

**Открытое акционерное общество "Витязь"**

*Республика Беларусь, 210605, г. Витебск, ул. П. Бровки, 13а.*

*Телефон 21-84-67*

Ваш тюнер соответствует требованиям технических условий ТУ BY 300031652.060-2005  
«Тюнеры «Витязь». Технические условия».

**Уважаемый покупатель!**

*Перед тем, как включить тюнер,  
ВНИМАТЕЛЬНО ознакомьтесь  
с данным Руководством по эксплуатации.*

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на тюнеры кабельного телевидения цифровые «Витязь DCR-803», «Витязь DCR-803 M», «Витязь DCR-805» и «Витязь DCR-805 M», предназначенные для декодирования телевизионных каналов кабельного цифрового телевидения.

- ◆ При покупке тюнера требуйте проверки его работоспособности путем демонстрации функционирования тюнера во всех режимах, предусмотренных настоящим Руководством.
- ◆ Проверьте комплектность тюнера в соответствии с разделом КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.
- ◆ Проверьте соответствие номера тюнера номеру, указанному в гарантийном талоне на тюнер.
- ◆ Проверьте сохранность пломбы на тюнере.
- ◆ Убедитесь, что в гарантийном и отрывных талонах отмечены даты выпуска и продажи, имеются штамп магазина и разборчивая подпись или штамп продавца, так как они являются основанием для бесплатного гарантийного ремонта и технического обслуживания.
- ◆ Перевозку и хранение тюнера осуществляйте в заводской упаковке.
- ◆ Упакованный тюнер можно транспортировать всеми видами закрытого транспорта (кроме самолетов) при температуре не ниже минус 50 °С и не выше плюс 50 °С при защите его от прямого воздействия атмосферных осадков, пыли и от механических повреждений.
- ◆ Хранить тюнер можно в закрытом помещении при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей при температуре не ниже плюс 5 °С и не выше плюс 40 °С. Хранение тюнера без упаковки не допускается.
- ◆ После перевозки тюнера в зимних условиях, перед включением, необходимо выдержать его при комнатной температуре в упаковке не менее 4 ч.
- ◆ Тюнер рассчитан для работы в следующих климатических условиях: температура окружающей среды от 10 до 35 °С, атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 806 мм рт.ст.); относительная влажность воздуха не более 80% при 25 °С.

### ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

- ◆ **ВНИМАНИЕ!** Ваш тюнер не требует применения отдельного стабилизатора напряжения при работе от сети переменного тока напряжением от 170 до 253 В, частотой 50 Гц.
- ◆ **НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ ТЮНЕР К ИСТОЧНИКУ ПОСТОЯННОГО ТОКА!**

### РАЗМЕЩЕНИЕ

- ◆ Не нарушайте условия теплообмена работающего тюнера – не устанавливайте его вблизи оконных штор, в нише деревянных стенок, вблизи отопительных батарей, источников освещения.
- ◆ Качественная работа тюнера гарантируется при подключении его к телевизионной антенне, обеспечивающей необходимый уровень входного сигнала.

### ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

- |                   |  |
|-------------------|--|
| ДЕЖУРНЫЙ РЕЖИМ    | – частично функционирует блок питания, потребление энергии незначительно, индикатор работы высвечивается интенсивным красным цветом, изображение и звук отсутствуют; |
| КУРСОР МЕНЮ       | – перемещаемая по пунктам меню строка с выделенным фоном;  |
| ПДУ РАБОЧИЙ РЕЖИМ | – команда или таблица команд, отображаемых на экране и применяемых для управления тюнером;   |
|                   | – пульт дистанционного управления;   |
|                   | – индикатор работы высвечивается приглушенным цветом, на экране появляется меню или изображение.   |

**Тюнеры кабельного телевидения цифровые  
“Витязь DCR-803/DCR-803 M/DCR-805/DCR-805 M”**

**Руководство по эксплуатации (023)**

Тип. ОАО «Витязь». Зак. 146.

## 2 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- ◆ Не включайте тюнер в сеть с напряжением менее 170 и более 253 В.
- ◆ Розетка для подключения вилки сетевого шнуря должна находиться в легко доступном месте.
  - ◆ Не оставляйте работающий тюнер без присмотра более 15 мин.
  - ◆ Не разрешайте включать тюнер малолетним детям в отсутствии взрослых.
  - ◆ Не используйте тюнер во время грозы.
  - ◆ Не оставляйте тюнер в дежурном режиме более 3-х часов подряд. В этом случае следует полностью выключить тюнер.
    - ◆ Если тюнер остается неработающим более суток, необходимо вынуть вилку сетевого шнура из розетки электросети.
    - ◆ Ремонт тюнера рекомендуется проводить в предприятиях сервиса и специализированных мастерских.
    - ◆ Не устанавливайте на корпусе тюнера сосуды с жидкостями, комнатные растения и т. д.
    - ◆ Не допускайте попадания на тюнер и внутрь его жидкостей, посторонних предметов.
    - ◆ Не подвергайте ПДУ с батарейками питания чрезмерному нагреву от солнечного света, огня или подобных источников.
- Во избежание несчастных случаев **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
  - ◆ Эксплуатировать тюнер при закрытых вентиляционных отверстиях;
  - ◆ Включать тюнер при снятом кожухе;
  - ◆ Эксплуатировать тюнер после попадания внутрь его жидкостей, посторонних предметов;
  - ◆ Размещать на корпусе тюнера домашних животных и т. д.
- В тюнере имеются опасные для жизни напряжения!**
  - ◆ При попадании внутрь работающего тюнера посторонних предметов, жидкостей, при появлении специфического запаха, задымлении или возгорании, необходимо немедленно отключить тюнер от электросети.
  - ◆ При задымлении или возгорании тюнера, после его отключения от электросети, нарайте тюнер плотной тканью или одеялом для прекращения доступа воздуха внутрь корпуса тюнера и сообщите о возгорании в пожарную охрану.
  - ◆ Вызовите специалиста предприятия сервиса для осмотра и проведения ремонта тюнера.
  - ◆ Утилизацию тюнера по истечении срока службы следует производить в соответствии с требованиями местных органов власти.

