прервано питание.
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Режимы работы таймера (продолжение)

Включение таймера:

Автоматически включает питание по истечении установленного периода времени



Индикатор ПИТАНИЕ
(Зажигается оранжевый свет)

■ Установка таймера на режим включение таймера

- 1 Нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** 3 раза, и на экране появится знак «ВКЛ □».
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘) для установки времени.
(Максимально допустимое время программирования составляет 12 часов 50 минут.) Таймер начинает обратный отсчет времени.
- 3 По окончании установки таймера нажмите кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)**. Дисплей исчезает с экрана телевизора, а таймер продолжает работать в заданном режиме.
- 4 Нажмите кнопку **РЕЗЕРВ/ВКЛ** (⏻) на ПДУ для переключения телевизора в режим готовности к работе. (Индикатор ПИТАНИЯ загорится оранжевым цветом)

После истечения установленного времени (в приведенном примере - 9 часов 20 минут) питание включается и на экране появляется изображение.

ВКЛ □ --:--

ВКЛ □ 9:20

39
PAL
D/K

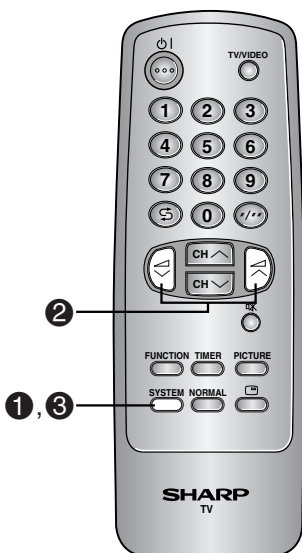
ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены режима включение таймера, нажмите кнопку **NORMAL (НОРМАЛЬНО)** во время действия режима включение таймера.
- Установка минут допускается только в 10-минутных интервалах.
- Для отключения питания пользуйтесь кнопкой **РЕЗЕРВ/ВКЛ** (⏻) питания на ПДУ. Режим включение таймера прерывается при отключении питания с помощью кнопки **ПИТАНИЕ** (⏻) на телевизоре.
- Режим отключение таймера автоматически устанавливается на отключение питания телевизора через 2 часа после приведения в действие режима включение таймера. Для отмены функции выключение таймера нажмите кнопку **NORMAL (НОРМАЛЬНО)**, во время действия режима выключение таймера.
- Канал телевидения и громкость звукового сопровождения изображения, появляющегося на экране после включения по таймеру соответствует каналу и уровню громкости, установленным непосредственно перед переключением телевизора в режим готовности к работе.
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Цветовая и звуковая система

Система переключения:

Установить систему в режим АВТО (АВТОМАТИЧЕСКИЙ) для нормального приема телевизионных программ. Режим АВТО (АВТОМАТИЧЕСКИЙ) автоматически обнаруживает получаемую систему сигналов и изменяет принимающую систему на телевизионном приемнике. Когда изображение или звук нестабильны, переключение на подходящую систему может улучшить качество изображения или звука.

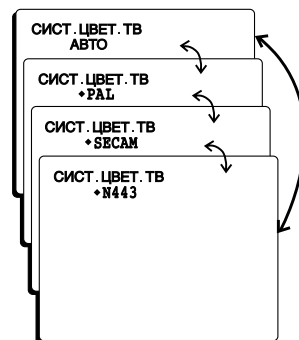


- 1 Нажмите кнопку **SYSTEM (СИСТЕМА)**
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘). Режим **ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА** изменяется как показано на картинке справа каждый раз когда вы нажимаете кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘).
- 3 Нажмите кнопку **SYSTEM (СИСТЕМА)** дважды. Дисплей исчезает с экрана телевизора.

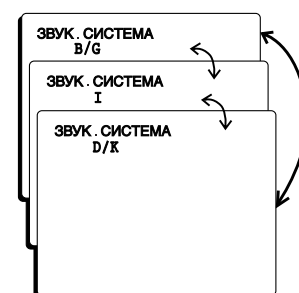
ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажимая кнопку **TV/VIDEO (ТВ/ВИДЕО)** при выборе положения канала AV1 или AV2, режим **ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА** меняется следующим образом:

AUTO ↔ PAL ↔ SECAM
↕ N358 ↔ N443 ↕



- 1 Нажмите кнопку **SYSTEM (СИСТЕМА)** дважды.
- 2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘). Режим **(ЗВУКОВАЯ СИСТЕМА)** изменяется как показано на картинке справа каждый раз когда вы нажимаете кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘).
- 3 Нажмите кнопку **SYSTEM (СИСТЕМА)** снова. Дисплей исчезает с экрана телевизора.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Функционирование системы во время приема

<Когда установлена в режим АВТО (АВТОМАТИЧЕСКИЙ)>

5
PAL
D/K

Система цветная автоматически обнаруживается и выбирается. Выбранная система появляется.

