

ORIEL 201

Цифровая телевизионная приставка

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Внимательно ознакомьтесь перед эксплуатацией.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Меры предосторожности.....	3
2. Передняя и задняя панель.....	4
3. Пульт дистанционного управления.....	5
4. Подключение к внешним устройствам.....	7
5. Начало работы.....	8
6. Основные операции.....	9
6.1 Программа.....	9
6.2 Изображение.....	11
6.3 Поиск каналов.....	12
6.4 Время.....	14
6.5 Настройки языка.....	17
6.6 Система.....	18
6.7 USB.....	20
6.8 Запись (PVR).....	24
6.9 TimeShift (отложенный просмотр).....	25
6.10Телетекст (ТТХ).....	25
7. Возможные неисправности.....	26
8. Технические характеристики.....	27
9. Гарантийные обязательства.....	28

1. Меры предосторожности

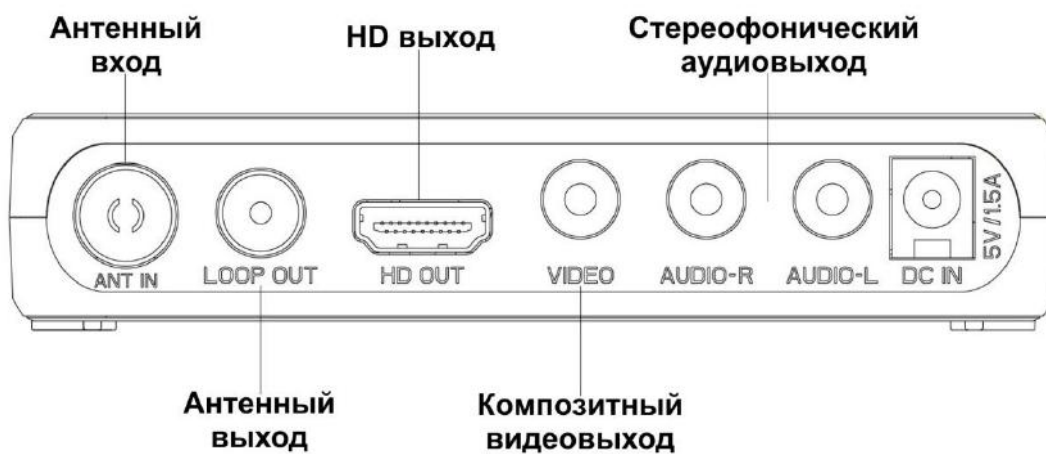
- 1) Перед установкой и подключением цифровой телевизионной приставки (далее приставки) внимательно прочитайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайтесь особое внимание на предупреждающие знаки.
- 2) Выключайте приставку из сети питания, если вы не собираетесь использовать ее долгое время. Во время дождя с грозой необходимо выключить приставку из сети питания, а также антенный провод. Не прикасайтесь к штекеру антенного провода.
- 3) Не закрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями и другими предметами, чтобы не препятствовать отводу тепла и избежать перегрева. Во избежание перегрева не устанавливайте приставку и сетевой шнур вблизи источников теплового излучения, таких как батареи, нагревательные приборы.
- 4) Не ставьте на приставку посторонние предметы: емкости, содержащие жидкости и мелкие предметы, которые могут попасть внутрь изделия. В случае попадания внутрь приставки посторонних предметов обратитесь в центр обслуживания за квалифицированной помощью.
- 5) Необходимо обеспечить легкий доступ к розетке. Перед включением приставки к электросети убедитесь, что электрическая розетка не имеет повреждений и обеспечивает надежный контакт. Сетевой шнур не должен быть деформирован или согнут. Не кладите никакие предметы на кабель питания. Запрещается включать приставку в электросеть, напряжение которой ниже 90В или выше 242В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60Гц.
- 6) Предохраняйте приставку от чрезмерных вибраций или падений, которые могут привести к повреждению корпуса и электронных компонент, сократив тем самым срок службы приставки. Следите за детьми, чтобы они не повредили приставку.
- 7) Во избежание повреждения приставки и человеческих электротравм оберегайте ее от воздействий дождя, пульверизаторов, повышенной влажности. Не пытайтесь самостоятельно разбирать приставку. Проводить техническое обслуживание и ремонт разрешается только специалистам сервисной службы.

2. Передняя и задняя панель

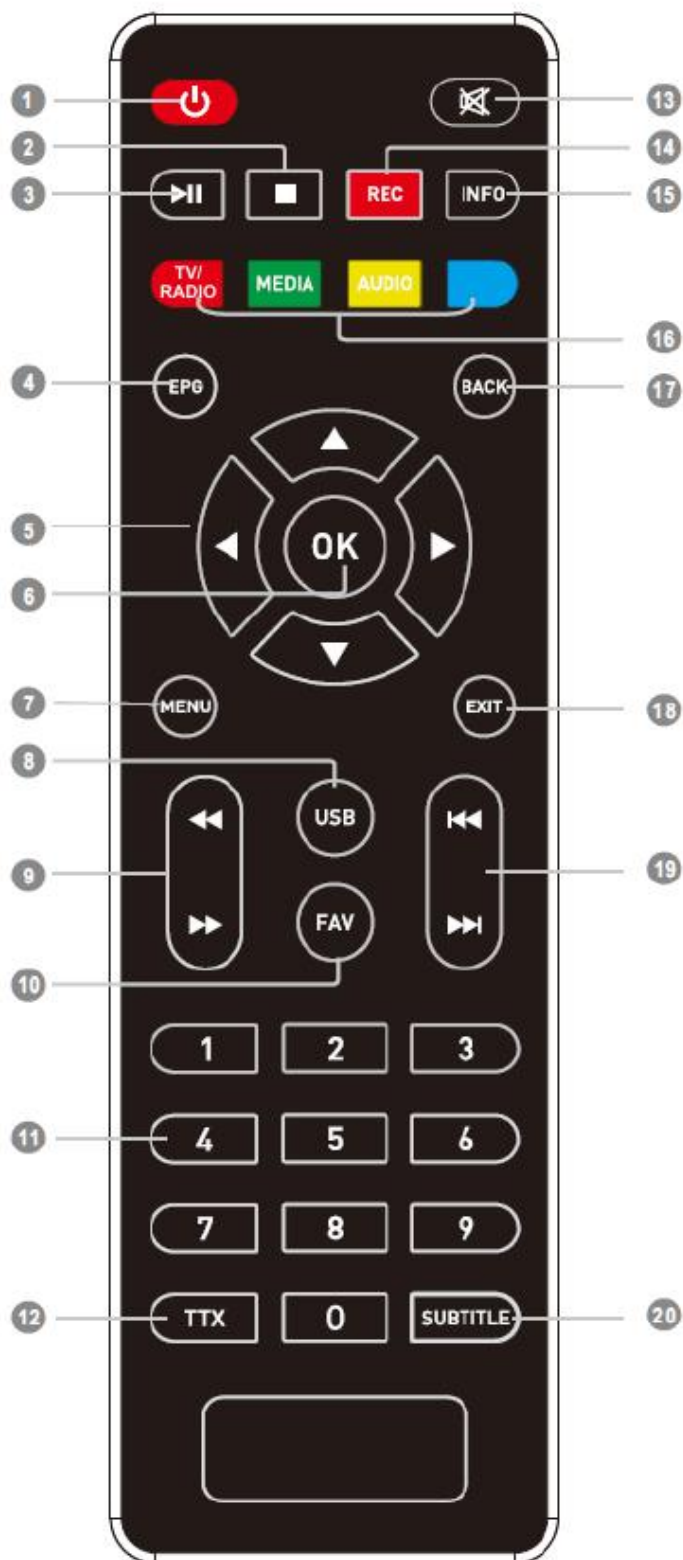
1. Передняя панель:



2. Задняя панель:



3. Пульт дистанционного управления

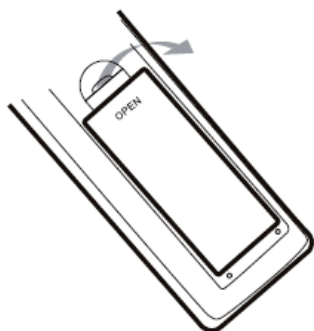


- 1) - Включение/выключение приставки;
- 2) - Остановка воспроизведения/записи медиафайла;
- 3) - Постановка на паузу воспроизведения медиафайла/Включение функции TimeShift;
- Запуск воспроизведения медиафайла;
- 4) EPG – Программа передач;
- 5) - Навигационные кнопки для управления в меню;
 - Кнопки переключения каналов;
 - Кнопки регулировки громкости;
- 6) OK – Подтверждение выбора подсвеченного параметра/Вызов списка каналов;
- 7) MENU – Вызов основного меню;
- 8) USB - Кнопка перехода в режим просмотра записанных на USB накопитель передач (PVR);
- 9) - Перемотка назад при воспроизведении медиафайла;
 - Перемотка вперед при воспроизведении медиафайла;
- 10) FAV – Отображение списка избранных каналов;
- 11) 0..9 – Цифровые кнопки;
- 12) TTX – Включение Телетекста;
- 13) - Включение/выключение звука;
- 14) REC – Начало записи;
- 15) INFO – Информация о текущем телеканале;
- 16) Цветные кнопки – имеют разный функционал в зависимости от выбранного меню;
TV/RADIO – Переключение между ТВ и радио;
MEDIA – Кнопка перехода в медиаплеер;
AUDIO – Выбор звуковой дорожки;
Синяя кнопка – включение Таймера;
- 17) BACK – Вызов предыдущего просмотренного канала / Функция возврата в медиаплеере;
- 18) EXIT – Выход из меню, из режима телетекст;
- 19) - Переход к предыдущему файлу;
 - Переход к следующему файлу;
- 20) SUBTITLE - Включение/выключение субтитров;

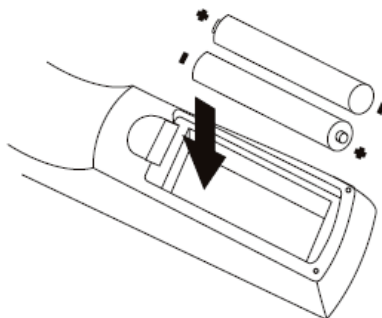
Установка батареек

1. Откройте крышку батарейного отсека на задней части пульта;
2. Вставьте две батарейки AAA (1,5В). Убедитесь в соответствии значков полярности «+» и «-» на самих батарейках и внутри батарейного отсека;
3. Закройте крышку батарейного отсека.

