

SHIVAKI®

**LED TV/ Телевизор цветного
изображения с
жидкокристаллическим экраном**

STV-43LED25S

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	43"
Разрешение	1920x1080
Выходная мощность динамиков, Вт	2x8
Источник электропитания	100-240 В ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	80
Класс энергетической эффективности	A+
Потребление энергии, кВт*ч/год	79
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см ²	0.016
Потребляемая мощность изделием в режиме ожидания, Вт	0.5
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.

 <p>Данный символ предупреждает о наличии опасного напряжения без изоляции внутри корпуса изделия, которого может быть достаточным, чтобы представлять опасность поражения электрическим током.</p>	<p>ВНИМАНИЕ!</p> <p>Опасность поражения электрическим током Не открывать!</p> <p>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.</p>	 <p>Данный символ предупреждает о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту) в сопроводительной документации к прибору.</p>
--	---	---

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



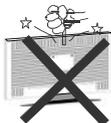
Предупреждение

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 вставляйте телевизор, не наклоняйте его и не допускайте ударов по корпусу или подставке телевизора. Следите за поведением детей.



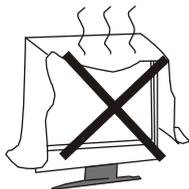
Внимание

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

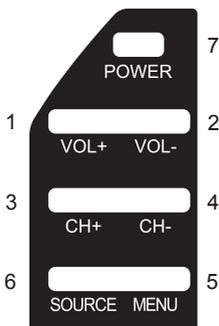
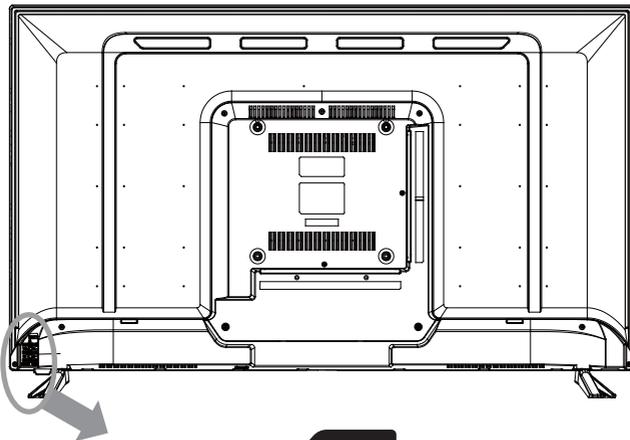
Избегайте попадания на телевизор прямого света и тепла от солнца и других источников. Не ставьте телевизор на другие нагревающиеся приборы, например, на видео- и аудиопроигрыватели. Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе телевизора. Отсутствие вентиляции может привести к сбоям в работе. Не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

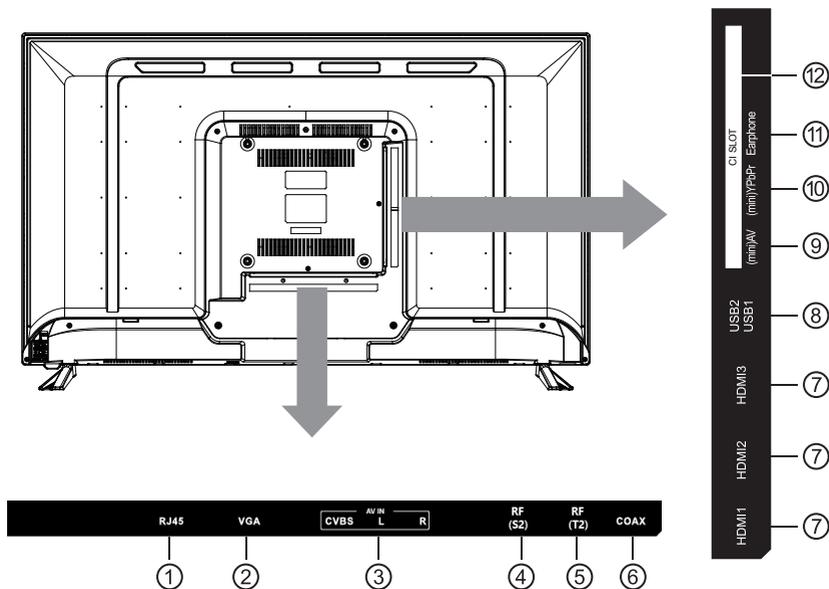
5. MENU: Кнопка для отображения главного меню подтверждения выбора пункта меню.

6. SOURCE: Кнопка для выбора источника сигнал.

7. POWER: Кнопка включения/отключения питания телевизора.

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ

РАЗЪЕМЫ:



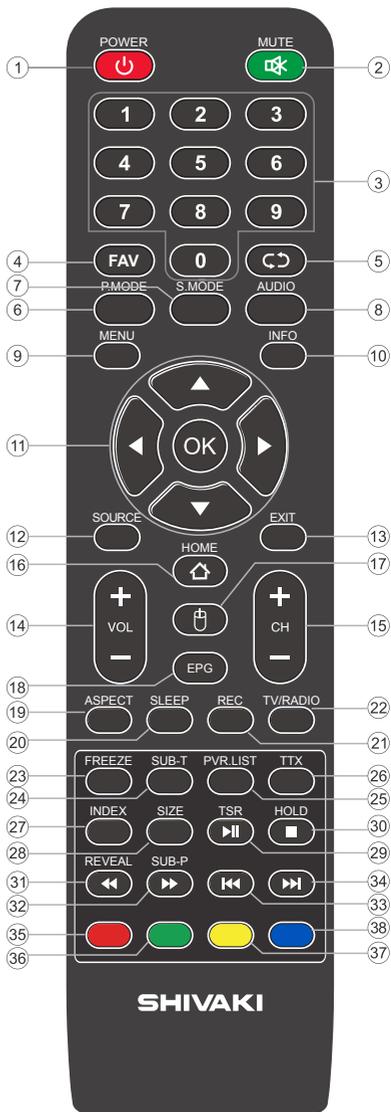
- ①. RJ45: Разъем для подключения к сетевому оборудованию.
- ②. VGA: PC(VGA) вход.
- ③ ⑨. AV INPUT: Вход AV-сигнала и соответствующие правый / левый звуковые каналы.
- ④. DVB-S2: Антенный вход спутникового сигнала.
- ⑤. DVB-T2: Антенный вход ТВ-сигнала(75/VHF/UHF).
- ⑥. COAX: Выход коаксиального кабеля.
- 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. P.MODE: Выбор эффектов изображения: Стандартный (Standard)-Мягкий (Mild)-Пользовательский (User)-Динамический (Dynamic). Нажмите один раз, чтобы отобразить текущую настройку изображения.
7. S.MODE: 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. : 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 программно-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

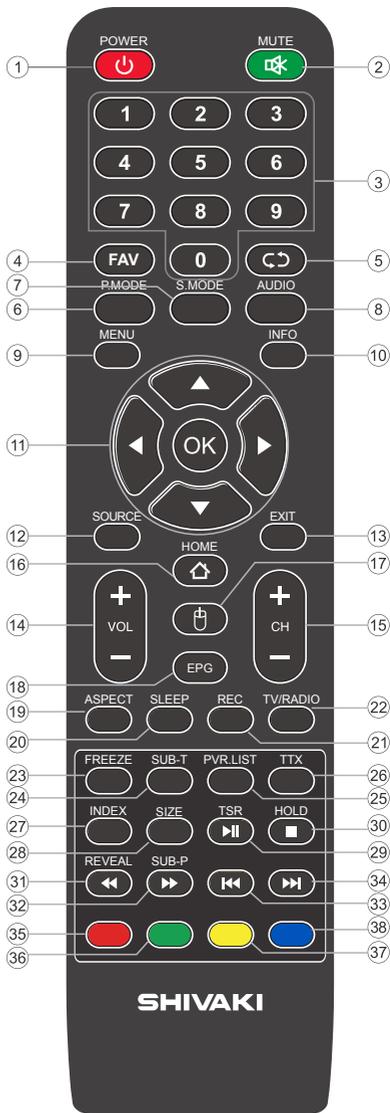
1. Откройте крышку отсека для элементов питания.

