SHIVAKI®

LED TV/ Телевизор цветного изображения с жидкокристаллическим экраном

STV-55LED41

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ 3-5

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ 6-7

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ 8-9

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ И ФУНКЦИЙ МЕНЮ 10-26

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 27

ДОПУСКИ ПО ПИКСЕЛЯМ 28

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ 29- 31

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТВ система	PAL/SECAM
Размер экрана , дюйм	55"
Разрешение	3840x2160
Выходная мощность динамиков, Вт	2x8
Источник электропитания	100-240 В ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	105
Класс энергетической эффективности	A+
Потребление энергии, кВт*ч/год	105
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см^2	0.013
Потребляемая мощность изделием в режиме ожидания, Вт	0.42
Потребляемая мощность изделием в выключенном режиме, Вт	0

WiFi
2400~2483.5
Менее чем 1000 mW

Примечание: Все изображения приведены в ознакомительных целях. Приобретенное изделие может отличаться от показанного на изображении.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию и технические характеристики выпускаемой техники без предварительного уведомления. Перед покупкой проверяйте заявленные характеристики и комплектацию на сайте производителя.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Особенности: полнофункциональный пульт дистанционного управления
Эффективное расстояние: не более 8 метров
Источник питания: 3 В постоянного тока (две батареи размера AAA, рекомендуется использовать щелочные батареи)

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ

- Во избежание возгорания или удара электрическим током не используйте удлинители шнура питания или тройники.

- Во избежание удара электрическим током не держите телевизор под дождем и не допускайте попадания влаги на корпус.



Данный символ предупреждает о наличии опасного напряжения без изоляции внутри корпуса изделия, которого может быть достаточным, чтобы представлять опасность поражения электрическим током.

ВНИМАНИЕ!

Опасность поражения электрическим током Не открывать!

Внимание! Опасность поражения электрическим током.
Не открывать!
Внимание! Во избежания риска поражения электрическим током, не открывайте заднюю панель телевизора. Внутри изделия нет деталей, ремонт которых может осуществлять пользователь. Необходимо обратиться в сервисный центр.



Данный символ предупреждает о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту) в сопроводительной документации к прибору.

Во избежание поражения электрическим током не допускайте попадания капель жидкости на корпус телевизора и не ставьте его в помещения с повышенной влажностью.

ВНИМАНИЕ!

- При неправильной замене элементов питания возможен взрыв. Для замены используйте элементы питания такого же типа.
- Не допускайте воздействия на элементы питания солнечных лучей и других источников тепла.
- Утилизируйте использованные элементы питания в соответствии с инструкциями по утилизации.
- При использовании сетевого штепселя или разветвителя обеспечьте доступ к устройству для оперативного выключения телевизора.
- Во избежание поражения электрическим током не предпринимайте никаких действий, не указанных в данной инструкции.
- Телевизор не содержит деталей, которые можно починить или заменить самостоятельно! Не снимайте крышку телевизора.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Если телевизор установлен на неустойчивое основание, возникает риск его падения.
- Во избежание несчастных случаев, особенно с детьми, используйте подставки, рекомендуемые производителем ТВ.
- Используйте только надежные подставки. Не допускайте свисания телевизора с края подставки. Расскажите детям об опасности падения телевизора.
- Не устанавливайте телевизор на высокую мебель (например, на книжный или посудный шкаф), не закрепив предварительно и шкаф, и телевизор.
- Не подстилайте под телевизор ткань или иной материал.



Безопасная установка
Чтобы предотвратить падение телевизора вперед, используйте закрепляющий ремень



МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. **Прочитайте инструкцию** – Перед включением телевизора прочитайте инструкцию по эксплуатации.
2. **Сохраните инструкцию –** Сохраните инструкцию для использования в дальнейшем.
3. **Соблюдайте меры предосторожности** – Все меры предосторожности должны быть предприняты вами.
4. **Следуйте инструкции** - Соблюдайте все по инструкции.



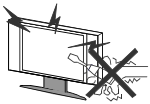
5. **Вода и влажность** – Рядом с телевизором не должно быть воды.
6. **Тележки и подставки –** Используйте тележки и подставки, рекомендованные производителем телевизора.
7. **Монтирование на стену** - Монтируйте телевизор на стену, как указано производителем телевизора.
8. **Вентиляция –** Установите телевизор таким образом, чтобы не препятствовать вентиляции.
9. **Источники тепла –** Устанавливайте телевизор вдали от источников тепла, таких как радиаторы, печи и т.п.
10. **Источники питания –** Подключайте телевизор к источнику питания, как указано в инструкции или на корпусе телевизора.
11. **Заземление –** Примите соответствующие меры предосторожности.
12. **Шнур питания -** Расположите шнур питания таким образом, чтобы на него не наступили ногами и ничего на него не ставили.
13. **Очистка –** Чистите телевизор так, как рекомендует производитель телевизоров.
14. **Линии электропередачи –** Наружная антенна не должна находиться вблизи линий электропередачи.
15. **Заземление наружной антенны –** Если к телевизору подсоединена наружная антенна, необходимо ее заземлить во избежание ударов током и накопления статического заряда.
16. **Выключение на длительный период –** Если телевизор не будет использован в течение длительного периода, отключите шнур питания от розетки.
17. **Попадание жидкости и мелких предметов внутрь корпуса –** Не допускайте попадания жидкости и мелких предметов через щели внутрь корпуса телевизора.
18. **Сервисное обслуживание –** Сервисное обслуживание требуется, если:
    - Поврежден шнур питания или вилка шнура питания.
    - На телевизор что-то упало или внутрь корпуса попала жидкость.
    - Телевизор попал под дождь.
    - Телевизор не работает или демонстрирует заметные отклонения от правильной работы.
19. Не препятствуйте вентиляции, накрывая телевизор газетами, салфетками и т.п.

    Не ставьте на телевизор источники открытого огня, такие как горящие свечи и т.п.

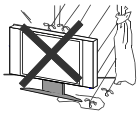
    Розетка, к которой подключен телевизор, должна иметь заземление.

    Должна быть обеспечена возможность оперативного отключения телевизора от электросети.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



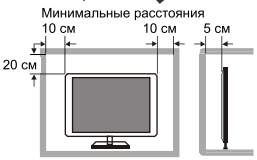
Предупреждение
Внутренние части телевизора находятся под высоким напряжением. Не открывайте заднюю крышку корпуса. По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только к специалистам.



Предупреждение
Во избежание воспламенения и удара электрическим током не держите телевизор под дождем и не допускайте попадания влаги на корпус



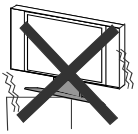
Предупреждение
Не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. Не допускайте попадания никаких жидкостей на поверхность телевизора.



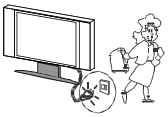
Внимание
При размещении телевизора внутри стеллажа или полки обеспечьте минимальное расстояние до стенок. Перегрев телевизора при работе может привести к сокращению срока службы телевизора и вызвать возгорание.



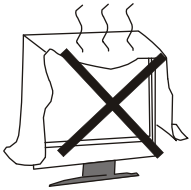
Внимание
Не вставайте на телевизор, не наклоняйте его и не допускайте ударов по корпусу или подставке телевизора.
Следите за поведением детей.



Внимание
Не размещайте телевизор на неустойчивом основании.
Падение телевизора может вызвать травму людей или повреждения телевизора.



Внимание
Если вы не планируете использовать телевизор в течение длительного времени, отключите питание и выньте кабель питания из розетки.

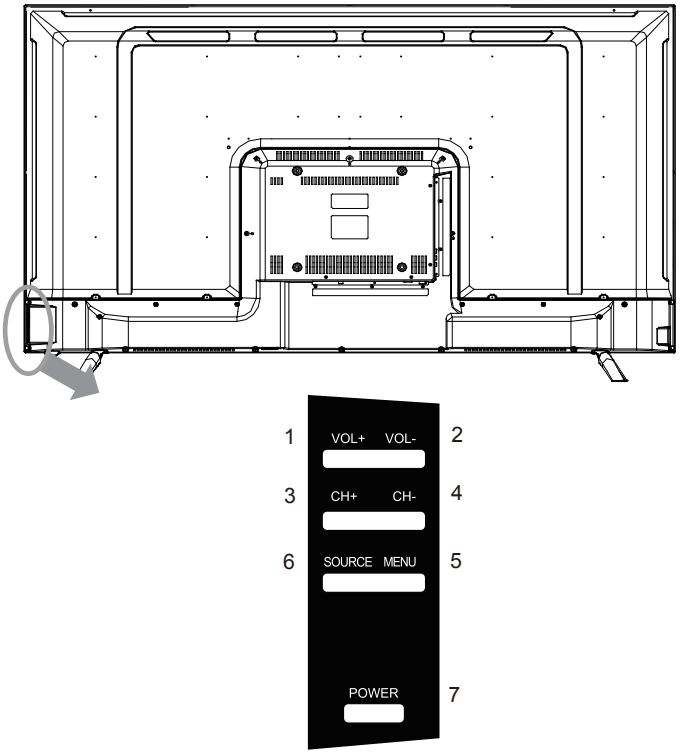


Внимание
Избегайте попадания на телевизор прямого света и тепла от солнца и других источников. Не ставьте телевизор на другие нагревающиеся приборы, например, на видео- и аудиопроигрыватели. Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе телевизора. Отсутствие вентиляции может привести к сбоям в работе. Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания.

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ:

ПРИМЕЧАНИЕ: ниже приведена только функциональная схема расположения кнопок, фактическое расположение может отличаться.



1/2. VOL+/-: Кнопки для увеличения / уменьшения громкости.

3/4. CH+/-: Кнопки для переключения каналов.

