

Forward Office List

Создание расписания вещания

Краткая инструкция

Версия 28 июля 2010 г.

© SoftLab-NSK

Содержание

Содержание	2
Введение	3
Работа с программой Forward Office List	4
1. Общий порядок действий.....	4
2. Общие настройки.....	4
2. Составление расписания	7
3. Подписание блоков к выходу в эфир.....	11
4. Предварительный просмотр расписания.....	12
5. Экспорт расписания.....	13
6. Импорт защищенного лог-файла.....	15

Введение

Forward Office List – приложение для создания расписания вещания, выгрузки плейлиста и необходимых файлов из базы данных, загрузки лог-файлов эфира.

Работа с программой Forward Office List

1. Общий порядок действий

1. Запустить программу Forward Office List, например, используя ярлык, расположенный на рабочем столе.
2. Задать общие настройки.
3. Составить расписание.
4. Подписать блоки к выходу в эфир.
5. Просмотреть составленное расписание.
6. Экспортировать созданное расписание.
7. После выхода расписания в эфире импортировать защищенный лог-файл программы FDO nAir.

2. Общие настройки

После запуска программы Forward Office List нужно проверить корректность подключения к базе данных, выбрать шаблон имени для рекламного блока, которое будет отображаться в расписании, задать полные пути к программам FDO nAir и SLTitlePreview. Для настройки параметров нужно выполнить следующие шаги:

1. В главном меню выбрать команду **Настройки > Настройки**.

Клипы							
Название ролика	Служебный (видео)	Служебный (аудио)	№ серии	Год	Персона	Полная длительность	Частота кадров
птицы	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		1800		0:00:25.21	25
Большой секрет для маленькой компании	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:17:01.08	24
korn_live	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		1801		0:00:24.05	29,97
ИнГрид	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:03:38.09	25
Крылья, ноги и хвосты	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		1880		0:03:32.16	25
Следствие ведут Колобки, 1 серия	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1			0:08:39.06	25
Живая природа	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:00:14.22	25
Дельфинарий	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:20:24.20	25
...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:01:00.05	25

Блоки			
Имя блока	Время начала	Максимальная длительность	Реальная длительность
Главный блок на 19.05.2009, ...	7:00:00:00 t	18:00:00:00	1:11:47:15
новости	7:00:00:00 t	1:00:00:00	0:56:30:00
01	7:15:00:00	0:04:00:00	0:04:00:00
02	7:30:00:00	0:04:00:00	0:00:30:00
03	7:41:30:00	0:04:00:00	0:04:00:00
кинофильмы для детей	8:00:00:00 t	2:00:00:00	0:11:09:06
04	8:00:00:00	0:04:00:00	0:04:00:00
05	8:10:39:06	0:04:00:00	0:00:30:00
музыкальные передачи	10:00:00:00 t	13:00:00:00	0:04:08:09
06	10:03:38:09	0:04:00:00	0:00:30:00

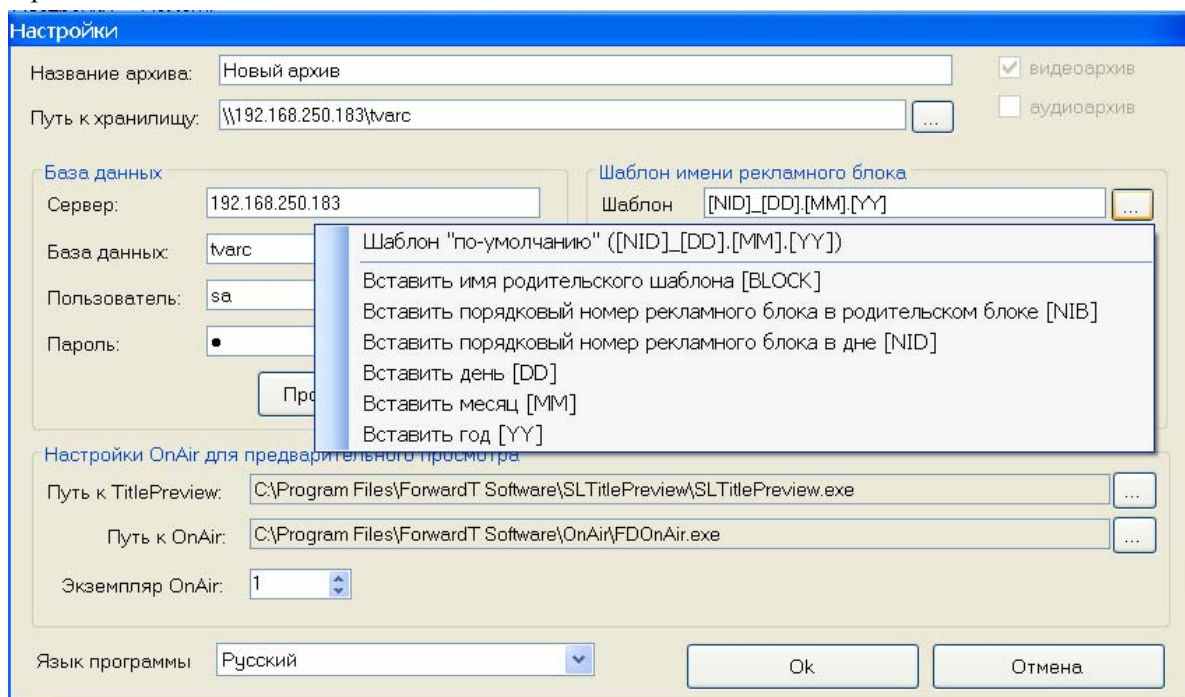
Расписание				
Источник	Fade in	Mark in	Mark out	Время начала
новости	00:00	0:00:0...	0:00:...	7:00:00:00
кинофильмы для...	00:00	0:00:0...	0:00:...	8:00:00:00
музыкальные пе...	00:00	0:00:0...	0:00:...	10:00:00:00

В окне *Настройки* выполнить следующие действия:

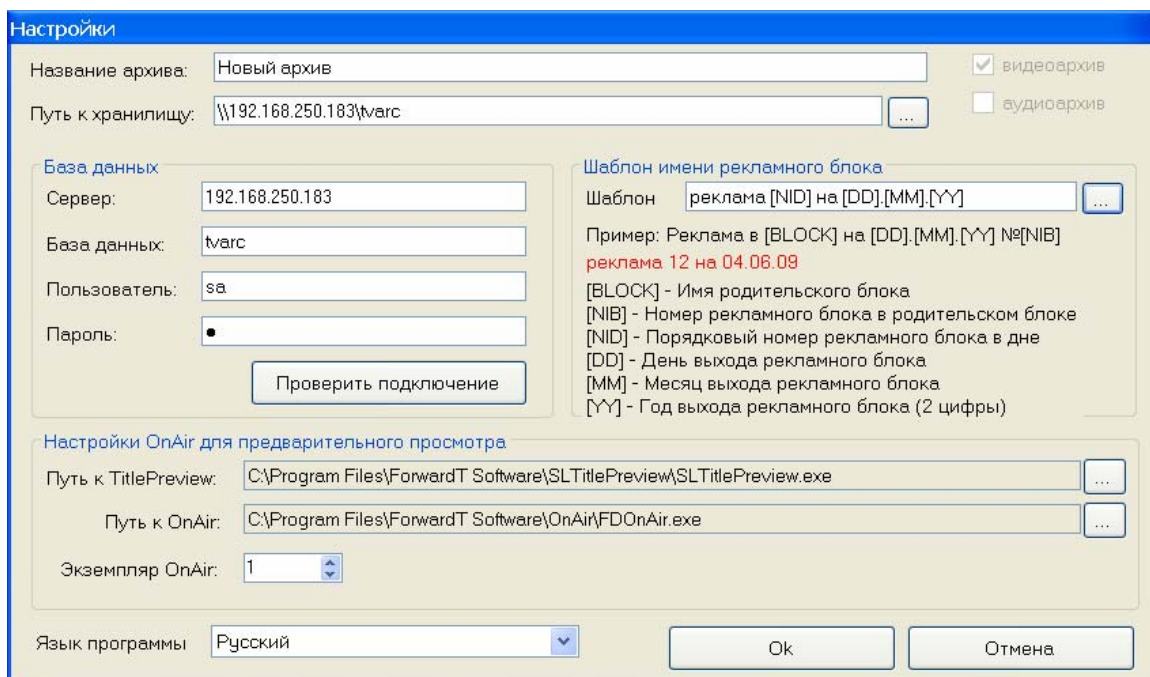
2. В поле **Название архива** ввести имя архива.
3. В поле **Путь к хранилищу** задать путь к хранилищу видеороликов. Хранилище выбирается в стандартном окне. Вызов окна осуществляется с помощью кнопки
4. В группе элементов *База данных* заполнить поля:
 - 4.1. **Сервер** – IP-адрес сервера.
 - 4.2. **База данных** – имя хранилища с видеороликами.
 - 4.3. **Пользователь** – логин пользователя.
 - 4.4. **Пароль** – пароль пользователя.
5. Нажать кнопку **Проверить подключение**. Если подключение выполнено верно, появится окно с информацией о том, что подключение выполнено.

6. В группе элементов *Настройки OnAir для предварительного просмотра* указать:
 - 6.1. Пути к программам SLTitlePreview, FDOnAir. Файлы выбираются в стандартных окнах. Вызов окон осуществляется с помощью кнопок
 - 6.2. Номер экземпляра приложения FDOnAir для предварительного просмотра расписания (номер экземпляра должен отличаться от номеров экземпляров программы FDOnAir, заданных в редакторе справочников на вкладке *Каналы* программы Forward Office Movie).

7. В группе элементов *Шаблон имени рекламного блока* с помощью выпадающего списка задать шаблон имен рекламных блоков.



8. Пример имени будет оформлен шрифтом красного цвета.



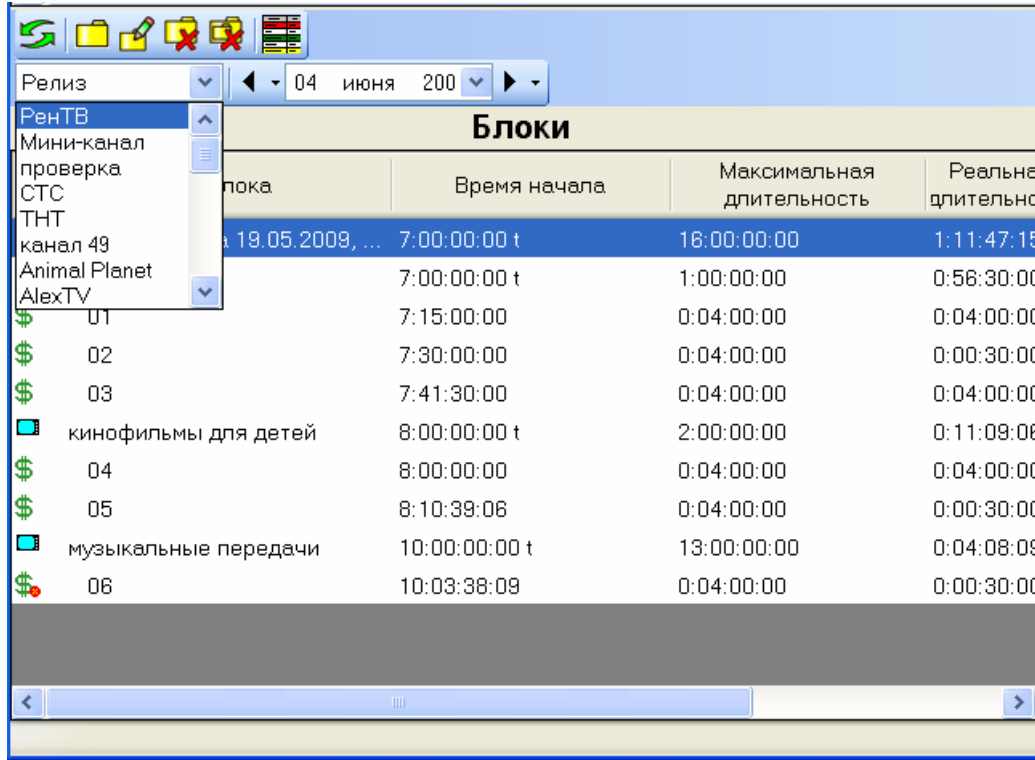
9. Для применения настроек нажать кнопку **Ok**.