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.

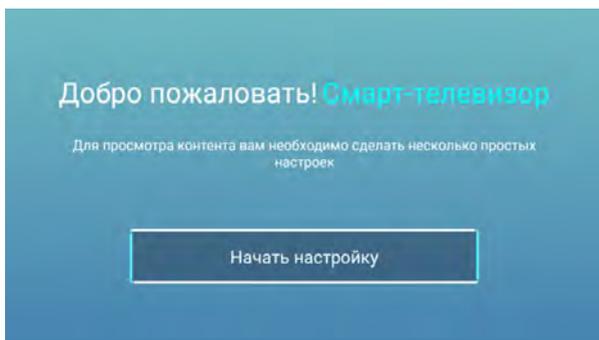


ПРИМЕЧАНИЕ:

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 ОК, чтобы начать настройку.

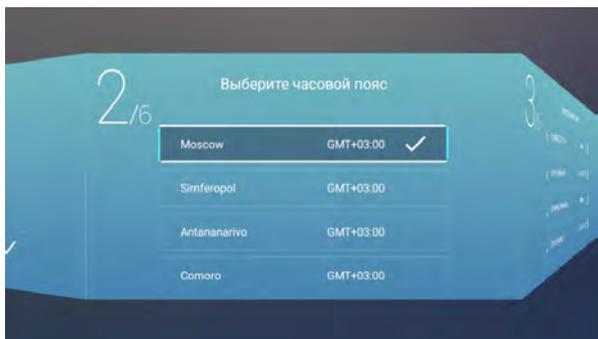


Нажмите кнопку ▼ / ▲ для выбора языка.

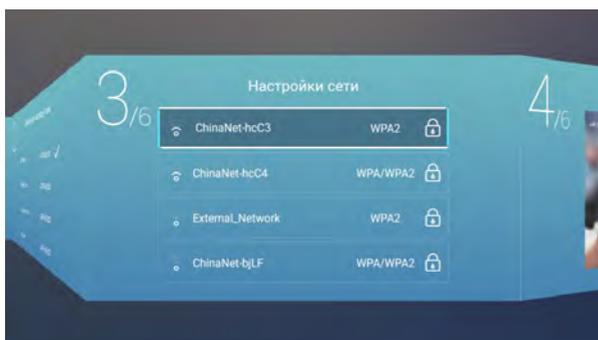


ОПИСАНИЕ РАБОТЫ И ФУНКЦИЙ МЕНЮ

Нажмите кнопку ◀ / ▶ для выбора часового пояса.

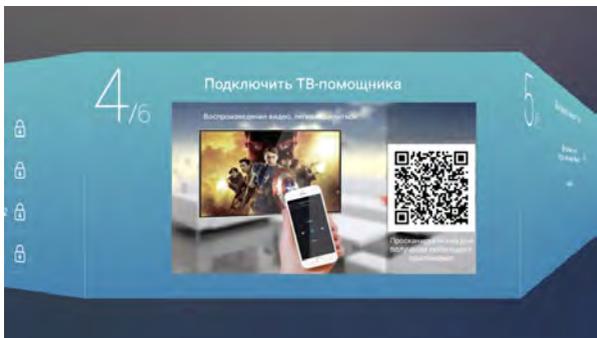


Нажмите кнопку ◀ / ▶ для выбора вашей сети.

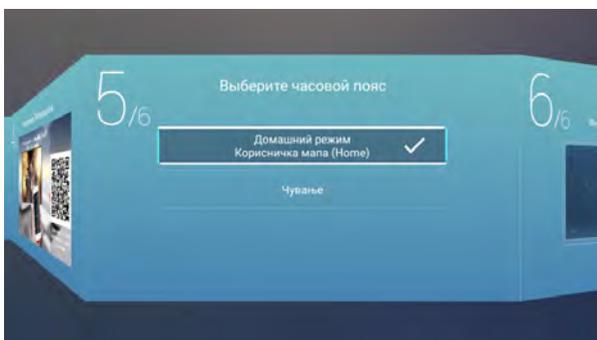


ОПИСАНИЕ РАБОТЫ И ФУНКЦИЙ МЕНЮ

Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать Подключить ТВ-помощника.

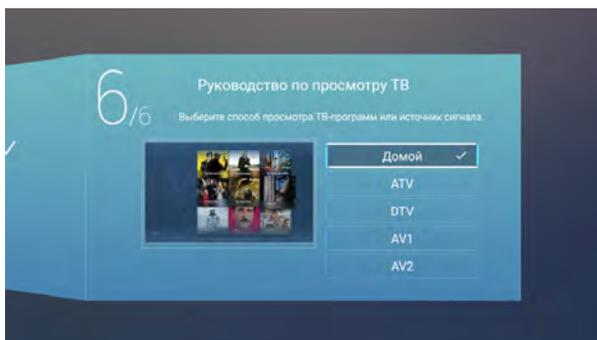


Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать режим сохранения.



Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать руководство по просмотру телевизора.

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать способ просмотра телевизионных программ или источника сигнала: Домашняя страница (Home page)/ATV/DTV/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).

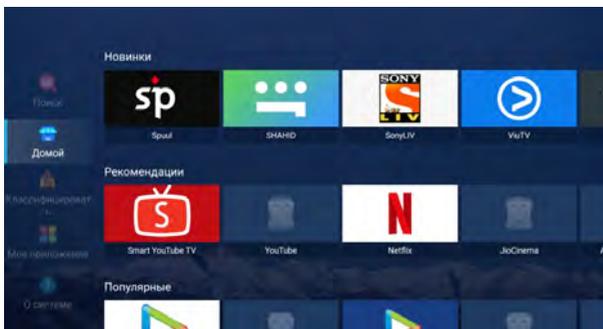
Вы можете выбрать нужную программу на Домашней странице.

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.

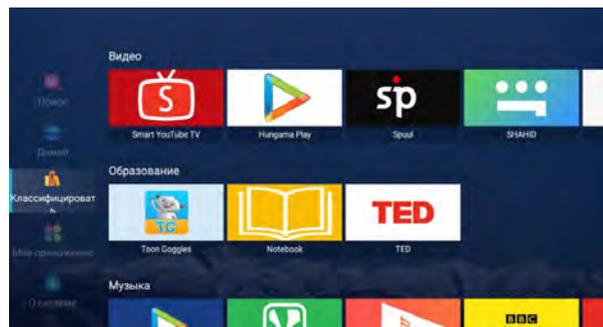
Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Домой (Home)/Классифицировать (Classify)/Мое приложение (My apps)/О системе (About), и нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать нужное приложение.



Классифицировать (Classify)

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

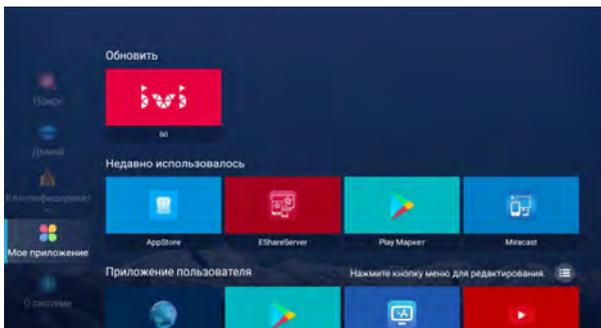
Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать Видео (Video)/Образование (Education)/Музыка (Music)/Стиль жизни (Lifestyle).