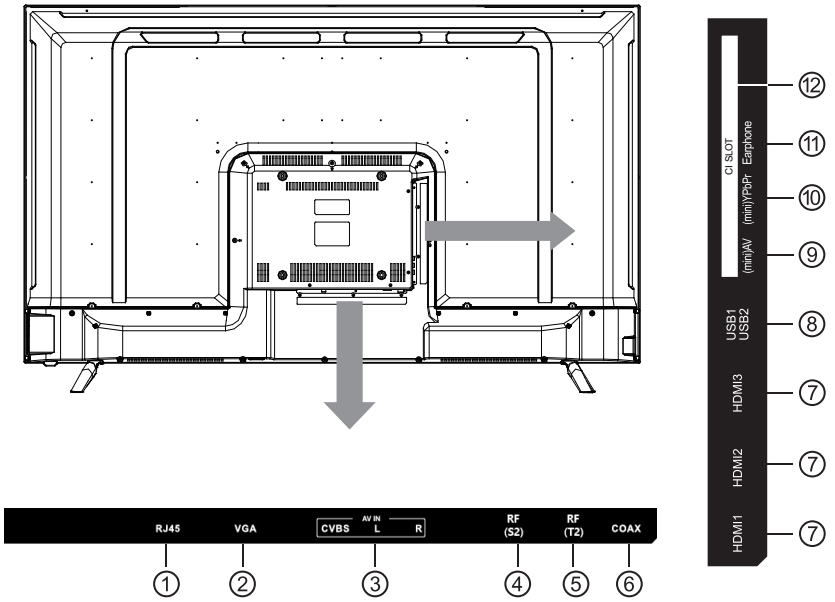
5. MENU: Кнопка для отображения главного меню подтверждения выбора пункта меню.

6. SOURCE: Кнопка для выбора источника сигнал.

7. POWER: Кнопка включения/отключения питания телевизора.

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ

РАЗЪЕМЫ:



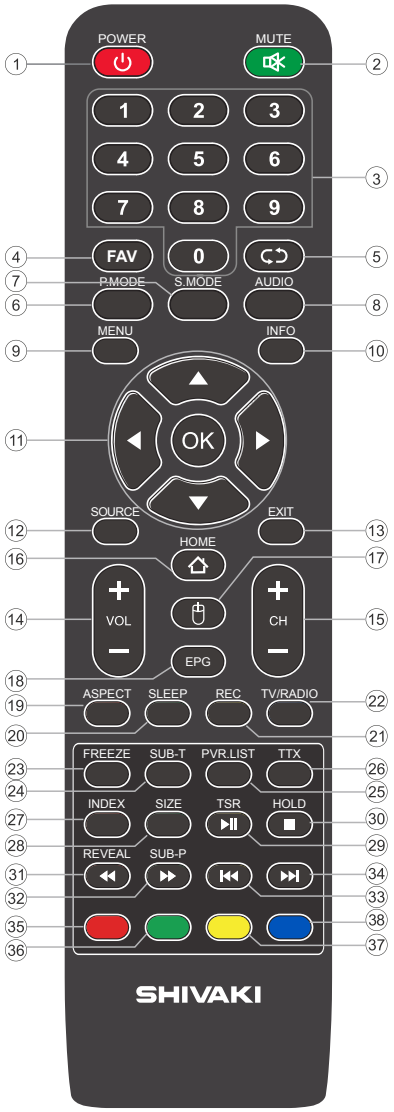
①. RJ45: Разъем для подключения к сетевому оборудованию.
②. VGA: PC(VGA) вход.
③ ⑨. AV INPUT: Вход AV-сигнала и соответствующие правый / левый звуковые каналы.
④. DVB-S2: Антенный вход спутникового сигнала.
⑤. DVB-T2: Антенный вход ТВ-сигнала(75/VHF/UHF).
⑥. COAX: Выход коаксиального кабеля.
⑦. HDMI: Разъем HDMI - мультимедийный интерфейс высокой четкости.
⑧. USB: Входной порт USB.
⑩. YPbPr: Компонентный видеовход.
⑪. EARPHONE: Разъем для наушников.
⑫. Common Interface: CI SLOT: Гнездо модуля условного доступа (CAM).

Примечание: *Расположение и названия разъемов на телевизоре могут отличаться в зависимости от модели телевизора, в некоторых моделях телевизоров возможно отсутствие ряда разъемов.*

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

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

1. POWER: Вкл/Выкл ТВ в режиме ожидания.
2. MUTE: Кнопка выключения звука. Чтобы включить звук, нажмите кнопку повторно.
3. 0-9: Используйте эти кнопки для выбора программ или ввода пароля.
4. FAV: Отображение списка любимых программ.
5. ⟲ : Кнопка переключения между текущей и предыдущей программой, которую вы просматривали.
6. PMODE: Выбор эффектов изображения:Стандартный (Standard)-Мягкий (Mild)-Пользовательский (User)-Динамический (Dynamic). Нажмите один раз, чтобы отобразить текущую настройку изображения.
7. SMODE: Выбор звуковых эффектов: Стандартный (Standard)-Музыка (Music)-Кино (Movie)-Спортивный (Sports)-Пользовательский (User). Нажмите один раз, чтобы отобразить текущую настройку звука.
8. AUDIO: Выбор аудиорежима или языка.
9. MENU: Главное меню.
10. INFO: Вывод информации об источнике сигнала, каналах и т.д..
11. OK : Используйте эти кнопки для выбора элементов меню или настройки значений параметров.
12. SOURCE: Используйте эту кнопку для выбора источника сигнала.
13. EXIT: Выход из текущего меню или функции.
14. VOL+/-: Увеличение или уменьшение громкости звука.
15. CH+/-: Переключение программ.
16. HOME: Вход/выход с домашней страницы.
17. MOUSE: Включение и выключение функции мыши.
18. EPG: Вкл/Выкл электронного программного гида для источника цифрового телевидения.
19. ASPECT: Переключение предустановленных размеров экрана.
20. SLEEP: Установка времени автоматического выключения телевизора: ВЫКЛ (OFF)-10-20-30-60-90-120-180-240-ВЫКЛ (OFF).
21. REC: Запись.
22. TV/RADIO: Переключение между ТВ и Радио.
23. FREEZE: Стоп-кадр изображения.
24. SUB-T: Отображение субтитров, транслируемых вместе с программой.
25. PVR.LIST: Список записей.

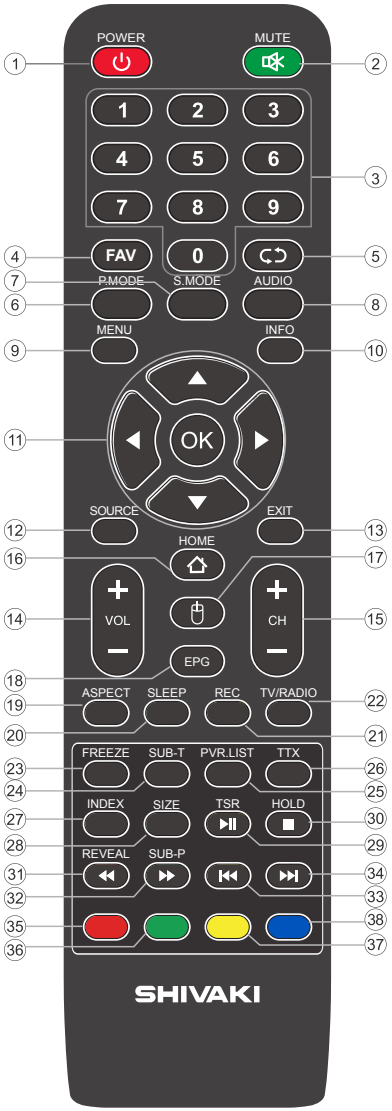


ПРИМЕЧАНИЕ:
Изображение ПДУ приведено в ознакомительных целях. Приобретенное изделие может отличаться от показанного на изображении

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

26. TTX: Телетекст.
27. INDEX: Нажмите, чтобы выбрать номер страницы индекса из телетекста.
28: ZOOM: Увеличение/уменьшение изображения во время воспроизведения.
29. TSR: Сдвиг по времени (Time shift), доступно только в источнике сигнала ЦТВ (DTV).
⏯ : Воспроизведение / Пауза.
30. HOLD: Нажмите кнопку, чтобы приостановить смену страниц телетекста. При повторном нажатии кнопки смена страниц возобновляется.
■ : Стоп.
31. REVEAL: Вкл/Выкл режима отображения скрытых символов.
◂◂ : Назад.
32. SUB-P: Отображение подстраницы на экране телетекста.
▸▸ : Вперед.
33. ⏮ : Предыдущий.
34. ⏭ : Следующий.
35/36/37/38. Красный (Red)/Зеленый (Green)/Желтый (Yellow)/ Синий (Blue): Используйте данные кнопки, чтобы выбрать соответствующую функцию на экране.

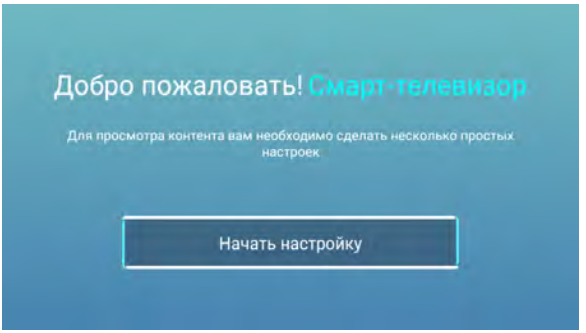
ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ПДУ
1. Откройте крышку отсека для элементов питания.
2. Установите 2 новых элемента питания AAA 1,5В, соблюдая полярность (маркировка + и - на элементе питания должна соответствовать маркировке в отсеке).
3. Закройте крышку отсека.
Примечание:
Установите новые элементы питания, когда работа ПДУ неустойчива или телевизор не работает должным образом с ПДУ.