<Когда установлена в специальный системный режим>

5
PAL
D/K

Особый символ показывает, что цветовая система устанавливается вручную.

Появляется звуковая система, которая была установлена вручную.

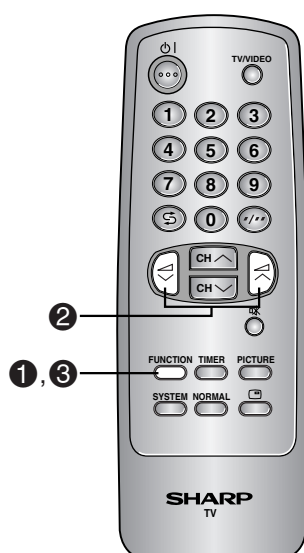
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

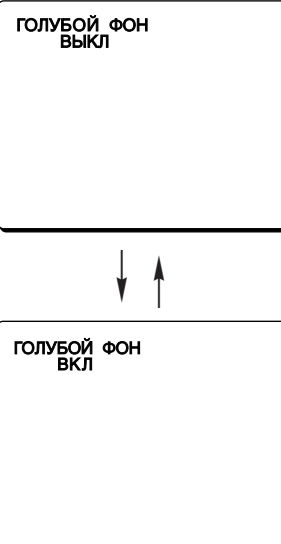
Другие функции

Голубой фон:

Автоматически переключает экран в режим голубого фона через 5 секунд после потери сигнала телевидения (напр., по завершении трансляции телепередач). Если в течение последующих 15 минут вещание не восстанавливается телевизор автоматически переводится в режим готовности к работе.



- ❶ Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** 4 раза.
- ❷ Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘) для выбора ВКЛ или ВЫКЛ.
- ❸ Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** дважды. Дисплей исчезает с экрана телевизора.



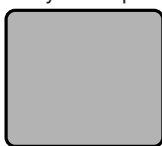
Если режим ГОЛУБОЙ ФОН установлен на "ВКЛ".

Потеря сигнала



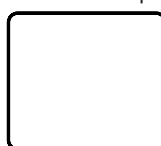
→
через 5 секунд

Голубой экран



→
через 15 минут

Отключение экрана



Режим готовности к работе

(индикатор)



Свет индикатора питания изменяется с зеленого на красный

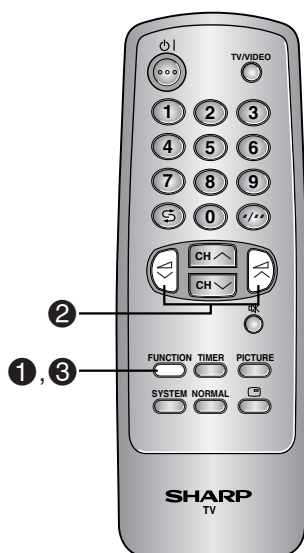
ПРИМЕЧАНИЕ

- Плохое качество приема в связи со слабым сигналом, а также сильные шумовые эффекты могут привести к переключению экрана в режим голубого фона, несмотря на присутствие телевизионного сигнала. В этом случае для продолжения просмотра телевидения переключите функцию ГОЛУБОГО ФОНА в положение «ВЫКЛ».
- Эта функция не работает, когда установлены режимы напоминание или выключение таймера.
- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Другие функции (продолжение)

Темпер. белого:

Эта функция изменяет фон белого цвета на красновато-белый либо голубовато-белый.



1 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** 3 раза.

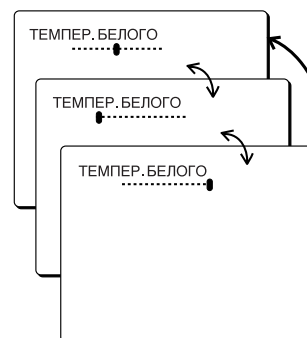
2 Нажмите кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘). Функция изменяется как показано на картинке справа каждый раз когда вы нажимаете кнопку регулировки **ГРОМКОСТИ ВВЕРХ** (↗) или **ВНИЗ** (↘).

.....: Нормальный белый цвет ("I" будет белого цвета)

.....: Красновато-белый ("I" будет красного цвета)

.....: Голубовато-белый ("I" будет голубого цвета)

3 Нажмите кнопку **FUNCTION (ФУНКЦИИ)** 3 раза. Дисплей исчезает с экрана телевизора.

