

# AKAI

## Цветной телевизор

**25CT23FSR**

**29CT23FSR**

### **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

---

- Новые технологии, воплощенные в монокристаллическом процессоре
- 63/72 см мультисистемный цветной телевизор
- Высококонтрастный кинескоп
- 4 режима изображения
- 4 режима звука
- Стереозвук по AV
- Автонастройка
- 236 программ
- Пульт ДУ
- Возможность приема кабельного телевидения
- Таймер на включение/выключение, sleep-таймер
- Замок от детей (реализован через меню Гостиница)  
~170...260В, ~50...60Гц



ME 68

**СДЕЛАНО  
В РОССИИ**



## **Комплект поставки**

- Телевизор - 1 шт.
- Пульт дистанционного управления - 1 шт.
- Элемент питания типа "AAA" - 2 шт.
- Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.

## **Технические характеристики:**

Размер экрана по диагонали:	63/72 см
Принимаемые каналы и стандарты вещания:	МВ - каналы 1-12 (49.75~85.25МГц, 168.25~216.25МГц) ДМВ - каналы 21-60 (471.25~863.25МГц) КАТВ - (111.0~167.0МГц) (223.0~447.0МГц)
Автоматический выбор системы:	SECAM, PAL, (видео - NTSC 3,58/4,43)
Количество программ:	236
Дистанционное управление (ДУ):	дальность управления до 6 м
Подключение внешних устройств:	2 RCA AV входа, S-video, компонентный видеовход RCA AV выход
Установка таймера выключения:	10-180 мин. с шагом 10 минут
Питание от сети переменного тока:	170...260В, ~ 50...60Гц
Потребляемая мощность:	не более 98/110 Вт
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм:	657х515х475/737х517х506
Масса телевизора без упаковки:	не более 30/48 кг

**В целях улучшения качества продукции производитель оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в дизайн и конструкцию телевизора, которые могут быть не отражены в данном руководстве по эксплуатации.**

**Адрес и телефон ближайшего к Вам Сервисного Центра АКАI Вы можете узнать у Продавца изделия, а так же по телефону (095) 928-35-60.**

## **Уважаемый покупатель!**

*Добро пожаловать в семью покупателей телевизора АКАI.*

*Благодарим Вас за приобретение этого телевизора и надеемся, что он доставит Вам удовольствие на многие годы!*



**Прежде, чем включить телевизор, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и в первую очередь - с правилами безопасности при эксплуатации телевизора, с функциями управления телевизором и надписями на задней стенке.**

# СОДЕРЖАНИЕ

Уход за телевизором .....	4
Правила безопасности.....	4
Установка и подключение телевизора.....	5
Подключение внешних устройств.....	6
Назначение кнопок на передней панели телевизора.....	7
Назначение кнопок на пульте дистанционного управления .....	8
Порядок установки и замены элементов питания пульта ДУ.....	8
Включение и выключение телевизора .....	9
Функции непосредственного управления.....	10
Функции управления при помощи системы меню.....	11
Комплект поставки.....	16
Технические характеристики.....	16

В меню "Гостиница" Вы можете ограничить перенастройку некоторых функции Вашего телевизора.

Для того, чтобы воспользоваться этим меню введите пароль:

Первоначальный пароль: 0816

Универсальный пароль: 8995- ввод этого пароля гарантирует доступ к функциям меню "Гостиница".

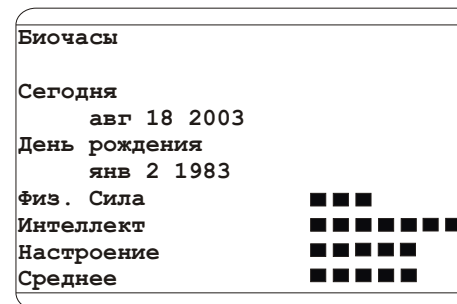
После ввода пароля Вам станут доступны следующие функции:

- Замок на настройки. Пользователь не введя пароль не сможет настраивать каналы телевизора.
- Замок на AV. Пользователь не сможет переключать телевизор на воспроизведение сигнала с видеовхода.
- Макс. Громкость. Ограничение максимального уровня громкости.
- Новый пароль. Возможность смены пароля.
- Замок на программы. Ограничение доступа к программам производится путём ввода номеров программ, которые нужно заблокировать (таких программ может быть до четырёх).

