

FDO nAir



Вкладка
Программа передач

*Дата выпуска:
05 сентября 2013г.г.*

Руководство пользователя

Содержание

Программа передач	3
1. Назначение	3
2. Общий вид.....	4
3. Границы публикуемой программы передач	5
4. Название передачи в программе.....	6
5. Форматы записи программы передач	8



Программа передач

1. Назначение

В программе FDO nAir существует возможность публикации программы передач. Программа создаёт внешний файл(ы), в который автоматически записывается и регулярно обновляется текущее расписание программы FDO nAir в виде программы передач с удобными, «человеческими», названиями передач. Далее информацию из этого файла можно, например, размещать на сайтах (см. пример ниже).

Вкладка Программа передач предназначена для создания таких внешних файлов и управления публикуемой в них информацией.

➡ **Пример:** На сайте <http://www.shadr.info/tv/shadrinfo/> показывается программа передач, отражающая текущий фрагмент исполняемого расписания программы FDO nAir. На скриншоте представлен фрагмент программы передач от 30.01.2013:

SHADR.info
ПЕРВЫЙ ГОРОДСКОЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ

ГЛАВНАЯ НОВОСТИ ВИДЕО **ФОТОАЛЬБОМ** ОТДЫХ

🏠 > ТВ-программа в Шадринске > Шадр-инфо

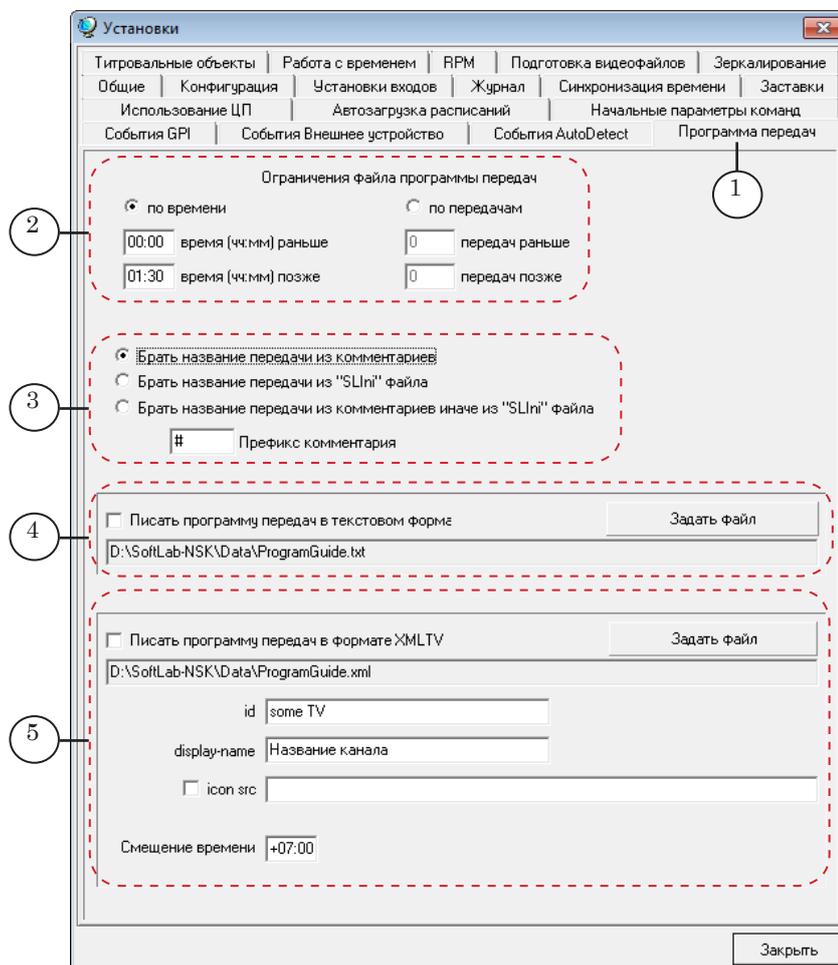
ШАДР-инфо

- 14:29 Вопрос-Ответ "Какую музыку вы слушаете"
- 14:32 Новости
- 14:43 Погода
- 14:43 День сегодняшний
- 14:44 Пресс-служба информирует
- 14:50 Коммерческая информация
- 14:51 Музыка на "ШАДР-Инфо" (12+)
- 14:55 Документальный фильм "Шадринск которого нет!" (ул.Ленина - Комсомольская) (6+)
- 15:42 Реклама на "ШАДР-Инфо"
- 15:47 Объявления
- 15:48 Коммерческая информация
- 15:50 Вопрос-Ответ "О дне святого Валентина"
- 15:52 Пресс-служба информирует
- 15:56 Программа "Easy Fitness" (Мышечная масса) (6+)
- 16:01 Программа "Пусть меня научат" (ШААЭ) (6+)