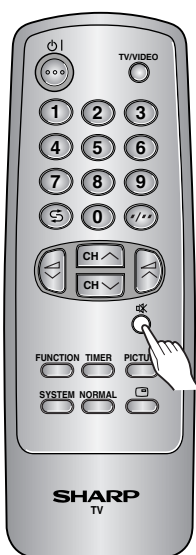


ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в течение приблизительно 6 секунд кнопка не будет нажата, режим коррекции автоматически прерывается, и телевизор возвращается в нормальный режим работы.

Приглушение звука

Приглушение звука: приглушает звук



1 Нажмите кнопку **ПРИГЛУШЕНИЕ ЗВУКА** (🔇). Символ 🔇 появляется на экране, и звук полностью приглушается.

2 Нажмите кнопку **ПРИГЛУШЕНИЕ ЗВУКА** (🔇) еще раз. Звук восстанавливается на первоначальном уровне.



Нажмите кнопку **ПРИГЛУШЕНИЕ ЗВУКА** (🔇).



Вызов информации на экране

Вызов информации на экране: Показывает на экране номер текущего канала, параметры установки таймера и других функций



- 1 Нажмите кнопку **ВЫЗОВ** (□). На экране появляется оставшееся время установки режимов выключения таймера, включение таймера и напоминание.

ПРИМЕЧАНИЕ

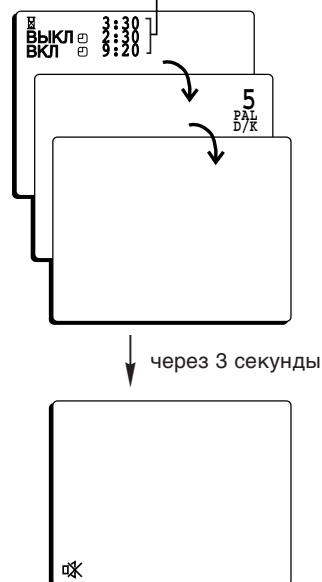
- Если функции таймера не установлены, на экране появляются номер канала, информация о цвете и системе звука. Нажмите кнопку еще раз для удаления с экрана текущих установок.

- 2 Нажмите кнопку **ВЫЗОВ** (□) еще раз. На экране появляются номер канала и цветовая система сигнала.

- 3 Нажмите кнопку **ВЫЗОВ** (□) еще один раз. Номер канала исчезает, и экран возвращается в нормальный режим.

- При приведении в действие функции ПРИГЛУШЕНИЕ ЗВУКА (🔊) вышеупомянутый дисплей исчезает через 3 секунды, и на экране появляется символ приглушения звука.

(Оставшееся время установки таймера)

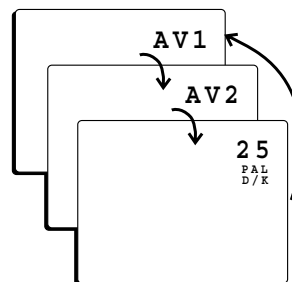


ТВ/ВИДЕО

Переключает между телепередачей и программой ввода аудио-видео



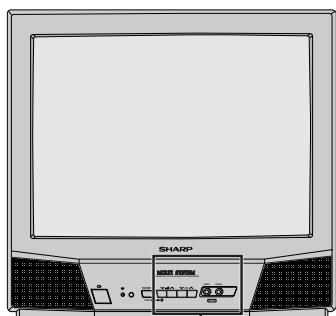
- Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку **ТВ/ВИДЕО** (ТВ/ВИДЕО), происходит переключение между AV1, AV2 и ТВ-программами.



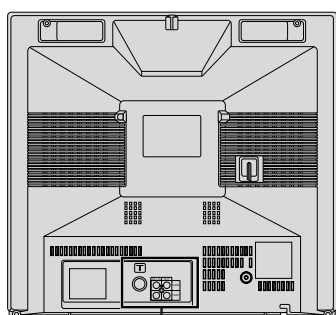
Подключение к видеоборудованию

Наслаждайтесь просмотром видеофильмов на плеере видеодисков или ВКМ, подсоединив их к этому телевизору через его терминалы ввода Audio/Видео.