Для этого необходимо:

1. Выбрать пункт ЗАМОК НА ПРОГРАММЫ кнопками "CH+" и "CH-"
2. Активировать этот пункт, нажав кнопку "VOL+"
3. Кнопкой "CH-" выбрать пункт с номерами программ, доступ к которым нужно заблокировать.
4. Цифровыми кнопками выбрать номер нужной программы
5. Затем, если нужно ввести более одной программы, нажать кнопку "CH-", если такой необходимости нет- кнопку "MENU"

## Меню БИОЧАСЫ



Быстрый доступ к этому меню осуществляется кнопкой ПДУ "BIORHYTHM".

Кнопками "CH+" и "CH-" Вы можете выбирать текущую дату и дату Вашего рождения, а кнопками "VOL+" и "VOL-" изменять значения выбранных пунктов.

В данном меню после ввода необходимой информации, Вы сможете увидеть возможный график физической силы, интеллекта и настроения на любой день после вашего рождения вплоть до 31 декабря 2155 года.

В данной модели телевизора функция "Календарь" отсутствует

1. Автоматическая настройка телевизионных каналов и их последовательная запись в память, начиная с номера 1

Чтобы запустить автопоиск выберите кнопками **"CH+"** **"CH-"** пункт "автопоиск" и активируйте его, нажав кнопку **"VOL+"**. Прервать автопоиск можно кнопкой **"MENU"**.

После окончания автопоиска или после его прерывания происходит возврат в меню **"НАСТРОЙКА"**.

2. Ручная настройка. Кнопками **"CH+"** и **"CH-"** выберите пункт "Программа", кнопками **"VOL+"** и **"VOL-"** задайте номер программы, которую необходимо настроить. Далее кнопками **"CH+"** и **"CH-"** выберите пункт "Поиск" и активируйте его, нажав кнопку **"VOL+"**. Прервать поиск можно кнопкой **"MENU"**. После окончания поиска или после его прерывания происходит возврат в меню **"НАСТРОЙКА"**

3. При необходимости подстроить качество приема для выбранной программы воспользуйтесь пунктом "Точная настройка"

## Меню ОБМЕН

Обмен	
Программа А	9
Программа В	1
Обмен	

Нажав кнопку **"MENU"**, выберите подменю "Обмен"

Это меню позволяет изменить порядок программ, записанных в памяти телевизора.

**Например**, чтобы поменять местами первую и девятую программы необходимо:

1. Войти в меню **"ОБМЕН"**,
2. Кнопками **"CH-"** и **"CH+"** выберите пункт **"программа А"**
3. Кнопками **"VOL+"** и **"VOL-"** устанавливаете цифру 9.
4. Кнопками **"CH-"** и **"CH+"** выберите пункт **"программа В"**
5. Кнопками **"VOL+"** и **"VOL-"** устанавливаете цифру 1.
6. Выберите Пункт "Обмен" и нажмите кнопку **"VOL+"**
7. Программы поменяются местами.

## Меню ГОСТИНИЦА

Гостиница	
Пароль	- - - -
Замок на настройки	выкл
Замок на AV	выкл
макс. Громкость	63
Новый пароль	- - - -
Замок на программы	выкл
0 0 0 0	

Нажав кнопку **"MENU"**, выберите подменю "Гостиница"

**Телевизоры "АКАI"** моделей 25CT23FS и 29CT23FS изготовлены по техническим условиям ТУ 6581-006-57959946-2004, и соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60065 по безопасности, ГОСТ 22505, ГОСТ Р 51515 по электромагнитной совместимости, что подтверждено сертификатом соответствия.

