

Программное обеспечение Stingray-Alboran для цифровых телевизионных приставок (Stingray-Alboran)

Руководство пользователя

Индекс	2055-StingrayAlboran.UserGuide-1.0.0-GD
Секретность	Публичный - L0
Ревизия	01.00
Статус	Согласован
Подразделение	Департамент по разработке приемного оборудования
Компания	GS Labs

Содержание

1 Общее описание	3
2 Перед началом эксплуатации	4
2.1 Правила техники безопасности	4
2.2 Комплект поставки	6
2.3 Корпус приемника.....	6
2.4 Пульт дистанционного управления.....	7
2.5 Подключение приемника.....	9
2.6 Включение/выключение приемника	12
3 Функции	13
3.1 Первоначальная настройка приемника	13
3.2 Управление при помощи выносного ИК-приемника.....	17
3.3 Главное меню.....	17
3.4 Переключение каналов	18
3.5 Регулировка уровня громкости	19
3.6 Timeshift	19
3.7 Просмотр с начала и телеархив	20
3.8 Напоминания.....	20
3.9 Сервис «Мультиэкран»	21
3.10 Инфопанель.....	22
3.11 Заставка.....	25
3.12 Отображение текущего времени	25
3.13 Экранные клавиатура.....	25
3.14 Обновление программного обеспечения приемника	26
4 Приложения	28
4.1 Управление в приложениях	28
4.2 «Личный кабинет»	28
4.3 «Мастер настройки»	33
4.4 «Настройки приемника».....	33
4.5 «Поиск каналов».....	38
4.6 «Каналы»	39
4.7 «Детям».....	40
4.8 «Кино Онлайн»	41
4.9 «Кино Спутник».....	43
4.10 «Телегид».....	45
4.11 «Синематека».....	46
4.12 «Популярные каналы».....	48
4.13 «Напоминания»	48
4.14 «Консультация».....	49
4.15 «Галерея».....	49
4.16 «Записи».....	49
4.17 «Музыка»	52
4.18 «Мультимедиа»	52
4.19 «Антенны и спутники»	53
4.20 «Ручной поиск каналов».....	55
4.21 «Редактор каналов»	56
4.22 «Умный дом»	57
4.23 «Сапер»	57
4.24 «Тетрис»	57
4.25 «Овенир»	58
5 Устранение неисправностей	59

1 Общее описание

Благодарим вас за приобретение приемника на базе программного обеспечения Stingray-Alboran.

Пожалуйста, внимательно прочитайте правила техники безопасности до первого включения вашего приемника.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Программное обеспечение Stingray-Alboran постоянно совершенствуется, поэтому функциональность вашего приемника может отличаться от описанной в данном Руководстве пользователя. Иллюстрации приводятся в качестве примера и могут не соответствовать изображению на экране.

2 Перед началом эксплуатации

2.1 Правила техники безопасности

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Электропитание приемника осуществляется от сети переменного тока с напряжением 220 В и частотой 50 Гц через адаптер электропитания из комплекта поставки. Убедитесь, что напряжение, указанное на адаптере, соответствует напряжению вашей сети электропитания. Если вы не знаете, какой стандарт электропитания в вашем доме, обратитесь в местную энергосбытовую компанию.

- Используйте адаптер электропитания, входящий в комплект поставки приемника. Запрещается использовать адаптеры электропитания от других устройств.
- Адаптер электропитания должен быть сухим и не иметь механических повреждений как самого адаптера, так и кабеля и соединительного разъема.
- Вставляйте и вынимайте адаптер электропитания из розетки только сухими руками, придерживая корпус за пластиковые элементы. Не вынимайте адаптер электропитания из розетки за шнур электропитания: это может привести к повреждению кабеля, короткому замыканию в сети и поражению электрическим током.
- Во избежание плавления изоляции следите за тем, чтобы шнур электропитания не проходил proximity нагревательных приборов.
- Не используйте адаптер электропитания, входящий в комплект поставки приемника, для работы других устройств.
- Не оставляйте адаптер электропитания в сети без подключения к приемнику. Не оставляйте работающий приемник без присмотра.
- Не вскрывайте корпус приемника или адаптера электропитания во избежание поражения электрическим током.
- Отключайте приемник от сети электропитания, если приемник не эксплуатируется в течение длительного времени.
- Отключайте приемник от сети электропитания во время грозы.
- Отключайте приемник от сети электропитания перед любыми операциями, связанными с подключением внешних устройств, а также при необходимости перемещения или чистки техники. Данное правило не распространяется на подключение USB-накопителей.

ЖИДКОСТИ

Не подвергайте оборудование воздействию паров агрессивных химических веществ и любых жидкостей, в том числе брызг или капель. Не ставьте на приемник предметы, наполненные жидкостями.

ЧИСТКА

Перед чисткой отключите приемник от сети электропитания. Выполните чистку корпуса приемника мягкой влажной тканью, не используйте растворители. Рекомендуется не реже одного раза в год удалять пыль из корпуса приемника через вентиляционные отверстия (без вскрытия корпуса) с помощью пылесоса малой мощности.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

Вентиляционные отверстия на верхней части приемника должны быть открыты для обеспечения свободной циркуляции воздуха. Не размещайте приемник на мягких поверхностях: коврах, диванах, кроватях и т. п.

Не ставьте другие электронные приборы на приемник. Убедитесь, что обеспечивается достаточная вентиляция приемника при его размещении на книжных полках, в нишах и т. п. Расстояние между боковыми стенками, верхней частью приемника и стенками ниши, в которой установлен приемник, должно быть не менее 10 см.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

Отключайте приемник от сети электропитания перед любыми операциями, связанными с подключением внешних устройств.

Подробные инструкции по подключению к приемнику внешних устройств вы можете прочитать в разделе 2.5 данного Руководства пользователя.

РАЗМЕЩЕНИЕ

- Оборудование предназначено для работы в жилых и коммерческих зонах, общественных местах, производственных зонах с малым и средним электропотреблением, где нет воздействия вредных и опасных производственных факторов.
- Расположите оборудование в недоступном для попадания прямых солнечных лучей месте.
- Оборудование не должно тесно соприкасаться с другими устройствами. Не ставьте другие электронные приборы на приемник.
- Расположите приемник в устойчивом положении. Падение приемника может нанести травму вам и вашим близким или привести к повреждению устройства.
- Не подвергайте оборудование воздействию высоких температур и влажности. Запрещается эксплуатировать оборудование в помещениях с агрессивными химическими парами или с высоким уровнем влажности.
- Оборудование необходимо эксплуатировать в помещениях с температурой воздуха от +5 до +40 °C при относительной влажности не более 80 %.

ПОСТОРОННИЕ ПРЕДМЕТЫ

Не помещайте посторонние предметы в отверстия корпуса приемника: это может вызвать повреждение его отдельных частей, короткое замыкание или поражение электрическим током.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРФЕЙСНЫХ РАЗЪЕМОВ

- Не используйте разъемы приемника в целях, не соответствующих их назначению согласно данному Руководству пользователя.
- Не используйте разъемы приемника для зарядки аккумуляторов, а также в качестве источников напряжения для электропитания устройств, за исключением случаев, предусмотренных данным Руководством пользователя.
- Перед подключением или отключением внешних устройств убедитесь, что электропитание отключено. Данное правило не распространяется на подключение внешних USB-накопителей.
- Перед физическим отключением внешних накопителей, чтобы избежать их повреждения и потери данных, выполните безопасное извлечение через соответствующие приложения (см. разделы 4.15 и 4.18).
- В случае использования смарт-карты не рекомендуется вставлять и вынимать ее из слота работающего приемника. Это может привести к сбою в работе приемника.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕИСПРАВНОГО ПРИЕМНИКА

Не эксплуатируйте неисправный приемник, это может быть опасно. В случае неисправности оборудования обратитесь в ближайший сервисный центр. Действуйте в соответствии с рекомендациями специалистов. Адреса ближайших авторизованных сервисных центров можно узнать на сайте gs.ru.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПО ИСТЕЧЕНИИ СРОКА СЛУЖБЫ

По истечении установленного срока службы (см. раздел 6) исправный приемник не представляет опасности и пригоден для дальнейшего использования по прямому назначению.

■ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Данные гарантии распространяются на оборудование, которое используется с соблюдением требований настоящего Руководства пользователя и с оригинальным ПО приемника.

УТИЛИЗАЦИЯ

Приемник подлежит утилизации в соответствии с нормативными документами Российской Федерации по утилизации бытовой техники и электронного оборудования. За более подробной информацией по порядку утилизации отслужившего электронного оборудования обратитесь в ваш муниципальный орган власти.



2 Перед началом эксплуатации

2.2 Комплект поставки

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Детальная информация о комплекте поставки приемника размещена на сайте производителя.

2.3 Корпус приемника

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Детальная информация о корпусе приемника, разъемах, элементах управления и индикации размещена на сайте производителя.

2.4 Пульт дистанционного управления

1. Кнопка

Переключение между режимом ожидания и рабочим режимом приемника. Дублируется кнопкой на корпусе приемника.

2. Кнопка «Больше ТВ»

Вызов приложения «Популярные каналы» (см. раздел 4.12).

3. Кнопка «ТВ-Почта»

Переход в раздел «ТВ-Почта» приложения «Личный кабинет» (см. раздел 4.2.2).

4. Кнопка «Радио»

Переключение между списками теле- и радиоканалов.

5. Кнопки курсора

Кнопки / .

- переключение на канал вперед/назад по списку в режиме просмотра/прослушивания каналов.

Кнопки / .

- регулировка уровня громкости в режиме просмотра/прослушивания каналов;
- перемотка при воспроизведении видео в приложениях «Кино Онлайн», «Синематека», «Записи», «Мультимедиа» (см. разделы 4.8, 4.11, 4.16 и 4.18), а также контента функций Timeshift, «Просмотр с начала» и «Телеархив» (см. разделы 3.6 и 3.7).

При работе с приложениями и другими элементами интерфейса кнопки курсора используются для навигации, прокрутки текстов и изменения значения параметров в приложении.

6. Кнопка «OK»

Доступны следующие действия:

- подтверждение выбора элемента интерфейса;
- переход к содержимому раздела;
- изменение положения переключателей;
- вызов приложения «Каналы» (см. раздел 4.6) в режиме просмотра/прослушивания каналов;
- вызов контекстного меню (см. раздел 4.1.2);
- вызов инфопанели (см. раздел 3.10) в режиме просмотра/прослушивания каналов в приложении «Детям» (см. раздел 4.7).

7. Кнопка «Выход»

Доступны следующие действия:

- выход из главного меню, пошаговое закрытие приложений;
- прерывание (отмена) текущих операций, закрытие диалогового меню без сохранения;
- переход из режима просмотра в главное меню;
- возврат к режиму просмотра/прослушивания каналов в реальном времени, если активирована функция Timeshift, «Просмотр с начала» или «Телеархив» (см. разделы 3.6 и 3.7);
- выход из приложения «Детям» (см. раздел 4.7) в режиме просмотра/прослушивания каналов.

8. Кнопка (синяя)

В режиме просмотра/прослушивания каналов изменение источника сигнала для текущего канала (см. раздел 3.10.1). Может иметь дополнительные функции при работе с приложениями.



2 Перед началом эксплуатации

9. Кнопка (желтая)

В режиме просмотра/прослушивания каналов вызов информационной панели (далее в тексте — инфопанель), в которой выбран элемент управления субтитрами (см. раздел 3.10.1). Может иметь дополнительные функции при работе с приложениями.

10. Кнопка

Увеличение уровня громкости.

11. Кнопка

Остановка воспроизведения медиаконтента в приложениях «Кино Онлайн», «Синематека», «Музыка» и «Мультимедиа» (см. разделы 4.8, 4.11, 4.17 и 4.18). Остановка записи (см. раздел 4.16). Возврат к режиму просмотра/прослушивания каналов в реальном времени, если активирован режим отложенного просмотра или включена функция «Просмотр с начала» или «Телеархив» (см. разделы 3.6 и 3.7).

12. Блок цифровых кнопок

Вызов канала по номеру и ввод числовых данных.

13. Кнопка

Начало и завершение записи (см. раздел 4.16).

14. Кнопка

Приостановка воспроизведения медиафайлов с последующим возвратом к воспроизведению в приложениях «Кино Онлайн», «Синематека», «Музыка» и «Мультимедиа» (см. разделы 4.8, 4.11, 4.17 и 4.18). Управление функциями записи (см. раздел 4.16) и Timeshift (см. раздел 3.6). Приостановка воспроизведения контента в режиме отложенного просмотра и при использовании функций «Просмотр с начала» и «Телеархив» (см. разделы 3.6 и 3.7).

15. Кнопка

Уменьшение уровня громкости.

16. Кнопка (зеленая)

В режиме просмотра/прослушивания каналов вызов инфопанели, в которой выбран элемент управления звуковой дорожкой (см. раздел 3.10.1).

При ошибках просмотра спутниковых каналов переход к разделу «Вопрос-Ответ» приложения «Личный кабинет» (см. раздел 4.2.6).

Может иметь дополнительные функции при работе с приложениями.

17. Кнопка (красная)

В режиме просмотра/прослушивания каналов вызов инфопанели (см. раздел 3.10). Может иметь дополнительные функции при работе с приложениями.

18. Кнопка «Меню»

Вызов главного меню (см. разделы 3.3 и 4.7).

19. Кнопка «Назад»

Доступны следующие действия:

- закрытие главного меню, выход из приложений;
- вызов списка каналов «Недавние»;
- выход из приложения «Детям» (см. раздел 4.7) в режиме просмотра/прослушивания каналов.

20. Кнопка

Отключение звука.

21. Кнопка «Телегид»

Вызов приложения «Телегид» — электронной программы передач (см. раздел 4.10).

22. Кнопка «Кино»

Вызов приложения «Кино Онлайн» (см. раздел 4.8) или «Кино Спутник» (см. раздел 4.9).

23. Кнопка «Время»

Отображение текущего времени. Кратковременное отображение дня недели и даты. Вызов приложения «Умный дом» (см. раздел 4.22).

24. Кнопка «Статус»

Переход в раздел «Статус» приложения «Личный кабинет» (см. раздел 4.2.1).

2.5 Подключение приемника

Выполните подключение приемника с соблюдением необходимых мер безопасности и в соответствии с приведенными инструкциями (см. раздел 2.1).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Производите все необходимые подключения только при отключенном электропитании приемника и подключаемых к нему устройств.
- Не рекомендуется выполнять подключение приемника к нескольким устройствам одновременно по разным интерфейсам (цифровому и аналоговому).
- Некоторое оборудование, описанное в настоящем разделе, не входит в комплект поставки приемника (см. раздел 2.2) и приобретается отдельно.
- Трансляция контента с разрешением 4K выполняется только цифровым интерфейсом приемника.

2.5.1 Подключение к ТВ

Выберите способ подключения в соответствии с конфигурацией модели вашего приемника (см. раздел 2.3.2) и телевизора.

1. Подключение HDMI-кабелем

Подключите разъем HDMI-кабеля к HDMI-разъему приемника, а разъем на другом конце кабеля — к HDMI-входу вашего телевизора.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

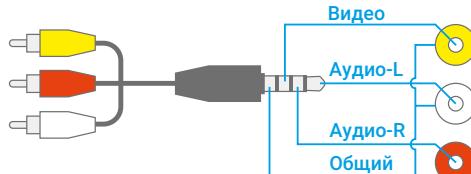
- Корректное воспроизведение изображения при подключении приемника к телевизору с помощью HDMI-кабеля возможно, если ваш телевизор поддерживает стандарт HDMI не ниже 1.4.
- Настройки подключения по HDMI зависят от особенностей устройств различных производителей.

2. Подключение кабелем Jack 3,5 мм — 3RCA

Подключите два RCA-разъема (красный и белый) кабеля к соответствующим по цветам аудиовходам на вашем телевизоре, третий RCA-разъем (желтый) — к композитному видеовходу вашего телевизора. Подключите разъем Jack 3,5 мм на другом конце кабеля к AV-разъему приемника.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- При подключении приемника к телевизору с помощью кабеля Jack 3,5 мм — 3RCA убедитесь, что расположение выводов соединительного кабеля соответствует приведенной ниже схеме.



- Необходимо использовать Jack 3,5 мм вида TRRS (4-контактный разъем).

2 Перед началом эксплуатации

2.5.2 Подключение спутниковой антенны

Подключите кабель от конвертера спутниковой антенны к разъему «LNB1 IN MAIN» приемника. Подключение выполняется разъемом типа F. Допускается использование адаптеров.

Подключите дополнительный кабель от конвертера спутниковой антенны к разъему «LNB2 IN» приемника для реализации соединения «клиент-сервер» (см. раздел 2.5.5).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. При подключении используйте разъемы в соответствии с конфигурацией модели вашего приемника (см. раздел 2.3.2).
2. При использовании дополнительного оборудования (переключателей DiSEqC™, спутниковых позиционеров) требуется установить дополнительные настройки в меню приемника. Подключайте дополнительные устройства между конвертером спутниковой антенны и приемником согласно их инструкциям по эксплуатации.

Пользователям систем SMATV

Поскольку в системах SMATV часто не допускается подача электропитания в кабельную систему, рекомендуем сначала подключить приемник к телевизору и выполнить соответствующие установки в меню. Только после этого подключайте кабель сети SMATV.

2.5.3 Подключение к локальной сети

Подключение по Ethernet

Для подключения приемника к локальной сети подсоедините его к сетевому оборудованию. Подключите один конец Ethernet-кабеля (далее в тексте — патч-корд) к свободному LAN-порту сетевого оборудования, а второй конец — к LAN-разъему на задней панели приемника (см. раздел 2.3.2).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Длина патч-корда не должна превышать 100 м.

Подключение по Wi-Fi

Если в вашей модели приемника отсутствует встроенный Wi-Fi-модуль, для подключения приемника к сети Wi-Fi подсоедините внешний Wi-Fi-адаптер к USB-разъему (см. раздел 2.3.2).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Параметры встроенного Wi-Fi-модуля (при его наличии) указаны в разделе 6.

Проверить статус подключения можно в разделе «Сеть» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.4).

2.5.4 Подключение к сети мобильного интернета

Для подключения приемника к мобильному интернету подсоедините 3G-модем к USB-разъему (см. раздел 2.3.2). В случае успешного подключения к сетям мобильного интернета модем отобразится в списке сетевых интерфейсов в разделе «Сеть» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.4).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Не гарантируется работа со всеми моделями модемов для мобильного интернета.

2.5.5 Подключение «клиент-сервер»

Подключение приемника-клиента осуществляется, если модель вашего приемника может выполнять функцию сервера (см. раздел 1). В этом случае данный приемник-сервер (далее в тексте — сервер) будет передавать контент приемнику-клиенту через локальную сеть.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Актуальный список моделей приемников-клиентов смотрите на сайте gs.ru.
2. Для совместного использования приемника-клиента и сервера версии ПО приемников должны быть актуальными. При необходимости обновите ПО сервера в соответствии с Руководством пользователя (см. раздел 3.14).
3. Настройка приемников-клиентов и другие особенности использования описаны в соответствующем Руководстве пользователя.