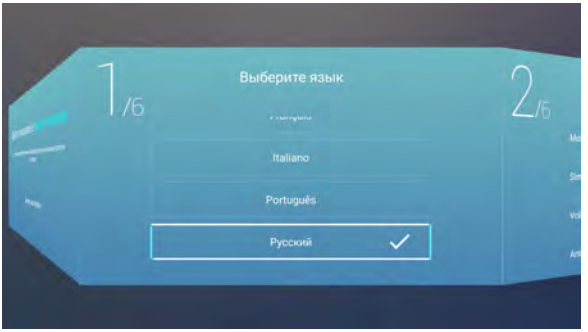
ПРИМЕЧАНИЕ:
Изображение ПДУ приведено в ознакомительных целях. Приобретенное изделие может отличаться от показанного на изображении

МАСТЕР НАСТРОЙКИ

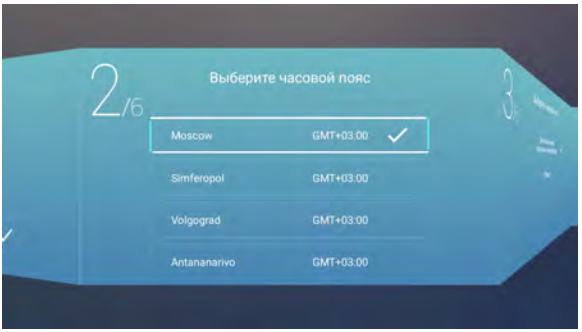
Первичные настройки системы появятся при первом включении телевизора. Пожалуйста, следуйте руководству которое отображается на экране. Нажмите кнопку OK, чтобы начать настройку.



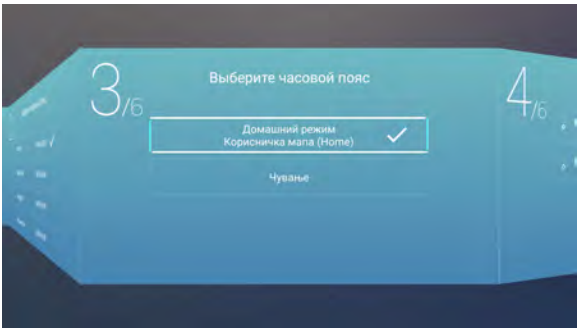
Нажмите кнопку ▼ /▲ для выбора языка.



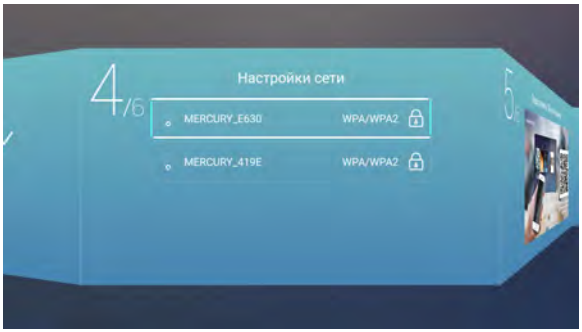
Нажмите кнопку ◄ / ► для выбора часового пояса.



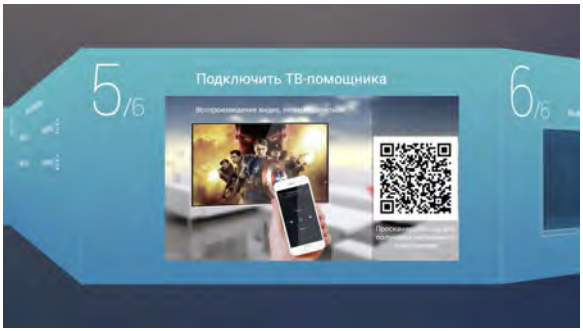
Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать режим сохранения.



Нажмите кнопку ◄ / ► для выбора вашей сети.

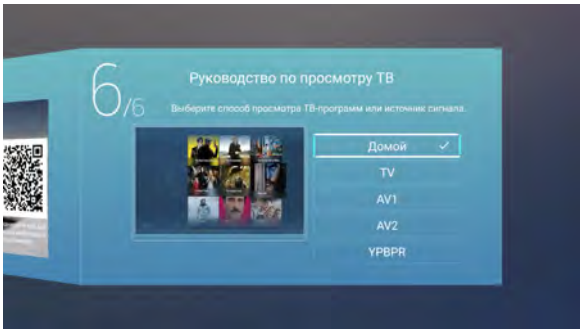


Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Подключить ТВ-помощника.



Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать руководство по просмотру телевизора.

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать способ просмотра телевизионных программ или источника сигнала: Домашняя страница (Home page)/TV/AV1/AV2/YPBPR/HDMI1/HDMI2/HDMI3/VGA.



ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать **Домашняя страница (Home page)** в **Мастере настройки (Setup wizard)**, или нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать **Главная (Home)** в меню входа ATV / DTV.



Нажмите кнопку ▼ / ▲ / ◄ / ►, чтобы выбрать ТВ (TV)/Приложения (APPS)/Главная (HOME)/Кино (MOVIE)/ Музыка (MUSIC).

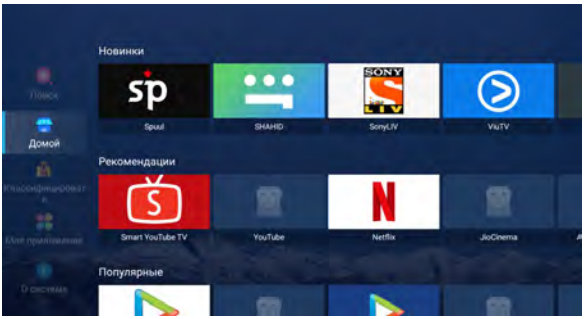
Вы можете выбрать нужную программу на Домашней странице.

Магазин приложений (App Store)

Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать **Приложения (Apps).**

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Магазин приложений (App Store), и нажмите кнопку **OK**, чтобы войти в подменю.

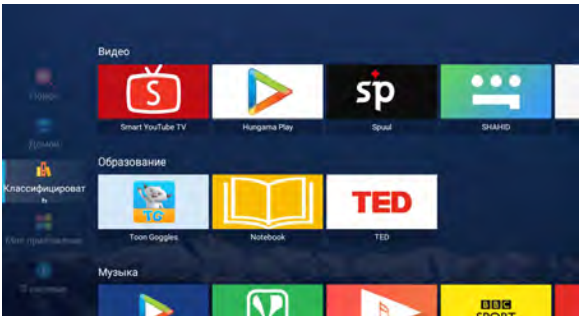
Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Домой (Home)/Классифицировать (Classify)/Мое приложение (My apps)/О системе (About), и нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать нужное приложение.



Классифицировать (Classify)

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать **Классифицировать (Classify).**

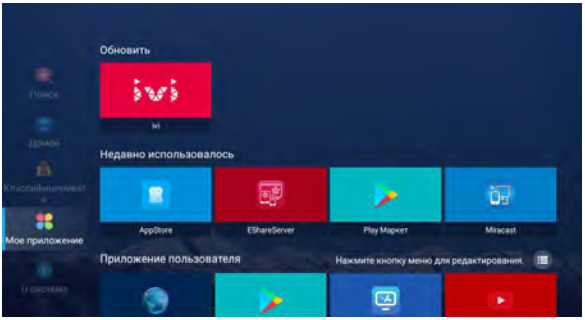
Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Видео (Video)/Образование (Education)/Музыка (Music)/Стиль жизни (Lifestyle).



Мое приложение (My Apps)

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать **Мое приложение (My Apps)**.

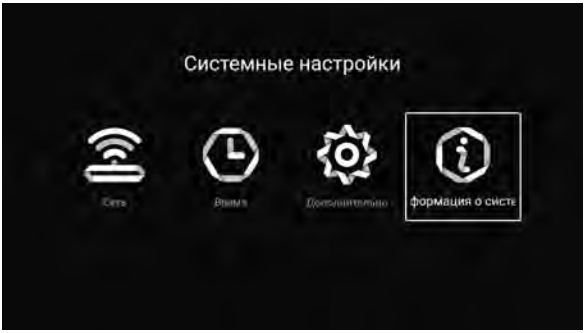
Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Browser/Play Store/YouTube/EShareServer/TV ASSISTANT и так далее.



Настройки (SETTINGS)

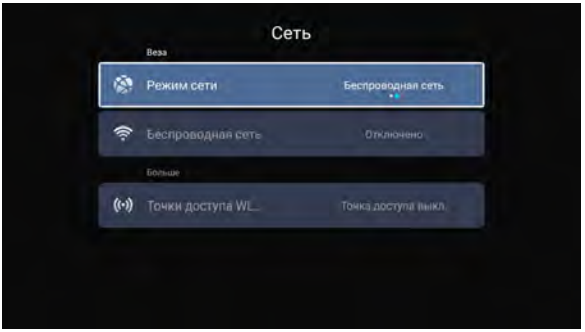
Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Приложения (APPS).

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Системные настройки (SETTINGS), и нажмите кнопку **OK**, чтобы войти в Системные настройки (System Setting). Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Сеть (Network)/Время (Time)/Дополнительно (Common)/Информация о системе (System Info).