Изготовитель производит бесплатное сервисное обслуживание в течении 24 месяцев с момента продажи изделия потребителю через розничную торговую сеть. Бесплатное сервисное обслуживание включает в себя выполнение ремонтных работ и замену дефектных деталей в Авторизованном Сервисном Центре. Срок гарантии составляет 12 месяцев с момента продажи изделия потребителю.

При использовании телевизора в личных бытовых целях и соблюдении мер безопасности, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, срок службы телевизора составляет **7 лет** с даты выпуска. В течение этого срока эксплуатация телевизора не представляет опасности для жизни, здоровья и имущества владельца, а также для окружающей среды. Возможность дальнейшей безопасной эксплуатации телевизора определяется сотрудниками ближайшей сервисной службы по обращению владельца.

## Общие рекомендации

- При покупке телевизора проверьте его работоспособность и комплектность.
- Проверьте соответствие номера телевизора номеру, указанному в гарантийном талоне на телевизор.
- Убедитесь в наличии дат продажи, штампа торгующей организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.



**Помните, что при утере гарантийного талона Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт телевизора.**

- Отрывные талоны на гарантийный ремонт вырезаются специалистами ремонтного предприятия только после того, как работа выполнена. При этом за каждую работу вырезается только один отрывной талон.
- После хранения телевизора в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть нужно дать ему прогреться при комнатной температуре в течение 2-3 часов в распакованном виде.
- Не помещайте вблизи телевизора магниты, динамики. Воздействие магнитных полей может привести к появлению цветных пятен на экране телевизора.
- Рекомендуем установку и настройку телевизора производить специалистами сервисной службы, обслуживающей Ваш район.
- Телевизор рассчитан на эксплуатацию в помещениях при температуре окружающего воздуха от 10°C до 35°C, относительной влажности воздуха не более 80% (при 25°C) и атмосферном давлении от 650 до 800 мм рт.ст.

## Уход за телевизором

- Все операции по уходу за телевизором следует производить на отключенном от электрической сети телевизоре.
- Экран телевизора необходимо очищать мягкой тканью, смоченной жидкостью для чистки окон. Никогда не используйте абразивные чистящие средства.
- Для чистки передней панели и корпуса телевизора используйте мягкую ткань, смоченную в слабом моющем растворе, не содержащем такие растворители как ацетон, уайт-спирит, спиртосодержащие вещества и т. п.
- Регулярно прочищайте от пыли вентиляционные отверстия на задней стенке телевизора.

## Правила безопасной эксплуатации телевизора

- Не устанавливайте телевизор вблизи легковоспламеняющихся предметов, приборов отопления и в местах, где он плохо охлаждается;
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней стенке телевизора посторонними предметами;
- При установке телевизора в комнате обеспечьте зазор не менее 10 см между телевизором и другими поверхностями, так как вокруг телевизора должно быть достаточно свободного пространства для циркуляции охлаждающего воздуха;
- Не ставьте какой-либо предмет непосредственно на верхнюю часть телевизора;
- Не ставьте телевизор на неустойчивую поверхность;
- Избегайте попадания телевизора под дождь или содержания его во влажном помещении;
- Избегайте попадания посторонних предметов и жидкостей внутрь корпуса телевизора через вентиляционные отверстия в задней стенке. В случае попадания посторонних предметов, а также жидкостей в корпус, немедленно отключите вилку сетевого шнура от розетки электросети и обратитесь в сервисную службу;
- Не включайте телевизор в электросеть, напряжение которой выходит за пределы диапазона 170...260 Вольт;
- Не подключайте телевизор через стабилизаторы напряжения, так как телевизор оборудован встроенным стабилизатором и данное подключение может вывести его из строя.
- Не подключайте телевизор к источнику постоянного тока;
- Не оставляйте работающий телевизор без присмотра;
- Не допускайте самостоятельного включения и выключения телевизора малолетними детьми;
- Вынимайте вилку шнура питания из розетки при выключении телевизора на длительное время (если Вы будете отсутствовать более суток);

## Меню УСТАНОВКА

Установка	
Русский язык / RUS	
Фон	вкл
Улучшен. Изображ.	вкл
Температура цвета	стандарт
AVL	выкл

Быстрый доступ к этому меню осуществляется кнопкой ПДУ "SETUP".

