

HOLLEBERG

HTV-LED50UHDS100T2



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед началом эксплуатации телевизора, пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство и сохраните его в дальнейшем.
2. Внутри телевизора имеются опасные для жизни напряжения, для обеспечения личной безопасности строго следуйте инструкциям и предупреждениям, приведенным в руководстве по эксплуатации. Запрещается включать изделие в электросеть, параметры которой отличаются от указанных в данном руководстве.
3. Не подключайте к телевизору устройства, не рекомендованные для совместного использования изготовителем.
4. Избегайте повреждений сетевого шнура и вилки.
5. Не перегружайте сетевую розетку. Не включайте телевизор в одну розетку с мощными потребителями энергии, такими как утюги, электрочайники, микроволновые печи, холодильники и т.д., это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
6. При выключении вилки из розетки не дергайте за провод и не касайтесь металлических частей вилки, держитесь за ее пластмассовую часть. Не прикасайтесь к сетевому шнну мокрыми руками.
7. Не оставляйте телевизор надолго в дежурном режиме. Если телевизор не будет использоваться в течение длительного времени, не забудьте отключить его от сети.
8. Располагайте телевизор в сухих, хорошо вентилируемых местах, вдали от источников тепла, таких как системы отопления, электрические и газовые плиты, тепловентиляторы мощные усилители и т.д.. Берегите изделие от попадания прямых солнечных лучей.
9. Не перекрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями, занавесками и другими предметами, что может привести к перегреву внутренних частей аппарата. При встроенной установке не располагайте телевизор рядом или над источниками сильного нагрева.
10. Извлеките сетевой шнур из розетки, прежде чем приступить к чистке изделия. Запрещается применять жидкые, аэрозольные или абразивные чистящие средства. Не применяйте средства содержащие растворители, спирт, щелочь или кислоту. Для чистки поверхностей используйте слегка влажную безворсовую ткань.
11. Проверьте устойчивость положения телевизора, чтобы избежать возможного падения.
12. Не располагайте изделие вблизи ванн, бассейнов, стиральных машин и в помещениях с повышенной влажностью, таких как сырье подвалы и т.д.. Запрещается устанавливать телевизор в открытых для непогоды местах.
13. Жидкокристаллическая панель — хрупкое и дорогое изделие. Её поверхность может быть легко повреждена. Пожалуйста, не подвергайте панель ударам, давлению или царапанью твердыми предметами. Стоимость замены панели соизмерима со стоимостью всего телевизора.
14. Внутри изделия имеются опасные для жизни напряжения и нет деталей, которые могут быть заменены пользователями. Не предпринимайте

попыток самостоятельно отремонтировать телевизор в случае поломки. Обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту сервисной службы.

15. Подключение и отключение всех кабелей разрешается производить только выключив телевизор из сети.
16. Не прикасайтесь к сетевому шнуру и антенному кабелю во время грозы.
17. При возникновении следующих ситуаций немедленно отключите телевизор от сети и вызовите специалиста сервисной службы:
 - Вилка или сетевой шнур повреждены;
 - Изделие упало с высоты или произошло повреждение корпуса;
 - При пользовании телевизором в соответствии с руководством по эксплуатации он работает неправильно;
 - Внутрь аппарата попали посторонние предметы или пролилась жидкость;
 - Работа изделия сопровождается необычным звуком или запахом.
18. Помните, что если для отключения телевизора от сети используется сетевой шнур или дополнительный удлинитель, то изделие включится сразу после подключения шнура или удлинителя к сети.
19. Оберегайте телевизор от струй и брызг воды. Не ставьте на него сосуды с водой (или другими жидкостями), это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
20. Сетевая вилка должна быть полностью вставлена в сетевую розетку. Невыполнение этого правила может вызвать искрение и пожар.
21. Не располагайте рядом с телевизором свечи, пепельницы, легко воспламеняющиеся и взрывоопасные вещества.
22. Не допускайте попадания внутрь телевизора посторонних предметов, насекомых, жидкостей через отверстия в корпусе. Обеспечьте условия, исключающие доступ к телевизору малолетних детей.
23. Во избежание возможной неисправности, запрещается включать телевизор сразу после внесения его из помещения с более низкой в помещение с более высокой температурой или устанавливать в местах, где возможна конденсация влаги (например, на пути воздушного потока из кондиционера).
24. При установке телевизора должно быть свободное пространство вокруг него не менее 10 см со всех сторон корпуса, 30 см сверху.
25. Место подключения блока или вилки шнура питания к сети 220 В должно оставаться легкодоступным.
26. Во избежании несчастных случаев категорически запрещается включать телевизор при снятом заднем кожухе.

Внимание! При возникновении неисправностей, произошедших из-за несоблюдения мер предосторожности и безопасности, потребителю может быть отказано в гарантийном ремонте.

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за покупку телевизора марки **HOLLEBERG**. Перед началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным руководством. Сохраните Руководство для обращения к нему в дальнейшем.

ВНИМАНИЕ!

Функции, относящиеся к цифровому телевещанию, действуют только в регионах, в которых ведется цифровое эфирное вещание DVB-T / DVB-T2 или обеспечивается доступ к совместному цифровому кабельному вещанию DVB-C, причем некоторые из этих функций могут быть недоступны, а правильный прием сигнала DVB-C может быть обеспечен не для всех провайдеров кабельного телевещания.

Особенности

- Встроенные цифровые тюнеры поддерживают : DVB-T2 / DVD-T / DVB-C / DVB-S2
- Отложенный просмотр (Time-Shift)
- Электронный теле-гид (EPG)
- Запись программ (PVR)
- Мультимедийный проигрыватель
- NICAM стерео
- Русскоязычное меню
- Телетекст

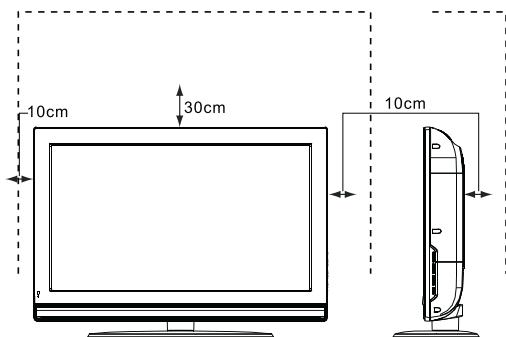
Примечание:

Медиа-файлы mkv, mp4, avi, mov, mpg, ts, dat, vob, rm - являются файлами «контейнерами», которые могут содержать видео и аудио данные различных форматов.

УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Установка

- Установите ТВ на плоскую поверхность, оставляя минимум по 10 см свободного пространства с каждой стороны и не менее 30см сверху.



- Телевизор подключается к источнику переменного тока 220В, 50/60Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к другим источникам питания или к источнику постоянного тока.
- Установите телевизор в комнате так, чтобы прямое освещение не попадало на экран.
- Полное отсутствие освещения во время просмотра телевизора приведет к переутомлению глаз. Для комфорtnого просмотра рекомендовано мягкое непрямое освещение.

Первое включение

При первом включении необходимо выполнить поиск телевизионных каналов. В случае подключения к кабельному оператору, вставьте модуль с картой доступа, переключите режим телевизора «Цифровой тип» на кабельный и выполните поиск каналов, см. пункт «Первоначальная настройка» и пункт «Настройка каналов».

Настройте изображение под Ваши условия, используя опции:

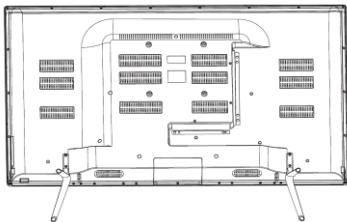
- контрастность,
- яркость изображения,
- насыщенность (см. описания соответствующих настроек) или выберите один из пред - установленных режимов.

Установка телевизора на опору

Перед тем, как использовать телевизор, следует установить 2 опоры:

- Выберите ровную плоскую горизонтальную поверхность, накройте ее мягкой тканью и разместите на ней корпус телевизора экраном вниз.
- Вставьте противоскользящие накладки в отведенные места на концах каждой опоры.
- Прикрепите левую опору к нижней части телевизора и зафиксируйте ее при помощи винтов.
- Аналогично прикрепите правую опору.

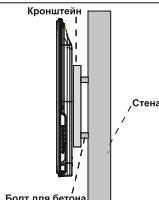
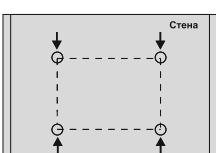
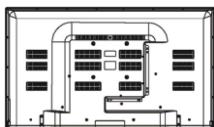
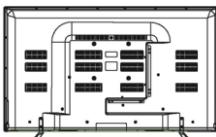
*Количество винтов и внешний вид опор может различаться в зависимости от модели



Монтаж телевизора на стену

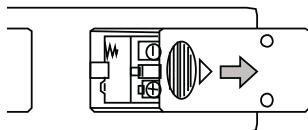
Перед тем как монтировать телевизор на стену, необходимо демонтировать опору. Положите телевизор экраном вниз на стол, предварительно подложив под него какой-либо мягкий материал.

Совместите установочный настенный кронштейн с отверстиями на задней крышке телевизора и закрепите его четырьмя винтами, которые прилагаются к кронштейну (кронштейн не входит в комплект поставки).

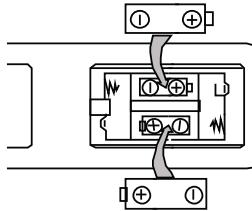


Установка элементов питания

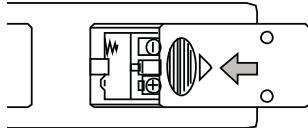
1. Откройте крышку батарейного отсека.



2. Установите две батареи типа AAA (1,5В) в соответствии с указанной полярностью.



3. Закройте батарейный отсек.



Если пульт ДУ начинает работать неустойчиво, с перебоями, замените батареи на новые.

Примечание:

1. Рекомендована алкалиновая батарея.
2. Извлеките батареи, если срок службы батарей истек или пульт ДУ не будет использоваться длительное время.

УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Описание кнопок управления и разъемов на корпусе ТВ

Кнопки управления

Нажмите универсальную кнопку управления на телевизоре - на экране отобразится выпадающее меню с иконками основных кнопок управления.



Выбор иконки осуществляется короткими нажатиями кнопки управления, при этом подсветка выбранной иконки перемещается вправо.

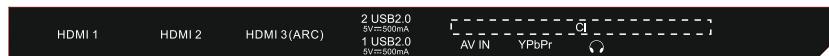
Для активации выбранной иконки нажмите и удерживайте кнопку управления.

Описание иконок управления:

- : **Power off** - включение/выключение дежурного режима ТВ
- : **Menu** - Выбор меню
- : **Source** - Выбор режима работы / источника сигнала
- : **CH+** : Переход к следующему каналу / пункту или параметру меню
- : **CH-** : Переход к предыдущему каналу / пункту или параметру меню
- : **Volume+** : Увеличение уровня звука
- : **Volume-** : Уменьшение уровня звука

УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Описание кнопок управления и разъемов на корпусе ТВ Соединительные разъемы



Наименование разъема	Тип значка	Функциональное назначение разъема
AV IN	AV IN VIDEO L-AUDIO-R ○ ○ ○	видео/аудио вход
ANT 75 OHM	ANT ○	ТВ антенный вход эфирного сигнала
ANT 75 OHM (S2)	ANT S2 ○	ТВ антенный вход спутникового сигнала
VGA	VGA	вход видеосигнала ПК
PC AUDIO INPUT	PC AUDIO INPUT ○	вход цифрового аудиосигнала
HDMI	HDMI	вход цифрового видео/аудио сигнала
USB 1, 2	USB	вход USB
EARPHONE	○	выход аудиосигнала для наушников
COAXIAL OUT	COAXIAL ○	выход цифрового видеосигнала
CI	CI	слот для CAM-модуля
RJ 45	RJ45	разъем для подключения сети интернет

УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение

Соединение с антенной

Для приема ТВ программ необходимо под-

ключиться к сигналу одного из источников:

- внешняя антenna
- сеть кабельного ТВ

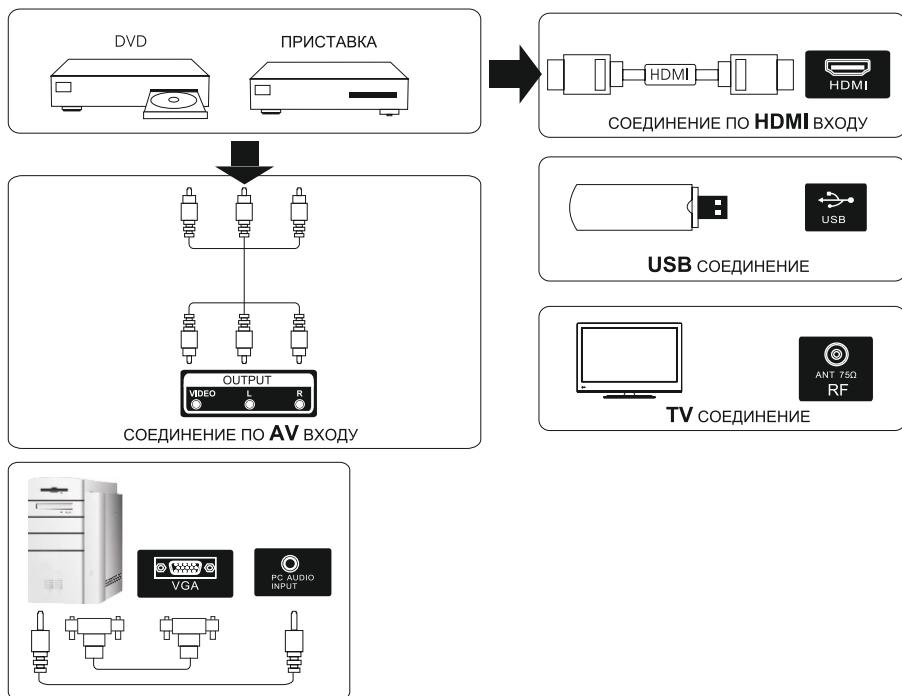
В этих двух случаях кабель от антенны или

ТВ сети должен подключаться к разъему 75

Ом на задней стенке телевизора.



Соединение с аудио/видео оборудованием



УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Сетевое подключение



Для использования всех функций требуется подключение к Интернету. Может взыматься плата за трафик. Дополнительные сведения можно получить у поставщика услуг Интернета.

Для доступа к Интернету, вы должны подключиться к высокоскоростному интернет-каналу.

Ваш телевизор может быть подключен к домашней сети двумя способами:

- к проводной сети, используя разъем **RJ45** на задней панели.
- к беспроводной сети, используя внутренний или внешний USB-адаптер беспроводной сети.