- 16:18 Новости
- 16:29 Погода
- 16:29 День сегодняшний
- 16:30 Объявления
- 16:35 Реклама на "ШАДР-Инфо"



2. Общий вид

Вкладка открывается после щелчка ЛКМ по закладке Программа передач (1) окна Установки.



На вкладке содержатся опции для управления:

- границами публикуемой в файле программы передач (2). Границы могут быть определены либо по интервалу времени, либо по количеству публикуемых передач (записей в файле). Подробнее см. пункт «3. Границы программы передач»;
- способом именования пунктов публикуемой программы передач (3). Подробнее см. пункт «4. Название передачи в программе»;
- записью программы передач в текстовый файл (4). Подробнее см. пункт «5. Форматы записи программы передач»;
- записью программы передач в специальном формате XMLTV (5). Подробнее см. пункт «5. Форматы записи программы передач».



3. Границы публикуемой программы передач

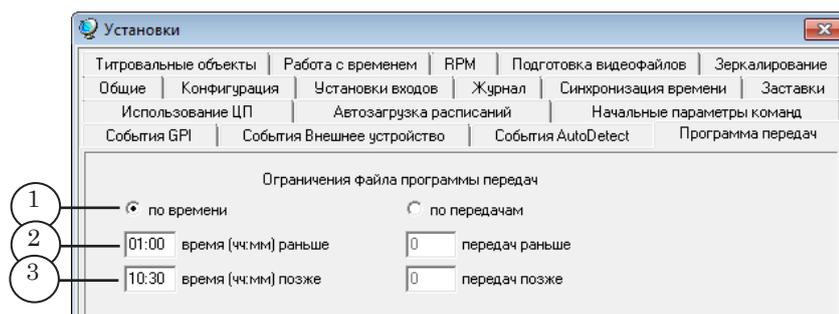
В файле программы передач публикуется и регулярно обновляется фрагмент текущего расписания FDO nAir.

Существует возможность управления границами этого фрагмента либо по времени, либо по количеству пунктов в публикуемой программе передач. При этом отсчёт идет от текущего момента времени либо от текущей передачи.

1. При выборе границ по времени в публикуемом фрагменте расписания будут указаны все пункты программы передач, полностью или частично входящие в данный временной интервал. Для этого:

1. Выберите опцию По времени (1).
2. Укажите значение Время (ЧЧ:ММ) раньше (2) и значение Время (ЧЧ:ММ) позже (3) для задания интервала времени публикуемых программ.

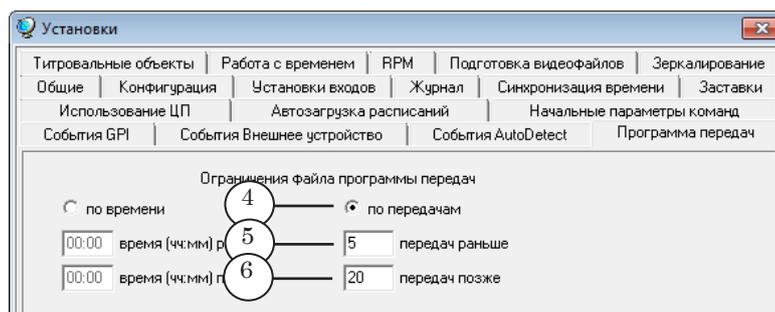
На скриншоте приведён пример, согласно которому в файле программы передач будут опубликованы передачи, шедшие в эфире предыдущий час, и передачи, которые будут транслироваться в ближайшие 10,5 часов.