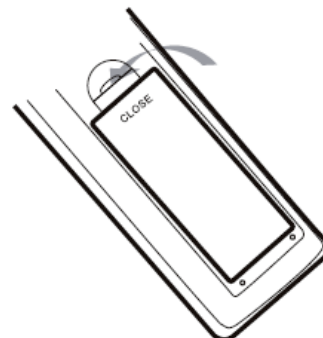
1. Откройте крышку.



2. Вставьте батарейки.



3. Закройте крышку.



Эффективный диапазон дистанционного управления

1. Дальность 5 метров от передней панели устройства;
2. Угол: примите окошко инфракрасного приемника как начальную точку и отмерьте 5 метров под углом 30 градусов как вертикально, так и горизонтально от фронтальной направляющей.

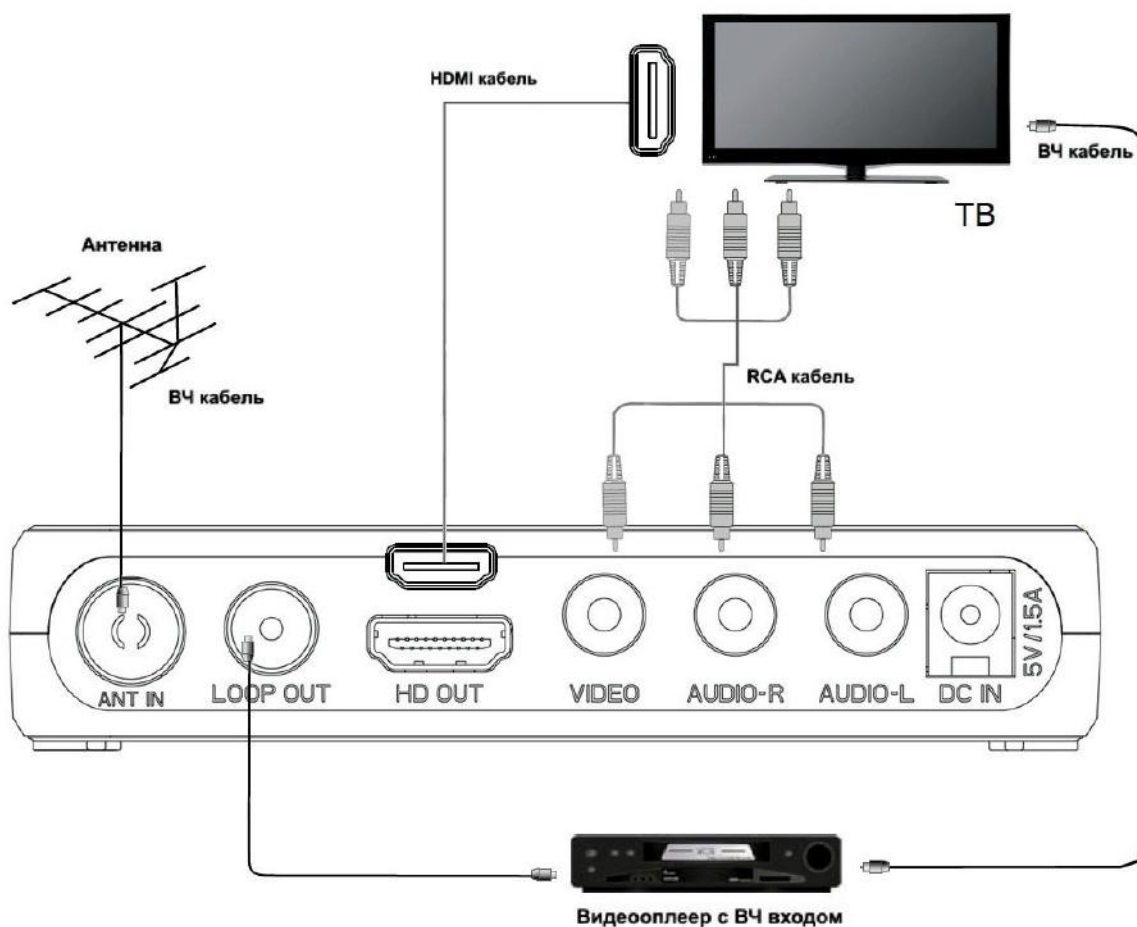


4. Подключение к внешним устройствам

Внимание!

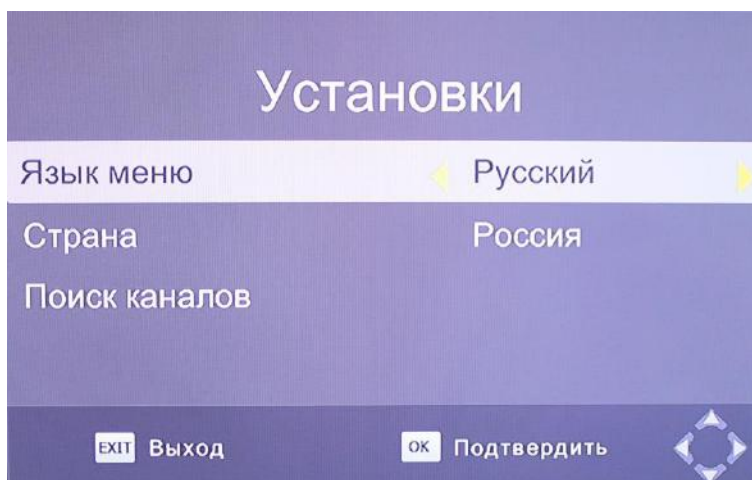
Прежде, чем соединить приставку с любым электронным устройством, выключите сетевое питание, как приставки, так и устройства. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации присоединяемых устройств: телевизора, усилителя и т.п.

Подключение к телевизору



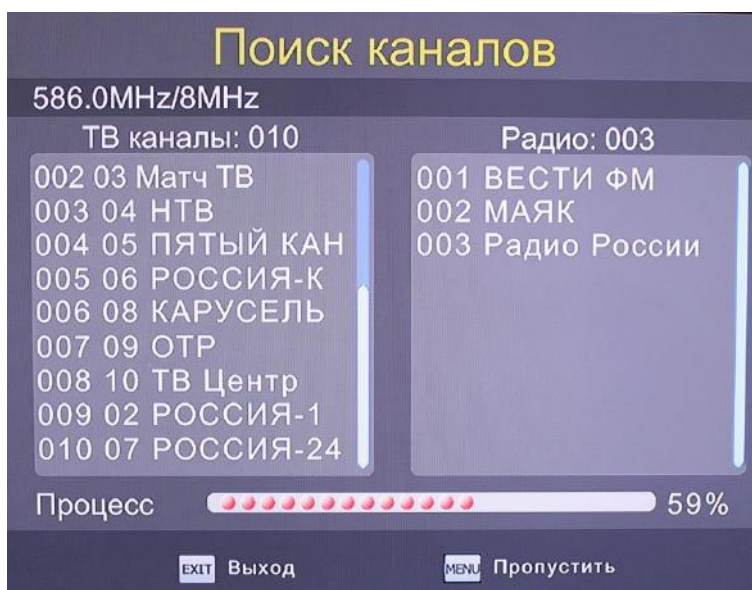
5. Начало работы

После правильного выполнения всех соединений включите телевизор и убедитесь, что приставка также подключена. Нажмите кнопку [⏻] для включения приставки. Если вы впервые используете приставку или выполнили сброс настроек к заводским значениям, то на экране появится стартовое меню.



Для выбора нужного пункта меню используйте кнопки [▲/▼].

- 1) **Язык меню:** Кнопками [◀/▶] выберите наиболее удобный для вас язык отображения основного меню;
- 2) **Страна:** С помощью кнопок [◀/▶] выберите страну, где вы находитесь в данный момент;
- 3) **Поиск каналов:** Нажмите кнопку [OK] для запуска автоматического поиска каналов.



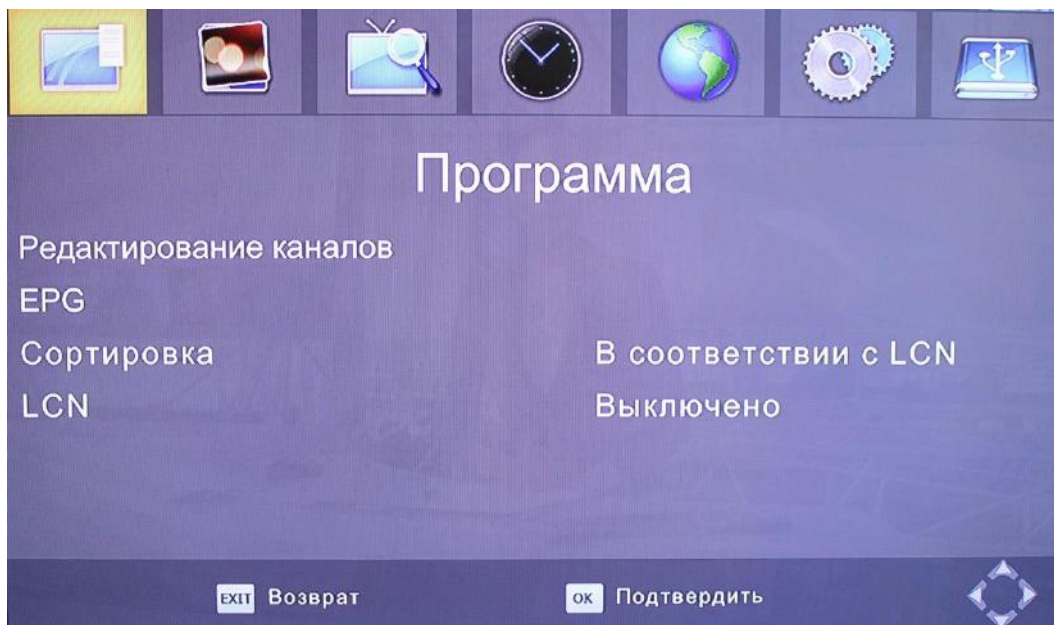
Как только поиск будет завершен и найдутся каналы, вы сможете смотреть телепередачи.