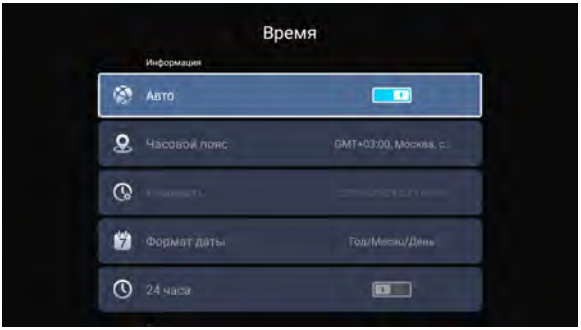
Сеть (Network)

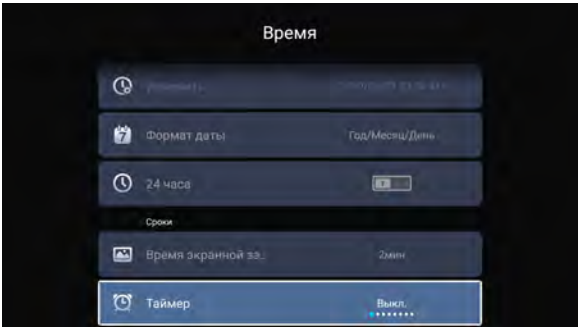
Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Сеть (Network).



Время (Time)

Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Время (Time).



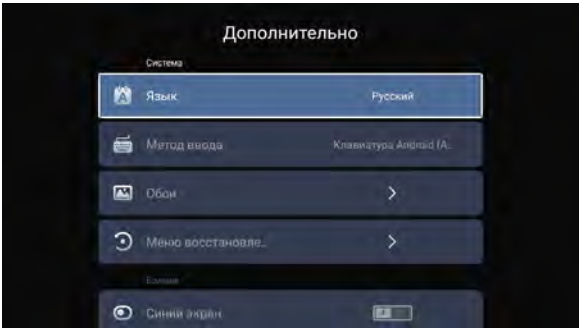


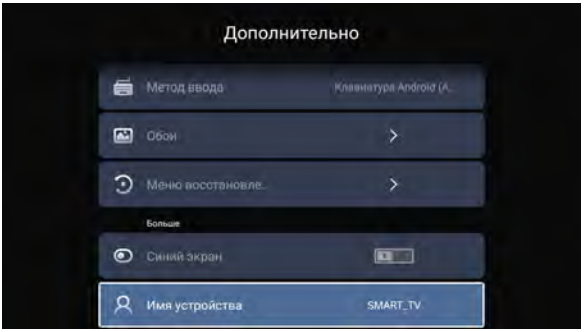
Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Авто (Auto Attach)/Часовой пояс (Time Zone)/Изменить (Time Edit)/ Формат даты (Date Format)/24 часа (24 Hours)/Время экранной заставки (Screen saver time)/Таймер (Sleep Timer).

Авто (Auto Attach)	Получить текущее время и дату автоматически.
Часовой пояс (Time Zone)	Установка текущего часового пояса.
Изменить (Time Edit)	Установка текущего времени.
Формат даты (Date Format)	Установка текущей даты.
24 часа (24 Hours)	Выберите 12 часов или 24 часа.
Время экранной заставки (Screen saver time)	Установка времени экранной заставки: Выкл. (Off)/1 мин (1 min)/2 мин (2min)/5мин (5min).
Таймер (Sleep Timer)	Установка таймера сна: Выкл. (Off)/15 мин (15min)/30 мин (30min)/45 мин (45min)/60 мин (60min)/90 мин (90min)/120 мин (120min)/240 мин (240min).

Дополнительно (Common)

Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Дополнительно (Common).



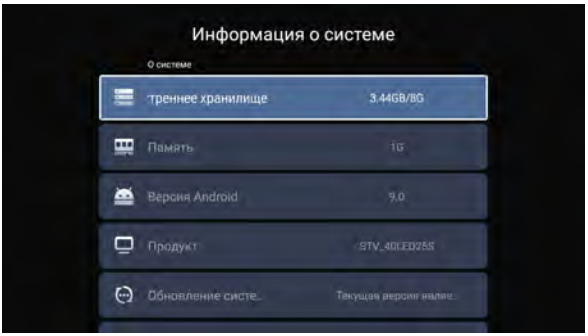


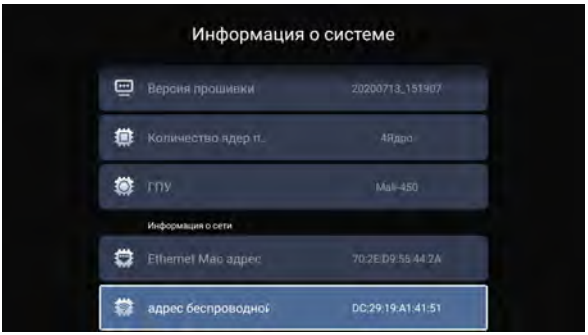
Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Язык (Language)/Метод ввода (Input Method)/Обои (Wallpaper)/Меню восстановления ситемы (System Recovery)/Синийэкран (Blue Screen)/Имя устройства (The device name).

Язык (Language)	Установка текущего языка дисплея. Язык по умолчанию - английский.
Метод ввода (Input Method)	Установите удаленный контроллер в режим ввода.
Обои (Wallpaper)	Установка обоев.
Меню восстановления ситемы (System Recovery)	Восстановление системы до исходного состояния.
Синий экран (Blue Screen)	Вкл. (On)/Выкл. (Off) Синий экран.
Имя устройства (The device name)	Установка имени устройства.

Информация о системе (System Info)

Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Информация о системе (System info).





ВХОДНОЙ СИГНАЛ

Нажмите кнопку ▼ / ▲ /◄ / ► , чтобы выбрать **“WISDOM SHARE”** на Домашняя страница (Home page), и нажмите кнопку **OK**, чтобы войти. Нажмите кнопку **MENU**, чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ►, чтобы выбрать Источник (Source).

Нажмите кнопку **OK**, чтобы войти в подменю, или нажмите кнопку SOURCE, чтобы войти в Источник (Source) напрямую.







НАСТРОЙКИ ТЕЛЕВИЗОРА

Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать нужный пункт меню нажмите кнопку **OK** для выбора.

(Доступно для выбора: Домой (Home)/Источник (Source)/Картинка (Picture)/Звук (Sound)/Канал (Channel)/ Блокировка (Lock)/Дополнительно (Common)/Больше (Advance)).



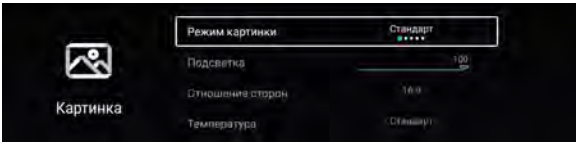
Картинка (Picture)

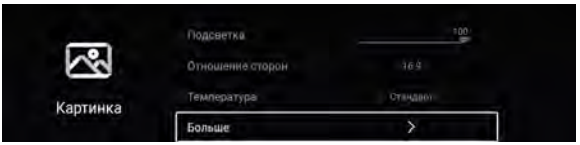
Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать Картинка (Picture).

Нажмите кнопку **OK** для входа подменю.







Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Режим картинки (Picture Mode) /Подсветка (Backlight)/Подавление шума (Noise Reduction)/Соотношение сторон (Aspect Ratio)/Температура (ColorTemp)/Больше (More Settings).

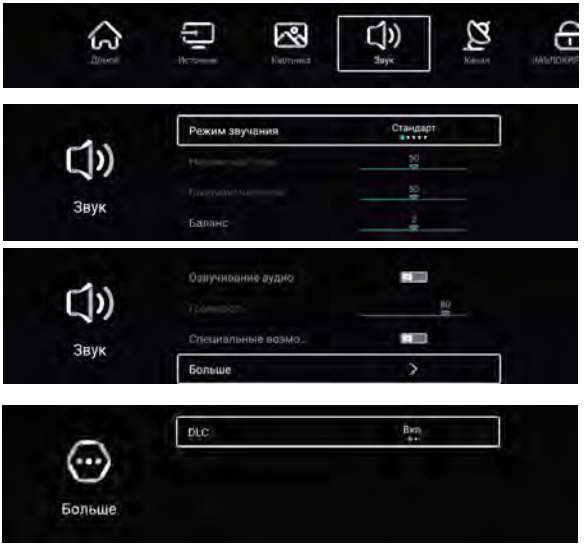
Нажмите кнопку **MENU** или **EXIT** для выхода.

Звук (Sound)

Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать Звук (Sound).

Нажмите кнопку **OK** для входа подменю.



Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Режим звучания (Sound Mode)/Низкие частоты (Bass)/Высокие частоты (Treble)/Баланс (Balance)/Озвучивание аудио (AVC)/Специальные возможности (Multi-Track Sound)/Больше (More Settings).

Нажмите кнопку **MENU** или **EXIT** для выхода.

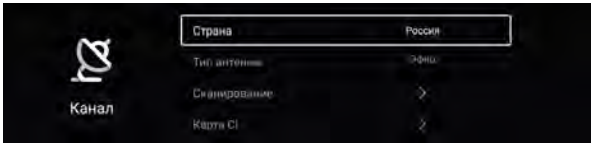
Канал (Channel)

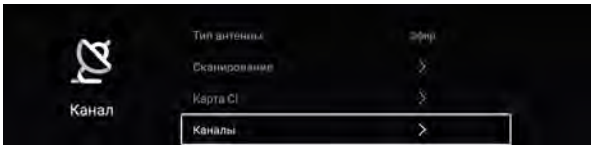
Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

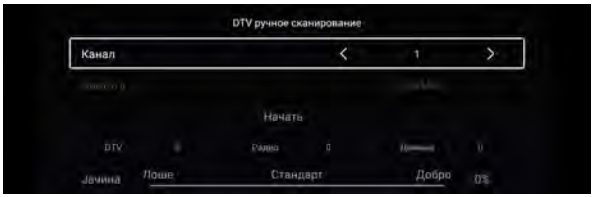
Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать Канал (Channel).