2. Составление расписания

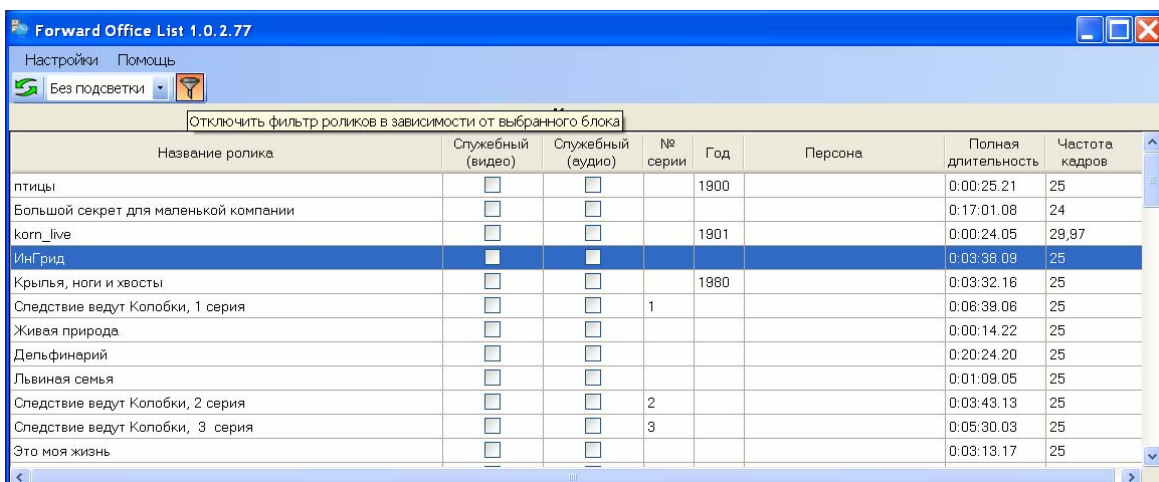
Расписание может быть составлено на основании шаблонов подготовленных в программе FDOOfficeTemplates. Кроме того, расписание может быть составлено полностью вручную. Для быстрого наполнения блоков файлами, другими блоками, можно использовать *drag-n-drop*.

Для заполнения расписания нужно выполнить следующие действия:

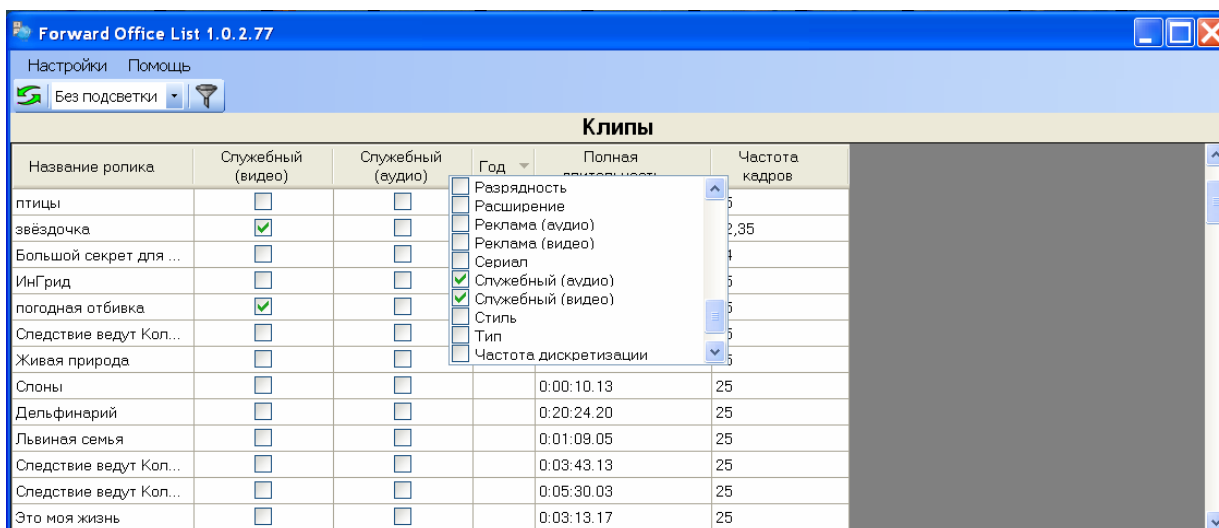
1. В главном окне программы в группе *Блоки* с помощью выпадающих списков выбрать нужный канал и дату. Шаблон расписания для нужного канала должен быть составлен в программе FDOOfficeTemplates (в нашем случае: Канал – **РенТВ**, дата – **04.06.09**).