Если используется активная антенна с питанием (5В) от приставки, то перед поиском каналов необходимо включить подачу питания! См. пункт руководства 6.3. Поиск каналов / Питание антенны.

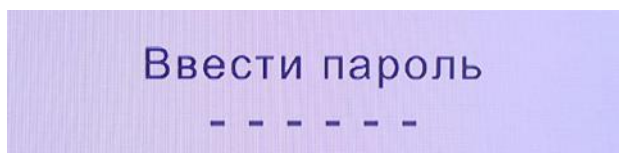
6. Основные операции

6.1. Программа

Нажмите кнопку **[MENU]** и выберите пункт «Редактирование каналов» с помощью кнопок **[◀/▶]**. В этом меню вы сможете отредактировать список ТВ и радиоканалов. С помощью навигационных кнопок **[▲/▼]** выберите параметр, нажмите **[OK]** или **[◀/▶]** для изменения его значения. После окончания операции нажмите **[EXIT]** для выхода из меню.



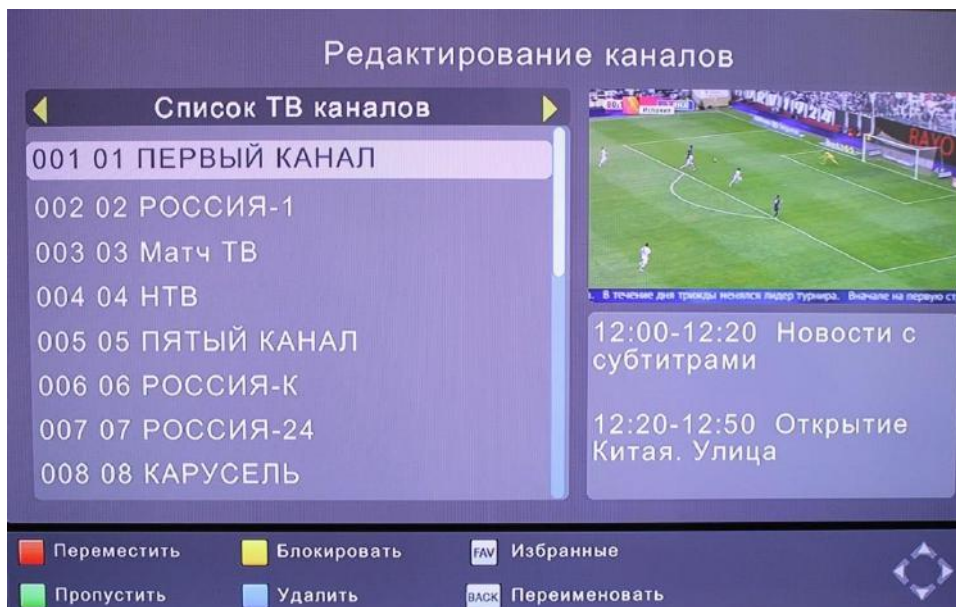
Редактирование каналов: Вы можете отредактировать список ТВ (радио) каналов с помощью этого меню. Для входа в меню необходимо ввести пароль (по умолчанию пароль «000000»).



- Для перемещения канала по списку нажмите **красную кнопку** на пульте ДУ и выберите место, куда переместить канал;
- Для пропуска канала нажмите **зеленую кнопку** на пульте ДУ;
- Для блокирования канала нажмите **желтую кнопку** на пульте ДУ;
- Для удаления канала нажмите **синюю кнопку** на пульте ДУ;
- Для добавления канала в список «Избранные группы» нажмите кнопку **[FAV]** на пульте ДУ.



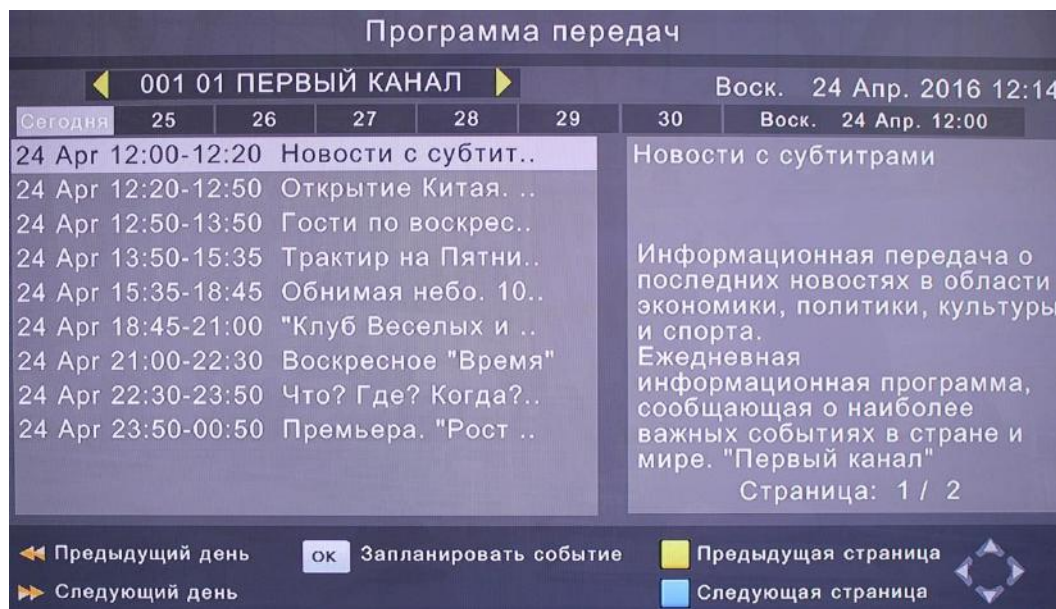
- Для изменения названия канала нажмите кнопку **[BACK]** на пульте ДУ;



Для выхода и сохранения сделанных изменений нажмите [EXIT].

EPG (Программа передач)

Для входа в режим просмотра **Программы передач** выберите пункт меню **EPG** в разделе **Программа** или нажав кнопку [EPG] на пульте ДУ из режима просмотра теле/радиопередачи. На экране отобразится список телепередач выбранного канала, а в правой части экрана описание передачи. С помощью кнопок [▲/▼] можно пролистать вперед/назад программу передач выбранного канала. Для смены каналов используйте кнопки [◀/▶]. Для смены даты используйте кнопки [◀◀/▶▶]. С помощью **желтой** или **синей** кнопок можно пролистывать страницы описания передачи.



Выберите нужную передачу и нажмите кнопку [OK] для включения **Таймера**. Для выхода нажмите [EXIT].

Подробнее о функции **Таймер** смотрите на **стр.15** .

Сортировка

В данном пункте меню можно выбрать тип сортировки списка каналов:

- В соответствии с LCN
- В соответствии с именем
- По ID услуге

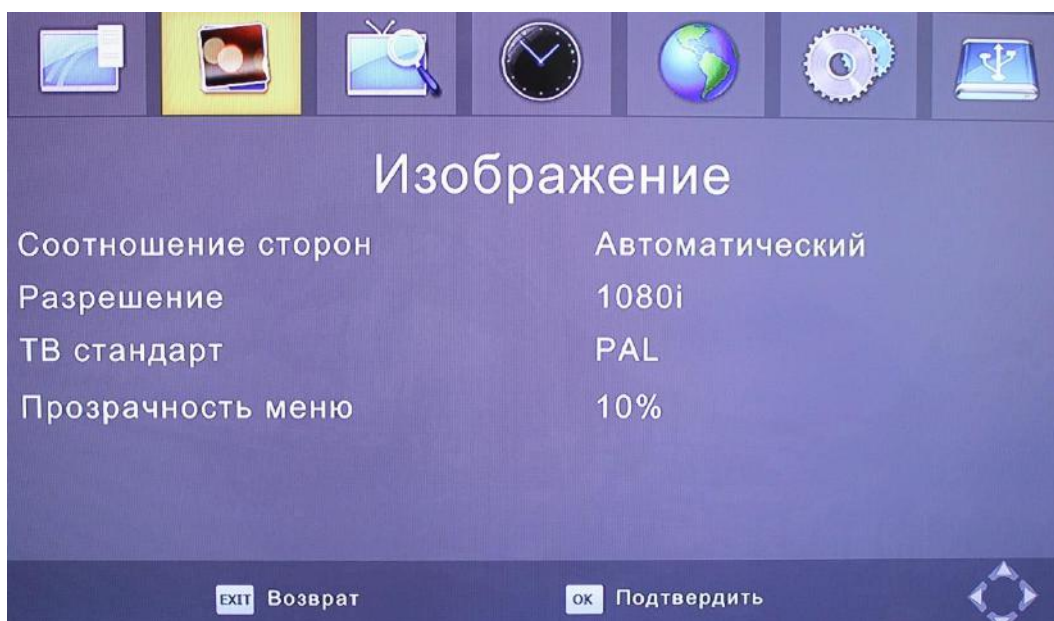
LCN

Данный пункт меню Включает или Выключает функцию LCN (Логическая нумерация каналов).

Для выхода нажмите [EXIT].

6.2. Изображение

В данном пункте устанавливаются параметры вывода ТВ сигнала на экран вашего телевизора.



Соотношение сторон

Выберите соотношение сторон, подходящее для вашего телевизора:

- **Автоматический** – автоматический подбор соотношения сторон;
- **16:9 PillarBox**;
- **16:9 Pan&Scan**;
- **4:3 Letter Box**;
- **4:3 Pan&Scan**;
- **4:3 Полный**;
- **16:9 Широкоформатный**.

