



# **BQ**

Инструкция  
пользователя

32"

LED телевизор  
BQ 3206B

## Содержание

Меры техники безопасности.....	1
Правовая информация.....	3
Комплектация.....	3
Панель управления.....	3
Пульт дистанционного управления.....	4
Установка телевизора.....	5
Подключения.....	6
Первое включение телевизора.....	7
Пользование телевизором.....	8
Функция «Сдвиг по времени».....	9
Телегид (Электронное расписание передач).....	9
Запись ТВ программ.....	10
Функция PVR.....	10
Воспроизведение записанных программ.....	11
Воспроизведение файлов.....	11
Настройка телевизора.....	13
Телетекст.....	21
Поиск и устранение простых неисправностей.....	22
Важная информация.....	23
Безопасная утилизация.....	23
Технические характеристики.....	24
Информация о сертификации.....	25

## Меры техники безопасности

Электричество может выполнять множество полезных функций, но оно также может причинять вред и повреждать имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность эксплуатации была приоритетом, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током и возгоранию. Для вашей безопасности и продления срока службы изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием, а также установкой, эксплуатацией и чисткой телевизора. Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты. Рекомендуется сохранить данное руководство, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.



Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве. Следуйте всем указаниям, приведенным в данном руководстве.

Применяйте только только рекомендованные производителем приспособления и аксессуары. Использование несоответствующих приспособлений и аксессуаров может стать причиной неисправности или несчастного случая.

При подключении телевизора не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производите к заземленным розеткам. Телевизор должен быть подсоединен к источнику переменного тока 220-240В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных. Если вы не планируете использовать телевизор длительный период, то выньте кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора. Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода

кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.

Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна быть легкодоступна. При отключении кабеля питания беритесь за вилку, не тяните за сам кабель. Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и электроудлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.

Если из телевизора пошел дым, внутри слышны странные звуки или чувствуется странный запах, немедленно отключите телевизор от электросети и обратитесь в сервисный центр.

По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сертифицированные сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор поврежден каким-либо образом (поврежден кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет), если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

Открытие задней крышки или попытка выполнить ремонт самостоятельно лишают права на гарантийный ремонт и могут привести к серьезным травмам или вызвать поражение электрическим током, а также стать причиной возникновения пожара.

Следите, чтобы дети не залезали на телевизор или на подставку или не толкали его.

При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем. Не размещайте телевизор на неустойчивой тумбе, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может и вызвать травму или повреждение. Используйте только ту, подставку, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе

с телевизором. Когда используется тележка, будьте аккуратны при перемещении тележки с телевизором, чтобы избежать травм из-за его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки.

Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора молнией или из-за перепадов напряжения питания.

Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т. д.

После транспортировки в условиях низкой температуры перед включением телевизора дайте выдержку около часа при комнатной температуре, не включайте телевизор сразу, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.

Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.

Перед чистой телевизор выньте кабель питания из розетки. Для очистки используйте сухую мягкую ткань без ворса. При сильных загрязнениях - слегка влажную ткань.

Регулярно протирайте вилку питания сухой тканью. Влага или пыль на контактных штырях могут привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг телевизора свободное пространство не менее 10 см. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхно-

сти, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком, как шкаф для книг или стеллаж, если ему не обеспечена нормальная вентиляция.

Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства, излучающие тепло.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. При эксплуатации телевизора используется высокое напряжение. Попадание посторонних предметов внутрь телевизора может послужить причиной поражения электрическим током и привести к повреждению детали телевизора. Детям младше 3 лет не следует пользоваться телевизором.

При использовании наушников не устанавливайте слишком высокую громкость, чрезмерное звуковое давление может привести к потере слуха.

Использование видео игр или других внешних источников сигнала, дающих неподвижное изображение в течение 2 часов и более, может оставить неустраняемые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные последствия может вызвать длительный просмотр фильмов или передач в формате 4:3, т.к. в результате различной степени излучения по центру и по краям экрана, могут остаться полосы. В целях сохранения экрана рекомендуется устанавливать невысокую яркость и контрастность изображения во время видео игр или просмотра неподвижных изображений. Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, сделана из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Если ЖК-панель разбилась, перед тем, как дотрагиваться до нее, обязательно отсоедините вилку питания от розетки. Будьте аккуратны, не пораньтесь осколками стекла. Жидкокристаллическая панель – это вы-



сокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного или черного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора.

## Правовая информация.

Во всех установленных применимым законодательством случаях компания импортер и/или организация, уполномоченная на принятие претензий, ни при каких обстоятельствах не несет ответственности по фактическим, случайным, косвенным и/или косвенным убыткам, а также упущенной выгоде, утрате деловых возможностей, потере дохода, потере информации, утрате репутации или потере денежных средств.

Максимальная ответственность импортера и/или организации, уполномоченной на принятие претензий, в связи с использованием данного устройства, описанного в настоящем руководстве пользователя, ограничивается суммой, выплачиваемой клиентами при покупке данного устройства.

Информация о продуктах и/или услугах, произведенных и/или оказанных не компанией или о независимых веб-сайтах, неподконтрольных и не тестируемых компанией не носит рекомендательного характера и не рекламируются компанией.

Компания не несет никакой ответственности за выбор, функциональность и использование веб-сайтов или продукции и/или услуг сторонних производителей.

Компания также не несет ответственности за точность и/или достоверность данных и программного обеспечения, размещенных на веб-сайтах сторонних производителей. За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику услуг.

Компания обращает внимание на тот факт, что использование любых сведений или продуктов, размещенных в Интернете, сопровождается риском. ВQ является товарным знаком ООО «Новая Линия».

Устройство соответствует требованиям: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная

совместимость технических средств» и ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

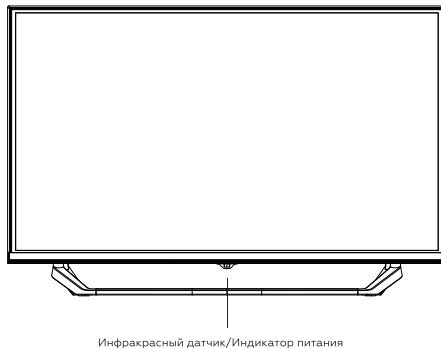
ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники".

## Комплектация

Телевизор  
Подставки под телевизор  
Винты крепления  
Пульт дистанционного управления  
Элементы питания  
Инструкция пользователя  
Гарантийный талон

## Панель управления.

Панель управления ТВ

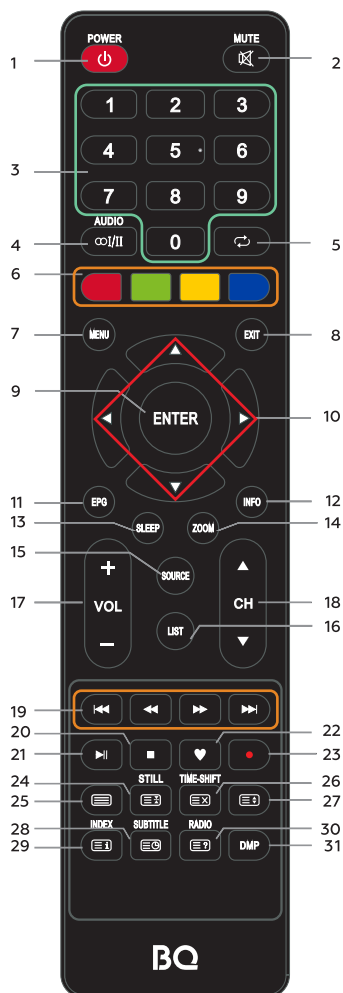


### ПРИМЕЧАНИЯ:

Рисунки и иллюстрации в этом руководстве пользователя размещены только в ознакомительных целях и могут отличаться от фактического вида устройства. Дизайн изделия и его технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Пульт дистанционного управления.

### Кнопки пульта дистанционного управления и их функции



1. POWER Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания.
2. Кнопка блокировки звука / отключения блокировки звука.
3. 0-9 : Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов и цифрового пароля.
4. AUDIO Кнопка переключения режимов звука при их наличии в передаваемом сигнале / выбора языка

4

звукового сопровождения в режиме цифрового телевидения.

5. : RECALL - возврат к предыдущей рассмотренной программе.

6. Цветные кнопки: предназначены для выполнения функций, обозначенных в соответственно окрашенных объектах при работе с меню и телетекстом.