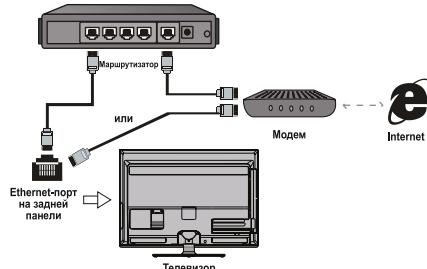
Примечание: Далее описаны обычные способы подключения телевизора к проводной или беспроводной сети. Способ подключения может быть стандартным или отличаться в зависимости от фактической конфигурации сети.

Если у вас есть какие-либо вопросы о вашей домашней сети, пожалуйста обратитесь к нашему поставщику услуг Интернета.

Подключение к проводной сети

Для подключения к проводной сети:

1. Убедитесь, что у вас есть:
 - интернет(Ethernet)-кабель достаточной длины, для подключения вашего телевизора;
 - маршрутизатор или модем с доступным портом Ethernet;
 - высокоскоростное подключение к Интернету;
 - порт RJ45 на задней панели ТВ.
2. Подключите Ethernet-кабель к маршрутизатору (порту Ethernet) и к порту RJ 45 на задней панели ТВ.
3. Используйте меню Network Settings (Настройки сети) для настройки телевизора.



Подключение к беспроводной сети

Для бесподключения к проводной сети:

1. Убедитесь, что у вас есть:
 - маршрутизатор, который транслирует сигнал беспроводной высокоскоростной сети;
 - высокоскоростное подключение к Интернету.
2. Используйте меню Network Settings (Настройки сети) для настройки телевизора.



Встроенный модуль беспроводной связи

Примечание: В некоторых моделях нет встроенных модулей беспроводной связи. Для подключения к беспроводной сети можно вставить внешний адаптер в USB-разъем телевизора. Некоторые адAPTERЫ беспроводной связи не совместимы с этим телевизором.

УСТАНОВКА И ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Пульт ДУ (REMOTE CONTROL)

Пульт дистанционного управления (ПДУ) работает только в зоне приема инфракрасного сигнала телевизора. Убедитесь, что между ПДУ и телевизором нет препятствий, мешающих приему сигнала.



1. **POWER:** включение ТВ или перевод ТВ в режим ожидания.
2. **DISPLAY / INFO:** вывод информации об источнике изображения, каналах и т.д.
3. **CH:** возврат к предыдущему просматриваемому каналу.
4. **0-9:** ввод чисел (номер канала), также эти кнопки служат для ввода номера страницы при просмотре телетекста.
5. **CH+/- :** переход к следующему/предыдущему каналу.
6. **VOL+/- :** увеличение/уменьшение уровня звука, в режиме меню эти кнопки служат для настройки выбранного параметра.
7. **SOURCE:** выбор входного источника сигнала.
8. **MUTE:** мгновенное включение и отключение звука.
9. **CAP:** сохранение снимка экрана на диск.
10. **P.MODE:** выбор режима изображения.
11. **S.MODE:** выбор режима звука.
12. **MENU:** доступ к меню операций.
13. **SLEEP:** установка времени автоматического выключения ТВ.
14. **OK/ENTER:** подтверждение выбора / переход в подменю.
15. **EXIT:** выход из текущего меню или функции.
16. **▲▼◀▶:** навигация по меню.
17. **ASPECT / SCALE:** отображение списка и выбор доступных режимов / пропорций изображения
18. **MTS / AUDIO** (опция): выбор аудиорежима.
19. **HOME:** доступ к домашней панели СМАРТ ТВ.
20. **MOUSE:** включение и выключение «мыши».
21. **FAV:** выбор меню списка избранных каналов.
22. **GUIDE / EPG:** открыть / закрыть электронный телегид.
23. **TV/RADIO:** переключение режима приема телевидения или радио.
24. **REC/●:** начало записи в режиме PVR (персональный видеорекордер).

Примечание: EPG, TV / RADIO, REC действуют только в режиме DTV (цифрового телевидения).

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Пульт ДУ

Функции телетекста (Опции)

1. **TEXT:** чтобы перейти в режим телетекста, если ваша станция телевещания предоставляет такую возможность.
2. **REVEAL:** отображение/скрытие спрятанной информации телетекста.
3. **MIX:** вкл./выкл. режима одновременного отображения ТВ-изображения и телетекста или только телетекста.
4. **Кнопки зеленого/красного/желтого/синего цвета** - кнопки управления телетекстом, а также дополнительными функциями в других режимах.
5. **▲ / ▼**: перемещение верх/вниз по страницам телетекста.
6. **0-9**: выбор страниц телетекста.
7. **HOLD**: фиксация страницы телетекста.
8. **SIZE**: вывод на экран увеличенной верхней или нижней части страницы в режиме телетекста.
9. **INDEX**: запрос страницы индексов в режиме телетекста.

Функции USB (Опции)

USB-устройство должно быть предварительно подключено.

1. **►►**: ускоренное воспроизведение в прямом направлении в режимах рекордера PVR или медиа.
2. **◀◀**: ускоренное воспроизведение в обратном направлении в режимах рекордера PVR или медиа.
3. **►||**: начало воспроизведения / пауза в режимах рекордера PVR или медиа.
4. **►►|**: переход к следующему треку в режимах рекордера PVR или медиа.
5. **|◀◀**: переход к предыдущему треку в режимах рекордера PVR или медиа.
6. **|■**: остановка воспроизведения в режимах рекордера PVR или медиа.
7. **SUBTITLE**: отключение субтитров при воспроизведении фильма.

Для отключения USB-устройства переключите телевизор в режим TV.

Начальная настройка (LAUNCHER).

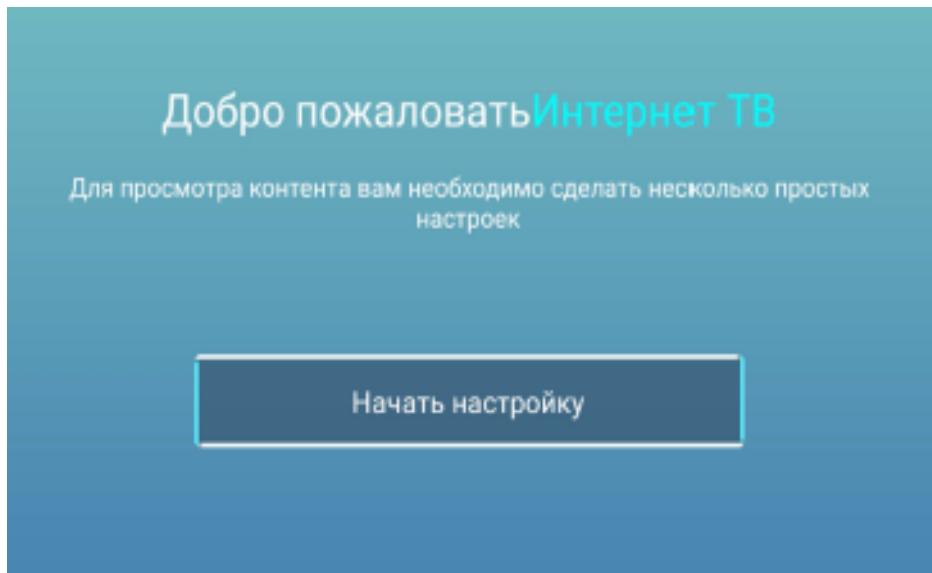
Перед первым включением телевизора, прежде чем нажать  на пульте управления, выполните следующие шаги:

- вставьте батарейки в пульт дистанционного управления;
- подключите антенный кабель к телевизору;
- подключите шнур питания к сетевой розетке;
- подключите телевизор к сети.

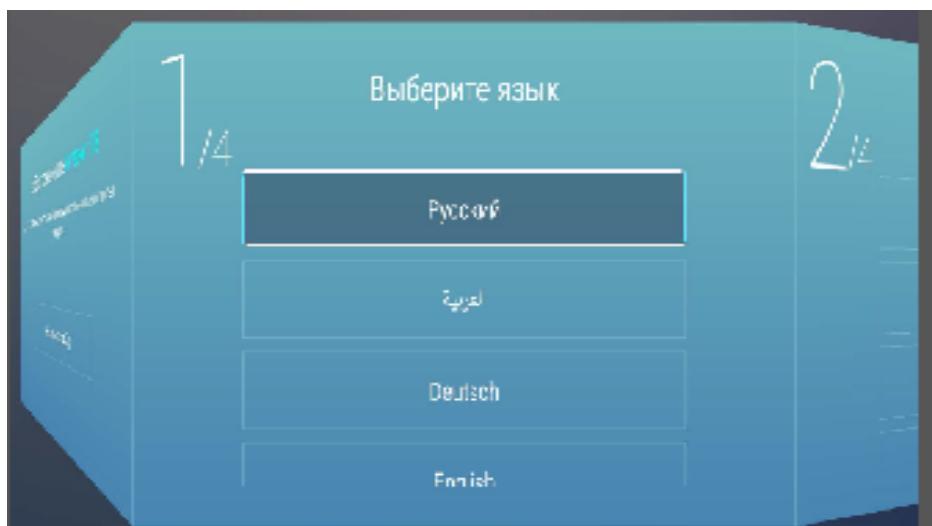
При включении телевизора впервые или включении после сброса настроек на заводские появится меню мастера первоначальной настройки ТВ. Следуя указаниям мастера, выполните поочередно шаги начальной установки.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Подсоедините телевизионный кабель к телевизору к гнезду RF.

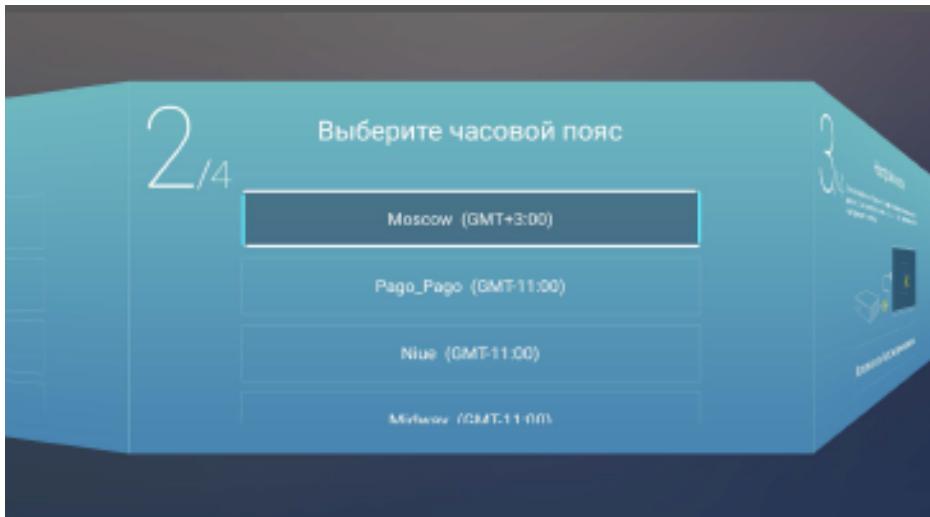


Кнопками ▼ / ▲ выберите Язык (Language). Кнопкой OK подтвердите свой выбор.
Нажмите кнопку ►, чтобы перейти в следующее подменю и выбрать Часовой пояс
(Time zone).

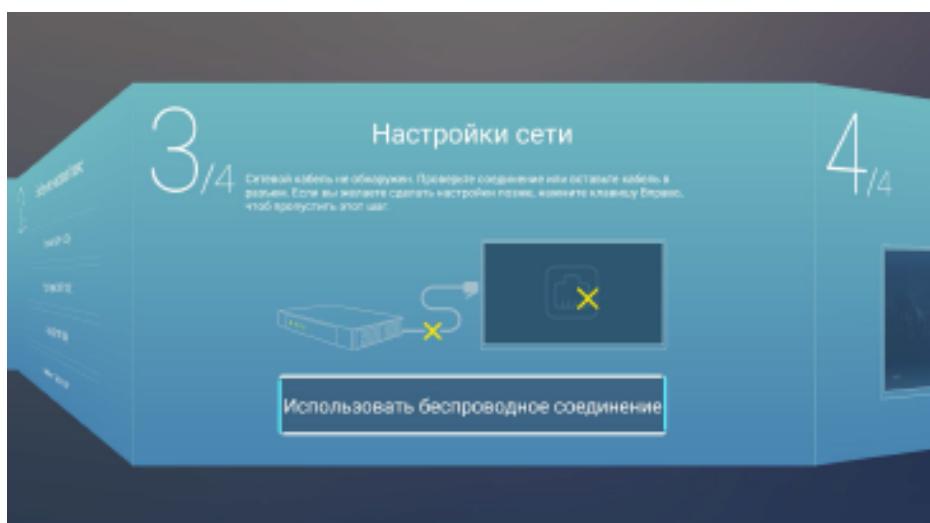


РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Кнопками ▼ / ▲ выберите **необходимый вам Часовой пояс (Time zone)**. Кнопкой **OK** подтвердите свой выбор. Нажмите кнопку ►, чтобы перейти в следующее подменю и выбрать **Сетевое подключение (WIFI / network)**.

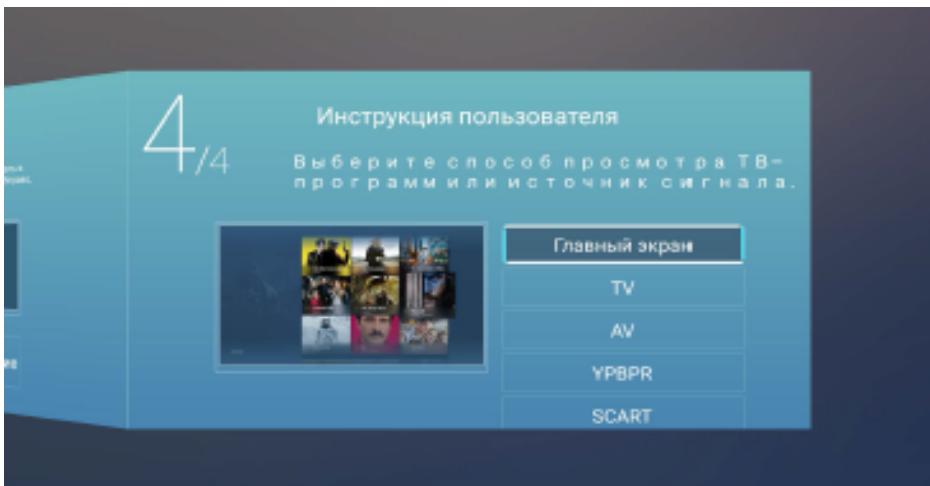


Выберите необходимое вам проводное или беспроводное подключение. Кнопкой **OK** подтвердите свой выбор. Нажмите кнопку ►, чтобы выбрать **источник входного сигнала (input source)**.



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Кнопками ▼ / ▲ выберите источник входного сигнала (input source).