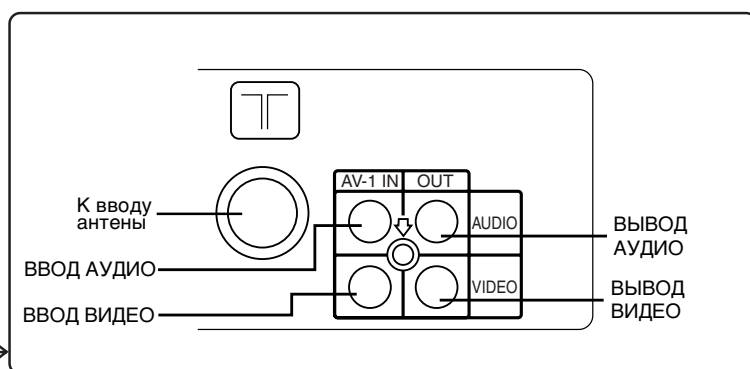
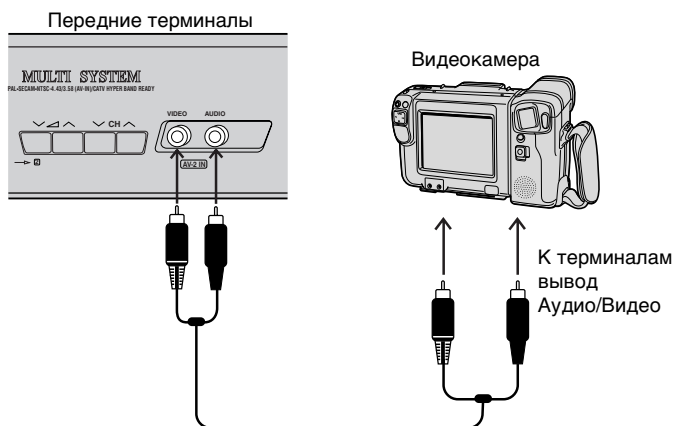
ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



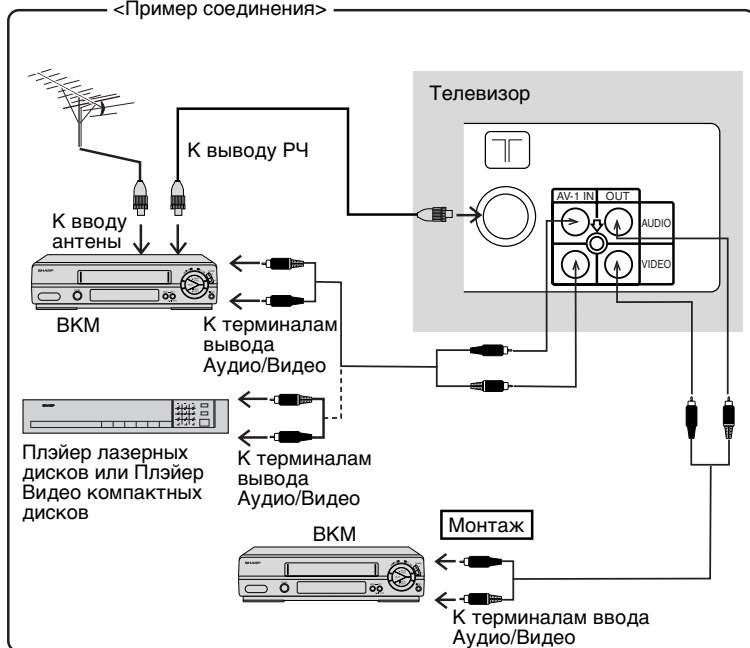
<Пример соединения>



ПРИМЕЧАНИЕ

* При соединении ВКМ через терминал RF, настройте телевизионный приемник канал 0, а затем установка каналов.

<Пример соединения>



Возможные неисправности и их устранение

Ниже приведенные неисправности отнюдь не всегда связаны с повреждением аппаратуры. Перед обращением к специалисту по ремонту еще раз ознакомьтесь с содержанием данной таблицы. Если же и после выполнения рекомендаций таблицы неисправность не устранена, отключите телевизор от сети и обратитесь за помощью специалиста.