2. Чтобы обозначить границы по количеству публикуемых пунктов программы в файле программы передач:

1. Выберите опцию По передачам (4).
2. Укажите значение Передач раньше (5) для публикации в файле вышедших в эфир пунктов программы передач.
3. Укажите значение Передач позже (6) для публикации в файле предстоящих пунктов программы передач.

На скриншоте приведён пример, согласно которому в файле будет опубликована программа передач, в которой будет содержаться информация о 5 прошедших, текущей и 20 последующих передачах.





4. Название передачи в программе

В качестве пунктов программы передач во внешнем файле публикуются комментарии. Это позволяет сделать публикуемую программу передач информативной и читабельной для конечного потребителя.

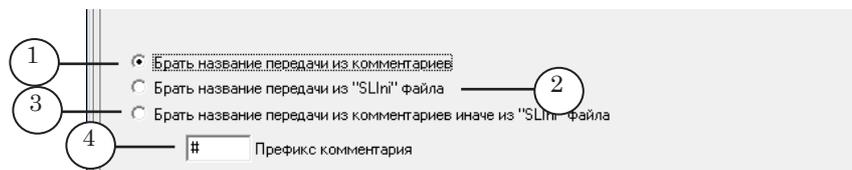
Комментарии к командам расписания размещаются в самом расписании программы FDO nAir (строкой выше) и сопровождаются обязательным префиксом.

Для аудио и видеороликов, хранящихся на сервере, предусмотрена дополнительная возможность вставки комментария из SLIni-файлов.

Чтобы указать программе правила добавления комментариев, выберите соответствующую опцию:

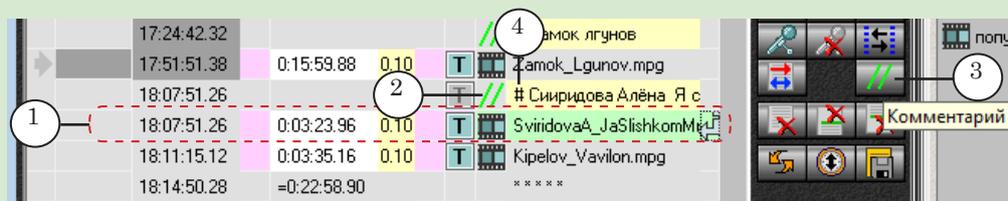
- Брать название передачи из комментариев в расписании FDO nAir (1);
- Брать название передачи из SLIni-файла (2);
- Брать название передачи из комментариев, иначе из SLIni-файла (3).

Примечание Чтобы комментарий из расписания был опубликован в программе передач внешнего файла, он должен начинаться с префикса (4).



Пример: Чтобы создать в расписании программы FDO nAir комментарий для программы передач:

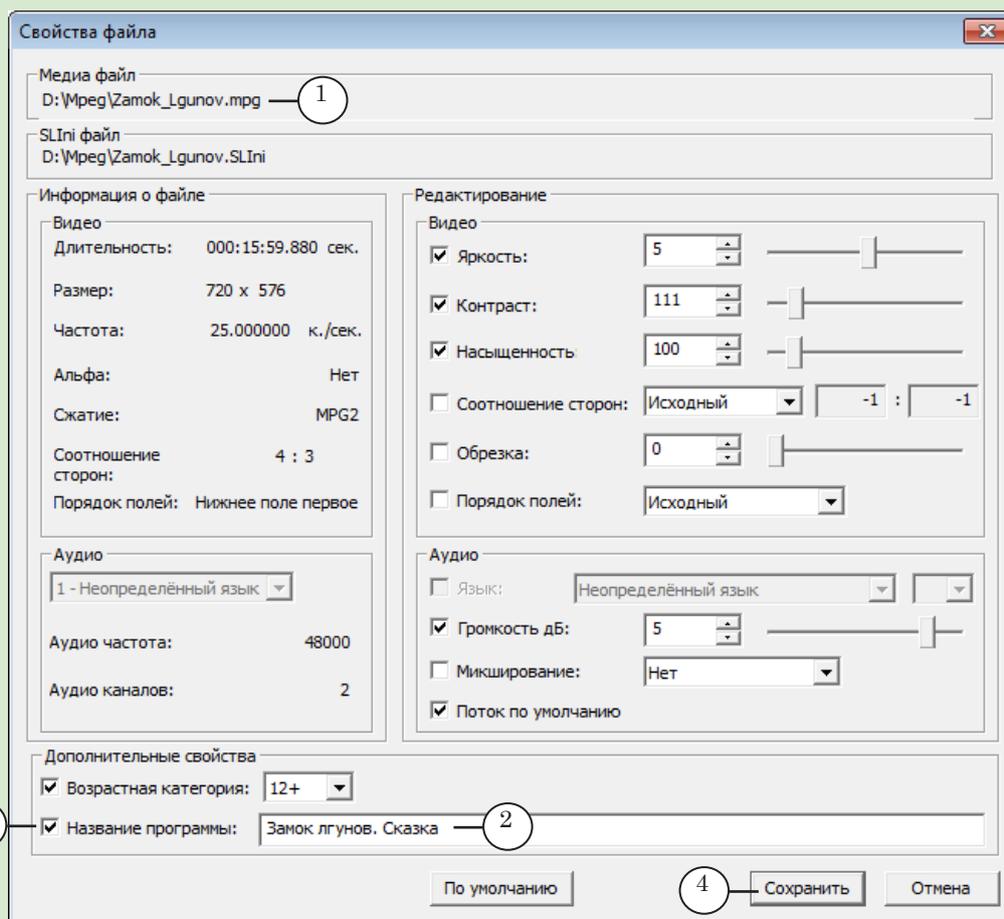
1. Выберите требуемую команду расписания (1).
2. Вставьте над ней команду расписания Комментарий (2) с помощью соответствующей кнопки (3) панели команд расписания.
3. Введите в поле комментария необходимый текст, начав его с указанного на вкладке префикса (4).



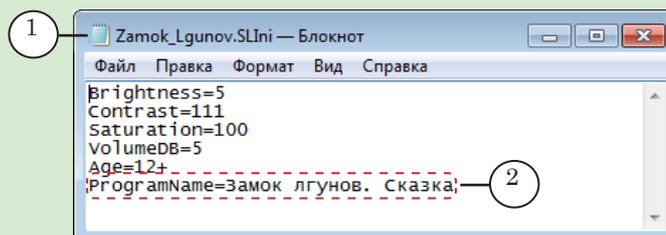


Пример: Чтобы в SLIni-файле видеоролика создать комментарий для опубликования в программе передач:

1. Откройте диалог настроек SLIni-файла (1) в редакторе TrimEditor (Подробнее о редакторе TrimEditor – см. документ «...!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!...»).
2. Поставьте флажок (2) и введите требуемый комментарий в поле Название программы (3).
3. Сохраните изменения кнопкой Сохранить (4).



Примечание Можно добавить комментарий в SLIni-файл, открытый в любом текстовом редакторе, например, Блокноте Windows (1). Для этого с новой строки введите служебное слово и требуемый комментарий в формате: ProgramName=Комментарий (2), а затем сохраните изменения.



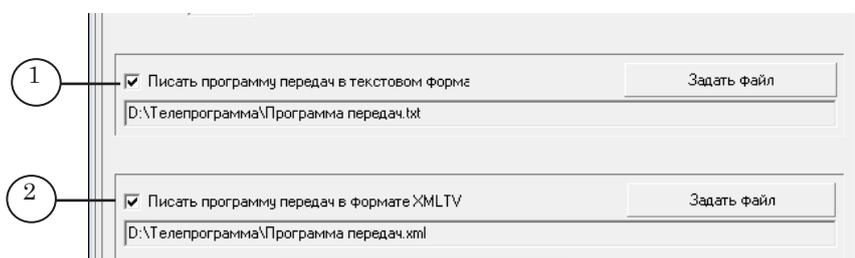


✓ **Важно:** В программе передач, опубликованной на внешнем файле, будут размещены только правильно добавленные комментарии в соответствии с выбранной опцией Брать программу передач из...