7. MENU: Кнопка перехода в меню настроек телевизора / возврата в предыдущий уровень раздела меню.

8. EXIT: Кнопка выхода из текущего меню.

9. ENTER: Кнопка выбора или подтверждения в меню.

10. Кнопки навигации по меню.

11. EPG: Кнопка вывода на экран электронного расписания передач в режиме цифрового телевидения.

12. INFO: кнопка вывода на экран информации о телеканале / источнике сигнала.

13. SLEEP: Кнопка установки времени таймера выключения телевизора.

14. ZOOM: Кнопка выбора формата изображения.

15. SOURCE: Кнопка выбора источника сигнала. В открывшемся меню выберите нужный источник и нажмите кнопку ENTER.

16. LIST: Кнопка вызова списка каналов.

17. VOL+/VOL-: Кнопки регулировки громкости.

18. CH▲/CH▼ : Кнопки переключения на следующий/ предыдущий телеканал.

19. : Кнопки быстрой перемотки назад в режиме Медиа проигрывателя.

: Кнопка быстрой перемотки вперед в режиме Медиа проигрывателя.

: Кнопка перехода к предыдущему файлу в режиме Медиа проигрывателя.

: Кнопка перехода к следующему файлу в режиме Медиа проигрывателя.

20. : Кнопка остановки воспроизведения в режиме Медиа проигрывателя.

21. : Кнопка включения / приостановки воспроизведения в режиме Медиа проигрывателя.

22. : Кнопка вызова списка любимых ТВ каналов (предварительно необходимо определить любимые каналы в меню).

23. : Кнопка для включения режима записи телепрограммы в режиме цифрового телевидения.


24. STILL: Кнопка заморозки изображения – включение / выключение «стоп кадра».

: Кнопка удержания / возобновления чередования страниц телетекста.


25. : Кнопка перехода в режим телетекста / перехода в режим MIX

(одновременно на экране присутствуют и изображение, и телетекст) / выхода из режима телетекста.


26. TimeShift: Кнопка включения функции отложенного просмотра телепрограммы.


 : Кнопка закрытия окна телетекста без выхода из режима телетекста.

Нажмите кнопку ещё раз для возврата окна телетекста на экран.

27.  SIZE : Кнопка изменения размера окна телетекста (обычный, увеличенная верхняя часть, увеличенная нижняя часть).


28. SUBTITLE: Кнопка включения/переключения субтитров в режиме цифрового телевидения.

 SUBPAGE: Кнопка просмотра подстраниц телетекста.

29.  INDEX : Кнопка перехода на основную страницу телетекста (меню телетекста).

Кнопка переключения сортировки по времени или по каналам в режиме EPG. Кнопка входа в список записей в режиме цифрового ТВ.

30. RADIO: Кнопка переключения между программами радио и ТВ в режиме цифрового ТВ.

 REVEAL : Кнопка показа скрытого текста в режиме телетекста. Чтобы спрятать текст, нажмите эту кнопку еще раз.

31. DMP: Кнопка перехода в режим Медиа плеера.

Примечание: Кнопки пульта ДУ, не упомянутые в описании, не используются при управлении телевизором.

### Использование пульта ДУ

При работе пульта дистанционного управления используется датчик на телевизоре и передатчик команд на передней стороне пульта. Направляйте пульт дистанционного управления точно на датчик телевизора. Если какой-либо предмет или препятствие находится между пультом ДУ и приёмником на телевизоре, управление может не работать.

При использовании телевизора в ярко освещенном месте ИК приёмник сигнала пульта дистанционного управления может не работать должным образом. Рекомендуемое эффективное расстояние для использования пульта дистанционного управления 7м.

## Установка телевизора

### Монтаж подставки /ножек

Откройте упаковочную коробку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии.

Выберите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью. Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК-экраном вниз. Закрепите ножки на нижней стенке телевизора при помощи винтов:

### Установка телевизора

Перед установкой, подключением и использованием телевизора тщательно изучите содержание раздела

### Меры предосторожности:

Место для установки телевизора выберите таким образом, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей на экран, так как посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана. Вам потребуется закрепить основание / ножки телевизора, если вы хотите повесить его, или снять основание / ножки и закрепить телевизор на стене. Возможно настенное крепление телевизора при помощи кронштейнов изготовленных по стандарту VESA.

При необходимости монтажа телевизора на стену потребуется дополнительно приобрести монтажный кронштейн. Используйте способ и правила крепления, идущие в комплекте с кронштейном.

### Меры предосторожности при монтаже на стену:

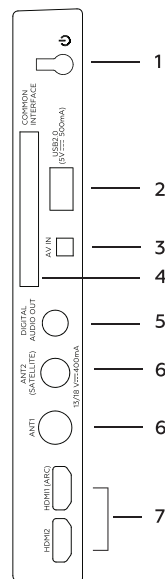
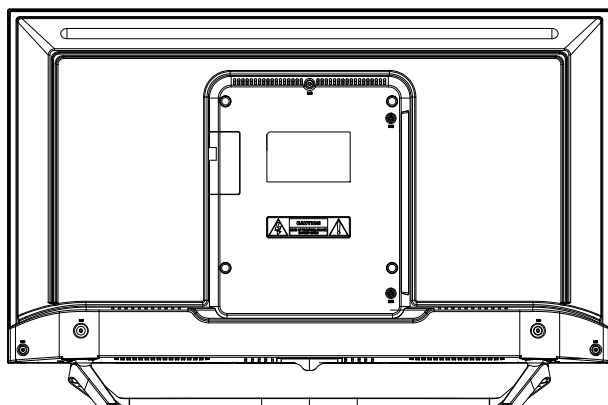
Убедитесь, что стена, на которую вы хотите закрепить телевизор, может выдержать вес телевизора и крепления. Соблюдайте все требования инструкции по установке, поставляемой вместе с монтажным кронштейном. Телевизор следует устанавливать только на вертикальную стену. Используйте такие винты, которые подходят для этого материала стены. Размещайте кабели так, чтобы они не мешали пользованию телевизором. Убедитесь, что вокруг телевизора имеется достаточное пространство для вентиляции (не менее 10 см с каждой стороны).

## Установка элементов питания в пульт ДУ

Откройте крышку в задней части пульта ДУ. Установите две батареи типа AAA (1,5В). Убедитесь в том, что установка соответствует полярности согласно схеме внутри отсека.

## Подключение телевизора

Разъёмы телевизора и их назначение



1. Кнопка управления телевизором . Нажмите кнопку, чтобы включить телевизор. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы перевести телевизор в режим ожидания.
2. **USB** –Версия 2.0. Разъём для подключения накопителя USB.
3. **AV**–Композитный мини аудио/видео вход.
4. **COMMON INTERFACE** - Разъём для подключения карты доступа цифрового ТВ.
5. **DIGITAL AUDIO OUT** - Выход цифрового аудио сигнала на внешнюю аудиосистему.
6. **ANT2 SATELLITE** - Вход антенны спутникового ТВ.
6. **ANT1** - Вход антенны аналогового и цифрового ТВ (эфирного или кабельного).
7. **HDMI 1, 2** - Входы аудио и видеосигнала HDMI. HDMI1 – также поддерживает ре-

версивный выход звука - функцию ARC.

### Подключение к электросети

Телевизор должен быть подключен к источнику переменного тока с напряжением 100-240В и частотой 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику питания с другими параметрами!

### Рекомендации по выполнению подключений ТВ

Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, либо отключить устройство от телевизора, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, то держите

его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.




Для получения оптимального качества изображения программ цифрового и аналогового ТВ рекомендуется использовать наружную антенну или местную кабельную сеть.

После подключения оборудования к какому-либо из входов телевизор будет воспроизводить программу, поступающую с этого оборудования, только после выбора соответствующего пункта в меню «Выбор источника программы» (смотри ниже).

**Нет сигнала** Сообщение «No signal» (сигнал отсутствует) появится на экране, когда нет входящего сигнала с внешнего источника. ТВ автоматически перейдет в режим ожидания при отсутствии сигнала в течение длительного времени.

## Первое включение

После выполнения необходимых подключений подсоедините вилку питания телевизора к электрической розетке. Если телевизор имеет переключатель сетевого питания – включите его. Телевизор перейдет в режим ожидания.