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1 Тюнер .....	1 шт
2 Руководство по эксплуатации .....	1 шт.
3 Пульт дистанционного управления .....	1 шт.
4 Индивидуальная упаковочная тара .....	1 компл.
5 Батареи питания для ПДУ .....	2 шт.
6 Кабель для соединения RCA выхода тюнера с RCA входом телевизора .....	1 шт.

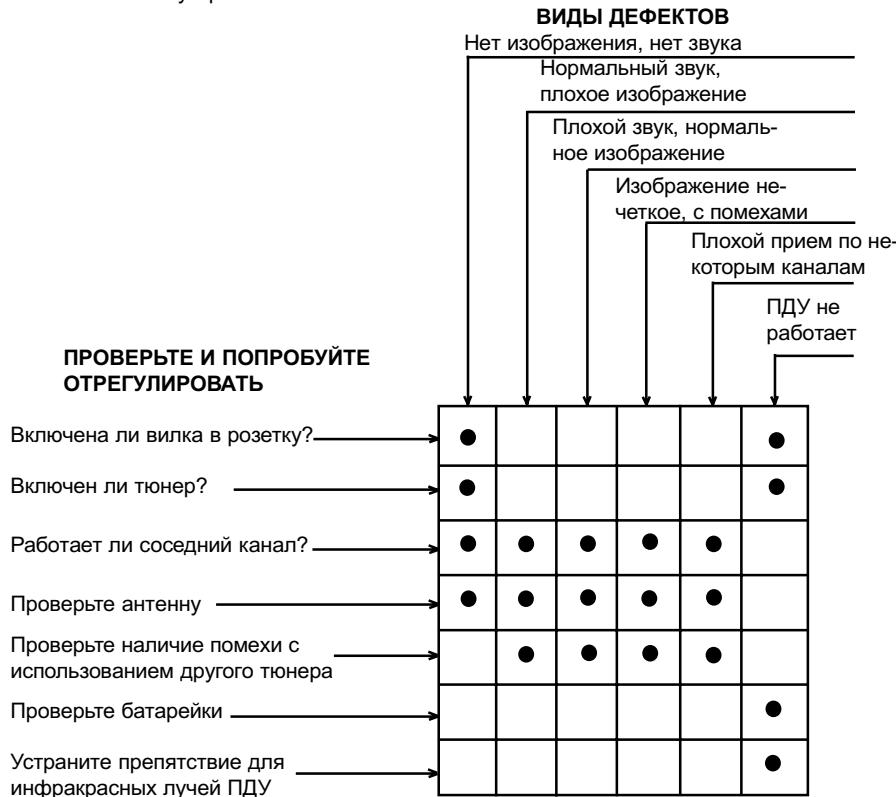
**ПРИМЕЧАНИЕ –** Документация, входящая в комплект поставки тюнера, при утере не восстанавливается.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ .....</b>	1
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ .....	1
РАЗМЕЩЕНИЕ .....	1
ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ .....	1
<b>2 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....</b>	2
<b>3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ .....</b>	2
<b>4 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....</b>	3
СОДЕРЖАНИЕ ДРАГоценных МАТЕРИАЛОВ .....	3
<b>5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ .....</b>	3
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ТЮНЕРА .....	3
ВИД ТЮНЕРА С ОБРАТНОЙ СТОРОНЫ .....	4
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЮНЕРА К ТЕЛЕВИЗОРУ .....	5
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ .....	5
УСТАНОВКА БАТАРЕЙ ПИТАНИЯ В ПУЛЬТ ДУ .....	6
<b>6 УПРАВЛЕНИЕ ТЮНЕРОМ .....</b>	6
ВКЛЮЧЕНИЕ ТЮНЕРА .....	6
ГЛАВНОЕ МЕНЮ .....	6
МЕНЮ НАСТРОЙКА .....	6
МЕНЮ АВТОПОИСК .....	7
МЕНЮ РУЧНОЙ ПОИСК .....	7
МЕНЮ СПИСОК КАНАЛОВ .....	7
МЕНЮ РЕДАКТИРОВАНИЕ .....	8
МЕНЮ ТЕЛЕГИД .....	8
МЕНЮ УСТАНОВКИ .....	9
МЕНЮ УСЛОВНЫЙ ДОСТУП .....	10
ИНФОРМАЦИЯ О КАНАЛЕ .....	11
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ТЮНЕРА .....	11
<b>7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....</b>	12
<b>8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА .....</b>	12
<b>9 СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКИ ТЮНЕРОВ .....</b>	13
<b>10 ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ОБРАТИТЬСЯ В ПРЕДПРИЯТИЯ СЕРВИСА .....</b>	14

