

# SKYWORTH

32STE6600  
40STE6600  
43STE6600

**RU РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

# УВАЖАЕМЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение нашего Smart телевизора. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед подключением и началом эксплуатации изделия. Данное руководство поможет Вам настроить телевизор и начать его эксплуатацию. Сохраните руководство для обращения в дальнейшем.

## СОДЕРЖАНИЕ:

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ	1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	2
ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	2
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ	2
ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ	3
КОМПЛЕКТНОСТЬ	3
НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ	3
МОНТАЖ ПОДСТАВКИ	4
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	4
УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ	4
ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА	4
НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	5
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ К ТЕЛЕВИЗОРУ	7
ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА	7
ПОРЯДОК РАБОТЫ В РЕЖИМЕ МОНИТОРА	7
НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПУЛЬТА ДУ	8
НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА	9
ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ МЕНЮ	9
ВЫБОР ПРОГРАММ	9
ПОИСК ТЕЛЕВИЗИОННЫХ КАНАЛОВ	10
ЭЛЕКТРОННОЕ РАСПИСАНИЕ ПРОГРАММ (EPG)	10
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНИХ НОСИТЕЛЕЙ	10
ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	11
ПОРЯДОК РАБОТЫ В РЕЖИМЕ SMART	11
ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ РЕЖИМА SMART	11
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	12
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	13
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	13
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	14

Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на LED телевизоры Skyworth, соответствующие требованиям технических условий ТУ РБ 100085149.176-2004.

Телевизор по условиям безопасности в эксплуатации соответствуют требованиям класса II по ГОСТ IEC 60065-2013.

Правила и условия реализации должны соответствовать национальному или местному законодательству страны реализации изделия.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ

При покупке телевизора проверьте его на отсутствие механических повреждений конструкции, упаковки, на функционирование, на сохранность защитного стикера, на соответствие комплекта поставки разделу «КОМПЛЕКТНОСТЬ» данного Руководства по эксплуатации.

Проверьте наличие перечня ремонтных организаций, убедитесь в правильности заполнения гарантитного талона.

Необходимо сохранять кассовый чек, Руководство по эксплуатации, гарантитный талон до конца гарантитного срока эксплуатации.

Во избежание повреждения телевизора при транспортировании его в упаковке изготовителя следует соблюдать меры предосторожности:

- оберегать от резких толчков и падений;
- избегать длительного пребывания под дождем или мокрым снегом;
- не ставить на коробку тяжелые предметы.

Для получения лучшего качества изображения и звукового сопровождения подключите Ваш телевизор к системе кабельного телевидения.

*Документация, прилагаемая к телевизору, при утере не возобновляется.*

## ПРИМЕЧАНИЕ

Описание данного руководства, текст и изображения, могут не соответствовать внешнему виду и комплектации устройства (зависит от модели). Пожалуйста, сверьтесь с Вашим устройством.

Если данное руководство не совпадает с моделью телевизора, обратитесь в ближайший сервисный центр за соответствующей инструкцией по эксплуатации. В целях усовершенствования устройства технические характеристики и дизайн могут изменяться без предварительного уведомления.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание поражения электрическим током, пожара, повреждений и травм соблюдайте перечисленные ниже меры предосторожности:

- Данные знаки на кожухе Вашего телевизора означают «ВНИМАНИЕ! ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!».



Не снимайте крышку и не вносите модификации в телевизор самостоятельно, поскольку возможно поражение электрическим током при контакте с внутренними деталями устройства, находящимися под напряжением. Внутри нет деталей, рассчитанных на обслуживание пользователем.

• Сервисное обслуживание устройства должно осуществляться квалифицированным персоналом. Обслуживание устройства требуется в случае любого его повреждения.

• Данный телевизор следует подключать к сети электропитания переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц. При подключении телевизора полностью вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку. Если вилка не полностью входит в Вашу розетку, обратитесь к электрику по поводу замены устаревшей розетки. Запрещается прикасаться к штырям сетевой вилки телевизора в течение 2 секунд с момента изъятия вилки из розетки.

• В целях соблюдения правил безопасности, а также для увеличения срока службы, не оставляйте телевизор в дежурном режиме, если Вы покидаете помещение на продолжительное время. Для полного выключения телевизора вынимайте сетевую вилку из розетки.

• При приближении грозы необходимо выключить телевизор, вынуть сетевую вилку из розетки и отключить от телевизора антенну.

• Если Вы пользуетесь индивидуальной наружной антенной, она должна быть надежно заземлена. Рекомендации по способу заземления можно получить в ближайшем ремонтном предприятии.

• Не допускайте попадания жидкости на пульт ДУ и не кладите на него влажные предметы. Не подвергайте пульт ДУ чрезмерному нагреву от источника тепла (огня), солнечного света или подобных источников, не оставляйте его в местах с высокой влажностью. Не роняйте и не вспрятывайте пульт ДУ.

## ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При эксплуатации телевизора необходимо соблюдать следующие правила пожарной безопасности:

- не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легковоспламеняющихся и распространяющих огонь предметов, а также вблизи отопительных приборов, где нарушается тепловой режим и он плохо охлаждается. Не закрывайте вентиляционные отверстия в кожухе такими предметами, как газеты, занавески и т.п.;
- располагайте телевизор в хорошо проветриваемом месте;
- не допускайте попадания жидкости внутрь телевизора или на его поверхность;
- не оставляйте включенный телевизор без присмотра. Обеспечьте условия, исключающие возможность самостоятельного включения телевизора малолетними детьми.

Если органы управления повреждены или телевизор неисправен (отсутствует изображение, слышно гудение и т.п.), при появлении запаха или дыма немедленно отключите телевизор от сети и вызовите специалиста ремонтного предприятия.