Источник входа (INPUT SOURCE)

Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы войти в меню **Входной источник (Input Source)**.

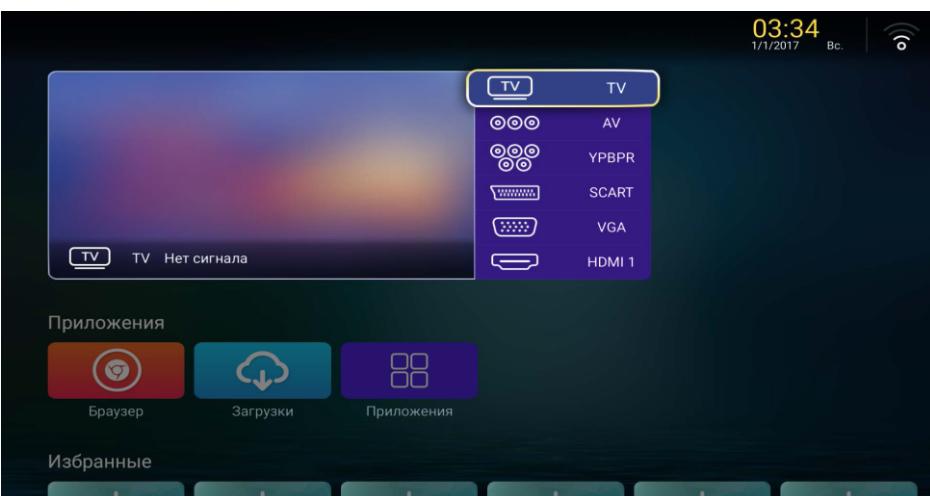
Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора.

Нажмите **OK / ENTER**, чтобы подтвердить.

Основное пользовательское меню (MAIN MENU)

Кнопками ◀ / ▶ выберите источник сигнала, затем нажмите кнопку **OK** для подтверждения.

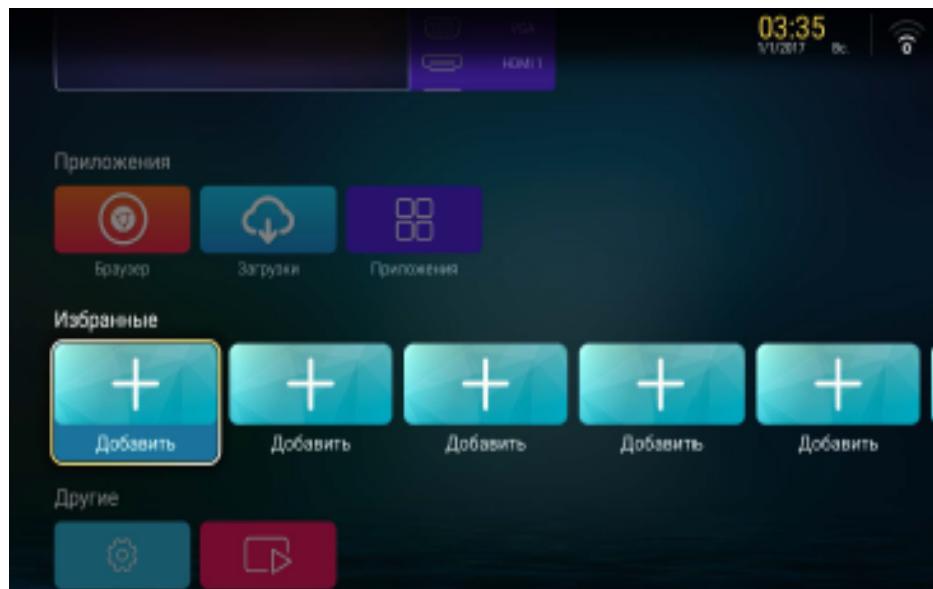
Для того чтобы вернуться в **Основное меню (MAIN MENU)** воспользуйтесь кнопкой **Home**.



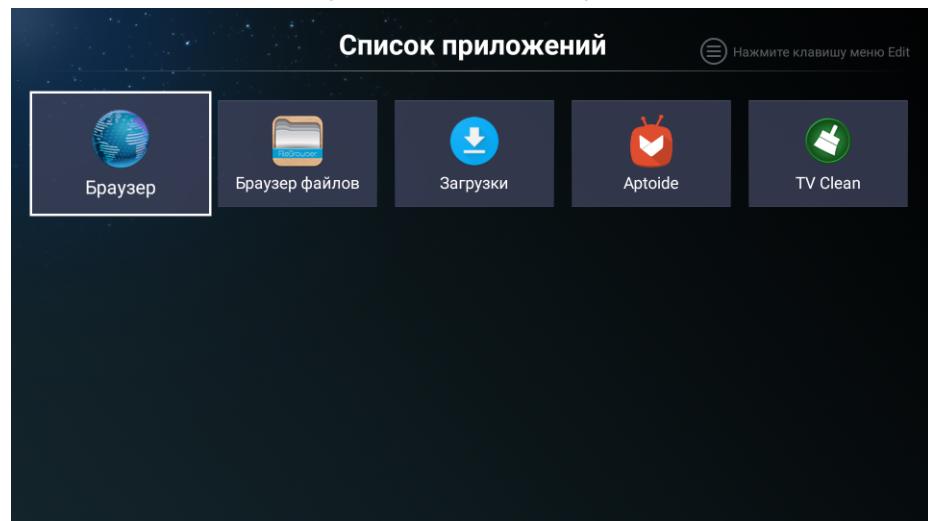
РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Приложения (APPS) / Избранные (LIKE_APPS)

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Приложения (APPS) / Избранные (LIKE_APPS), чтобы добавить приложение.



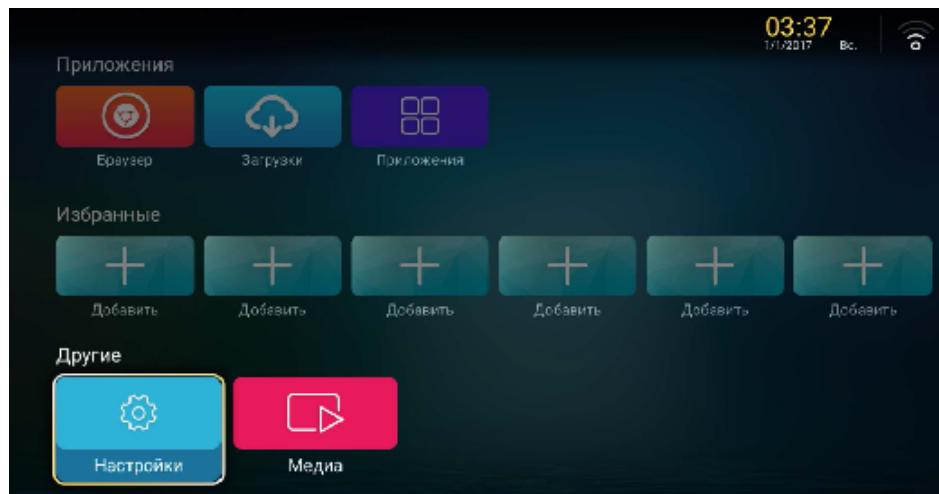
Кнопками ▼ / ▲ или ◀ / ▶ выбираете необходимое вам приложение



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

НАСТРОЙКИ (SETTINGS)

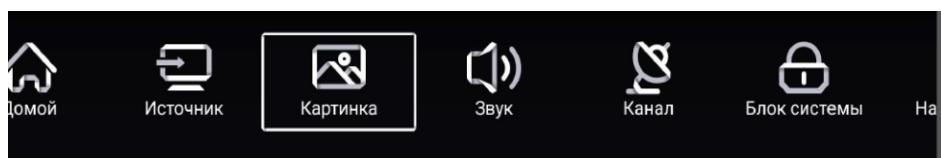
Кнопками ▼ / ▲ или ◀ / ▶ выберете а в Настройки (SETTINGS).



Картинка (Изображение / PICTURE)

В режиме ТВ (TV) нажмите МЕНЮ (MENU) для входа в главное меню

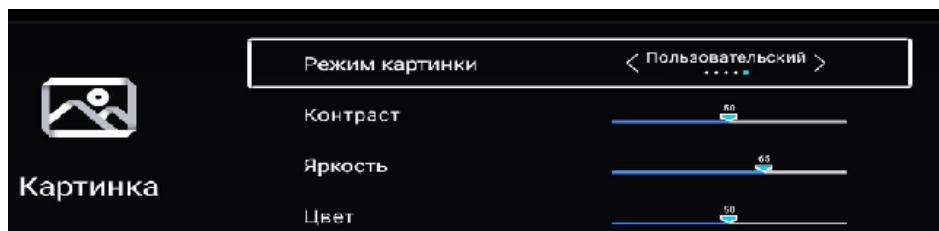
Кнопками навигации ◀ / ▶ выберете КАРТИНКА (PICTURE) и нажмите OK.



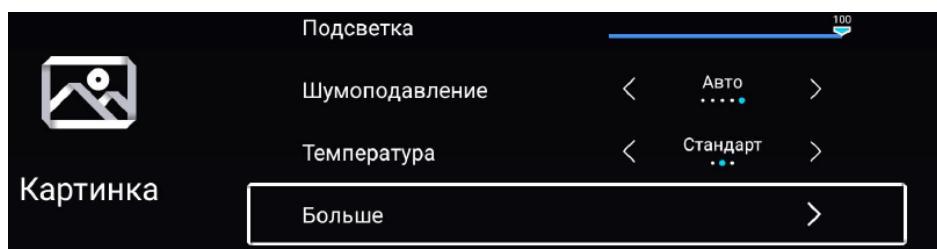
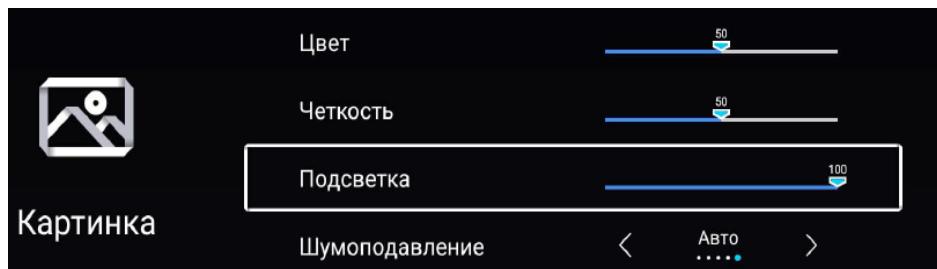
1. Кнопками ▼ / ▲ выберите необходимую функцию для изменения:

Контраст (Contrast) / Яркость (Brightness) / Цвет (Color) / Четкость (Sharpness) / Подсветка (Backlight)/ Шумоподавление (Noise Reduction)/ Цветовая Температура (Color Temp) / Больше (More Settings).

2. Кнопками ◀ / ▶ можно изменить параметр до нужного значения



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ



Режим картинки (Picture Mode)

Кнопками навигации ▼ / ▲ выберите функцию Режим картинки (**Picture Mode**)

Кнопками навигации ◀ / ▶ выберите подходящий режим изображения: **Стандарт (Standard)** / **Кино (Movie)** / **Яркий(Vivid)** / **Энергосберегающий (Soft)** / **Пользовательский (User)**.

- **Стандарт**: оптимальный режим для просмотра телепередач;
- **Кино**: оптимальный режим для просмотра кинофильмов;
- **Яркий**: режим для получения более яркого и насыщенного изображения;
- **Энергосберегающий**: режим для помещений с мягким освещением;
- **Пользовательский**: пользователь сам задает нужные параметры, которые далее сохраняются.

Контраст (Contrast) / Яркость (Brightness)/ Цвет (Colour) /

Четкость (Sharpness) / Подсветка (Backlight):

Выбор параметра производится кнопками навигации ▼ / ▲, изменение

параметра кнопками ◀ / ▶.

- **Контраст**: регулировка контрастности изображения;
- **Яркость**: регулировка яркости изображения;
- **Цвет**: регулировка цветовой насыщенности изображения;
- **Четкость**: регулировка четкости изображения;
- **Подсветка**: регулировка яркости свечения экрана.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Шумоподавление (Noise Reduction)

Кнопками навигации **◀ / ▶** выбирается уровень подавления шумов в ТВ сигнале:

Отключено (Off) / Слабо (Low) / Средне (Middle) / Сильно (High) / Авто (Auto).

Температура

Кнопками навигации **◀ / ▶** выбирается цветовая температура изображения:

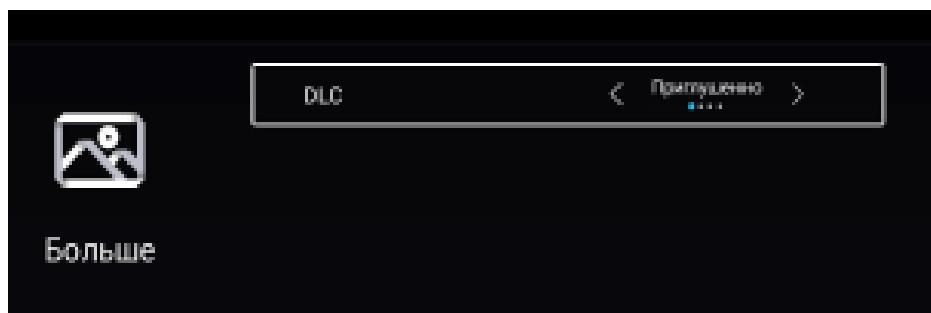
Холодный (Cool) / Стандарт (Normal) / Теплый (Warm).

- **Холодный:** режим смещает цветовую температуру изображения к более холодным голубым тонам;
- **Стандарт:** режим естественной цветопередачи;
- **Теплый:** режим смещает цветовую температуру изображения к более теплым розовым тонам.

Больше (More Settings) (дополнительные функции)

Кнопкой навигации **▶** выбор режима DLC. Кнопками **◀ / ▶** выбираются параметры:

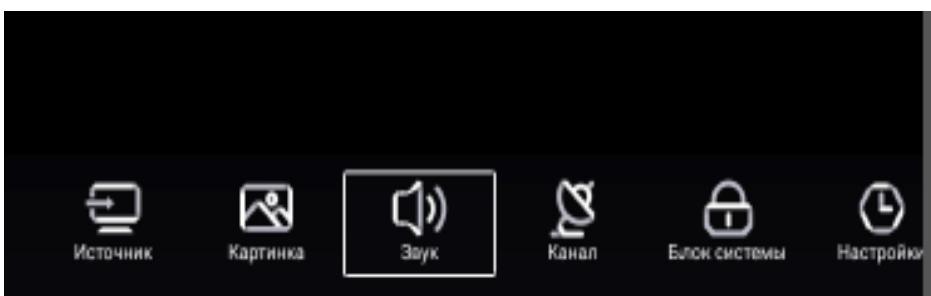
Приглушенно (Dark) / Стандарт (Normal) / Ярко (Bright) / Отключено (Off).