Разрешение

В данном меню можете произвести настройку разрешения экрана. Доступны следующие режимы:

- [576i] – соответствует PAL системе (чересстрочная развертка);
- [576p] – соответствует PAL системе (прогрессивная развертка). Только HDMI;
- [720p] – HD разрешение, соответствует PAL или NTSC системе (прогрессивная развертка). Только HDMI;
- [1080i] – HD разрешение, соответствует PAL или NTSC системе (прогрессивная развертка). Только HDMI;
- [1080p/50HZ] - HD разрешение, соответствует PAL или NTSC системе (прогрессивная развертка). Только HDMI;

ТВ стандарт

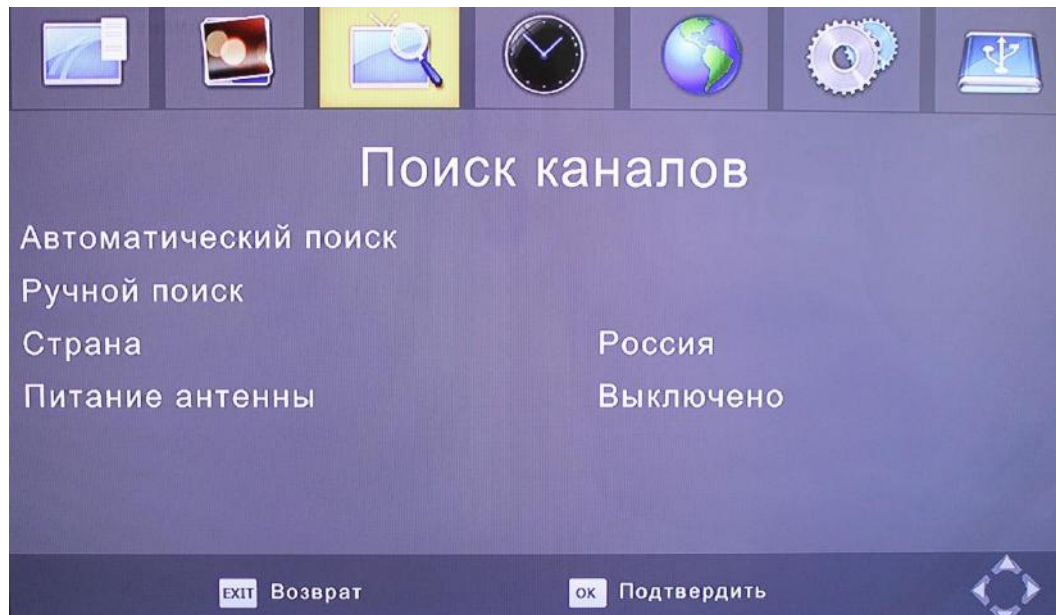
Выберите стандарт телевизионного вещания: **PAL** или **NTSC**.

Прозрачность меню

Выберите прозрачность всех всплывающих меню **от 10 до 100%**. По умолчанию прозрачность 50%.
Для выхода нажмите [EXIT].

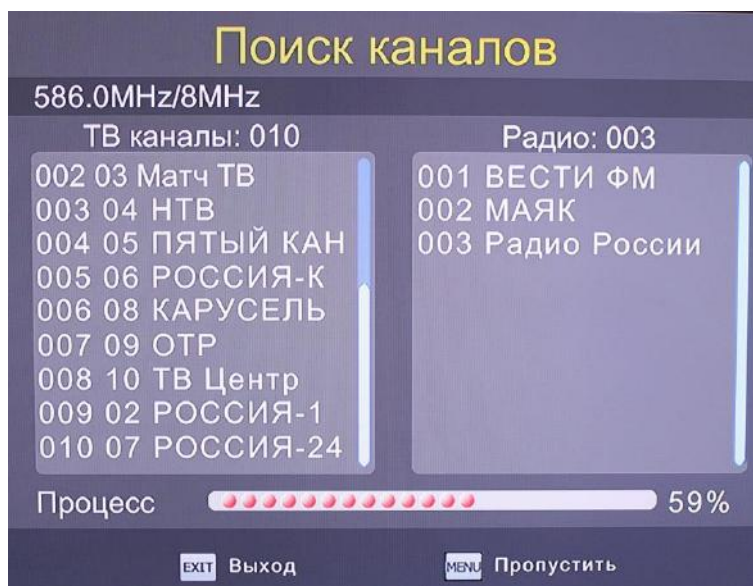
6.3. Поиск каналов

Нажмите кнопку [MENU] и выберите пункт «Поиск каналов». В этом меню вы сможете воспользоваться поиском ТВ и радиоканалов. С помощью навигационных кнопок [▲/▼] выберите параметр, нажмите [OK] или [◀ / ▶] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [EXIT] для выхода из меню.



Автоматический поиск

Для поиска и сохранения всех каналов необходимо воспользоваться автоматическим поиском. Поиск начнется сразу после нажатия кнопки [OK]. Для отмены поиска необходимо нажать кнопку [EXIT], отсканированные ранее каналы будут удалены.



Если используется активная антенна с питанием (5В) от приставки, то перед поиском каналов необходимо включить подачу питания! См. пункт Руководства 6.3. Поиск каналов / Питание антенны (стр.14).

Ручной поиск

Войдите в данное меню, нажав **[OK]**, и выберите номер канала (ТВК), на котором ведется вещание в вашей местности. Вещание может вестись сразу на нескольких каналах (ТВК), в этом случае поиск нужно сделать на каждом из них. Для изменения номера канала используйте кнопки **[◀ / ▶]**. После выбора канала внизу появятся шкалы мощности и качества принимаемого сигнала. Для начала поиска нажмите кнопку **[OK]**. Для выхода из ручного поиска нажмите кнопку **[EXIT]**.



После того как будут найдены каналы, они автоматически добавятся в список каналов. Если каналы не будут найдены, то приставка автоматически выйдет из ручного поиска. В случае низкого или непостоянного сигнала, а также при его полном отсутствии поиск каналов будет невозможен.

Если используется активная антенна с питанием (5В) от приставки, то перед поиском каналов необходимо включить подачу питания! См. пункт Руководства 6.3. Поиск каналов / Питание антенны (стр.14).

Страна

С помощью кнопок [◀/▶] выберете страну, в которой вы принимаете телевизионный сигнал.

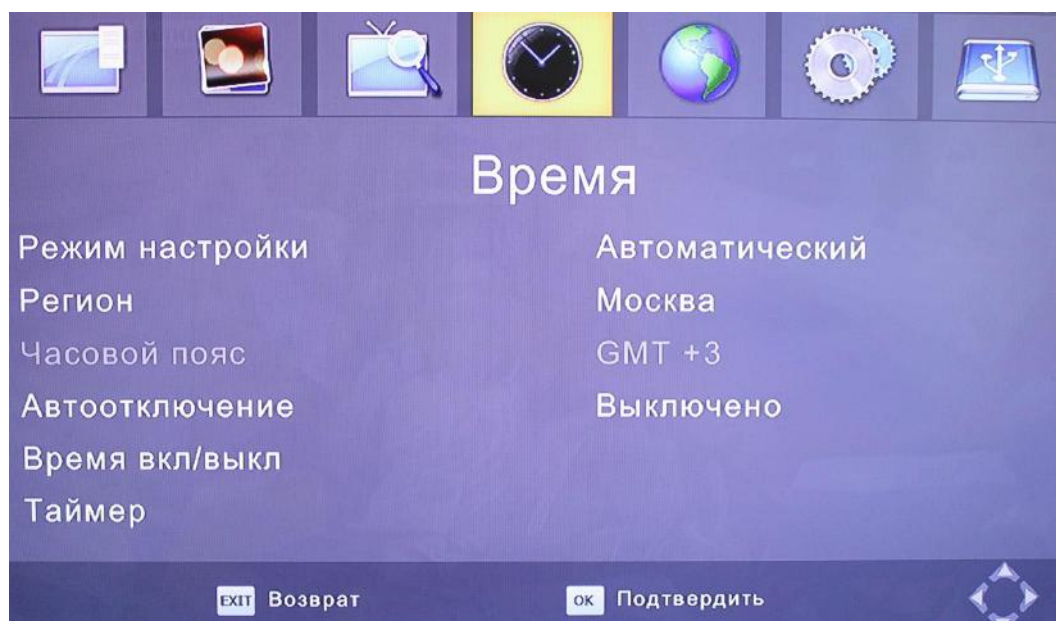
Питание антенны

Если к приставке подключена активная антенна с усилителем (с возможностью питания по антенному кабелю), то включение данной функции активирует подачу питания (5В) с приставки на антенну. При сбросе приставки на заводские настройки данная функция возвращается в режим «Выключено». Функция включается с помощью кнопок [◀/▶]. Для выхода нажмите [EXIT].

Предупреждение: Если к приставке подключена пассивная антенна (без усилителя) или активная антенна с включенным в электрическую сеть внешним блоком питания, то во избежание выхода из строя оборудования питание антенны включать запрещено!

6.4. Время

Нажмите кнопку [MENU] и выберете пункт «Время» с помощью кнопок [◀/▶]. В этом меню вы сможете настроить часовой пояс, задать время автоотключения, настроить график включения и отключения приставки, а также добавить задание в таймер. С помощью навигационных кнопок [▲/▼] выберете параметр, а потом нажмите [OK] или [◀/▶] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [EXIT] для выхода из меню.



Режим настройки

С помощью кнопок [◀/▶] выберете нужный для вас режим настройки времени:

- **Автоматический** (настройка времени устанавливается автоматически из транслируемого сигнала);
- **Ручной** (можно изменить часовой пояс GMT).