## 10 ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ОБРАТИТЬСЯ В ПРЕДПРИЯТИЕ СЕРВИСА

Если у Вас возникли проблемы с тюнером, то прежде, чем обращаться в предприятие сервиса, ознакомьтесь с перечисленными ниже возможными дефектами и попытайтесь самостоятельно устранить их.



Если при выполнении указанных рекомендаций Вам не удается устранить нарушения, необходимо обратиться в предприятие сервиса.

**ВНИМАНИЕ!** Не рекомендуется самостоятельно пытаться изменить программное обеспечение тюнера через разъем RS-232 – это может привести к поломке тюнера. По этому вопросу обращайтесь в предприятие сервиса.

## 4 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1 Диапазон принимаемых частот ..... 50-860 МГц
- 2 Полоса канала: ..... 8 МГц Европа
- 3 Модуляция: ..... 16 QAM, 32 QAM, 64 QAM, 128 QAM, 256 QAM
- 4 Транспортный поток: ..... MPEG-2 ISO/IEC 13818-1
- 5 Формат изображения ..... 4:3, 16:9
- 6 Разрешение изображения ..... 720x576
- 7 Декодирование звука ..... MPEG-1 Musicam Layer I & 2
- 8 Формат звука ..... Mono, Stereo
- 9 Разъемы: ..... RCA OUT (VIDEO, L, R-AUDIO); SCART OUT (VIDEO, RGB, Fb, L, R-AUDIO); RS-232 (9PIN D-SUB male); Разъем для смарткарт ISO 7816-3

10 Функциональные возможности: Декодирование открытых и закрытых телевизионных цифровых каналов кабельного телевидения; Настройка на 1000 каналов теле- и радиопрограмм; Индикатор уровня и качества принимаемого сигнала; Экранное меню, 256 цветов, двухуровневая архитектура; Электронный гид каналов (EPG) на текущий день, на 7 дней недели; Сортировка, скрытие, удаление, перестановка, закрытие паролем каналов; Таймер выключения; Отображение текущего времени; Выбор языка меню, звукового сопровождения. Обновление программного обеспечения через разъем RS-232; Стандарт выходного видеосигнала – PAL; Режим видеосигнала на разъеме SCART: VIDEO или RGB; Модели DCR-803 и DCR-803 M, DCR-805 и DCR-805 M различаются поддержкой различных систем условного доступа.

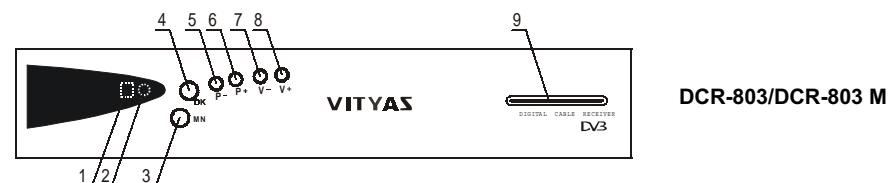
- 11 Напряжение питания, при котором тюнер сохраняет работоспособность, В, в пределах ..... 170–253
- 12 Потребляемая мощность, Вт, не более ..... 10
- 13 Габаритные размеры тюнера, мм, не более (высота x ширина x глубина):  
DCR-803/DCR-803 M ..... 60 x 285 x 200  
DCR-805/DCR-805 M ..... 45 x 285 x 200
- 14 Масса тюнера без упаковки, кг, не более ..... 1,5
- 15 Напряжение питания ПДУ, В, в пределах ..... 2,4–3,3
- 16 Дальность действия системы ДУ, м ..... 0–10

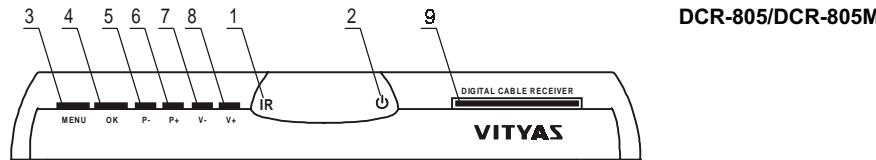
### СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Золото, г. 0,001269 Серебро, г. 0,0446674

## 5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

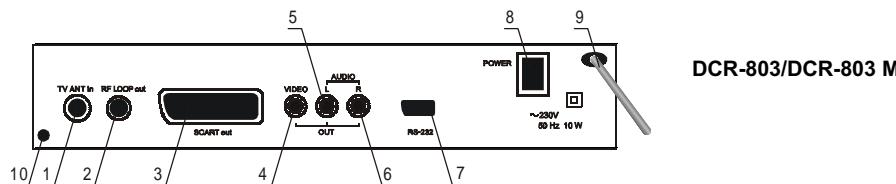
### ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ТЮНЕРА