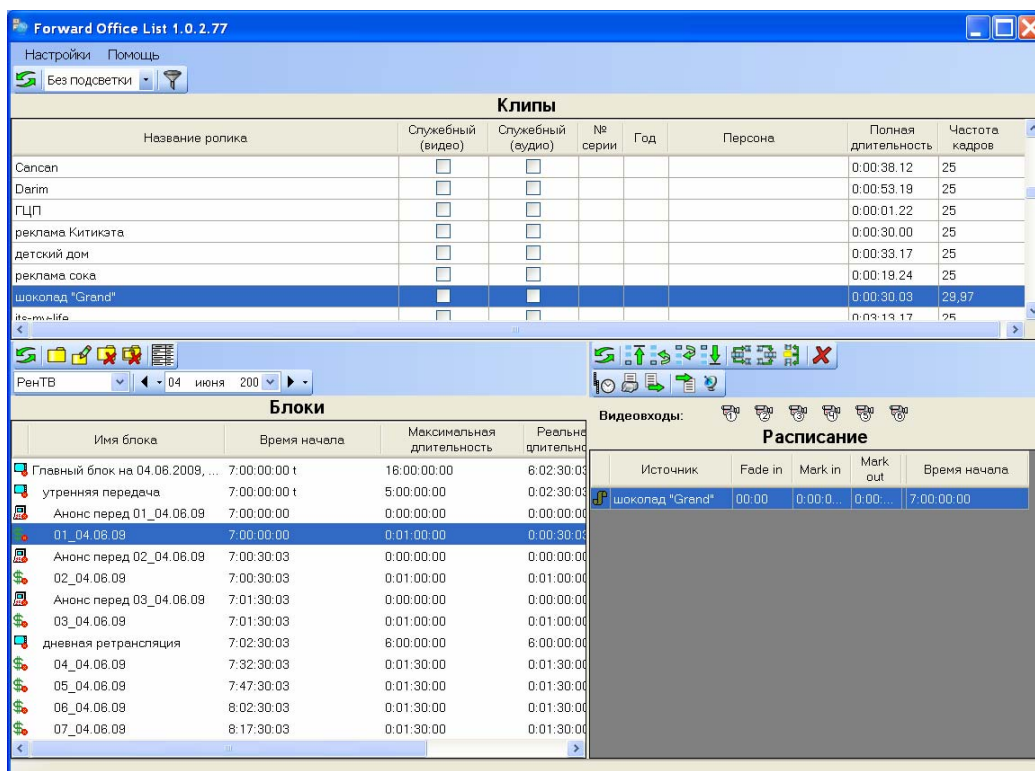
2. В группе *Клипы* при выборе какого-либо блока в списке видеороликов показываются только те ролики, которые допустимы в этом блоке. Но, в любой момент можно отключить фильтр и увидеть весь список файлов. Отключить/включить фильтр роликов можно с помощью кнопки **Отключить фильтр роликов в зависимости от выбранного блока**.



3. В таблицу с базой видеороликов можно добавить или удалить колонку. Для этого нужно:
 - 3.1. Установить курсор мыши в области заголовка таблицы.
 - 3.2. Вызвать контекстное меню.
 - 3.3. Удалить/добавить нужные колонки из списка, для этого снять/установить необходимые флажки.



4. Для каждого рекламного блока нужно добавить рекламные ролики.
 - 4.1. Ролики могут быть указаны автоматически, т.е заданы в программе Forward Office Movie на вкладке Заявки при редактировании рекламных роликов (подробнее см. документ «[Forward Office Movie: Создание базы видеофайлов](#)»).
 - 4.2. Расписание может быть заполнено видеороликами вручную. Для этого надо выбрать нужный ролик в группе Клипы и перетащить в группу Расписание. Если для рекламного блока не будет указан видеоролик, данный рекламный блок будет считаться резервным, при этом видеоролик можно добавить в расписание в программе FDO nAir.



5. В группу *Расписание* из группы *Клипы* с помощью кнопки мыши нужно переместить необходимые передачи или фильмы.

Клипы

Название ролика	Служебный (видео)	Служебный (аудио)	№ серии	Год	Персона	Полная длительность	Частота кадров
бегемот поет	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:00:59.16	25
r_twix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:00:14.23	25
в студии	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:00:15.18	25
Тайна третьей планеты	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:47:27.11	25
х/ф "Сумерки"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				1:58:49.00	25
PAULO MENEGUZZI_OPHELIE CASSY - In Nome Dell Amor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:03:27.23	25
Уматурман - Прасковья	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:02:52.07	25
картинка	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0:00:29.01	25

Блоки

Имя блока	Время начала	Максимальная длительность	Реальная длительность
Главный блок на 04.06.2009, ...	7:00:00:00 t	18:00:00:00	7:59:19:03
утренняя передача	7:00:00:00 t	5:00:00:00	1:59:19:03
Анонс перед 01_04.06.09	7:00:00:00	0:00:00:00	0:00:00:00
01_04.06.09	7:00:00:00	0:01:00:00	0:00:30:03
Анонс перед 02_04.06.09	7:00:30:03	0:00:00:00	0:00:00:00
02_04.06.09	7:00:30:03	0:01:00:00	0:01:00:00
Анонс перед 03_04.06.09	7:01:30:03	0:00:00:00	0:00:00:00
03_04.06.09	7:01:30:03	0:01:00:00	0:01:00:00
дневная ретрансляция	8:58:19:03	6:00:00:00	6:00:00:00
04_04.06.09	9:29:19:03	0:01:30:00	0:01:30:00
05_04.06.09	9:44:19:03	0:01:30:00	0:01:30:00
06_04.06.09	9:59:19:03	0:01:30:00	0:01:30:00
07_04.06.09	10:14:19:03	0:01:30:00	0:01:30:00

Расписание

Источник	Fade in	Mark in	Mark out	Длительность	Время наче
Анонс перед 01_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	7:00:00:00
01_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:3...	7:00:00:00
Анонс перед 02_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	7:00:30:03
02_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:01:0...	7:00:30:03
Анонс перед 03_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	7:01:30:03
03_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:01:0...	7:01:30:03
х/ф "Сумерки"	00:00	0:00:0...	1:58:...	1:58:4...	7:02:30:03

6. В группе *Расписание* в таблице можно с помощью кнопок, расположенных на панели инструментов, переместить видеоролики на одну позицию вверх/вниз, а также , – в начало или конец блока.