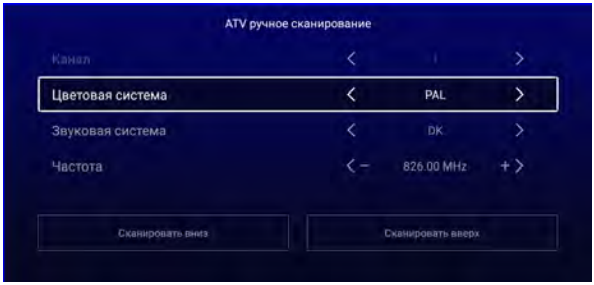
Нажмите кнопку **OK** для входа подменю.











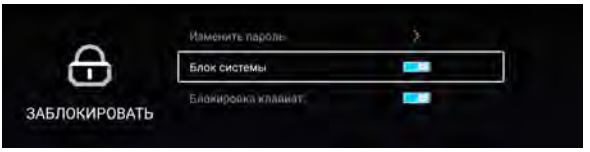
Блокировка (Lock)

Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать Блокировка (**Lock).**

Нажмите кнопку **OK**, чтобы ввести пароль для входа в подменю (Пароль по умолчанию 1234).





Дополнительно (Common)

Нажмите кнопку **MENU** чтобы войти в главное меню.

Нажмите кнопку ◄ / ► чтобы выбрать Дополнительно (**Common).**

Нажмите кнопку **OK** для входа подменю.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед обращением в службу технической поддержки, выполните простые проверки. Если проблема не будет устранена, отключите телевизор и позвоните в службу технической поддержки по горячей линии.

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Отсутствует звук и изображение.	- Проверьте, что шнур электропитания вставлен в настенную розетку. - Проверьте, что вы нажали кнопку ⏻ на пульте дистанционного управления. - Проверьте настройки контрастности и яркости изображения.
Сигнал не получен должным образом	- Плохое изображение может появляться на вашем телевизоре, если рядом находятся высокие здания или горы. Вы можете настроить изображение с помощью ручного управления: обратитесь к инструкции по настройке внешней антенны. Если вы используете комнатную антенну отрегулируйте направление антенны для оптимального приема.
Нет изображения	- Проверьте правильность подключения антенны на задней панели телевизора. - Просмотрите другие каналы.
Есть изображения, нет звука	- Попробуйте увеличить громкость. - Проверьте, не выключен ли звук телевизора.
Есть звук, нет изображения	- Попробуйте настроить контрастность и яркость.
Статический шум, плохое качество видео и аудио	- Проверьте, подключена ли антенна на задней панели телевизора.
Ломаные линии на экране	- Проверьте отсутствие радиопомех от электрических приборов или электрооборудования.
Пульт не работает	- Проверьте, что между телевизором и пультом дистанционного управления отсутствуют препятствия. - Проверьте правильность установки батареек, согласно полярности («+» на «+», «-» на «-»). - Проверьте, что пульт находится в пределах зоны действия или угла. - Вставьте новые батарейки.
Нет видео (режим ПК)	- Проверьте, правильно ли подключен кабель к порту VGA.
Вертикальные полоски (режим ПК).	- Войдите в главное меню и отрегулируйте вертикальное положение.
Горизонтальные полоски (режим ПК).	- Войдите в главное меню и отрегулируйте горизонтальное положение.
Экран слишком яркий или темный (режим ПК)	- Отрегулируйте яркость или контрастность в главном меню.
Нет ответа от ПК	- Проверьте, установлено ли разрешение экрана ПК на совместимое разрешение для телевизора.
Линии, появляющиеся при подключении устройства к порту RCA	- Убедитесь, что вы используете кабель хорошего качества.
Проблемы не решены	- Отключите кабель питания и подождите 30 секунд, затем снова подключите к розетке. Если проблемы не устранены, не пытайтесь ремонтировать телевизор самостоятельно. Пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Не оставляйте на телевизоре неподвижное изображение, будь то видео на паузе, экранное меню и т. д. в течение длительного периода времени, это может привести к повреждению дисплея и может вызвать резкое увеличение изображения.

ДОПУСКИ ПО ПИКСЕЛЯМ

Ряд эргономических требований к качеству изображения, получаемого с помощью LCD/ LED панелей, определяется по таким критериям, как яркость, контрастность, отражение, равномерность подсветки и цветовая равномерность, читаемость текста, мерцание, количество дефектных пикселей. Стандарты качества определяют 4 класса LCD/ LED панелей. Большинство панелей соответствуют допуску класса II.

Стандарт 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, зеленые и голубые пиксели;

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

Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей

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
I	0	0	0	0	0
II	2	7	7	0	2
III	5	15	50	0	5
IV	50	150	500	5	50

Все LCD/LED панели телевизоров SHIVAKI соответствуют классу II.