В этом меню устанавливается язык экранного меню и некоторые дополнительные функции. По умолчанию приоритетным является Русский язык.

Пункт "Фон" устанавливает синий фон при отсутствии сигнала.

Установка пункта "Улучшение Изображения" выбирается исходя из личных предпочтений пользователя.

Пункт "Температура цвета" позволяет отрегулировать цветовую температуру изображения изменяя приобладание красного/синего цвета в картинке.

Функция "AVL" ограничения звука автоматически уменьшает громкость звучания фрагментов телепрограмм, транслируемых с повышенным уровнем громкости, (например, рекламные блоки).

## Меню НАСТРОЙКА

Настройка	
Цвет	SECAM
Звук	D / K
Диапазон	VHFL
Пропустить	выкл
Программа	1
Поиск	
Точная настройка	
Автопоиск	

Быстрый доступ к этому меню осуществляется кнопкой ПДУ "TUNE".

В пунктах "Цвет" и "Звук" выбирается система телевидения, используемая для вещания на данной территории (выбор происходит автоматически, но при необходимости Вы можете это сделать вручную). В России это "SECAM" и "D/K" соответственно, для VHS и DVD- PAL B/G. Настройка производится отдельно для каждого канала.

При включении пункта "Пропустить" данная программа удаляется из кольца, т.е. при последовательном переключении программ кнопками "CH+" и "CH-" эта программа будет пропускаться.

Пункт "Диапазон" определяет, с какого диапазона частот будет начинаться поиск.



## Подключение внешних устройств

Для подключения внешних устройств (видеомагнитофон, видеоигра, компьютер, лазерный проигрыватель и др.) на задней и передней панелях Вашего телевизора находятся разъемы **AV1**, **AV2** (см схему подключения), компонентный видеовход (**DVD IN**) и разъем **S-VIDEO**, а также выход (**AV OUT**).

Для подключения внешних источников видеосигнала Вы можете использовать любые из этих входов, при этом нужно учитывать соответствие разъемов на телевизоре и соединяемом с ним источнике сигнала.

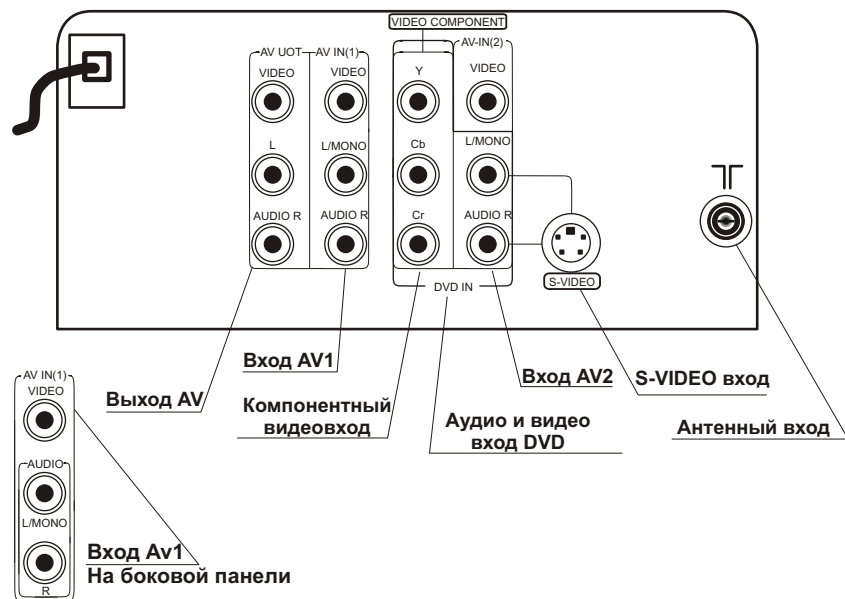
Для подключения видеомагнитофона через антенный вход телевизора необходимо :

1. Соединить выход **ВЧ (RF)** видеомагнитофона с антенным входом телевизора с помощью кабеля, входящего в комплект поставки видеомагнитофона.
2. Подключить штекер антенны к входу **ВЧ (RF)** видеомагнитофона.
3. Включить видеомагнитофон в режим **ТЕСТ (TEST)** или в режим воспроизведения (**PLAY**).
4. Настроить телевизор на канал видеомагнитофона и записать в память настройку при помощи процедуры, описанной в пункте **НАСТРОЙКА**.