Переместить выбранный элемент на один пункт вверх

Расписание

Источник	Fade in	Mark in	Mark out	Длительность	Время наче
Анонс перед 01_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	7:00:00:00
01_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:3...	7:00:00:00
Анонс перед 02_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	7:00:30:03
х/ф "Сумерки"	00:00	0:00:0...	1:58:...	1:58:4...	7:00:30:03
02_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:01:0...	8:57:19:03
Анонс перед 03_...	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:00:0...	8:58:19:03
03_04.06.09	00:00	0:00:0...	0:00:...	0:01:0...	8:58:19:03

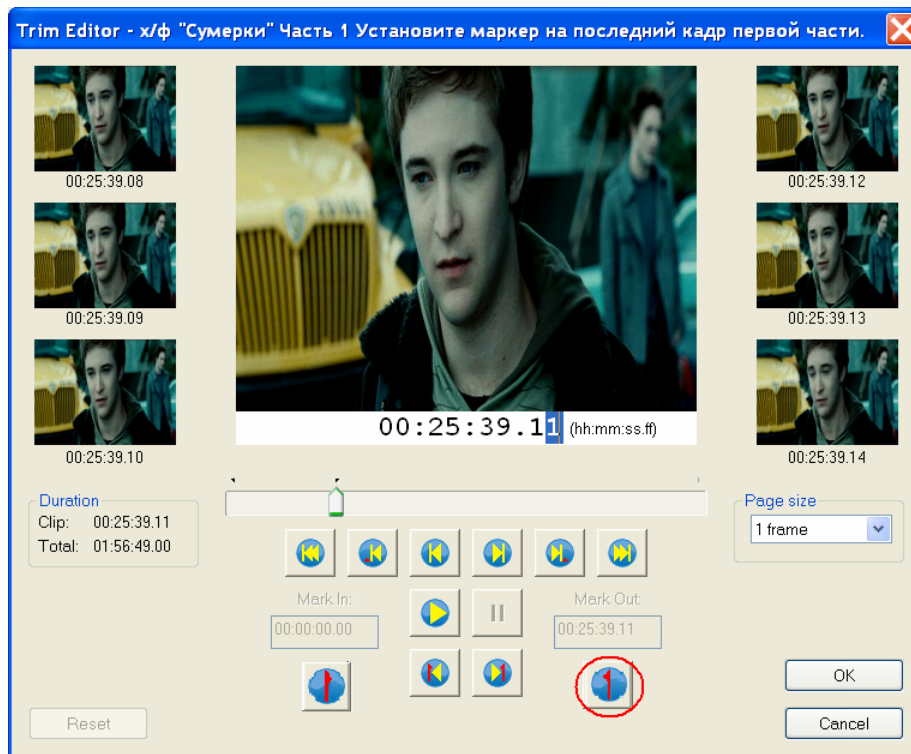
7. Каждый видеоролик, добавленный в блок, можно «разрезать» (используя TrimEditor). Это дает возможность вставить между его частями другой блок, например, рекламный. Для того, чтобы вставить рекламу в фильм или передачу, необходимо:

7.1. В группе *Расписание* выбрать нужный файл.

7.2. Нажать кнопку *Разделить выбранный элемент на две части*.

7.3. В открывшемся окне, передвигая движок на линии прокрутки, установить отметку конца фрагмента (первой части ролика), нажав кнопку (см. рисунок).

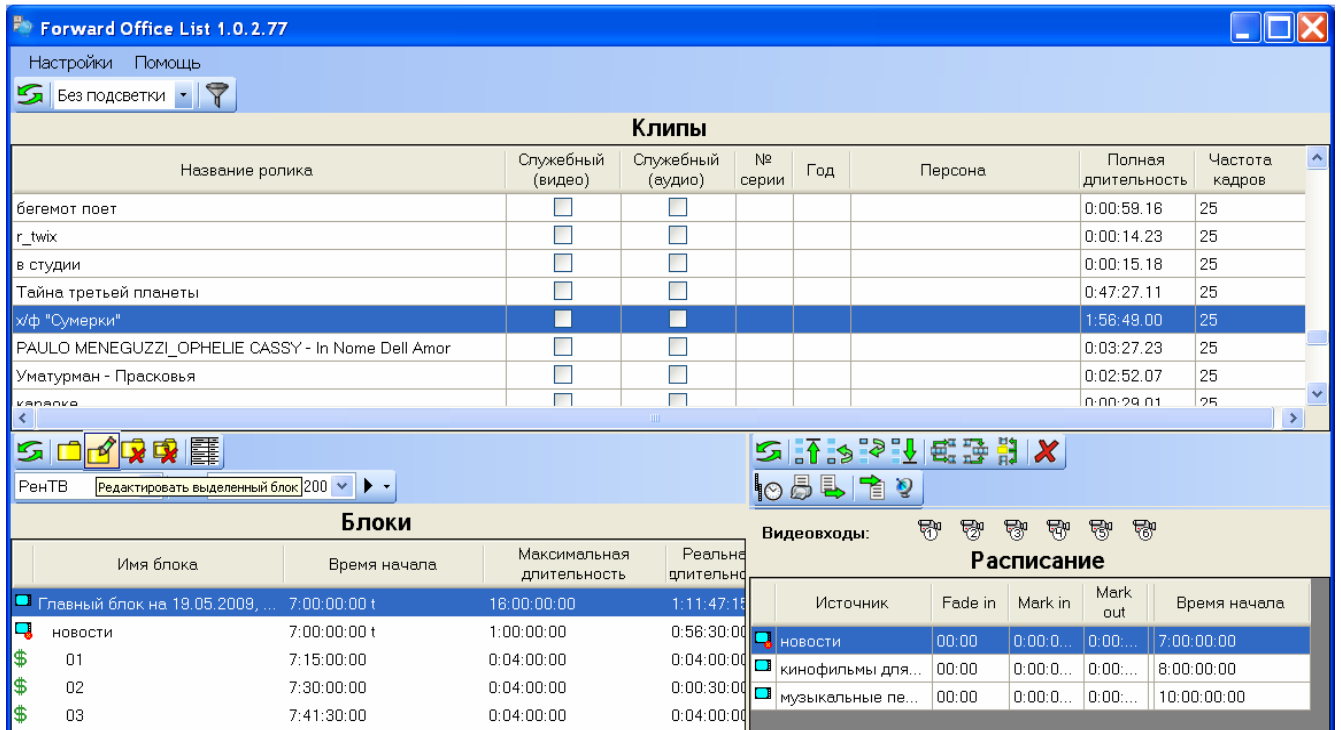
7.4. Нажать кнопку **OK**.