В зависимости от условий (расположение приемников в помещениях и расстояние между ними, наличие готовой локальной сети и свободных разъемов сетевого оборудования) может быть применена та или иная схема сетевого соединения приемников: прямое кабельное соединение или подключение к сетевому оборудованию. Возможные способы подключения к сетевому оборудованию:

- кабельное подключение;
- подключение по сети Wi-Fi.

Настройка подключения «клиент-сервер» выполняется согласно соответствующему описанию в разделе 3.1 («Шаг 2. Настройка сети»).

1. Прямое кабельное соединение

В этой схеме подключения приемники соединяются напрямую патч-кордом, как показано на рисунке справа:

1. Подключите патч-корд к **LAN-разъему** на задней панели сервера (см. раздел 2.3.2).
2. Подключите патч-корд к **Ethernet-разъему** на задней панели приемника-клиента.
3. Включите электропитание сервера и приемника-клиента (см. раздел 2.6).



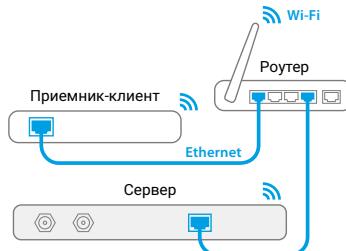
2. Подключение к сетевому оборудованию

В этой схеме приемник-клиент и сервер соединяются друг с другом не напрямую, а подключаются к сетевому оборудованию, как показано на рисунке справа.

A. Кабельное подключение к сетевому оборудованию

Для кабельного подключения требуются два патч-корда и два свободных порта сетевого оборудования:

1. Подключите один патч-корд к **LAN-разъему** на задней панели сервера (см. раздел 2.3.2).
2. Подключите этот же патч-корд к свободному LAN-порту сетевого оборудования.
3. Подключите другой патч-корд к **Ethernet-разъему** на задней панели приемника-клиента.
4. Подключите этот же патч-корд к свободному LAN-порту сетевого оборудования.
5. Включите электропитание сервера и приемника-клиента (см. раздел 2.6). Также необходимо, чтобы было включено электропитание сетевого оборудования.



Б. Подключение к сетевому оборудованию по сети Wi-Fi

1. Если в вашей модели приемника отсутствует встроенный Wi-Fi-модуль, для подключения приемника к сети Wi-Fi подсоедините внешний Wi-Fi-адаптер к **USB-разъему** (см. раздел 2.3).

2 Перед началом эксплуатации

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Параметры встроенного Wi-Fi-модуля (при его наличии) указаны в разделе 6.

2. Включите электропитание сервера и приемника-клиента (см. раздел 2.6). Также необходимо, чтобы было включено электропитание сетевого оборудования.

3. Для подключения по сети Wi-Fi требуется установить сетевое оборудование в качестве общей точки доступа отдельно в настройках для каждого устройства: приемника-клиента и сервера.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Не гарантируется устойчивая работа в случае подключения по сети Wi-Fi. Возможно снижение качества принимаемого изображения при использовании беспроводных сетей Wi-Fi, что связано с их пропускной способностью. В случае низкого уровня сигнала по сети Wi-Fi рекомендуется использовать кабельное подключение приемника-клиента и сервера к сетевому оборудованию.

2.5.6 Подключение мобильных устройств и Smart TV

Для работы с сервисами и приложением «Мультиэкран» мобильные устройства и телевизоры с функцией Smart TV должны быть подключены к одной локальной сети с приемником.

На мобильном устройстве или телевизоре с функцией Smart TV должна быть установлена актуальная версия соответствующего приложения.

2.6 Включение/выключение приемника

Включайте приемник только после выполнения всех необходимых подключений внешних устройств. Соблюдайте требования техники безопасности (см. раздел 2.1).

Включение приемника

1. Подключите адаптер электропитания к разъему **«12 V 3 A»** на задней панели приемника.
2. Подключите адаптер электропитания к электросети.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. При первом включении по окончании загрузки программного обеспечения приемник, как правило, включается автоматически в рабочий режим. Если после загрузки приемник находится в режиме ожидания, выполните указания пункта 3.
2. Надлежащее функционирование приемника гарантируется только при использовании оригинального программного обеспечения.
3. Чтобы перевести приемник в рабочий режим, нажмите кнопку пульта  или кнопку  на корпусе приемника.

Выключение приемника

1. Нажмите кнопку пульта  или кнопку  на корпусе приемника (приемник из рабочего режима перейдет в режим ожидания).
2. Отключите адаптер электропитания от электросети.
3. При необходимости можно отключить адаптер электропитания от приемника.

3 Функции

3.1 Первоначальная настройка приемника

При первом включении приемника запускается приложение «Мастер настройки», позволяющее выполнить необходимые для работы приемника настройки. Большинство установок по умолчанию оптимизировано под стандартную работу приемника.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

«Мастер настройки» также запускается после сброса на заводские настройки (см. раздел 4.4.1).

Процесс настройки может быть прерван на любом этапе путем нажатия кнопки пульта «Выход». Для возобновления процесса запустите приложение «Мастер настройки» (см. раздел 4.1.1) и продолжите настройку в соответствии с порядком, изложенным ниже.

Шаг 1. Приветственный экран

На первом шаге «Мастера настройки» выполняется выбор режима работы приемника, часового пояса, а также настраивается область видимости пользовательского интерфейса.

Режим работы приемника

В соответствии с выбранным режимом работы приемника будет осуществляться дальнейшая настройка приемника.

При первоначальной настройке приемника, а также после сброса на заводские настройки отображается значение «Не выбран».

Режим «Спутник и Интернет» обеспечивает доступ к просмотру спутниковых каналов, найденных с помощью приложения «Поиск каналов» (см. раздел 4.5), и каналов, транслируемых через интернет, а также ко всем функциям и приложениям приемника. Для использования всех возможностей приемника рекомендуется выбирать данный режим работы.

В режиме «Интернет» осуществляется просмотр каналов и использование функций и приложений приемника, доступных через интернет.

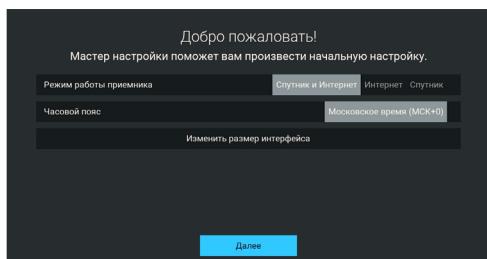
Режим «Спутник» обеспечивает доступ к просмотру всех спутниковых каналов, найденных с помощью приложения «Поиск каналов» (см. раздел 4.5), а также к некоторым функциям и приложениям приемника.

Часовой пояс

Данный параметр отображает разницу во времени часового пояса вашего региона и московского времени (МСК). При первоначальной настройке приемника, а также после сброса на заводские настройки отображается значение «Не выбран».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если значение по умолчанию для параметров «Режим работы приемника» и «Часовой пояс» не было изменено, прерывание процесса настройки, а также переход к следующему шагу настройки будут невозможны.



3 Функции

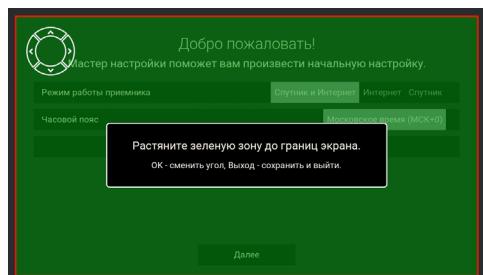
Изменить размер интерфейса

Чтобы настроить область отображения пользовательского интерфейса приемника под определенную модель телевизора, выберите экранную кнопку «Изменить размер интерфейса».

Для установки необходимых размеров области видимости используйте кнопки пульта и , а также кнопку пульта «OK» для навигации по настраиваемой области.

Для выхода с сохранением результата нажмите кнопку пульта «Выход».

Для перехода к следующему шагу выберите экранную кнопку «Далее».

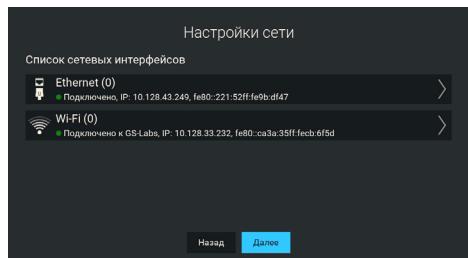


Шаг 2. Настройка сети

На данном шаге «Мастера настройки» выполняется подключение приемника к интернету и локальной сети (установка соединения с приемником-клиентом).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Подключение приемника-клиента возможно, если модель вашего приемника поддерживает функцию сервера (см. раздел 1).
- Подробное описание действий при установке соединения с приемником-клиентом приведено в разделе 2.5.5. Если вы установили прямое кабельное соединение согласно данной инструкции, подключение приемника к локальной сети произойдет автоматически.
- Изменить настройки подключения можно в разделе «Сеть» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.4).



Если подключение приемника к интернету или соединение с приемником-клиентом не требуется, пропустите данный шаг, выбрав экранную кнопку «Далее». Для возврата к шагу 1 выберите экранную кнопку «Назад».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Подключение приемника к интернету является обязательным, если на шаге 1 был установлен режим работы «Интернет».

Для подключения приемника:

- по сети Ethernet — выполните действия согласно разделу ниже;
- по сети Wi-Fi — выполните действия согласно разделу ниже;
- к сети мобильного интернета — выполните действия согласно разделу 2.5.4.

После завершения подключения последующие действия в «Мастере настройки» выполняются в соответствии с выбранным на шаге 1 режимом работы приемника:

- Если был выбран режим «Интернет», перейдите к описанию шага 3 с помощью экранной кнопки «Далее».
- Если был выбран режим «Спутник и Интернет» или «Спутник», выполните действия, указанные в разделе 4.5.

Подключение к локальной сети по Ethernet

Подключение

Для подключения приемника к локальной сети выполните действия согласно выбранному типу подключения (см. раздел 2.5.3).

Проверка соединения

Если установка проводного соединения выполнена корректно, то подключение к локальной сети произойдет автоматически. Проверить статус подключения можно в разделе «Сеть» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.4).

Если в элементе «Ethernet 0» отображается статус «Не подключено», значит, возникли неполадки при подключении. Общий перечень возможных неполадок и описание действий по их устранению представлены в разделе «Неполадки при подключении к локальной сети» (см. раздел 5).

Ручная настройка

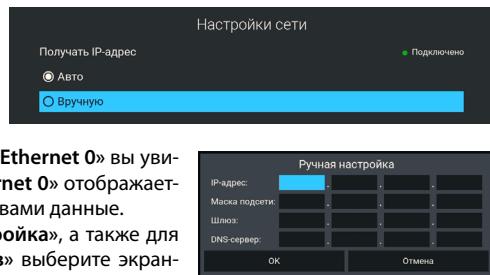
При необходимости подключение к сети можно настроить вручную, для этого:

- Выберите элемент «Ethernet 0».
- Укажите параметр «Вручную» для смены способа получения IP-адреса.

3. В открывшемся диалоговом меню введите нужные значения при помощи цифровых кнопок пульта 0–9, затем выберите экранную кнопку «OK».

4. Если приемник получил IP-адрес, в элементе «Ethernet 0» вы увидите статус «Подключено». Если в элементе «Ethernet 0» отображается статус «Не подключено», проверьте введенные вами данные.

Для закрытия диалогового меню «Ручная настройка», а также для возврата к экрану «Список сетевых интерфейсов» выберите экранную кнопку «Отмена».



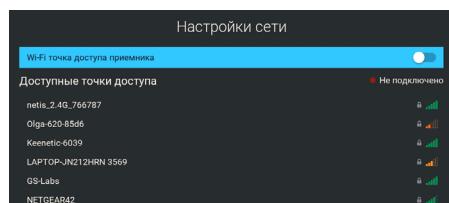
Подключение к локальной сети по Wi-Fi

Подключение

Для подключения приемника к локальной сети выполните действия согласно выбранному типу подключения (см. раздел 2.5.3).

В поле «Список сетевых интерфейсов» появится элемент для подключения. Чтобы начать подключение, выберите элемент «Wi-Fi 0».

В открывшемся окне вы можете подключить приемник к точке доступа Wi-Fi или настроить приемник в качестве точки доступа (например, для последующего беспроводного соединения по сети Wi-Fi с планшетом, использующим приложение «Мультиэкран»).



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Возможность работы в качестве точки доступа с внешними модулями не гарантируется.
- Встроенный Wi-Fi-модуль поддерживает функцию точки доступа Wi-Fi для частоты 2,4 Гц.

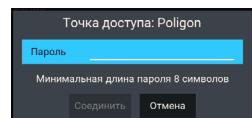
Подключение приемника к точке доступа Wi-Fi выполняется в следующей последовательности:

1. Выберите название сети из списка «Доступные точки доступа». Если сеть не защищена паролем, произойдет подключение к выбранной сети.

3 Функции

2. Если сеть, к которой осуществляется подключение, защищена паролем, откроется диалоговое меню «Точка доступа». С помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13) введите пароль.

3. После ввода пароля выберите экранную кнопку «Соединить». Если пароль введен верно, диалоговое меню закроется, произойдет подключение к выбранной сети. При выборе экранной кнопки «Отмена» диалоговое меню закроется без осуществления подключения.



Отключение

Для отключения от сети выполните следующие действия:

1. Выберите название сети, к которой было осуществлено подключение, из списка «Доступные точки доступа». При этом диалоговое меню «Точка доступа» откроется независимо от того, защищена сеть паролем или нет.

2. Выберите экранную кнопку «Отключить». При выборе экранной кнопки «Отмена» диалоговое меню закроется без осуществления отключения.

Настройка точки доступа

Для настройки приемника в качестве точки доступа выберите строку «Wi-Fi точка доступа приемника». Затем установите переключатель в правое положение. При этом появится строка «Настройки Wi-Fi точки доступа приемника», а список «Доступные точки доступа» с названиями доступных сетей Wi-Fi будет скрыт.

При необходимости вы можете выполнить изменение настроек в следующей последовательности:

1. Выберите строку «Настройки Wi-Fi точки доступа приемника». При этом откроется диалоговое меню «Wi-Fi точка доступа приемника».

2. С помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13) введите новое имя сети.

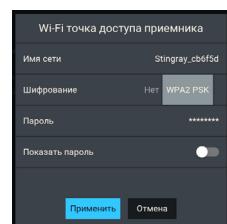
3. Выберите диапазон частот. Наличие поля зависит от аппаратной возможности выбора частоты.

4. Выберите тип шифрования.

5. С помощью экранной клавиатуры вы можете изменить пароль точки доступа. Поле «Пароль» не отображается, если выбрано значение «Нет» для параметра «Шифрование».

6. Чтобы посмотреть введенный пароль, установите переключатель поля «Показать пароль» в правое положение. Поле отсутствует, если не отображается поле «Пароль».

7. Выберите экранную кнопку «Применить». При выборе экранной кнопки «Отмена» диалоговое меню закроется без сохранения выполненных изменений.



Настройка подключения «клиент-сервер»

Настройка сервера

Выполните проверку соединения согласно разделу «Сеть» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.4). Если при проверке соединения в зависимости от выбранного типа подключения в элементе «Ethernet 0» или «Wi-Fi 0» отображается статус «Подключено», сервер готов к установке соединения с приемником-клиентом.

Настройка приемника-клиента

Для настройки подключения приемника-клиента следуйте указаниям в соответствующем Руководстве пользователя.

Шаг 3. Выбор оператора

Выберите оператора из предлагаемых вариантов в зависимости от вашего региона. При первоначальной настройке приемника, а также после сброса на заводские настройки отображается значение «Не выбран». При этом экранная кнопка «Завершить настройку» будет неактивна. Выберите один из предлагаемых вариантов оператора в зависимости от вашего региона и подтвердите выбор, нажав экранную кнопку «Завершить настройку».

Для возврата к предыдущему шагу выберите экранную кнопку «Назад».

3.2 Управление при помощи выносного ИК-приемника

Выносной ИК-приемник (в комплект поставки не входит) — устройство, позволяющее передавать сигналы с пульта на приемник, расположенный в недоступном для управления месте.

Для управления приемником при помощи выносного ИК-приемника:

- Подключите выносной ИК-приемник к **IR-разъему** на задней панели приемника (см. раздел 2.3.2).
- Расположите принимающую часть выносного ИК-приемника в месте, удобном для направления пульта.

3.3 Главное меню

При каждом включении приемника на экране телевизора отображается **главное меню**. Также вы можете вызвать его нажатием кнопки пульта «Меню». В этом случае для выхода из главного меню используйте кнопку пульта «Выход», «Назад» или «Меню».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Автоматическое отображение главного меню может быть отключено (см. раздел 4.4.5).
- При первом входе в главное меню появляется окно с подсказкой по управлению. Чтобы закрыть данное окно, выберите экранную кнопку «Закрыть». Если вы не хотите, чтобы окно с подсказкой появлялось при первом входе в главное меню после каждого включения приемника, выберите экранную кнопку «Больше не показывать».

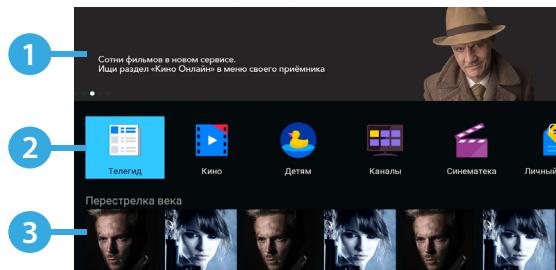
Поле 1 представляет собой баннер с рекомендациями. После выбора баннера осуществляется переход в соответствии с типом рекомендации. Для закрытия описания акционного предложения и возврата к главному меню выберите экранную кнопку «Назад». Выход из содержимого баннера другого типа осуществляется в соответствии с указанным для него разделом настоящего Руководства пользователя.

Поле 2 представляет собой горизонтальный список приложений и тематических папок с приложениями для быстрого перехода.

Поле 3 содержит горизонтальные списки с контентом для быстрого перехода к просмотру и управлению.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Отображение списков зависит от наличия соответствующего содержимого.



3 Функции

- Список «Рекомендуемые каналы» содержит каналы из категории «Рекомендуем» приложения «Каналы» (см. раздел 4.6). После выбора канала из списка осуществляется переключение на выбранный канал.
- Список «Лучшее кино» содержит избранные фильмы из приложения «Кино Спутник» (см. раздел 4.9). После выбора элемента из списка осуществляется переход к описанию фильма.
- Список «Ваши популярные каналы» содержит список каналов из приложения «Популярные каналы» (см. раздел 4.12). После выбора канала из списка осуществляется переключение на выбранный канал.
- Списки с тематическим контентом содержат подборки каналов, фильмов и прошедших передач, доступных для просмотра онлайн.
- Список «Избранные каналы» содержит каналы из категории «Избранное» (см. раздел 4.6). После выбора канала из списка осуществляется переключение на выбранный канал. В списке также расположена экранная кнопка для перехода к редактированию списка избранных каналов (см. раздел 4.21).
- Списки «Лучшее кино» и «Ваши популярные каналы» могут содержать в конце списка экранную кнопку «Смотреть все». После выбора экранной кнопки осуществляется переход к соответствующему приложению (см. разделы 4.9 и 4.12).

