

ПРАЙС-ЛИСТ ПЛАГИНОВ И ОПЦИЙ ДЛЯ ПРОДУКТОВ ЛИНЕЙКИ ФОРВАРД Т (действует с 04.04.2018)

ООО "РАДИО - ФМ"

Адрес: 614000, Пермь, ул. Газеты Звезда, дом № 24-А, оф. 302

Телефон: +7(342)27-72-444

Факс: +7(342) 210-92-46

E-mail: sales@allradiosoft.ru

Веб-сайт: www.allradiosoft.ru



Важная информация

1. 1 у.е. = 1 USD. Расчет производится в рублях по текущему курсу ЦБ РФ на день выставления счёта.
2. Выставленный счёт действителен в течение семи дней.
3. Цены действительны для резидентов Российской Федерации.
4. Стоимость доставки оборудования до местонахождения заказчика рассчитывается согласно тарифам транспортной компании и включается в стоимость продукта.
5. При необходимости может быть представлена временная регистрация сроком до 3 месяцев для тестирования любого из плагинов (или всех сразу).
6. Приобретённые лицензии не имеют ограничения по сроку действия.
7. В случае утери лицензий следует обращаться в отдел технической поддержки.
8. Все обновления ПО являются бесплатными.

Разделы

Плагины	2
Программные и программно-аппаратные опции IPOut/ASIOOut	6
Программные опции	7
Дополнительное оборудование.....	8

Плагины

Плагины – это дополнительные программные опции, расширяющие возможности продуктов линейки Форвард Т. Например, они позволяют автоматизировать врезку рекламы по меткам разных типов, организовать отображение результатов телефонного голосования, отображать видео и звук от IP-камер или других IP-источников в «окне» (PiP) или на полный экран и т. д.

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
АРТО (Linear Acoustic)	<p>ПО для нормализации (выравнивания) звука в режиме реального времени («на лету») во время трансляции. Используются алгоритмы Linear Acoustic АРТО (1 лицензия на 1 стереоканал звука).</p> <p>Есть профиль (EBU_R128) для выравнивания звука в соответствии с требованиями ФЗ «О рекламе» (ст. 14, ч. 12) и приказа ФАС РФ № 374/15.</p>	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	990
Auto Detect	<p>ПО для автоматической врезки рекламы без участия оператора (1 лицензия на 1 выходной канал).</p> <p>Для определения начала и конца рекламных блоков могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none">• DTMF-метки;• звуковые фрагменты заставок рекламного блока (джингл);• видеофрагменты заставок рекламного блока;• технология «23-й строки» (специальный сигнал в первой видимой строке изображения);• метки в VITC (в видимой части изображения);• метки в транспортном потоке (по стандарту SCTE 35);• метки, передаваемые в телетексте (X31 Teletext, Packet-31).	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	500
IPCamera	<p>ПО для ввода IP-потоков с удаленных IP-источников (например, IP-камер) и отображения видео и звука в «окне» заданного размера – PiP (1 лицензия на 1 выходной канал). Ограничений на количество IP-источников нет.</p>	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	500

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
SLNewsLine	<p>ПО для формирования в автоматическом режиме заданий для бегущей строки (1 лицензия на 1 выходной канал). В качестве источников информации могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> • новостные RSS-ленты; • метеостанции; • произвольные текстовые файлы; • системные часы; • графические файлы. <p>Одно задание может содержать данные из разных источников. Есть возможность одновременно формировать нескольких заданий для разных бегущих строк.</p>	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	250
SLNewsTitler	<p>ПО для оперативного вывода различной информации в виде титров в передачах прямого эфира – новости, круглые столы, дебаты и т. д. (1 лицензия на 1 выходной канал).</p> <p>Позволяет заранее создать и настроить шаблон оформления передачи (в т. ч. вид и расположение на экране полей с комментариями) и затем во время эфира использовать его, подставляя конкретную текстовую информацию (например, сведения о выступающем человеке: фамилия, имя, должность и пр.). Поддерживается отображение результатов телефонного голосования.</p>	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	500
SLTelephone	<p>ПО для организации отображения результатов телефонного голосования в прямом эфире (1 лицензия на 1 выходной канал).</p> <p>Прием и учет голосов могут осуществляться разными способами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • по телефонным линиям с использованием адаптера «Liner-8» (производитель TELEVIEW), приобретается отдельно; • через Интернет со специально организованной интернет-страницы; • с использованием GSM-модемов (несколько вариантов ответа на один номер или на разные номера); • из текстового файла; • ввод результатов в ручном режиме. <p>Результаты голосования могут отображаться как в числовом виде, так и в виде диаграмм. Возможность разработки и использования собственного дизайна представления результатов.</p>	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	250