Звук (Sound)

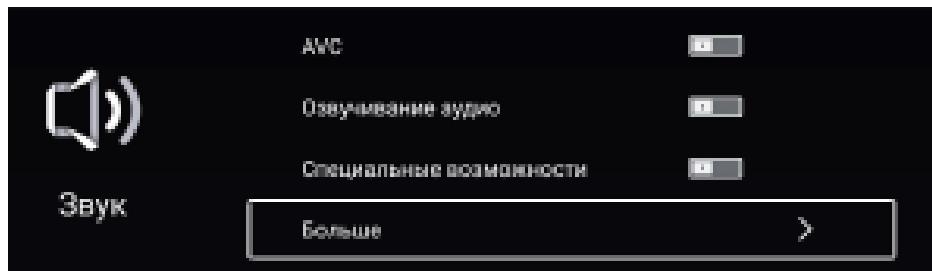
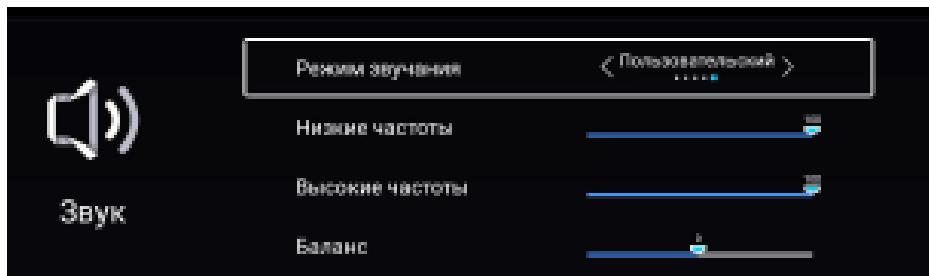
В режиме ТВ нажмите **Меню (Menu)** для входа в главное меню

Кнопками навигации **◀ / ▶** выберите **Звук (Sound)** и нажмите **OK**



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Кнопками навигации ▼ / ▲ выберите необходимую функцию: **Режим звучания (Sound Mode)**/ **Низкие частоты (Bass)** / **Высокие частоты (Treble)**/ **Баланс (Balance)**/ **AVC** / **Озвучивание аудио (More settings)**/ **Специальные возможности (Special abilities)** / **Больше (More Settings)**



Режим звучания (Sound Mode)

Кнопками ▼ / ▲ выберите **Режим звучания**, а кнопками ◀ / ▶ выберите опцию этого режима: **Стандарт (Standard)** / **Музыка (Music)** / **Театр (Theater)** / **Новости (News)** / **Пользовательский (User)**.

- **Стандарт**: режим естественного звукового сопровождения;
- **Музыка**: режим прослушивания музыкальных передач;
- **Театр**: режим получения более насыщенного звука;
- **Новости**: режим прослушивания речевых программ.
- **Пользовательский**: режим установки оптимального звучания пользователем

Низкие частоты: изменение частотной характеристики в области низких частот

Высокие частоты: изменение частотной характеристики в области высоких частот

Баланс: настройка баланса между правым и левым громкоговорителями

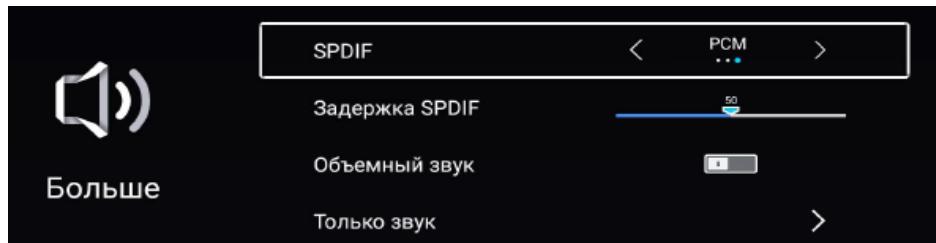
Кнопками ◀ / ▶ отрегулируйте баланс левого и правого каналов.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

AVC. Кнопками ▼ / ▲ выберите **AVC**, а кнопками ◀ / ▶ Вкл.(On) / Выкл. (Off).

При включенной функции AVC происходит автоматическая регулировка уровня громкости, независимо от уровня громкости на разных каналах.

Больше (More Settings). Нажмите кнопку навигации ▶ для перехода к другим функциям звука.



SPDIF

Кнопками ▼ / ▲ выберите режим **SPDIF**, а кнопками ◀ / ▶ выберите одну из опций:
Отключено (OFF) / RAW / PCM.

Задержка SPDIF (SPDIF Delay)

Кнопками ◀ / ▶ отрегулируйте задержку звукового сопровождения по отношению к изображению.

Объемный звук (Surround)

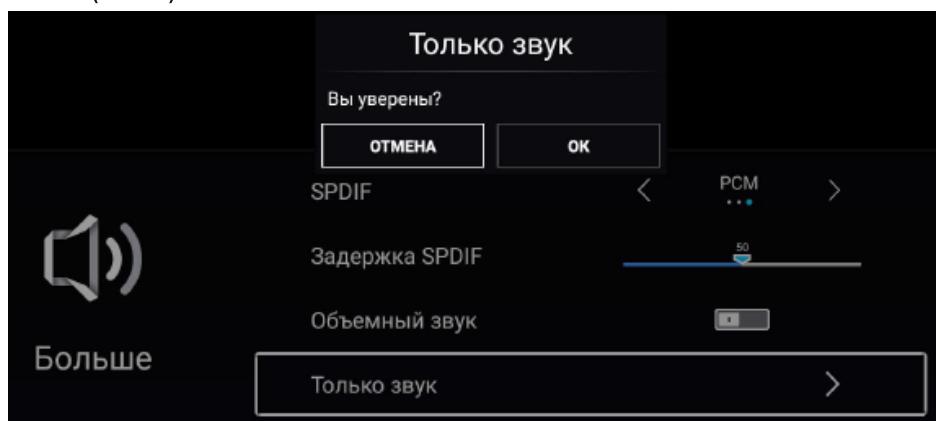
Кнопками ◀ / ▶ выберите режим **Вкл.(On) / Выкл. (Off)**. При включенной функции **Объемный звук** создается ощущение более объемного звукового сопровождения вокруг Вас.

Только звук (Audio Only)

Функция предназначена для отключения изображения

Кнопками ▼ / ▲ выберите режим **Только звук**, а кнопками ◀ / ▶ выберите одну из опций:

Отмена (Cancel) или OK.



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

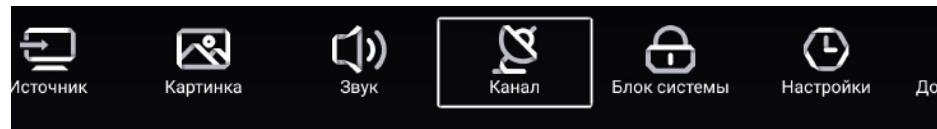
AVC. Кнопками ▼ / ▲ выберите **AVC**, а кнопками ◀ / ▶ Вкл.(On) / Выкл. (Off).

При включенной функции AVC происходит автоматическая регулировка уровня громкости, независимо от уровня громкости на разных каналах.

Больше (More Settings). Нажмите кнопку навигации ▶ для перехода к другим функциям звука.

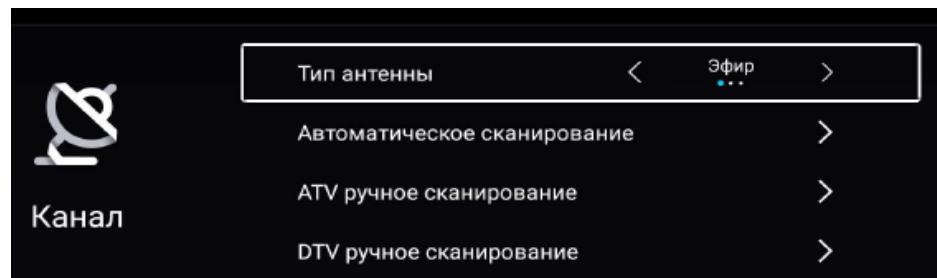
Канал (Channel).

В режиме **ТВ(TV)** нажмите **Меню (Menu)** для входа в главное меню. Кнопками ◀ / ▶ выберите **Канал (Channel)** и нажмите **OK** для подтверждения.



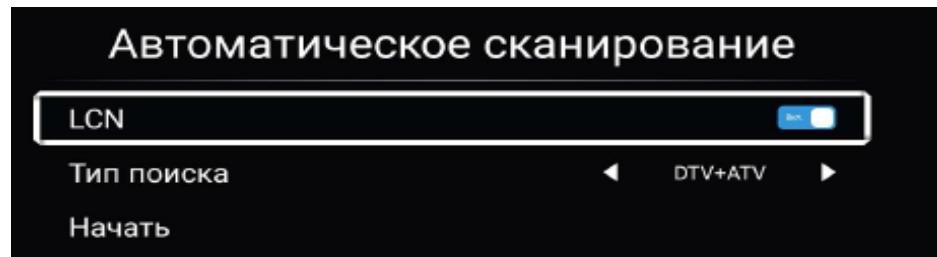
Тип антенны(Antenna Type): Эфир (Air) / Кабель (Cable) /Спутник (Satellite)

Кнопками навигации ◀ / ▶ выберите необходимый тип подключаемой антенны.



Тип антены Эфир (Air): Автоматическое сканирование (Auto Scan) / ATV ручное сканирование (ATV manual scanning) / DTV ручное сканирование (DTV Manual Scanning) / Каналы (Channels) / Телегид (TV Guide).

Автоматическое сканирование (Auto Scan). Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Автоматическое сканирование, кнопками ◀ / ▶ выберите: **LCN / Тип поиска** (Type of search) / Начать (Start).

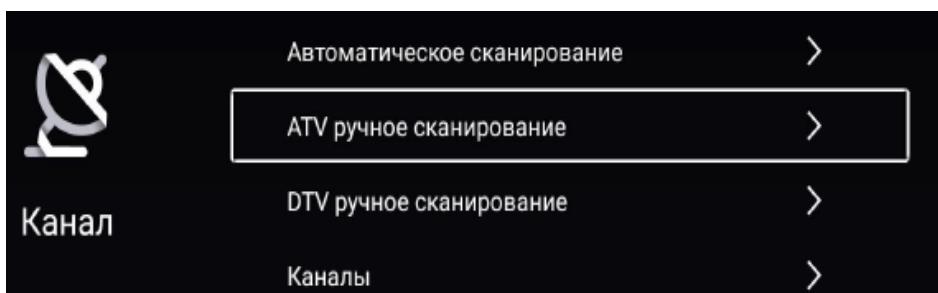


РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

- **LCN** : кнопками **◀ / ▶** выберите режим **Вкл.(On) / Выкл. (Off)**. Если произвести настройку каналов при **Вкл.(On) LCN**, то номера каналов будут фиксированные. При **Выкл. (Off)** LCN возможно изменение исходных номеров каналов.
- **Тип поиска:** **ATV / DTV / ATV+DTV**. Кнопками навигации **◀ / ▶** выберите необходимую функцию.
- **Начать:** кнопкой навигации **▶** включите автоматическое сканирование каналов. В результате сканирования будут найдены каналы **ATV, DTV и Радио**.

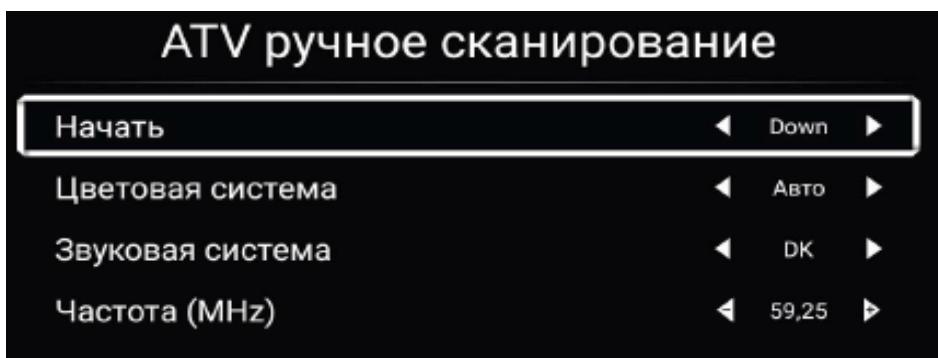
ATV ручное сканирование (Analog Manual Scan)

Нажмите кнопку **▼ / ▲**, чтобы выбрать **ATV ручное сканирование**, нажмите **ENTER**, чтобы начать сканирование.



Кнопками навигации выберите необходимые параметры.

- **Начать (Up / Down)**: начало ручного сканирования выше или ниже заданной Частоты.
- **Цветовая система (Авто / PAL)**: выбор системы цвета
- **Звуковая система (DK / BG / L / I)**: выбор системы звука
- **Частота (MHz)**: ввести нужную частоту

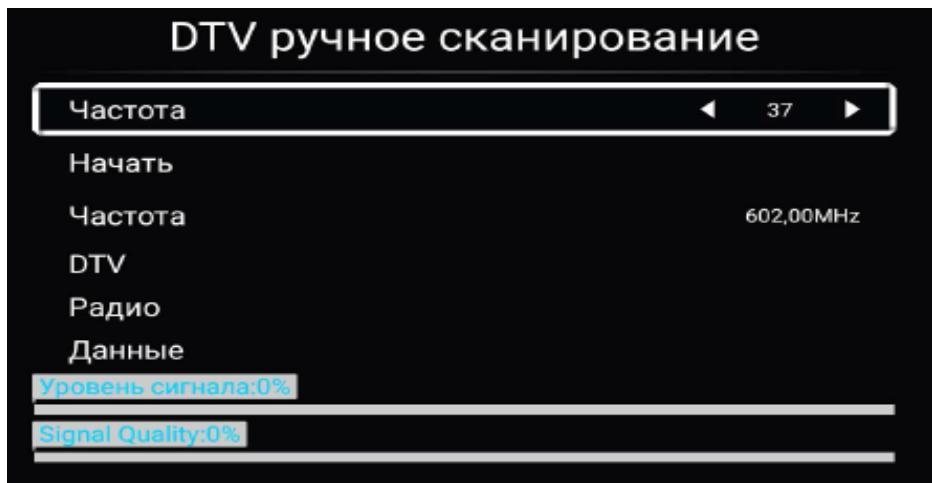


РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

DTV ручное сканирование (DTV Manual Scanning)

Частота (Frequency): кнопками навигации **◀ / ▶** установите номер нужного канала и перейдите к следующему пункту **Начать (Start off)**.