В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ для того, чтобы включить телевизор. Нажмите и удерживайте кнопку  на телевизоре или нажмите кнопку  на пульте ДУ для того, чтобы перевести его в режим ожидания.

Если необходимо отключить телевизор полностью, то отсоедините сетевой шнур питания от электросети.

### Первичная настройка



Когда телевизор включается в первый раз, ряд экранных подсказок помогут в настройке основных телевизионных параметров.

#### 1. Язык





Нажмите кнопки | для выбора языка меню, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора. Затем нажмите кнопку  чтобы перейти к следующему шагу.

#### 2. Страна





Нажмите кнопки | для выбора страны вашего местонахождения, далее

нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Используйте кнопки | для перехода на следующий / предыдущий шаг.





#### 3. Часовой пояс

Нажмите кнопки | для выбора вашего часового пояса, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Используйте кнопки | для перехода на следующий / предыдущий шаг.

#### 4. Режим использования



Нажимайте кнопки | для выбора режима Дом или Магазин, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Используйте кнопки | для перехода на следующий / предыдущий шаг.

#### 5. Тип антенны

Нажимайте кнопки | для выбора типа антенны: Воздух, Кабель или Спутник, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Используйте кнопки | для перехода на следующий / предыдущий шаг.

#### 6. Автопоиск ТВ программ

Нажмите кнопку  для запуска автопоиска программ.

Сначала производится настройка на цифровые каналы. Для пропуска настройки цифровых каналов нажмите кнопку пульта ДУ MENU, затем . Затем производится настройка на аналоговые каналы. Для пропуска настройки аналоговых каналов нажмите кнопку пульта ДУ MENU, затем . Поиск может занять некоторое время. По окончании поиска первичная настройка закончена.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:


Если телевизор не нашел телеканалов, проверьте правильность подключения и настройки антенны, запустите автопоиск ТВ каналов заново.

Если телевизор ловит не все телеканалы, это означает, что ваша антенна работает не должным образом. Рекомендуется провести обслуживание антенны. Меню первичной настройки также появляется после восстановления заводских настроек телевизора.


## Пользование телевизором

### Основные функции

#### Включение телевизора

Подсоедините вилку питания телевизора к электрической розетке. Если телевизор имеет переключатель сетевого питания – включите его. Телевизор перейдет в режим ожидания. В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или пульте ДУ, чтобы включить телевизор.

#### Выключение телевизора

Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите и удерживайте кнопку  на корпусе телевизора или нажмите кнопку на пульте ДУ. Если необходимо отключить телевизор полностью, выключите его переключателем питания на корпусе (при наличии) и отсоедините шнур питания от электросети.

#### ПРИМЕЧАНИЯ:



Если вы не планируете пользоваться телевизором в течение длительного времени, отключите его от электросети. При перебоях в сети электропитания после восстановления напряжения телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

Не рекомендуется слишком часто включать и выключать телевизор во избежание ненадежной работы.

При ожидаемых перебоях в сети электропитания или грозе рекомендуется отключить вилку питания телевизора от сети.

В режиме приёма телепрограмм при отсутствии сигнала телестанции в течение длительного времени, телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

#### Выбор источника сигнала

Чтобы выбрать источник сигнала для воспроизведения, нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ и в меню источников сигнала кнопками   выберите доступный источник сигнала, после чего нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора.


#### ПРИМЕЧАНИЕ:


Перед тем как выбрать соответствующий источник сигнала, убедитесь в том, что сделаны все необходимые присоединения к этому источнику сигнала.

#### Настройка уровня громкости



Вы можете регулировать уровень громкости, нажимая кнопки VOL+/VOL- на пульте ДУ.

#### Блокировка звука

Чтобы заблокировать звук, нажмите кнопку  на пульте ДУ.

Чтобы отключить блокировку звука и вернуться к предыдущему уровню громкости, нажмите кнопку  еще раз.

#### Переключение телеканалов


Нажимайте кнопки CH   на пульте ДУ, чтобы переключиться на следующий / предыдущий канал.

Кроме того, вы можете использовать цифровые кнопки пульта ДУ для ввода номеров телеканалов.

Например, для переключения на телеканал 3 нажмите кнопку 3.

Для переключения на телеканал 24 нажмите кнопку 2 и сразу же кнопку 4.

При вводе двух- или трехзначного номера канала интервал между нажатиями кнопок должен быть менее 3 секунд.



Нажимайте кнопку пульта ДУ , чтобы переключаться между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.

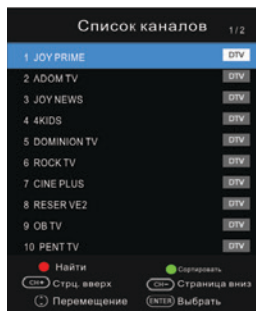
#### Информация о текущем телеканале



Нажмите кнопку INFO, чтобы просмотреть информацию о текущем телеканале или источнике сигнала.

#### Список телеканалов

Нажмите кнопку LIST, чтобы на экране отобразился список телеканалов.

Кнопками   выберите телеканал в списке и нажмите кнопку ENTER, чтобы на него переключиться.

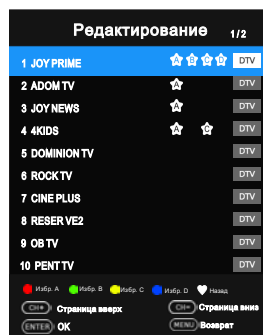


Чтобы перемещаться вверх-вниз по списку, нажимайте кнопки CH   Нажмите КРАСНУЮ кнопку пульта ДУ,

чтобы выполнить поиск программы. Нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку пульта ДУ, чтобы отсортировать программы. Нажмите кнопку EXIT, чтобы закрыть список телеканалов.

### Список избранных телеканалов

Нажмите кнопку ♥ пульта ДУ, чтобы на экране отображался список избранных телеканалов.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предварительно необходимо добавить телеканалы в избранные в меню настроек. Избранные телеканалы можно группировать в четыре группы. Нажмите цветную кнопку на пульте ДУ, чтобы перейти к списку телеканалов соответствующей группы. Чтобы перемещаться вверх-вниз по списку, нажимайте кнопки CH ▲▼. Нажмите кнопку EXIT, чтобы закрыть список избранных телеканалов.

### Функция «Сдвиг по времени».

Функция сдвига по времени позволяет просматривать передачи цифрового телевидения после, в более удобное время. Данная функция, называемая иначе «отложенный просмотр», производит фоновую запись телепередачи, позволяя сделать небольшую паузу в просмотре, например, для ответа на телефонный звонок, чтобы вернуться к просмотру с того же места передачи позже. В режиме просмотра канала цифрового телевидения нажмите кнопку TimeShift, чтобы включить функцию сдвига по времени. Просмотр передачи будет приостановлен, при этом телевизор будет осуществлять ее видеозапись. Когда вы захотите продолжить просмотр, нажмите кнопку ►||.

Чтобы отключить функцию сдвига по

времени и остановить видеозапись, нажмите кнопку ■.

### Примечание:

Для работы функции необходимо, чтобы к телевизору был подсоединён накопитель USB с достаточным количеством свободного пространства для записи. При остановке видеозаписи кнопкой ■ или при удалении USB накопителя из разъёма телевизора – записанная передача стирается и более не доступна для просмотра.

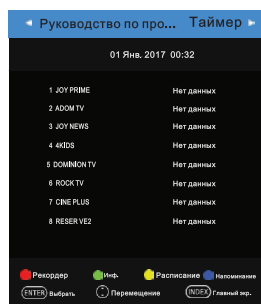
Максимальное время, выделенное на USB накопителе для функции «сдвиг по времени» устанавливается в соответствующем разделе меню настроек

### Телегид

#### (Электронное расписание передач)

Электронное расписание передач доступно только в режиме цифрового телевидения DTV, если расписание транслируется телеканалом.

Нажмите кнопку пульта ДУ EPG, чтобы перейти в электронное расписание передач, где можно узнать подробную информацию о ближайших передачах.



Кнопками ▲▼ выберите телеканал в списке и нажмите кнопку ENTER, чтобы включить этот канал и посмотреть программу передач этого канала. Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы запланировать видеозапись нужной передачи. Вы можете запланировать запись нескольких передач, при этом будьте внимательны: время передач не должно накладываться одно на другое. Телевизор может осуществлять видеозапись независимо от того, включен он или находится в режиме ожидания. Если телевизор находится в режиме ожидания, то во время видеозаписи изображе-



ние и звук отсутствуют.

Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы посмотреть подробную информацию о выбранном телеканале.

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы посмотреть список запланированных видеозаписей.

Кнопками ▲/▼ выберите в списке нужную передачу и нажмите СИНЮЮ кнопку, чтобы установить напоминание о том, что вы хотите ее посмотреть.

Чтобы посмотреть список сделанных записей и сортировать их по времени записи или по телеканалу, используйте кнопки INDEX и ◀▶.

Чтобы выйти из электронного расписания передач, нажмите кнопку EPG или EXIT.

### Запись ТВ программ.

Данная модель телевизора поддерживает два типа записи ТВ программ: «Моментальная запись» и запись «По таймеру».

### Видеозапись в реальном времени.

В режиме просмотра канала цифрового телевидения:

1. Выберите канал, затем нажмите кнопку ● для начала записи.
2. Нажмите кнопку, чтобы отобразить/скрыть меню записи.
3. Запись будет продолжаться, пока вы не нажмете кнопку ■, или пока память накопителя устройства не заполнится.

### Функция PVR - Запись по таймеру (запись по расписанию).

Подготовка к записи:

1. Подключите USB-накопитель или USB жесткий диск в разъем USB телевизора.

Примечание:

Объем USB-накопителя должен быть не менее 512 Мбайт.

USB-накопитель должен поддерживать стандарт USB 2.0.

Функция PVR может использоваться только в режиме ЦТВ.

В режиме видеозаписи не следует переключаться на другой канал или другой источник сигнала.

В случае потери сигнала видеозапись будет приостановлена, пока сигнал не восстановится. В результате часть содержания передачи может быть утеряна. Во время видеозаписи не следует выключать телевизор, т.к. в этом случае видеозапись будет остановлена.

Видеофайлы, записанные с помощью телевизора, могут быть просмотрены только с помощью данного телевизора. Копирование файлов запрещается. Используйте только высокоскоростные накопители для записи телепередач HD, в противном случае качество видеозаписи будет низким.

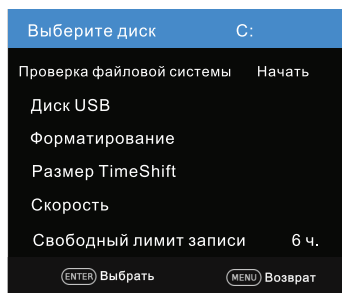
Сохраняйте резервные копии важных файлов. Компания не несет ответственности в случае потери данных в результате неисправности или неправильной эксплуатации телевизора.

2. Включите телевизор, выберите режим просмотра цифрового ТВ.

### - Настройка режима записи

3. Нажмите кнопку MENU на пульте ДУ для вызова главного меню, выберите меню Опции с помощью кнопок ◀▶, затем нажмите кнопку ENTER.

4. С помощью кнопок ▲/▼ выберите функцию PVR файловая система, затем нажмите кнопку ENTER для перехода в подменю:



- **Проверка файловой системы:** Проверка накопителя для видеозаписи. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы проверить пригодность накопителя для видеозаписи. Если данный накопитель окажется непригодным для сохранения видеозаписей, это значит, что он либо несовместим с телевизором, либо поврежден. В этом случае используйте другой накопитель.

- **Диск USB:** Выбор диска. Если телевизор имеет два разъема USB, выберите тот, к которому подключен накопитель для сохранения видеозаписей.

- **Форматирование:** Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы выполнить форматирование накопителя для видеозаписи. Предварительно



убедитесь, что сохранили копии всех важных файлов на других носителях. После форматирования все файлы будут стерты из памяти накопителя.

- **Размер Time Shift:** Выберите объем памяти, доступный для видеозаписи в режиме сдвига по времени.

- **Скорость:** Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы проверить скорость накопителя.

- **Свободный лимит записи:** Выберите максимальную продолжительность видеозаписи.

#### - **Выполнение видеозаписи**

Данная модель телевизора может осуществлять автоматическую видеозапись по расписанию, когда телевизор включен или находится в режиме ожидания.

#### **Настройка записи по таймеру:**

1. Нажмите кнопку EPG, чтобы перейти в электронное расписание передач.
2. нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы перейти в меню планирования видеозаписей. С помощью кнопок навигации установите параметры видеозаписи (время начала и окончания, периодичность и др.), затем нажмите кнопку ENTER, чтобы сохранить настройки. Вы можете запланировать видеозапись нескольких передач, но они не должны накладываться друг на друга. Минимальный интервал между двумя видеозаписями – одна минута.
3. Чтобы проверить список запланированных видеозаписей, нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку.

Телевизор может осуществлять видеозапись независимо от того, включен он или находится в режиме ожидания. Если телевизор находится в режиме ожидания, то во время видеозаписи изображение и звук отсутствуют, но при этом индикаторы на панели управления меняют цвет.

#### **Воспроизведение записанных программ**

##### **Вариант 1:**

По завершении записи нажмите кнопку INDEX, чтобы отобразить список записей.

Кнопками ▲|▼ выберите нужный файл и

нажмите кнопку ENTER, чтобы начать его воспроизведение.

Если данная видеозапись больше не нужна, нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы ее удалить.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра.

##### **Вариант 2:**

Вы можете воспроизвести записанные программы в режиме Медиа проигрывателя.

Для этого нажмите кнопку SOURCE, выберите в качестве источника сигнала USB и нажмите кнопку ENTER.

В меню воспроизведения выберите тип файлов видео и нажмите кнопку ENTER, затем выберите диск USB, на котором сохраняются видеозаписи, и нажмите кнопку ENTER.

Кнопками навигации выберите нужную папку. Нажимая кнопку ENTER, пометьте нужные файлы, затем нажмите кнопку ►||, чтобы начать воспроизведение.

Нажмите кнопку ■, чтобы остановить просмотр.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра.

#### **Воспроизведение файлов**

Подключите к телевизору USB накопитель с предварительно записанными на него файлами и используйте Медиа-проигрыватель, чтобы воспроизводить видео, музыку и просматривать фотографии.

**ПРИМЕЧАНИЯ:** Файлы, в форматах которых используются различные методы кодирования, могут не воспроизводиться телевизором, если были использованы нестандартные методы кодирования при создании этих файлов.

Если телевизор не может декодировать и воспроизвести файл, то это может быть обусловлено тем, что такие параметры файла, как количество пикселей в изображении, скорость потока аудио или видео файла, частота дискретизации аудиофайла, формат превышают максимально допустимые пороги или не поддерживаются Медиа проигрывателем телевизора.

Данная модель телевизора поддерживает скорость потока не выше 20Мбит/с. Скорость чтения информации зависит от

типа накопителя и объема памяти. Если скорость чтения низкая, это не является неисправностью.

Запрещается отсоединять накопитель USB во время чтения файлов, в противном случае возможно повреждение системных файлов.

Не следует повторно нажимать кнопку во время обработки телевизором предыдущей операции, т.к. это снижает скорость работы.

Во время выполнения нескольких задач одновременно из-за различий в совместимости устройств и стабильности их работы телевизор может «зависнуть» на время чтения файлов.

Если телевизор перестал работать на длительное время или на экране появилось сообщение об ошибке, это может означать, что произошел системный сбой. В этом случае рекомендуется отключить телевизор от сети и через 30 секунд снова включить.

Система телевизора постоянно совершенствуется, поэтому текущие принципы работы могут несколько отличаться от описанных в настоящем руководстве.

Если жесткий диск не распознается телевизором, попробуйте подключить к нему дополнительный источник питания либо использовать соединительный кабель стандарта USB2.0 длиной не более 65 см. В результате непредвиденного сбоя информации, записанная в память накопителя USB, может быть потеряна, поэтому рекомендуется сохранять резервные копии важных файлов, хранящихся на USB накопителе.

**Поддерживаемые устройства:**

Телевизор поддерживает стандартные накопительные устройства USB такие, как флэш-USB, внешние жесткие диски, MP3-плееры и др., соответствующие стандарту USB2.0. USB разъем телевизора поддерживает напряжение 5 В и максимальный ток 500 мА.

Подключаемые накопители должны быть отформатированы в файловые системы FAT16, FAT32.