**ПОМНИТЕ! ПРЕНебРЕЖЕНИЕ ОДИМ ИЗ ВЫШЕУКАЗАННЫХ ПРАВИЛ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПЕРЕГРЕВУ ТЕЛЕВИЗОРА, ВЫХОДУ ЕГО ИЗ СТРОЯ!**

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

- Перед чисткой телевизора необходимо вынуть вилку сетевого шнура из розетки.
- Чистите корпус мягкой, слегка влажной, затем сухой тканью. Для удаления загрязнения экрана используйте специально предназначенные для ухода за ЖК-панелью салфетки и спреи.
- Категорически запрещается использовать растворители или бензин, так как они разрушают поверхность ЖК-панели.
- Экран ЖК-панели чувствителен как к электрическим, так и к физическим воздействиям. Не допускайте надавливание на поверхность ЖК-панели. Это приводит к появлению на экране светлых или темных пятен.
- Для увеличения срока службы ЖК-панели выключайте телевизор, если не используете его.
- Не царапайте и не стучите по поверхности ЖК-панели, так как это может ее повредить.

*Примечание: После крепления опор или настенного монтажа удалите защитную пленку с поверхности экрана телевизора при ее наличии.*

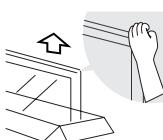
## ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

**ВНИМАНИЕ:** до включения телевизора в электрическую сеть необходимо ознакомиться с мерами электрической и пожарной безопасности, приведенными в разделе «МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ» настоящего руководства по эксплуатации!

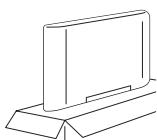
Предварительно убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, кожуха и экрана ЖК-панели. При обнаружении повреждений эксплуатация телевизора не допускается.

После хранения телевизора в холодном помещении или после транспортирования в зимних условиях его можно включать в сеть не раньше, чем через 4 ч пребывания при комнатной температуре в распакованном виде.

1. Откройте упаковку, удалите вкладыш-амортизаторы



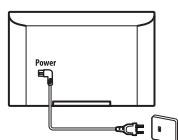
2. Достаньте телевизор и опоры



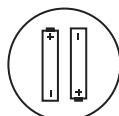
3. Установите опоры для телевизора



4. Подсоедините шнур питания



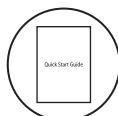
## КОМПЛЕКТНОСТЬ



Элементы питания



Пульт дистанционного управления



Руководство по эксплуатации



Опоры (2 шт)



Винты крепления опоры (4 шт)



Сетевой шнур

Дополнительно в комплект поставки может быть включен:  
Кабель mini AV

## НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ

Диагональ	32,40,43"
Количество точек крепежа	4
Размеры крепления	200x200

**ПРИМЕЧАНИЕ:** настенное крепление должно выдерживать массу, в 5 раз превышающую массу телевизора.

При креплении телевизора на стену следуйте указаниям, содержащимся в документации, поставляемой с настенным креплением (в комплект не входит). Настенный монтаж телевизора должен выполняться специалистом.

Комплект для настенного монтажа должен соответствовать стандарту VESA. Резьба всех 4 (четырёх) винтов должна входить в настенное крепление и в заднюю часть корпуса телевизора. Размер винтов для крепления может различаться, в зависимости от модели настенного кронштейна.

## МОНТАЖ ПОДСТАВКИ

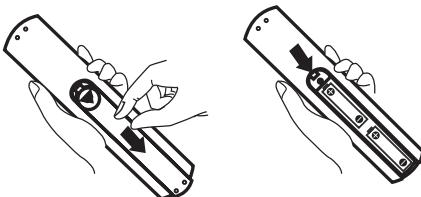
Чтобы собрать подставку к телевизору, Вам понадобится крестовая отвертка. Чтобы избежать повреждения экрана телевизора во время сборки убедитесь, что телевизор размещен на мягкой поверхности ЖКК-экраном вниз. Площадь поверхности должна превышать площадь экрана телевизора

1. Подсоедините левую и правую опоры к телевизору, закрепите соответствующими, входящими в комплект винтами;
2. Установите телевизор на устойчивую горизонтальную поверхность (стол, тумбу) таким образом, чтобы кнопка включения/выключения была легкодоступна.

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Откройте крышку отсека питания и поместите две батарейки типа AAA (R03) в батарейный отсек пульта ДУ, соблюдая полярность установки. Закройте крышку отсека питания.

**Примечание:** изображение ПДУ, для справки.



**Оптимальное расстояние управления с пульта ДУ от 0,5 до 6 метров. Возможная задержка реакции на команды ПДУ не является неисправностью. Назначение кнопок пульта ДУ читаете в соответствующем разделе.**

Не используйте вместе старые и новые батарейки. Заменяйте только такими же или равноценными батарейками. Использованные батарейки утилизируйте должным образом. Если пульт ДУ не используется длительное время, удалите из него элементы питания во избежание коррозии

## УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ

Управление телевизором посредством меню вы можете осуществлять как с пульта ДУ, так и с панели управления.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Назначение кнопок пульта ДУ и все манипуляции с кнопками пульта ДУ описаны в соответствии с таблицей 2.

**Кнопка на нижней торцевой стороне телевизора**

1. В режиме ожидания нажмите, чтобы включить телевизор.
2. В рабочем состоянии: короткое нажатие, чтобы получить доступ к меню. Короткое нажатие снова, чтобы выбрать нужный источник. Нажатие и удерживание, чтобы включить телевизор в режим ожидания.

## ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

**ВНИМАНИЕ:** подключение внешних устройств к телевизору проводите только при отключенных от сети телевизоре и подсоединенном аппаратуре!