Мое приложение (My Apps)

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

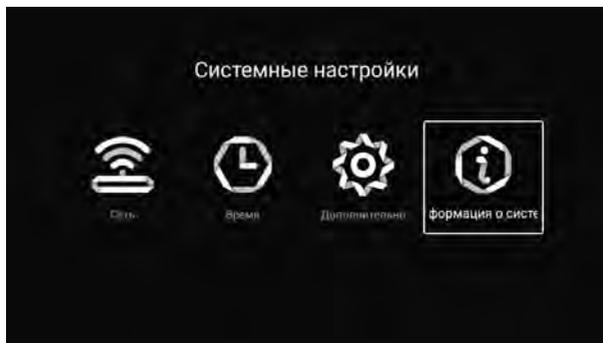
Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать Browser/Play Store/YouTube/EShareServer/TV ASSISTANT и так далее.



Настройки (SETTINGS)

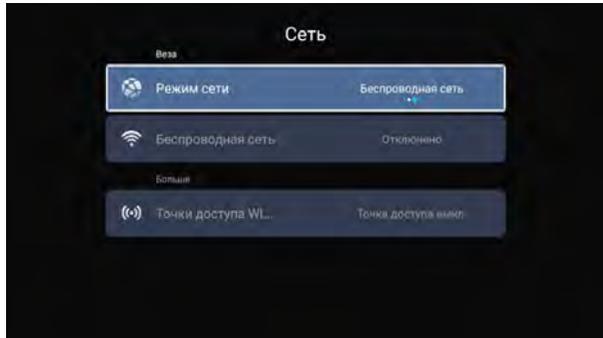
Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать Приложения (APPS).

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Системные настройки (SETTINGS), и нажмите кнопку ОК, 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).

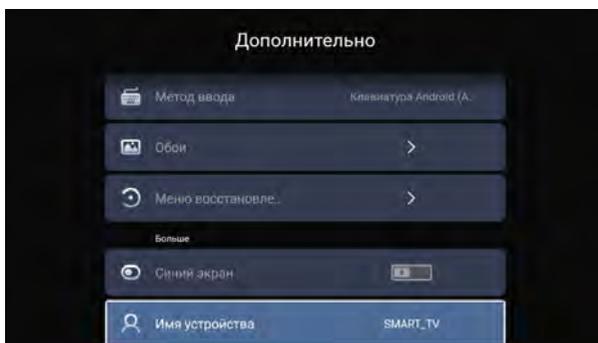
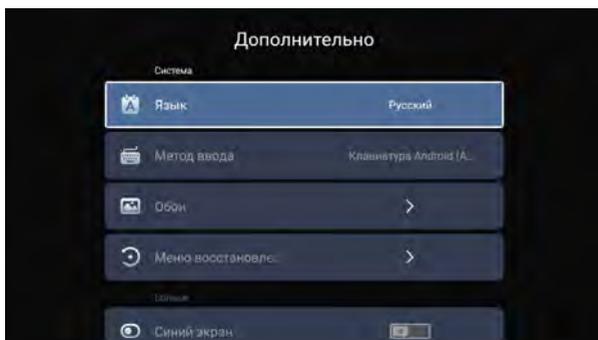
Таймер (Sleep Timer)

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).

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ И ФУНКЦИЙ МЕНЮ

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)

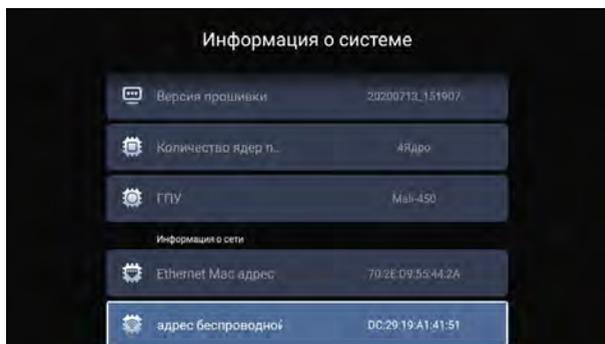
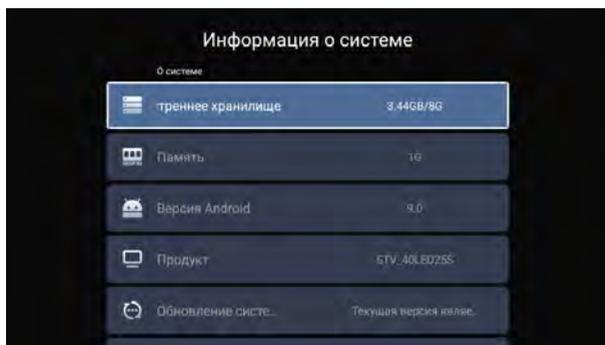
Вкл. (On)/Выкл. (Off) Синий экран.

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)).

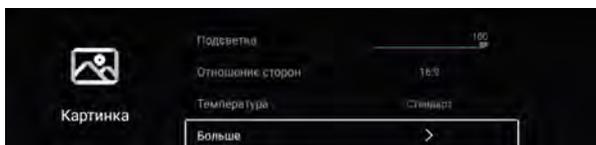
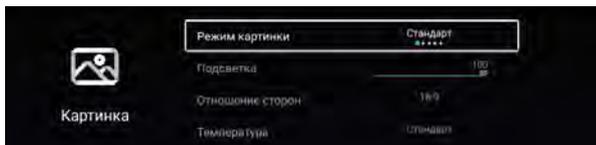


Картинка (Picture)

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).

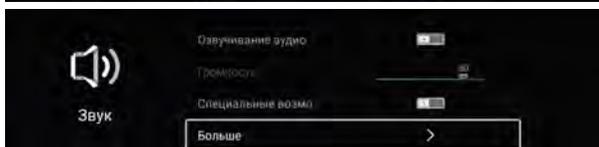
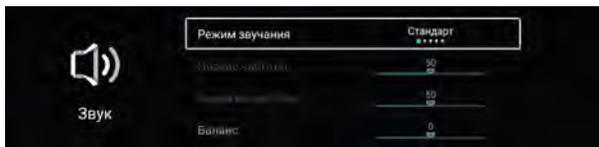
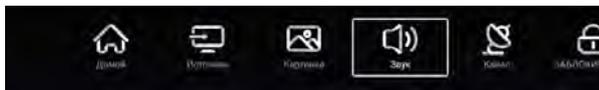
Нажмите кнопку **MENU** или **EXIT** для выхода.

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).