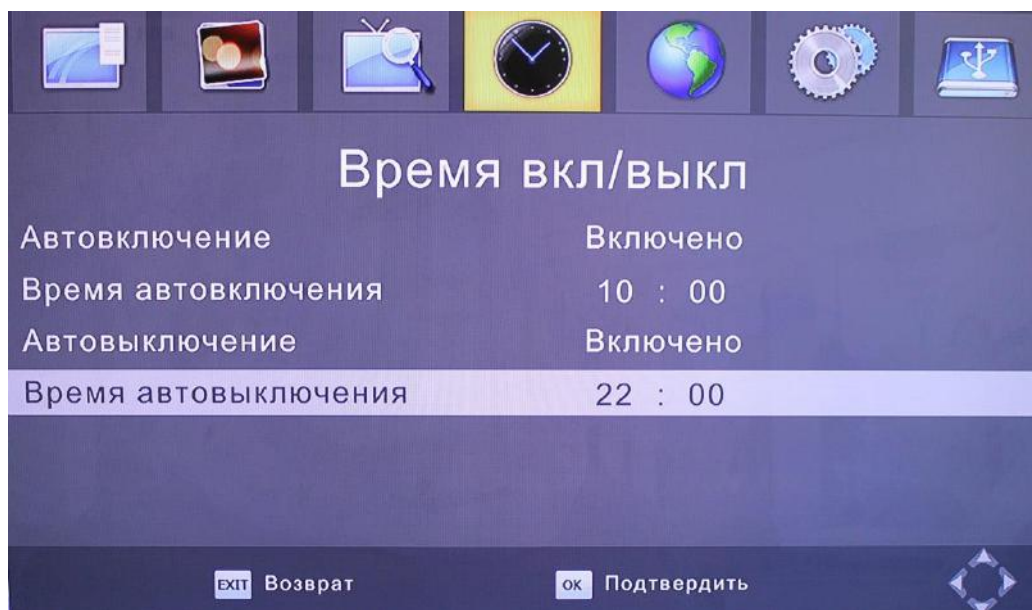
Для выхода нажмите [EXIT].

Автоотключение

Выбор интервала времени для перехода приставки в режим ожидания (15, 30, 45, 60, 90 120, 150 минут). С помощью навигационных кнопок [◀ / ▶] выберите нужное время. Для выхода нажмите [EXIT].

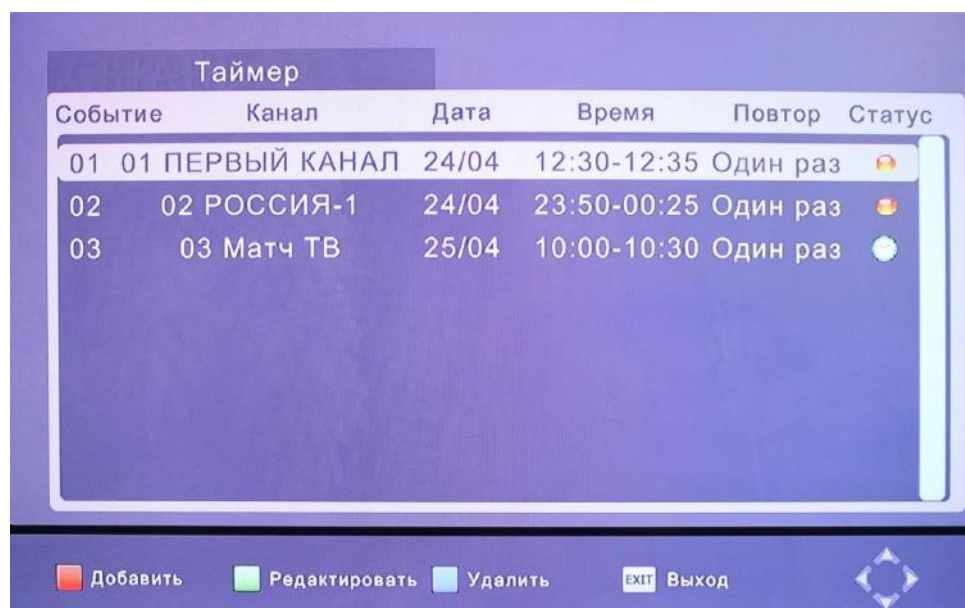
Время вкл/выкл

В данном пункте можно включить функции Автовключения и Автовыключения приставки с указанием соответствующего времени. С помощью навигационных кнопок [▲/▼] выберите параметр, а потом нажмите [◀ / ▶] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [EXIT] для выхода из меню.



Таймер

Выберите пункт «Таймер», чтобы добавить/просмотреть/отредактировать задачи для записи или просмотра телепередач по расписанию.

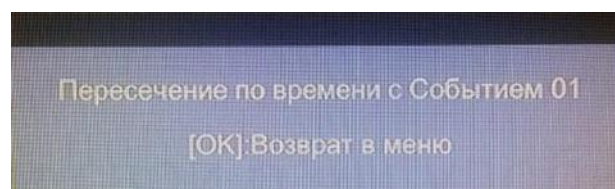
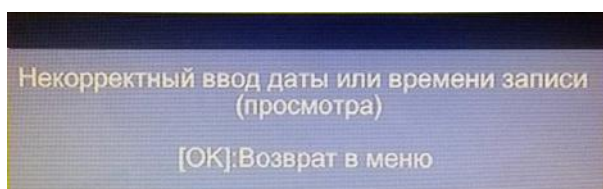


Для **добавления** нового задания нажмите **красную кнопку** на пульте ДУ (для **редактирования** – **зеленую кнопку**) и выберите соответствующие параметры:

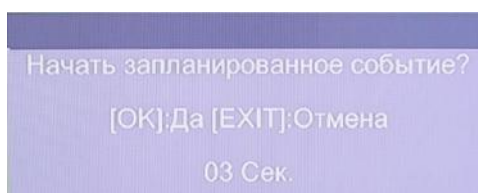
Добавить событие	
Тип канала	◀ ТВ Канал ▶
Номер канала	0001
Название канала	01 ПЕРВЫЙ КАНАЛ
Дата начала	24/04/2016
Время начала	12:15
Время окончания	12:35
Повтор	Один раз
Режим	Запись

- **Тип канала:** ТВ или Радио канал;
- **Номер канала (Название канала):** выбор канала (по номеру или названию);
- **Дата/Время начала:** установка даты и времени начала записи/просмотра каналов;
- **Время окончания:** время окончания записи;
- **Повтор:** Один раз/Ежедневно/Еженедельно;
- **Режим:** Запись/Просмотр.

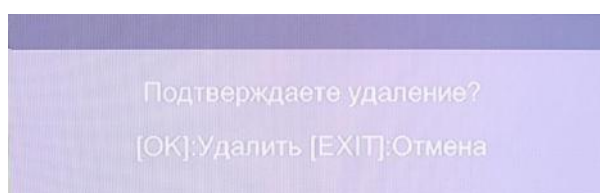
В случае некорректного ввода даты/времени или при задании перекрестного с другим событием времени на экране появится соответствующее предупреждение:



За несколько секунд до начала записи/просмотра программы появится сообщение «Начать запланированное событие?» и начнется запись/просмотр. От этой операции можно отказаться, нажав на кнопку **[EXIT]**.

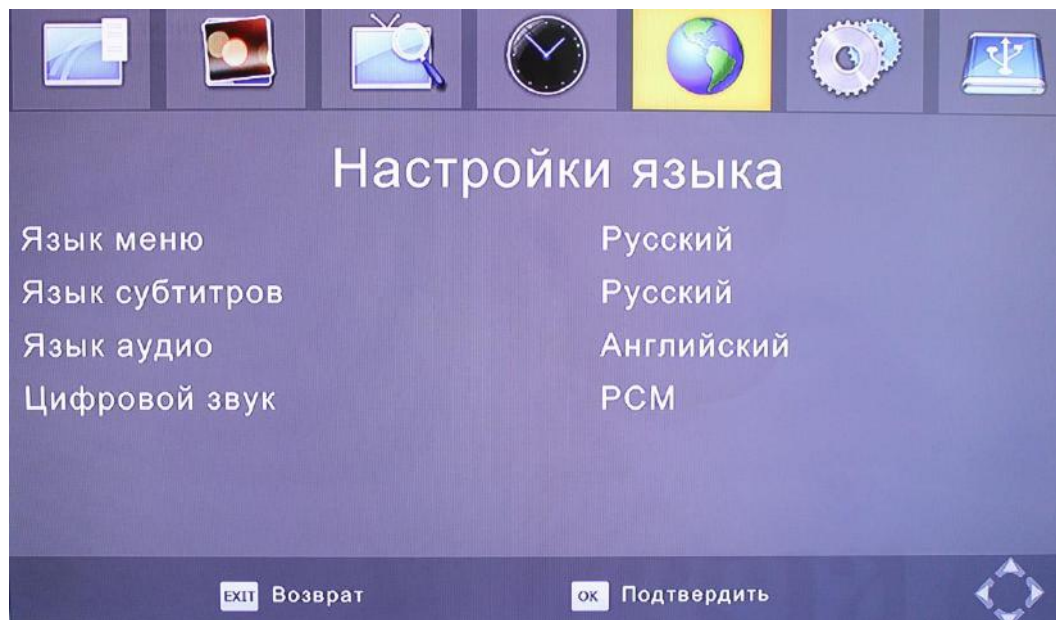


Для **удаления** созданного задания выберите его и нажмите **синюю кнопку** на пульте ДУ, а потом подтвердите операцию, нажав на кнопку **[OK]**. Для выхода нажмите **[EXIT]**.



6.5. Настройки языка

В данном пункте вы можете настроить язык главного меню, субтитров, аудио, выбрав его из предложенного списка. Также здесь задаются параметры цифрового звука. С помощью навигационных кнопок [▲/▼] выберите параметр, а потом нажмите [◀/▶] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [EXIT] для выхода из меню.