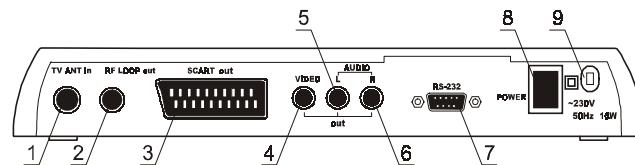


- 1 – Окно фотоприемника;  
 2 – Индикатор режима работы (интенсивное красное свечение – дежурный режим, приглушенное свечение – рабочий режим);  
 3 – Вызов меню / возврат в меню высшего порядка / выход из меню;  
 4 – Включение функции меню / список каналов;  
 5 – Перемещение курсора вниз / переключение каналов в сторону уменьшения номера;  
 6 – Перемещение курсора вверх / переключение каналов в сторону увеличения номера;  
 7 – Перемещение курсора влево / уменьшение громкости звука;  
 8 – Перемещение курсора вправо / увеличение громкости звука;  
 9 – Слот для смарткарты, обеспечивающей возможность декодирования сигналов, закрытых системой условного доступа.

#### ВИД ТЮНЕРА С ОБРАТНОЙ СТОРОНЫ



DCR-805/DCR-805M



- 1 – Антенный вход;  
 2 – Антенный выход;  
 3 – Разъем SCART для подключения к телевизору;  
 4 – Видео-выход;  
 5 – Аудио-выход L;  
 6 – Аудио-выход R;  
 7 – Разъем RS-232;  
 8 – Включение/отключение сети;  
 9 – Сетевой шнур;  
 10 – Место пломбирования (место пломбирования тюнера DCR-805/DCR-805 M – со стороны днища).

- ◆ Срок службы тюнера – 10 лет со дня изготовления.  
 По истечении срока службы, тюнер эксплуатации не подлежит. За дальнейшую эксплуатацию тюнера ответственность несет потребитель.
- ◆ Тюнеры, приобретенные юридическими лицами, подлежат гарантийному обслуживанию в соответствии с договором, заключенным между юридическим лицом и предприятием-изготовителем.

## 9 СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКИ ТЮНЕРОВ

- ◆ Распаковать тюнер, обратив внимание на целостность упаковки.
- ◆ Проверить комплектность тюнера согласно разделу КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ настоящего Руководства.  
 При обнаружении некомплектной поставки составить акт установленной формы.
- ◆ Проверить правильность заполнения гарантийных документов: сверить номер тюнера с номером, указанным в гарантийном талоне на тюнер.
- ◆ Проверить наличие и целостность пломб.
- ◆ Подключить тюнер к антенне и сети на специально оборудованном рабочем месте.
- ◆ Настроить тюнер на все принимаемые программы.
- ◆ Проверить работоспособность всех функций тюнера.
- ◆ Запаковать тюнер.

#### ПРИЛОЖЕНИЯ:

гарантийный и отрывные талоны;  
 перечень сервисных организаций;  
 схема электрическая принципиальная.

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- ♦ В течение гарантийного срока эксплуатации техническое обслуживание тюнера выполнит предприятие сервиса бесплатно по Вашему вызову.
- Работы, выполненные при техническом обслуживании, ремонтом не считаются.
- ♦ В целях повышения эксплуатационной надежности и обеспечения пожаробезопасности, не реже одного раза в год, обязательно вызывайте специалиста предприятия сервиса для профилактического осмотра и проведения регламентных работ с отметкой в настоящем Руководстве по эксплуатации.

## 8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- ♦ Изготовитель гарантирует соответствие тюнера требованиям технических условий в течение гарантийного срока эксплуатации при соблюдении Вами правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве.
- ♦ Гарантийный срок эксплуатации тюнера – 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть.

В случае отсутствия штампа магазина в гарантийном и отрывных талонах, гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня изготовления.

- ♦ Гарантийный срок хранения до продажи – 24 месяца со дня изготовления.
- ♦ Гарантийный срок эксплуатации тюнера продлевается на время, в течение которого он не использовался Вами из-за обнаруженных дефектов и находился в ремонте.

Указанное время исчисляется с даты поступления от Вас заявки на ремонт до даты завершения ремонта.

♦ В течение гарантийного срока эксплуатации Вы имеете право на бесплатное техническое обслуживание тюнера, а в случае неисправности – на бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона и при сохранности пломбы на тюнере.

По окончании гарантийного срока эксплуатации техническое обслуживание проводится за Ваш счет.

♦ Обмен тюнера осуществляется торговое предприятие на основании справки, выданной ремонтной организацией, осуществляющей гарантийное обслуживание, в соответствии с законодательством о защите прав потребителей.

♦ Тюнеры, приобретенные не через фирменную розничную торговую сеть, обмену не подлежат.

♦ Техническое обслуживание и ремонт тюнеров в течение гарантийного срока эксплуатации выполняют предприятия сервиса, информацию о которых обязан сообщить продавец по месту продажи тюнера.