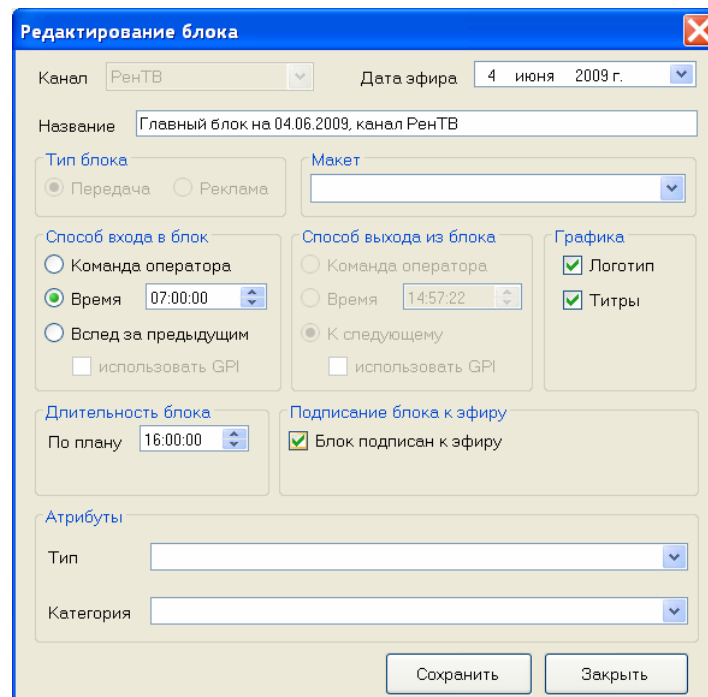
3. Подписание блоков к выходу в эфир

Обязательно необходимо подписать выход блоков в эфир (разрешить воспроизведение блоков в эфире). Для этого нужно выполнить следующие действия:

1. В группе *Блоки* в таблице выбрать блок и нажать кнопку **Редактировать выделенный блок**.



2. В окне *Редактирование блока* в группе элементов *Подписание блока к эфиру* установить флажок **Блок подписан к эфиру**. Нажать кнопку **Сохранить**. Нажать кнопку **Закреть**.



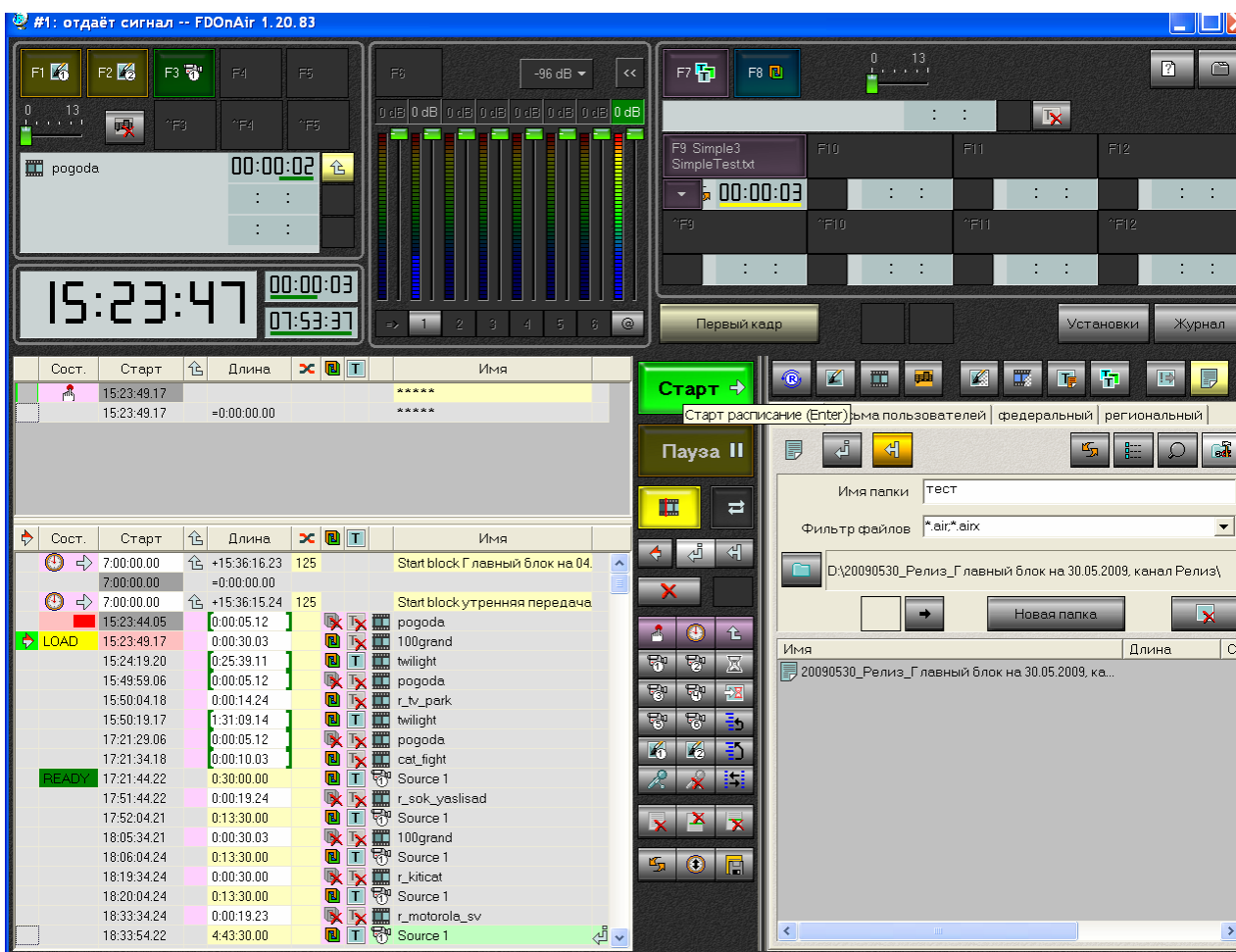
3. Аналогичным образом подписать необходимые блоки для выхода в эфир. В подписанные блоки нельзя добавить ролик, удалить ролик, также запрещены перемещения элементов в списке.