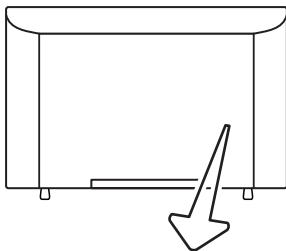
Для выбора источника сигнала нажмите кнопку «», на экране появится список источников сигнала. Кнопками «▲, ▼ / ◀, ▶» выберите нужный источник сигнала и нажмите кнопку «OK» для подтверждения.

Выбирая источник сигнала, Вы выбираете режим работы телевизора, при котором будет задействовано подключение внешнего устройства через разъёмы для внешних подключений.

- 1 Режим Google Play Фильмы – подключение к приложению Google Play
- 2 Режимы Аналоговое ТВ, Эфирное ТВ, Кабельное, Спутник – подключение сигнала через разъём ANTENNA IN.
- 3 Режим AV – подключение сигнала через разъём AV IN.
- 4 Режим HDMI – подключение сигнала через разъёмы HDMI.

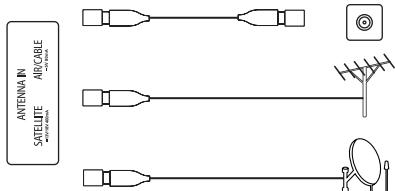
Телевизор подготовлен к воспроизведению сигнала от выбранного источника, если внешнее устройство подключено к соответствующему разъёму.

## НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ



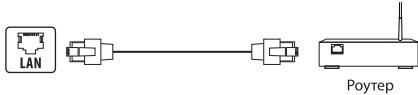
### • ANTENNA IN

Подключение кабеля для принятия ATV или DTV сигнала.



### • LAN

Разъем для подключения к сети интернет.



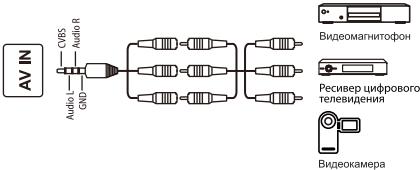
### • HDMI

Цифровой интерфейс для одновременной передачи нескатого видеоЗображения и сигналов звукового сопровождения от внешнего устройства к телевизору.



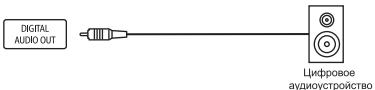
### • AV IN

Разъем для подключения сигнала от внешних устройств.



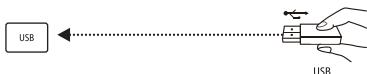
### • DIGITAL AUDIO OUT

Используйте данный разъем для подключения внешнего аудиоустройства.



### • USB

Разъем типа USB для подключения внешних устройств.



### • CI

Разъём для подключения модуля условного доступа (модуль предоставляет оператором телевизионных сетей для доступа к закрытым каналам на платной основе).



### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Изображения только для справки.
2. Некоторые разъёмы могут отличаться в зависимости от региона или модели, пожалуйста, примите ваш фактический телевизор в качестве стандарта.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Телевизор предназначен для приема радиосигналов и воспроизведения изображения и звукового сопровождения телевизионных передач по стандартам вещания МОПТ (DK) и МККР (BG, I) систем цветного телевидения SECAM, PAL, цифрового вещания по стандартам DVB-C, DVB-T/T2, спутникового вещания стандарта DVB-S/S2. Телевизор может использоваться для воспроизведения изображения с компьютера через разъем HDMI, а также для приема и воспроизведения звука цифрового радиовещания.

### **ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТЕЛЕВИЗОРА:**

Таблица 1

Параметры	32STE6600	40STE6600	43STE6600
Напряжение питания	~220-240 В, 50/60 Гц		
Класс энергетической эффективности	A	A+	A+
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт, не более	0,5		
Потребляемая мощность в выключенном режиме, Вт	0		
Потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт, не более	33	40	54
Максимальная потребляемая мощность, Вт, не более	60	74	74
Годовое энергопотребление, кВт ч/год	48	58	79
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см <sup>2</sup> , не более	0,012	0,009	0,011
Вход антенны	75 Ом, коаксиальный		
Принимаемые стандарты изображения и звука	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL-BG/I/DK SECAM-BG/DK NTSC-M		
Панель LCD: - соотношение сторон - размер экрана, см (дюймы), не менее - видимая область экрана, мм, не менее - разрешение, пикселей, не менее - угол обзора в горизонтальной/ вертикальной плоскости, град., не менее - яркость, кд/м <sup>2</sup> , не менее - контрастность, не менее - отклик, мс, не менее	16:9 81 (32) 698x392 1366x768  178/178 200 1100:1 8	16:9 101 (40) 878x485 1920x1080  178/178 200 5000:1 8	16:9 109 (43) 941x529 1920x1080  178/178 200 1200:1 8
Внешние соединители	HDMI, USB, AV IN, DIGITAL AUDIO OUT, LAN, CI		
Максимальная выходная мощность канала звукового сопровождения, Вт, не менее	2x8		
Габаритные размеры без опор, мм, не более	718x85x426	892x88x513	955x88x558
Масса телевизора (без опор), кг, не более	3,5	5,1	5,9
Условия эксплуатации: - рабочая температура, °C - рабочая влажность, % - атмосферное давление, кПа	от 10 до плюс 35°C; не более 80% (при температуре 25°C); от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)		

Технические характеристики, приведенные в таблице 1, – справочные и не могут служить основанием для претензий. Технические характеристики могут отличаться от приведенных вследствие модификации изделий.