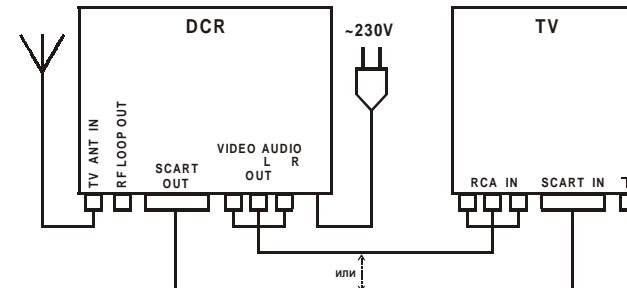
♦ У тюнера, являющегося технически сложным изделием, в течение гарантийного срока эксплуатации возможно проявление скрытых мелких дефектов, связанных с физико-химическими процессами, происходящими во время приработки радиоэлементов.

Скрытые дефекты проявляются, как правило, в начальный период эксплуатации. После их устранения в условиях ремонтного предприятия, потребительские качества тюнера не ухудшаются, а его надежность повышается.

♦ К скрытым мелким дефектам относят недостатки, устранимые в течение рабочей смены, проявление которых не связано с ухудшением внешнего вида тюнера, с повторной заменой одного и того же элемента (составной части), и не более чем по трем различным элементам (составным частям) в совокупности в течение гарантийного срока эксплуатации.

♦ При нарушении пломбы на тюнере, механических повреждениях тюнера или ПДУ, нарушении правил Руководства по эксплуатации, а также при попадании внутрь тюнера или ПДУ посторонних предметов, жидкостей, насекомых, тюнер или ПДУ с гарантии снимаются и ремонт производится за Ваш счет.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЮНЕРА К ТЕЛЕВИЗОРУ



## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



\* – У отдельных модификаций тюнера не используются.

TV/R – Переключение режимов TV и РАДИО\*.

– Включение/выключение дежурного режима.

К (3) Ж С – Цветные кнопки – включение отдельных функций меню РЕДАКТИРОВАНИЕ.

0 (9) – Переключение канала, набор пароля.

MN – Вход в ГЛАВНОЕ МЕНЮ/Возврат в меню высшего порядка/Выход из меню.

ESC – Выход из меню.

▲/▼, ◀/▶ – Кнопки навигации: передвижение по меню в указанном направлении/Регулировка звука (◀/▶) / Переключение каналов (▲/▼).

OK – Включение выбранной функции меню/список настроенных каналов.

P-/P+ – Переключение канала в сторону уменьшения/увеличения номера.

CH – Список настроенных каналов\*.

– Отображение времени\*.

ST – Вкл./выкл. субтитров.

TX – Вкл./выкл. телепростекста\*.

– Выключение звука.

SL – Таймер выключения.

? – Информация о канале.

LN – Выбор языка вещания.

|| – Пауза.

L/R – Переключение AUDIO-выхода: Stereo/Mono\*.

EPG – Переход в режим ТЕЛЕГИД.

– Выбор формата изображения.

## УСТАНОВКА БАТАРЕЙ ПИТАНИЯ В ПДУ

- ◆ Снимите крышку отделения для батареек на задней панели ПДУ.
  - ◆ Вставьте в ПДУ две батарейки типа LR03 (AAA – диаметр 10,5 мм, высота 44,5 мм), напряжением 1,5 В или их аналоги, соблюдая полярность, в соответствии с указанной на днище отделения для батареек ПДУ.
  - ◆ Установите крышку на место.
- Пульт готов к дистанционному управлению тюнером.

## 6 УПРАВЛЕНИЕ ТЮНЕРОМ

Управление тюнером и его настройка выполняется при помощи пульта дистанционного управления и кнопок на передней и задней панели тюнера.

На лицевой панели тюнера имеется индикатор-светодиод. Если тюнер находится в дежурном режиме, то индикатор светится интенсивным красным цветом, в рабочем режиме – приглушенным.

Управлять тюнером можно как кнопками ПДУ, так и кнопками передней панели. Кнопки **MN** и **OK** на передней панели выполняют одинаковые функции с кнопками ПДУ (см. подраздел ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ). Кнопки **P-/P+** на передней панели, кроме переключения каналов, перемещают курсор вниз/вверх. Кнопки **V-/V+** на передней панели соответствуют кнопкам **◀/▶** ПДУ.

В тексте настоящего Руководства упоминаются кнопки ПДУ.

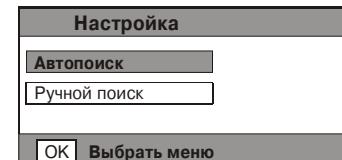
### ВКЛЮЧЕНИЕ ТЮНЕРА

- ◆ Подключите антенну кабельной телевизионной сети к гнезду TV ANT IN.
- ◆ Соедините разъемы SCART OUT тюнера и SCART IN телевизора или разъемы VIDEO/AUDIO OUT тюнера с разъемами RCA IN телевизора с помощью кабелей, приобретенных дополнительно.
- ◆ Включите и настройте телевизор на режим AV.
- Включите тюнер кнопкой **POWER** на задней панели.
- Перевод тюнера в дежурный режим осуществляется кнопкой .
- ◆ Выключение тюнера производится кнопкой **POWER**.
- ◆ Если каналы не настроены, то высвечивается сообщение: КАНАЛЫ НЕ НАСТРОЕНЫ.
- ◆ При отсутствии сигнала на настроенном канале появляется сообщение: НЕТ СИГНАЛА.