Выход **AV OUT** предназначен для вывода сигнала с телевизора на другое устройство для его отображения или записи (например, компьютер или видеомагнитофон).

## Примечание

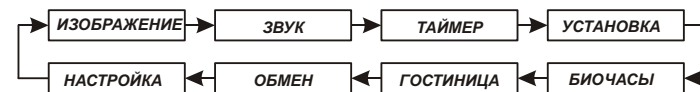
Устройства, подключенные к видеоразъему входа **AV (VIDEO AV IN (2))**, **S-VIDEO** входу (**SVHS**) и компонентному видеовходу (**Cr,Cb,Y DVD IN**) не должны быть включены одновременно. В противном случае будет наблюдаться наложение изображения.



## Функции управления при помощи системы меню

### Общие принципы управления в меню

Для отображения экранного меню нажмите кнопку **"MENU"**. Каждое последующее нажатие на эту кнопку производит переключение экранных меню по кольцу:



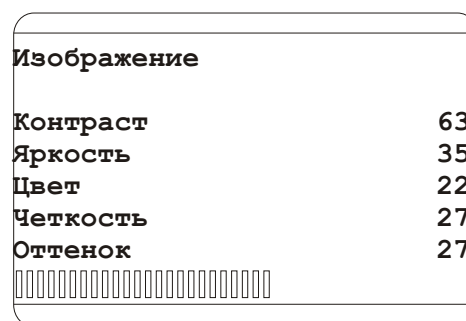
При отображении экранных меню кнопки:

**"CH+"** и **"CH-"** производят перемещение курсора по позициям меню;

**"VOL+"** и **"VOL-"** производят изменение величины регулируемого параметра или переключение значения параметра.

**"HELP"** - изображение информации об использовании данного меню.

## Меню ИЗОБРАЖЕНИЕ



Быстрый доступ к этому меню осуществляется кнопкой ПДУ **"PICTURE"**.

В этом меню устанавливаются персональные регулировки изображения для режима **"Пользователь"**, которые в дальнейшем могут быть вызваны кнопкой **"P.MODE"** ПДУ (режим **"Пользователь"**)

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Пункт **"Оттенок"** доступен только при сигнале в системе **NTSC**.

## Функции непосредственного управления

### Переключение программ

Любую из 236 сохраненных в памяти программ можно выбрать следующими способами:

1. Непосредственным вводом номера программы с помощью кнопок с соответствующими цифрами на ПДУ. Переключение между одно-, двух- и трехзначными режимами ввода программ осуществляется кнопкой "DIGIT".
2. Последовательное переключение программ в обе стороны производится кнопками "CH+" и "CH-" на ПДУ или на передней панели телевизора.
3. Выбор предыдущей просматриваемой программы производится кнопкой "RECALL".
4. Если телевизор находится в режиме AV, переключение его в режим TV производится нажатием кнопки с номером программы либо нажатием кнопки "TV/AV".

### Регулировка громкости звука

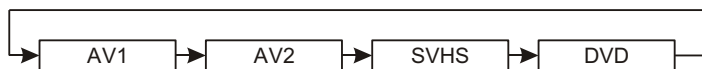
Оперативное изменение громкости звука, производится кнопками "VOL+" и "VOL-".

### Выключение звука

Мгновенное выключение звука производится кнопкой "MUTE", при этом на экране отображается соответствующий символ. Повторное нажатие этой кнопки включает звук на прежнюю громкость. Также звук включится (в режим регулировки громкости) при нажатии кнопок "VOL+" или "VOL-".