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
RemoteOnAir4 (1 лицензия на 4 выходных канала)	ПО для удаленного управления программой FDOOnAir через сеть.	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	250
RemoteOnAir16 (1 лицензия на 16 выходных каналов)	Позволяет удаленно контролировать процесс вещания, интерактивно управлять им, загружать плей-лист.		500
SLStreamCapture	ПО для контрольной записи по расписанию одного канала (программы) в файлы WMV (1 лицензия на 1 канал ввода). Может служить решением для архивирования эфира телекомпании: файлы имеют небольшой размер и могут быть проиграны на любом компьютере под управлением ОС Windows.	Форвард ТН/ТТ/ТА/ТП/ТС	250
IP2PostPlay	ПО для непрерывной записи видео и звука из IP-потока в хранилище. Есть возможность перепланирования расписания для последующей ретрансляции (1 лицензия на 1 входной канал).	Форвард ТП/ТС	SD: 590 HD: 1180
SLSocials	ПО для показа сообщений социальных сетей «В контакте» и «Твиттер». В состав входит приложение-конфигуратор для настройки и шаблоны титровальных объектов со скриптами для отображения сообщений. Количество одновременно запущенных скрипт-объектов не ограничено (1 лицензия на 1 выходной канал – программу).	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	500
Srt2Teletext	ПО для вставки субтитров в виде телетекста при трансляции собственных передач из видеофайлов. В качестве источника субтитров используется внешний текстовый файл формата SRT (1 лицензия на 1 выходной канал – программу).	Форвард ТА/ТП/ТС	1000
PostPlay Export	Программная опция для создания файлов в контейнере MPEG с компрессией MPEG2 или AVC путем экспорта данных из хранилища системы PostPlay (1 лицензия на 1 ПК).	Форвард ТП	SD MPEG2: 300 SD AVC: 500 HD MPEG2: 600 HD AVC: 1000

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
MXFPlayback	ПО для воспроизведения файлов MXF в программе FDO nAir (1 лицензия на 1 выходной канал).	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	250
SLIPInputLayer_1 (1 лицензия для захвата 1 IP-источника)	ПО для захвата данных из IP-источников. Может использоваться в программах, позволяющих осуществлять запись видеоданных в файлы или хранилища системы PostPlay. Кроме того, с помощью него можно организовать предпросмотр входных IP-источников.	Форвард ТН/ТТ/ТА/ТП/ТС	SD: 125
SLIPInputLayer_4 (1 лицензия для захвата 4 IP-источников)			HD: 250
SLIPInputLayer_16 (1 лицензия для захвата 16 IP-источников)			SD: 250 HD: 500
SLScreenCapture	ПО для организации трансляции изображения с экрана монитора ПК (и соответствующего звука, если требуется) в виде титровальных наложений. Может использоваться, например, для трансляции из Skype. В комплект входит специализированный титровальный элемент и программа управления захватом. 1 лицензия на 1 выходной канал (программу).	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	500
SLTitleEngine	Программная лицензия для решения некоторых специфических задач. Например, для продукта Форвард ТА HD-SDI (на платах, которые умеют работать в таком разрешении в двухканальном режиме) эта лицензия позволяет добавить вывод на второй выход сигнал в SD-разрешении.	Форвард ТН/ТТ/ТА/ТП/ТС	SD:350
			HD:700
			Ultra HD (4K):1400

Программные и программно-аппаратные опции IPOut/ASIOut

Предназначены для сжатия звукового и видеосигнала с выхода плат серии FDExt с компрессией MPEG2/AVC/HEVC для вывода через IP или ASI интерфейсы. Базовые продукты: Форвард ТТ/ТА/ТП.

Поддерживается несколько типов кодирования:

- программный (MC), с использованием процессора и кодеков компании Main Concept;
- аппаратный (IQS), с использованием графической подсистемы процессора по технологии Intel Quick Sync Video;
- аппаратный (NV), с использованием видеокарт NVIDIA.

Внимание: При приобретении продукта с аппаратным кодированием:

- рекомендуется согласовать тип процессора/видеокарты на используемом сервере с отделом техподдержки;
- требуется использовать операционную систему Windows 10.

В продуктах с аппаратным кодированием доступны все типы сжатия, которые позволяет выбранная технология. Например, при выборе кодирования IQS HD возможно кодирование и в HEVC, и в AVC, и в MPEG2.

Лицензии для кодирования являются многопоточными. Одна лицензия позволяет формировать неограниченное число потоков выбранного типа кодирования для одного источника сигнала (одной ТВ-программы).

Для вещания по технологии HTTP Live Streaming (HLS) подходит продукт с типом сжатия AVC.

IPOut

Комплект опции IPOut:

- ПО SLStreamerPack – работа с программами в транспортном потоке (TS).

Базовые продукты: Форвард ТТ/ТА/ТП.