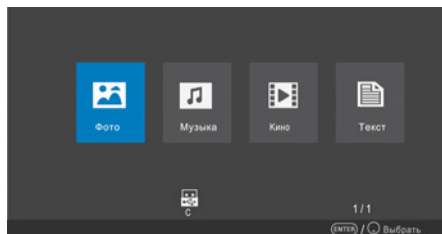
При подключении нестандартного устройства USB к телевизору, оно может быть не распознано.

### **Переход в режим воспроизведения файлов**

1. Подключите к телевизору накопитель USB или внешний диск с файлами для

воспроизведения.

2. Нажмите кнопку SOURCE, выберите режим USB и нажмите кнопку ENTER. Чтобы быстро перейти в режим воспроизведения файлов, без использования меню выбора источника - нажмите кнопку DMP на пульте ДУ.



3. Кнопками навигации ◀▶ выберите нужный тип файлов: фото, видео, музыка или текст, - и нажмите кнопку ENTER. Кнопками навигации ▲▼ выберите нужный диск USB и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в корневую директорию накопителя.

Выбирайте нужные файлы кнопками навигации и нажимайте кнопку ENTER, чтобы их пометить. Затем нажмите кнопку ▶||, чтобы начать воспроизведение помеченных файлов.

Если ни один файл не был отмечен, то будут воспроизводиться все файлы подряд. Нажмите кнопку INFO или ENTER, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ◀▶ выбирайте значки нужных функций или операций и нажимайте кнопку ENTER, чтобы активировать (или отключить) функцию или выполнить операцию. Вы можете управлять воспроизведением различных файлов с помощью пульта ДУ. Нажмите кнопку ▶||, чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение.

Нажмите кнопку ■, чтобы остановить просмотр.

Нажмите кнопку ◀◀ или ▶▶, чтобы перейти к предыдущему или следующему файлу.

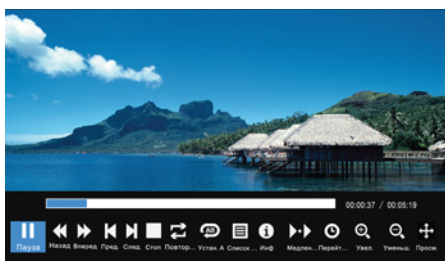
Нажимайте кнопку ◀◀ или ▶▶, чтобы быстро перемотать текущий аудио- или видеофайл.

Нажмите кнопку SUBTITLE, чтобы включить субтитры видеофайла (при наличии). Нажмите кнопку INFO, чтобы посмотреть информацию о текущем файле

## Просмотр изображений



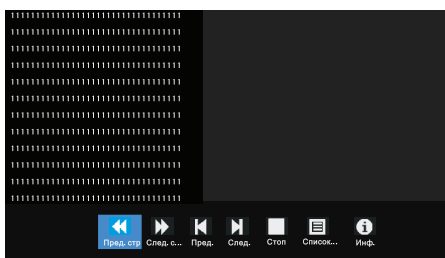
## Просмотр видеофайлов



## Прослушивание музыки



## Чтение текстов

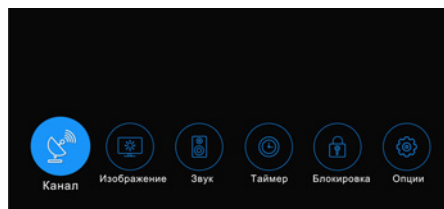


Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра.

## Настройка телевизора

### Использование меню настроек

Используйте меню настроек, чтобы активировать и настроить различные функции телевизора. Нажмите кнопку MENU на пульте ДУ, чтобы на экране отобразилось меню настроек.



Кнопками ◀▶ выберите раздел меню: Канал (меню настроек телеканалов), Изображение (меню настроек изображения), Звук (меню настроек звука), Таймер (меню настроек времени), Блокировка (меню настроек блокировки), Опции (меню дополнительных настроек). Затем нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти на страницу выбранного раздела меню.

Кнопками ▲▼ выберите параметр для настройки. Отрегулируйте выбранный параметр кнопками ◀▶ или нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где кнопками ▲▼ выберите подходящее значение из списка и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку MENU. Чтобы выйти из меню настроек, нажмите кнопку EXIT.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

Изображения меню в данной инструкции представлены только для справки и могут отличаться от их реального вида. Части меню, недоступные для изменения, отображаются серым цветом.

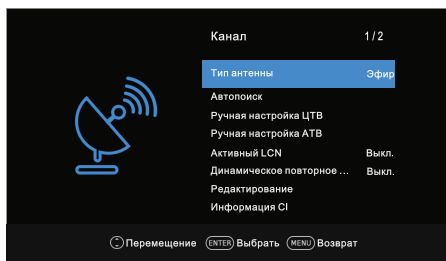
### Меню настроек телеканалов

Данное меню доступно только в режиме просмотра телепередач.

**Тип антенны:** Выберите источник телевизионного сигнала:

Эфир (Наружная или комнатная индивидуальная антенна), Кабель (Подключение к местной телевизионной кабельной сети) или Спутник (Приём с подключенной антенны спутникового ТВ).

## 1. Если выбрана антенна – эфир:



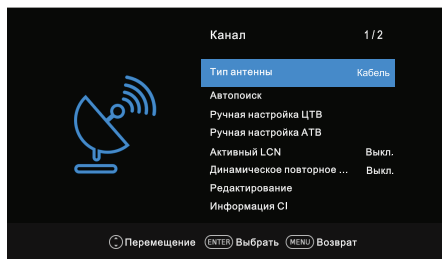
**Автопоиск.** Перейдите на строку Автопоиск и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать автоматический поиск и сохранение телеканалов. Телевизор проведет поиск всех каналов – аналоговых, цифровых и остановится автоматически. Чтобы принудительно остановить поиск, нажмите кнопку MENU.

**Ручная настройка ЦТВ:** Поиск цифровых телеканалов вручную. Данное меню доступно только в режиме цифрового телевидения ЦТВ. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками ◀▶ выберите частоту (ТВ канал), на котором транслируется цифровой мультиплекс, и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать поиск. Когда телеканалы будут найдены, поиск остановится, найденные телеканалы будут сохранены под текущим номером в передаваемом мультиплексе. Если результат поиска вас не устраивает, нажмите одну из кнопок ◀▶, чтобы продолжить поиск.

**Ручная настройка аналоговых каналов:** Поиск аналоговых телеканалов вручную. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню. Сохранить под номером. Установите в этом пункте номер, под которым вы хотите сохранить результат поиска. Система звука: Установите нужную систему звука. Система цвета: Установите нужную систему цвета. Текущий канал: Установите номер ТВ канала, с которого нужно начать поиск. Поиск: Установив параметры поиска, выделите эту строку кнопками ▲▼ и нажмите одну из кнопок кнопку ◀▶, чтобы начать поиск. Точная настройка: Подстройка частоты.

Если изображение или звук найденного канала вас не устраивает, выполните точную настройку на частоту. Чтобы закрыть меню, нажмите кнопку EXIT.

## 2. Если выбрана антенна – кабель:



**Автоматический поиск.** Перейдите на строку Автопоиск и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где установите свою страну, выберите тип поиска и сделайте прочие настройки, а потом нажмите кнопку ENTER, чтобы начать поиск.

### Тип поиска.

Вы можете выбрать **Поиск по сети**, тогда вам потребуется установить частоту, идентификатор сети и символьную скорость вручную.

В режиме **Быстрый поиск** вы сможете провести поиск только кабельных цифровых каналов, поиск аналоговых телеканалов в этом режиме невозможен.

В режиме **Полный поиск** производится поиск во всех или определенных частотах всех доступных каналов.

**Частота:** Введите несущую частоту используемую местным кабельным оператором цифровыми кнопками пульта ДУ - по окончании нажмите кнопку ENTER.

**Идентификатор сети:** Вы можете выбрать автоматическую или ручную установку идентификатора сети. Если вы выбрали ручную установку, введите идентификатор сети цифровыми кнопками - по окончании ввода нажмите кнопку ENTER.

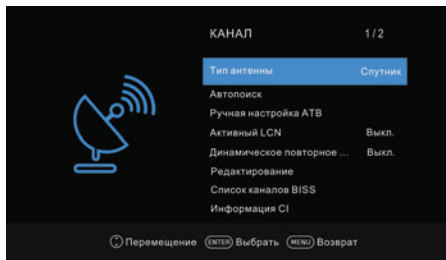
**Символ:** Вы можете выбрать автоматическую или ручную установку символьной скорости.