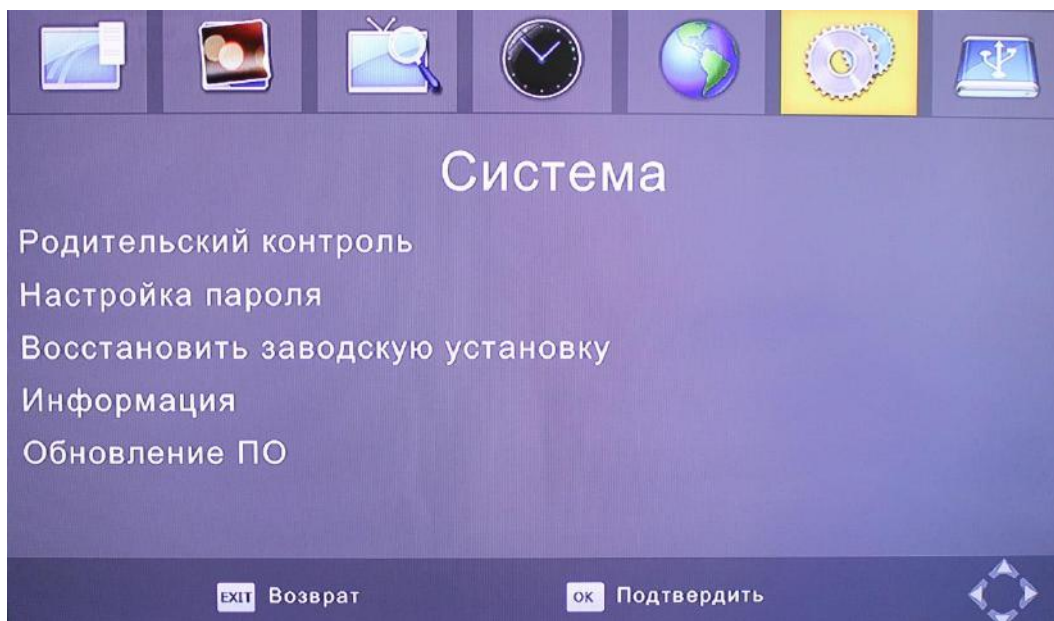
Цифровой звук

Выберите нужный параметр цифрового аудиовыхода:

- Выключено;
- PCM;
- Raw HDMI Вкл;
- Raw HDMI Выкл.

Для выхода нажмите [EXIT].

6.6. Система

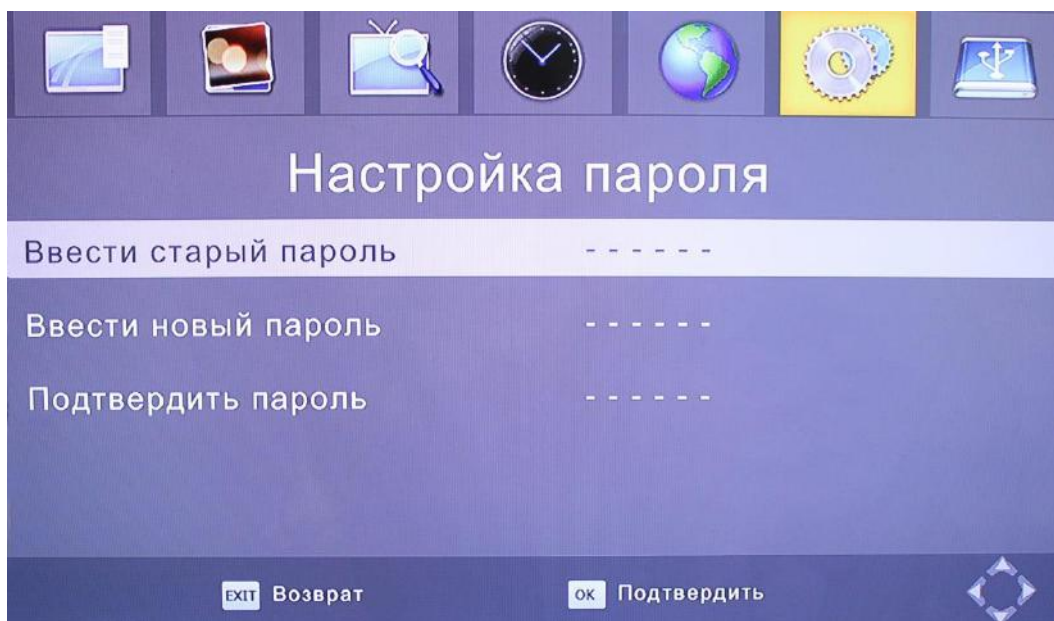


Родительский контроль

Для входа в меню «Родительский контроль» необходимо ввести пароль. По умолчанию он равен [0 0 0 0 0]. Выберите значение возраста, для которого можно воспроизводить контент. Выберите [Выключено] для отмены блокировки контента. Для выхода нажмите [EXIT].

Настройка пароля

Для изменения пароля воспользуйтесь данным пунктом. Наберите новый пароль в формате *****, а затем подтвердите его. Для выхода нажмите [EXIT].



ВНИМАНИЕ: в случае утраты пароля будет ограничен доступ к некоторым пунктам меню!

Восстановить заводскую установку

Для входа в меню «Восстановить заводскую установку» необходимо ввести пароль. По умолчанию он равен [0 0 0 0 0]. Далее необходимо подтвердить сброс всех настроек приставки на заводские, нажав на кнопку [OK] или отказаться, нажав на [EXIT].

[OK]:Начать [EXIT]:Выход

После завершения операции сброса приставка перезагрузится, все каналы будут удалены, а настройки системы вернуться к первоначальным параметрам (заводским)!

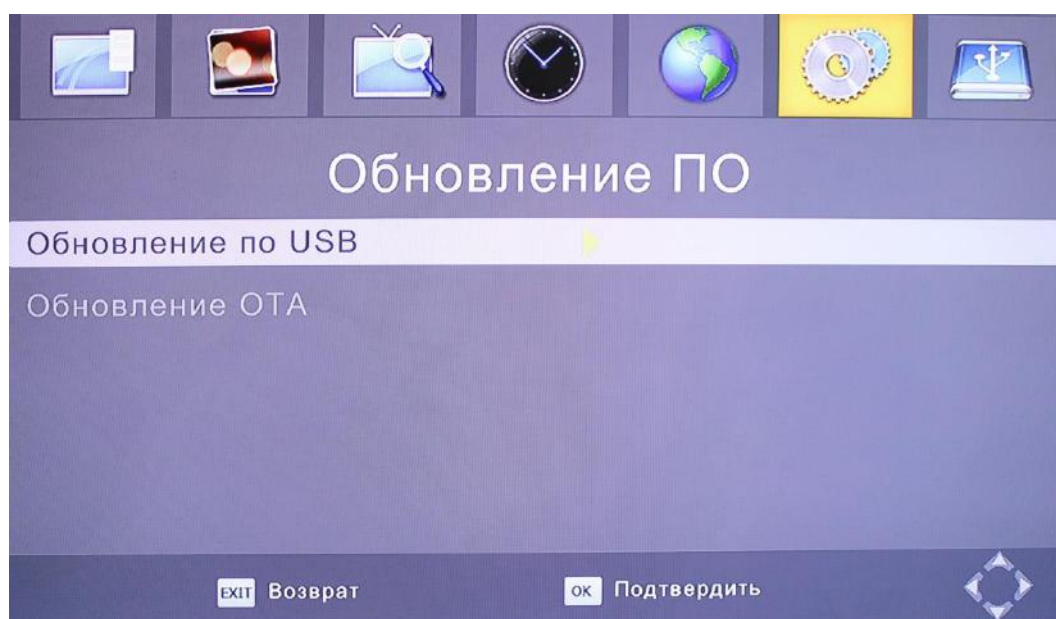
Информация

Войдите в этот пункт меню для отображения на дисплее информации о версии программного обеспечения приставки. Для выхода нажмите [EXIT].

Модель: ORIEL 201
Версия ПО: 1.07
HW Version: 1.0
Дата: 2016.04.25

Обновление ПО

В данном пункте меню можно обновить ПО приставки. С помощью навигационных кнопок [▲/▼] выберите параметр, нажмите [OK] или [◀/▶] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [EXIT] для выхода из меню.



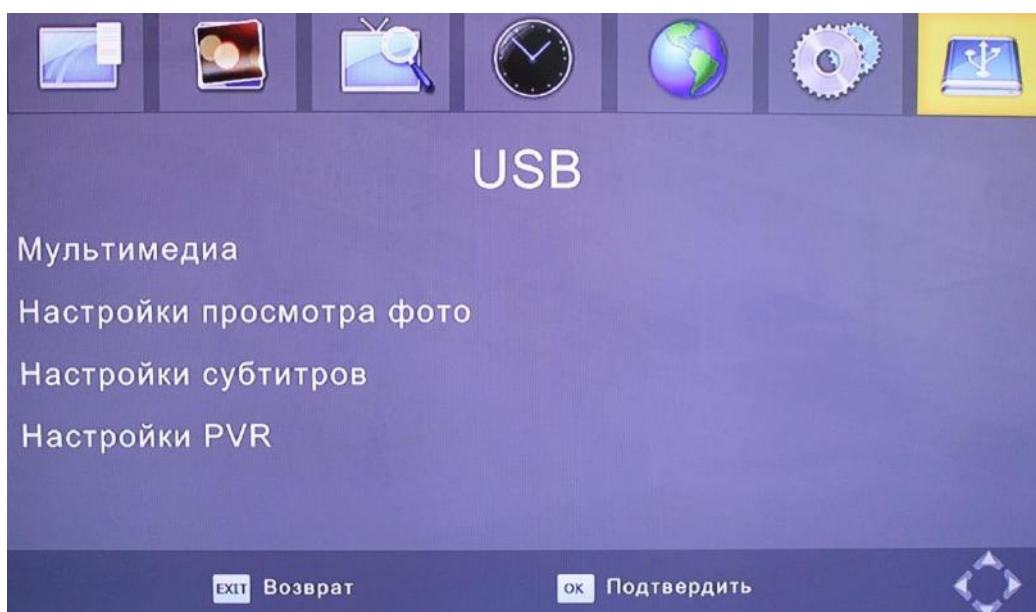
Обновление USB: В этом пункте можно обновить версию программного обеспечения при помощи USB накопителя.

Внимание: используйте только программное обеспечение, рекомендованное производителем!