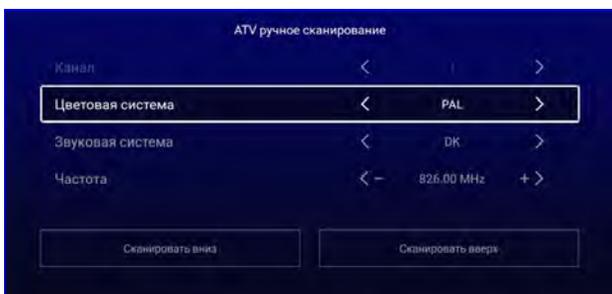
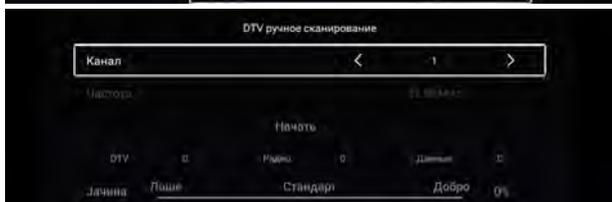
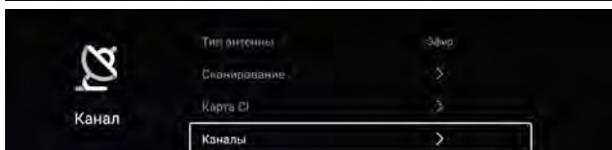
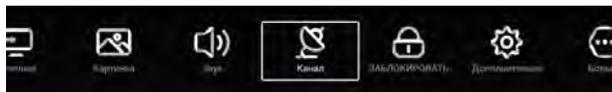
Нажмите кнопку **MENU** или **EXIT** для выхода.

Канал (Channel)

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

Нажмите кнопку **◀ / ▶** чтобы выбрать Канал (Channel).

Нажмите кнопку **OK** для входа подменю.

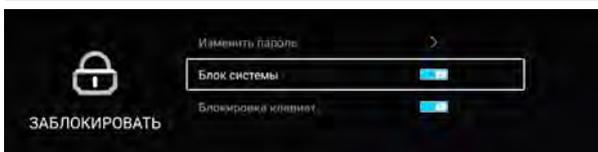


Блокировка (Lock)

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).

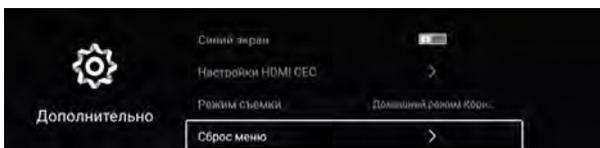
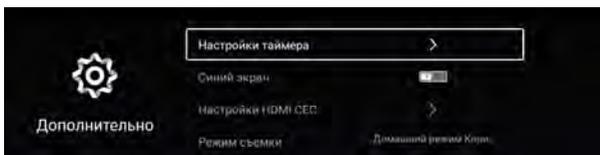


Дополнительно (Common)

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.	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте правильность подключения антенны на задней панели телевизора.- Просмотрите другие каналы.
Есть изображения, нет звука	<ul style="list-style-type: none">- Попробуйте увеличить громкость.- Проверьте, не выключен ли звук телевизора.
Есть звук, нет изображения	<ul style="list-style-type: none">- Попробуйте настроить контрастность и яркость.
Статический шум, плохое качество видео и аудио	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте, подключена ли антенна на задней панели телевизора.
Ломаные линии на экране	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте отсутствие радиопомех от электрических приборов или электрооборудования.
Пульт не работает	<ul style="list-style-type: none">- 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)	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте, правильно ли подключен кабель к порту VGA.
Вертикальные полосы (режим ПК).	<ul style="list-style-type: none">- Войдите в главное меню и отрегулируйте вертикальное положение.
Горизонтальные полосы (режим ПК).	<ul style="list-style-type: none">- Войдите в главное меню и отрегулируйте горизонтальное положение.
Экран слишком яркий или темный (режим ПК)	<ul style="list-style-type: none">- Отрегулируйте яркость или контрастность в главном меню.
Нет ответа от ПК	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте, установлено ли разрешение экрана ПК на совместимое разрешение для телевизора.
Линии, появляющиеся при подключении устройства к порту RCA	<ul style="list-style-type: none">- Убедитесь, что вы используете кабель хорошего качества.
Проблемы не решены	<ul style="list-style-type: none">- 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