Разрешение	Тип кодирования, каналы	Цена, у.е.
SD	MC (MPEG2) – 1 выходная программа	300
	MC (AVC) – 1 выходная программа	500
	IQS (MPEG2/AVC/HEVC) – 1 выходная программа	500
	NV (AVC/HEVC) – 1 выходная программа	500
HD	MC (MPEG2) – 1 выходная программа	600
	MC (AVC) – 1 выходная программа	1000
	IQS (MPEG2/AVC/HEVC) – 1 выходная программа	1000
	NV (AVC/HEVC) – 1 выходная программа	1000

Внимание: Для вещания по технологии HTTP Live Streaming (HLS) выбирайте продукт с типом кодирования AVC.

ASIOut

Для работы с ASI-сигналами дополнительно к продукту IPOut требуется плата ввода-вывода FD722 (см. ниже раздел «Дополнительное оборудование») и лицензии на активацию ASI входа/выхода (см. там же), при наличии платы докупаются только лицензии для активации ASI входа/выхода.

Комплект программно-аппаратной опции ASIOut:

- опция IPOut (см. цены в таблице выше);
- плата ввода-вывода FD722 (см. в разделе «Дополнительное оборудование» пункт [FD722, SDI I/O](#));
- лицензии для активации ASI входа и/или выхода (см. в разделе «Дополнительное оборудование» пункты [ASI In](#) и [ASI Out](#)).

Если плата FD722 уже есть, то необходимо приобрести только лицензии для активации ASI входа и/или выхода.

Программные опции

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
OnAir	<p>ПО для автоматизации телевещания (1 лицензия на 1 выходной канал).</p> <p>Основные возможности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Управление из одного расписания вещанием «живого» видео, видеофайлов, титров (логотип, баннеры, и т. д.). • Файлы различных форматов (AVI, MPEG2, MP4, FLV, MKV) и разрешений в одном расписании. • Графическое оформление эфира: <ul style="list-style-type: none"> • наложение логотипа, бегущей строки, баннеров; • вывод динамически изменяющейся информации: текущее время, температура воздуха и т. д.; • QML и Flash-анимация, SMS-чат; • показ информации о возрастных ограничениях телепередач, анонсов, программы передач. • Оперативное управление вещанием: <ul style="list-style-type: none"> • возможность изменить расписание «в последнюю минуту»; • гибкий запуск блоков в расписании: по команде оператора, по времени, по GPI; • автозагрузка расписаний. • Подготовка расписания на любом компьютере: вещательный сервер или удаленное рабочее место. • Протокол выдачи материалов в эфир. • Запись видеосигнала с любого входа или выхода платы в файлы параллельно с вещанием. • ПО для нормализации уровня звука в файлах (-23LUFS). 	Форвард ТТ	<p>SD: 440</p> <p>HD: 880</p>
PostPlay	<p>ПО для непрерывной записи видео и звука в хранилище (1 лицензия на 1 входной канал).</p> <p>Для воспроизведения записанного материала может использоваться Форвард ТА/ТП/ТС.</p> <p>Основные возможности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Создание хранилищ на стандартной файловой системе для задержки сигнала. • Запись сигнала в хранилище одновременно с воспроизведением. • Просмотр введённого материала, создание виртуальных клипов для дальнейшего воспроизведения. • Экспорт данных из хранилища в AVI-файлы. 	Форвард ТА/ТП	<p>SD: 590</p> <p>HD: 1180</p>

Наименование	Описание	Базовые продукты	Цена, у.е.
SLScripts Set1	<p>Библиотека программных скриптов TS1 для графического оформления телеканала (1 лицензия на 1 выходной канал).</p> <p>Расширение возможностей стандартной титровальной системы продуктов Форвард Т. Каждый из титровальных объектов со скриптами предназначен для решения конкретной задачи оформления телевизионного эфира. С помощью них можно, например, автоматизировать показ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • информации о возрастных ограничениях телепередач; • анонсов передач телеканала («Сейчас в эфире...», «Далее следует...»); • объявлений с остановкой на номере телефона (разные способы); • информации об исполнителе/названии композиции для музыкальных клипов; • программы передач телеканала; • текстовых объявлений по рубрикам; • новостных инфоблоков (объявления выходят по рубрикам); • гороскопов и т. д. 	Форвард ТТ/ТА/ТП/ТС	330

Дополнительное оборудование

Предназначено для работы с сигналами через ASI-интерфейс.

Наименование	Описание	Комплект	Цена, у.е.
FD722, SDI I/O	Дополнительная аппаратная опция для ввода/вывода сигналов SD/HD/3G SDI (SD/HD 2 In/2 Out или 3G 1 In/1 Out).	PCI-E плата FD722, два SDI входа/выхода в SD/HD-разрешении, один вход/выход в 3G-разрешении.	500
ASI In	Дополнительная программная опция для ввода сигнала через ASI-интерфейс.	Активация ASI-входа на платах FD722/FD842.	500
ASI Out	Дополнительная программная опция для вывода сигнала через ASI-интерфейс.	Активация ASI-выхода на плате FD722.	500