4. При необходимости проверить соответствие временных рамок блоков, для этого нажать кнопку **Отображать таблицу «Блоки» с подсветкой строк с проблемами**. Проблемные блоки, которые «наезжают» на другой блок или заполненные не до конца (создающие «дыры» между блоками) подсвечиваются:
- красный цвет – длина одного блока превышает время начала следующего, т.е блок «наезжает» на другой блок;
 - зелёный цвет – до времени начала следующего блока есть «дыра». В таком случае может показываться в эфире последний кадр ролика;
 - желтый цвет – некоторое превышение длины блока, но это допустимо, т.к. для следующего блока нет старта по времени, соответственно все ролики будут проиграны.

4. Предварительный просмотр расписания

Составленное расписание можно посмотреть в «рабочей» версии экземпляра FDOOnAir (номер экземпляра выбирается при настройке основных параметров работы программы (см. раздел документа «Общие настройки»)).

1. В группе *Расписание* нажать кнопку **Предпросмотр текущего блока в программе OnAir**.
2. Откроется главное окно программы FDOOnAir. В таблице расписания будет загружен выбранный блок.
3. Для просмотра блока нажать кнопку **СТАРТ**.



4. Можно распечатать все расписание или расписание текущего блока, для этого в группе *Расписание* надо нажать кнопку **Распечатать расписание текущего блока**.
Расписание представлено в виде таблицы.

Время начала	Продолжительность	Наименование
07:00:00:00	0:00:00:00	Начало программного блока Главный блок на 04.06.2009. канал РенТВ
07:00:00:00	0:00:00:00	Начало программного блока утренняя передача
07:00:00:00	0:00:00:00	Начало программного блока Анонс перед 01_04.06.09
07:00:00:00	0:00:05:12	погодная отбивка
07:00:05:12	0:00:00:00	Начало рекламного блока 01_04.06.09
07:00:05:12	0:00:30:25	Рекламный ролик шоколад "Grand"
07:00:35:15	0:25:39:11	эф "Сумерки"
07:26:15:01	0:00:00:00	Начало программного блока Анонс перед 02_04.06.09
07:26:15:01	0:00:05:12	погодная отбивка
07:26:20:13	0:00:00:00	Начало рекламного блока 02_04.06.09
07:26:20:13	0:00:14:24	Рекламный ролик g_tv_rakf
07:26:35:12	1:31:09:14	эф "Сумерки"
08:57:45:01	0:00:00:00	Начало программного блока Анонс перед 03_04.06.09
08:57:45:01	0:00:05:12	погодная отбивка
08:57:50:13	0:00:00:00	Начало рекламного блока 03_04.06.09
08:57:50:13	0:00:10:75	Рекламный ролик cat_fight
08:58:00:17	0:00:00:00	Начало программного блока дневная ретрансляция
08:58:00:17	0:30:00:00	Проходящее видео с источника № 1
09:28:00:17	0:00:00:00	Начало рекламного блока 04_04.06.09
09:28:00:17	0:00:19:24	Рекламный ролик реклама сока
09:28:20:16	0:13:30:00	Проходящее видео с источника № 1

5. Экспорт расписания

Созданное расписание можно экспортировать в отдельную папку для дальнейшего использования в программе FDO n Air.

Копируется расписание – текстовый файл с расширением *airx*, и видеофайлы, которые составляют данное расписание. Видеофайлы экспортируются в подпапки.

Для экспорта расписания нужно выполнить следующие действия:

1. В группе **Блоки** выделить щелчком мыши в таблице элемент **Главный блок**.
2. В группе *Расписание* нажать кнопку **Экспорт плейлиста и роликов для программы OnAir** (см. рисунок).

Имя блока	Время начала	Максимальная длительность	Реальная длительность
Главный блок на 19.05.2009, ...	7:00:00:00 t	18:00:00:00	1:11:47:18
новости	7:00:00:00 t	1:00:00:00	0:58:30:00
01	7:15:00:00	0:04:00:00	0:04:00:00
02	7:30:00:00	0:04:00:00	0:00:30:00
03	7:41:30:00	0:04:00:00	0:04:00:00
кинофильмы для детей	8:00:00:00 t	2:00:00:00	0:11:09:06
04	8:00:00:00	0:04:00:00	0:04:00:00
05	8:10:39:06	0:04:00:00	0:00:30:00
музыкальные передачи	10:00:00:00 t	13:00:00:00	0:04:08:09
06	10:03:38:09	0:04:00:00	0:00:30:00

Источники	Fade in	Mark in	Mark out	Время начала
новости	00:00	0:00:0...	0:00:...	7:00:00:00
кинофильмы для...	00:00	0:00:0...	0:00:...	8:00:00:00
музыкальные пе...	00:00	0:00:0...	0:00:...	10:00:00:00