### МЕНЮ НАСТРОЙКА

- ◆ В ГЛАВНОМ МЕНЮ установите курсор на строку НАСТРОЙКА и нажмите кнопку **OK**.
- ◆ Меню НАСТРОЙКА содержит меню АВТОПОИСК и РУЧНОЙ ПОИСК.



При правильной установке необходимой карты на экране высветится информация о системе кодирования, поддерживаемой тюнером (только для моделей DCR-803 M и DCR-805 M).

У моделей DCR-803 M и DCR-805 M меню УСЛОВНЫЙ ДОСТУП содержит только меню СМАРТ КАРТА и ПОЧТА.

### ИНФОРМАЦИЯ О КАНАЛЕ

При наличии в принимаемом канале сигнала времени, текущее время, а также календарная дата будут отображаться на экране в окне информации о канале.

- Информацию о канале также можно вызвать кнопкой .
- ◆ Okno информации содержит номер и имя канала.
- ◆ Под символами S и Q отображаются условные величины уровня и качества сигнала.
- ◆ Далее окно информации содержит сведения о наличии блокировки канала () телегида (EPG), о платном канале (\$), о радио (♪) или телеканале (☒), о количестве звуковых дорожек ( 1), название передачи и время ее трансляции. О включенном состоянии функции или режима свидетельствует светлый фон условного значка.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ТЮНЕРА

- ◆ Нажатиями кнопки **SL** можно включить таймер выключения тюнера. Таймер программируется в диапазоне 10–90 мин с шагом в 10 мин. При достижении установленного Вами периода времени, тюнер переключится в дежурный режим. Чтобы выключить таймер, нажмайте кнопку **SL** до появления надписи ВЫКЛ.
- ◆ Кнопка  включает режим ПАУЗА. Повторным ее нажатием режим выключается.
- ◆ Кнопками  на экран вызывается шкала регулировки громкости звука. Регулировка звука в тюнере осуществляется совместно с регулировкой звука телевизора. Кнопкой  звук выключается, повторным ее нажатием включается вновь.
- ◆ При наличии в принимаемом канале нескольких языков звукового сопровождения, кнопкой **LN** можно вызвать меню выбора языка звукового сопровождения, а затем кнопками навигации выбрать желаемый вариант.
- ◆ При наличии в принимаемом канале субтитров, кнопкой **ST** можно включить меню субтитров, а затем кнопками навигации выбрать желаемый язык субтитров.
- ◆ При наличии в принимаемом канале сигнала телетекста, можно включить режим телетекста соответствующей кнопкой ПДУ телевизора. Управление телетекстом осуществляется ПДУ телевизора в соответствии с описанием в Руководстве на телевизор.

Отдельные модификации тюнера могут иметь еще некоторые дополнительные функции:

- ◆ Кнопкой **TV/R** можно переключаться в режимы приема телевизионных или радиоканалов.
- ◆ Кнопкой **CH** вызывается список каналов.
- ◆ Кнопкой  индикацию текущего времени (см. подраздел ИНФОРМАЦИЯ О КАНАЛЕ) можно отображать на экране постоянно. Повторным нажатием кнопки  индикация времени удаляется с экрана.
- ◆ Кнопка **L/R** переключает AUDIO-выход: MONO/STEREO.

**ВНИМАНИЕ!** В связи с постоянным совершенствованием выпускаемой продукции, выполнение отдельных эргономических функций управления Вашим тюнером может иметь незначительные отличия от описанных выше, что не оказывает существенного влияния на его работу.

- Нажмите кнопку ►.
  - Цифровыми кнопками введите текущий код (первоначально установлен код – 0000).
- Если Вы правильно набрали первоначальный код, курсор переместится на окно НОВЫЙ КОД.
- Если код набран неправильно, повторно наберите его.
- В окне НОВЫЙ КОД цифровыми кнопками введите свой код – любое четырехзначное число от 0000 до 9999.

#### **ЗАПОМНИТЕ ИЛИ ЗАПИШИТЕ ЕГО!**

После введения Вашего кода, курсор переместится на окно ПОДТВЕРЖДЕНИЕ.

- Подтвердите Ваш код повторным его введением. После этого на экране возникает сообщение об установке пароля.

- Вернитесь в предыдущее меню кнопкой MN.
- Переместите курсор на строку РОДИТЕЛЬСКИЙ КОД и нажмите кнопку ►.
- Установите курсор на строку ВКЛ и нажмите кнопку OK.
- Нажав кнопку MN, вернитесь в ГЛАВНОЕ МЕНЮ и войдите в меню РЕДАКТИРОВАНИЕ.
- Установите курсор кнопкой ЗЕЛЕНАЯ на каналы, которые Вы хотите заблокировать,

значок (см. подраздел МЕНЮ РЕДАКТИРОВАНИЕ). Теперь при попытке включить заблокированный канал, будет появляться сообщение о том, что канал заблокирован. При попытке войти в меню РЕДАКТИРОВАНИЕ, НАСТРОЙКА и УСТАНОВКИ, будет появляться запрос на введение кода.