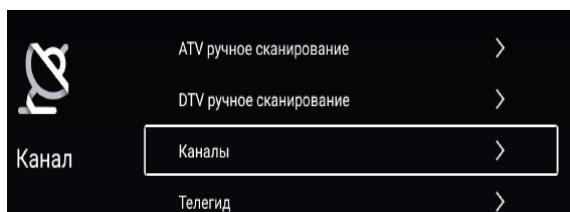
Начать (Start off): кнопкой навигации **▶** активируйте поиск данного канала. При нахождении этого канала в разделе **Данные (Data)** появятся данные о входном сигнале **Уровень сигнала (Signal level)** и **Качество сигнала (Signal quality)**, а также **Частота** принимаемого сигнала, **DTV** или **Радио (Radio)**.



Каналы (Channel List)

Нажать кнопку навигации **▶** для входа в список найденных каналов,

Нажмите кнопку **▼ / ▲**, чтобы выбрать необходимый вам канал из списка списка, нажмите кнопку **Меню (Menu)**, отредактируйте канал (**Пропустить (Skip)**) / **Удалить (Delete)** / **Избранный (Fav)**).

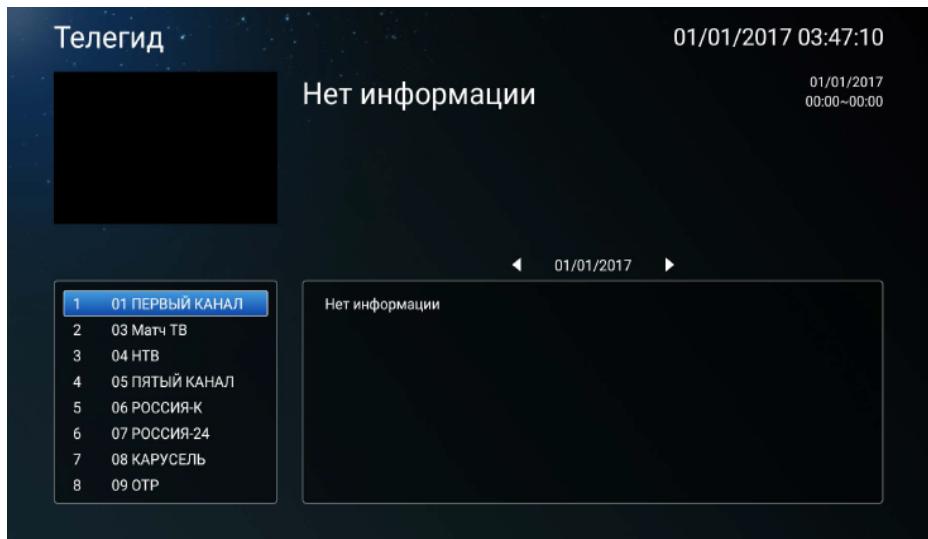


Каналы	
1	01 ПЕРВЫЙ КАЛ
2	03 Матч ТВ
3	04 НТВ
4	05 ПЯТЫЙ КАН..
5	06 РОССИЯ-К
6	07 РОССИЯ-24
7	08 КАРУСЕЛЬ
8	09 ОТР
9	10 ТВ Центр
10	Bibigon

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Телегид (EPG)

Предназначен для просмотра программы телепередач на выбранном канале.



Тип антенны Кабель (Cable): Автоматическое сканирование (Auto Scan) / ATV ручное сканирование (ATV manual scanning) / DTV ручное сканирование (DTV Manual Scanning) / Каналы (Channels) / Телегид (TV Guide).



РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Автоматическое сканирование: LCN / Тип поиска / Режим сканирования / ID сети /

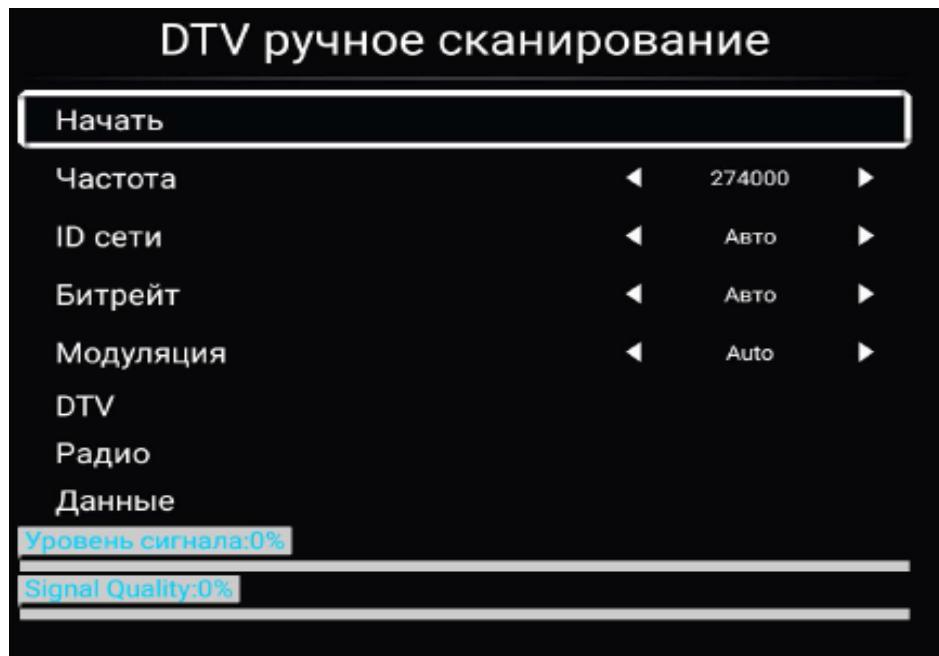
Частота / Битрейт / Модуляция / Начать.

- **LCN (Вкл./ Выкл.):** если произвести настройку каналов при **вкл. LCN**, то номера каналов будут фиксированные. При **выкл. LCN** возможно изменение исходных номеров каналов.
- **Тип поиска (ATV /DTV / ATV+DTV):** кнопками навигации **◀ / ▶** выберите необходимую функцию.
- **Режим сканирования (Сеть / Быстро / Полное сканирование):** Выберите нужный режим сканирования и перейдите к пункту **Начать**.

- **Начать:** после нажатия кнопки навигации **▶** начнется автоматическое сканирование.

По окончании сканирования на экране вы найдете информацию о том сколько найдено каналов ATV, DTV, Радио и их сумма.

DTV ручное сканирование (DTV Manual Scanning)



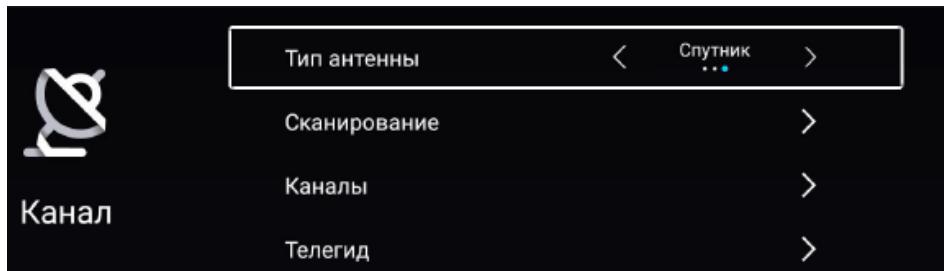
- **Частота:** кнопками навигации **◀ / ▶** установите номер нужного канала и перейдите к следующему пункту **Начать**
- **Начать:** кнопкой навигации **▶** активируйте поиск данного канала. При нахождении этого канала в разделе **Данные** появятся данные о входном сигнале **Уровень сигнала** и **Качество сигнала**, а также частота принимаемого сигнала, **DTV** или **Радио**.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

- Каналы: нажать кнопку навигации ► для входа в список найденных каналов
- Телегид: предназначен для просмотра программы телепередач на выбранном канале

Тип антенны Спутник (Satellite): Сканирование (Scan) / Каналы (Channel List)/ Телегид (EPG)

Кнопками навигации ◀ / ▶ выберите необходимый тип подключаемой антенны.

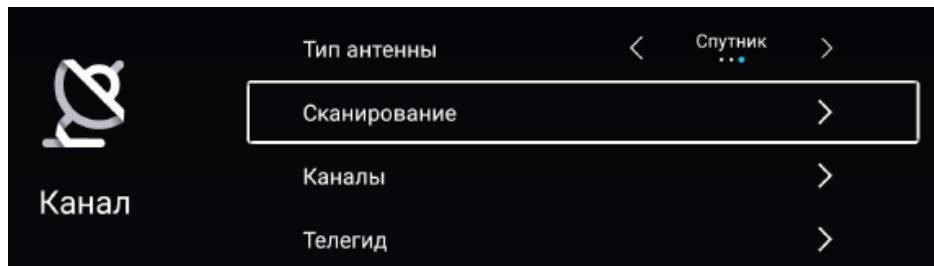


Сканирование (Scan): Поиск закодированного канала (Search for a coded channel) / Режим сканирования (Scan mode) / Изменить тип (Change type) / Выбор спутников (Select satellites)/ Автоматическое сканирование (Auto Scan) / Поиск вручную (Manual Search) / Восстановить по умолчанию (Restore by default)

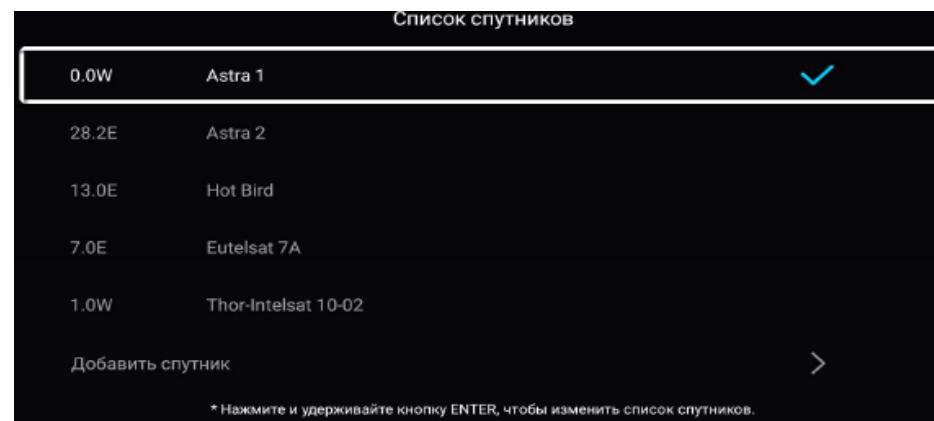
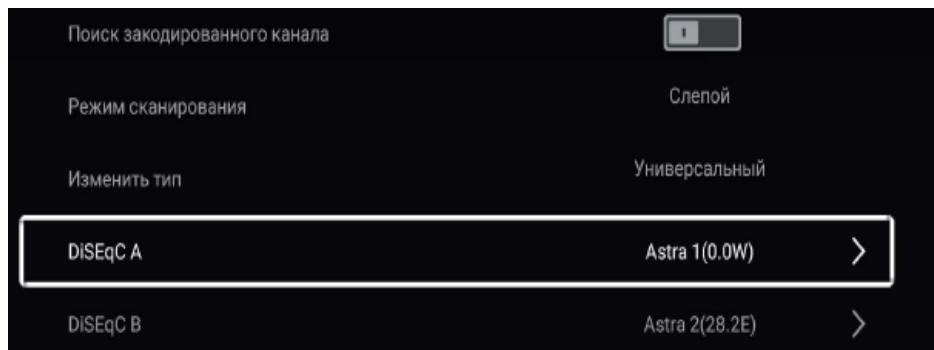


РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Кнопками навигации ▼ / ▲ выберите функцию **Сканирование** и нажмите **OK**



В подменю DiSEqC нажать OK и перейти в Спутник. Нажать OK, откроется Список спутников.



Выбрать из списка тот спутник на который настроена антенна и нажать **OK**.

Нажать кнопку **EXIT** два раза для возврата в меню сканирование , выбрать функцию **Автоматическое сканирование** и нажать **OK**.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

DiSEqC A	Astra 1(0.0W)	>
DiSEqC B	Astra 2(28.2E)	>
DiSEqC C	None	>
DiSEqC D	None	>
Автоматическое сканирование		>

После окончания **Автоматического сканирования** телевизор включится на 1-ом найденном канале.

Каналы: В меню каналы будет находиться список найденных спутниковых каналов.

Телегид (EPG): Предназначен для просмотра программы телепередач на выбранном канале, информации о канале.

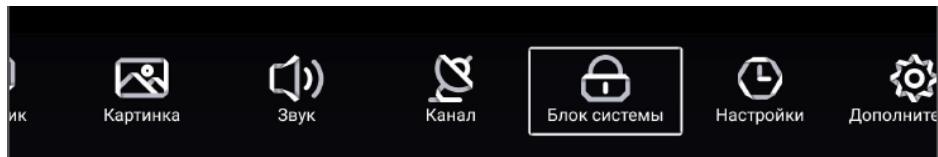
Канал	Тип антенны	<	Спутник ...	>
	Сканирование	>		
	Каналы	>		
Телегид >				

Телегид	2018/04/06 10:48:48																
	2018/04/06 10:30 – 11:00																
Police Force Australia																	
Documentary series joining police forces across Australia as they deal with everything from dramatic siege situations, major drug busts and murder investigations. (S5, ep 20)																	
◀ 2018/04/06 ▶																	
<table border="1"><tr><td>6</td><td>Pick</td></tr><tr><td>7</td><td>QVC</td></tr><tr><td>8</td><td>Sky</td></tr><tr><td>9</td><td>Sky Intro</td></tr><tr><td>10</td><td>Sky Intro</td></tr><tr><td>11</td><td>Sky Intro</td></tr><tr><td>12</td><td>SkyNws Arabia</td></tr><tr><td>13</td><td>SkySp Arena</td></tr></table>	6	Pick	7	QVC	8	Sky	9	Sky Intro	10	Sky Intro	11	Sky Intro	12	SkyNws Arabia	13	SkySp Arena	10:30 - 11:00 Police Force Australia 11:00 - 12:00 Without A Trace
6	Pick																
7	QVC																
8	Sky																
9	Sky Intro																
10	Sky Intro																
11	Sky Intro																
12	SkyNws Arabia																
13	SkySp Arena																

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Блок системы (System Lock)

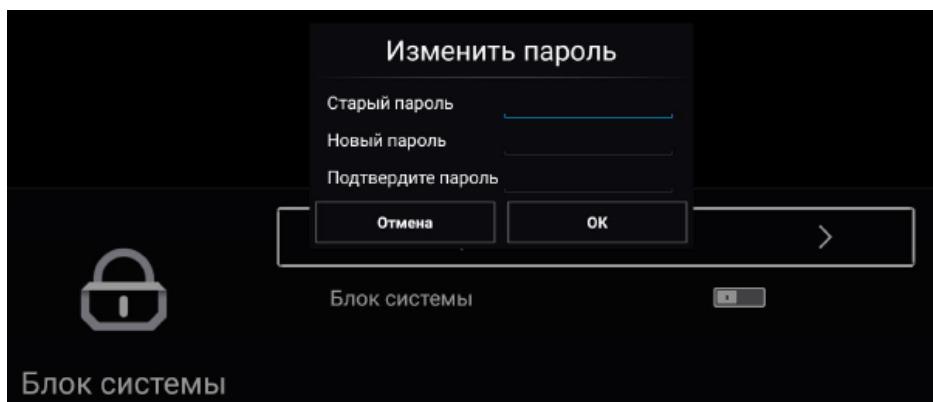
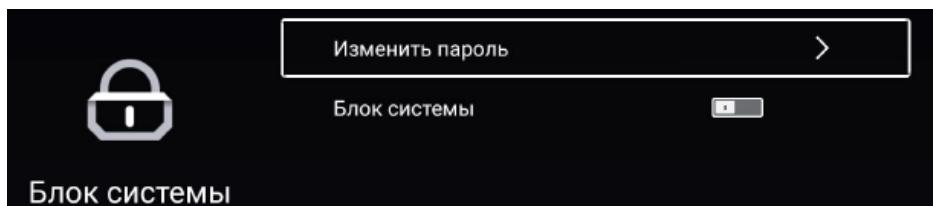
Нажмите кнопку **Menu**, чтобы отобразить главное меню. Кнопками навигации **◀ / ▶** выберите **Блок системы (System Lock)**



Изменить пароль (Change Password) / Блок системы (System Lock) /

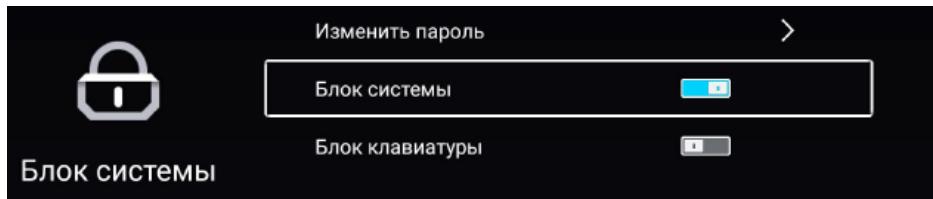
Блок клавиатуры (Keypad Lock).