Обновление OTA: Не используется.

6.7. USB

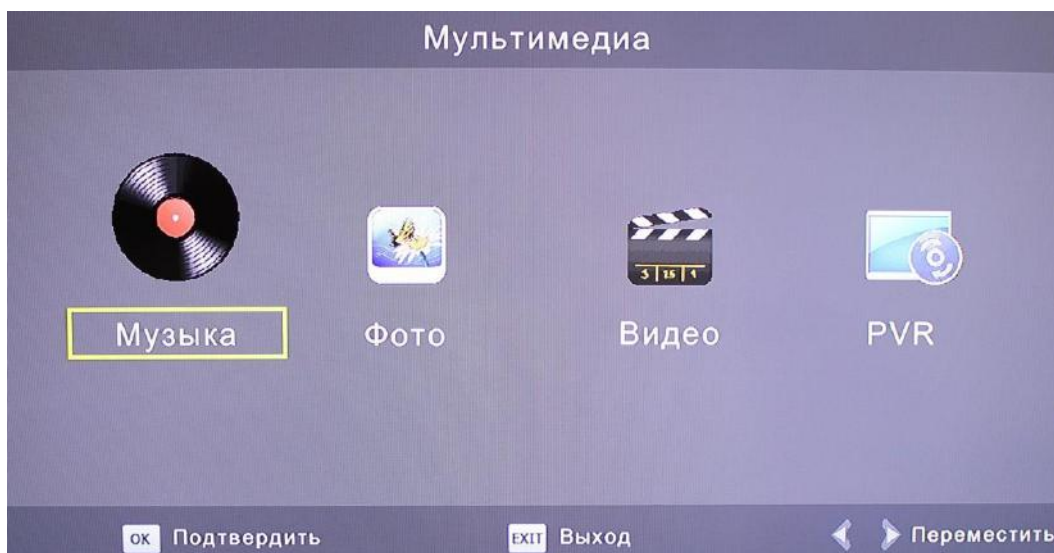
В приставку встроен USB мультимедиа интерфейс (медиаплеер), с помощью которого вы можете проигрывать/прослушивать музыку, фото, видеофайлы, например, такие форматы как MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV и т.д. С помощью этого меню вы сможете правильно настроить все параметры управления USB плеером. Используйте навигационные кнопки [**▲/▼**] для выбора параметра и [**◀/▶**] для его настройки. Нажмите [**EXIT**] для выхода из меню.



Мультимедиа

Выберите пункт «Мультимедиа», нажав на кнопку [**OK**]. Также в это меню можно зайти, нажав кнопку [**MEDIA**] на пульте ДУ из режима просмотра теле/радиопередачи. С помощью навигационных кнопок [**◀/▶**] выберите нужный режим просмотра (**Музыка, Фото, Видео, PVR**), а потом нажмите [**OK**].

Внимание: данное меню активно только при подключенном USB накопителе!



Музыка: данный режим медиаплеера позволяет прослушивать музыкальные файлы, находящиеся на USB накопителе;

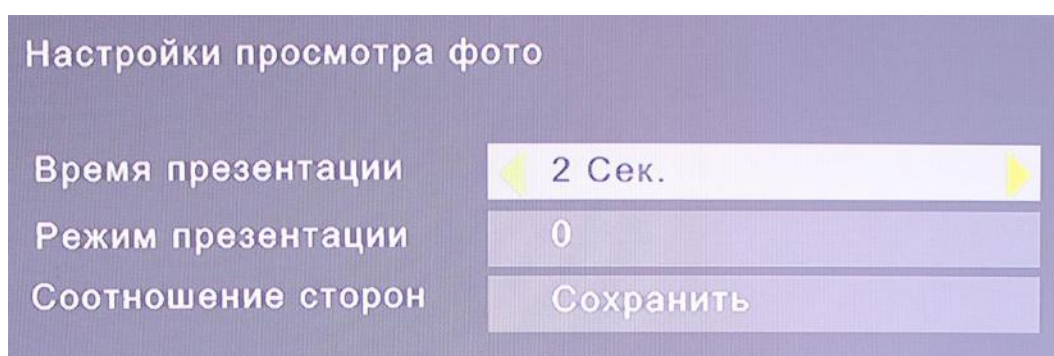
Фото: данный режим медиаплеера позволяет просматривать графические файлы, находящиеся на USB накопителе;

Видео: данный режим медиаплеера позволяет просматривать видеофайлы, находящиеся на USB накопителе;

PVR: данный режим медиаплеера позволяет просматривать записанные на USB накопитель передачи. Запись производится в автоматически созданную на USB накопителе папку «HBPVR». Также в это меню можно зайти, нажав кнопку [USB] на пульте ДУ из режима просмотра теле/радиопередачи.

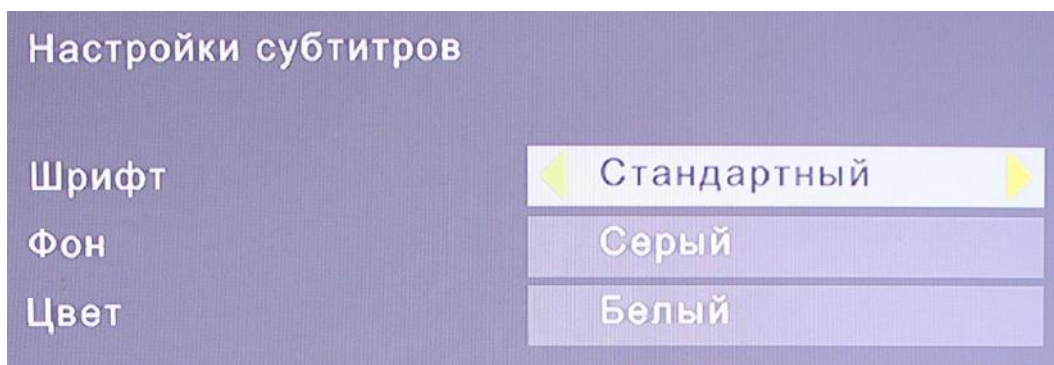
Настройки просмотра фото

Настройте время и режим презентации, а также соотношение сторон при просмотре графических файлов. Нажмите [EXIT] для выхода из меню.



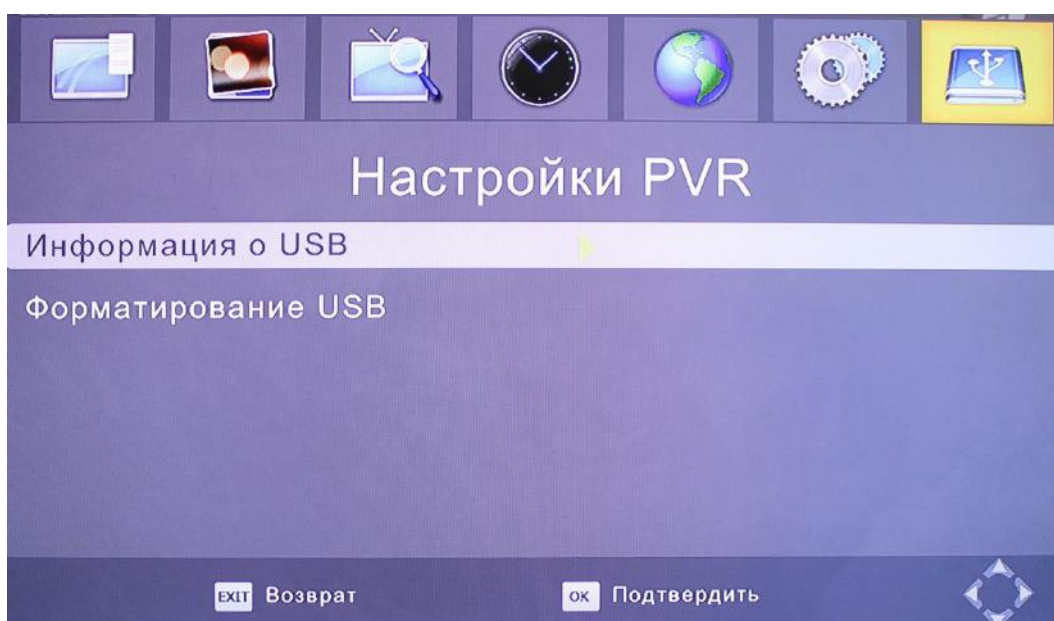
Настройки субтитров

Настройте размер, фон и цвет шрифта субтитров. Нажмите [EXIT] для выхода из меню.

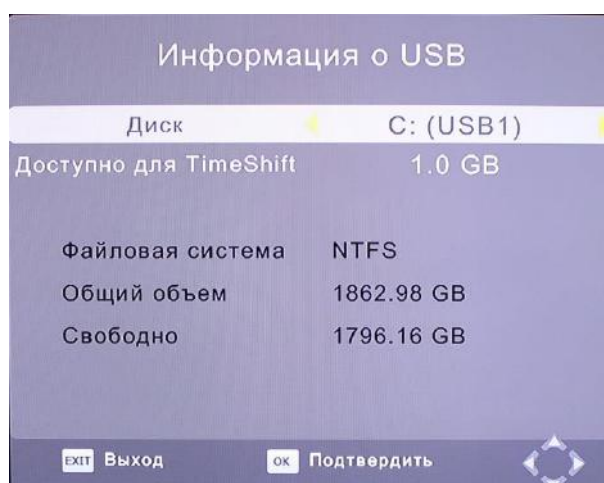


Настройки PVR

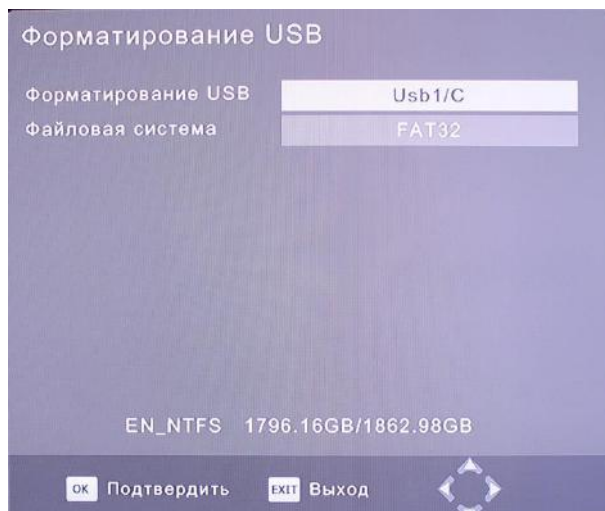
В данном меню вы можете просмотреть информацию о USB-накопителе, а также произвести его форматирование (доступны файловые системы FAT32 и NTFS). С помощью навигационных кнопок [**▲/▼**] выберите параметр, а потом нажмите [**◀/▶**] для изменения его значения. После окончания операции нажмите [**EXIT**] для выхода из меню.