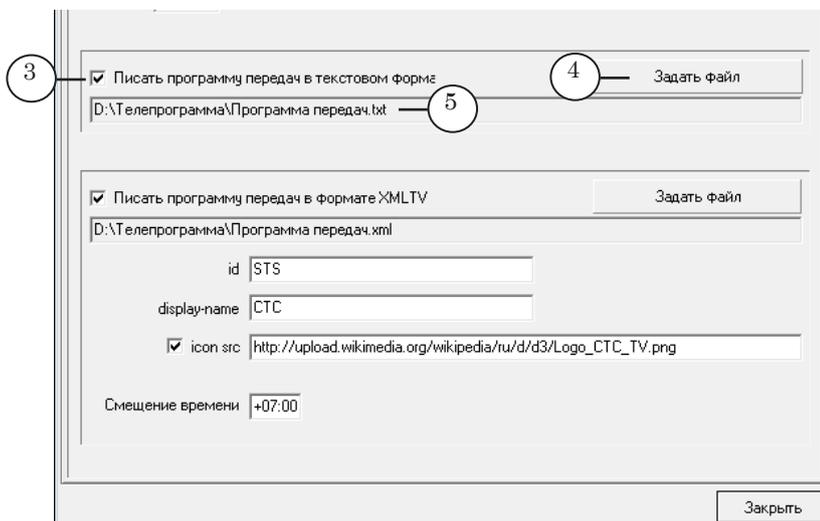
5. Форматы записи программы передач

Информация о программе передач может быть записана во внешний файл в двух форматах (либо в одном, в соответствии с поставленными флажками):

- в текстовом формате с расширением .txt (1);
- в формате XMLTV с расширением .xml (2).



1. Для записи программы передач в текстовом формате:
 1. Поставьте флажок (3).
 2. Нажмите кнопку **Задать файл** (4) и в стандартном диалоге выберите папку и название файла. В поле (5) появится полный путь к нему.



Примечание Если файла с таким именем не существует, он будет создан в момент первой записи программы передач.



2. Для записи программы передач в формате XMLTV (под-
робное описание формата можно найти в интернете):
 1. Поставьте флажок (6).
 2. Нажмите кнопку Задать файл (7) и в стандартном диа-
логе выберите папку и название файла. В поле (8) по-
явится полный путь к нему.
 3. Заполните поля описания телеканала:
 - Id (9) – идентификатор канала, обязательное к
заполнению поле для формата XMLTV;
 - Смещение времени (10) от Гринвичского мери-
диана (мировой часовой пояс). Для Москвы это
будет +04:00, для Новосибирска: +07:00. Обяза-
тельная опция;
 - Display-name (11) – название канала, опциональ-
но;
 - Icon src – иконка-логотип канала, опционально.
Чтобы задать, следует поставить флажок (12) и
указать в поле (13) веб-адрес соответствующего
файла-иконки.

6 Писать программу передач в формате XMLTV

7 Задать файл

8 D:\Телепрограмма\Программа_передач.xml

9 id STS

display-name СТС 11

12 icon src 13 http://upload.wikimedia.org/wikipedia/ru/d/d3/Logo_CTC_TV.png

Смещение времени +07:00 10

Закреть



Пример: В программе FDO nAir в проигрываемом расписании содержится 7 пунктов. В данный момент проигрывается 3-й по счёту пункт – Первый рекламный блок (1). Для четырёх выделенных команд Показать видеоролик комментарии содержатся в SLIni-файлах, остальные три команды сопровождаются комментариями (2).

Сост.	Старт	Длина	Имя
	18:01:23.94		
	18:01:23.77	0:03:35.16	Kipelov_Vavilon.mpg
	18:01:26.19	0:15:59.88	Zamok_Lgunov.mpg
	18:17:26.07		# Первый рекламный б.
	18:01:35.15	0:04:14.69	First_Reclama.SLBlock
READY	18:05:49.74	0:03:23.96	SviridovaA_JaSlisikomMr
	18:09:13.60	0:03:44.76	Danzel - Pump it up.mpg
	18:12:58.36		# Второй рекламный бл
	18:12:58.36	0:02:14.68	Second_Reclama.SLBloc
	18:15:13.04		# Шоу Кошек
	18:15:13.04	0:02:08.00	Cats.sshow

На вкладке Программа передач выбраны опции:

- ограничение программы передач по передачам (3): показывать две прошедшие передачи, текущую и четыре последующие;
- третий комбинированный вариант формирования названия передачи (4);
- запись программы передач в оба формата (5).