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
СЦ Импульс	Абакан	г. Абакан, ул. Кати Перекрещенко, 22	3902	282807
Сервис центр Homelife	Абакан	г.Абакан, ул.Пирятинская, д.25, с.Белый Яр, ул.Кирова, д.1а	39041	35-97-03, 8-963-201-53-12; 8(39041) 2-97-03
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абакан	г. Абакан, ул. Баумана, д.3.	3902	279132
ООО «РемБытТехника»	Азов	г.Азов, Ростовская обл., ул. Чехова, д.28	86342	4-14-90
ИП Соськов Владимир Александрович	Азов	г. Азов,ул. 3. Космодемьянской, д. 62	86342	4-49-40
ООО "Технологии в жизни"	Амурск	г. Амурск, пр-т Комсомольский, д.29, оф.30		8(924)223-54-94,8(914)155-16-33
Техносервис	Арзамас	г. Арзамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	3-07-40; 4-00-73; 3-51-65
ООО "Импульс"	Армавир	г.Армавир, ул.Мира, д.36а	86137	3-87-78
Форет	Армавир	г. Армавир, ул. Комсомольская, д.115	86137	9-79-99; 3-36-96
СЦ "Мир"	Архангельск	г.Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	8182	27-55-10, 27-60-66
ИП Загородняя С.М.	Архангельск	г. Архангельск, Первомайская ул. , д. 22	8182	43-09-61
Эфир	Астрахань	г. Астрахань, ул. Боевая, 72 А	8512	30-10-15; 30-10-14
ООО "Хайтек-Сервисный центр"	Астрахань	г.Астрахань, ул. Н.Островского, 148А, офис 202 ; ул. Ташкентская, д.13А	8512	63-25-30; 63-10-00, 63-12-00
Сервисная компания ЭЛКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Савушкина, д. 51А	8512	63-27-27
Центр технического обслуживания	Ачинск	г.Ачинск, ул.Гагарина, д.10А	39151	4-55-55, 8-923-275-45-12
АСЦ"КРАТ-СЕРВИС"	Балашов	г.Балашов, ул. Луначарского, д.102	917	213-17-78
Малюшкин И.И. Daewoo	Барнаул	г. Барнаул, ул. Глушкова, д.46	3852	33-84-84; 34-83-83
Диод	Барнаул	г. Барнаул, ул. Пролетарская, 113	3852	63-59-88; 63-94-02; 23-58-20
ООО «Альфасервис»	Барнаул	г. Барнаул, ул. Попова, д.55	3852	60-13-49; 48-50-67
Сервисный центр "Клен"	Барнаул	г.Барнаул, ул.Власихинская, 49а/16	3852	319-912, 256-795
ИП Криковцов С.А.	Барнаул	г. Барнаул, ул. Льва Толстого, д. 8	3852	24-79-33
ООО "Максимум"	Барнаул	г.Барнаул, ул. Смирнова, д.73 А	3852	33-66-08
Экран	Белая Калитва	г. Белая Калитва, ул. Калинина, 29	86383	2-56-66; 2-70-87
Проксима	Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д.137, корп. 3	4722	34-03-22
ООО "РЕМБЫТСЕРВИС"	Белогорск	г. Белогорск,, ул. Ленина, д.43	41641	2-52-02
ООО «ПАРУС ПЛЮС»	Бийск	г.Бийск, пер.Кирова, д.8	3854	35-69-70
Сервисный Центр "Технополис"	Благовещенск	г.Благовещенск, ул.Калинина, д.127	6142	534945
Лексика-Электроникс	Братск	г. Братск, ул. Пионерская, 23/40	3953	45-99-07; 45-98-96
Техсервис	Брянск	г. Брянск, пер. Авиационный, д.3, корп.2	4832	62-21-21
СЦ «Мастер-Сервис 32»	Брянск	г.Брянск ул. Костычева, д.23\1	4832	30-77-88; 30-77-89
ООО "Себар"	Брянск	г. Брянск, ул. Бежицкая д.1, корпус 10		89003577312
РемБытТехника	Бугуруслан	г. Бугуруслан, ул.Транспортная, д. 2	35352	9-10-99,89228022158
ТелеМаг	Буденновск	г. Буденновск, ул. Кирова, д. 235	86559	4-16-24
ИП Цивенов Д.С.	Буденновск	г.Буденновск, ул.Октябрьская, д.84	86559	2-08-02
ИП Гилазова Н.М.	Бузулук	г. Бузулук, 2 микрорайонн, д. 34	35-342	57-147; 57-787
Мастер Кучеров С.Г.	Валуйки	г. Валуйки, ул. Новая, д. 12/1	847236	5-54-25; 5-45-84
ООО "Кондор"	Великие Луки	г.Великие Луки, пер. Вокзальный, д.13	81153	92706
ИП "Орбита"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23а	8162	94-80-10; 61-12-00; 33-59-18;
Альфа-Сервис	Владикавказ	г. Владикавказ, ул. Кутузова, 82	8672	640398
ООО «Арктика –Сервис»	Владикавказ	г. Владикавказ, пр. Коста, д. 15	8672	25-01-07, 75-77-77, 55-08-70
Рост-Сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Юбилейная, 60	4922	21-44-24; 30-50-55
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.39	4922	44-72-80; 44-72-81
ИП Манахова Лилия Раисовна	Волгоград	г.Волгоград, пр-т Ленина, д.58	8442	23-41-36; 8(937)717-93-34
ООО "СервисЦентр ТМ"	Волгоград	г. Волгоград, ул. Николая Отрады, 156, (ТЦ Апельсин)		7(987)644-57-00
ИП Спицына Раиса Александровна	Волгоград	г.Волгоград, ул.Томская, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47
ИП Долинский Владимир Николаевич	Волгоград	г.Волгоград ул.Историческая 140а; г. Элиста 3-й микрорайон д. 21а		8(961)6865000; 8(902)6543911
ИП Ибрагимов М.А.	Волгодонск	г. Волгодонск, ул. Карла Маркса, д.30	86392	52929
Вологда	Вологда	г. Вологда, ул. Новгородская, д. 7	8172	52-19-19; 53-99-39; 53-99-69
ИП Есипенко А. В.	Вологда	г.Вологда, ул. Клубова, д.87	8172	55-82-06; 55-82-07
Дармил В.Я.	Воронеж	г. Воронеж, ул. Переверткина, д. 47	4732	24-25-97
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Донбасская, 1	4732	776625
ООО "КомпЛайн"	Воронеж	г.Воронеж, пр-т Труда, д. 39	4732	41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
Профи	Вятские Поляны	г. Вятские Поляны, ул. Урицкого, д. 18а	83334	7-90-46; 7-47-87
Спектр	Вятские Поляны	г. Вятские Поляны, ул. Ленина, д.114А	83334	7-43-23
ООО "Техноплюс"	Грозный	г. Грозный, ул. Ханкальская, д. 75		8(928)024-55-66
ООО "Алиф"	Грозный	г.Грозный, ул. Маяковского, д. 17в	8712	22-49-21
Грозный Сервис	Грозный	г. Грозный, ул. Маяковского, д.100		8(928)943-61-01, 8(926)405-22-10
Техноцентр «Радуга»	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	8313	28-11-46; 28-14-20
Сервисный центр "Кварц"	Дзержинск	г. Дзержинск, пр. Циолковского, д.54	8313	205-600
Эл Ком Сервис	Димитровград	г. Димитровград, ул. Октябрьская, д. 63	84-235	2-86-59; 9-14-64
ООО «МИКРОН-ЕВПАТОРИЯ»	Евпатория	г. Евпатория, просп. Победы, д. 67	36569	4-47-74; 8(978)116-79-00
ИП Лаврович Константин Анатольевич	Ейск	г.Ейск ул.Маяковского, д.55	86132	5-05-00
Техносервис	Ейск	г.Ейск, ул. Пушкина, д.84	86132	2-11-71;(918)-416-49-55
Сонико-Ек	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Самолетная, д. 55	343	2972974
АСЦ РемБытСервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Степана Разина, д.109/100	343	269-19-48, 269-29-48
Мастер-Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул.Д.Зверева д.31 литер А оф.2	343	385-1289
ООО "МИСТЕР-СЕРВИС"	Екатеринбург	г.Екатеринбург, ул.Ключевская, д.18		8-908-926-48-98
Remlinger	Екатеринбург	г.Екатеринбург, Трактористов, д.19	343	361-51-49
ИП Фоминых В.И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Рассветная 7, 4П	343	286-1369
ИП Акимов А.С.	Елань	п. Елань, ул. Вокзальная, 81	84452	5-30-34
ООО фирма «Полюс»	Елец	г.Елец, ул.Октябрьская, д.47	47467	4-12-08
ООО Технo Торговый Центр Стинол"	Ессентуки	г. Ессентуки, ул. Пушкина, д.128 а	87934	4-15-55
Техносервис	Железногорск	г. Железногорск, ул. Свнтюрёва, 1	47-148	5-01-58, 4-30-02
Жигули-Гарант	Жигулевск	г. Жигулевск, ул. Мира, 21	84862	2-28-73
ПРОТОР СЕРВИС	Зеленоград	г. Зеленоград, корп. 1534	499	717-82-12
Склад видеотехники	Иваново	г. Иваново, ул. Октябрьская, д. 22	4932	42-13-55
ЗАО "ТЕЛЕАТЕЛЬЕ №1"	Иваново	г. Иваново, ул. Смирнова, д.98	4932	32-71-56, 32-77-50
ИП Волков Сергей Юрьевич	Иваново	г. Иваново, ул. 2-я линия, д. 48	4932	491622
ООО «Контур+»	Иваново	г. Иваново, ул. Комсомольская, д.12	4932	417066, 416046
ИП Сташков Н.В.	Иваново	г. Иваново м. Авдотьино д.24, корп. 1	4932	26-18-18
АРГУС-Сервис	Ижевск	г. Ижевск, ул. Горького, 76; 426010, ул. Азина, 4	3412	78-76-85; 78-06-64; 30-83-07; 30-79-79
ООО "Элгуд"	Ижевск	г. Ижевск, ул. В. Сивкова, д.152	3412	771010
ООО «Радуга»	Ижевск	г. Ижевск, Боткинское ш., д. 302	3412	432039,904465
Мидас	Йошкар-Ола	г.Йошкар-Ола, ул. Советская, д. 173	8362	45-73-68; 41-77-43
НТ ТИС	Иркутск	г. Иркутск, ул. Партизанская, д. 149	3952	51-36-93; 51-31-09
ООО "АЛЬТЕКС"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952	29-42-95
ИП Фехретдинов Альберт Гаярович	Иркутск	г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24
ИП Черногор Андрей Александрович	Ишим	г. Ишим ул. Садовая Малая, д. 207А, корпус 6	34551	7-64-74
Техника	Казань	г. Казань, ул. Амирхана, д. 30	843	521-49-88; 521-49-89
СЦ "Витязь"	Казань	г. Казань, пр. Хусаина Ямашева, д. 38	843	248-71-17, 521-49-43; 519-08-09
ООО «Лузар»	Казань	г. Казань, ул. Декабристов, д. 106 «б»	843	562-47-07, 562-46-45, 562-46-44, 260-04-12
ООО "Элнет"	Казань	г. Казань, ул. Серова, д. 51/11, помещение 2	843	240-64-94
ООО "ТТЦ "Вега"	Калининград	г. Калининград, ул. Ю.Гагарина, д.41-45	4012	35-85-05, 58-22-04, 46-19-81
ООО "К-сервис"	Калуга	г. Калуга, ул. Виленова, д. 14	84842	56-51-91
Телемастер	Каменск-Уральский	г.Каменск-Уральский, ул. Алюминиевая, д. 74	3439	30-33-88
ИП Устомов Е.Н.	Каменск-Шахтинский	г. Каменск-Шахтинский, ул. Ясельная, д.73	86365	3-19-11
АЛЬФА	Камышин	г. Камышин, ул. Ленина, д. 6В	84457	9-45-89; 9-17-43; 9-00-75; 9-42-94
Дмитриев Ю.С.	Канаш	г. Канаш, ул. Полевая, д.20	83-533	4-16-19; 2-31-67
Электропарк	Канаш	г. Канаш, пр. Ленина, д.71а		8(906)388610
Т-Сервис	Канск	г. Канск, ул. Московская, 66	39161	3-39-13
Комикон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Потемкина, д. 8	3842	62-45-74
Сервисный центр Мастеръ	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Волошиной,д. 4, пр.Ленина, д. 25 б	3842	30-19-43; 30-19-91; 37-79-28
ИП Иванов Сергей Викторович	Кингисепп	г. Кингисепп, пр. К. Маркса 48Б (Территория ГАТП 140) 2 этаж		+7 (904)643-40-12
РемБытТехника	Кинешма	г. Кинешма, ул. Правды, д. 7Б	49-331	2-16-39; 2-16-02
Экран-Сервис	Киров	г. Киров, ул. Некрасова, д. 42	8332	57-78-10; 54-70-77; 54-21-56
Эксперт	Киров	г. Киров, Октябрьский пр-кт, д. 116а	8332	54-69-56; 37-01-01
ООО «ЦПС-Киров»	Киров	г. Киров, ул. Московская, д. 9	8332	353513
ООО «Гамбит»	Комсомольск-на-Амуре	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина д. 76/3	4217	59-56-51
СЦ Быт Кубани	Кореновск	г.Кореновск, ул.Пурыкина, д.2 У	86142	4-49-13
ИП Бондаренко А.В.	Кореновск	г. Кореновск, ул. Пурыкина, д. 2 "А"	86142	4-43-59
ИП Благовещенская М.Н.	Кострома	г. Кострома, ул. Коммунаров, д.5	4942	300-107,639-723
Импульс-сервис	Красногвардейское	Ставропольский край, Красногвардейский район, с.Красногвардейское, ул. Красная 197/1	86543	2-31-39
Краснодар-Техсервис	Краснодар	г. Краснодар, ул. Леваневского, 106, корпус Б	861	210-33-26; 274-45-24
ИП Новожеников И.Ю.	Краснодар	г.Краснодар, ул. Ростовское шоссе, д.22/4, территория ОАО «Краснодарстрой»	861	224-93-48