Если вы выбрали ручную установку, вве-

дите её значение цифровыми кнопками пульта ДУ - по окончании нажмите кнопку ENTER, и телевизор начнет поиск всех каналов.

Примечание: все необходимые для ручной установки значения параметров Частота, Символьная скорость и т.д. – уточните у оператора местной кабельной сети.

### 3. Если выбран тип антенны – спутник:



Перейдите на строку Автопоиск и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать поиск. Настройки приёма спутниковой антенны: Нажимайте кнопку INDEX на пульте ДУ, чтобы переключаться между списком спутников (Satellite) и соответствующим списком ретрансляторов (Transponder).

Используйте кнопки ▲▼ - для выбора спутников и ретрансляторов в списке. Используйте кнопки CH ▲▼ - для перехода на предыдущую и следующую страницы списка.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку пульта ДУ для отмены текущего спутника.

Нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку пульта ДУ для редактирования текущего спутника.

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку пульта ДУ для добавления нового спутника.

Нажмите СИНЮЮ кнопку пульта ДУ для входа в подменю ПОИСК:

- **Режим поиска.** Выберите поиск по умолчанию (Default) или слепой поиск (Blind Scan).

- **Зашифрованное:** Поиск зашифрованных каналов. Выберите режим поиска всех каналов или только бесплатных.

- **Тип сервиса** для поиска.

- **Тип малошумящего блока (LNB).** Установите тип малошумящего блока.

- **Питание малошумящего блока (LNB).**

- **22 кГц.** Выполните настройки в зависимости от свойств малошумящего блока (LNB).

- **Toneburst** – Режим, при котором Вы мо-

жете выбрать один из двух спутников.

- **DiSEqC1.0** – Режим, при котором Вы можете выбрать один из четырех спутников.

- **DiSEqC1.1** – Режим, при котором Вы можете выбрать один из шестнадцати спутников.

**Motor** – Двигатель. Выберите тип позиционирования: DiSEqC1.2 или USALS.

Если выбрано позиционирование DiSEqC1.2 или USALS:

Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы перейти в дополнительное меню и настроить параметры вращения антенны.

**Move Continue** – Продолжение вращения антенны до конца или остановки вручную.

**Move Step** – Пошаговое вращение антенны, позволяет выполнить более точную настройку.

**Set West Limit** – Установить ограничение при движении антенны на запад.

**Set East Limit** – Установить ограничение при движении антенны на восток.

**Goto Reference** – Переход антенны в нулевое положение.

**Disable Limit** – Снять ограничения при движении на запад/восток.

Нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку, чтобы перейти в дополнительное меню и настроить положение антенны.

**Move Auto** – Автоматическое вращение антенны

**Move Continue** – Продолжение вращения антенны до конца или остановки вручную.

**Move Step** – Пошаговое вращение антенны, позволяет выполнить более точную настройку.

**Goto Position** – Переход в положение, соответствующее сохранённому положению спутника.

**Goto Reference** – Переход антенны в нулевое положение.

**GotoX:** перемещает антенну в место, указанное в Set Location.

**Store Position** – Сохранение текущего положения антенны в соответствии с установленными ограничениями.

Если выбрано позиционирование USALS:

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы установить местоположение антенны.

**Местоположение** - .

**Longitude Direction** – Направление по долготе.

**Longitude Angle** – Угол по долготе.

**Latitude Direction** – Направление по широте.

**Latitude Angle** – Угол по широте.

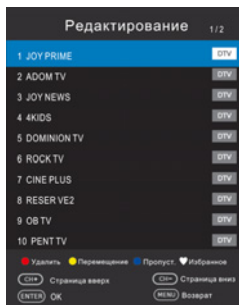
**Reset All** – Восстановление всех настроек по умолчанию. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, тогда будут восстановлены все настройки по умолчанию, после этого вам нужно будет провести автоматический поиск каналов заново.

Настройки, действующие для всех типов приема:

- **Активный LCN** – Логические номера каналов. Вы можете включить или отключить данную функцию.
- **Повторный динамический поиск**. Вы можете включить или отключить данную функцию. Данная настройка доступна только в режиме цифрового телевидения.

**Редактирование** - Управление каналами. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню.

### Редактирование



Кнопками навигации ▲|▼ выберите канал, который вы собираетесь отредактировать.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить выбранный телеканал.

Нажмите СИНЮЮ кнопку, чтобы установить пропуск на выделенный телеканал (или наоборот снять пропуск, если он был установлен ранее).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если на каком-либо телеканале установлен пропуск, то при переключении телеканалов кнопками CH ▲|▼ данный телеканал будет пропущен. Тем не менее, вы можете переключиться

на него, введя его номер с помощью цифровых кнопок.

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы переместить выбранный телеканал. Кнопками навигации ▲|▼ выберите нужное положение в списке для выбранного канала и снова нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку.

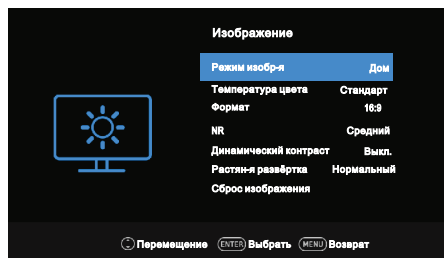
Нажмите кнопку ♥, чтобы добавить телеканал в избранные (в избранном канале можно группировать по четырем группам).

- **Список каналов BISS:** Данная настройка доступна только в режиме спутникового телевидения. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню. Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить программу BISS. Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы отредактировать программу BISS.

- **CI Information** – Информация о карте доступа к цифровому телевидению. Если в телевизоре установлена карта доступа, выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы посмотреть подробную информацию. Данная информация доступна только в режиме цифрового телевидения.

- **Информация о сигнале.** Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы посмотреть подробную информацию о текущем сигнале. Данный параметр доступен только в режиме цифрового телевидения.

### Меню настроек изображения



**Режим изображения:** В зависимости от условий эксплуатации выберите подходящий режим. При выборе пользовательского режима вы сможете самостоятельно настроить яркость, контрастность, насы-



ценность, резкость и оттенок.

**Контрастность.** При настройке контрастности изменяется соотношение между светлыми и темными областями изображения.

**Яркость:** Отрегулируйте яркость.

**Насыщенность.** Отрегулируйте насыщенность цветов, сделав изображение светлее или темнее.

**Резкость.** Отрегулируйте резкость, сделав очертания объектов более четкими или более размытыми.

**Оттенок.** Отрегулируйте оттенок, добавив больше красных, синих или зеленых оттенков в цвета объектов, чтобы они выглядели более естественно. Данная настройка доступна, только если установлен режим NTSC.

**Цветовая температура:** Выберите подходящий режим, чтобы отрегулировать соотношение теплых и холодных цветов.

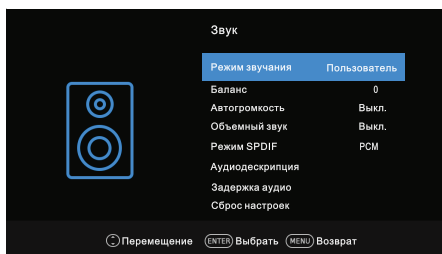
**Формат изображения:** Установите подходящий формат изображения. Уменьшение шума. Функция уменьшения шума позволяет оптимизировать качество изображения и уменьшить помехи.

**Динамическая контрастность.** Вы можете включить или отключить функцию. Данная функция позволяет устанавливать оптимальный уровень исходя из яркости изображения.

**Игровой режим (в режиме HDMI).** Вы можете включить или отключить данный режим.

**Сброс настроек:** Восстановление настроек изображения по умолчанию. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы восстановить заводские настройки параметров изображения.

## Меню настроек звука



Режим звука: Выберите подходящий режим в зависимости от типа просматриваемых передач. При выборе пользовательского режима вы сможете самостоятельно отрегулировать тембр нижних и верхних частот.

- **Treble(ВЧ):** Высокие частоты: настроить уровень высоких частот.
- **Bass(НЧ):** Низкие частоты: настроить уровень низких частот.

- **Баланс:** Отрегулируйте баланс между правым и левым динамиками телевизора. AVL(Автогромкость) – Автоматическая регулировка громкости. Если данная функция активирована, то громкость будет регулироваться автоматически, например, немного уменьшаться во время рекламных пауз с громким звуком или оставаться на одинаковом уровне при переключении каналов. Чтобы отключить функцию, установите значение Off (Выкл.).