\* Энергопотребление XYZ кВтч в год, из расчета работы 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет зависеть от времени работы телевизора.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Операционная система не ниже версии Android 11.0.
- Внутренняя память 8 Гб
- Управление различными функциями телевизора с помощью пульта дистанционного управления (далее – пульт ДУ).
- Система меню обеспечивает удобное управление всеми функциями телевизора.
- Подключение различных внешних устройств (видеомагнитофон, видеоприставка, проигрыватель DVD дисков, компьютер, внешние устройства с флэш-памятью) посредством имеющихся разъемов.
- Прием программ цифрового наземного/кабельного телевидения стандартов DVB-T/DVB-T2/DVB-C форматов MPEG-2 MP@HL, MPEG-4 AVC/H.264.
- Прием программ спутникового телевидения стандартов DVB-S/DVB-S2.
- Воспроизведение файлов мультимедиа различных форматов.
- Эффективная схема питания телевизора не требует дополнительных внешних устройств стабилизации при изменениях напряжения питания в пределах от 220 до 240 В.
- Процессор управления и обработки сигнала обеспечивает:
- предварительную настройку программ в диапазонах:

DVB-S/S2: 950MHz~ 2150MHz  
DVB-T/T2: 174MHz ~ 230MHz  
470MHz ~ 860MHz  
DVB-C: 50MHz ~ 858MHz  
ATV: 47.25MHz ~ 865.25MHz

- автоматический и ручной поиск телевизионных каналов;
- точную настройку на канал;
- сортировку программ, блокировку программ;
- выбор языка меню;
- запись на флеш-карту (в режиме DTV);
- выключение телевизора в дежурный режим через заданный промежуток времени или после пропадания телевизионного сигнала;
- включение/выключение звука;
- выбор формата просмотра;
- фиксированные предустановки изображения и звука;
- родительский контроль доступен в режиме цифрового телевидения (далее – DTV);
- прием текстовой информации (далее телетекст).
- доступ к локальной сети или сети интернет с помощью проводного или беспроводного подключения;
- воспроизведение онлайн радио, музыки и фильмов из интернета;
- установку и запуск приложений.

**Примечание:** Драгоценные металлы в изделии отсутствуют.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ К ТЕЛЕВИЗОРУ

**ВНИМАНИЕ:** подключение антенны проводите только при отключенном от сети телевизоре!

Подключите штекер антенны в гнездо для подключения антенны телевизора.

Для получения лучшего качества изображения и звукового сопровождения подсоедините Ваш телевизор к кабельному или спутниковому телевидению.

## ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Подключите сетевую вилку к розетке сети переменного тока. Индикатор состояния телевизора должен засветиться.

Нажмите кнопку «» на пульте ДУ или на тыльной стороне ТВ, через 5-10 секунд телевизор перейдет в рабочий режим, индикатор состояния телевизора изменит цвет свечения.

**Примечание:** Фактическое свечение индикатора питания может отличаться от описанного в РЭ, просьба принять фактическое свечение верным.

Для выключения телевизора на продолжительное время нажмите кнопку «», отключите вилку сетевого шнура от розетки сети, при этом индикатор состояния телевизора через 5-20с должен погаснуть.

**ВНИМАНИЕ:** для предотвращения функциональных сбоев в работе телевизора не включайте его повторно в сеть до полного отсутствия свечения индикатора состояния телевизора! При отсутствии телевизионного сигнала на включенной программе телевизор через несколько минут выключится в дежурный режим.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ В РЕЖИМЕ МОНИТОРА

Соедините Ваш компьютер с помощью специального кабеля с разъемом телевизора HDMI.

Нажмите кнопку «», выберите соответствующий источник и нажмите кнопку «OK».

В установках персонального компьютера целесообразно установить следующие оптимальные параметры для телевизора:

- разрешающая способность:
  - Диагональ 40,43" - 1920x1080, 60 Гц.
  - Диагональ 32" - 1366x768, 60 Гц.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Телевизор не является полноценной заменой компьютерного монитора.

## НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПУЛЬТА ДУ

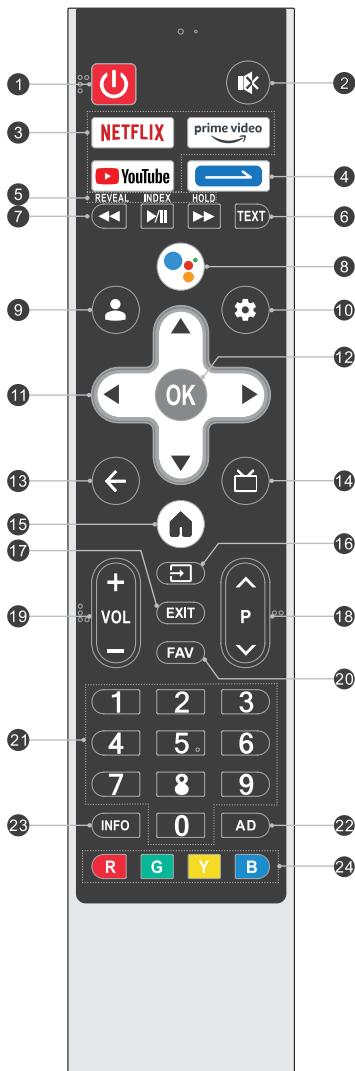


Таблица 2

- 1 Включение телевизора/ переход в режим ожидания.
- 2 Включение/выключение звука.
- 3 Быстрый выбор приложений.
- 4 Составная кнопка:
  - Короткое нажатие чтобы запустить функцию сочетания клавиш.
  - Долгое нажатие чтобы открыть виртуальную клавиатуру включающую кнопки набора, кнопки цветов и др.
- 5,6 Переключение в режиме телетекста
  - HOLD: Удержание страницы/подстраницы
  - INDEX: Вызов индексной страницы
  - REVEAL: Отображение скрытой информации
  - TEXT: Доступ или выход из меню телетекста
- 7 Функции медиаплеера
  - Воспроизведение/пауза: начать или остановить воспроизведение
  - Перемотка назад: переход к предыдущему элементу
  - Перемотка вперед : переход к следующему элементу
- 8 Использование голосовой функции
  - Короткое нажмите на кнопку MIC, чтобы активировать голосового помощника.
  - Нажмите и удерживайте кнопку MIC, чтобы начать прием голосовых команд. После того, как вы скажите, отпустите кнопку микрофона, чтобы активировать команду голосовой функции.
- 9 Аккаунт: вход в свою учетную запись Google.
- 10 Настройки телевизора.
- 11 Навигация меню, выбор соответствующего контента.
- 12 «OK»: Подтвердите, выберите или активируйте выбранный элемент или отобразите список кнопок быстрого доступа.
- 13 Переход к предыдущему уровню или выход из текущего окна.
- 14 ТВ-гид: осуществляет включение\выключение функции ТВ-гид (доступно только в DTV режиме).
- 15 Возвращение к домашней странице.
- 16 Переход к меню источника.
- 17 Завершение текущей операции.
- 18 Переключение каналов.
- 19 Изменение уровня громкости.
- 20 Открытие листа выбранных каналов.
- 21 Кнопки переключения определенных каналов, набор номера.
- 22 Аудиописание.
- 23 Информация о текущем канале.
- 24 Функциональные кнопки.

Рисунок 1 – Внешний вид пульта ДУ

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Изображение пульта ДУ может отличаться, пожалуйста, примите ваш фактический пульт ДУ в качестве стандарта.

## НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

Если при первом включении телевизора на экране появится меню «Добро пожаловать», выполните следующие действия:

- настройте Google ассистент следуя подсказкам на экране или пропустите данный шаг и произведите настройку позже;

- установите необходимый язык меню;

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вы можете произвести настройку Вашего телевизора с помощью своего Android-устройства. Для этого следуйте подсказкам на экране. Или продолжите обычную настройку.

- выберите сеть, к которой желаете подключиться;

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вы можете войти в свой Google аккаунт или выполнить вход позже;

- ознакомьтесь с условиями использования, запросами доступа Google и системы Android; прочтите замечание по ПО; примите лицензионное соглашение.
- выберите режим: Дом / Магазин;
- выберите страну из предложенного списка;
- включите или отключите функцию автоматической нумерации каналов;
- выберите источник ТВ;
- выберите режим тюнера;
- выберите пункт «Сканировать» и дождитесь завершения автоматического поиска каналов, или выберите пункт «Пропустить», если Вы желаете выполнить поиск каналов в настройках меню. Когда все каналы будут найдены, телевизор переключится на программу с номером 1. Прервать поиск можно нажатием кнопок «EXIT» или «MENU».

**ПРИМЕЧАНИЕ:** если настройка завершилась неудачей, проверьте подключение антенного кабеля, а затем следуйте инструкциям экранной подсказки.

## ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ МЕНЮ

Для комфорного просмотра произведите настройки в главном меню ТВ. Доступ к главному меню настроек осуществляется следующим образом: нажмите кнопку «MENU» на пульте ДУ, на экране появится меню быстрого доступа. Выберите вкладку «Дополнительные настройки/Больше», затем выберите пункт меню «Настройка телевизора». Перемещая курсор по строкам меню с помощью кнопок навигации, Вы можете произвести необходимые настройки согласно вашим предпочтениям в следующих подпунктах меню:

- ВИДЕО
- ЗВУК
- ТВ
- НАСТРОЙКА
- РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ (пароль по умолчанию - 8888)

Вызвав необходимое меню, Вы можете продолжить более детальную настройку телевизора. После завершения настройки телевизор готов для просмотра.

Для работы с меню используйте следующие кнопки:

Кнопки навигации – для перемещения по меню;

«OK» – для подтверждения выбора;

«BACK» – для возврата в предыдущее меню;

«EXIT» – для выхода из меню.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Более подробная информация по настройке Вашего телевизора представлена в электронном руководстве или E-MANUAL.

## Как пользоваться электронным руководством

Электронное руководство встроено в ваш телевизор и отображается на экране. Чтобы узнать больше о функциях телевизора, обратитесь к электронному руководству, обращаясь к следующему.



- Нажмите кнопку «HOME»(Домик), чтобы перейти на домашнюю страницу.
- Используйте кнопки навигации, чтобы выбрать значок «E-Manual»:
- Нажмите кнопку OK, чтобы войти в «Электронное руководство», чтобы ознакомиться с инструкцией по основным функциям.

## ВЫБОР ПРОГРАММ

• Программы с номерами 0-9 выбирают кратковременным нажатием цифровых кнопок «1-9».

• Для вызова программ с номерами 10-99, например, 19, нажмите кнопку «1», затем, с интервалом не более 3с, кнопку «9». На экране телевизора появится надпись «19».

Кнопкой «INFO» на экран телевизора вызывают информацию о номере и имени программы, о системе цветности и типе звукового вещания принимаемого канала, о текущем времени.

• С помощью кнопки «P-» или «P+» программы переключают в порядке убывания или возрастания.

## ПОИСК ТЕЛЕВИЗИОННЫХ КАНАЛОВ

Выбрав источник сигнала DTV или ATV, вы можете произвести поиск телевизионных каналов одним из следующих способов:

### • АВТОПОИСК

В этом режиме телевизор осуществляет поиск всех телевизионных каналов, принимаемых в вашем регионе, автоматически определяет и записывает их в память. Подробности настройки смотрите в разделе «Автоматический поиск».