• Включить канал можно после введения Вашего кода, входа в меню и снятия блокировки.

• Чтобы снять блокировку, нужно установить курсор на строку УСТАНОВКИ в ГЛАВНОМ МЕНЮ, нажать кнопку OK, ввести пароль и в меню УСТАНОВКИ в строке РОДИТЕЛЬСКИЙ КОД выключить режим, а в меню РЕДАКТИРОВАНИЕ в строках блокировавшихся каналов удалить значок кнопкой ЗЕЛЕНАЯ.

- ◆ Если Вы забыли код, обратитесь в службу сервиса.

**ПРИМЕЧАНИЕ** – Как уже упоминалось в подразделе МЕНЮ РУЧНОЙ ПОИСК, первоначально в меню УСТАНОВКИ отображается только часть строк из списка установок. Строки, не вменившиеся в меню, можно вызывать, установив курсор на нижнюю строку меню и нажимая кнопку ▼.

Для удобства пользователя, на рисунке меню условно изображено в полном объеме.

#### **МЕНЮ УСЛОВНЫЙ ДОСТУП**

Для просмотра программ, закрытых системой условного доступа (платных каналов), необходимо в слот для смарт карты вставить карту, совместимую с системой условного доступа тюнера и закрытой программы. (Карту предоставляет телевизионный вещатель).

Карта вставляется чипом вперед и вниз.

Если карта вставлена неправильно, или используется карта несовместимая с системой условного доступа тюнера, на экране высветится надпись «КАРТА НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА».

Меню СМАРТ КАРТА – информация о карте.

Меню ПОЧТА – просмотр сообщений, рассылаемых при трансляции программ. Новое принятые сообщения обозначаются значком в левой верхней части экрана. После просмотра сообщения значок исчезает с экрана.

Меню СМЕНИТЬ PIN – производится смена PIN-кода смарткарты.

Меню ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА – устанавливается возрастная группа для просмотра каналов.

Меню ПРОВАЙДЕРЫ – информация о провайдере, транслирующем цифровое кабельное телевидение.

#### **МЕНЮ АВТОПОИСК**



#### **МЕНЮ РУЧНОЙ ПОИСК**

- В меню НАСТРОЙКА установите курсор на строку РУЧНОЙ ПОИСК и нажмите кнопку OK.

◆ В режиме РУЧНОЙ ПОИСК выберите частоту с помощью цифровых кнопок ПДУ, нажмите кнопку OK, и тюнер пытается настроиться именно на этот канал.

◆ Перед началом ручного поиска нужно в соответствующих окнах меню РУЧНОЙ ПОИСК внести значение символьной скорости цифрового сигнала с помощью цифровых кнопок ПДУ (значение символьной скорости сообщает вещатель цифрового кабельного телевидения), с помощью кнопок ◀/▶ выбрать тип модуляции и нажать OK.

◆ В нижнем правом углу меню отображаются условные величины уровня сигнала (S) и качество сигнала (Q).

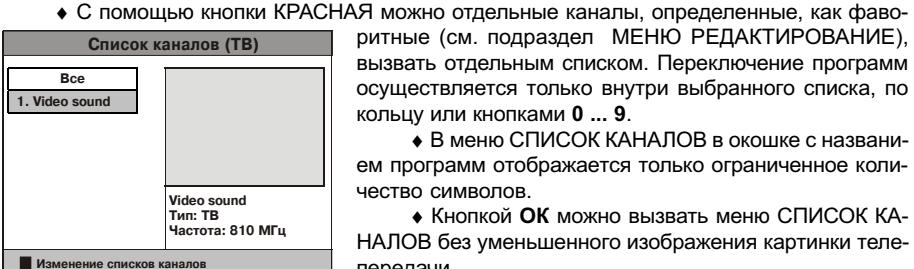
◆ В случае, если процедура поиска не завершилась успешно, на экран выводится сообщение об этом.

**ПРИМЕЧАНИЕ** – В табличном меню может отображаться на экране только часть информации. Строки, первоначально не вменившиеся в меню, можно вызывать, установив курсор на верхнюю или нижнюю строки меню и нажимая соответственно кнопки ▲ или ▼.

#### **МЕНЮ СПИСОК КАНАЛОВ**

Окно меню СПИСОК КАНАЛОВ разделено на 2 части. Слева – список каналов, перемещаться по которому можно с помощью кнопок ▲/▼. В правой части окна – уменьшенное изображение картинки телепередачи.





## МЕНЮ РЕДАКТИРОВАНИЕ

В меню РЕДАКТИРОВАНИЕ можно выделить фаворитные (приоритетные) каналы, выбрать каналы, доступ к которым Вы хотите закрыть паролем, переместить, удалить канал из списков, изменить или присвоить имя каналу.

- Выделение фаворитных каналов производится кнопкой КРАСНАЯ.

Фаворитный канал обозначается значком .

• Первоначально все каналы являются фаворитными. В дальнейшем Вы можете сами сформировать список фаворитных каналов.