**Surround** – Объемный звук. Вы можете включить или отключить данную функцию.

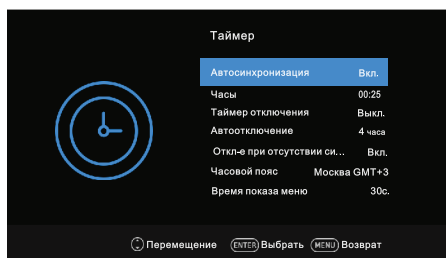
**SPDIF режим** – Режим цифрового аудиовыхода.

**Аудиоописание (в режиме ЦТВ)** - \*доступно не во всех странах. Это вспомогательная функция для людей, испытывающих проблемы со зрением. Данная функция поддерживается только при одновременной трансляции специального аудиопотока параллельно с основным

**Задержка звука.** Если при просмотре телепередач, а также при подключении внешних устройств к аудиовыходу телевизора имеется рассинхронизация

звук и видеоряда, выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER. В дополнительном меню отрегулируйте задержку звука в диапазоне 0-250мс. Сброс настроек: Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы восстановить заводские настройки параметров звука.

## Меню временных настроек



**Автосинхронизация:** Вы можете включить автоматическую синхронизацию часов телевизора по сигналу цифрового телевидения.

**Часы:** Если включена автосинхронизация, время часов отображается в соответствие с сигналом цифрового телевидения. Если автосинхронизация отключена, выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где установите дату и время вручную.

**Таймер отключения:** Установите время, через которое телевизор должен автоматически перейти в режим ожидания. Вы также можете настроить таймер отключения с помощью кнопки SLEEP на пульте ДУ.

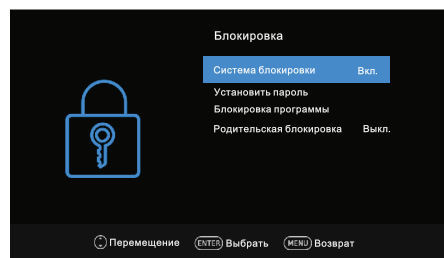
**Автоматическое выключение:** При необходимости установите время простоя (отсутствуют какие-либо команды), через которое телевизор должен выключаться автоматически.

**Выключение при отсутствии сигнала:** Вы можете активировать или отключить функцию автоматического выключения телевизора при отсутствии сигнала программы на просматриваемом канале.

**Часовой пояс:** Если включена автосинхронизация часов телевизора следует

установить свой часовой пояс. Таймер отображения экранного меню: Установите время отображения экранного меню (от 15 до 60 секунд), по истечении которого при отсутствии операций с меню оно будет исчезать с экрана. Если вы отключите данную функцию (Выкл./Off), меню не будет исчезать автоматически.

## Меню блокировок



Для доступа в данное меню требуется ввести пароль. Пароль по умолчанию: 0000.

Если вы установили свой пароль, но затем забыли его, то введите мастер-пароль: 1225.

**Система блокировки:** Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы активировать функции блокировки.

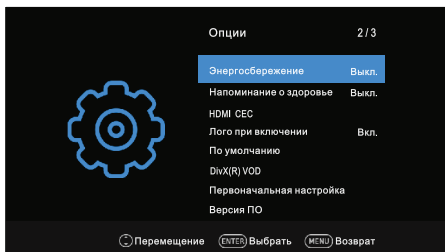
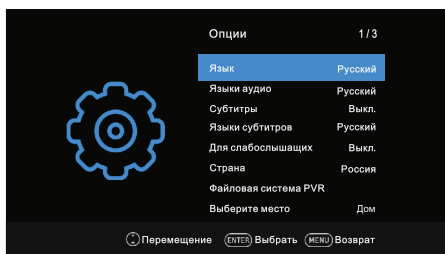
**Установить пароль:** Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER. Два раза введите новый пароль цифровыми кнопками. При изменении пароля обязательно запомните новый пароль. Если вы установите, но затем забудете новый пароль, то можете воспользоваться резервным паролем: 1225.

**Блокировка каналов:** Данная настройка доступна в режимах цифрового и аналогового телевидения. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы можете заблокировать просмотр нежелательных каналов. Выделяйте каналы, которые нужно заблокировать, и нажимайте ЖЕЛТУЮ кнопку. Для просмотра заблокированных каналов требуется ввод пароля. Также, выделяйте каналы, которые нужно разблокировать, и нажимайте ЖЕЛТУЮ кнопку.



**Родительский контроль:** Эта функция позволяет ввести запрет на просмотр детьми программ для взрослых в соответствии с установленными возрастными ограничениями (в зависимости от их возрастного рейтинга). Примечание: Если телеканал не передает информацию о рейтинге, либо передает ее неправильно, функция родительского контроля не будет работать.

## Меню дополнительных настроек (Опция)



**Язык.** Установите желаемый язык меню телевизора из предлагаемого списка.

**Язык аудио:** Установите язык звукового сопровождения по умолчанию. Если телеканал транслируется на нескольких языках, автоматически будет использоваться установленный язык.

**Субтитры:** Вы можете включить один из вариантов или отключить показ субтитров. Субтитры могут отображаться, только если они передаются телеканалом.

**Язык субтитров:** Установите язык субтитров по умолчанию. Если телеканал транслирует субтитры на нескольких языках, автоматически будет использоваться установленный язык.

**Слабослышащим:** Титры для слабослышащих. Активируйте данную функцию, чтобы во время трансляции канала отображались специальные графические подсказки для слабослышащих.  
Страна: Установите свою страну.

**Режим использования:** Условия эксплуатации. В зависимости от условий эксплуатации телевизора выберите режим Home (Дом) или Store (Магазин).

**Энергосбережение:** Если выбран режим эксплуатации Дом, то вы можете активировать функцию энергосбережения.  
**Напоминание о здоровье:** Напоминание о необходимости делать перерывы в просмотре телепередач. Вы можете активировать функцию напоминания о необходимости сделать перерыв в просмотре телевизора для сохранения здоровья.

**HDMI CEC:** Настройки HDMI CEC. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню.

- **HDMI CEC:** Нажимая кнопку ENTER, вы можете включить или отключить функцию CEC.

- **ARC** - Канал возврата аудиосигнала. Вы можете включить или отключить данную функцию, нажимая кнопку ENTER. Если функция активирована, то при подключении другого устройства с функцией ARC к разъему HDMI телевизора, он сможет посылать на это устройство звуковой сигнал.

- **Автовыключение:** Включите данную функцию, чтобы при переводе телевизора в режим ожидания все подключенные устройства HDMI CEC также автоматически переходили в режим ожидания.

- **Автовключение:** Включите данную функцию, чтобы при включении телевизора все подключенные устройства HDMI CEC также автоматически включались.

- **Список устройств:** Вызов списка всех устройств, поддерживающих функцию HDMI CEC и подключенных к телевизору, и выбрать нужный источник.

#### ПРИМЕЧАНИЯ:

Для подключения к телевизору устройств, поддерживающих функцию СЕС, используйте кабель HDMI. Чтобы использовать функцию HDMI СЕС телевизора, также необходимо активировать эту функцию на подключенных устройствах.

При подключении к разъему HDMI телевизора устройства, не поддерживающего СЕС, функция управления СЕС может не работать.

**Логотип при включении:** Вы можете включить или отключить показ заставки при включении телевизора.

**По умолчанию:** Восстановление настроек по умолчанию. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы восстановить настройки по умолчанию. При восстановлении настроек по умолчанию все пользовательские настройки будут удалены. По окончании удаления настроек телевизор перейдет в режим ожидания.

**DivX(R) VOD:** Отображение регистрационного кода DivX®

**Стартовая настройка:** Руководство по установке. Здесь вы можете ознакомиться с информацией по установке и настройке телевизора.

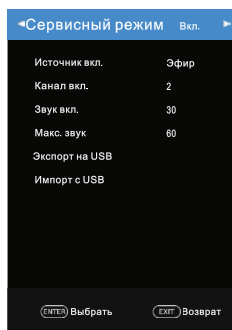
**Версия прошивки:** Отображение текущей версии программного обеспечения телевизора.