### Переключение источников сигналов

Переключение на внешний источник сигнала (например видеомаягнитофон) производится нажатием кнопки "TV/AV". При последующих нажатиях на эту кнопку будет происходить переключение между видеовходами AV1 (на задней стенке телевизора), AV2 (на боковой панели), SVHS, и DVD. Для возврата к просмотру телепрограмм нажмите любую из кнопок с номером программы.

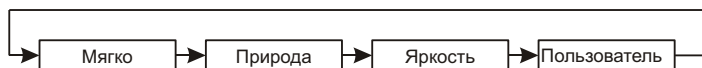


### Отображение дополнительной информации

Кнопкой "DISPLAY" производится отображение номера текущей программы, системы цветности и звука в течении 5 секунд.

### Вызов персональных настроек изображения

Кнопкой "P.MODE" производится вывод текущего режима изображения на экран и выбор требуемого режима:

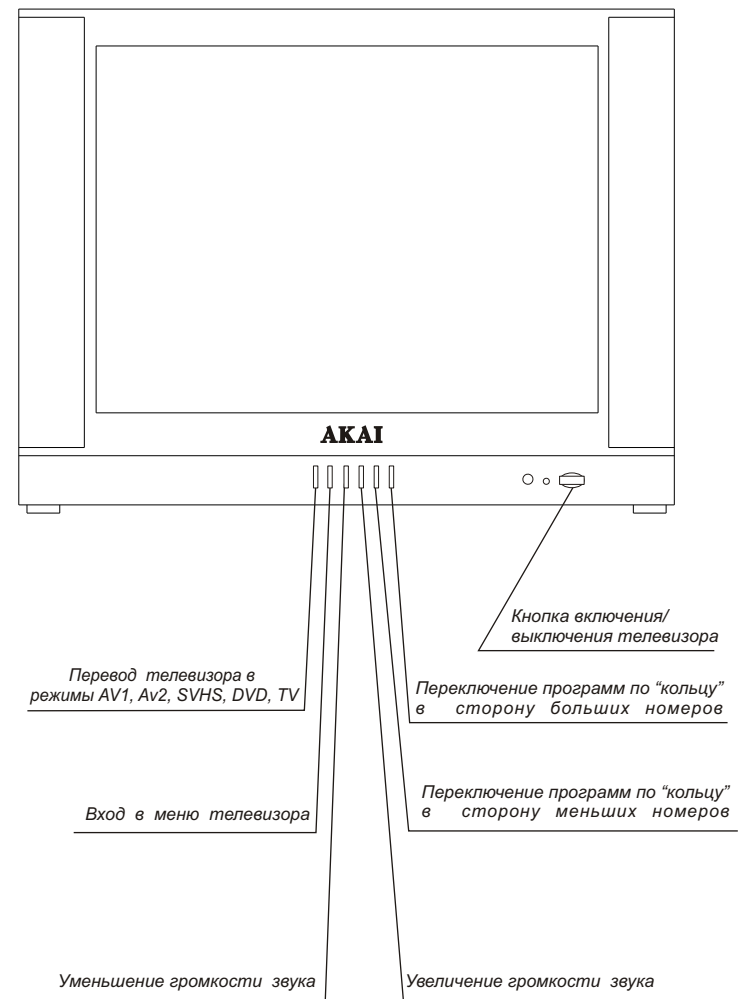


### Вызов персональных установок звука

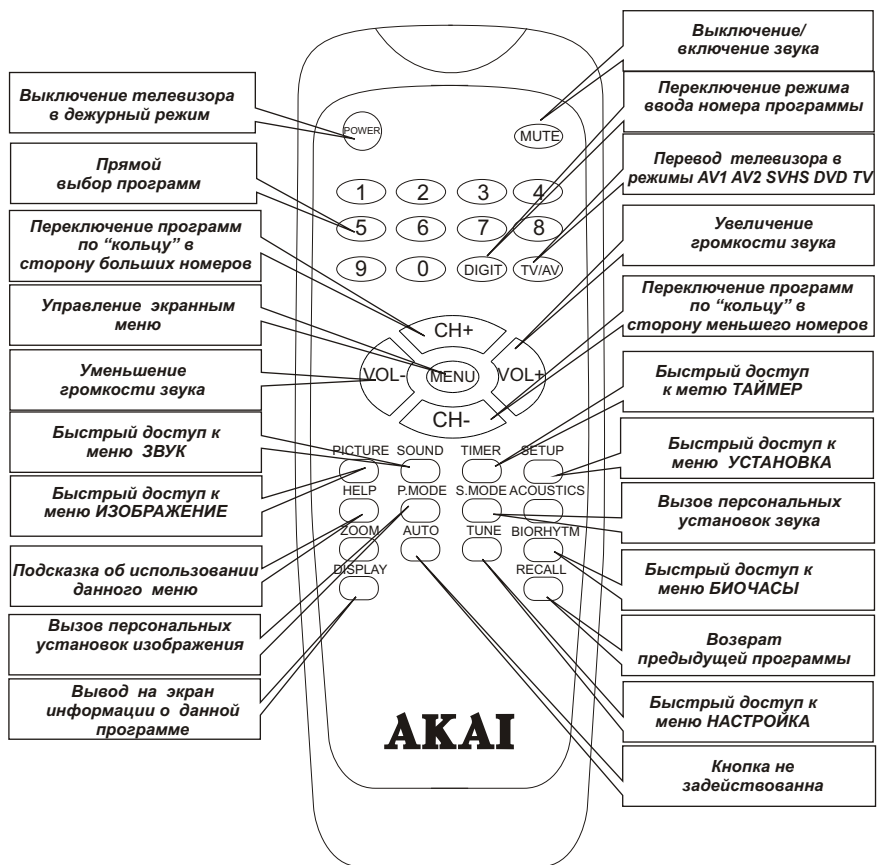
Кнопкой "S.MODE" производится вывод текущего режима звука на экран и выбор требуемого режима:



## Назначение кнопок на передней панели телевизора:



## Назначение кнопок на пульте дистанционного управления:



1. Не используйте одновременно в паре одну новую и одну старую батарейки.
2. Если пульт дистанционного управления не используется долгое время или на поверхности элементов питания появились раковины, белый налет, извлеките батарейки, чтобы избежать утечки жидкости и повреждения пульта.