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город мастеров	Красноярск	г. Красноярск, ул. Яковлева, д. 59	3912	90-06-47; 44-54-12
АСЦ "Электроальянс"	Красноярск	г.Красноярск, ул. Спандаряна, д.7	3912	83-54-33;94-52-82
ДОН-ТВ СЕРВИС	Красноярск	г.Красноярск , ул.Железнодорожников, д.11	3912	21-46-51
ООО «Техно-Сервис»	Куйбышев	г. Куйбышев, ул. Гуляева, д. 116	38362	67-647
СМС-сервис	Курган	г. Курган, 6А микрорайон, д. 11/1, офис 10	3522	47-27-25
ООО "Зауэал Монтаж Сервис"	Курган	г.Курган, ул.Пичугина, д.9	3522	55-58-44
Мая+	Курск	г. Курск, ул. Студенческая, д. 36-а, г. Курск, ул. Сумская, 376	4712	35-04-91, 50-85-90
Экран Сервис Лимитед	Курск	г. Курск, ул. Добролюбова,17	4712	56-75-55; 54-74-24/25
Альфа-Сервис	Курск	г.Курск,ул.Литовская, д.12а	4712	31-20-23, 30-41-00
ИП Сабельников Александр Иванович	Курск	г. Курск, пр-т Энтузиастов д.16	4712	58-72-73
УмальБыт Сервис	Ленинградская	Краснодарский край, станица Ленинградская, ул.Жлобы, д. 57Г	86145	3-78-74
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	г. Липецк, ул. Мичурина, д.46	4742	40-10-72
Электрон-Сервис Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Димитрова, 25	8772	575837;556238
ИП Андрющенко А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Курганная, д.328	8772	53-06-39
ООО "Росан"	Махачкала	г.Махачкала, пр. Калинина, д.20	8722	933073
АСЦ Техник ISE	Махачкала	г. Махачкала, пр-т. Акушинского,14линия, д.21	8722	642394,642895
СЦ "ПЛАЗМА"	Минусинск	г. Минусинск, Красноярского края, ул. Ботаническая, д.31, СЦ "ПЛАЗМА"	39132	4-21-39, 8(902) 947-97-60
РЧУП «МЕГОПЛАНТ»	Минск	г. Минск, пр-т Пушкина, д.50-1а	10375	204-30-55, 256-94-54
ИП Кутузов С.В.	Мончегорск	г. Мончегорск, Никелевое шоссе, д.12б	81536	7-29-54
АВС-Сервис	Москва	г. Москва, ул. Паустовского, д.8, к.1	495	421-84-88; 423-66-00; 421-77-51
Рубин	Москва	г.Москва, ул. Адмирала Макарова, д.2		8(925)1462423
ООО «Кристалл»	Москва	г. Москва, Ярославское шоссе д. 130, корп.1	495	230-23-01
СЦ "Квантис" (ремонт кондиционеров)	Москва	Москва, ул. Филевский бульвар, дом 10, корп.3	495	255-02-05
Лидер-Сервис	Мурманск	г. Мурманск, ул. Книповича, д.46	8152	44-47-49; 40-00-83
ООО «Электроника Сервис»	Мурманск	г.Мурманск, Ледокольный проезд, д.5	8152	52-71-77
СЦ "Альтаир"	Мценск	г. Мценск, ул. Ленина, д.36	48646	4-08-95
ТриО	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Вахитова д.20	8552	59-77-13;35-90-02;35-90-42;38-12-46
АСЦ «Эксперт»	Назрань	г. Назрань, ул. Заводская №2		+71964058-55-55
Альфа-Сервис	Нальчик	г. Нальчик, пр. Ленина, д. 24	8662	77-28-78; 42-04-30; 42-12-21
Смоленский Г.В	Находка	г. Находка, ул. Павлова, 11	4236	69-78-67
ТЦ "STINOL"	Нерюнгри	г.Нерюнгри, ул.Чурапчинская, д.18	41147	6-89-71
Бытовая автоматика	Нижний Новгород	г. Н. Новгород, ул. Ларина, 18 А	831	461-88-48; 277-57-79
ООО "ТРАНССЕРВИС"	Нижний Новгород	г. Н.Новгород, ул. Артельная, д.1, офис 101	831	463-61-77
ООО «МВ-Сервис»	Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр. Кузнецстроевский, д. 44	3843	46-94-00
ООО "ДИСКУС"	Новокузнецк	г. Новокузнецк ул. Кутузова, д.42, офис 4	3843	79-94-90, 89502748762
АВС Центр	Новомосковск	г. Новомосковск, Донской проезд, д.4	48762	6-99-20; 3-45-07
ООО "ТехноТрейд"	Новороссийск	г. Новороссийск, пр. Дзержинского, д.224/3	8617	766106, 89628547575
ООО "АРТОН-СЕРВИС"	Новороссийск	г. Новороссийск, ул. Серова, д.14	8617	63-11-15
СЦ "SIB-Мастер"	Новосибирск	г. Новосибирск, Микрорайон Горский, д.61	383	355-52-99, 357-14-98
К-техника	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Королева, д. 17а	383	274-99-45, 274-99-33
ООО СЦ "Ремит"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Титова, д.25	383	343-67-11
ИП Сотников Дмитрий Валерьевич	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Котовского, д. 2	383	351-30-85, 351-39-19, 351-30-87
ООО «Бирюса»	Новосибирск	г.Новосибирск, ул.Первомайская,220	383	337-16-16
КВИТ	Новочебоксарск	г. Новочебоксарск, пр. Ельниковский, д.4А	8352	75-96-19
Авторизованный Сервисный центр «IP-Сервис»	Новочеркасск	г. Новочеркасск ул. Московская, д.45	8635	251933, 89286105655, 89081771122
Бондаренко А.Е.	Новошахтинск	г. Новошахтинск, ул. Веселая, д. 175		8-904-500-24-41
Рембыттехника Плюс	Озерск	г. Озерск, ул. Калинина, 12В	35130	7-99-51
Бытовая техника	Омск	проспект Комарова, д.8	3812	57-95-40; 32-20-63; 41-87-06
ООО "Бытсервис"	Омск	г.Омск, ул.Чернышевского, д.2 кор. 8	3812	24-99-64;48-38-03
ООО «Сервисный центр Сибтекс»	Омск	г. Омск, ул. 24-я Линия, 59	3812	36-98-04, 36-91-04, 36-70-44
Мастер	Орел	г. Орел, ул. Латышских стрелков, 1	4862	751480
Евросервис	Орел	г.Орел, ул.Приборостроительная, д.10	4862	40-86-81;40-86-82,43-40-66
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д. 1	4862	55-60-14
ООО "Сервисбыттехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Лесозащитная, д.18	3532	66-30-66
ООО "КомИнКом-Сервис"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Брестская, д.7	3532	627701
ООО "Транд-Сервис"	Орск	Оренбургская обл., г. Орск, пр. Ленина, д.11	3537	25-00-70
ООО «Орбита-Сервис»	Пенза	г. Пенза, ул. Карпинского, д. 2	8412	94-04-45
Техсервис	Пенза	г. Пенза ул. Володарского, д.32	8412	56-04-90; 20-60-90; 52-10-50
РТВ-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Мира, д. 55	3422	26-97-78; 20-08-48
Импорт-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Инженерная, д.10	342	266-12-60; 265-69-83
Евро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Крисанова, 29, ул. Большевистская, 194, ул. Анри Барбюса, 60	342	238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
ООО "СК-сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Деревообделочная, д. 3, корп. 6	342	221-40-99
СТЦ "Электрон"	Петрозаводск	г.Петрозаводск, ул.Ленинградская, д.20, СТЦ "Электрон"	8142	595-015; +79637409663
ТД "Форум"	Прокопьевск	г. Прокопьевск, пр. Ленина, д.2	3846	69-30-61; 69-29-37
Сервис-центр по ремонту телевидиотехники	Прохладный	г. Прохладный, ул. Свободы, д. 137	86631	4-51-45
ИП Шаталов Д.М.	Прохладный	г.Прохладный, пер. Комсомольский, д.32	86631	3-10-55
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Труда, 11	8112	538650, 538630
АСЦ " Полисервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. 1-я Набережная, д.32, корп. 4	8793	33-17-29; 33-93-69 (доб. 104)
АСЦ "ЮГ-Сервис"	Пятигорск	г.Пятигорск, ул.Дровянникова, д.20	8793	33-55-43, (928) 357-36-16
ИП Сериков А.Ю.	Пятигорск	г. Пятигорск ул. 5-ый Переулок, д.13	8793	987-011; 8(918)743-69-46
ИП Соболев К.Ю.	Россошь	г. Россошь ул. Пролетарская, д.70б	47396	5-29-63
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, д.1/52	863	219-21-12;8-800-100-51-52
ИП Резенко В.Н	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Амирэма, д. 1 "А"	863	230-31-31,8-961-280-31-31
ООО "Максим-Сервис"	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Вавилова, д. 37в	863	227-06-91, 2-504-777
Синтез	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.212	38557	4-05-43
ИП Матвянна И.Л.	Рузаевка	г. Рузаевка, ул. Красноармейская, д.67	83451	2-55-12, 2-22-58, 4-48-65, 2-24-61
Транс-экспедиция	Рыбинск	г. Рыбинск, пр-т Серова, 8	4855	55-65-72; 26-32-83; 28-65-10
ИП Грачев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51 г	4912	21-02-19; 28-39-93
ООО «Гарант-Техно»	Рязань	г. Рязань, ул. Пушкина, д.14,	4912	76-88-01,76-34-83
Видикон-Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мориса Тореза, д.137	846	262-62-62
ИП Дементьев Алексей Николаевич	Самара	г.Самара ул Енисейская, д.52 офис 8,9	846	931-85-46
ООО "Спец-Мастер"	Самара	г.Самара, ул. Ленинская, д.56/Ленинградская, д.100	846	990-37-51
ООО «Спектр-В»	Самара	г.Самара, пр-т Кирова д.3, литера ЖЖ1, офис 112	846	977-36-58, 8(917)118-45-82
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	846	225-12-73
ООО «СТАНДАРТ- ЭКСПЕРТ»	Самара	г.Самара, ул. 22 партсъезда, д. 21	846	265-08-86
Авторизованный Центр «Пионер Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт- Петербург, Лиговский проспект, дом 52, литера А	812	324-75-33
СЦ Транссервис-Петербург	Санкт-Петербург	г. Санкт–Петербург, Загребский бульвар, д.33, помещение 7Н лит. А	812	701-73-97,309-59-69
ГАРД-ТЕХНО	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Харченко, д. 4	812	295-31-96; 295-36-75
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18 А	8342	24-98-58; 57-19-19
ООО "Телеателье Союз"	Саратов	г.Саратов, ул. Советская, д.88	3414	732614,89124529150
Галактика 17 Лтд.	Саратов	г.Саратов, Привокзальная, 29 (Б. Казачья, 111)	8452	511182; 512094
Сар-сервис	Саратов	г.Саратов,4-ый Вакуровский пр-д, д.4	8452	51-00-99, 20-03-85
ООО «РИМ-Сервис»	Саратов	г.Саратов, Чернышевского, д. 88	8452	488222 доб. 2
ИП Гусев В.А.	Сасово, Рязанская обл.	г. Сасово, ул. Мальшева, д.49	49133	2-27-70;5-14-31
Варенбуд В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Гагарина, д.12	8184	58-72-21; 27-84-62
Сервис плаза	Серпухов	г. Серпухов, ул. Ворошилова, д.57, офис 5-6	4967	76-32-12; +7 (925) 022-69-94
Телемир-Сервис	Симферополь	г. Симферополь, ул. Ковыльная, д.72	0652	69-07-78, (050)424-68-30
ИП Каранчук И.А.	Смоленск	г. Смоленск, пер. 1-й Краснинский, 20	4812	65-88-22; 65-92-32
ООО "ПП "ГЛАЙС"	Смоленск	г. Смоленск, ул. Нормандия – Неман, д.35, ул. 25 Сентября, д.50	4812	64-02-42,89101137905; 62-29-79,89156455633
Ремонт бытовой техники	Соликамск	г.Соликамск, ул. Белинского, д.11	34253	28526
УСЦ ИП Бимбулатов Р.А.	Сорочинск	г.Сорочинск, ул.Ворошилова, д.2	35346	6-77-73
ООО «Техно-Сервис»	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652	39553Q
Телерадиомастер	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Тухачевского, 7/4	8652	72-92-72; 73-96-48
АСЦ « Вектор-Юг»	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Кости Хетагурова д.9	8652	260810, 939295
СЦ "Ремонт–Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Пирогова, д.37, офис11	8652	55-17-48
СЦ "К-Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Ленина дом №. 468, ТЦ "Телемир"	8652	567-095
Экспресс- Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7	4725	42-41-00
СЦ Электрон	Сухой Лог	г. Сухой Лог, ул. Белинского, д. 51-В	34373	33770
ТехСервис	Сыктывкар	г. Сыктывкар, Республика Коми, Гаражная, 25	8212	29-12-20; 22-95-29
Тороленко П.Б	Сыктывкар	г. Сыктывкар, ул. Южная, д.7	8212	24-92-36; 20-02-86
ООО "ФВТЗ Витязь"	Таганрог	г.Таганрог, ул.Ломоносова, д.59/1	8634	32-32-55
СЦ "Баланс-Р"	Тамбов	г. Тамбов, б-р Строителей, д. 2	8953	700-16-76
Рубин-Сервис Т	Тамбов	г. Тамбов, ул. Н.Вирты, 2А	4752	53-42-84; 55-16-15
Вега-Сервис	Тамбов	г.Тамбов, ул Киквидзе, 69	4752	73-94-01; 73-94-03
Электроникс Сервис Центр	Тверь	г. Тверь, ул. Циммервальдская, д. 24	4822	35-35-30; 34-75-56