Наименование	Город	Адрес	Мод.горизонт	Телефон
СЦ Милути	Абгань	г. Абгань, ул. Кати Пароветрянско, 22	3900	282807
Сервис центр Hellefle	Абгань	г. Абгань, ул. Парветрянско, д.25, 5-й этаж. Рр. ул. Кирова, д.1а	3904	16 97 63, 8 963 20 53 12; В.Н.РМ.04 2 97 03
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абгань	г. Абгань, ул. Бульвар, д. 3	3900	7790 12
ООО «Рембыттехника»	Азов	г. Азов, Ростовская обл., ул. Чехова, д.28	86342	414 80
ИП Серафим Валерий Александрович	Азов	г. Азов, 3-й Колодезевский д. 62	86344	414 80
ООО «Технология в бизнесе»	Алушты	г. Алушты, пр-т Комсомольский, д.29, оф.30		80124234-94-94;80941555-16-33
ООО «Темплис»	Арзамас	г. Арзамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	63 07 40; 4 00 73; 5 51 65
Сервис	Арзамас	г. Арзамас, ул. Мира, д.169	86337	3 47 78
Техцентр	Арзамас	г. Арзамас, ул. Комсомольская, д.115	86327	7 9 99; 3 46 96
СЦ "Мир"	Архангельск	г. Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	8182	27 50 10; 27 60 66
ИП Загородная С.М.	Архангельск	г. Архангельск, Первомайская ул., д. 22	8180	43 09 61
Завод	Астрахань	г. Астрахань, ул. Воевод, 72 А	8512	39 10 30; 39 30 14
ООО "Сайтас Коммерснл центр"	Астрахань	г. Астрахань, ул. Н.Островского, 188А, офис 202, ул. Ташкентская, д.11А	8510	63 40 10; 63 40 10; 63 12 00
Сервисная компания ЭЛКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Саукина, д. 51А	8512	63 27 27
Центр технического обслуживания	Ахтиски	г. Ахтиски, ул.Г.Гарина, д.10А	3915	4 55 55, 8 923 275 45 12
АСЦ"МАСТ" СЕРВИС	Балашиха	г. Балашиха, ул. Луначарского, д.102	3852	213 23 78
Машинистки И.И. Овечко	Барнауль	г. Барнауль, ул. Гугунова, д. 48	3852	33 84 34; 34 83 83
Видео	Барнауль	г. Барнауль, ул. Пролетарская, 113	3852	63 59 88; 63 94 02; 23 58 20
ООО «А-Фасервис»	Барнауль	г. Барнауль, ул. Попов, д.55	3852	60 13 49; 48 50 67
Сервисный центр "Алекс"	Барнауль	г. Барнауль, ул. Вокзальная, 47б16	3852	213 912; 256 7979
ИП Кривоносов С.А.	Барнауль	г. Барнауль, ул. Льва Толстого, д. 8	3852	24 79 33
ООО "Мастисимум"	Барнауль	г. Барнауль, ул. Смирнова, д.73 А	3852	33 66 08
Видео	Белая Калитва	г. Белая Калитва, ул. Калитино, д.20	86380	2 46 66; 2 70 87
Видеокамера	Белогорск	г. Белогорск, пр-т Ф.Мухоморова, д.137, этаж 3	4722	54 03 22
ООО "РЕМБЕСТСЕРВИС"	Белогорск	г. Белогорск, ул. Ленина, д.43	41641	2 62 02
ООО "НАРПС ПЛЮС"	Бийск	г. Бийск, пр-т Кирова, д. 8	3854	35 69 70
Сервисный Центр "ТехноАлекс"	Бийск	г. Бийск, ул. Коммунальная, д.127	6343	53 04 65
Лесная Электротехника	Бирск	г. Бирск, ул. Пешковский, 23/40	3953	45 09 07; 45 08 96
Техсервис	Бирск	г. Бирск, пер. Авиационный, д. 3, корп.2	4832	62 21 21
СЦ "Миллер Сервис 32"	Бирск	г. Бирск, ул. Костычева, д.2,П1	4832	30 77 86; 30 77 89
СЦ "Собор"	Бирск	г. Бирск, ул. Ермакова, д.1, корпус 10	860033	7 17 12
Рембыттехника	Бугуруслан	г. Бугуруслан, ул.Транспортная, д. 2	3535	10 99 89;8228022158
ТелеМат	Буденновск	г. Буденновск, ул. Кирова, д.235	86559	4 16 24
ИП Дивенко Д.С.	Буденновск	г. Буденновск, ул. Октябрьская, д.84	86559	2 48 08
ИП Ткаченко И.И.	Бухарук	г. Бухарук, 2-й микрорайон, д. 34	35 342	52 147; 57 787
Мастер Куратор С.Г.	Бузулуки	г. Бузулуки, ул. Новая, д. 12/1	847236	5 54 25; 5 45 84
ООО "Юнона"	Великие Луки	г. Великие Луки, пер. Волынский, д. 13	81152	92708
ТЦ "Сити"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23а	8160	28 80 10; 61 12 00; 23 59 18
Авды Сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Кутузова, 82	8672	64 06 98
ООО «Артмакс – Сервис»	Владимир	г. Владимир, пр. Коста, д. 15	8672	25 01 77; 75 77 77; 55 08 70
Рис-Сфера	Владимир	г. Владимир, ул. Юбилейная, д.60	4292	21 44 46; 30 50 55
Видеокамера сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.19	4292	44 78 32; 44 72 81
ИП Мамаева Татьяна Раисовна	Волгоград	г. Волгоград, пр-т Ленина, 58	8444	23 41 36; 89377171 83 34
ООО "Сервисцентр ТМ"	Волгоград	г. Волгоград, ул. Николая Остров, 156 (ТЦ Амелин)	708787445 7 00	
ИП Степанов Ринат Александрович	Волгоград	г. Волгоград, ул. Пискарев, д.45	8444	8671 333 78 80; 88 16 47
ИП Дубинский Владимир Николаевич	Волгоград	г. Волгоград, ул. Историческая 140Б; Электра 3-й микрорайон д. 21а	86393	8680500; 86306463911
ИП Виноградов И.А.	Волгоград	г. Волгоград, ул. Кара Манаса, д.20	86390	52929
Видеока	Волгодонск	г. Волгодонск, ул. Новгородская, д. 7	8172	32 19 19; 33 99 39; 33 99 69
ИП Костин А. В.	Воронеж	г. Воронеж, ул. Кольцова, д. 87	8172	25 82 82; 25 82 87
Даркина В.А.	Воронеж	г. Воронеж, ул. Переветьевская, д. 47	4753	24 25 97
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Добрынская, 1	4732	776625
ООО "КомпТайп"	Воронеж	г. Воронеж, пр-т Трубец, д. 39	4732	41 00 16; 78 50 54; 39 78 90
Сфера	Ветское Поляны	г. Ветское Поляны, ул. Урицкого, д. 18а	81334	7 46 46; 7 47 47
Синтез	Ветское Поляны	г. Ветское Поляны, ул. Ленина, д.114А	81334	7 43 23
ООО "ТехноЛинкс"	Грозный	г. Грозный, ул. Хамхалиевая, д. 75	892892845 55 66	
Грозный	Грозный	г. Грозный, ул. Магомедовская, д.17а	8712	22 49 92
Грозный Сервис	Грозный	г. Грозный, ул. Магомедово, д.100		89289943 81 01;87960465 22 10
Техноцентр "Радаган"	Дербинск	г. Дербинск, ул. Чалышева, д.69/2	8318	28 11 46; 28 14 20
Сервисный центр "Кварц"	Дербинск	г. Дербинск, пр. Школьниково, д.54	8318	205 600
ИП Кош Сервис	Дербинск	г. Дербинск, ул. Октябрьская, д. 63	89 228	2 26 05; 8 44 44
ООО «ИМКОРН-ЕВГАТОРН»	Екатеринбург	г. Екатеринбург, просп. Победы, д. 67	36560	4 47 74; 81978116 79 00
ИП Лавровых Константин Анатольевич	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Маковского, д. 55	86132	5 05 00
Техносервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Пушкина, д.84	86132	2 11 71;919181 419 55
Самсон К	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Сафонова, д. 55	341	269 2979
АСЦ РембытСервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Степана Разина, д.109/100	341	269 19 48; 269 29 48
Мастер Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Д.Зверев, д.31 литер А оф.2	341	385 1289
ООО "МИСТЕР-СЕРВИС"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Коммунальная, д.18	341	388 08 98 98
Вентилем	Екатеринбург	г. Екатеринбург, Тракторостро, д.19	341	381 51 49
ИП Фомина В.И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Рассветная 7, 4п1	341	268 1369
ИП Антонов А.С.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Вольская,81	84452	5 30 34
ООО фирма "Паносс"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Сибирская, д.47	47461	6 4 08
ООО Техно Торговый Центр Спирит"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Пушкина, д.128 а	87934	4 15 55
Техносервис	Железнодорожный	г. Железнодорожный, ул. Сентрейлова, 1	47 148	5 01 58; 4 30 02
Мигунов Газар	Жуковский	г. Жуковский, ул. Мира, 21	84860	2 28 71
ПРОДУКТ СЕРВИС	Звенигород	г. Звенигород, корп. 13/4	499	717 82 32
Склад видеотехники	Иваново	г. Иваново, ул. Октябрьская, д. 22	4932	42 13 55
ЗАО "ТЕЛЕТЕЛЕС ВИЛ"	Иваново	г. Иваново, ул. Смирнова, д.98	4932	32 71 46; 32 77 50
ИП Винова Сергей Юрьевич	Иваново	г. Иваново, ул. 2-я линия, д. 48	4932	491622
ООО «Иконград»	Иваново	г. Иваново, ул. Комсомольская, д.12	4932	417064; 416046
ИП Сташков Н.В.	Иваново	г. Иваново М. Адаштина, д.24, корп. 1	4932	26 18 18
АРГУС Сервис	Ижевск	г. Ижевск, ул. Горького, 76 426010, ул. Азина, 4	3412	78 76 45; 78 06 64; 20 83 07; 30 79 79
ООО "Титум"	Ижевск	г. Ижевск, ул. В.Савельева, д.152	3412	770101
ООО «Авдуга»	Ижевск	г. Ижевск, Воткинское ш., д. 302	3412	430930;804485
Мидас	Иошкар-Ола	г. Иошкар-Ола, ул. Советская, д. 173	8362	45 78 43; 41 77 43
ИП ТИП	Иркутск	г. Иркутск, ул. Партизанская, д.149	3953	31 38 36; 31 31 09
ООО "АЛЬТЕКС"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Советская, д.45А, оф.01	3952	24 49 45
ИП Ферадатов Александр Гаврилович	Иркутск	г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51 15 24
ИП Черноголов Андрей Александрович	Ишим	г. Ишим, ул. Садовая Малак, д.207А, корпус 6	34551	
Технока	Казань	г. Казань, ул. Амирханова, д. 30	843	521 480; 522 49 80
СЦ "Ветра"	Казань	г. Казань, пр. Хусейна Яхьяева, д. 38	843	248 71 17; 521 49 43; 519 08 09
ООО «Ауза»	Казань	г. Казань, ул. Дежарбуртов, д. 106 шп	843	562 47 07; 562 46 45; 562 46 44; 240 10 24
ООО "Энерг"	Казань	г. Казань, ул. Серова, д. 51/7А, помещение 2	843	240 94 94
ООО "ТЦ "Чест"	Канск	г. Канск, ул. Октябрьская, д.41-45	4012	56 55 91; 56 52 04; 46 19 81
ООО "Н-сервис"	Калуга	г. Калуга, ул. Волонова, д. 14	8484	56 81 91
Телематекс	Каменич Уральский	г. Каменич Уральский, ул. Алюминиевая, д. 74	3439	30 33 88
ИП Утепов Е.И.	Каменич Шатинский	г. Каменич Шатинский, ул. Ленинская, д.73	8636	3 43 12
Альфа	Камышино	г. Камышино, ул. Ленина, д. 68	8455	9 45 91; 9 17 43; 9 00 75; 9 42 94
Дмитриев Ю.С.	Канши	г. Канши, ул. Попова, д.20	83 5318	4 16 19; 2 31 67
Электротехно	Канши	г. Канши, пр. Ленина, д. 71а	809030188610	
Т Сервис	Канск	г. Канск, ул. Молодежная, 60	39161	1 39 13
Коммон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Попова, д. 8	3842	62 45 74
Сервисный центр Мастер	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Володарского, д. 4, пр.Ленина, д. 25 6	3842	30 19 43; 30 19 91; 37 79 28
ИП Иваша Сергей Витольфович	Кингисепп	г. Кингисепп, пр. К. Маркса 488 (Территория ГАПТ 140) 2 этаж	49 331	2 2 40; 7 000464 40 12
Рембыттехника	Киров	г. Киров, ул. Парная, д. 16	8332	77 18 54; 77 54 21 56
Видео Сервис	Киров	г. Киров, Октябрьский пр-т, д. 118а	8332	54 69 56; 50 01 01
ООО «ИПС Киров»	Киров	г. Киров, ул. Молодежная, д. 9	8332	29 5314
ООО «Гамбит»	Космодемьянская на Анжур	г. Космодемьянская на Анжур, ул. Ленина, д. 76/3	4211	59 56 51
СЦ Вит Кудкин	Кореновск	г. Кореновск, ул.Пушкина, д.2 У	86142	4 49 13
ИП Володаркин А.В.	Кореновск	г. Кореновск, ул. Пушкина, д. 2 "А"	86142	4 43 99
ИП Белоусовичская М.И.	Кострома	г. Кострома, ул. Коммунаров, д. 5	4842	20 107 619; 723
Ижевск-сервис	Красноярский край	г. Красноярский край, Ириновский район, с. Ириновское	86543	2 31 39
Краснодар Техсервис	Краснодар	г. Краснодар, ул. Леваневского, д.106, корпус 6	861	210 33 26; 274 45 24
ИП Новожилова И.Ю.	Краснодар	г. Краснодар, ул. Ростовская шоссе, д.22/А, территория ОАО «Красфармстрой»	861	224 93 48