### • РУЧНОЙ ПОИСК

Данный тип поиска позволяет произвести настройку, если вам известны номера каналов цифрового вещания в вашем регионе. Информацию о типе телевизионного вещания и параметры вещания можно выяснить у оператора телевизионных сетей вашего региона. Подробности настройки смотрите в соответствующих разделах «Ручной поиск»

## ПОИСК СПУТНИКОВЫХ КАНАЛОВ

1 Нажмите кнопку «» и выберите источник сигнала «Спутник».

2 Войдите в главное меню настроек телевизора. На вкладке «ТВ», выберите пункт строку «Каналы» и нажмите «OK».

3 В появившемся меню выберите необходимый спутник и произведите дополнительную настройку.

5 Нажатием кнопки синего цвета на пульте ДУ начните сканирование. Установите дополнительные настройки поиска каналов. Кнопкой «OK» подтвердите свой выбор. Начнется автоматический поиск принимаемых спутниковых каналов.

## ПОИСК КАНАЛОВ DTV И ATV

1 Нажмите кнопку «» и выберите источник сигнала «Аналоговое ТВ», «Эфирное ТВ» или «Кабельное».

2 Войдите в главное меню настроек телевизора. На вкладке «ТВ», выберите пункт строку «Каналы» и нажмите «OK».

3 Появится меню настройки сканирования. Выберите тип настройки: «Ручной» или «Авто».

4 Переместите курсор на строку «Сканировать» и кнопкой «OK» подтвердите свой выбор. Начнется автоматический поиск принимаемых каналов.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Прервать поиск можно нажатием кнопок «EXIT» или «MENU».

После нахождения всех каналов телевизор переключится на программу с номером 1. Программы будут расположены в порядке возрастания частоты каналов.

Информацию о типе телевизионного вещания и параметры вещания DVB-C, DVB-T/T выясните у оператора телевизионных сетей Вашего региона.

В связи с тем, что транслируемые пакеты программ постоянно совершенствуются, рекомендуется периодически (не реже одного раза в год) повторять автоматический поиск для обнаружения новых каналов.

Если ваш телевизор находится в зоне неуверенного приёма телевизионных программ (или в других случаях несоответствия параметров сигналов, подаваемых на антенный вход телевизора, требованиям стандарта

телевизионного вещания), то при настройке телевизора в автоматическом режиме могут быть пропущены отдельные каналы, на аналоговых программах телевизора могут отсутствовать или быть неустойчивы цвет и звук, присутствовать помехи.

## ЭЛЕКТРОННОЕ РАСПИСАНИЕ ПРОГРАММ (EPG)

Электронное расписание программ (EPG – Electronic Program Guide) используется для просмотра расписания программ на принимаемых каналах DTV. Чтобы войти в меню EPG, нажмите кнопку «ТВ-гид» на пульте ДУ.

**ПРИМЕЧАНИЕ** – Функция EPG работает, если по телевизионному каналу передаётся соответствующая информация. Если дата или время в телевизоре установлены некорректно, то функция EPG будет работать неправильно. Корректировка текущего времени осуществляется в меню «Настройки-Время установки».

Для управления меню EPG используйте кнопки ПДУ в соответствии с подсказками в строке меню.

Для отображения дополнительной информации о передаче нажмите кнопку «INFO».

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНИХ НОСИТЕЛЕЙ

Установите флэш-носитель в разъем «USB». Нажмите кнопку «HOME»(Домик) на пульте ДУ для перехода к главной странице режима SMART. Переместите курсор на строку «Приложения» и кнопками «◀», «▶» выберите пиктограмму «Media Player».

На экране появится меню проводника. Кнопками «▲, ▼» выберите нужную Вам пиктограмму, и нажмите «OK» для отображения видео, фото, или аудио файлов. Выберите кнопками навигации папку для просмотра и нажмите кнопку «OK».

Выберите нужный файл и нажмите «OK», начнется воспроизведение/просмотр видео, аудио или фото.

Нажмите кнопку «OK», чтобы получить меню в нижней части экрана. Кнопками «◀», «▶» переместите курсор на символ, которым Вы хотите воспользоваться и нажмите кнопку «OK». Для возврата в меню нажмите кнопку «EXIT».

Для выхода в меню с изображением пиктограмм нажмите несколько раз кнопку «EXIT».

## ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Для добавления функции голосового управления проведите последовательность следующих действий:

- 1 Нажмите кнопку «HOME»(Домик), чтобы открыть главную страницу Smart.
- 2 Выберите пиктограмму «Шестерни».
- 3 Выберите пункт меню «Пульт и аксессуары».
- 4 Выберите «Добавить устройство», чтобы открыть интерфейс поиска аксессуаров.
- 5 Нажмите и удерживайте кнопки «HOME»(Домик) и «◀», пока не раздастся звук D'
- 6 Выберите имя пульта управления Bluetooth в интерфейсе поиска телевизора.
- 7 Нажмите кнопку OK, чтобы начать сопряжение пульта управления.
- 8 После сопряжения пульта управления Bluetooth будет готов к использованию.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ В РЕЖИМЕ SMART

При нажатии кнопки «HOME» происходит выбор главной страницы режима **SMART**. Главная страница содержит ссылки на приложения, медиа-плеер и др.

Вы можете самостоятельно устанавливать и удалять приложения согласно Вашим предпочтениям.

**ПРИМЕЧАНИЕ** – Для управления в режиме SMART рекомендуется подключать беспроводную USB клавиатуру или мышь.

**Внимание!** В Вашем ТВ установлена операционная система Android, не ниже, 8.0. Приложения разрабатываются сторонними разработчиками, поэтому мы не можем гарантировать их работоспособность на данном телевизоре.

## ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ РЕЖИМА SMART

Перейдите на главную страницу режима Smart нажатием кнопки «HOME» (Домик), выберите пиктограмму «Шестерни» (Настройки). Нажмите кнопку «OK», на экране появится меню настроек, состоящее из следующих разделов:

### СЕТЬ И ИНТЕРНЕТ

Это меню позволяет настроить параметры сети.

### ВХОДЫ

Это меню позволяет настроить источники сигнала.

### АККАУНТЫ И ВХОД

В этом меню Вы можете добавить аккаунт Google.

### ПРИЛОЖЕНИЯ

Это меню позволяет просмотреть установленные приложения и произвести их настройку.

### НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА

Это меню позволяет настроить параметры даты и времени, параметры языка, клавиатуры, звука, безопасности и ограничений и т.д.

### ПУЛЬТЫ И АКСЕССУАРЫ

Это меню позволяет добавить новые устройства, используемые для управления телевизором.

## ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ РЕЖИМА SMART

Если у Вас возникли сбои в работе установленных приложений, неполадки с интернет-соединением или другие проблемы, воспользуйтесь следующими советами и рекомендациями:

1. Для выполнения потоковой передачи контента мы рекомендуем использовать широкополосное подключение к Интернету со следующими скоростями передачи данных:

- 8 Мбит/с или выше для контента в формате 1080p HD (высокое разрешение);
- 6 Мбит/с или выше для контента в формате 720p;
- 2,5 Мбит/с или выше для контента в формате SD (стандартное разрешение).

2. В момент использования сетевых возможностей ТВ рекомендуется отключать другие устройства и программы, которые могут потреблять трафик.

3. Для корректной работы Smart-приложений установите актуальные время и дату.

4. При ошибках в работе приложений и некачественном интернет-соединении выполните перезагрузку Smart TV и маршрутизатора. Сбой в работе может иметь программный характер и легко исправляется перезагрузкой системы. Чтобы перезагрузить телевизор, выключите его и снова включите. Иногда рекомендуется достать вилку электроприбора из розетки, а затем снова её вставить.

Во время перезагрузки роутера необходимо подождать 10-20 секунд между выключением и включением. За это время на стороне провайдера будет закрыта предыдущая Интернет-сессия. Поэтому подключение будет производиться заново, с обнулёнными настройками. Когда Smart TV и роутер снова включатся, попробуйте установить интернет-соединение.

5. Проблемы с работой Wi-Fi на Smart TV в ряде случаев помогает решить сброс настроек. Перед его выполнением желательно переписать значения основных параметров, не связанных с сетью. После сброса вы сможете вернуть их, исходя из записанной информации.

Обратите внимание! При установке заводских настроек будут возвращены не только стандартные параметры сети. Настройки изображения, звука, энергосбережения и прочих функций Smart TV не сохранятся.

6. Во избежание некорректной работы Wi-Fi убедитесь в том, что ваш маршрутизатор поддерживает стандарт 802.11b/g/n.

7. Неполадки в работе беспроводной сети на телевизоре могут быть связаны со слабым приёмом сигнала от роутера. По возможности, переставьте роутер ближе к Smart TV и установите его так, чтобы на пути распространения радиоволн было меньше помех. Главные препятствия для прохождения сигнала — стены, предметы мебели и работающие бытовые приборы. Скрытие модема и роутера за книжными полками или в шкафах значительно снижает скорость соединения.

Обеспечить лучшую связь по Wi-Fi поможет установка точки доступа на возвышении. Например, можно поставить роутер на шкаф или повесить над дверью. Идеальное место — центр вашего дома, так как роутер передает сигнал Wi-Fi во всех направлениях. При отсутствии возможности переноса маршрутизатора ближе к телевизору, подключите к нему более мощную антенну. Чем выше коэффициент усиления антенны, тем лучше будет работать сеть на Smart TV.

8. Если по-прежнему отсутствует интернет-соединение, попробуйте подключить кабель интернета от модема/роутера непосредственно к вашему устройству. Возможно, вам потребуется обновить Wi-Fi-маршрутизатор или проверить его настройки. Обратитесь за помощью к изготовителю маршрутизатора или поставщику услуг подключения к Интернету.

Проводные соединения почти всегда быстрее и надежнее беспроводных. Сигналы Wi-Fi должны проходить через преграды, например, стены и двери, что отрицательно оказывается на скорости и надежности соединения. Поэтому для просмотра разнообразного контента с хорошей скоростью рекомендуем использовать проводное интернет-соединение.

9. При медленном интернет-соединении с помощью специального ПО посмотрите и сравните, какую скорость устанавливает ваш интернет-провайдер и какую вы реально получаете. Если ваша скорость, значительно ниже, чем рекламирует ваш интернет-провайдер, возможно, пришло время с ним связаться. Ваш интернет-провайдер может дать вам совет относительно того, как улучшить скорость соединения или объяснить, почему она такая низкая.

10. При возникших сбоях в работе приложений, установленных на Smart TV, советуем сделать сброс настроек и переустановить приложение. В связи с тем, что приложения разрабатываются сторонними разработчиками, мы не можем гарантировать их работоспособность на данном телевизоре.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Система менеджмента качества проектирования, производства и обслуживания бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых электрических приборов, оборудования информационных технологий соответствует требованиям СТБ ISO 9001 - 2015.

ЖК-панели состоят из множества точек, каждая из которых называется пикселям. Пиксель состоит из трех субпикселей, каждый из которых соответствует одному из трех цветов (красному, зеленому и синему). Яркость и четкость изображения ЖК-панели достигается за счет большого количества пикселей. Появление на ЖК-панели телевизора небольшого количества дефектных пикселей (постоянно светлых или постоянно темных) объясняется огромным количеством пикселей и сложностью технологического процесса при производстве ЖК-панелей. Появление дефектных

пикселей не влияет на надежность телевизора и работоспособность других пикселей и ЖК-панели в целом. Для минимизации подобных дефектов производство телевизоров с ЖК-панелью является объектом тщательного технического контроля качества, регламентированного требованиями ТУ РБ 100085149.176-2004.