- **Изменить пароль:** пароль по умолчанию **0000**. Для смены пароля нажмите кнопку навигации **▶**, введите первоначальный пароль, в следующей строке введите новый пароль, затем подтвердите новый пароль повторным вводом и нажмите **OK**



- **Блок системы (Вкл.(On) / Выкл. (Off)):** если **Блок системы Вкл.(On)**, то после включения телевизора необходимо будет вводить пароль, если **Блок системы Выкл. (Off)** эта функция будет не активна.

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

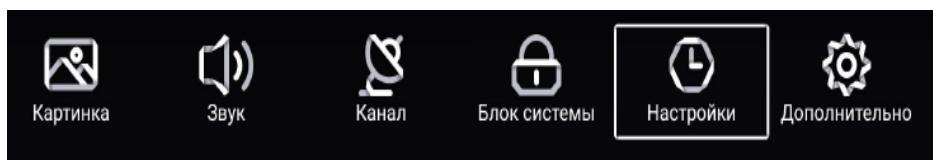


- **Блок клавиатуры (Вкл.(On) / Выкл. (Off)):** если **Блок клавиатуры Вкл.(On)**, то блокируются кнопки управления на телевизоре, если **Блок клавиатуры Выкл. (Off)**, то кнопки управления на телевизоре активны.

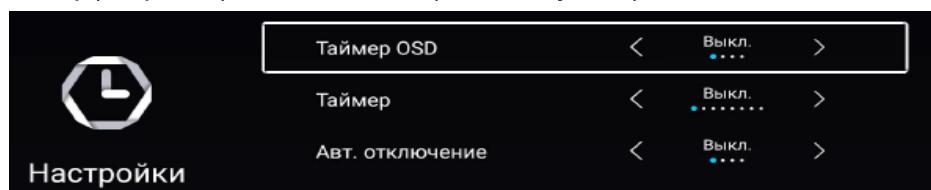
Настройка времени (Time Setting)

Нажмите кнопку **Menu**, чтобы отобразить главное меню.

Кнопками **◀ / ▶** выберите **Настройки (Setting)**



Нажмите кнопку **▼ / ▲**, чтобы выбрать необходимое: **Таймер OSD (OSD Timer) / Таймер (Sleep Timer) / Авт. Отключение (Autostandby Timer)**.



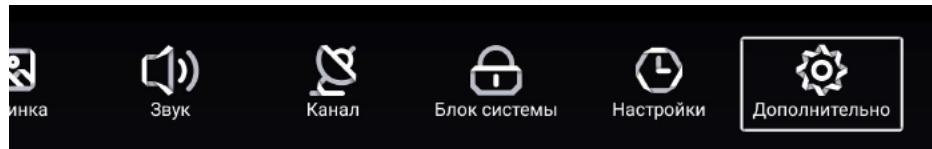
- **Таймер OSD (Выкл. (Off) / 5 сек. / 15 сек. / 30сек.):** время отображения меню на экране телевизора.
- **Таймер (Выкл. (Off)/15 мин. / 30 мин. / 45 мин. / 60 мин. / 90 мин. / 120 мин. / 240 мин.):** так называемый таймер сна. Выберите и установите необходимое вам время выключения телевизора. По истечении выбранного вами промежутка времени Телевизор выключится автоматически. Режим **Выкл. (Off)** делает эту функцию неактивной.
- **Авт. Отключение (Выкл. (Off) / 3 часа / 4 часа / 5 часов):** После выбора и установки времени автоматического выключения телевизор будет выключаться через выбранный вами интервал времени. Начало отсчета интервала времени берется от перевода телевизора из дежурного режима в рабочий. Режим **Выкл. (Off)** делает эту функцию неактивной

РАБОТА ФУНКЦИИ МЕНЮ

Дополнительно (Common)

Нажмите кнопку **Menu**, чтобы отобразить главное меню.

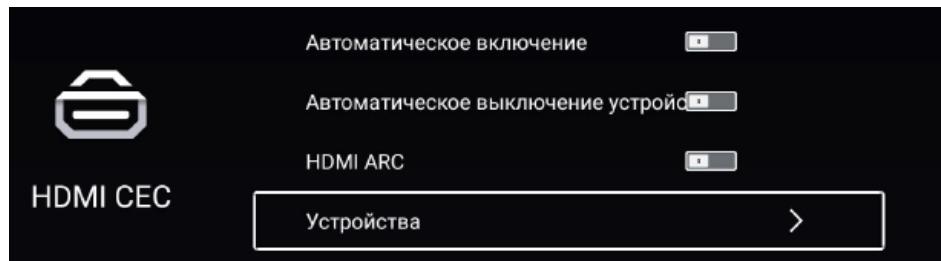
Кнопками **◀ / ▶** выберите **Дополнительно (Common)**



Нажмите кнопку **▼ / ▲**, чтобы выбрать необходимое: **Настройки записи (PVR Setting) / Синий экран (Blue Screen) / HDMI CEC / Сброс меню (Menu Reset) / Язык субтитров (Subtitle Language) / Язык телетекста (Teletext Language) / Субтитры (Subtitle) / Язык аудио (Audio Language)**



- **ECO:** включение режима энергосбережения.
- **Синий экран (Вкл.(On) / Выкл. (Off)):** включение /выключение синего экрана.
- **HDMI CEC (Переключение HDMI CEC / Автоматическое включение / Автоматическое выключение устройств / HDMI ARC / Устройства):** переключение **HDMI CEC** (Вкл.(On) / Выкл. (Off)). В состоянии **Выкл. (Off)** функция неактивна. В состоянии **Вкл.(On)** функция позволяет управлять другими устройствами с ПДУ телевизора , подключенными к HDMI разъему. А также видеть список подключенных устройств.



- **Язык субтитров:** установите первый язык субтитров.
- **Второй язык субтитров:** установите второй язык субтитров.
- **Язык телетекста:** установите язык телетекста.

MEDIA

- **Сброс меню:** возврат к настройкам по умолчанию и восстановление заводских настроек.
- **Язык аудио:** установка языка аудио.
- **Второй язык аудио:** установка второго языка аудио.
- **Субтитры (Вкл.(On) / Выкл. (Off)):** включение /выключение субтитров.
- **Настройка записи (Диск (Disk) / список записей (Record List)):** Настройка записи программ цифрового телевидения. Войдите в подменю, вы можете выбрать соответствующий диск, формат, проверить скорость и запланировать запись выбранной вами программы.

Media

Нажмите кнопку **HOME**, чтобы войти в домашнюю страницу, и нажмите кнопку **▼ / ▲**, чтобы выбрать **Проводник (File Explorer)**.



Видео (Video)



MEDIA

- | | |
|---|---|
|  Воспроизведение предыдущего фильма. |  Воспроизведение следующего фильма. |
|  Быстрое воспроизведение назад. |  Просмотреть информацию о фильме.
(Разрешение / Размер / Отмена / Bitrate) |
|  Остановить / воспроизвести фильм. |  Установить звуковой дорожки / Выбрать субтитры / Язык региона / Режим воспроизведения / Соотношение сторон. |
|  Быстрая перемотка вперед. |  Выбрать фильм для воспроизведения. |

Музыка (Music)



- | | |
|--|---|
|  Быстрое воспроизведение назад. |  Просмотреть информацию о музыке.
(Тип / Размер / Bitrate) |
|  Остановить / воспроизвести музыку. |  Установить режим воспроизведения
(Повторить все / Повторить одно / Случайное / Нет). |
|  Быстрая перемотка вперед |  Выбрать музыку для воспроизведения. |

MEDIA

Фото (Photo)



Повернуть изображение против часовой стрелки.



Просмотреть информацию о снимке.
(Размер / Разрешение).



Остановить / воспроизвести изображение.



Установить режим воспроизведения



Повернуть по часовой стрелке изображение.



Выбрать фотографию для в
оспроизведения.

ОЧИСТКА. ХРАНЕНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

- Перед очисткой и хранением отключите прибор от электросети.
- Протрите корпус прибора сухой тканью или безворсовый салфеткой, не надавливайте на экран. Не протирайте экран или кожух телевизора мокрой тканью. Не распыляйте жидкость непосредственно на изделие. Попавшая внутрь изделия жидкость может стать причиной повреждения, возгорания или поражения электрическим током.
- Не используйте жидкости, аэрозоли, органические растворители, агрессивные химические вещества, абразивные чистящие средства. Запрещается погружать прибор в воду.
- Не давите на экран телевизора. Не переносите телевизор в горизонтальном положении. При подъеме телевизора из упаковочного короба держитесь одной рукой за верхний угол корпуса, а другой рукой удерживайте низ телевизора.
- Храните прибор в вертикальном положении в прохладном сухом месте при температуре от 0 до +35 С и относительной влажности не выше 70% без конденсации.
- Транспортировка и хранение товара должны производиться в оригинальной упаковке строго в соответствии с манипуляционными знаками, размещенными на упаковке.
- Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При погрузке/разгрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Телевизор — автономное устройство, предназначенное для приема и воспроизведения звука и видеосигнала от транслирующих телевизионных станций или устройств. Допускается использовать устройство только в бытовых целях в соответствии с данным руководством по эксплуатации.

УТИЛИЗАЦИЯ

После окончания срока службы утилизируйте использованное электронное изделие и батарейки отдельно от обычных бытовых отходов. Их следует сдавать в специализированные пункты приема электронного оборудования. Для получения информации о месте и способе утилизации отходов обратитесь к местным органам власти.

Соответствие стандартам ISO для ЖК-дисплеев

Как и большинство ЖК-телевизоров ведущих мировых производителей, ваш телевизор соответствует допускам класса II по ISO 13406-2, который определяет предельные значения количества дефектных пикселей на миллион пикселей: допускается 2 шт. постоянно горящих (белых) пикселя, 5 шт. пикселей с другими дефектами, включая постоянно горящие красные, зеленые и синие субпиксели и ячейки RGB.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможные неполадки		Способ устранения
Изображение	Звук	
Рябь	Шум	Проверьте правильность подсоединения, установки и направления антенны.
Двойное изображение	Нормальное звучание	Проверьте правильность подсоединения, установки и направления антенны.
Внешние помехи	Шум	Помехи от электронного оборудования, автомобиль/мотоцикл, лампы дневного света
Нормальное изображение	Нет звука	Проверьте уровень громкости, выключена ли функция MUTE, правильно ли настроен стандарт звука.
Нет изображения	Нет звука	Проверьте, подключен ли сетевой шнур к источнику питания; правильно ли установлены яркость и звук; включен ли телевизор. Нажмите кнопку STANDBY на пульте ДУ.
Черно-белое изображение	Нормальное звучание	Проверьте правильность установки системы цветности.
Отсутствие изображения Помехи, рябь	Нормальное звучание	Проведите точную (ручную) настройку канала
Черно-белое изображение	Шум	Проверьте правильность установки систем цветности и звука.

Изготовитель: ООО "M&K&D", 238151, Российская Федерация, Калининградская обл.,
г. Черняховск, ул. Спортивная, дом 5, тел/факс: 8(40141)35-440, e-mail: client@baltmail.ru.

ТУ 26.40.20-003-94033000-2018



Дата производства

--

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер экрана по диагонали: 50"
Разрешение: 3840*2160

Выходная мощность звука, Вт: 2x8

Поддержка спутникового телевидения DVB-S2: НЕТ

Габаритные размеры, мм 1121*229*689

Масса без упаковки, кг: 9.4
Масса с упаковкой, кг: 12.5

Потребляемая мощность, Вт: 92

Удельная мощность рабочего режима, Вт/см²: 0.014

- Светодиодная подсветка – LED
- Формат экрана – 16:9
- Угол обзора гориз/верт – 178/178 град (CR>10)
- Количество динамиков – 2
- NICAM-стерео
- Стандарты приема – PAL, SECAM, BG, DK, I
- Диапазон принимаемых частот – 48.25 ~ 863.25 МГц.
- Поддержка разрешений HDTV – 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p
- Поддерживаемые форматы USB-медиа – mkv, mp4, avi, mov, mpg, ts, dat, vob / H.264, H.263, XviD, MPEG4 SP/ASP, MPEG2, MPEG1, MJPEG, HEVC / m4a, AC3, MP3, AAC, PCM / JPEG, BMP, PNG
- Цифровое телевидение:
 - Операционная система - Android 7.0
 - Формат входного сигнала – DVB-T2 / DVB-T / DVB-C / DVB-S2* (прием открытых и платных каналов)
 - Диапазон принимаемых частот – 174 ~ 230, 474 ~ 862 МГц.
 - Формат видео – MPEG2 MP@ML/MP@HL, MPEG4 H.264/H.265 Main/Main-10, @L4.1
 - Формат аудио – MPEG-1 Layer 1/2
 - Формат экрана – 16:9, 4:3
- Диапазон напряжений питания – 110 - 240 В, 50/60Гц
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: <= 0.5 Вт
- Потребляемая мощность в выключенном режиме: 0 Вт

* для моделей с поддержкой спутникового телевидения DVB-S2

Примечание:

Технические характеристики, функции и комплект поставки могут отличаться от приведенных в настоящей «Инструкции по эксплуатации» вследствие модернизации телевизоров заводом-изготовителем.