Элемент из списка каналов содержит:

- Логотип канала.
- Шкалу, которая отображает время, прошедшее с начала текущей передачи на выбранном канале.
- Название передачи.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если на выбранном канале программа передач отсутствует или не загружена, вместо названия передачи отображается название канала.

3.4 Переключение каналов

Для переключения каналов воспользуйтесь одним из следующих способов:

- Набор номера канала при помощи цифровых кнопок пульта 0–9.
- Переключение на следующий/предыдущий по списку канал по нажатию кнопок пульта / .
- Выбор канала из списка в главном меню (см. раздел 3.3).
- Выбор канала в приложении «Каналы» (см. раздел 4.6).
- Выбор канала в приложении «Популярные каналы» (см. раздел 4.12).
- Выбор канала в приложении «Телегид» (см. раздел 4.10).
- Выбор канала из списка «Недавние». Список каналов «Недавние» формируется автоматически и отображает каналы, на которые вы недавно переключались. Переход в данный список осуществляется из режима просмотра/прослушивания каналов нажатием кнопки пульта .

При наличии списков телевизионных и радиоканалов **быстрое переключение** между ними осуществляется с помощью кнопки пульта «Радио».

При переключении на канал временно отображается краткая инфопанель. В верхней части краткой инфопанели отображается номер канала в выбранной категории каналов, а в нижней части — информация о передаче и таймлайн.

Информация о передаче содержит:

- Логотип канала.
- Название текущей передачи.
- Время начала и название следующей передачи.

Таймлайн содержит:

- Время начала передачи.
- Время, прошедшее с начала передачи.
- Время окончания передачи.



3.5 Регулировка уровня громкости

Регулировка уровня громкости выполняется кнопками пульта и .

Для временного отключения звука нажмите кнопку пульта .

Чтобы включить звук, повторно нажмите кнопку пульта . Также вы можете воспользоваться кнопкой пульта или .

3.6 Timeshift

Функция **Timeshift** (сдвиг времени) позволяет перематывать эфир для возврата к пропущенному или понравившемуся эпизоду передачи, а также приостанавливать просмотр/прослушивание контента с возможностью воспроизведения с момента остановки. При этом приемник осуществляет временное сохранение просматриваемого/прослушиваемого контента канала на встроенный (при его наличии) или внешний накопитель.

Активируйте функцию одним из указанных ниже способов.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Работа функции **Timeshift** поддерживается на каналах, для которых предусмотрен выбор источника сигнала «Спутник».
2. Рекомендуется использовать внешний накопитель, отформатированный в файловой системе EXT4. При форматировании все данные будут удалены. Перед форматированием убедитесь, что на накопителе не содержатся необходимые вам данные.

При работе функции **Timeshift** в режиме просмотра в левом верхнем углу отображаются:

- Пиктограмма функции **Timeshift**.
- Время задержки трансляции текущего эфира.

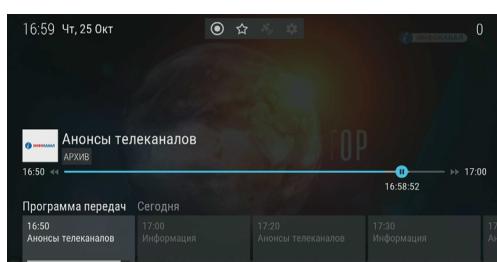


Приостановка эфира

Вы можете на время приостановить просмотр/прослушивание текущего эфира нажатием кнопки пульта . Чтобы воспроизвести сохраненный во время паузы контент, повторно нажмите кнопку пульта . Приемник перейдет в режим отложенного просмотра. После выхода из режима отложенного просмотра приемник перейдет к воспроизведению эфира в режиме реального времени, при этом временно сохраненный контент удалится.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Максимальная продолжительность паузы составляет 30 мин. По истечении этого времени приемник перейдет к трансляции эфира, но функция **Timeshift** по-прежнему будет работать, т. е. вы сможете вернуться к любому эпизоду передачи за прошедшие 30 мин.
2. Для работы функции на накопителе должно быть минимум 300 МБ свободного места.



Автоматический Timeshift (Timeshift авто)

Активация данной функции осуществляется в разделе «Настройки» приложения «Записи» (см. раздел 4.16). Если данная функция активирована, вы можете воспроизвести пропущенный или понравившийся эпизод в режиме отложенного просмотра. После выхода из режима отложенного просмотра приемник перейдет к воспроизведению эфира в режиме реального времени. При этом сохраненный контент по-прежнему будет доступен, т. е. вы сможете вернуться к пропущенному эпизоду в пределах отрезка времени, представленного на шкале таймлайна.

3 Функции

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

При переключении каналов и запуске приложений временно сохраненный контент удаляется. Сохранение контента начинается заново.

Отложенный просмотр

В данном режиме приемник воспроизводит контент текущего канала, временно сохраненный на накопитель. При переключении в режим отложенного просмотра отображается инфопанель. Отрезок времени, доступный для просмотра, отображается на шкале таймлайна в инфопанели (см. раздел 3.10).

Для управления в режиме отложенного просмотра перейдите в таймлайн инфопанели и воспользуйтесь кнопками пульта (см. раздел 3.10.1). При просмотре/прослушивании контента выход из режима отложенного просмотра осуществляется кнопкой пульта или «Выход».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Система допускает ситуации возникновения конфликтов при работе функции **Timeshift**, которые могут произойти по техническим причинам и привести к прекращению работы функции. В случае конфликта система известит вас с помощью соответствующего уведомления.
- Возможность использования функции определяется правообладателем контента просматриваемого канала.

3.7 Просмотр с начала и телеархив

Функция «Просмотр с начала» позволяет перейти к просмотру текущей передачи с начала.

Функция «Телеархив» позволяет смотреть прошедшие передачи из архива передач.

Активация функций осуществляется с помощью инфопанели (см. раздел 3.10) и приложения «Телегид» (см. раздел 4.10).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Режим просмотра с начала и просмотр прошедших передач из архива поддерживается на каналах, вещание которых осуществляется через интернет.
- Для работы функций требуется подключение приемника к интернету и выбор источника сигнала «Спутник и Интернет» или «Интернет». В случае изменения источника сигнала на «Спутник» вы вернетесь к воспроизведению передачи в режиме реального времени.
- Функции доступны только в том случае, если оплачена соответствующая услуга оператора.
- Наличие и количество передач в архиве определяется правообладателем.

Для управления функцией перейдите в таймлайн инфопанели и воспользуйтесь кнопками пульта (см. раздел 3.10.1).

Отключение функции осуществляется кнопкой пульта или «Выход» в режиме просмотра.

3.8 Напоминания

Данная функция позволяет создавать напоминания о следующих запланированных событиях:

- просмотр или прослушивание передачи (см. раздел 4.13);
- просмотр фильма (см. разделы 4.9.2 и 4.9.3).

Созданные пользователем напоминания срабатывают в установленный момент времени, переключая приемник на нужное событие. В приложениях доступны создание, просмотр, редактирование и удаление напоминаний.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

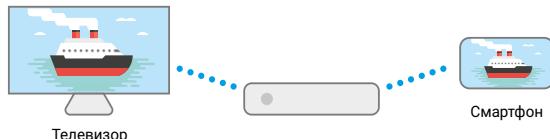
Не допускается установка напоминаний на события, пересекающиеся по времени. В подобном случае на этапе создания нового напоминания, конфликтующего по времени с уже созданным, отобразится соответствующее уведомление.

3.9 Сервис «Мультиэкран»

Сервис «Мультиэкран» доступен в режиме работы приемника «Спутник и Интернет» и «Спутник» (см. раздел 3.1) для каналов, вещание которых осуществляется через спутник. Работа сервиса возможна в двух режимах: зеркальном и независимом.

Зеркальный режим работы сервиса «Мультиэкран»

В данном режиме на мобильное устройство (смартфон или планшет) транслируется контент, воспроизводимый на приемнике, т. е. канал с экрана телевизора дублируется на экран мобильного устройства, подключенного к приемнику.

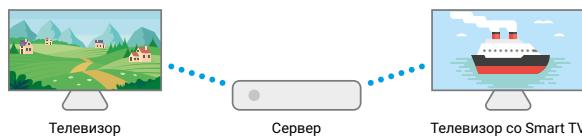


Независимый режим работы сервиса «Мультиэкран»

Независимый режим работы возможен, если модель вашего приемника поддерживает функцию сервера (см. раздел 1). В данном режиме контент транслируется на устройство независимо от контента, воспроизводимого на приемнике, т. е. на экране телевизора может транслироваться один канал, а на экране устройства — другой.

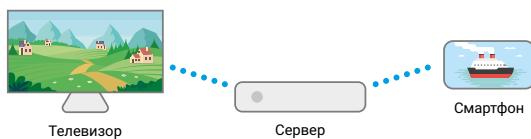
Устройства, которые могут использоваться для просмотра контента в независимом режиме:

- телевизор с функцией Smart TV;
- мобильное устройство (смартфон или планшет).



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Возможность использования сервиса «Мультиэкран» зависит от технических характеристик вашего телевизора с функцией Smart TV.



Для использования сервиса «Мультиэкран»:

- на устройстве должно быть установлено приложение «Мультиэкран»;
- устройство и приемник должны быть подключены к одной локальной сети (см. раздел 2.5.3);
- к разъемам «LNB1 IN MAIN» и «LNB2 IN» приемника должны быть подключены два кабеля от конвертера спутниковой антенны (см. раздел 2.5.2);
- приемник должен быть подключен к сети электропитания.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Для просмотра каналов, входящих в состав пакета, убедитесь, что на приемнике найдены входящие в состав пакета каналы, а подписка на пакет каналов активна.
2. Доступ к каналам может быть ограничен правообладателем.
3. Сервис «Мультиэкран» будет работать в ограниченном режиме при подключении кабеля от конвертера спутниковой антенны только к разъему «LNB1 IN MAIN» приемника (см. раздел 2.5.2).

Если к серверу подключен дополнительный приемник-клиент, работа **независимого режима** может осуществляться только на одном из подключенных к серверу устройств: либо на приемнике-клиенте, либо на устройстве (смартфоне, планшете, телевизоре с функцией Smart TV).

3 Функции

Если к серверу подключен дополнительный приемник-клиент, то будет доступна трансляция контента в **зеркальном режиме**. То есть вы можете осуществлять просмотр одного и того же канала на устройстве как при подключении к серверу, так и при подключении к приемнику-клиенту.



3.10 Инфопанель

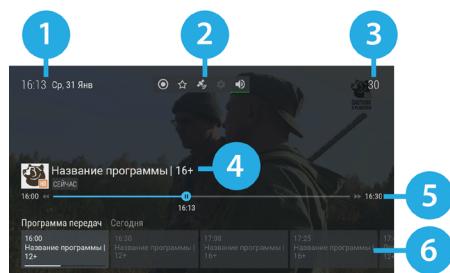
Для вызова инфопанели нажмите кнопку пульта **?** в режиме просмотра/прослушивания каналов. Для закрытия инфопанели нажмите кнопку пульта «Выход» или **?**.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Закрытие инфопанели по нажатию кнопки пульта **?** осуществляется сразу, если в момент ее нажатия фокус находится на просматриваемой передаче в **поле 6**. Если фокус находится на другом элементе инфопанели, то нажатие кнопки пульта **?** возвращает фокус на просматриваемую передачу в **поле 6**.

Инфопанель содержит:

1. Текущие время и дату.
2. Панель управления для просматриваемого/прослушиваемого канала (см. раздел 3.10.1).
3. Номер канала в выбранной категории каналов.
4. Информацию о просматриваемой передаче (см. раздел 3.10.2).
5. Таймлайн — шкалу, которая отображает время, прошедшее с начала трансляции просматриваемой передачи (см. раздел 3.10.2).
6. Программу передач для просматриваемого/прослушиваемого канала (см. раздел 3.10.3).



3.10.1 Панель управления

Панель управления для просматриваемого/прослушиваемого канала содержит экранные кнопки, с помощью которых доступны следующие действия:

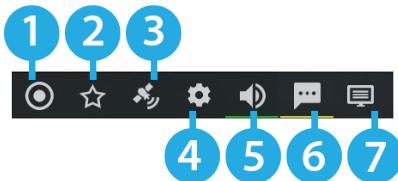
1. Запись текущей передачи.

Для начала записи выберите **элемент 1**. Запись будет осуществляться на встроенный (при его наличии) или внешний накопитель. Чтобы остановить запись, повторите указанные действия.

В появившемся меню выберите действие:

- «Сохранить» — сохранение записи на внешний накопитель.
- «Не сохранять» — выход из режима записи без сохранения.
- «Отмена» — закрытие меню, продолжение записи медиаконтента.

Сохраненная запись будет доступна для воспроизведения в приложениях «Записи» и «Мультимедиа» (см. разделы 4.16 и 4.18). Подробнее о функции записи смотрите в разделе 4.16.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Экранная кнопка не будет активна, если в качестве источника сигнала выбран «Интернет» (см. описание элемента 3).
2. Возможность записи и сохранения медиаконтента определяется правообладателем. Запись и сохранение медиаконтента возможны исключительно в личных целях и для домашнего просмотра.

2. Добавление канала в категорию «Избранное» и исключение его из данной категории.

Для добавления канала в категорию «Избранное» (см. раздел 4.6) выберите **элемент 2**. Для исключения канала из списка повторите указанные действия.

3. Выбор источника сигнала для просматриваемого канала в случае наличия вариантов («Спутник» и «Интернет»).

Для изменения источника сигнала выберите **элемент 3**.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Действие доступно только при выбранном режиме работы приемника «Спутник и Интернет» (см. раздел 3.1).
2. Выбор источника сигнала выполняется также в режиме просмотра с помощью кнопки пульта .
3. Во время записи эфира канала данное действие недоступно.
4. Текст и пиктограмма экранной кнопки соответствуют выбранному источнику сигнала.

4. Управление качеством вещания.

Для управления качеством вещания выберите **элемент 4**. В открывшемся диалоговом меню выберите значение из списка.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Экранная кнопка отсутствует, если источником сигнала может быть только «Спутник» (см. описание элемента 3).
2. Экранная кнопка активна, если в качестве источника сигнала выбран «Интернет» (см. описание элемента 3) и приемник подключен к интернету.
3. Текст экранной кнопки соответствует выбранному качеству вещания.

5. Управление звуковой дорожкой для просматриваемого канала.

Для изменения значения выберите **элемент 5**. В открывшемся диалоговом меню выберите звуковую дорожку из списка.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Переход к выбору звуковой дорожки выполняется также из режима просмотра с помощью кнопки пульта .
2. Если варианты звуковой дорожки не передаются в составе служебной информации на текущем канале, данное действие будет отсутствовать. В этом случае при попытке перейти к выбору звуковой дорожки из режима просмотра произойдет открытие инфопанели.

3 Функции

6. Управление субтитрами для просматриваемого канала.

Для изменения языка субтитров или отключения функции выберите **элемент 6**. В открывшемся диалоговом меню выберите значение из списка.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Переход к выбору субтитров выполняется также из режима просмотра с помощью кнопки пульта
2. Если варианты субтитров не передаются правообладателем в составе служебной информации на текущем канале, данное действие будет отсутствовать. В этом случае при попытке перейти к выбору субтитров из режима просмотра откроется инфопанель.
3. Текст экранной кнопки соответствует выбранному языку субтитров.

7. Управление телетекстом для просматриваемого канала.

Для перехода к управлению телетекстом выберите **элемент 7**. В открывшемся диалоговом меню выберите значение из списка.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Экранная кнопка отсутствует, если выбран источник сигнала «Интернет» (см. описание элемента 3).

Если нажать на кнопку пульта во время нахождения в инфопанели, на ее месте отобразятся параметры вещания выбранного канала в соответствии с выбранным источником сигнала. Для возврата к инфопанели повторно нажмите кнопку пульта .

3.10.2 Информация о просматриваемой передаче и таймлайн

Информация о просматриваемой передаче содержит:

- 1 — логотип канала;
- 2 — название просматриваемой передачи;
- 3 — режим воспроизведения контента.

Текст элемента соответствует статусу передачи:

- «Сейчас» — просмотр контента в режиме реального времени.
- «Пауза» — приостановка просмотра при работе функции Timeshift или «Просмотр с начала» (см. разделы 3.6 и 3.7).
- «Архив» — воспроизведение контента в режиме отложенного просмотра, а также при включении функции «Просмотр с начала» (см. разделы 3.6 и 3.7).

Таймлайн предоставляет информацию о времени, прошедшем с начала трансляции просматриваемой передачи, а также дополнительных включенных функциях (см. разделы 3.6 и 3.7). Активация дополнительных функций и управление в инфопанели осуществляется, если данный элемент находится в фокусе.

Таймлайн содержит:

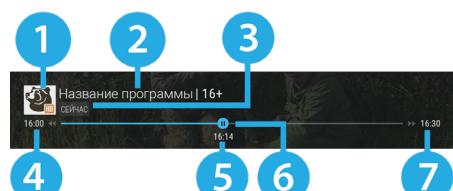
- 4 — время начала передачи;
- 5 — время, прошедшее с начала передачи (зависит от режима воспроизведения контента);
- 6 — индикатор текущего положения с иконкой состояния таймлайна;
- 7 — время окончания передачи.

Для управления дополнительными функциями воспользуйтесь кнопками пульта:

- / — для перемотки контента;
- для приостановки и воспроизведения контента;
- для возврата к просмотру в режиме реального времени.

Вид иконки состояния таймлайна зависит от производимого действия:

- просмотр контента в режиме реального времени;



- — воспроизведение контента в режиме работы дополнительных функций (см. разделы 3.6 и 3.7).
- ▶ — приостановка просмотра в режиме работы дополнительных функций (см. разделы 3.6 и 3.7).
- ◀ / ▶ — перемотка назад/вперед в режиме работы дополнительных функций (см. разделы 3.6 и 3.7).

3.10.3 Программа передач

Программа передач представляет собой горизонтальный список передач для просматриваемого канала.

Элемент списка содержит:

1. Дату, соответствующую выбранной передаче.
2. Продолжительность передачи (отображается только для находящейся в фокусе передачи).
3. Время начала передачи.
4. Название передачи.
5. Шкалу, которая отображает время, прошедшее с начала просматриваемой передачи.
6. Пиктограмму передачи (вид и обозначение пиктограмм описаны в разделе 4.10).



Для перехода к подробному описанию выберите передачу в списке и нажмите кнопку пульта ▶. Для возврата к программе передач выберите экранную кнопку «Назад».

После выбора передачи возможны следующие действия:

- Для прошлой передачи — переход к просмотру из телархива (см. раздел 3.7).
- Для текущей передачи — переход к просмотру с начала (см. раздел 3.7) или переход к подробному описанию передачи.
- Для будущей передачи — переход к подробному описанию передачи.