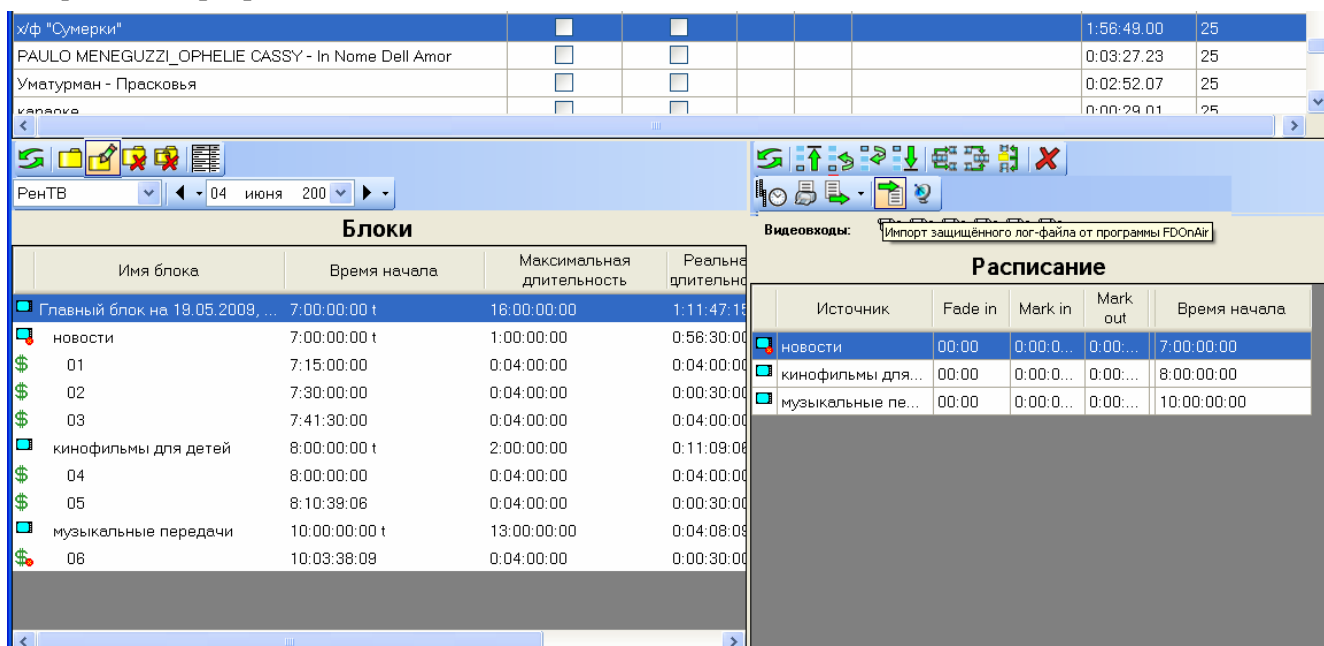
6. Импорт защищенного лог-файла

Программа позволяет после выхода сформированного блока в эфир импортировать защищенный лог-файл программы FDOнAir, на основании которого формируются эфирные справки и отчёты о выходах файлов. Для импорта лог-файла нужно выполнить следующие действия:

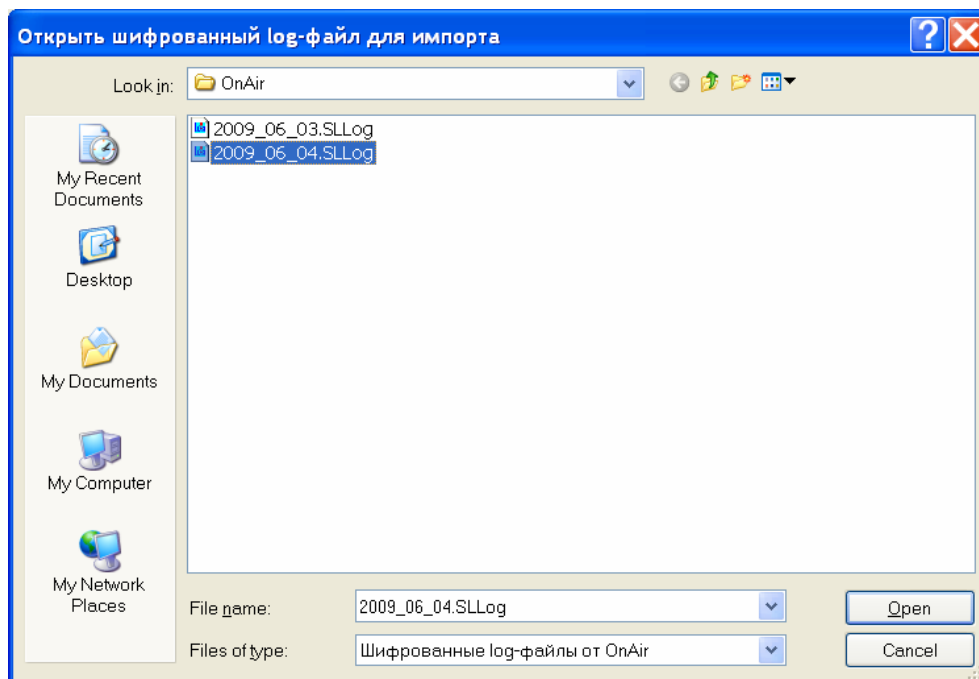
1. Запустить программу FDOнAir. Необходимо запустить номер экземпляра программы, который был указан для конкретного канала в редакторе справочников на вкладке *Каналы* в программе Forward Office Movie (в нашем случае, это канал **РенТВ**).
2. Добавить в таблицу расписания расписание, которое было получено путем экспорта (см. предыдущий раздел).
3. Запустить воспроизведение расписания и дождаться окончания его исполнения в эфире.



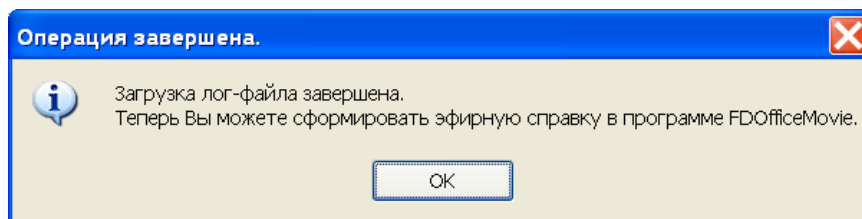
4. В программе Forward Office List в группе *Расписание* нажать на кнопку **Импорт шифрованного лог-файла от программы OnAir**.



5. В открывшемся окне выбрать из папки требуемый лог-файл. Нажать кнопку **Открыть**.



6. После окончания загрузки лог-файла в программе появиться окно с информацией о завершении операции.



7. В группе *Расписание* в таблице будет составлено расписание.