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ООО «ПАРАГРАФ-ДИЗАЙН»	Тверь	г. Тверь, б-р Шмидта д.18	4822	475858, 476565, 89106476565
Стэнс-сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Чайковского, д.100	4822	32-00-23,35-40-81
ИП Виноградов Э. Ю.	Тверь	г.Тверь, ул. Московская, д. 88/15		8-952-060-05-10
ИП Яковлев С.Н.	Тихорецк	г. Тихорецк, ул. Гоголя, д.2/2	86196	7-20-53
Бытовик	Тобольск	г.Тобольск пер. Знаменский стр. 4 ТЦ „Симпатия„ пав. № 42 АСЦ „Бытовик"	3456	27-34-39
СТЭРИОН ТОЛЬЯТТИ	Тольятти	г. Тольятти, ул. 40 лет Победы, д. 30, оф. 5	8482	719-773
ГлавБытСервис	Томск	г. Томск, ул. Некрасова, д. 12	3822	266865, 266462
Св-сервис	Томск	г. Томск, ул. Герцена, д. 43б , 2 этаж, 3 офис	3822	25-50-24
ТЭРРТА	Туймазы	г. Туймазы, пр. Ленина, д. 5	34-782	5-20-55; 5-28-62
Растр ТВ	Тула	г. Тула, ул. Куркова, 9	4872	49-32-75; 49-31-31
ИП Бровкин В.А.	Тула	г.Тула, ул. Советская, 60/12, оф.302	4872	710103; 8-910-1576808
ООО "К-сервис"	Тула	г.Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4872	32-56-07
ООО "Бит-Сервис"	Тула	г. Тула ул Штыковая, д. 45	4872	470206, (953) 431 44 81
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Ватутина, д.55	3452	99-49-09; 46-69-91
СЦ Канифоль	Тюмень	г. Тюмень, ул. Николая Зелинского, д.24		+7 (929) 269-56-60
ООО «КомпМарт»	Уварово	г.Уварово, 4 мкрн. д. 29	4752	494848
Электрон	Улан-Удэ	г. Улан-Удэ, ул. Трактовая, д.14	3012	55-17-45
СЦ "Скала"	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Марата, д. 86, оф. 407	8422	41-74-70
ООО «Планета-Сервис»	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Кирова, д.59	9603	721961
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г.Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8422	73-29-19, 73-44-22
Компания "ПиП"	Урай	г.Урай, мкр. Аэропорт, д. 29	34676	3-15-15
ООО «Техносервис»	Уссурийск	г. Уссурийск, ул. Советская, д.96	4234	33-53-05, 33-51-80
ООО «ПРОремонт Уфа»	Уфа	г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	3472	524697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г. Уфа, Башкортостан, ул. Аксакова, д.73	347	251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
9 Жизней	Хабаровск	г. Хабаровск , Амурский бульвар, д.47	4212	61-76-03
ЦТО «Альфа-Сервис»	Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29; г. Урай, 2-й мкр., д. 46 (34676) 222-61	3467	30-00-01;30-00-05;35-67-00;35-67-01;(34676) 222-61
ООО «Инфолайн»	Чебоксары	г. Чебоксары, Президентский б-р, д.11	8352	62-26-41, 62-38-90
ЗАО "Телерадиосервис"	Чебоксары	г.Чебоксары, ул.Гагарина, д.36	8352	63-20-98
ООО «ВТИ-Сервис»	Чебоксары	г. Чебоксары, пр. М.Горького, д.32/25	8352	410373;431532
АСЦ "ЗИП-Сервис"	Чебоксары	г. Чебоксары, ул. И. Франко д.3	8352	38-63-92
Рембыттехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Производственная, 8б	351	239-39-90; 239-39-66
Карелинк	Череповец	г. Череповец, пр. Победы, д. 97	8202	23-66-70; 26-50-37
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г. Череповец, ул. Батюшкова, д.7	8202	31-36-07,64-22-73
Пучкин О.А.	Черкесск	г.Черкесск, ул. Первомайская, 48, офис 11	87822	5-19-15; 5-04-66; 5-19-15
ИП Эдиев Анвар Хамитбиевич	Черкесск	г. Черкесск, ул. Пятигорское шоссе, д.13	87875	7-44-82
ST Сервисный центр	Чита	Кардинал.(холодильники)	3022	72-02-03
Сервисный центр «ДимКат»	Чита	г. Чита, Трактовая, 54 ,ТЦ « Кардинал»		8-914-462-5649
ИП Духарт Д.Н.	Чусовой, Пермский край	г.Чусовой, ул. Мира, д.8, маг. Орбита		(919) 4658462
СЦ «Экспресс-сервис»	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартака д.51	35253	32552,61717
НОРД-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердлова, д.107	35253	3-53-32
ИП Поляков О.В.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победа революции, 111, к. 1, ком. 30	8636	23-72-27; 28-87-12
Пузеревский С.И.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы Революции, 85 офис 200	8636	22-30-00
АВИ-Электроникс	Ялта	г. Ялта, ул. Жадановского, 3		+79788423032
ТАУ	Ярославль	г. Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4852	79-66-77/78/79; 52-22-76/77; 79-21-00
ООО "Руслан-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль, ул. Нахимова, д. 34	4852	44-00-40
СЦ "ЯрСервис"	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52в	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)
ООО "Трио-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль ул.Угличская, д. 12	4852	25-94-83

ВНИМАНИЕ! Сервисные центры указаны на дату производства телевизора. На момент обращения информация может не соответствовать действительности.

Адреса и телефоны авторизованных сервисных центров регулярно обновляются на сайте SHIVAKI.COM в разделе СЕРВИС.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДАТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРА ПО СЕРИЙНОМУ НОМЕРУ:



XXXX - номер модели
ММ.ГГ - месяц и год изготовления
YYYYYYYYYYYY - серийный номер товара

Правообладатель: Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовлено: По заказу Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовитель: ООО “Технопарк”

Юридический адрес: 236010, Калининградская область,
г. Калининград, ул. Красносельская, д. 80Б, кв. 43

Фактический адрес: 238345, Калининградская обл.,
г. Светлый, пос. Волочаевское, пер. Спортивный, дом 18

Изготовлено в соответствии с ТУ 26.40.20-001-76108220-2018.

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.

Срок службы изделия – не менее 5 лет со дня начала эксплуатации.
Продукция компании SHIVAKI.
Сделано в России.