3.11 Заставка

Заставка предназначена для предотвращения выгорания экрана вашего телевизора.

Заставка запускается автоматически в режиме прослушивания радио и в случае отсутствия действий со стороны пользователя при открытом элементе пользовательского интерфейса приемника. Интервал времени, по истечении которого запускается заставка, задается в приложении «Настройки приемника», где также можно выбрать вид заставки (см. раздел 4.4.5). Для выхода из режима заставки нажмите любую кнопку пульта, за исключением ⏻.

3.12 Отображение текущего времени

Отображение текущего времени, а также дня недели и даты вызывается нажатием кнопки пульта ⏰ в режиме просмотра/прослушивания каналов. Спустя несколько секунд после появления день недели и дата исчезают, на экране продолжает отображаться только время.

Для отключения отображения времени нажмите кнопку пульта ⏰ повторно.

3.13 Экранная клавиатура

Для ввода текстовой информации используется экранная клавиатура. В зависимости от приложения отображается основная клавиатура или клавиатура поиска. Например, при работе в приложениях «Личный кабинет», «Настройки приемника», «Антенны и спутники» (см. разделы 4.2, 4.4 и 4.19) доступна основная экранная клавиатура. В приложениях «Кино Онлайн» и «Кино Спутник» (см. разделы 4.8 и 4.9) отображается экранная клавиатура поиска, с помощью которой можно найти фильм по запросу.

Вызов клавиатуры выполняется по нажатию кнопки пульта «OK».

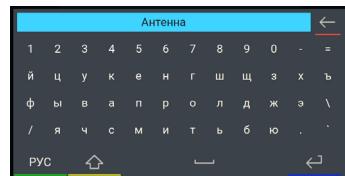
3 Функции

Для ввода буквы или символа выберите с помощью кнопок пульта нужный элемент на экранной клавиатуре и нажмите кнопку пульта «OK».

Над полем для ввода может отображаться ранее введенный текст.

С помощью цветных кнопок пульта вы можете совершать действия, обозначенные на экранных кнопках клавиатуры пометками соответствующего цвета:

- удаление одного символа;
- удаление всего введенного значения;
- смена раскладки клавиатуры;
- смена регистра и отображение дополнительных символов;
- вставка пробела;
- сохранение введенного текста.



3.14 Обновление программного обеспечения приемника

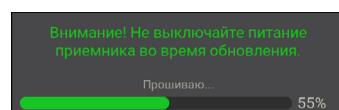
! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Во время процесса обновления ПО необходимо обеспечить бесперебойное электропитание приемника. В противном случае возможен выход приемника из строя (потребуется обращение в сервисный центр для ремонта).
2. Пользовательские настройки (в том числе конфигурация антенн и список каналов) могут не сохраниться после обновления ПО.
3. В приемник встроен модуль системы условного доступа. Обновление ПО приемника может сопровождаться обновлением ПО модуля. В таком случае обновление ПО будет происходить в два этапа, каждый из которых запускается независимо друг от друга с помощью отдельных запросов на подтверждение обновления пользователем.

3.14.1 Обновление программного обеспечения через интернет

При необходимости разработчик программного обеспечения (ПО) может инициировать автоматическое обновление ПО приемника через интернет. При обнаружении обновления в режиме просмотра/прослушивания каналов на экране появится диалоговое меню с сообщением о доступности нового ПО и запросом на подтверждение обновления.

Для подтверждения запроса выберите экранную кнопку «OK», после чего запустится процесс обновления. Во время данного процесса на экране будет отображаться окно с сообщениями о ходе обновления и шкалой, отражающей степень его завершенности. При успешном завершении обновления приемник автоматически перезапустится с новой версией ПО.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Обновление ПО через интернет не будет осуществляться, если нет подключения к интернету.
2. В случае отсутствия диалогового меню вы можете проверить наличие обновлений в разделе «Система» приложения «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.1).

3.14.2 Обновление программного обеспечения приемника со спутника

При необходимости разработчик ПО может инициировать автоматическое обновление ПО приемника со спутника.

При переключении на сервис обновлений на экране появится диалоговое меню с сообщением о доступности нового ПО и запросом на подтверждение обновления.

Для подтверждения запроса выберите экранную кнопку «OK», после чего запустится процесс обновления. Во время данного процесса на экране будет отображаться окно с сообщениями о ходе обновления и шкалой, отражающей степень его завершенности. При успешном завершении обновления приемник автоматически перезапустится с новой версией ПО.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если в приложении «Мастер настройки» был выбран режим работы приемника «Интернет», обновление ПО со спутника осуществляться не будет.

3.14.3 Обновление программного обеспечения с помощью внешнего накопителя

Для обновления ПО приемника с помощью внешнего накопителя:

1. Запишите новую версию ПО на внешний накопитель в корневой каталог. Новую версию ПО можно загрузить на сайте gs.ru (12+).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Рекомендуется использовать внешний накопитель, отформатированный в файловой системе EXT4, NTFS или FAT32. При необходимости отформатировать внешний накопитель можно с использованием как компьютера, так и приемника (см. разделы 4.15 и 4.18).

2. Следует выполнять обновление ПО согласно инструкции из загруженного архива с новой версией ПО.

2. Подключите внешний накопитель к **USB-разъему** (см. раздел 2.3.2).

3. На экране появится диалоговое меню с запросом на обновление ПО. Для подтверждения запроса выберите экранную кнопку «OK», после чего запустится процесс обновления.

4. По окончании процесса обновления на экране появится информационное сообщение. Если обновление прошло успешно, приемник автоматически перезапустится с новой версией ПО.

5. Извлеките внешний накопитель из приемника.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Обновление осуществляется в режиме просмотра/прослушивания каналов. Перед началом обновления закройте приложения и другие элементы пользовательского интерфейса.

4 Приложения

4.1 Управление в приложениях

4.1.1 Вызов и закрытие приложений

Доступ к приложениям осуществляется с помощью главного меню приемника (см. раздел 3.3). Некоторые приложения также могут быть вызваны нажатием горячих кнопок пульта.

Горячая кнопка осуществляет быстрый вызов определенного приложения из режима просмотра или прослушивания каналов. Наличие данной опции указано в описании соответствующих приложений.

Для закрытия приложения используйте следующие кнопки:

- «Выход» — пошаговое закрытие приложения.
-  — закрытие приложения и переход к режиму просмотра/прослушивания каналов.
- Горячая кнопка, по которой было вызвано приложение.
- «Меню» — закрытие приложения с переходом в главное меню приемника.

4.1.2 Контекстное меню

Контекстное меню — это элемент пользовательского интерфейса, который предназначен для выполнения определенных действий в приложениях «Антенны и спутники», «Галерея», «Записи», «Личный кабинет», «Мультимедиа», «Напоминания», «Редактор каналов».

Поле 1 — элемент, которому принадлежит контекстное меню.

Поле 2 — контекстное меню.

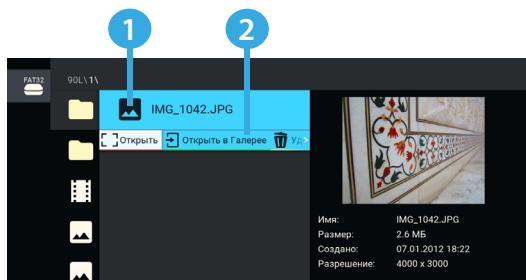
Чтобы осуществить действие с помощью контекстного меню:

1. Переведите фокус на элемент — это может быть раздел приложения, папка, файл, созданное напоминание на просмотр/прослушивание передачи, таймер на запись и т. д.
2. Нажмите кнопку пульта «OK» — появится контекстное меню, содержащее перечень действий, которые можно совершить с выбранным элементом.

3. Выберите нужное действие.

Некоторые действия, выполняемые через контекстное меню, можно осуществить с помощью цветных кнопок пульта, не вызывая контекстное меню. Такие действия в контекстном меню подчеркнуты цветом кнопки, с помощью которой они выполняются. Перечень таких действий приведен в описании приложений.

Для закрытия контекстного меню нажмите кнопку пульта  /  или «Выход».



4.2 «Личный кабинет»

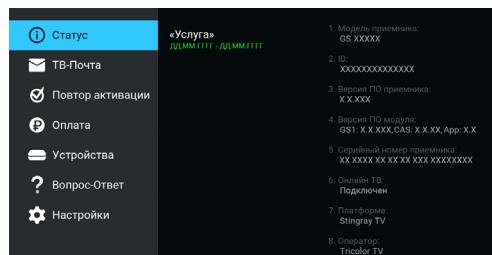
В приложении представлена основная информация о вашем приемнике и услугах оператора, а также есть возможность оплатить и подлить подписку.

Вызов приложения выполняется с помощью главного меню или нажатием горячих кнопок пульта с переходом в определенный раздел приложения: кнопка «Статус» — переход в раздел «Статус» (см. раздел 4.2.1), кнопка  — переход в раздел «ТВ-Почта» (см. раздел 4.2.2).

В левой части экрана приложения отображается список разделов, навигация по которым осуществляется с помощью кнопок пульта (см. раздел 2.4).

4.2.1 Статус

В разделе представлена информация о подключенных услугах и сроках их действия, а также основная информация о приемнике.



4.2.2 ТВ-Почта

Раздел предназначен для доступа к соответствующему сервису оператора. Данный сервис позволяет оператору информировать клиентов путем отправки сообщений.

При наличии непрочитанных сообщений в режиме просмотра/прослушивания каналов в верхнем углу экрана отображается пиктограмма конверта.

Получив новое сообщение, вы увидите уведомление в нижнем углу экрана. Для открытия сообщения перейдите в приложение «Личный кабинет», раздел «ТВ-Почта».

В центральной части экрана отображается список писем, в правой — содержание выбранного письма. В нижней части экрана под содержанием выбранного письма расположены элементы, с помощью которых вы можете удалить просматриваемое письмо или открыть вложение (при его наличии).

Для открытия вложения (при его наличии) выберите элемент с соответствующим названием. Открыть вложение можно также нажатием кнопки пульта

Для удаления письма выберите элемент с соответствующим текстом. Удаление письма также выполняется нажатием кнопки пульта . Подтвердите действие в открывшемся диалоговом меню, выбрав экранную кнопку «Удалить». Для отмены удаления и возврата к тексту письма выберите экранную кнопку «Отмена».

При нахождении в поле со списком писем вы также можете удалить выбранное письмо с помощью контекстного меню (см. раздел 4.1.2).

При нахождении в поле со списком можно удалить все письма одновременно. Выберите элемент, расположенный вверху списка. Подтвердите удаление в открывшемся диалоговом меню.

4.2.3 Повтор активации

Раздел предназначен для получения ключей активации, если возникла ошибка доступа к просмотру/прослушиванию медиаконтента. Для повтора активации перейдите к содержимому раздела, выберите экранную кнопку «Повтор команд активации».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Экранная кнопка доступна в режиме работы приемника «Спутник и Интернет» и «Интернет» при наличии подключения к интернету (см. раздел 4.4.4).

4 Приложения

4.2.4 Оплата

Раздел содержит актуальную информацию об услугах оператора и способах их оплаты (с возможностью совершения операций по оплате услуг).

Для получения доступа к данному разделу потребуется ввод пароля, если в разделе «Настройки» включен запрос пароля (см. ниже «Запрос пароля при выполнении действий в «Личном кабинете»). Ввод пароля осуществляется с помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Пароль будет запрошен в режиме работы приемника «Спутник и Интернет» и «Интернет» при нали-чии подключения к интернету (см. раздел 4.4.4).

После ввода пароля выберите экранную кнопку «Войти». Для выхода из диалогового меню без сохра-нения изменений выберите экранную кнопку «Отмена». Если вы забыли пароль, выберите экранную кнопку «Восстановить пароль». Действия в открывшемся диалоговом меню описаны ниже (см. раз-дел 4.2.7, «Восстановление пароля»).

В центральной части экрана раздела «Оплата» отображаются подразделы, описание которых пред-ставлено ниже.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. В режиме работы приемника «Спутник и Интернет» и «Спутник» при отсутствии подключения к интернету (см. раздел 4.4.4) будут доступны подразделы с описанием различных способов опла-ты (QR-код и др.)
2. Информация и действия в подразделах «Услуги», «Оплата банковской картой», «Мои карты», «Баланс и платежи» и «Оферта» будут доступны в режиме работы приемника «Спутник и Интер-нет» и «Интернет» при наличии подключения к интернету (см. раздел 4.4.4).

Услуги

В данном подразделе вы можете подключить услуги, изменить тариф продления услуг и ознакомить-ся с предложениями оператора.

При переходе в подраздел отображается полный список услуг оператора с указанием их статуса.

Для изменения тарифа или подключения услуги перейдите к услуге из списка и выберите экранную кнопку с текстом, соответствующим выполняемому действию («Подключить услугу»/«Изменить тариф»).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Экранная кнопка присутствует, если услуга не активна, а также если услуга активна и есть доступные тарифы для продления/подключения.

Для ознакомления с информацией о статусе и стоимости услуги выберите ее в списке и перейдите с помощью экранной кнопки «Подробнее» к полю с описанием.

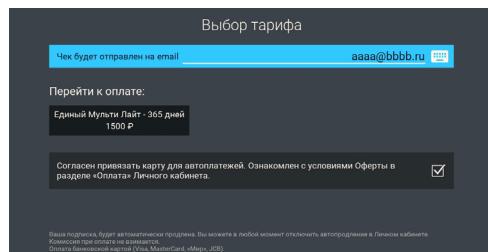
Оплата банковской картой

В данном подразделе вы можете оплатить ус-луги оператора с помощью банковской карты.

Для оплаты с помощью банковской карты вы-полните следующие действия:

1. Выберите услугу и перейдите к окну оплаты с помощью экранной кнопки «Оплатить картой».

2. Убедитесь, что для отправки чека об оплате указан верный электронный адрес или номер телефона. При отсутствии данных укажите элек-тронный адрес для получения чека.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Здесь и далее при использовании банковских карт по умолчанию включена привязка карты для списания автоплатежей. При желании вы можете отменить активацию данной функции, сняв флајок напротив.

3. Перейдите к оплате, выбрав экранную кнопку с желаемым тарифом.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

При наличии задолженности денежные средства будут списаны в первую очередь для ее погашения. Подробная информация будет доступна в открывшемся окне.

4. В открывшемся окне выберите карту для оплаты из уже привязанных или укажите реквизиты новой банковской карты. В случае наличия ранее привязанных карт для добавления новой карты выберите экранную кнопку «**Другая карта**» и укажите реквизиты новой банковской карты.

5. Выберите экранную кнопку «**Оплатить**».

Мои карты

В данном подразделе вы можете привязать или удалить банковские карты, а также настроить автоплатеж.

Для привязки банковской карты и подключения автоплатежа выполните следующие действия:

1. Выберите экранную кнопку «**Добавить карту**» в верхней части экрана.

2. Выберите экранную кнопку «**Продолжить**».

3. Укажите реквизиты банковской карты и выберите экранную кнопку «**Оплатить**».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. С вашего счета будет автоматически списан и возвращен платеж в размере 1 рубля.

2. Привязка банковской карты и подключение автоплатежа могут занять несколько минут.

3. Автоплатеж будет осуществляться с банковской карты, привязанной по времени последней.

Баланс и платежи

В данном подразделе вы найдете историю платежей и информацию о Личном счете (с возможностью его пополнения).

Для перехода к подробной информации о платеже выберите его в списке. Для закрытия окна с подробной информацией выберите экранную кнопку «**Закрыть**».

Для перехода к пополнению Личного счета выполните следующие действия:

1. Выберите экранную кнопку «**Пополнить Личный счет**».

2. Убедитесь, что для отправки чека об оплате указан верный электронный адрес или номер телефона. При отсутствии данных укажите электронный адрес для получения чека.

3. В соответствующем поле укажите сумму к оплате.

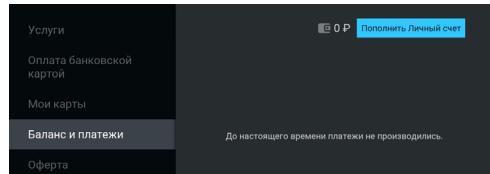
4. Для перехода к оплате выберите экранную кнопку «**Перейти к оплате**».

5. В открывшемся окне выберите карту для оплаты из уже привязанных или укажите реквизиты новой банковской карты. В случае наличия ранее привязанных карт для добавления новой карты выберите экранную кнопку «**Другая карта**» и укажите реквизиты новой банковской карты.

6. Выберите экранную кнопку «**Оплатить**».

Оферта

Данный подраздел содержит оферту оператора об опции «Автоплатеж» и оплате банковской картой.



4 Приложения

4.2.5 Устройства

Раздел содержит список с информацией о вашем приемнике и других устройствах, использующих для доступа к сервисам оператора общий ID. При необходимости такие устройства можно отвязать. Для этого перейдите в поле с информацией об устройстве и подтвердите действие по экранной кнопке «**Отвязать устройство**».

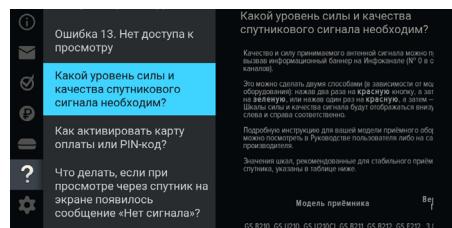
4.2.6 Вопрос-Ответ

Раздел содержит список часто возникающих в процессе эксплуатации приемника вопросов и ответы на них. В центральной части экрана отображается список вопросов, в правой — ответ на выбранный вопрос.

При ошибках просмотра спутниковых каналов переход к данному разделу осуществляется с помощью кнопки пульта .

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Названия разделов «Вопрос-Ответ» и «Оплата» могут меняться. Информация в данных разделах может обновляться оператором. В случае обновления система известит вас с помощью уведомления.



4.2.7 Настройки

Раздел предназначен для выполнения настроек, описанных ниже.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Раздел доступен в режиме работы приемника «Спутник и Интернет» и «Интернет» при наличии подключения к интернету (см. раздел 4.4.4).

Запрос пароля при выполнении действий в Личном кабинете

Данная настройка предназначена для включения/отключения ввода пароля при переходе в раздел «**Оплата**» (см. раздел 4.2.4).

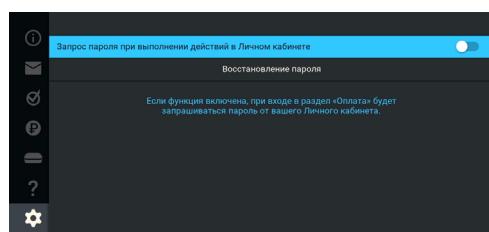
По умолчанию запрос пароля не осуществляется. Для его включения переведите переключатель в правое положение.

Для отключения настройки переведите переключатель в левое положение. После этого для перехода в раздел «**Оплата**» пароль не потребуется.

Восстановление пароля

Для восстановления пароля выполните следующие действия:

- Выберите экранную кнопку «**Восстановление пароля**».
- Введите персональные данные с помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13). В случае отсутствия отчества выберите поле «**Нет отчества**».
- Выберите желаемый способ получения пароля в поле «**Способ доставки**».