- Канал, доступ к которому Вы хотите закрыть паролем, после установки на него курсора, выделяется кнопкой ЗЕЛЕНАЯ. Заблокированный канал обозначается значком  в строке канала.

• Значки  и  удаляются КРАСНОЙ и ЗЕЛЕНОЙ кнопками соответственно.

• Для удаления канала установите курсор на строку с этим каналом, затем нажмите кнопку СИНЯЯ. На запрос об удалении канала, нажмите кнопку OK.

• Для перемещения канала в списке каналов, установите курсор на строку канала, который хотите поменять. Нажмите кнопку ЖЕЛТАЯ. В правой части меню отобразится оперативный список каналов. Переместите курсор на строку, куда Вы желаете переместить первоначально выделенный канал и нажмите кнопку OK.

• Если Вы хотите присвоить имя каналу или изменить ранее присвоенное имя, установите курсор на интересующий Вас канал.

- Нажмите кнопку OK. В правой части меню появится таблица букв и знаков.
- Поочередно устанавливая курсор кнопками ▲/▼ и ◀/▶ на необходимую букву или знак и нажимая кнопку OK, Вы можете набрать желаемое имя для канала. Удаление ошибочно набранного имени производится последовательными нажатиями кнопки ЗЕЛЕНАЯ. Набираемое имя высвечивается в правой верхней строке меню.
- Закончив набор имени, занесите его в память кнопкой КРАСНАЯ.
- Аналогичным образом можно присвоить имена и другим каналам.

## МЕНЮ ТЕЛЕГИД

♦ При помощи электронного гида Вы можете пользоваться специальной, дополнительной информацией, передаваемой совместно с телевизионным сигналом некоторых каналов.

В качестве подобной информации может быть:

- время передачи программы и ее наименование;
- краткая аннотация программы.



- В меню ТЕЛЕГИД можно войти кнопкой EPG, или через ГЛАВНОЕ МЕНЮ.

♦ Телегид текущих событий дает информацию о текущих и последующих передачах, идущих на канале.

- Кнопками ▲/▼ осуществляется навигация по списку каналов.

♦ В окошке справа отображается картинка текущей программы, а в левой части – краткая аннотация о ней.

- ♦ Если вся аннотация первоначально не вместилась в строки меню, последующие ее части вызываются кнопкой КРАСНАЯ.

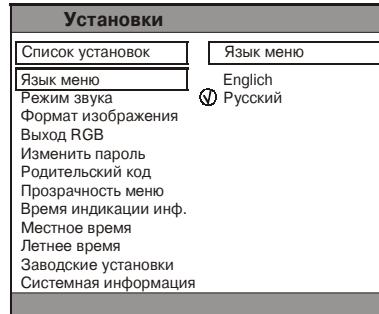
- Кнопками ◀/▶ выбираются режимы ТЕКУЩЕЕ СОБЫТИЕ или СЛЕДУЮЩЕЕ СОБЫТИЕ.

♦ Если в принимаемом канале присутствует сигнал телегида на неделю, то включить его можно кнопкой OK. Перемещая курсор кнопками навигации по дням недели и анонсируемым передачам, можно выбрать информацию о заинтересовавшей Вас передаче.

- ♦ О наличии телегида на неделю свидетельствует высвечивание в нижней строке меню подсказки: OK – недельный гид.

## МЕНЮ УСТАНОВКИ

В меню УСТАНОВКИ, перемещая курсор по строкам меню, а затем кнопкой ► устанавливающая курсор на правую половину меню, кнопками ▲/▼ выберите желаемый режим, и включите его кнопкой OK.



- ♦ Режим, включенный в данный момент, выделяется символом √.

Таким образом можно выбрать ЯЗЫК МЕНЮ, РЕЖИМ ЗВУКА, ФОРМАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ, ВРЕМЯ ИНДИКАЦИИ ИНФОРМАЦИИ (возможность установить длительность индикации информации о программе от 1 до 15 секунд со времени включения этой программы).

- Формат изображения можно непосредственно выбрать также кнопкой □ ПДУ, находясь вне меню.

• В строке ВЫХОД RGB можно включить режим RGB на разъеме SCART тюнера.

- Установив курсор на строку ПРОЗРАЧНОСТЬ МЕНЮ и нажав кнопку ►, затем кнопками ▲/▼ можно выбрать степень прозрачности меню.

• В строке МЕСТНОЕ ВРЕМЯ аналогично можно установить время своего часового пояса (в отношении к нулевому временному поясу).

- В строке ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ, дважды нажав кнопку OK, можно стереть записанные каналы и установки.

• В строке СИСТЕМНАЯ ИНФОРМАЦИЯ представлена служебная информация о приобретенном Вами тюнере\*.

♦ Режим РОДИТЕЛЬСКИЙ КОД дает возможность вводить ограничения для просмотра отдельных каналов, например, если просмотр ведется детьми (пароль задается в разделе «Изменить пароль»).

- Для блокировки канала установите курсор на строку ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ.

\* – В связи с унификацией блоков и программного обеспечения тюнеров, системная информация тюнеров DCR-803/-803 M и DCR-805/-805 M идентична. Например, для модели DCR-805 в меню СИСТЕМНАЯ ИНФОРМАЦИЯ указано: DCR-803.