Видеофайлы (например AVI и MKV) могут содержать различные видео и аудио потоки, формат которых не поддерживается телевизором. В этом случае видеофайл воспроизведется не будет.

№	КОМПЛЕКТАЦИЯ
1	Жидкокристаллический телевизор
2	Пульт управления
3	Батарейка
4	Гарантийный талон
5	Инструкция пользователя

СРОК СЛУЖБЫ ТЕЛЕВИЗОРА 5 ЛЕТ.

Список авторизованных сервисных центров

Актуальный список авторизованных сервисных центров Вы можете узнать в интернете на сайте www.polartv.ru

Телефон сервисной службы: +7 (999) 767-8002 , e-mail: hotline@polartv.ru

г.Абакан, ул.Баумана, д.3. ; (3902)279132
г.Абакан, ул.Кати Переященко, 22 ; (3902)282807
г.Абакан, ул.Дружбы Народов, д.29 ; (39041)35-97-03, 2-97-03, 8-963-201-53-12
г.Азов, ул.З. Космодемьянской, д.62 ; (86342)4-49-40
г.Азов, Ростовская обл., ул.Чехова, д.28 ; (86342)4-14-90
г.Аксай, Ростовская область, ул.Чапаева, д.175 ; (86350)5-98-02, 8(918)5579471
г.Амурск, пр-т Комсомольский, д.29, оф.30 ; 8(924)223-54-94, 8(914)155-16-33
г-к Анапа, ул.Анапское шоссе, д.1Г ; 8(967)653-81-33(Анапа)
г.Апатиты, Мурманская обл., ул.Зиновьева, 22а ; (81555)66106
г.Апшеронск, ул.Ворошилова, д.109 ; (861)267-50-88; (86152)2-81-99
г.Арзамас, ул.9 Мая, д.4 ; (83147)7-73-82, 7-07-40
г.Армавир, ул.Комсомольская, д.115 ; (86137)3-80-00; 89002414484
г.Архангельск, Первомайская ул., д.22 ; (8182)43-09-61
г.Архангельск, ул.Гагарина, д.1 ; (8182)27-55-10, 27-60-66
г.Астрахань, ул.Н.Островского, 148А, офис 202 ; (8512)238-310, 238-311, 63-12-00
г.Астрахань, ул.Ташкентская, д.13А ; (8512)238-310, 238-311, 63-12-00
г.Астрахань, ул.Савушкина, д.51А ; (8512)63-27-27
г.Ачинск, ул.Гагарина, д.10А ; (39151)4-55-55, 8-923-275-45-12
г.Балашов, ул.Луначарского, д.102 ; (917)213-17-78
г.Барнаул, ул.Власихинская, 49а/16 ; (3852)319-912, 256-795
г.Барнаул, ул.Пролетарская, 113 ; (3852)63-59-88; 63-94-02; 23-58-20
г.Барнаул, ул.Льва Толстого, д.8 ; (3852)24-79-33
г.Барнаул, ул.Глушкова, д.46 ; (3852)33-84-84; 34-83-83
г.Барнаул, ул.Смирнова, д.73 А ; (3852)33-66-08
г.Барнаул, ул.Попова, д.55 ; (3852)60-13-49; 48-50-67
г.Барнаул, пр-т. Комсомольский. д.111 ; (3852)24-06-03, 24-03-35
г.Белая Калитва, ул.Калинина, 29 ; (86383)2-56-66; 2-70-87
г.Белгород, пр.Б.Хмельницкого, д.137, корп. 3 ; (4722)34-03-22
г.Белогорск., ул.Ленина, д.43 ; (41641)2-52-02
с.Белый Яр, ул.Кирова, д.1а ; (39041)35-97-03, 2-97-03, 8-963-201-53-12
г.Бийск, пер.Кирова, д.8 ; (3854)35-69-70
г.Благовещенск, ул.Б.Хмельницкого,20 ; (4162)490-051
г.Благовещенск, ул.Чайковского, д.7 ; (6142)360-260
г.Братск, ул.Пионерская, 23/40 ; (3953)45-99-07; 45-98-96
г.Брянск, пер. Авиационный, д.3, корп.2 ; (4832)62-21-21
г.Буденновск, ул.Октябрьская, д.84 ; (86559)2-08-02
г.Буденновск, ул.Кирова, д.235 ; (86559)4-16-24
г.Бузулук, 2 микрорайонн, д.34 ; (35-342)57-147; 57-787
г.Валуйки, ул.Новая, д.12/1 ; (847236)5-54-25; 5-45-84
г.Великий Новгород, ул.Кочетова, 23а ; (8162)94-80-10; 61-12-00; 33-59-18;
г.Владикавказ, переулок Керамический, д.4 ; (8672)76-25-57
г.Владикавказ, пр. Коста, д.15 ; (8672)25-01-07, 75-77-77, 55-08-70
г.Владимир, ул.Батурина, д.39 ; (4922)44-72-80; 44-72-81
г.Владимир, ул.Юбилейная, 60 ; (4922)21-44-24; 30-50-55
г.Волгоград, ул.Хиросимы, д.6 ; (8442)56-66-64
г.Волгоград, ул.Хользунова, д.18/3 ; 8(927)0672403; 8(937)717-93-34
г.Волгоград, Шоссе Авиаторов, д.17 ; (8442)50-32-38; 8-917-333-78-80
г.Волгоград, ул.Рионская, д.3 ; (8442)36-64-20, 36-64-26, 36-64-25
г.Волгодонск, ул.Карла Маркса, д.30 ; (86392)52929
г.Вологда, ул.Горького, 113 ; (8172)71-59-69, 76-60-41

Приложение «Сервисные центры», стр. 2

- г.Вологда, ул.Лечебная, 15А ; (8172)29-37-29
г.Вологда, ул.Анальинская, 2 ; (8172)55-82-06; 55-82-07; 55-82-08
г.Вольск, ул.Ленина, д.104 ; 8-987-323-17-22
г.Воронеж, ул.Перевёрткина, д.47 ; (4732)24-25-97
г.Воронеж, пр-т Труда, д.39 ; (4732)41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
г.Воронеж, ул.Донбасская, 1 ; (4732)776625
г.Вятские Поляны, ул.Урицкого, д.18а ; (83334)7-90-46; 7-47-87
г.Вятские Поляны, ул.Ленина, д.114А ; (83334)7-43-23
г.Грозный, ул.Маяковского, д.100 ; 8(928)943-61-01, 8(926)405-22-10
г.Грозный, ул.Маяковского, д.17в ; (8712)22-49-21
г.Грозный, ул.Ханкальская, д.75 ; 8(928)024-55-66
г.Дзержинск, пр. Циолковского, д.54 ; (8313)355-003
г.Дзержинск, ул.Чапаева, д.69/2 ; (8313)280666, 89063516900, 89063601066
г.Димитровград, ул.Октябрьская, д.63 ; (84-235)2-86-59; 9-14-64
г.Евпатория, просп.Победы, д.67 ; (36569)4-47-74; 8(978)116-79-00
г.Евпатория, ул.Серова, д.81а ; +7 (978) 823-87-70
г.Ейск, ул.Маяковского, д.55 ; (86132)5-05-00
г.Ейск, ул.Пушкина, д.84 ; (86132)2-11-71
г.Екатеринбург, Трактористов, д.19 ; (343)361-51-49
г.Екатеринбург, ул.Степана Разина д.95 оф.22 ; +79506597454
г.Екатеринбург, ул.Рассветная 7, оф.10 ; (343)286-1369
г.Екатеринбург, ул.Ключевская, д.18 ; 8-908-926-48-98
п.Елань, ул.Вокзальная, 81 ; (84452)5-30-34
г.Елец, ул.Октябрьская, д.47 ; (47467)4-12-08
г.Ессеңтүкі, ул.Пушкина, д.128 а ; (87934)4-15-55
г.Железногорск, ул.Сентюрова, 1 ; (47-148)5-01-58, 4-30-02
г.Железногорск, Ленинградский пр-кт, 35 ; (39197)4-49-58
г.Тольятти, Б-р Кулибина, д.6а, оф.15 ; (8486)20-32-42
г.Зеленоград, корп. 1534 ; (499)717-82-12
г.Иваново, ул.2-я линия, д.48 ; (4932)491622
г.Иваново, ул.Комсомольская, д.12 ; (4932)417066, 416046
г.Иваново, Посадский пер., д.4, оф.017 ; (4932)33-51-85
г.Иваново, ул.Суворова д.42 ; (4932)58-57-56
г.Иваново, ул.Октябрьская, д.22 ; (4932)42-13-55
г.Ижевск, ул.Горького, 76; ул.Азина, 4 ; (3412)78-76-85; 78-06-64; 30-83-07; 30-79-79
г.Ижевск, ул.В. Сивкова, д.152 ; (3412)771010
г.Ижевск, ул.Пушкинская, д.136 А ; (3412)904-903,904465
г.Иркутск, ул.Лермонтова, д.281 ; (3952)51-15-24
г.Иркутск, ул.Партизанская, д.149 ; (3952)51-36-93; 51-31-09
г.Иркутск, ул.Советская, д.45а, оф. 01 ; (3952)29-42-95
г.Ишим, ул.Садовая Малая, д.207А, корпус 6 ; (34551)7-05-01, 7-21-31
г.Йошкар-Ола, ул.Советская, д.173 ; (8362)45-73-68; 41-77-43
г.Казань, ул.Ютазинская, д.18А ; (843)512-00-99; 512-17-45
г.Казань, пр. Ибрагимова, д.32/20, помещение 2Н ; (843)240-64-94
г.Казань, ул.Декабристов, д.106 «б» ; (843)5624707, 5624645, 5624644, 2600412
г.Казань, пр. Хусаина Ямашева, д.38 ; (843)248-71-17, 521-49-43; 519-08-09
г.Казань, ул.Амирхана, д.30 ; (843)521-49-88; 521-49-89
г.Калуга, ул.Вилонова, д.14 ; (4842) 565-191, 905-119-57-02
г.Калининград, ул.Третьяковская д.4 ; (4012)971-143, 971-103, 971-183
г.Каменск-Уральский, ул.Алюминиевая, д.74 ; (3439)30-33-88
г.Каменск-Шахтинский, ул.Красная д.35 ; (86365)4-33-38,8-928-214-35-94
г.Каменск-Шахтинский, ул.Ясельная, д.73 ; (86365)3-19-11
г.Каменск-Шахтинский, ул.Гаражная, д.16/14 ; (863-65)5-00-55, 5-00-77, 5-00-70
г.Канаш, ул.Полевая, д.20 ; (83-533)4-10-18; 89373910171
г.Канаш, пр. Ленина, д.71а ; 89063886100
г.Канск, ул.Московская, 66 ; (39161)3-39-13
г.Кемерово, ул.Потемкина, д.8 ; (3842)25-50-12;25-45-74
г.Кемерово, пр.Ленина, д.82 ; (3842)30-19-43; 30-19-91; 37-79-28

Приложение «Сервисные центры», стр. 3

г.Керчь, ул. Айвазовского, д.38, пом.2 ; +7(919)682-53-32
г.Кингисепп, пр.К.Маркса 48Б (ГАТП 140) 2 этаж ; +7 (904)643-40-12
г.Кинешма, ул.Фрунзе, д.1 ; (49331)5-69-85
г.Кинешма, ул.Правды, д.7Б ; (49-331)2-16-39; 2-16-02
г.Киров, Хлебозаводский проезд, д.3 ; (8332)75-45-55
г.Киров, ул.Ленина, д.19 ; (8332)25-55-91
г.Киров, ул.Некрасова, д.42 ; (8332)57-78-10; 54-70-77; 54-21-56
г.Комсомольск-на-Амуре, пер. Братский, д.4 корп.2 ; (4217)59-56-51, 8-909-887-66-59
г.Кореновск, ул.Пурыхина, д.2 "А" ; (86142)4-43-59
г.Кореновск, ул.Пурыхина, д.2 У ; (86142)4-49-13
г.Кострома, ул.Коммунаров, д.5 ; (4942)300-107,639-723
с.Красногвардейское, Ставропольский .ул.Красная 197/1 ; (86541)2-31-39
г.Краснодар, ул.Сормовская, 10/5 ; 8-928-20-19-111
г.Краснодар, ул.Ростовское шоссе, д.22/4, Краснодарстрой ; (861)224-93-48
г.Краснодар, ул.Леваневского, д.106, корпус Б ; (861)274-45-24
г.Краснодар, ул.Лукьяненко, д.103, офис 55 ; (861)222-64-13
г.Краснодар, ул.Новороссийская, д.3 ; (861)267-50-88; (86152)2-81-99
г.Краснодар, Бульварное кольцо, д.17 ; +7-965-470-85-65
г.Краснотурьинск, ул.Карпинского, д.15 ; (34-384)36-272
г.Красноярск, ул.Спандаряна, д.7 ; (3912)93-54-33;8(953)593-40-33
г.Красноярск, ул.Высотная , д.9Г ; (391)2054747
г.Красноярск, ул.Железнодорожников, д.11 ; (3912)21-46-51
г.Красноярск, пер.Светлогорский, д.2, неж.пом.358 ; (3912)277-29-81
г.Кузнецк, ул.Дарвина, д.55 ; (841-57) 2-04-00
г.Куйбышев, ул.Гуляева, д.11Б ; (38362)67-647
г.Курган, ул.Пичугина, д.9 ; (3522)55-58-44
г.Курган, 6А микрорайон, д.11/1, офис 10 ; (3522)47-27-25
г.Курск, ул.Заводская, 19 ; (4712)31-20-23, 30-41-00
г.Курск, пр-т Энтузиастов д.1Б ; (4712)58-72-73
г.Курск, ул.Студенческая, д.36-а, ул.Сумская, 37б ; (4712)35-04-91, 50-85-90
г.Курск, ул.Добролюбова,17 ; (4712)56-75-55; 54-74-24/25
г.Лабинск, ул.Турчанинова, д.2 ; (86169)7-39-99, 89186343950
ст.Ленинградская, Краснодарский край, ул.Жлобы, д.57Г ; (86145)3-78-74
г.Липецк, ул.Мичурина, д.46 ; (4742)40-10-72
г.Липецк, ул.Космонавтов, д.8 ; (4742)34-07-13; 35-37-57
г.Магнитогорск, пр.Ленина 98/1 ; (3519)42-22-08
г.Майкоп, ул.Курганская, д.328 ; (8772)53-06-39
г.Майкоп, ул.Димитрова, 25 ; (8772)575837;556238
г.Махачкала, пр-т. Акшинского,14линия, д.21 ; (8722)55-66-65, 93-55-15
г.Махачкала, ул.М. Гаджиева, д.164 ; (8722)933073
г.Минск, ул.Захарова, д.50В, пом.8Н, офис 4 ; +375-44 516-98-38
с.Михайловская, Бугурсланский р-н, пер.Сиреневый, 2 ; (35352)9-10-99;89228022158
г.Мончегорск, Никелевое шоссе, д.12Б ; (81536)7-29-54
г.Москва, Югорский проезд, д.2, с.1 ; (495)646-70-73
г.Москва, ул.Адмирала Макарова, д.2 ; 8(925)1462423
г.Мурманск, ул.Гвардейская, д.3 ; (8152)255263
г.Мценск, ул.Ленина, д.36 ; (48646)4-08-95
г.Набережные Челны, пр. Вахитова д.20 ; (8552)59-77-13;35-90-02;35-90-42;38-12-46
г.Назрань, ул.Заводская №2 ; +7(964)058-55-55
г.Назрань, ул.Московская, д.5а ; (8732)225835;8-928-7935552;8-964-0580156
г.Нальчик, пр. Ленина, д.24 ; (8662)77-28-78; 42-04-30; 42-12-21
г.Находка, ул.Павлова, 11 ; (4236)69-78-67
г.Нерюнгри, ул.Чурапчинская, д.18 ; (41147)6-89-71
г.Нижний Новгород, ул.Бекетова, д.10а ; (831)412-44-90
г.Новокузнецк, ул.Кутузова, д.42, офис 4 ; (3843)79-94-90, 89502748762
г.Новокузнецк, пр. Кузнецкстроевский, д.44 ; (3843)46-94-00
г.Новомосковск, Донской проезд, д.4 ; (48762)6-99-20; 3-45-07
г.Новороссийск, пр.Дзержинского ул.Южная, д.224/3 ; (8617)766-106, 918-987-25-25