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Автоматически будут использованы электронный адрес и номер телефона, указанные как контактные в Личном кабинете клиента.

4. После внесения данных выберите экранную кнопку «**Восстановить пароль**» для подтверждения действия. Для выхода из диалогового меню без сохранения внесенных изменений выберите экранную кнопку «**Отмена**».

Восстановление пароля

Фамилия

Имя

Отчество Нет отчества

Способ доставки SMS Email

Восстановить пароль Отмена

Для получения пароля укажите ФИО клиента, с которым был заключен договор и выберите способ доставки пароля. Обратите внимание, что полученный пароль временный и отправленный пароль автоматически становится недействительным. В случае, если указанные Вами ФИО не совпадают с указанными при регистрации, Вы не сможете получить пароль. Пожалуйста, пройдите процедуру изменения регистрационных данных на сайте tricolor.tv.

4.3 «Мастер настройки»

Приложение запускается автоматически в следующих случаях:

- при первоначальной настройке (см. раздел 3.1);
- после сброса приемника на заводские настройки (см. раздел 4.4.1).

Также «**Мастер настройки**» может быть вызван из главного меню (см. раздел 4.1.1).

Описание действий для настройки приемника с помощью приложения приведено в разделе 3.1.

4.4 «Настройки приемника»

Приложение «**Настройки приемника**» предназначено для управления настройками приемника, описанными далее

4.4.1 Система

Часовой пояс — настройка часового пояса аналогично порядку, описанному в **шаге 1 «Мастера настройки»** (см. раздел 3.1).

Источник сигнала — выбор приоритетного источника сигнала, общего для всех каналов, в случае наличия вариантов («**Спутник**», «**Интернет**»).

По умолчанию установлено значение «**Спутник**».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Если в приложении «**Мастер настройки**» был выбран режим работы приемника «**Интернет**» или «**Спутник**», данная настройка будет отсутствовать.
2. Источник, выбранный пользователем вручную для конкретного канала в инфопанели (см. раздел 3.10), имеет более высокий приоритет, чем данная настройка.

Язык меню — выбор языка пользовательского интерфейса.

Автоматическое отключение — установка времени, по истечении которого произойдет автоматический переход приемника в режим ожидания в случае отсутствия активности пользователя.

Поиск обновления в сети

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Функция доступна только в случае подключения вашего приемника к интернету.

	Часовой пояс	Московское время (МСК+0)	Калининградское время (МСК-1)
	Источник сигнала	Спутник	Московское время (МСК+0)
	Язык меню / Menu language	Русский	Самарское время (МСК+1)
	Автоматическое отключение	3 часа	Екатеринбургское время (МСК+2)
	Проверить обновления		Омское время (МСК+3)
	Перезагрузить приемник		Красноярское время (МСК+4)
	Сбросить на заводские настройки		Иркутское время (МСК+5)
			Якутское время (МСК+6)

4 Приложения

Чтобы выполнить поиск обновления программного обеспечения вашего приемника в сети, выберите экранную кнопку «Проверить обновления».

В случае наличия доступного обновления ПО приемника на экране отобразится диалоговое меню, аналогичное описанному в разделе 3.14.3. Следуйте инструкции, приведенной в указанном разделе.

При обновлении отдельных приложений на экране отобразится уведомление.

Перезагрузка приемника

Чтобы перезагрузить приемник, выберите соответствующую экранную кнопку.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

В случае обнаружения критической ошибки программного обеспечения приемник самостоятельно выполнит перезагрузку ПО для ее устранения.

Сброс настроек приемника

При сбросе настроек приемника на заводские информация о сохраненных и добавленных в список «Избранное» каналах, прогресс по играм, PIN (см. раздел 4.4.6), а также напоминания и таймеры на запись будут утеряны.

Чтобы выполнить сброс настроек, выберите экранную кнопку «Сбросить на заводские настройки». В открывшемся диалоговом меню выберите «Продолжить». Если ранее на приемнике был установлен PIN, то подтвердите его в открывшемся окне. Далее дождитесь перезагрузки приемника.

После сброса настроек приемник перейдет к шагу 1 «Мастера настройки» (см. раздел 3.1).

4.4.2 Видео

Формат экрана — выбор подходящего под ваш телевизор соотношения сторон экрана.

Доступные варианты формата: «16:9» и «4:3» (для телевизоров с широкоформатным экраном и стандартным форматом экрана соответственно).

В зависимости от формата экрана и модели телевизора изображение может занимать не всю площадь экрана:

- изображение стандартного формата на широкоформатном экране выводится с черными полосами слева и справа от изображения;
- широкоформатное изображение на стандартном экране выводится с черными полосами сверху и снизу от изображения.

Формат кадра ТВ — настройка формата отображения канала в зависимости от модели телевизора и настроенного формата экрана.

Доступные варианты формата кадра ТВ:

- «**Как есть**» — при выборе данного формата изображение растягивается на всю площадь экрана, в случае несоответствия форматов изображения и экрана происходит искажение пропорций.
- «**Обрезать**» — при выборе данного формата сохраняются пропорции изображения, но оно обрезается слева и справа (для изображения 16:9) или сверху и снизу (для изображения 4:3).
- «**Конверт**» — при выборе данного формата пропорции изображения сохраняются, однако появляются черные полосы на экране (для изображения 4:3 — слева и справа, для изображения 16:9 — сверху и снизу).
- «**Комбинированный**» — при выборе данного формата происходят изменения, характерные для форматов «Конверт» и «Обрезать», при этом изображение обрезается меньше, чем в формате «Обрезать», а ширина черных полос уменьшается по сравнению с форматом «Конверт».

ТВ стандарт — выбор стандарта телевизионного вещания при подключении к аналоговому выходу.



Режим HDMI — выбор разрешения, в котором будет выводиться видеоизображение при подключении приемника к телевизору с помощью HDMI-кабеля.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Параметр «Режим HDMI» отображается, только если приемник подключен к телевизору с помощью HDMI-кабеля.

Управление по HDMI — функция, позволяющая управлять приемником с помощью пульта от телевизора.

Для работы функции:

- Приемник должен быть подключен к телевизору с помощью HDMI-кабеля.
- Телевизор, к которому подключен приемник, должен поддерживать технологию HDMI-CEC и быть совместим с приемником.
- Функция должна быть активирована в настройках и приемника, и телевизора.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

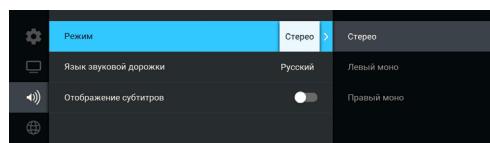
1. Данная функция активна по умолчанию.
2. Некоторые возможности управления могут не поддерживаться производителем телевизора.

4.4.3 Аудио

Режим — выбор режима вывода звука («Стерео», «Левый моно», «Правый моно»).

Язык звуковой дорожки — выбор основного языка для каналов, транслируемых на нескольких языках.

Отображение субтитров — управление отображением субтитров в режиме просмотра каналов при наличии субтитров для контента.



4.4.4 Сеть

В данном разделе выполняется настройка подключения приемника к сети Ethernet, Wi-Fi и сетям мобильного интернета (см. раздел 2.5.4).

Подключение к локальной сети по Ethernet

Настройка подключения приемника к интернету выполняется аналогично порядку, описанному в шаге 2 приложения «Мастер настройки» (см. раздел 3.1).



Подключение к локальной сети по Wi-Fi

Для подключения приемника к локальной сети выполните действия согласно выбранному типу подключения (см. раздел 2.5.3).

Чтобы начать подключение, выберите элемент «Wi-Fi 0». Далее вы можете подключить приемник к сети Wi-Fi или настроить приемник в качестве точки доступа (например, для последующего беспроводного соединения по сети Wi-Fi с планшетом, используя приложение «Мультиэкран»).



4 Приложения

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Возможность работы в качестве точки доступа с внешними модулями не гарантируется.
2. Встроенный Wi-Fi-модуль поддерживает функцию точки доступа Wi-Fi для частоты 2,4 ГГц.

Для настройки подключения приемника к сети Wi-Fi выберите сеть из представленного списка и выполните действия аналогично порядку работы с доступными точками доступа, описанному в **шаге 2** приложения «Мастер настройки» (см. раздел 3.1).

Настройка точки доступа

Для настройки приемника в качестве точки доступа установите переключатель «Раздавать Wi-Fi» в правое положение и выберите экранную кнопку «Настроить точку доступа». Дальнейшие действия выполняются аналогично порядку, описанному в **шаге 2** приложения «Мастер настройки» (см. раздел 3.1).



4.4.5 Интерфейс

Цветовая тема — выбор цветовой темы пользовательского интерфейса.

Автоматическое отображение главного меню — отключение автоматического отображения главного меню при каждом включении приемника (см. раздел 3.3).

Показывать инфопанель — выбор длительности отображения краткой инфопанели при переключении на канал (см. раздел 3.4).

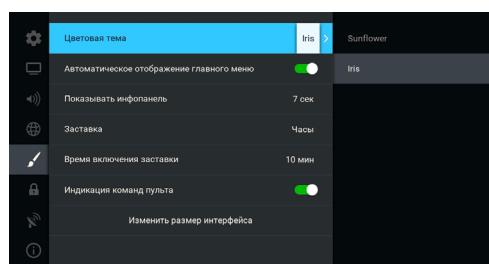
Заставка — выбор типа заставки (см. раздел 3.11).

Для просмотра типа заставки нажмите кнопку пульта «OK». Чтобы выйти из режима просмотра заставки, нажмите любую кнопку пульта, за исключением .

Время включения заставки — установка времени, по истечении которого произойдет запуск заставки (см. раздел 3.11).

Индикация команд пульта — отключение индикации команд пульта на передней панели приемника.

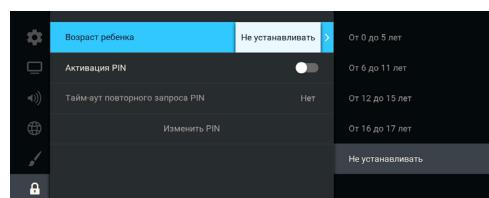
Изменить размер интерфейса — настройка области отображения пользовательского интерфейса на экране телевизора. Выполняется аналогично порядку, приведенному в **шаге 1** «Мастера настройки» (см. раздел 3.1).



4.4.6 Блокировка

Данный раздел предназначен для настройки PIN. Его активация позволяет выполнить следующие действия:

- ограничить просмотр/прослушивание некоторых каналов (см. раздел 4.20);
- ограничить выход из приложения «Детям» (см. раздел 4.7);
- настроить возрастное ограничение;
- заблокировать изменение некоторых системных настроек (сброс на заводские настройки, изменение возрастного ограничения);
- заблокировать воспроизведение записей, сделанных на заблокированном канале.



Возраст ребенка — выбор возраста ребенка для блокировки просмотра/прослушивания контента согласно возрастному ограничению.

Для изменения параметров возрастного ограничения активируйте или введите действующий PIN.

❗ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Данная функция работает, если информация о возрастном ограничении для выбранного канала передается правообладателем медиаконтента.

Активация PIN — активация и ввод PIN.

Для активации PIN установите переключатель в правое положение, в появившемся диалоговом меню «**Новый PIN**» введите PIN, состоящий из 4 цифр, затем повторите PIN в строке «**Подтвердить PIN**» и выберите экранную кнопку «**OK**».

Для деактивации PIN установите переключатель «**Активация PIN**» в левое положение, в появившемся диалоговом меню введите действующий PIN.

Тайм-аут повторного запроса PIN — установка временного промежутка, по истечении которого будет повторно запрошен PIN для получения дальнейшего доступа к контенту.

Изменить PIN — изменение действующего PIN.

Для изменения PIN выберите данный параметр. В появившемся диалоговом меню введите установленный ранее PIN, после чего повторите действия, описанные в пункте «**Активация PIN**» при открытии диалогового меню «**Новый PIN**».

❗ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если вы забудете PIN, для его изменения/деактивации вам необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

4.4.7 Антenna

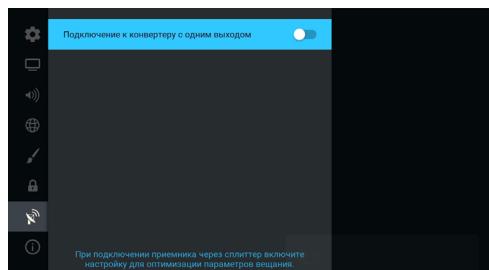
В данном разделе выполняется настройка параметров работы спутниковой антенны, к которой подключен приемник.

Подключение к конвертеру с одним выходом

❗ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Данная функция доступна при отключении настройки автоопределения способа подключения к антенне.
2. Включите данную функцию при подключении приемника через делитель спутникового сигнала (сплиттер).

Функция позволяет настроить переключение между тюнерами в случае конфликта несовместимых параметров вещания. При включении настройки приоритет задания параметров отдается тюнеру «**LNB1 IN MAIN**» при подключении приемника через делитель спутникового сигнала (сплиттер).



4 Приложения

4.4.8 О приемнике

Данный раздел содержит информацию о приемнике: модель приемника, установленная версия ПО приемника и другие параметры.

	Модель приемника	GS XXXXX
	MAC адрес	XXXXXX.XX.XX
	Активация	XXXX
	Версия ПО приемника	X.XXXX
	Версия ПО модуля	GS1.X.X.XXX, CAS:X.X.XX, App:XXX
	Версия библиотеки сервисов	XXX.X.XXXX.XXXX
	Версия DRM-библиотеки	DRM X.X.XX
	Версия аппаратного обеспечения приемника	XXXX

4.5 «Поиск каналов»

Приложение «Поиск каналов» позволяет выполнить автоматический поиск теле- и радиоканалов, входящих в состав услуг Оператора, в режиме работы «Спутник и Интернет» и «Спутник» (см. раздел 3.1). Приложение также может быть вызвано из главного меню (см. раздел 4.1.1).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Если в приложении «Мастер настройки» был выбран режим работы приемника «Интернет», приложение «Поиск каналов» будет отсутствовать в списке приложений.
- Автоматический поиск каналов выполняется в соответствии с выбранным ранее оператором. Для поиска каналов с возможностью выбора оператора рекомендуется использовать приложение «Мастер настройки» (см. раздел 4.3).
- Выбор оператора, соответствующего региону клиента, отсутствует в приложении «Поиск каналов», если ранее найденные каналы были сохранены в память приемника.

На первом этапе поиска выполняется выбор оператора, соответствующего региону клиента.

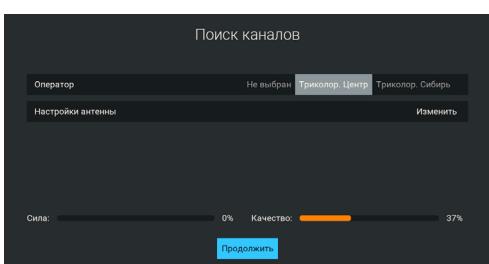
Оператор

Выберите один из предлагаемых вариантов оператора в зависимости от вашего региона. Для выбранного варианта в нижней части экрана отображаются шкалы силы и качества принимаемого сигнала. Переход к следующему этапу поиска возможен только после выбора оператора.

Настройки антенны

Для поиска каналов, входящих в состав услуг Оператора, рекомендуется не изменять настройки спутниковой антенны. Для перехода к следующему этапу поиска выберите экранную кнопку «Продолжить».

На этапе выбора региона при наличии данных о регионе в вещательном потоке будет выведено сообщение с подтверждением выбранного региона.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- В случае появления списка регионов выберите один из предлагаемых регионов в зависимости от вашего местоположения.

Для перехода к заключительному этапу поиска подтвердите действие, выбрав экранную кнопку «Начать поиск».

На заключительном этапе выполняется автоматический поиск каналов в соответствии с выбранными оператором и регионом.

Во время поиска на экране отображаются шкала прогресса и список найденных на текущий момент каналов.

По окончании поиска каналов на экране появится сообщение о завершении поиска и его результатах.

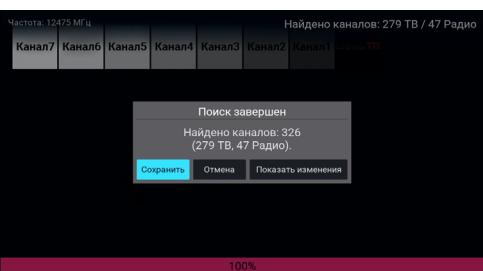
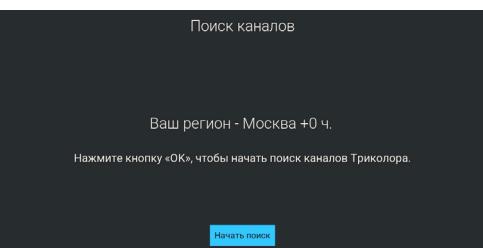
Для сохранения найденных каналов выберите экранную кнопку «Сохранить». Найденные каналы будут сохранены в память приемника, приемник перейдет в режим просмотра каналов.

Для выхода из приложения без сохранения результатов поиска каналов выберите экранную кнопку «Отмена».

Для просмотра изменений в списке каналов выберите экранную кнопку «Показать изменения». В открывшемся окне отобразится список изменений.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Поиск каналов может быть остановлен. Для этого нажмите кнопку пульта «Выход», в появившемся окне выберите экранную кнопку «Выход». В этом случае найденные каналы не сохранятся в памяти приемника.



4.6 «Каналы»

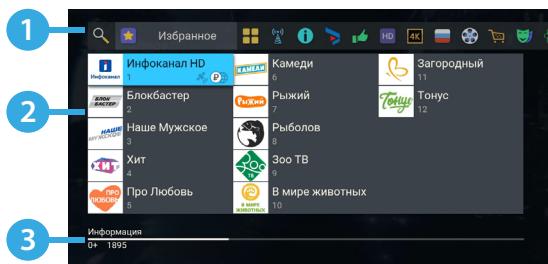
Данное приложение предназначено для быстрого доступа к списку каналов и перехода к просмотру выбранного канала.

Зовы приложения осуществляются из главного меню (см. раздел 4.1.1) или нажатием кнопки пульта «OK» в режиме просмотра или прослушивания каналов.

Поле 1 представляет собой горизонтальный список категорий, по которым отсортированы каналы.

Поле 2 содержит список каналов в выбранной категории.

Поле 3 содержит информацию о текущей передаче.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Информация в поле 3 и пиктограммы состояния канала отображаются для канала, находящегося в фокусе.

Для быстрого переключения между списками телевидения и радиоканалов используйте кнопку пульта «Радио».

4 Приложения

Состояние канала обозначается с помощью одной или нескольких пиктограмм:

-  — возможен просмотр через интернет (см. разделы 3.10.2 и 4.4.1).
-  — возможен просмотр через спутник (см. разделы 3.10.2 и 4.4.1).
-  — канал недоступен для просмотра в случае отсутствия оплаты соответствующей услуги оператора.
-  — канал заблокирован пользователем (см. раздел 4.21).