Перечень мер по проверке и устранению неисправностей	Проблемы												
	Не работает ПДУ	Полосы на экране	Искажение изображения	Изображение плывет по вертикали	Отсутствие цветности	Плохое качество приема на некоторых каналах	Плохое качество изображения	Полосы и линии на экране	Многоконтурность изображения	Нерезкость изображения	Хороший звук, плохое изображение	Хорошее изображение, плохой звук	Отсутствие изображения и звука
Возможные причины /Методы устранения													
Попробуйте новый канал для проверки качества приема			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Телевизор не подключен к сети Источник питания отключен	●												●
Кнопка вкл. питания на телевизоре в Выключенном состоянии	●												●
Антенна не подключена к терминалу на задней панели телевизора					●	●	●		●		●		●
Проверьте исправность кабеля внешней антенны		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
Проверьте наличие местных помех		●		●		●		●	●		●	●	
Выключите телевизор с помощью кнопки Вкл/Выкл питания от сети и через минуту включите снова	●												●
Отрегулируйте цветность					●		●				●		
Проверьте качество элементов питания в пульте дистанционного управления	●												
Проведите точную настройку			●		●		●			●	●		
Уровень контрастности может быть всегда установлен на минимум. Нажмите кнопку NORMAL (НОРМАЛЬНО) на ПДУ											●		●
Увеличьте громкость												●	●

Это устройство оборудовано микропроцессором. Его работа значительно ухудшается под воздействием электрического шума или помех. Если это произойдет, отсоедините устройство и подсоедините его снова через нескольких минут.

Технические данные

МОДЕЛЬ		14A1-RU	20A1-RU	21A1-RU
Принимающие системы		Мировой многосистемный на 18 систем		
Телевещание/ Воспроизведение видеозаписи		PAL-I PAL-B/G PAL-D/K SECAM-B/G SECAM-D/K • K1		
Воспроизведение видеозаписи		NTSC 4.43/5.5 МГц/60 Гц NTSC 4.43/6.0 МГц/60 Гц NTSC 4.43/6.5 МГц/60 Гц NTSC 4.43/5.5 МГц/50 Гц NTSC 4.43/6.0 МГц/50 Гц NTSC 4.43/6.5 МГц/50 Гц SECAM-I (6.0 МГц)		
Воспроизведение видеозаписи (используя терминал Видео-вход)		SECAM-L (Франции SECAM) PAL 60 Гц NTSC 3.58 МГц		
Проигрывание лазерных дисков (используя терминал RF-вход)		PAL 5.5 МГц/60 Гц PAL 6.0 МГц/60 Гц PAL 6.5 МГц/60 Гц		
Принимаемые каналы				
PAL-B/G	ОВЧ	E2–E12 Кан.		
SECAM-B/G	УВЧ	E21–E69 Кан.		
PAL-D/K	ОВЧ	C1–C12 Кан., R1–R12 Кан.		
SECAM-D/K•K1	УВЧ	C13–C57 Кан., R21–R69 Кан.		
PAL-I	ОВЧ	B–J Кан.		
	УВЧ	21–69 Кан. (Гонконг)		
Кабельное телевидение		S1–S20 Кан., S21–S41 Кан. (Супер)		
Принимаемая частота		48.25 МГц – 863.25 МГц		
Настройка каналов автонастройки		100-канальный электронный тюнер с полной системой		
Кинескоп		14-дюймовый, с цветовым тоном	20-дюймовый, с цветовым тоном	21-дюймовый, плоский, прямоугольный, с цветовым фоном
Терминалы		Аудио/Видео вход × 2 (Лицевая панель × 1, Задняя панель × 1) Аудио/Видео выход × 1 (Задняя панель)		
Выходная звуковая мощность		3 Вт (RMS) × 1		
Источник питания		Установленный Переменный ток 110–240 В, 50/60 Гц		
Потребление энергии		65 Вт	84 Вт	85 Вт
Размеры		357 (Ш) × 361 (В) × 369 (Г) мм	499 (Ш) × 474 (В) × 487 (Г) мм	499 (Ш) × 474 (В) × 486 (Г) мм
Вес		9,2 кг (Приблизительно)	18,0 кг (Приблизительно)	19,5 кг (Приблизительно)

- Конструкция и технические характеристики изделия могут быть изменены без уведомления.
- Принимающая система;
Эти принимающие системы выбрали все возможные в настоящее время технологии, включая такие как планируемые радиоволны, видеовоспроизводящие системы, проигрыватели лазерных дисков и программное обеспечение.
- Принимаемые каналы;
Некоторые примеры основных принимаемых каналов показаны выше.



АЯ46

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

ЦВЕТНОЙ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ПРИЕМНИК
МОДЕЛЬ 14A1-RU/20A1-RU/21A1-RU ШАРП
сертифицирован Компанией РОСТЕСТ-МОСКВА,
Официальным представителем ГОСТАНДАРТА России

Модель 14A1-RU/20A1-RU/21A1-RU ШАРП
соответствует требованиям
нормативных документов:

по безопасности-
ГОСТ 12.2.006-87/МЭК 65-85
по ЭМС- ГОСТ 18198-89

SHARP®
Корпорация ШАРП
Осака, Япония