Приложение «Сервисные центры», стр. 4

- г.Новосибирск, ул.Королева, д.17А, офис 12 ; (383)334-05-32;334-05-30;334-05-34
г.Новосибирск, ул.Котовского, д.2 ; (383)351-30-85, 351-39-19, 351-30-87
г.Новосибирск, ул.Волочаевская, д.64, к.1 ; (383)263-55-03
г.Новосибирск, ул.Первомайская,220 ; (383)337-16-16
г.Новосибирск, ул.Титова, д.25 ; (383)343-67-11
г.Новосибирск, Микрорайон Горский, д.61 ; (383)355-52-99, 357-14-98
г.Новочебоксарск, ул.Винокурова , д.48, оф.215 ; 89033597215
г.Новочеркасск, ул.Московская, д.45 ; (8635)251933, 89286105655, 89081771122
г.Новошахтинск, проспект Ленина, 7 корпус Е ; 8-904-500-24-41, 89085002310
г.Озерск, ул.Калинина, 12В ; (35130)7-99-51
г.Омск, ул.Лермонтова, 194 ; (3812)36-74-01; 32-43-24
г.Омск, ул.Герцена, 270 ; (3812)24-99-64;48-38-03
г.Орел, ул.Приборостроительная, д.10 ; (4862)40-86-81;40-86-82;43-40-66
г.Орел, ул.Латышских стрелков, 1 ; (4862)751480
г.Орел, ул.Революции, д.1 ; (4862)55-60-14
г.Оренбург, ул.Брестская, д.7 ; (3532)627701
г.Оренбург, ул.Конституции СССР, д.4 ; (3532)66-50-03
г.Оренбург, ул.Комсомольская, д.16 ; (3532)77-67-64; 77-97-25
г.Орск, пр. Ленина, д.11, ул .Грозненская д.11 ; (3537)20-60-70;89877960019
г.Орск, ул.Батумская д.25 ; (3537)372-383
г.Пенза, ул.Перспективная, д.3 ; (8412)93-38-05; 93-13-38; 39-35-66
г.Пенза, ул.Карпинского, д.2 ; (8412)94-04-45
г.Переславль-Залесский, ул.Строителей, 31 ; (48535)2-47-82
г.Пермь, ул.Крисанова, 29, ул.Большевистская, 194 ; (342)238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
г.Пермь, ул.Анри Барбюса, 60 ; (342)238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
г.Пермь, ул.Инженерная, д.10 ; (342)266-12-60; 265-69-83
г.Пермь, ул.Деревообделочная, д.3, корп. Б ; (342)221-40-99
г.Пермь, ул.Мира, д.55 ; (3422)26-97-78; 20-08-48
г.Петrozаводск, пр-т Александра Невского, д.57-А ; (8142)595-015; +79637409663
г.Прокопьевск, пр.Гайдара, 26 (с обратной стороны дома) ; 8(923)476-31-32, 8(951)182-77-66
г.Прохладный, пер. Комсомольский, д.32 ; (86631)3-10-55
г.Прохладный, ул.Свободы, д.137 ; (86631)4-51-45
г.Псков, ул.Кузбасской дивизии, д.6, 1 этаж ; (8112)538650, 538630
г.Пятигорск, ул.1-я Набережная, д.32, корп. 4 ; (8793)33-17-29; 33-93-69 (доб. 104)
г.Пятигорск, ул.Дзержинского, д.71 ; (8793)33-55-43, (928) 357-36-16
г.Пятигорск, ул.5-ый Переулок, д.13 ; (8793)987-011; 8(918)743-69-46
г.Раменское, ул.Михалевича, д.47 ; (499)707-11-86, 8-985-649-98-96
г.Россошь, ул.Пролетарская, д.706 ; (47396)5-29-63
г.Ростов-на-Дону, ул.50-летия Ростсельмаша, д.1/52 ; (863)219-21-12;8-800-100-51-52
г.Ростов-на-Дону, ул.Евдокимова, д.37г ; (863)227-06-91, 2-504-777
г.Ростов-на-Дону, пр.Королёва, д.7/19 ; (863)299-65-36, 299-65-37, 299-65-38
г.Рубцовск, ул.Комсомольская, д.212 ; (38557)4-05-43
г.Рузаевка, ул.Красноармейская, д.67 ; (83451)2-55-12, 2-22-58, 4-48-65, 2-24-61
г.Рыбинск, пр-т Серова, 8 ; (4855)55-65-72; 26-32-83; 28-65-10
г.Рязань, ул.Новая, 51 Г ; (4912)21-02-19; 28-39-93
г.Самара, Московское шоссе 24 км, д.5 ; (846)225-12-73
г.Самара, ул.Мориса Тореза, д.137 ; (846)262-62-62
г.Самара ул Енисейская, д.52 офис 8,9 ; (846)931-85-46
г.Самара, ул.Ленинская, д.56/Ленинградская, д.100 ; (846)990-37-51
г.Самара, ул. 22 партсъезда, д.21 ; (846)265-68-86
г.Самара, проспект Карла Маркса, д.360а, офис 8 ; (846)977-36-58, 8(917)118-45-82
г.Санкт-Петербург, ул.Харченко, д.4 ; (812)295-31-96; 295-36-75
г.Санкт-Петербург, ул.Мгинская, д.7, лит.А, пом. 4Н ; (812)703-55-24,405-75-02
г.Санкт-Петербург, Загребский бул, д.33, пом.7Н лит.А ; (812)701-73-97, 309-59-69
г.Саранск, ул.В. Терешковой, 18 А ; (8342)24-98-58; 57-19-19
г.Сарапул, ул.Советская, д.88 ; (3414)732614;89124529150
г.Саратов, Железнодорожная, 29 (Б. Казачья, 111) ; (8452)511182; 512094
г.Саратов, 4-ый Вакуровский пр-д, д.4 ; (8452)51-00-99, 20-03-85

Приложение «Сервисные центры», стр. 5

г.Саратов, ул.Большая Садовая, д.95 ; (8452)52-84-58, 52-84-72, 52-84-73
г.Сасово, ул.Малышева, д.49 ; (49133)2-27-70;5-14-31
г.Северодвинск, ул.Бойчука, д.3, 1 этаж, 2 подъезд ; +79539306865
г.Симферополь, ул.Генерала Васильева, д.23А, литер Ю ; +7978-017-89-78
г.Смоленск, пер, 1-й Краснинский, 20 ; (4812)65-88-22; 65-92-32
г.Смоленск, ул.Крупской, д.44 ; 8-4812-45-05-13, 8-920-333-09-44
г.Смоленск, ул.25 Сентября,д.50 ; (4812) 62-29-79, 8-915-645-56-33
г.Соликамск, ул.Белинского, д.11 ; (34253)28526
г.Сорочинск, ул.Ворошилова, д.2 ; (35346)6-77-73
г.Ставрополь, ул.Коста Хетагурова д 9 ; (8652)260810, 939295
г.Ставрополь, ул.7-я Промышленная, д.6 ; (8652)395530
г.Ставрополь, ул.Ленина, д.468, ТЦ "Телемир" ; (8652)567-095
г.Ставрополь, ул.Пирогова, д.37, офис11 ; (8652)55-17-48
г.Ставрополь, ул.Тухачевского, 7/4 ; (8652)72-92-72; 73-96-48
г.Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7 ; (4725)42-41-00
г.Сухой Лог, ул.Белинского, д.51-В ; (34373)33770
г.Сыктывкар, Республика Коми, Гаражная, 25 ; (8212)29-12-20; 22-95-29
г.Сыктывкар, ул.Южная, д.7 ; (8212)24-92-36; 20-02-86
г.Таганрог, ул.Ломоносова, д.59/1 ; (8634)32-32-55
г.Тамбов, ул Киквидзе, 69 ; (4752)73-94-01; 73-94-03
г.Тамбов, ул.Н.Вирты, 2А ; (4752)53-42-84; 55-16-15
г.Тамбов, б-р Строителей, д.2Б ; (8953)700-16-76
г.Тверь, ул.Московская, д.88/15 ; 8-952-060-05-10
г.Тверь, пр-т Калинина, д.8 ; (4822)42-71-80, 42-71-83
г.Тверь, ул.Московская, д.1, офис 57 ; (4822)475858, 476565
г.Тверь, ул.Циммерманльская, д.24 ; (4822)35-35-30; 34-75-56
г.Тимашевск, ул.Ленина, д.24/2 ; (86130)48659, +7(8918) 1470203
г.Тихорецк, ул.Гоголя, д.2/2 ; (86196)7-20-53
г.Тобольск, б мкр-он, строение 14 ; (3456)27-34-39
г.Тольятти, ул.40 лет Победы, д.30, оф. 5 ; (8482)53-76-44
г.Томск, ул.Герцена, д.43Б , 2 этаж, 3 офис ; (3822)255-614; 8-953-929-2699
г.Туапсе, ул.Кронштадтская, д2 ; (86167) 23388, 30649, 29821
г.Туймазы, пр. Ленина, д.5 ; (34-782)5-20-55; 5-28-62
г.Тула, ул Штыковая, д.45 ; (4872)470206, (953) 431 44 81
г.Тула, ул.Ф.Энгельса, д.89 ; (4872)32-56-07
г.Тула, ул.Курковая, 9 ; (4872)49-32-75; 49-31-31
г.Тюмень, ул.Ватутина, д.55 ; (3452)99-49-09; 46-69-91
г.Тюмень, ул.Республики, д.169/5 ; (3452)20-82-65; 75-95-08
г.Тюмень, ул.Карская, 25 ; 8(929)269-56-60
г.Уварово, 4 мкрн. д.29 ; (4752)494848
г.Улан-Удэ, пр.Автомобилистов, 5«а» ; (3012)44-27-08;44-27-44;29-74-44
г.Улан-Удэ, ул.Трактовая, д.14 ; (3012)55-17-45
г.Ульяновск, ул.Инзенская, д.41 ; (8422)364331, 364335, 320733
г.Ульяновск, ул.Кирова, д.59 ; (9603)721961
г.Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7 ; (8422)73-29-19, 73-44-22
г.Ульяновск, ул.Марата, д.39 ; (8422)41-74-70, 89603780503
г.Урай, мкр. Аэропорт, д.29 ; (34676)3-15-15
г.Урай, 2-й мкр., д.46 ; (3467)30-00-01;30-00-05;35-67-00;35-67-01
г.Уссурийск, ул.Колхозная, д.10 ; (4234)38-03-63; 8(4212) 76-81-07, 76-81-08
г.Уссурийск, ул.Советская, д.96 ; (4234)33-53-05, 33-51-80
г.Уфа, проспект Салавата Юлаева, д.59 ; (347)2524697
г.Уфа, Башкортостан, ул.Аксакова, д.73 ; (347)251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
г.Хабаровск , Амурский бульвар, д.47 ; (4212)61-76-03
г.Ханты-Мансийск, ул.Обская, д.29 ; (3467)30-00-01;30-00-05;35-67-00;35-67-01
г.Чебоксары, пр. М.Горького, д.32/25 ; (8352)410373;431532
г.Чебоксары, ул.Петрова д.6 ; (8352)38-63-92;225-775
г.Чебоксары, ул.Гагарина, д.36 ; (8352)63-20-98
г.Чебоксары, Президентский б-р, д.11 ; (8352)62-26-41, 62-38-90

Приложение «Сервисные центры», стр. 6

г.Чебоксары, ул.Энгельса, д.23 ; (8352)380-222;371-338
г.Челябинск, ул.Ворошилова, д.57 В ; (351)2251313, 2361240
г.Черкесск, ул.Балахонова, 71 ; 89283852221;89283852242
г.Черкесск, ул.Первомайская, 48, офис 11 ; (87822)6-19-15, 89064430466
г.Чита, ул.Ингодинская, д.11 ; +7-929-485-9091
г.Чусовой, ул.Мира, д.8, маг.Орбита ; (919) 4658462
г.Шадринск, ул.Свердлова, д.107 ; (35253)3-53-32
г.Шадринск, ул.Советская, д.75, ул.Спартака д.51 ; (35253)32552,61717
г.Шахты, Победы Революции пр-т, д.111, к.1, оф.126 ; (8636)28-31-41, 8(928)629-1397,
8(918)890-2337
г.Шахты, пр-т Победы Революции, 85 офис 200 ; (8636)22-30-00
г.Ялта, ул.Жадановского, 3 ; +7 978 8423033
г.Ярославль, ул.Угличская, д.12 ; (4852)25-94-83
г.Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52в ; (4852)900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)
г.Ярославль, Московский пр-т, д.115 ; (4852)288-001, 288-002
г.Элиста, 3-й микрорайон, д.21а ; (8442)56-66-64