Для производства высококачественных телевизоров с ЖК-панелью и достижения максимально возможного качества однозначно определили, в случае с какими типами и каким количеством дефектных пикселей Вы имеете право на замену ЖК-панели. При оценке ЖК-панели необходимо руководствоваться следующими определениями:

- дефектная точка — это неработающая точка на экране одного из цветов (красного, синего или зеленого), составляющих пиксель изображения;
- дефект точки может появляться в виде светлой (постоянно светящейся) или темной (постоянно не светящейся) точки;
- смежная пара дефектных точек — это две одинаковые (две яркие или две темные) дефектные точки, расстояние между которыми менее или равно 6 мм.

В таблице 3 приведено максимально допустимое количество и типы дефектных пикселей, которые могут присутствовать на ЖК-панели телевизора Skyworth. Если Вы увидите большее количество дефектных пикселей, Вы можете заявить о неисправности в рамках гарантийных обязательств Изготовителя. Для этого необходимо обратиться в любой авторизованный сервисный центр.

Таблица 3

Максимальное допустимое количество дефектов:	Количество дефектных точек
Постоянно светлые	0
Постоянно темные	не более 6
Всего темных и светлых	не более 6
Смежных пар	0

**Гарантийный срок хранения – 18 месяцев с даты изготовления телевизора.**

При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации, **срок службы телевизора составляет 2 года** со дня продажи через розничную торговую сеть. Если дату продажи установить невозможно, то срок службы исчисляют со дня изготовления телевизора. В течение этого времени изготовитель обеспечивает потребителю возможность использования товара по назначению, а также выпуск и поставку запасных частей в торговые и ремонтные предприятия.

Гарантийные обязательства на телевизор изложены в гарантийном талоне.

**Дата изготовления указана на упаковке.**

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При неудовлетворительной работе телевизора Вы можете устранить простейшие неисправности самостоятельно, пользуясь рекомендациями, приведенными в таблице. Если эти неисправности не устраняются, обратитесь к специалистам ремонтного предприятия.

Таблица 4

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ		СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
ИЗОБРАЖЕНИЕ	ЗВУК	
Отсутствует	Отсутствует	Вставьте вилку шнура сетевого в розетку сети Произведите настройку телевизора на программы Отрегулируйте контрастность, яркость и громкость
Нормальное	Отсутствует	Включите или отрегулируйте громкость Установите необходимый стандарт звука
Двойное изображение	Нормальный	Сориентируйте antennу, проверьте подключение антенного штекера к телевизору
Радиопомехи	С шумами	Убедитесь в отсутствии помех, создаваемых электрооборудованием и радиотелефоном. Отключите мешающие приборы
Помеха типа «снег»	С шумами	Проверьте подключение антенного штекера к телевизору
Нет цвета	Нормальный	Отрегулируйте насыщенность изображения, измените систему цветности
Нет управления с пульта ДУ		Направьте пульт ДУ на панель управления телевизора Управляйте с расстояния не более шести метров от экрана телевизора Устраните препятствие между телевизором и пультом ДУ Замените одновременно оба элемента питания, соблюдая полярность установки.
Отсутствует подключение модуля CI		При первом подключении модуля CI синхронизация с телевизором может занять 10 и более минут, при последующих подключениях – 30 и более секунд
При воспроизведении с USB носителя есть изображение, звук отсутствует		Видеофайл содержит аудиотрек с неподдерживаемым стандартом звука. Выберите другую звуковую дорожку.

**ПРИМЕЧАНИЕ** – Уважаемый пользователь на данном телевизоре отсутствует поддержка видеокодека DivX.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

После окончания гарантийного срока эксплуатации, не реже одного раза в год, вызывайте специалиста ремонтного предприятия для профилактического осмотра и очистки телевизора от пыли и загрязнения, проверки исправности всех элементов подводимой к телевизору питающей сети (шнуры, вилки, розетки, выключатели), укладки монтажа, осмотра состояния и качества пакетов монтажных узлов, контактных соединений. Работы выполняют за счет владельца телевизора.



Данный продукт не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Чтобы защитить окружающую среду и здоровье людей от вредного воздействия отходов, утилизируйте данный продукт надлежащим образом для повторного использования материалов. Чтобы вернуть использованное устройство, воспользуйтесь системами возврата и сбора или обратитесь в магазин, где продукт был приобретен. В этих учреждениях продукт будет безопасно утилизирован.

Утилизацию телевизора производят в соответствии с законодательством и требованиями региональных органов власти.

**Условия хранения телевизоров:** при температуре от плюс 5°C до плюс 40°C в закрытых помещениях и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. Хранение телевизора без упаковки не допускается.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

SN/IMEI:

Место для наклейки

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствия дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 1 год

Срок эксплуатации: 2 года

Актуальный список сервисных центров по адресу:

[www.tv-service.tv](http://www.tv-service.tv)

**Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяется на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:**

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйвера, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнурки для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.





# SKYWORTH

Изготовлено в Республике Беларусь

Производственное унитарное предприятие  
«Завод электроники и бытовой техники Горизонт»

Адрес: Республика Беларусь, 220014, г. Минск, пер. С.Ковалевской, 62, к. 16.

Тел.: +375 17 226 3601, факс.: +375 17 303 7607

e-mail: [zebt@horizont.by](mailto:zebt@horizont.by)

интернет-сайт: [www.horizont.by](http://www.horizont.by)

**Модели:**

**32STE6600**

**40STE6600**

**43STE6600**