**Обновление прошивки:** Раздел предназначен для сотрудников сервисного центра.

## Меню настроек режима гостиницы.

Нажмите кнопку SOURCE, затем последовательно нажмите кнопки пульта ДУ: 2, 0, 1, 2, чтобы перейти в меню настроек гостиничного режима.

**Режим Отель:** Вы можете включить или отключить гостиничный режим. При включении гостиничного режима вы можете настроить параметры работы телевизора в данном режиме.



**Источник вкл.:** Источник сигнала при включении. По умолчанию установлен режим Эфир.

**Канал вкл.:** Телеканал при включении. Если в качестве источника сигнала выбран режим ТВ, то в этом разделе вы можете установить телеканал, на котором должен включаться телевизор.

**Звук вкл.:** Громкость при включении. Установите громкость, на которой должен включаться телевизор.

**Макс звук:** Максимальная громкость. Установите максимальную громкость, которую можно использовать в гостиничном режиме.

**Экспорт на USB:** С помощью этой функции вы можете скопировать всю информацию о настройках в гостиничном режиме (номера телеканалов, их названия, сортировку, блокировку и т.д.) на накопитель USB.


**Импорт с USB:** При необходимости быстро настроить параметры гостиничного режима – загрузите предварительно сохранённые данные с USB накопителя.

## Пользование телетекстом

### Отображение телетекста

Выберите телеканал с сигналом телетекста. Не все каналы передают телетекст.

Нажмите кнопку , чтобы войти в режим телетекста.

Нажмите кнопку  ещё раз для входа в режим MIX, эта функция позволяет наложить окно телетекста на ТВ программу.


Нажмите кнопку  для возврата или выхода в нормальный режим ТВ/ЦТВ.

### Выбор страницы

Введите номер страницы (три цифры) с помощью цифровых кнопок. Если вы заметили, что вводите номер неправильно, необходимо завершить вводимое трехзначное число и затем ввести правильный номер страницы.

Нажимая кнопки   можно выбрать предыдущую или следующую страницу.

### Удержание

Можно нажать кнопку  для удержания страницы, нажмите кнопку снова, чтобы освободить страницу.

### Список


Нажмите кнопку , чтобы войти на основную страницу списка страниц.

### Увеличение текста


Когда страница телетекста отображается на экране, вы можете удвоить размер текста, чтобы сделать его более удобным для чтения.

Нажмите кнопку , чтобы увеличить верхнюю половину страницы.

Нажмите кнопку  ещё раз, чтобы увеличить нижнюю часть страницы.

Нажмите кнопку  ещё раз, чтобы вернуться к обычному режиму отображения.


### Отображение скрытого текста

Можно отобразить скрытую информацию телетекста (например, ответы на головоломки, загадки и т.д.), нажав кнопку .


Нажмите кнопку  снова, чтобы скрыть информацию.

### Подстраницы

Иногда телетекст может содержать несколько подстраниц, которые автоматически меняются в определенном

цикле. Войти в определенную подстраницу можно, нажав на кнопку  и выбрав номер страницы с помощью цифровых кнопок.

Введите номер подстраницы, например, 006 для шестой подстраницы.

Нажмите кнопку  еще раз, чтобы выйти из режима.

### Цветные кнопки (красная, зеленая, желтая и синяя)

Нажимайте эти кнопки для прямого доступа к соответствующим разделам телетекста, ссылки на которые расположены в цветных окнах, отображаемых в нижней части экрана.

## Поиск и устранение простых неисправностей

Перед обращением в сервисный центр просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неисправность в соответствии с рекомендациями в таблице.

Признаки неисправности	Возможная причина	Решение
Отсутствует изображение, отсутствует звук и не горит индикатор работы.	Не подключен сетевой шнур питания.  Розетка неисправна.  Телевизор выключен.	1. Подключите сетевой шнур питания к электрической розетке и убедитесь в наличии хорошего контакта. 2. Убедитесь, что розетка исправна, подключив к ней другой электрический прибор. 3. Включите телевизор кнопкой включения/выключения.
После подключения внешнего оборудования отсутствуют изображение и звук	Оборудование подключено неправильно. Подключенное оборудование не выбрано в качестве источника сигнала.	1. Убедитесь, что подключение выполнено правильно. 2. Нажмите кнопку Source и выберите в меню оборудование в зависимости от того, к какому входу оно подключено
После нажатия кнопки включения телевизор включается с задержкой.	Перед включением телевизор ищет информацию о настройках, использовавшихся во время последнего выключения.	Это не является неисправностью.
Отсутствует звук, изображение нормальное.	Включена блокировка звука. Громкость установлена на минимальном уровне. Проблемы с трансляцией телеканала. Отсутствует аудиосигнал на входе или неправильно подсоединен аудиокабель.	Нажмите кнопку Mute, чтобы разблокировать звук. Увеличьте уровень громкости, нажимая кнопку VOL+. Попробуйте переключиться на другой телеканал. Правильно подсоедините аудиокабель.
Отсутствует изображение или оно черно-белое, звук нормальный.	Сбой.  Некорректные настройки изображения.  Проблемы с трансляцией телеканала.	Выключите телевизор, отключите его от розетки на 60 секунд, затем снова включите. Убедитесь, что в меню настроек изображения для параметра Насыщенность установлено значение не менее 60. Попробуйте переключиться на другой телеканал.

## Важная информация

Предприятие-изготовитель использует для сборки телевизоров LCD панели соответствующие, как и жидкокристаллические экраны других ведущих мировых производителей, класса II по ISO 9241-302, 303, 305 и 307:2008, с соответствующими допусками.

Жидкокристаллический экран телевизора содержит несколько миллионов тонкоплёночных транзисторов (пикселей), что обеспечивает идеальное и живое изображение. Наличие на экране телевизора нескольких неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зелёного, красного, чёрного или белого цвета, не оказывает влияния на работоспособность телевизора, и не является дефектом!

**Стандарт ISO 9241:2008** различает 4 типа дефектных пикселей:

Тип 1– постоянно горящие пиксели (белые);

Тип 2– постоянно не горящие пиксели (чёрные);

Тип 3– пиксели с другими дефектами, включая дефекты сабпикселей и ячеек RGB, составляющих пиксель. Это означает постоянно горящие красные, зелёные и синие пиксели;

Тип 4– (группа дефектных пикселей) – несколько дефектных пикселей в квадрате 5x5 пикселей.

Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей экранов II класса:

Класс	ТИП-1	ТИП-2	ТИП-3	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

## Безопасная утилизация



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2012/19/EU. Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров.

Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и здоровья людей.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

## Технические характеристики

Модели: BQ 3206B

Напряжение питания	100-240 В переменного тока ~ 50/60 Гц	Звук	
Номинальная мощность	55 Вт	Выходная мощность	2×5 Вт, стерео
Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0,5 Вт	Интерфейсы	
Экран		Вход антенны цифрового и аналогового телевидения	
Диагональ экрана	31,5" (80,01 см)	Вход антенны спутникового телевидения	
Тип экрана	жидкокристаллический	USB вход	
Тип подсветки	DLED	2 HDMI входа	
Формат изображения	16:9, 4:3, авто	Композитный мини AV вход	
Разрешение экрана	потенциальное 1366×768	Слот CI+	
Контрастность	3000:1	Коаксиальный цифровой аудиовыход	
Яркость	200 кд/м <sup>2</sup>		
Угол обзора	170° × 170°	Крепление по стандарту VESA	200×200
Время отклика	8,5 мс	3D цифровой фильтр	
16,7 миллиона цветов		Телетекст	
ТВ-приемник		Габаритные размеры телевизора	
Цифровой тюнер	DVB-C/T/T2/S2	Без подставки	724×87×425 мм
Аналоговый тюнер:		С подставкой	724×229×479 мм
Система цвета	PAL/SECAM	Рабочая температура	от +5 °С до +35 °С
Системы звука	BG/DK/I	Рабочая влажность	20-80 %
Диапазон принимаемых частот	48.25-863.25 МГц	Температура хранения	от -15 °С до +45 °С
Входное сопротивление	75 Ом	Допустимая влажность хранения	10-90 %

## **Информация о сертификации**

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей»  
Товар содержит этикетку энергетической эффективности.

Срок службы изделия: 2 года

Гарантийный срок: 1 год

Список сервисных центров Вы найдете на сайте: [www.bq.ru](http://www.bq.ru)

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления.

**Изготовитель:**