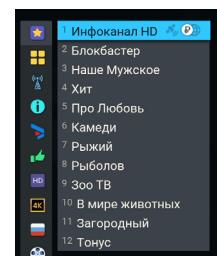
Сортировка каналов по категориям

Горизонтальный список категорий (поле 1 на рисунке выше) содержит:

1. Списки телевизионных и радиоканалов, которые формируются автоматически и недоступны для редактирования. В списки попадают каналы, сохраненные при первоначальной настройке приемника (см. раздел 3.1).
2. Список каналов, найденных с помощью приложения «Ручной поиск каналов» (см. раздел 4.20). В случае отсутствия каналов, найденных ручным поиском, список не отображается.
3. Список каналов, отсортированных по жанрам, формируется оператором и недоступен для редактирования.
4. Список «Избранное», который вы можете редактировать в приложении «Редактор каналов» (см. раздел 4.21) или с помощью панели управления в инфопанели (см. раздел 3.10.2). Список не отображается, если в него не были добавлены каналы.

В списке категорий также присутствует раздел «Поиск» для поиска каналов по названию с помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13).

Возможно переключение отображения приложения «Каналы» в режим без логотипов каналов с помощью нажатия кнопки  . С помощью кнопки пульта  осуществляется быстрый переход к вертикальному списку категорий каналов.



4.7 «Детям»

Приложение «Детям» обеспечивает безопасный и удобный доступ к детскому контенту. Здесь представлены следующие приложения и функции: главное меню, «Телегид», «Синематека», «Популярные каналы», игры, просмотр детских каналов и онлайн-фильмов.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Действия по некоторым кнопкам пульта недоступны в приложении.
2. Управление приложением также возможно с помощью детского пульта. Данный пульт не входит в комплект поставки приемника.

При первом запуске приложения откроется серия приветственных экранов. На одном из них вы можете установить PIN или проверить ранее установленный PIN.

Для установки PIN выберите экранную кнопку «Установить PIN». В появившемся диалоговом меню «Новый PIN» введите PIN, состоящий из 4 цифр, затем повторите PIN в строке «Подтвердить PIN» и выберите экранную кнопку «OK».

Для проверки PIN выберите экранную кнопку «Проверить PIN». В появившемся диалоговом меню «Проверка PIN» введите ранее установленный PIN. При ошибочном вводе для повторения попытки выберите экранную кнопку «Попробовать снова» или выполните выход из приложения с помощью экранной кнопки «Выйти из приложения».

Установка возрастного ограничения и настройка PIN выполняется в приложении «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.6).

При запуске приложения открывается главное меню. Для вызова главного меню во время просмотра используйте кнопку пульта «Меню».

Поле 1 представляет собой баннер с рекомендациями. После выбора баннера осуществляется переход в соответствии с типом рекомендации. Для закрытия описания и возврата к главному меню выберите экранную кнопку «Назад».

Поле 2 представляет собой горизонтальный список, включающий в себя приложения, тематические папки с приложениями для быстрого перехода и экранную кнопку «Выход».

Управление в приложениях «Телегид» и «Синематека» осуществляется в соответствии с описанием аналогичных приложений (см. разделы 4.10 и 4.11).

В папке «Игры» доступны игровые приложения «Тетрис» и «Ювелир» (см. разделы 4.24 и 4.25).

Поле 3 содержит горизонтальные списки содержимого некоторых приложений для быстрого перехода к просмотру и управлению.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Отображение списков зависит от наличия соответствующего содержимого.

- Списки с обновляемым контентом содержат тематические подборки прошедших передач, каналов и фильмов, доступных для просмотра онлайн.
- Список «Детские каналы» содержит список соответствующих каналов. После выбора канала из списка осуществляется переключение на выбранный канал.
- Список «Синематека» содержит контент из раздела «Детям» (см. раздел 4.11). После выбора элемента из списка осуществляется переход к описанию записи.
- Список «Популярные каналы» содержит список детских каналов из приложения «Популярные каналы» (см. раздел 4.12). После выбора канала из списка осуществляется переключение на выбранный канал.

Для выхода из приложения в режиме просмотра/прослушивания каналов используйте кнопку пульта «Назад» или «Выход», при нахождении в главном меню — экранную кнопку «Выход». При выходе из приложения будет запрошен PIN, если он был установлен ранее (см. раздел 4.4.6).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

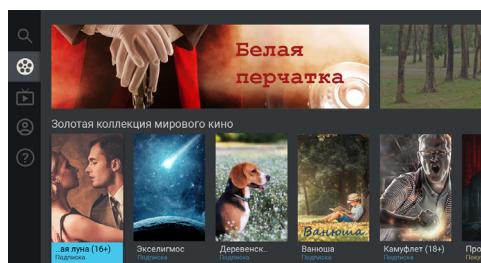
Выключение приемника не приводит к выходу из приложения.

4.8 «Кино Онлайн»

Приложение «Кино Онлайн» предоставляет возможность просмотра фильмов и сериалов, доступных через интернет.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- Наличие и доступность контента для просмотра определяется оператором вещания.
- Для просмотра контента может потребоваться оплата.
- Воспроизведение контента может сопровождаться рекламными вставками.



4 Приложения

Для работы приложения установите режим работы приемника «Спутник и Интернет» или «Интернет» (см. раздел 3.1).

Для запуска приложения выберите его в главном меню (см. раздел 4.1.1) или вызовите в режиме просмотра/прослушивания каналов, нажав кнопку пульта «Кино» в режиме работы приемника «Интернет».

4.8.1 Описание разделов

В левой части экрана приложения отображается список разделов.

В разделе «Поиск» можно выполнить быстрый поиск. Для этого с помощью имеющейся экранной клавиатуры (см. раздел 3.13) начните вводить в соответствующем поле, например, название фильма. При этом будут отображаться фильмы, описание которых частично или полностью совпадает с введенным значением.

В разделе «Кино» отображаются фильмы по категориям, а также есть возможность перехода к жанровым подборкам фильмов.

В разделе «Сериалы» отображаются сериалы по категориям, а также есть возможность перехода к жанровым подборкам сериалов.

В разделе «Мои покупки» отображаются приобретенные и взятые напрокат фильмы и сериалы.

В разделе «О приложении» содержится справочная информация о приложении.

4.8.2 Управление просмотром

Для перехода к просмотру выполните следующие действия:

1. Выберите фильм (сериал) из найденных или представленных. При этом осуществляется переход к карточке фильма (сериала).

2. В открывшейся карточке при выборе аннотации возможен переход к подробному описанию фильма (сериала). Также может быть доступен просмотр трейлера с помощью соответствующей экранной кнопки. В карточке сериала возможен переход к отдельным эпизодам, сгруппированным по сезонам.

3. Выберите экранную кнопку «Смотреть» для перехода к режиму просмотра. Для выхода из режима просмотра нажмите кнопку пульта «Выход» или .

Во время просмотра вы можете вызвать панель управления с помощью кнопки пульта .

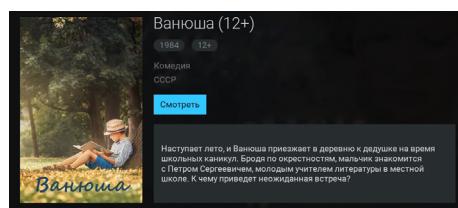
Верхняя часть панели управления содержит следующие элементы:

- 1 — название фильма (сериала);
- 2 — экранная кнопка управления звуковой дорожкой;
- 3 — экранная кнопка управления субтитрами;
- 4 — экранная кнопка управления качеством воспроизведения видео.

Для элементов 2–4 управление аналогичными экранными кнопками описано в разделе 3.10.1.

Нижняя часть панели управления содержит следующие элементы:

- 5 — время, прошедшее с начала воспроизведения;
- 6 — шкала, отображающая время, прошедшее с начала воспроизведения;
- 7 — экранная кнопка перемотки назад;



- 8 — экранная кнопка для приостановки воспроизведения и возврата к нему. Действие дублируется кнопкой пульта 
- 9 — экранная кнопка перемотки вперед;
- 10 — метка рекламной вставки;
- 11 — общая продолжительность видео.

4.9 «Кино Спутник»

Приложение «Кино Спутник» предоставляет возможность просмотра фильмов, транслируемых оператором.

Для работы приложения установите режим работы приемника «Спутник и Интернет» или «Спутник» (см. раздел 3.1).

Для запуска приложения выберите его в главном меню (см. раздел 4.1.1) или вызовите в режиме просмотра/прослушивания каналов, нажав кнопку пульта «Кино» в режиме работы приемника «Спутник» (см. раздел 3.1).

В левой части экрана приложения отображается список разделов.

В разделе «Фильмы» отображается список фильмов, доступных для просмотра в данный момент. Фильмы отсортированы по жанрам. Рядом с названием жанра указывается количество фильмов в данном жанре.

Также в разделе «Фильмы» можно выполнить быстрый поиск по названиям фильмов. Для этого:

1. Выберите экранную кнопку «Поиск» в верхней части раздела (см. раздел 3.13).
2. С помощью открывшейся экранной клавиатуры начните вводить название. При этом будут отображаться фильмы, названия которых частично или полностью совпадают с введенным значением.
3. Закройте экранную клавиатуру и выберите фильм для просмотра.

В разделе «Скоро» отображаются фильмы, запланированные оператором для трансляции.

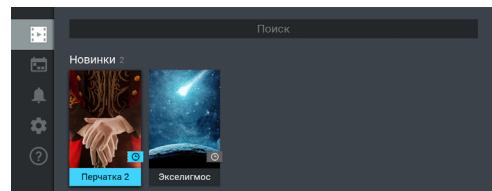
В разделе «Напоминания» отображается список фильмов, запланированных вами к просмотру.

В разделе «Настройки» доступны переключатели для управления следующими действиями:

- разрешить загрузку фильмов;
- предупреждать об окончании проката фильм.

Для включения/отключения данных настроек установите переключатель в правое/левое положение.

В разделе «О приложении» содержится справочная информация о приложении.



4.9.1 Просмотр фильма

Чтобы перейти к просмотру транслируемого оператором фильма, выполните следующие действия:

1. Перейдите к содержимому раздела «Фильмы».
2. Выберите фильм в списке. При этом осуществляется переход к описанию фильма.
3. В случае наличия активной экранной кнопки «Смотреть» выберите ее для перехода к списку сеансов фильма.
4. В открывшемся списке сеансов выберите дату и время начала сеанса в соответствующих полях.
5. Для перехода к режиму просмотра транслируемого фильма выберите экранную кнопку «Смотреть».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если будет выбран сеанс на будущее время, вы перейдете к созданию напоминания (см. раздел 4.9.2).

При этом текст экранной кнопки «Смотреть» в списке сеансов автоматически изменится на «Напоминать».

4 Приложения

В режиме просмотра транслируемого оператором фильма доступны следующие действия:

1. При нажатии кнопки пульта **i** или «OK» происходит открытие панели с описанием фильма и шкалы, которая отображает время, прошедшее с начала фильма. На шкале обозначены отметки сеансов, доступных для просмотра.

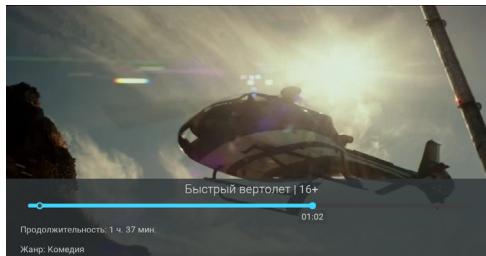
Для переключения между сеансами выберите отметку сеанса.

Чтобы закрыть панель, нажмите одну из следующих кнопок пульта: **i**, «OK» или «Выход».

2. При отсутствии вышеописанной панели с помощью кнопок пульта **○/○** осуществляется переключение между сеансами просматриваемого фильма.

3. Если вышеописанная панель отсутствует, то при нажатии кнопки пульта «Выход» открывается окно запроса выхода из режима просмотра.

Для выхода из режима просмотра выберите экранную кнопку «Выйти». Чтобы вернуться к просмотру фильма, выберите экранную кнопку «Отмена».



4.9.2 Создание напоминания

Создание напоминания о транслируемых или запланированных для трансляции фильмах доступно в полном описании фильма.

i ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Запланированные сеансы снабжены функцией напоминания (см. разделы 3.8 и 4.13).

Для создания напоминания в разделе «Фильмы» выполните следующие действия:

1. Перейдите к содержимому раздела и выберите фильм в списке.
2. В открывшемся описании фильма выберите экранную кнопку «Смотреть» при ее наличии.
3. В открывшемся списке сеансов выберите дату, отличную от текущей, и время начала будущего сеанса.

i ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Создание напоминания на текущий сеанс не предусмотрено. Если будут выбраны дата и время текущего сеанса, текст экранной кнопки «Напомнить» в списке сеансов автоматически изменится на «Смотреть» (см. раздел 4.9.1).

4. Выберите экранную кнопку «Напомнить».

Для создания напоминания в разделе «Скоро» выполните следующие действия:

1. Перейдите к содержимому раздела и выберите фильм в списке.
2. В открывшемся описании фильма выберите экранную кнопку «Напомнить».
3. В открывшемся списке сеансов выберите дату и время начала сеанса в соответствующих полях.
4. Выберите экранную кнопку «Напомнить».

4.9.3 Удаление напоминания

Ранее созданное напоминание можно удалить. Для этого:

1. Перейдите к содержимому раздела «Напоминания».
2. Выберите фильм в списке.
3. В открывшемся описании фильма для подтверждения действия выберите экранную кнопку «Удалить напоминание».
4. В открывшемся запросе для подтверждения действия выберите экранную кнопку «Да». Для отмены удаления и возврата к описанию фильма выберите экранную кнопку «Нет».

4.10 «Телегид»

В приложении «Телегид» вы можете ознакомиться с программой передач на каналах, содержащихся в памяти приемника, перейти к просмотру текущей передачи или из телевархива, а также установить напоминание на просмотр/прослушивание передачи или таймер на запись передачи.

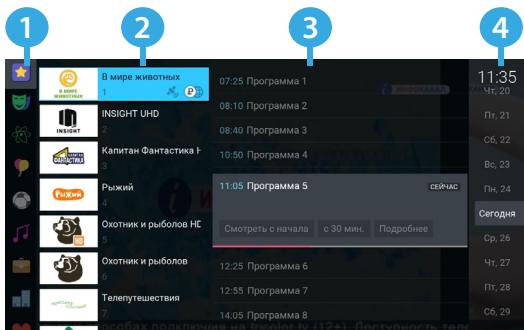
Приложение можно открыть в режиме просмотра/прослушивания теле- и радиоканалов нажатием кнопки пульта «Телегид» или из главного меню (см. раздел 4.1.1).

Поле 1 представляет собой вертикальный список категорий, по которым отсортированы каналы (см. раздел 4.6, «Сортировка каналов по категориям»).

Поле 2 представляет собой список каналов в выбранной категории. Информация, отображаемая для каждого канала:

- логотип, номер и название канала;
- одна или несколько пиктограмм состояния канала (см. раздел 4.6).

Поле 3 содержит список передач для выбранного канала. Данный список может содержать прошедшие, текущие и будущие передачи.



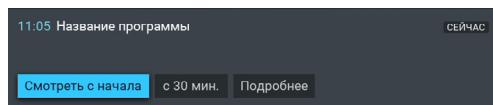
! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Просмотр прошедших передач возможен, если доступ к ним разрешен правообладателем и приемник подключен к интернету.

Поле 4 отображается при перемещении в поле 3 и обеспечивает навигацию по дням недели для списка передач в поле 3.

Панель передачи в **поле 3** может содержать следующую информацию: время начала, название, краткое описание, баннер, статус («СЕЙЧАС» или «АРХИВ»), шкалу времени для текущей передачи, а также экранные кнопки.

Чтобы перейти к просмотру текущей передачи с начала, выберите экранную кнопку «Смотреть с начала» на панели передачи.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Экранная кнопка может отсутствовать в следующих случаях:

- Вещание канала возможно только через спутник (см. раздел 3.10.2).
- Работа функции «Просмотр с начала» (см. раздел 3.7) запрещена правообладателем.

Для просмотра текущей передачи в режиме реального времени выберите экранную кнопку «с ... мин.» или «Смотреть с ... мин.». Численное значение соответствует времени, прошедшему с момента начала передачи в минутах.

Для просмотра прошедшей передачи из телевархива выберите экранную кнопку «Смотреть» (см. раздел 3.7).

Для создания напоминания (см. раздел 4.13) выберите экранную кнопку «Напомнить». Рядом с названием передачи отобразится пиктограмма . Для удаления напоминания выберите экранную кнопку «Убрать напоминание».



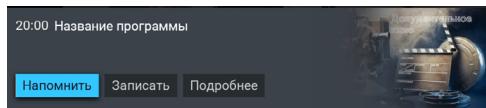
4 Приложения

Список установленных напоминаний на просмотр/прослушивание теле- и радиопередач отображается в приложении «Напоминания» (см. раздел 4.13).

Для создания таймера на запись (см. раздел 4.16, «Планирование записей») выберите экранную кнопку «Записать». Рядом с названием передачи отобразится пиктограмма . Для удаления таймера на запись выберите экранную кнопку «Отменить запись».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

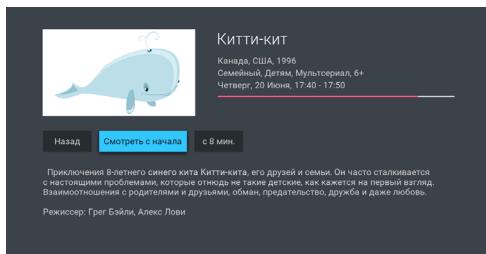
Создание таймера на запись для выбранной передачи отменяет ранее созданное для нее напоминание. Обратное действует аналогичным образом.



Для просмотра подробной информации о передаче выберите экранную кнопку «Подробнее». Данное действие доступно для прошедших, текущих и будущих передач.

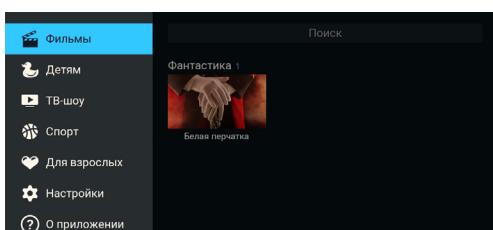
В новом окне может появиться следующая информация о передаче:

1. Баннер.
2. Название.
3. Страна и год выпуска.
4. Жанр и возрастное ограничение.
5. Дата и время трансляции.
6. Шкала, которая отображает время, прошедшее с начала передачи.
7. Экранные кнопки.
8. Описание выбранной передачи.



4.11 «Синематека»

Приложение предназначено для записи идущих в эфире телепередач и фильмов на накопитель (контент определяется оператором). Для загрузки требуется подключение внешнего накопителя к **USB-разъему** (см. раздел 2.3.2). Запись на накопитель выполняется автоматически при нахождении в приложении или в режиме ожидания.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Рекомендуется использовать внешний накопитель, отформатированный в файловой системе EXT4. При форматировании все данные будут удалены. Перед форматированием убедитесь, что на накопителе не содержатся необходимые вам данные.