## Включение и выключение телевизора

1. Нажмите кнопку сетевого выключателя "POWER" на передней панели телевизора. Телевизор включится в дежурный режим работы. Индикатор сеть на передней панели телевизора засветится красным цветом. В дежурном режиме экран телевизора остается темным, телевизор потребляет мало электроэнергии и готов к включению в рабочий режим.

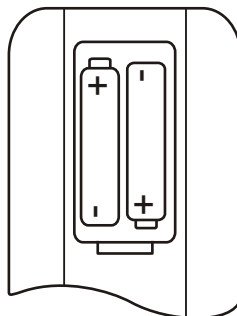
2. Для перевода телевизора в рабочий режим необходимо нажать кнопку "CH+" или "CH-" на передней панели телевизора, либо любую из кнопок с цифрами или кнопки "CH+/" "CH-" на ПДУ. Телевизор включится, индикатор сеть на передней панели телевизора несколько раз быстро мигнет, а экран телевизора засветится.

3. Чтобы выключить телевизор в дежурный режим, нажмите кнопку на ПДУ. Экран телевизора погаснет. В телевизоре заложена функция автоматического перехода в дежурный режим при отсутствии телевизионного сигнала на входе телевизора более 15 минут.

4. Чтобы отключить телевизор от сети, нажмите кнопку сетевого выключателя "POWER" на передней панели телевизора.

## Порядок установки и замены элементов питания пульта дистанционного управления

- 1 Откройте крышку отсека для батареек.
- 2 Установите в отсек два элемента питания типа "AAA" (входят в поставку), соблюдая полярность в соответствии с указателями внутри отсека.
- 3 Закройте крышку отсека питания.



Когда Вы выключаете телевизор кнопкой "POWER" на передней панели телевизора или вынимаете вилку из розетки, установки таймеров включения, выключения, часов текущего времени стираются из памяти телевизора.