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Горд Мастерс	Красноярск	г. Красноярск, ул. Ливенкова, д. 59	3912 50 06 47; 44 54 12
АСИ "Электроника"	Красноярск	г. Красноярск, мкр. Сосновка, д. 7	3912 51 54 13; 54 52 82
ЮРТ ПТ Сервис	Красноярск	г. Красноярск, ул. Железнодорожная, д. 11	3912 21 46 51
ООО "Техно Сервис"	Кубань	г. Кубань, ул. Гумелев, д. 116	88362 67 64 47
СМ Сервис	Курган	г. Курган, 6А микрорайон, д. 11/1, офис 10	3522 47 27 25
ООО "Транс Мобил Сервис"	Курган	г. Курган, ул. Липовый д. 12	3522 55 58 41
Манс	Курск	г. Курск, ул. Струмищевая, д. 36-а, г. Курск, ул. Сухома, 376	3524 35 04 91; 50 85 90
Звезд Сервис Лимитад	Курск	г. Курск, ул. Дзержинского, 17	4732 56 55; 54 74 24/25
Альфа Сервис	Курск	г. Курск, ул. Липовая, д. 12	4713 21 20; 23 30 41 00
ИП Сабинашвили Александр Иванович	Курск	г. Курск, пр-д. Звонковская, д. 13а	4712 28 23 72
Универсал Сервис	Ленинградская	Краснодарский край, станция Ленинградская, ул. Жюльо, д. 577	86165 6 78 74
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	г. Липецк, ул. Мичуринца, д. 46	4742 40 10 72
Электрон Сервис Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Демитрова, 25	8772 75987 5362 28
ИП Александров А.С.	Магнит	г. Магнит, ул. Курганная, д. 128	8772 51 06 98
ООО "Тосна"	Магачала	г. Магачала, пр. Калинин, д. 20	8722 938078
АСИ Техник ИЕ	Магачала	г. Магачала, пр-д. Луизианского 14 микр. д. 21	8722 642394 642895
ООО "ТОПАЗ"	Магнитогорск	г. Магнитогорск, Красновосточный пр-д, Верхний микрорайон, д. 31, СЦ "ТОПАЗ"	3912 21 39 39; 39 003 347 81 60
РУП "МЕТОЛАНТ"	Минск	г. Минск, пр-д Пушкина, д. 50 1а	10378 204 30 55; 256 94 54
ИП Кукунов С.В.	Минеральные	г. Минеральные, Нижнее шоссе, д. 126	81536 7 29 54
ABC Сервис	Москва	г. Москва, ул. Паустовского, д. 8, 1	495 421 84 88; 423 66 00; 421 77 51
Рубин	Москва	г. Москва, ул. Александра Маковского, д. 2	8003524622323
ООО "Кристалл"	Москва	г. Москва, Ярославское шоссе, д. 130, корп. 1	495 230 23 01
СЦ "Квайтис" (ремонт кондиционеров)	Москва	г. Москва, ул. Филевский бульвар, дом 10, корп. 9	495 255 02 05
Лидер Сервис	Мурманск	г. Мурманск, ул. Копылова, д. 46	81502 44 47 49; 49 40 83
ООО "Электроника Сервис"	Мурманск	г. Мурманск, Лодовский проезд, д. 5	8152 52 71 27
СЦ "Алагуа"	Мышкин	г. Мышкин, ул. Ленина, д. 36	48664 6 48 95
Танд	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Визитова, д. 20	8552 59 77 33; 90 03; 35 90 42; 38 12 46
АСИ Эксперт	Навлин	г. Навлин, ул. Заводская, д. 4	471564 68 68 68
Альфа Сервис	Нальчик	г. Нальчик, пр. Ленина, д. 24	8662 27 28 42; 42 05 42 12 21
Смольнинский Г.В.	Нахада	г. Нахада, ул. Платова, 11	4236 69 78 67
ТЦ "ТНОС"	Нерюнети	г. Нерюнети, ул. Чурчалкина, д. 18	41147 6 49 77
Выгода автоматиз	Новый Новгород	г. Н. Новгород, ул. Лерина, 11А	831 463 48 48; 277 57 79
ООО "ТРАНССЕРВИС"	Новый Новгород	г. Н. Новгород, ул. Артекина, д. 1, офис 101	831 463 61 77
ООО "МВ Сервис"	Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр. Кузнецостровский, д. 44	3841 46 94 00
ООО "ДИСКО"	Новокузнецк	г. Новокузнецк, ул. Кузцова, д. 42, офис 4	3843 79 94 86; 8802 478 762
ABC Центр	Новосибирск	Новосибирск, Демкина площадь, д. 4	48762 6 49 29; 8 45 07
ООО "ТехноТрейд"	Новосибирск	г. Новосибирск, пр. Дзержинского, д. 22А/3	8617 76106; 89628547575
ООО "АГОС СЕРВИС"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Серова, д. 14	8617 63 11 15
СЦ "Ив Мастер"	Новосибирск	Новосибирск, Мамонтова ул. Лерной, д. 61	381 255 52 88; 357 14 98
В.Степанна	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Корольова, д. 17а	381 274 99 45; 274 99 31
ООО СЦ "Темги"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Титова, д. 25	381 343 67 11
ИП Соколов Дмитрий Валерьевич	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Котельникова, д. 2	381 351 30 55; 351 30 19; 351 30 87
ООО "Ирикска"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Промышленная, д. 230	381 347 16 71
ИИТ	Новосибирск	г. Новосибирск, пр-д. Ермаковского, д. 4А	8352 79 56 19
Авторизованный Сервисный центр ИП Сервис	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Московская, д. 45	8635 255 193; 8928610565; 8908171122
Выдашвили Д.А.	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Восточная, д. 175	8 404 408 24 21
Работодатель Плес	Орск	г. Орск, ул. Калинина, 128	3130 7 09 93
Выгода техника	Омск	проспект Комарова, д. 8	3812 57 95 40; 32 20 63; 41 87 06
ООО "Телтсервис"	Омск	г. Омск, ул. Чернышевского, д. 2 кор. 8	3812 24 99 44; 48 38 03
ООО "Кристалл" центр Сибгидрос	Орск	г. Орск, д. 28, Ленин, 40	3812 36 86 95; 351 34 34; 36 70 44
Мастер	Орск	г. Орск, ул. Лыткинская стрелка, 1	4862 75 48 00
Евросервис	Орск	г. Орск, ул. Приборостроительная, д. 10	4862 40 86 40; 86 42 43 40 46
ООО "АПС"	Орск	г. Орск, ул. Революции, д. 1	4862 55 60 14
ООО "ТрансБатимания"	Орск	г. Орск, ул. Ломоносова, д. 18	3532 66 30 94
ООО "Юмбином Сервис"	Орск	г. Орск, ул. Брестская, д. 7	3538 62 70 1
ООО "Транс Сервис"	Орск	Орск, Бурбурская обл., г. Орск, пр. Ленина, д. 11	3537 25 00 70
ООО "Ирикска Сервис"	Орск	г. Орск, ул. Карла Маркса, д. 3	381 276 04 45
Техсервис	Пенза	г. Пенза, ул. Володарского, д. 32	8412 56 04 90; 52 60 90; 52 10 50
РТВ Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Мира, д. 55	3422 26 97 76; 20 08 48