Для ежедневного обновления списка записей рекомендуется установить:

- режим работы приемника «Спутник и Интернет» или «Спутник» (см. раздел 3.1);
- автоматическое отключение приемника для перехода в режим ожидания (см. раздел 4.4.1).

В левой части экрана приложения «Синематека» отображается список разделов, описанных ниже. Разделы «Фильмы», «Детям», «ТВ-шоу», «Спорт» и «Для взрослых» содержат списки записей контента, соответствующего названию раздела.

Для доступа к содержимому раздела «Для взрослых» необходимо ввести PIN, предварительно установленный в приложении «Настройки приемника» (см. раздел 4.4.6).

Действия, доступные в разделах «Детям», «ТВ-шоу», «Спорт» и «Для взрослых», выполняются по аналогии с описанием раздела «Фильмы», представленным ниже.

Фильмы

В данном разделе отображаются списки записей фильмов, сгруппированные по категориям.

Также в разделе «Фильмы» можно выполнить быстрый поиск по названиям записей. Для этого:

1. Выберите строку «Поиск» в верхней части раздела.

2. С помощью открывшейся экранной клавиатуры начните вводить название, при этом будут отображаться записи, названия которых частично

или полностью совпадают с введенным значением. Использование экранной клавиатуры для поиска в приложении «Синематека» аналогично использованию в приложении «Кино Спутник» (см. раздел 4.9).

3. Закройте экранную клавиатуру и выберите запись для просмотра.

Чтобы перейти к просмотру записи, выполните следующие действия:

1. Выберите нужную запись в каталоге. При этом осуществляется переход к описанию записи.

2. Выберите экранную кнопку «Смотреть».

Доступные действия в режиме просмотра записи выполняются согласно описанию в разделе 4.8.2.

Для удаления записи выберите в ее описании экранную кнопку «Удалить». Для возврата к списку записей нажмите кнопку пульта «Выход» или выберите экранную кнопку «Назад».

Настройки

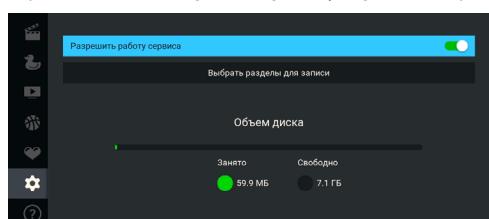
В данном разделе вы можете включить/отключить функцию записи в приложении.

Чтобы активировать функцию записи, установите переключатель «Разрешить работу сервиса» в правое положение. Для отключения функции записи повторите действия, выполненные для ее активации.

Чтобы настроить выборочную запись контента, перейдите по экранной кнопке «Выбрать разделы для записи». В открывшемся окне напротив желаемых разделов переведите переключатели в правое положение. Для отключения записи в разделе установите соответствующий переключатель в левое положение.



Команда ученых приглашает проводить наблюдения за извержениями астрофизическими явлениями, чтобы лучше понять движение планет, комет и извержения. Что будет если погаснет Солнце? Могут ли планеты покинуть орбиты? Можно ли вырастить картофель на Луне?

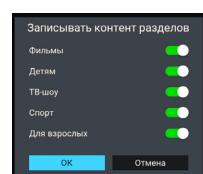


! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Разделы, для которых отключена функция записи контента, не будут отображаться в левой части основного окна приложения.

Для сохранения заданных параметров выберите экранную кнопку «OK». Для закрытия диалогового меню без сохранения выберите экранную кнопку «Отмена».

В разделе «Настройки» также представлена информация о свободном/занятом пространстве на подключенных к приемнику внешних накопителях.



О приложениях

Данный раздел содержит справочную информацию о работе приложения «Синематека».

4 Приложения

4.12 «Популярные каналы»

С помощью приложения «Популярные каналы» вы можете быстро переключаться на ваши любимые каналы.

Приложение можно открыть в режиме просмотра/прослушивания теле- и радиоканалов нажатием кнопки пульта «Больше ТВ» или из главного меню (см. раздел 4.1.1).

Рейтинг каналов, попадающих в приложение, формируется автоматически на основе подсчета времени, проведенного вами на том или ином канале.

Сброс статистики для выбранного канала осуществляется нажатием кнопки пульта



4.13 «Напоминания»

Данное приложение предназначено для создания напоминаний о запланированном просмотре или прослушивании передач.

Созданные вами напоминания срабатывают в установленный момент времени, переключая приемник на нужный канал. При запуске приложения на экране отображается список созданных вами напоминаний на просмотр/прослушивание передач, включая напоминания, созданные с помощью инфопанели и приложения «Телегид» (см. разделы 3.10. и 4.10).

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. При срабатывании напоминания во время работы с каким-либо приложением происходит переключение на нужный канал, но открытое приложение не закрывается.
2. При срабатывании напоминания в режиме ожидания происходит включение приемника.

Для создания напоминания выберите экранную кнопку «Запланировать». Также для создания напоминания вы можете использовать кнопку пульта .

В открывшемся диалоговом меню «Создать напоминание» выберите поле «Канал».

В открывшемся списке выберите канал, после чего приемник автоматически вернется к меню «Создать напоминание».

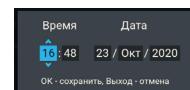
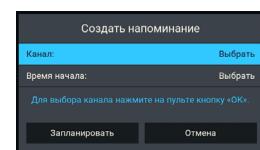
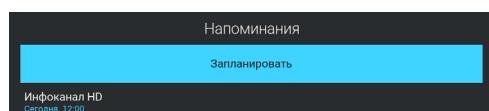
Аналогичным образом выберите поле «Время начала» и установите нужное время в открывшемся диалоговом меню. Также можно использовать цифровые кнопки пульта 0–9.

По окончании настройки параметров в диалоговом меню «Создать напоминание» для сохранения напоминания выберите экранную кнопку «Запланировать». Для выхода без сохранения выберите экранную кнопку «Отмена».

Для редактирования параметров или удаления сохраненного напоминания используйте контекстное меню (см. раздел 4.1.2).

Также вы можете использовать следующие кнопки пульта:

- вызов диалогового меню для редактирования напоминания;
- вызов диалогового меню для удаления напоминания.



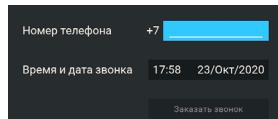
4.14 «Консультация»

Приложение «Консультация» предназначено для заказа обратного звонка из Службы поддержки оператора.

Для консультации по телефону выберите интересующую вас тему из представленных на экране.

В открывшемся окне введите номер телефона с помощью цифровых кнопок пульта 0–9. Выберите поле «Время и дата звонка» и установите нужные значения в открывшемся диалоговом меню. Также можно использовать цифровые кнопки пульта 0–9.

Затем выберите экранную кнопку «Заказать звонок».



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

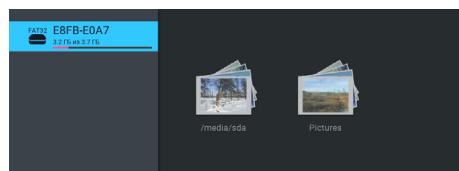
1. Для работы приложения требуется подключение приемника к интернету.
2. Обратный звонок доступен с 10:00 до 20:00 по московскому времени.

4.15 «Галерея»

С помощью приложения «Галерея» вы можете просматривать на экране вашего телевизора записанные на внешний накопитель файлы форматов JPG, BMP, PNG. Для этого подключите внешний накопитель к **USB-разъему** (см. раздел 2.3.2) и зайдите в приложение «Галерея» с помощью главного меню.

В левой части экрана отображается список источников данных (накопителей).

С помощью контекстного меню можно перейти к содержимому выбранного источника, выполнить форматирование накопителей или безопасное извлечение внешнего накопителя (см. раздел 4.1.2).



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Рекомендуется использовать внешний накопитель, отформатированный в файловой системе EXT4.

При форматировании все данные будут удалены. Перед форматированием убедитесь, что на накопителе не содержатся необходимые вам данные.

Используйте кнопку пульта «OK» для перехода к содержимому папки или для открытия файла в полноэкранном режиме просмотра.

С помощью кнопок пульта **◀/▶** в полноэкранном режиме просмотра осуществляется пролистывание файлов внутри папки. Для выхода из полноэкранного режима нажмите кнопку пульта «Выход».

При нахождении внутри папки можно выполнить сортировку файлов. Для этого зайдите в папку и нажмите кнопку пульта **FAV**. Сортировку также можно выполнить с помощью экранной кнопки, отображающейся в правом верхнем углу экрана.

4.16 «Записи»

С помощью приемника вы можете записывать медиаконтент как на внешний накопитель, так и на встроенный (при его наличии). В качестве внешнего накопителя рекомендуется использовать подключаемый к **USB-разъему** накопитель со скоростью записи данных не менее 5 МБ/с (см. раздел 2.3.2).

4 Приложения

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Возможность записи и сохранения медиаконтента определяется правообладателем. Запись и сохранение медиаконтента возможны исключительно в личных целях и для домашнего просмотра.
2. Для записи медиаконтента должен быть установлен источник сигнала «Спутник» (см. раздел 4.4.1).
3. Объем памяти встроенного накопителя (при его наличии) указан в разделе 6.
4. Рекомендуется использовать внешний накопитель, отформатированный в файловой системе EXT4.

Запись

Для начала записи в режиме просмотра/прослушивания каналов нажмите кнопку пульта . В левом верхнем углу будет отображаться пиктограмма записи, а также время, прошедшее с начала. Чтобы остановить запись, повторно нажмите кнопку пульта или кнопку пульта .

В появившемся меню выберите нужное действие:

- «Сохранить» — возврат в режим просмотра/прослушивания медиаконтента с сохранением записи на накопитель;
- «Не сохранять» — возврат в режим просмотра/прослушивания медиаконтента без сохранения;
- «Отмена» — закрытие меню, продолжение записи медиаконтента на накопитель.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Система допускает ситуации возникновения конфликтов при записи, которые могут произойти по техническим причинам. В случае конфликта система извещит вас с помощью уведомления или диалогового меню, в котором вам будет предложен выбор дальнейших действий.

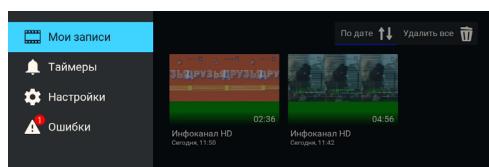
Для осуществления записи также можно использовать инфопанель (см. раздел 3.10).

Воспроизведение записи

Для воспроизведения записи зайдите в приложение «Записи» (см. раздел 4.1.1).

В левой части экрана приложения отображается список разделов.

Записи, сделанные с помощью приемника, отбираются в разделе «Мои записи».



Перейти к воспроизведению выбранной записи вы можете как с помощью кнопки пульта , так и с помощью контекстного меню (см. раздел 4.1.2).

Доступные действия в режиме воспроизведения записи выполняются согласно описанию в разделе 4.8.2.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Записи воспроизводятся только на том приемнике, на котором они были сделаны.
2. Для воспроизведения записей, сделанных на заблокированном канале (см. раздел 4.4.6), нужно ввести PIN, установленный на вашем приемнике. Если вы сбросите PIN, запись станет доступной для воспроизведения без запроса на ввод PIN.

С помощью контекстного меню вы также можете удалить запись или выбрать несколько записей для одновременного удаления.

При наличии записей на накопителе в разделе «Мои записи» в правом верхнем углу экрана отображаются элементы управления, с помощью которых вы можете выполнить сортировку списка, а также удалить все записи одновременно.

При нахождении в разделе «Мои записи» вы также можете использовать следующие кнопки пульта:

— вызов диалогового меню для удаления записи;

— выделение записи для последующего удаления нескольких записей одновременно;

— сортировка списка записей.

Планирование записи

С помощью данного приложения вы можете создавать таймеры на запись передач в разделе «Таймеры».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Создавать таймеры на запись также можно с помощью инфопанели и приложения «Телегид» (см. разделы 3.10 и 4.10). Таймеры на запись, созданные с помощью указанных приложений, будут отображаться в одном списке с таймерами, созданными с помощью приложения «Записи».

Для создания таймера на запись выполните следующие действия:

1. Выберите экранную кнопку «Добавить». Также для создания таймера вы можете использовать кнопку пульта .

2. С помощью открывшегося диалогового меню «Запланировать запись» выберите поле «Канал». В открывшемся списке выберите канал, после чего приемник автоматически вернет вас к меню «Запланировать запись».

3. Выберите поле «Время начала». В открывшемся диалоговом меню установите нужное время.

4. Перейдите к полю «Время окончания» и повторите действия, чтобы установить время окончания записи. По умолчанию время окончания записи выставляется с интервалом 5 мин относительно указанного времени начала.

5. По окончании настройки параметров в диалоговом меню «Запланировать запись» выберите экранную кнопку «Запланировать». Для выхода без сохранения таймера выберите экранную кнопку «Отмена» или используйте кнопку пульта «Выход».

Для редактирования параметров или удаления сохраненного таймера используйте контекстное меню (см. раздел 4.1.2).

Также вы можете использовать следующие кнопки пульта:

 — вызов диалогового меню для редактирования таймера;

 — вызов диалогового меню для удаления таймера.

Удалить все таймеры одновременно можно с помощью экранной кнопки «Удалить все», отображающейся в правом верхнем углу экрана приложения.

Настройки

В разделе «Настройки» можно активировать функцию «Timeshift авто» (см. раздел 3.6).

Для активации функции перейдите к содержанию раздела и переведите переключатель «Timeshift авто» в правое положение.

Для отключения функции «Timeshift авто» повторите действия, выполненные для ее активации.

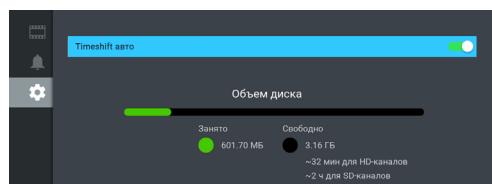
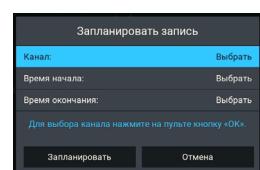
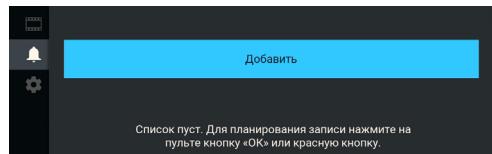
В разделе «Настройки» также представлена информация о свободном/занятом месте на встроенным накопителе (при его наличии) и подключенных к приемнику внешних накопителях.

Ошибки

Если по каким-либо причинам (отсутствие свободного места на накопителе во время срабатывания таймера и т. п.) приемник не смог сделать запись или завершил ее некорректно, вы увидите соответствующее уведомление в появившемся разделе «Ошибки».

Для ознакомления с причиной возникновения ошибки и/или удаления уведомления перейдите к содержимому раздела. Для удаления выбранного уведомления нажмите кнопку пульта .

Также вы можете удалить выбранное уведомление с помощью контекстного меню (см. раздел 4.1.2).



4 Приложения

Полностью очистить содержимое раздела вы можете с помощью экранной кнопки «Удалить все» в правом верхнем углу экрана.

4.17 «Музыка»

Приложение «Музыка» предназначено для прослушивания аудиофайлов формата MP3 с внешнего накопителя.

Подключите внешний накопитель с записанными на него аудиофайлами формата MP3 к USB-разъему (см. раздел 2.3.2) и зайдите в приложение «Музыка» (см. раздел 4.1.1).

В левой части экрана приложения «Музыка» расположены разделы, с помощью которых вы можете найти интересующего вас исполнителя или альбом.

Для воспроизведения выбранного музыкального файла нажмите кнопку пульта «OK». При запуске музыкальные файлы выбранного раздела автоматически попадают в раздел «Плейлист».

Во время воспроизведения музыкального файла используйте кнопку пульта для приостановки и продолжения воспроизведения при повторном нажатии. Аналогичную функцию выполняет кнопка пульта «OK», если выбран раздел «Плейлист» или элемент 1 (см. рисунок).

Нажмите кнопку пульта для полной остановки воспроизведения.

Вы также можете поставить воспроизведение на паузу или повтор и настроить громкость с помощью экранных кнопок, находящихся в правой части приложения. Для этого перейдите к элементам 1, 2, 3, показанным на рисунке и описанным ниже.

1. Пауза/возобновление воспроизведения.

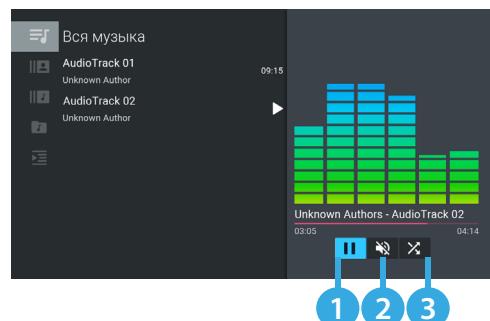
2. Уровень громкости воспроизведения.

3. Режим воспроизведения:

(repeat) — повторное воспроизведение списка;

— повторное воспроизведение выбранного музыкального файла;

(shuffle) — воспроизведение аудиофайлов в произвольном порядке.

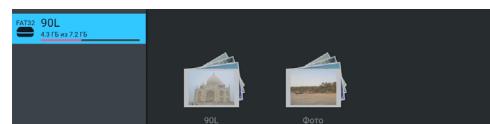


4.18 «Мультимедиа»

С помощью приложения «Мультимедиа» можно просматривать файлы форматов JPG, BMP, PNG, MP4, AVI, MKV на экране вашего телевизора, а также прослушивать файлы формата MP3, записанные на внешний накопитель. Для этого подключите внешний накопитель к USB-разъему (см. раздел 2.3.2) и зайдите в приложение «Мультимедиа» с помощью главного меню.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Некоторые кодеки могут не поддерживаться приемником. В этом случае вы не сможете просмотреть файл с помощью приложения.

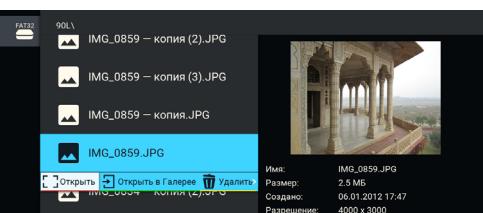


В левой части экрана отображается список источников данных встроенного накопителя (при его наличии), внешних накопителей и/или их разделов.

Выберите необходимый источник для перехода к его содержимому.

Перейти к содержимому выбранного источника также можно с помощью контекстного меню (см. раздел 4.1.2).

С помощью контекстного меню можно выполнить форматирование выбранного источника, отсортировать содержимое или посмотреть информацию о нем, а также выполнить безопасное извлечение внешнего накопителя.



! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

1. Рекомендуется использовать внешний накопитель, оформленный в файловой системе EXT4. При форматировании все данные будут удалены. Перед форматированием убедитесь, что на накопителе не содержатся необходимые вам данные.

2. Содержимое выбранного накопителя/папки отображается справа, поэтому указанный тип сортировки данных применяется к элементам правого столбца.