Ограничения файла программы передач

по времени по передачам

00:00 время (чч:мм) раньше 2 передач раньше

00:00 время (чч:мм) позже 4 передач позже

Брать название передачи из комментариев

Брать название передачи из "SLIni" файла

Брать название передачи из комментариев иначе из "SLIni" файла

Префикс комментария

Писать программу передач в текстовом формате

D:\Телепрограмма\Программа передач.txt

Писать программу передач в формате XMLTV

D:\Телепрограмма\Программа передач.xml

id STS

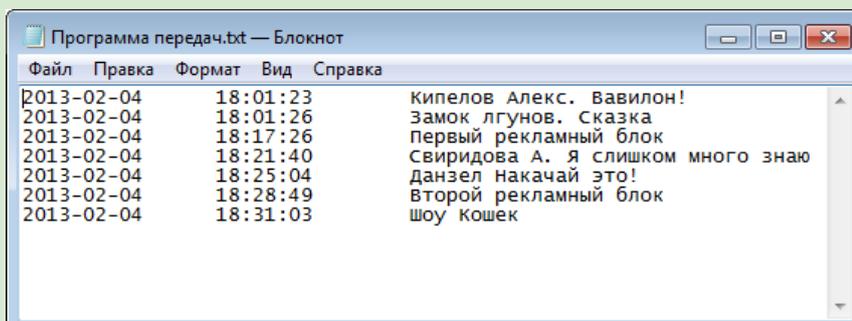
display-name CTC

icon src http://upload.wikimedia.org/wikipedia/ru/d/d3/Logo_CTC_TV.png

Смещение времени +07:00



Текущая программа передач на этот момент в текстовом файле будет выглядеть так:



Файл	Правка	Формат	Вид	Справка
2013-02-04	18:01:23	Кипелов Алекс. Вавилон!		
2013-02-04	18:01:26	Замок лгунов. Сказка		
2013-02-04	18:17:26	Первый рекламный блок		
2013-02-04	18:21:40	Свиридова А. Я слишком много знаю		
2013-02-04	18:25:04	Данзел Накачай это!		
2013-02-04	18:28:49	Второй рекламный блок		
2013-02-04	18:31:03	Шоу кошек		

В формате XMLTV эта же программа передач будет выглядеть следующим образом:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <tv generator-info-name="#1: FDonAir 1.22.57">
  - <channel id="STS">
    <display-name>СТС</display-name>
    <icon src="http://upload.wikimedia.org/wikipedia/ru/d/d3/Logo_CTC_TV.png"/>
  </channel>
  - <programme stop="20130204180458 +0700" start="20130204180123 +0700" channel="STS">
    <title>Кипелов Алекс. Вавилон!</title>
    <category>16+</category>
  </programme>
  - <programme stop="20130204181726 +0700" start="20130204180126 +0700" channel="STS">
    <title>Замок лгунов. Сказка</title>
    <category>12+</category>
  </programme>
  - <programme stop="20130204181726 +0700" start="20130204181726 +0700" channel="STS">
    <title>Первый рекламный блок</title>
  </programme>
  - <programme stop="20130204182504 +0700" start="20130204182140 +0700" channel="STS">
    <title>Свиридова А. Я слишком много знаю</title>
    <category>12+</category>
  </programme>
  - <programme stop="20130204182849 +0700" start="20130204182504 +0700" channel="STS">
    <title>Данзел Накачай это!</title>
    <category>12+</category>
  </programme>
  - <programme stop="20130204182849 +0700" start="20130204182849 +0700" channel="STS">
    <title>Второй рекламный блок</title>
  </programme>
  - <programme stop="20130204183103 +0700" start="20130204183103 +0700" channel="STS">
    <title>Шоу Кошек</title>
  </programme>
</tv>
```