Импорт Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Ижевская, д. 10	342 266 12 60; 265 69 83
ООО "СР Сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Коммунара, 29, ул. Больничная, 154, ул. Анны Ковальки, 60	342 223 23 30; 236 30 33; 236 13 94
ООО "СГ Сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Дзержинского, д. 3, корп. 6	342 221 49 09
СЦ "Электрон"	Петрозаводск	г. Петрозаводск, ул. Ленинградская, д. 20, СЦ "Электрон"	8124 595 015; +7963490663
ГА "Формула"	Промышленый	г. Промышленый, пр. Ленина, д. 2	3846 49 30 41; 69 29 37
Сервис центр по ремонту телевизоров	Промышленый	г. Промышленый, ул. Свободы, д. 137	86631 6 43 49
ИП Шаповал Д.М.	Промышленый	г. Промышленый, пер. Коммунистический, д. 32	86631 3 10 55
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул. Трубец, 11	8112 538560 538530
АСИ "ПлюсСервис"	Питербург	г. Питербург, ул. 1-я Набережная, д. 10, корп. 4	8793 13 17 29; 13 49 69 (тамб. 104)
АСИ "РС Сервис"	Питербург	г. Питербург, ул. Фроленкова, д. 20	8793 13 55 41; 0298 357 36 16
ИП Сервис А.Ю.	Питербург	г. Питербург, ул. 5-я Перерука, д. 13	8793 987 011; 80181743 69 46
ИП Соболев К.Ю.	Россошь	г. Россошь, ул. Пролетарская, д. 206	47395 5 29 63
Мастер	Ростов на Дону	г. Ростов на Дону, ул. 50-летия Октябрьской, д. 175/2	861 219 21 21; 800 100 51 52
ИП Ревенко В.И.	Ростов на Дону	г. Ростов на Дону, ул. Андриева, д. 1 "А"	861 280 31 31; 8961 280 31 31
ООО "Мастис Сервис"	Ростов на Дону	г. Ростов на Дону, ул. Евдокимова, д. 378	861 227 06 91; 504 777
Синтез	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д. 212	88502 4 69 41
ИП Митяев И.Л.	Рязань	г. Рязань, ул. Красновосточная, д. 87	34512 15 51 22; 22 58 4 48; 65 2 24 61
Транс экспедиция	Рязань	г. Рязань, пр-д Серова, 8	4854 55 65 72; 26 32 83; 28 65 10
ИП Трачев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Мован, 51 Г	4912 21 02 18; 28 39 93
ООО "Старта Телевизор"	Самара	г. Самара, ул. Мухоморова, 118	4912 76 89 16; 76 34 83
Видео Сервис	Самара	г. Самара, ул. Морская Тората, д. 137	844 262 62 62
ИП Деметлева Алексей Николаевич	Самара	г. Самара, ул. Енисейская, д. 52, офис 8, 9	844 931 85 46
ООО "Спец Мастер"	Самара	г. Самара, ул. Ленинская, д. 50/Ленинградская, д. 100	844 990 37 51
ООО "Спец В"	Самара	г. Самара, пр-д Мира, д. 1, микр. ЖБИ, офис 112	841 977 86 08; 891911145 42
Видео Сервис Самара	Самара	г. Самара, Московское шоссе 24 км, д. 5	844 225 12 73
ООО "СТАНДАРТ ЭКСПЕРТ"	Самара	г. Самара, ул. 22 партсъезда, д. 21	844 265 68 86
Авторизованный Центр Питер Сервис	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Литейный проспект, дом 52, литера А	812 342 75 33
СЦ "Техносервис Петербург"	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Забейский бульвар, д. 33, помещение 7Н, шт. А	812 203 723 07; 209 59 69
ГАИД ТЕХНО	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Карпового, д. 13	812 295 31 66; 295 36 76
Видео Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терещенко, 18 А	8342 24 98 56; 57 19 19
ООО "Телемакс Салд"	Саратов	г. Саратов, ул. Советская, д. 12	3414 233654 0425251950
Галаткина Т.Люд.	Саратов	г. Саратов, Железнодорожная, 29 (Е. Мазань, 111)	8453 51182; 512094
Сар-сервис	Саратов	г. Саратов, 4-ый Вавуровский пр-д, д. 4	8452 51 00 49; 20 03 85
ООО "ИРИС Сервис"	Саратов	г. Саратов, Чернышевского, д. 88	8452 48822 206 2
ИП Худяк В.А.	Саратовская обл.	Саратовская обл., м. Бельковский, д. 21	8913 2 27 00; 51 31 31
Варендуй В.И.	Севастополь	г. Севастополь, ул. Газарин, д. 12	8184 38 72 21; 27 84 62
Сервис plaza	Севрлюков	г. Севрлюков, ул. Водопольная, д. 57, офис 5, 6	4962 76 33 32; 1923 022 69 94
Телевизор Сервис	Семферополь	г. Семферополь, ул. Южная, д. 72	0653 69 07 78; 065034 048 30
ИП Киселев И.А.	Семферополь	г. Семферополь, пр-д 1-й Красновосточной, д. 2	4812 66 88 52; 92 12 32
ООО "ПТ ПЛАК"	Смоленск	г. Смоленск, ул. Нормандия - Неман, д. 35, ул. 25 Сентября, д. 50	4812 64 02 89; 0110137905; 62 79 28; 915645683
Ремонт бытовой техники	Смоленск	г. Смоленск, ул. Белинского, д. 11	3422 28 26 26
ООО "Телемакс Салд"	Сорочинск	г. Сорочинск, ул. Первомайская, д. 2	3548 6 17 73
ООО "Техно Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652 395330
Телевизор мастер	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Тукачевского, 7/4	8652 72 92 72; 71 96 48
АСИ "Вектор Юг"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Коста Петровского, д. 2	8652 260810; 912925
СЦ "Техно-Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Парковая, д. 1, офис 111	8652 55 17 44
СЦ "К Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Ленина дом № 468, ТЦ "Гелиум"	8652 56 1 95
Экспрес Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д. 7	4725 42 41 00
СЦ "Вектор"	Суровый Лен	г. Суровый Лен, ул. Белинского, д. 31 В	8437 18 07 70
Сыктывкар	Сыктывкар	Республика Коми, Германова, 25	8212 28 12 20; 25 82 29
Торолонко П.Б.	Сыктывкар	г. Сыктывкар, ул. Южная, д. 7	8212 24 92 36; 20 02 86
ООО "ЭВТ Витус"	Татарстан	г. Татарстан, ул. Полюстровская, д. 5/1	8634 32 32 45
СЦ "Танис Ю"	Тамбов	г. Тамбов, 5-й Саратовский, д. 2	8953 20 16 76
Рубин-Сервис-Т	Тамбов	г. Тамбов, ул. М. Вольфа, 2А	4752 53 42 54; 56 16 15
В.В.Васильев	Тамбов	г. Тамбов, ул. Кивкидзе, 69	4752 73 94 01; 71 94 03
Видеомакс Сервис Центр	Тверь	г. Тверь, ул. Циммервальдская, д. 24	4822 35 35 40; 34 75 56