- Если вы выбрали папку, в контекстном меню доступны следующие действия: открытие папки, сортировка ее содержимого, удаление папки, просмотр информации о папке.
 - Если вы выбрали аудиофайл, в контекстном меню можно запустить и остановить воспроизведение, перейти к воспроизведению файла в приложении «Музыка» (см. раздел 4.17), а также удалить выбранный файл.
 - Если вы выбрали видеофайл, в контекстном меню можно запустить и остановить проигрывание видео в окне предварительного просмотра в правой части экрана, открыть видео в полноэкранном режиме просмотра, а также удалить выбранный видеофайл. Доступные действия в режиме воспроизведения видеофайла выполняются согласно описанию в разделе 4.8.2.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

- С помощью данного приложения можно просматривать/прослушивать записи, сделанные на вашем приемнике (см. раздел 4.16). Записи, сделанные с помощью приемника, отображаются в отдельной папке *records*.
 - Можно перейти к воспроизведению аудио- или видеофайла в окне предварительного просмотра, не вызывая контекстное меню. Для этого выберите файл и нажмите кнопку пульта . Для остановки воспроизведения файла нажмите любую из кнопок пульта / , / или «Выход».
 - Если вы выбрали графический файл, в контекстном меню можно перейти к просмотру изображения в полноэкранном режиме, перейти в приложение «Галерея» (см. раздел 4.15), а также удалить выбранный файл.

В полноэкранном режиме просмотра с помощью кнопок пульта / выполняется пролистывание графических файлов.

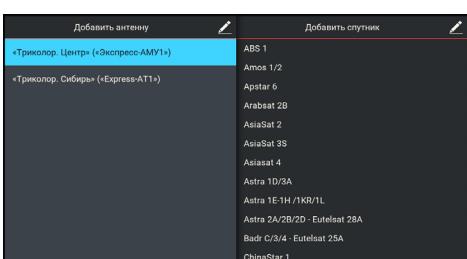
Для выхода из полноэкранного режима просмотра видеозаписей и графических файлов нажмите кнопку пульта «Выход».

4.19 «Антенны и спутники»

Приложение предназначено для изменения настроек антенн и параметров спутников, используемых приемником при поиске каналов.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если в приложении «Мастер настройки» был выбран режим работы приемника «Интернет», приложение «Антенны и спутники» будет отсутствовать в списке приложений.



4 Приложения

Для добавления новой антенны/спутника перейдите в верхнюю часть соответствующего раздела. В появившемся диалоговом меню установите параметры.

Для редактирования или удаления антенны/спутника используйте контекстное меню (см. раздел 4.1.2). Также вы можете использовать следующие кнопки пульта:

-  — вызов диалогового меню для добавления новой антенны/спутника;
-  — вызов диалогового меню для редактирования параметров антенны/спутника;
-  — вызов диалогового меню для удаления информации об антенне/спутнике.

Для сохранения заданных параметров в диалоговых меню выберите экранную кнопку «Сохранить».

Для закрытия диалоговых меню без сохранения выберите экранную кнопку «Отмена».

4.19.1 Антенны

При добавлении/редактировании настроек антенны на экране появляется диалоговое меню для изменения параметров, описанных ниже.

Название антенны

Для редактирования названия используйте экранную клавиатуру (см. раздел 3.13).

Спутник

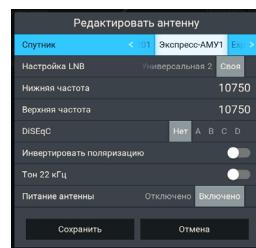
Выбор спутника, параметры которого будут использоваться при поиске каналов. Если нужного спутника в списке нет, его можно добавить в разделе «Спутники» данного приложения.

Настройка LNB

Настройка конвертера в соответствии с установленным LNB на спутниковой антенне. При выборе вариантов «Универсальная 1» и «Универсальная 2» коммутация гетеродинов конвертера осуществляется автоматически (переключатель «Тон 22 кГц» пропадает).

При выборе варианта «Своя» необходимо ввести частоты гетеродинов с помощью цифровых кнопок пульта 0–9. При использовании двойного конвертера коммутация гетеродинов осуществляется автоматически.

При использовании одиночного конвертера в полях «Нижняя частота» и «Верхняя частота» необходимо ввести одно и то же значение. В этом случае коммутация гетеродинов осуществляется подачей тонового сигнала 22 кГц — при необходимости переведите переключатель «Тон 22 кГц» в правое положение.



DiSEqC

Настройка выхода DiSEqC-переключателя (поддерживается протокол DiSEqC 1.0).

Если в схеме подключения спутниковой антенны DiSEqC-переключатель не используется, выберите вариант «Нет».

Инвертировать поляризацию

Если вы используете антенну, которая меняет поляризацию, переведите данный переключатель в правое положение.

Питание антенны

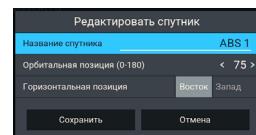
Настройка электропитания антенны («Отключено»/«Включено»).

При выборе значения «Отключено» электропитание на разъемы «LNB1 IN MAIN» и «LNB2 IN» не подается. При выборе значения «Включено» на разъемы подается стандартное напряжение электропитания конвертера.

4.19.2 Спутники

При добавлении/редактировании настроек спутника на экране появляется диалоговое меню для изменения названия, орбитальной позиции (0-180) и горизонтальной позиции спутника.

Ввод названия спутника с помощью экранной клавиатуры (см. раздел 3.13).



4.20 «Ручной поиск каналов»

Приложение предназначено для поиска каналов по заданным параметрам.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если в приложении «Мастер настройки» был выбран режим работы приемника «Интернет», приложение «Ручной поиск каналов» будет отсутствовать в списке приложений.

Для выполнения ручного поиска каналов вам потребуется выбрать или ввести значения параметров, описанных ниже.

Спутник

Выбор спутника, соответствующего одной из антенн.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Настройки параметров антенн и спутников можно выполнить в приложении «Антенны и спутники» (см. раздел 4.19). Перейти в приложение «Антенны и спутники» можно нажатием кнопки пульта «OK» при нахождении на переключателе «Спутнико». Возврат к основному экрану приложения «Ручной поиск каналов» осуществляется нажатием кнопки пульта «Выход».

Частота

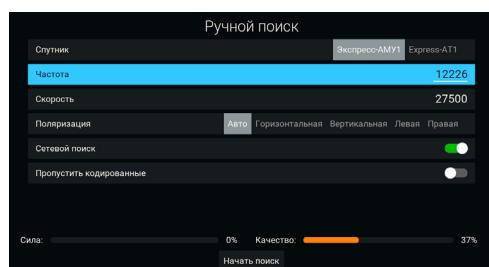
Ввод частоты транспондера при помощи цифровых кнопок пульта 0–9.

Скорость

Ввод символьной скорости транспортного потока с помощью цифровых кнопок пульта 0–9.

Поляризация

Выбор поляризации транспондера («Авто», «Горизонтальная», «Вертикальная», «Левая», «Правая»).



Сетевой поиск

Включение/отключение сетевого поиска. Если переключатель «Сетевой поиск» установлен в правом положении, приемник осуществит поиск по указанному транспондеру и транспондерам, информация о которых будет получена из вещательного потока при поиске.

По умолчанию сетевой поиск активирован. Для отключения переведите переключатель в левое положение.

Пропустить кодированные каналы

Автоматический пропуск кодированных каналов при поиске: установите переключатель в правое положение, если хотите, чтобы при поиске были найдены только каналы в открытом доступе (некодированные).

4 Приложения

Если все данные введены правильно, шкалы в нижней части экрана покажут силу и качество сигнала. Для начала поиска выберите экранную кнопку «Начать поиск».

По окончании поиска каналов на экране телевизора появится сообщение о завершении поиска и его результатах. Для сохранения найденных каналов выберите «Сохранить». Найденные каналы будут сохранены в память приемника отдельным списком (см. раздел 4.6).

Если при поиске не было найдено ни одного канала, на экране отобразится соответствующее сообщение.

Для повторного поиска выберите экранную кнопку «Искать снова».

Для изменения параметров поиска выберите экранную кнопку «Изменить параметры» — произойдет возврат к основному экрану приложения «Ручной поиск каналов».

4.21 «Редактор каналов»

Приложение «Редактор каналов» предназначено для работы со списками каналов.

Поле 1 представляет собой панель, содержащую список категорий (см. раздел 4.6, «Сортировка каналов по категориям»).

Поле 2 отображает список каналов выбранной категории. В отдельных категориях также могут быть доступны экранные кнопки с действиями со списком каналов.

Блокировка канала

Чтобы заблокировать канал, перейдите в **поле 2**, выберите канал и нажмите кнопку **1**.

Также можно использовать контекстное меню (см. раздел 4.1.2). Для снятия блокировки повторите действия.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Чтобы блокировка работала, необходимо активировать PIN в приложении «Настройки приемника», в разделе «Блокировка» (см. раздел 4.4.6).



Добавление каналов в список «Избранное»

Для добавления каналов в список «Избранное» выполните следующие действия:

1. Выберите категорию «Избранное» в **поле 1** и перейдите в **поле 2**.

2. Выберите экранную кнопку «Редактировать» или нажмите кнопку пульта **1**.

3. В открывшемся списке выберите канал, при этом напротив названия канала появится отметка.

Для снятия отметки нажмите кнопку пульта «OK» повторно. Таким образом можно добавить один или несколько каналов.

4. Для сохранения нажмите кнопку пульта «Выход».

Редактирование списка «Избранное»

Чтобы переместить или удалить канал в списке «Избранное», выполните следующие действия:

1. Выберите категорию «Избранное» в **поле 1** и перейдите в **поле 2**.

2. Выберите канал, затем используйте контекстное меню (см. раздел 4.1.2).

Для перемещения, удаления или блокировки канала в списке при нахождении в **поле 2** также можно использовать кнопки пульта:

— перемещение выбранного канала;

— удаление канала;

— блокировка канала.

Чтобы удалить все каналы из списка «Избранное», выберите экранную кнопку «Удалить все» в **поле 2**.

4.22 «Умный дом»

Приложение «Умный дом» предназначено для работы с сервисом «Умный дом DREHOME&TV».

Для работы сервиса необходим модуль управления, к которому подключаются все дополнительные устройства системы.

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Оборудование сервиса не входит в комплект поставки приемника.

4.23 «Сапер»

Приложение «Сапер» — реализация широко известной одноименной игры. Цель игры — разминировать поле, то есть обозначить флагами все ячейки поля, содержащие мины, за минимальное количество времени.

Для навигации по игровому полю используйте кнопки пульта /, /, для открытия ячейки — кнопку пульта «OK». Для установки флагка, обозначающего заминированную ячейку, используйте кнопку пульта .

В случае отсутствия мины под открытой ячейкой появляется число, показывающее, сколько соседних ячеек заминировано. Если открывшаяся ячейка содержит мину, то игра заканчивается.

Для изменения уровня сложности игры используйте кнопку пульта , для начала новой игры — кнопку пульта , для просмотра лучших результатов игры — кнопку пульта .



4.24 «Тетрис»

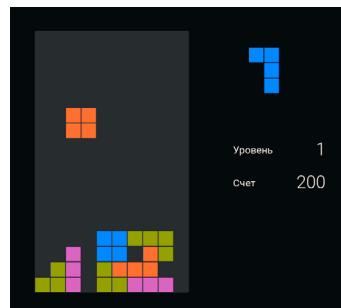
Приложение «Тетрис» — реализация популярной игры-головоломки.

С помощью падающих фигур, составленных из четырех квадратов, необходимо полностью заполнять горизонтальные ряды игрового поля. Как только все клетки горизонтального ряда заполняются, он исчезает, а все, что находилось выше этого ряда, опускается на одну клетку вниз.

Игра заканчивается, когда новая фигура уже не может поместиться на игровом поле.

Перед запуском игры установите подходящий уровень сложности.

Для перемещения падающей фигуры используйте кнопки пульта /, для вращения фигуры по часовой стрелке — кнопку пульта «OK», для ускорения падения — кнопку пульта , для постановки игры на паузу — кнопку пульта .



4 Приложения

4.25 «Ювелир»

Цель игрового приложения «Ювелир» — выстроить минимум три одинаковых элемента по горизонтали или вертикали.

Используйте кнопки пульта /, / для выбора элемента и кнопку пульта «OK» для подтверждения выбора.

Перемещение выбранного элемента выполняется с помощью кнопок пульта /, /.

Для перемешивания элементов используйте кнопку пульта , для сброса счета игры — кнопку пульта .



5 Устранение неисправностей

Неисправность/проблема	Возможное решение
Отсутствие электропитания приемника	<p>Проверьте шнур адаптера электропитания, убедитесь, что он:</p> <ul style="list-style-type: none">• подключен к приемнику;• подключен к подходящей электросети. <p>Длительно работающий адаптер электропитания должен быть теплым на ощупь. Убедитесь, что розетка электросети исправна, подключив к ней другой электро-прибор.</p> <p>Замените адаптер электропитания на исправный.</p>
Отсутствие реакции приемника на нажатие кнопки  на корпусе приемника	Перезагрузите приемник (отключите приемник от сети электропитания, а затем подключите повторно).
Частые самопроизвольные перезагрузки приемника в процессе включения	Замените адаптер электропитания на исправный.
Отсутствие реакции или длительная реакция приемника на нажатие кнопок пульта	<p>Убедитесь, что приемник включен и не находится в режиме ожидания.</p> <p>Проверьте, что между пультом и приемником отсутствуют помехи, препятствующие передаче сигнала.</p> <p>Убедитесь, что элементы питания установлены правильно.</p> <p>Замените старые элементы питания на новые.</p> <p>Перезагрузите приемник (отключите приемник от сети электропитания, затем подключите повторно).</p> <p>Замените адаптер электропитания на исправный.</p>
Отсутствие изображения	<p>Убедитесь в том, что приемник и телевизор включены.</p> <p>Проверьте уровень яркости телевизора.</p> <p>Убедитесь, что приемник и телевизор соединены кабелем Jack 3,5 мм — 3RCA или HDMI-кабелем. Проверьте целостность кабеля.</p> <p>Убедитесь, что источник сигнала, выбранный на вашем телевизоре, соответствует способу подключения приемника к телевизору (см. раздел 2.5.1).</p> <p>Замените адаптер электропитания на исправный.</p>
Информирование об ошибке доступа к просмотру	Ознакомьтесь с информацией в разделе «Вопрос-Ответ» (см. раздел 4.2.6). Если выполнение указанных в разделе рекомендаций не помогло, замените адаптер электропитания на исправный.
Низкое качество изображения	<p>Смотрите выше «Отсутствие изображения».</p> <p>Смотрите выше «Отсутствие сигнала или сигнал плохого качества».</p> <p>Проверьте корректность и надежность подключения видеокабеля к телевизору.</p> <p>Проверьте настройки изображения телевизора.</p> <p>Попробуйте подключить телевизор к приемнику другим, заведомо исправным соединительным кабелем.</p>
Отсутствие звука	<p>Убедитесь в том, что приемник и телевизор включены.</p> <p>Убедитесь, что приемник и телевизор соединены кабелем 3RCA — 3RCA или HDMI-кабелем. Проверьте целостность кабеля и качество сопряжения в разъемах. Выполните повторное подключение с помощью кабеля.</p> <p>Проверьте уровень громкости, установленный в приемнике и телевизоре.</p> <p>Убедитесь, что не выбран режим временного отключения звука на приемнике и телевизоре.</p> <p>Переключитесь на другой канал.</p> <p>Перезагрузите приемник (отключите приемник от сети электропитания, затем подключите повторно).</p>
Отсутствие спутникового сигнала или сигнал плохого качества	<p>Проверьте уровень спутникового сигнала. Например, в окне с дополнительной информацией, которое вызывается при просмотре инфопанели (см. раздел 3.10). Передача сигнала значительно ухудшается при неблагоприятных погодных условиях: грозе, сильном дожде, снеге. Также проверьте целостность коаксиального кабеля, идущего от антенны к приемнику, и убедитесь, что кабель плотно прилегает к разъему «LNB1 IN MAIN» на задней поверхности приемника.</p> <p>Замените адаптер электропитания на исправный.</p>

5 Устранение неисправностей

Неисправность/проблема	Возможное решение
Отсутствие интернета	Убедитесь, что патч-корд подключен к LAN-разъему ¹ (см. раздел 2.3.2). Проверьте, что патч-корд не поврежден ¹ . Убедитесь, что приемник находится в зоне устойчивого покрытия Wi-Fi-сети провайдера или домашнего маршрутизатора ² . Удостоверьтесь, что ваш провайдер предоставляет вам доступ к интернету. Проверьте настройки домашнего маршрутизатора ³ . Убедитесь, что приемник получил корректный IP-адрес от маршрутизатора провайдера или домашнего маршрутизатора. Выполните перезагрузку приемного и сетевого оборудования.

Неисправности при работе сервиса «Мультиэкран»

Неисправность/проблема	Возможное решение
Информирование об ошибке доступа к просмотру, при этом канал доступен для просмотра на приемнике	Проверьте данные об оплате доступа к услуге, разрешающей просмотр на двух экранах, и сроки предоставления данной услуги в приложении «Личный кабинет» (см. раздел 4.2). Ознакомьтесь с информацией в разделе «Вопрос-Ответ» (см. раздел 4.2.6).
Низкое качество изображения и звука, при этом на приемнике-сервере аналогичные дефекты на данном канале отсутствуют	Проверьте уровень качества сигнала Wi-Fi на приемнике ² и мобильном устройстве. Низкий уровень сигнала может быть связан с настройками Wi-Fi-сети, большим расстоянием до Wi-Fi-точки, помехами (в том числе от сторонних Wi-Fi-сетей). Если уровень качества сигнала Wi-Fi высокий, то низкое качество изображения может быть связано с высокой загруженностью канала связи при его параллельном использовании другими устройствами. Выполните перезагрузку приемного и сетевого оборудования.

Неполадки при подключении к локальной сети

Возможная причина	Действия по устранению неполадки
Плохо подключен, отключен или неисправен патч-корд	Проверьте надежность подключения патч-корда к портам приемников и сетевого оборудования. Замените патч-корд на исправный.
Выключено электропитание сетевого оборудования	Включите электропитание сетевого оборудования.
Выключено электропитание сервера	Включите электропитание сервера.
Неисправно сетевое оборудование	Замените сетевое оборудование на исправное или измените схему сетевого соединения на прямое кабельное соединение (см. раздел 2.5.5, «Прямое кабельное соединение»).
Введены неверные значения при осуществлении ручной настройки подключения	Проверьте введенные данные и/или попробуйте подключиться к сети, выбрав автоматический способ получения IP-адреса.

¹ В случае подключения приемника с помощью патч-корда.

² В случае подключения приемника с помощью Wi-Fi.

³ В случае подключения приемника с помощью маршрутизатора.

© ООО "Цифра", 2011-2022

Документация "Программное обеспечение Stingray-Alboran для цифровых телевизионных приставок (Stingray-Alboran). Руководство пользователя" является объектом авторского права. Воспроизведение всего произведения или любой его части воспрещается без письменного разрешения правообладателя.