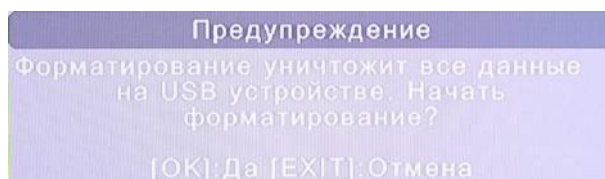
- **Информация о USB:** В данном пункте выводится информация о внешнем USB накопителе (файловая система, общий объем, а также количество свободного места на диске);



- **Форматирование USB:** Позволяет отформатировать внешний USB накопитель (файловая система FAT32 или NTFS). **Все данные на накопителе после форматирования будут удалены!**



Чтобы отформатировать USB накопитель необходимо выбрать в пункте «**Файловая система**» нужный вариант (FAT32 или NTFS), а далее с помощью навигационных кнопок [**▲/▼**] вернуться в пункт «**Форматирование USB**» и нажать кнопку [**OK**] для начала форматирования. Далее в появившемся на экране окне подтвердить операцию, повторно нажав кнопку [**OK**]. Если вы решили отказаться, то нажмите кнопку [**EXIT**].



Нажмите [**EXIT**] для выхода из меню.

Внимание!

1. USB интерфейс приставки поддерживает большинство USB носителей, таких как FLASH, жесткие диски (HDD), цифровые фотокамеры и т.д. Если при обнаружении устройства произошла ошибка, то возможно, что это устройство не поддерживается программным обеспечением приставки.
2. USB порт поддерживает напряжение 5В и максимальный ток 500мА;
3. Скорость чтения файлов с USB носителей может падать, например, при попытке воспроизведения файла большого размера. Падение скорости чтения не является неисправностью приставки;
4. Не вынимайте USB носитель в процессе воспроизведения файлов (или записи). Производитель не несет ответственности за потерю данных;
5. Даже если расширение файла относится к воспроизводимым форматам, некоторые файлы, закодированные неподдерживаемыми кодеками, могут быть не воспроизведены.

6.8. Запись (PVR)

С помощью этой функции вы сможете записывать телепередачи на USB носитель. Для записи вы должны вставить USB устройство в приставку. На USB устройстве должно быть достаточно свободного места для данной операции.

Быстрая запись: Во время просмотра телепередачи нажмите кнопку **[REC]** на пульте ДУ, появится надпись:



Когда приставка перейдет в режим записи - в левом верхнем углу экрана появится надпись:



Во время записи при нажатии кнопки **[INFO]** можно посмотреть текущую информацию о USB накопителе и параметрах записи. Нажмите **[EXIT]** для выхода из меню.

Информация	
Режим	Запись
Общий объем	1862.98 GB
Свободно	1796.15 GB
Файловая система	NTFS
Размер кластера	4 KB
Имя файла	01_ПЕРВЫЙ_КАНАЛ-0
Макс. размер записи	1796.16 GB
Макс. время записи	64:54:25
Битрейт записи	389 KB/S
Текущ. размер воспр.	0 KB
Текущ. размер записи	6.47 MB

Для того чтобы остановить запись нажмите кнопку **[■]** на пульте ДУ. На экране появится надпись «Хотите остановить запись?». Подтвердите выход, нажав на кнопку **[OK]** или откажитесь, нажав **[EXIT]**. Символ записи исчезнет с экрана.



6.9. TimeShift (отложенный просмотр)

Функция **TimeShift**, если она активирована, резервирует часть USB дискового пространства и производит непрерывную фоновую запись выбранного канала. TimeShift позволяет сделать паузу в просмотре и продолжить просмотр с пропущенного места.

Запуск функции Time shift, Ждите...

Присоедините внешнее USB устройство к USB порту приставки. Убедитесь, что на USB устройстве есть достаточно свободного места под буфер записи (больше 256 Мб). Во время просмотра телепередачи, если вам необходимо отойти на некоторое время, нажмите кнопку [▶||] на пульте ДУ. Трансляция будет автоматически поставлена на паузу. Начнется запись с отложенным просмотром. Чтобы начать просмотр с места постановки на паузу необходимо нажать на кнопку [▶||]. Используйте кнопку [INFO] для отображения информации о состоянии записи.

Для остановки функции TimeShift нажмите на кнопку [■].

6.10. Телетекст (ТТХ)

В приставке реализована функция **Телетекста**, которая включается нажатием кнопки [ТТХ]. Телетекст представляет собой систему для передачи и отображения текстовой информации на экране телевизора с использованием стандартной телевизионной сети. Навигация по страницам Телетекста осуществляется с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ (для перехода нужно ввести номер конкретной страницы Телетекста, который указан на главной странице).



Функция Телетекста реализована не на всех ТВ каналах. В случае отсутствия данной функции на ТВ канале при нажатии на кнопку [ТТХ] на экране появится соответствующее предупреждение:

Нет телетекста

7. Возможные неисправности

При возникновении неисправностей в работе приставки попробуйте выключить и снова включить ее. Для устранения неисправностей можно также воспользоваться приведенной ниже таблицей. Если неисправность не исчезает, обратитесь за помощью к техническим специалистам.

Проблема	Возможная причина	Решение
Нет изображения	Нет электропитания	Подключите питание
	Нет подключения (неправильное подключение видеокабеля)	Подключите правильно видеокабель (или замените его)
	Неправильно выбран источник сигнала на телевизоре	Измените на телевизоре источник сигнала на правильный
Надпись «Нет сигнала»	Не присоединен или поврежден антенный кабель	Вставьте кабель (проверьте кабель и антенну)
	Неправильная настройка	Исправьте настройки
Нет звука	Нет подключения (неправильное подключение аудиокабеля)	Подключите правильно аудиокабель (или замените его)
	Звук выключен (Mute)	Увеличьте громкость звука
Только звук без изображения	Нет подключения (неправильное подключение) кабеля для передачи видео	Правильно подключите или замените видеокабель
	Канал является радиопрограммой	Нажмите [TV/RADIO] кнопку для перехода в ТВ режим
Пульт ДУ не работает	Разрядились элементы питания	Вставьте новые батарейки
	Приемник ДУ закрыт внешними элементами или далеко расположен	Уберите закрывающие предметы, проверьте работу пульта рядом с приставкой
«Рассыпание», мозаичная картина	Слабый сигнал	Проверьте интенсивность и качество сигнала (нажав 3 раза кнопку [INFO] на пульте ДУ) Если их значение не устойчиво или близко к 0%, то необходимо: - проверить правильность установки антенны - проверить подключение антенного кабеля
Не записываются каналы или не работает функция TimeShift	Не вставлено USB устройство	Подсоедините USB устройство
	На USB устройстве мало места	Освободите место на USB устройстве

8. Технические характеристики

Тюнер	<ul style="list-style-type: none">• 1xRF антенный вход (IEC-TYPE, IEC169-2 female)• 1xRF антенный выход (IEC-TYPE, IEC169-2 male)• Диапазон частот: 174-230МГц (VHF) / 470-862 МГц (UHF)• Уровень сигнала: -20~-85dBm
Декодер Видео декодер	MPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG4 ASP Supported
Аудио декодер	MPEG Layer 1/2, MPEGII Layer II HE-AAC v1/V2 (2-CH)
Формат изображения	4:3, 16:9, Auto
Видеовыходы	HD, композитный
Аудиовыходы	Стерефонический
Питание	110-240В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	7,5 Вт

Уважаемые покупатели!

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематичными изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

9. Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует безотказную работу приставки при условии соблюдения владельцем правил эксплуатации, изложенных в Руководстве.

2. Срок службы приставки при обязательном соблюдении условий хранения и правил эксплуатации – 36 месяцев со дня изготовления. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается заводом-изготовителем и составляет 12 месяцев.

3. Гарантия не распространяется, если неисправности возникли после передачи товара Потребителю в следующих случаях:

- несоблюдение правил эксплуатации и в том числе правил настройки и подключения;
- повреждения, возникшие вследствие небрежного хранения и транспортировки;
- неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (пожара, стихийных бедствий и т.п.);
- неисправностей, вызванных действием третьих лиц – ремонта, разборки, обновления ПО и других непредусмотренных вмешательств согласно инструкции по эксплуатации

Гарантия не распространяется на расходные материалы, включая комплект принадлежностей (пульта дистанционного управления, батарейки, шнуры).

4. В течение гарантийного срока устранение неполадок производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона.

5. Гарантийный срок эксплуатации должен быть продлен предприятием сервиса на время нахождения приставки в гарантийном ремонте с момента поступления заявки потребителя в гарантийную мастерскую.

6. Техническое обслуживание и ремонт приставки в течение гарантийного срока эксплуатации выполняются предприятием сервиса.

7. Руководство по эксплуатации при утере не восстанавливается, гарантия на приставку утрачивается.

8. При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации, изготовитель гарантирует безопасность ее работы для жизни и здоровья владельца.

Гарантийный талон

Изделие	ТВ-приставка
Серийный номер	
Фирма-продавец	
Адрес фирмы-продавца	
Телефон фирмы продавца	

Модель	ORIEL
Срок гарантии	12 месяцев
Дата продажи	
Печать фирмы-продавца	
Подпись продавца	