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ООО «ПАРАГРАФ-ДИЗАЙН»	Тверь	г. Тверь, б-р Шмидта д.18	4822	475858, 476565, 89106476565
Стэн-сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Майковского д.100	4822	42-00-23-35-40-81
ИП Виноградова А. Ю.	Тверь	г. Тверь, ул. Московская, д. 98/15		16-952-800-05-10
ИП Волковец С.И.	Тверь	г. Тверь, ул. Гоголя, д.2/2	86596	7-205-53
Вытovsky	Тверь	г.Тверь, пер. Замесский стр. 4 Т11, Симлатия, пав. №42 АСЦ, "Вытovsky"	3456	7-34-39
СТЭРИОН ГОЛЬЯТТИ	Тольятти	г.Тольятти, ул. 40 лет Победы д. 30, оф. 5	8482	739-773
Гейм-Сервис	Томск	г. Томск, ул. Чернышевского, д. 12	3923	266665, 266662
Св-сервис	Томск	г. Томск, ул. Герасова д.435, 2 этаж, 3 офис	3827	2-56-24
ТЭРГА	Туймазы	г. Туймазы, пр. Ленина, д. 5	34-782	2-20-55; 5-28-62
Растр ТВ	Тула	г. Тула, ул. Курочкина, 3	4872	49-29-75; 49-21-31
ИП Бородин В.А.	Тула	г.Тула, ул. Советская 60/12, оф 302	4872	470101, 8130-3378808
ООО «Св-сервис»	Тула	г.Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4872	2-56-07
ООО "Выт-Сервис"	Тула	г. Тула, ул.Штыкова, д. 45	4872	702036, (953) 431 44 81
Ваш дом	Томель	г. Томель, ул. Ватулина, д.55	3452	99-49-59; 46-49-91
СЦ Канон-Вол	Томель	г.Томель, ул. Николая Златого, д.24	47	7(920) 369-56-60
ООО «КомпМарт»	Узорово	г.Узорово, 4 мкрн. д. 29	4752	048488
Электрон	Улан-Удэ	г.Улан-Удэ, ул. Тракторная, д.14	3012	15-17-45
СЦ «Славя»	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Мухоморова, д.85, оф. 407	8423	15-74-70
ООО «Планета-Сервис»	Ульяновск	г.Ульяновск, ул. Карова, д.59	9603	21961
СВРЕМЕННИЙ СЕРВИС	Ульяновск	г.Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8422	73-29-15; 73-44-22
Компания "Пит"	Урай	г.Урай, мкр. Аэропорт, д. 29	34676	15-15-15
ООО «Генератор»	Уссурийск	г.Уссурийск, ул.Светланова, д.26	4234	03-43-05; 32-51-80
ООО «ПРОМО-ТОН Уфа»	Уфа	г.Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	3472	234697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г.Уфа, Башкортостан, ул. Аксапова, д.73	351-13-27; 251-79-79;	223-60-60
В.И.Иванов	Хабаровск	г.Хабаровск, Амурской бульвар, д.47	4213	76-70-03
ЦТО «Альфа Сервис»	Ханты-Мансийск	г.Ханты-Мансийск, ул. Южная, д.29; г.Урай, 2-й мкр., д.46 (34670) 222-61	3467	30-00-01; 30-00-05; 35-67-00; 35-67-01 (34670) 222-61
ООО «Ифофарм»	Челобовск	г.Челобовск, Пржевальский б-р, д.11	8352	26-41-61; 62-38-90
ВАО "Теплодизсервис"	Челобовск	г.Челобовск, ул.Гагарина, д.36	8352	63-20-88
ООО «ВТИ-Сервис»	Челобовск	г.Челобовск, пр. М. Горького, д.12/25	8352	61073, 611532
АСЦ "ИПИ Сервис"	Челобовск	г.Челобовск, ул. И. Фрунзе, д.3	8352	63-60-92
Рембыттехника	Челябинск	г.Челябинск, ул. Производственная, 85	351	239-39-90; 239-39-66
Карелия	Череповец	г.Череповец, пр. Победы, д. 97	8202	23-66-70; 26-50-37
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г.Череповец, ул. Белышова, д.7	8202	31-36-07; 64-22-73
Почин О.А.	Череповец	г.Череповец, ул. Первомайская, 48, офис 11	8782	19-15-15; 04-66-5-19-15
ИП Зинев Александр Хамитбаевич	Черкесск	г. Черкесск, ул. Пятигорское шоссе, д.13	87875	77-44-82
ЭТ Сервисный центр	Чита	Курдана (коллоидный)	3022	07-02-03
Сервисный центр «Дималта»	Чита	г. Чита, Тракторная, 54 Т11 с Курдана		8194-480-5049
ИП Дюков Д.И.	Чусовской, Пермский край	г.Чусовской, ул. Мира, д.8, мкр. Орбита		19199-6658462
СЦ Экспресс-сервиса	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартага д.51	35253	12552,61717
НОРД сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердлова, д.107	35253	5-53-32
ИП Полозов О.В.	Шатты	г.Шатты, пр-т Победы республика, 111, п. 1, зона 30	8638	23-72-37; 28-87-12
Пудеревский С.И.	Шатты	г.Шатты, пр-т Победы Республика, 83, офис 209	8638	23-29-03
АВИ-Электроникс	Ялта	г.Ялта, ул. Ждановского, 3		+79788423032
ТАУ	Ярославль	г.Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4852	79-66-77/8879; 52-22-76/77; 79-21-00
ООО "Тюльпан Сервис"	Ярославль	г.Ярославль, ул. Мышкова, д. 34	4852	80-00-40
СЦ "ЭксСервис"	Ярославль	г.Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52а	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)
ООО "Трио-Сервис"	Ярославль	г.Ярославль ул.Улицкина, д. 12	4852	25-98-83



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
 MM.GG - 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.