

Установка плагинов



*Дата выпуска:
25 февраля 2010 г.*

Руководство пользователя



Содержание

Введение	3
Необходимые условия установки	4
Установка плагинов.....	5
Регистрация плагинов	8





Введение

Плагины для продуктов линейки Форвард Т – это программные опции различного назначения (см. таблицу ниже), которые приобретаются и устанавливаются в дополнение к одному из основных продуктов линейки.

Таблица 1. Перечень плагинов

Название	Назначение
AutoDetect	ПО для автоматической врезки рекламы. Для распознавания могут использоваться: DTMF-метки, аудио/-видеоотбивки, технология «23-й строки».
SLNewsLine	Программа для создания в автоматическом режиме задания для бегущей строки. Информация формируется на основе данных, поступающих от разных источников.
SLTelephone	Программа для отображения хода телефонного голосования в виде динамически изменяющейся картинки.
SLNewsTitler	Программа для оперативного вывода различной информации в виде титров в передачах прямого эфира.
FDVideoMixer	Программный аудиовидеомикшер на базе платы FD300. Позволяет переключаться между различным видеоисточниками в ходе прямой трансляции, оперативно выводить в эфир видеофайлы с жесткого диска компьютера.
RemoteOnAir	Программа для удаленного управления программой FDO nAir по сети.
SLStreamCapture	Программа для записи по расписанию сигнала с одного входа и выхода платы FD300 в формате Windows Media (wmv). Может служить решением для архивирования эфира телекомпании: файлы имеют небольшой размер и могут быть проиграны на любом компьютере.
SLStreamCapture2	Программа, аналогичная SLStreamCapture, но позволяет записывать сигнал с двух входов и выхода платы FD300.
FDBleepOut	Программа для глушения нежелательных выражений в прямом эфире. Видео и звуковой сигнал из студии и внешний звуковой сигнал (например, телефонный звонок) задерживаются на долю секунды. Это позволяет оператору эфира в нужный момент времени заглушить недопустимое выражение звуком из заранее подготовленного файла.
IPInput	Программа для работы с IP-потокami. Позволяет отображать видео и звук с удаленных IP-источников (например, IP-камер) в «окне» или на полный экран.

Текущую версию плагинов можно загрузить с официального сайта компании СофтЛаб-НСК из раздела Загрузка:
<http://www.softlab-nsk.com/rus/forward/download.html#plugins>

Для ознакомления с ПО существует возможность получить временную регистрацию сроком до трех месяцев. Чтобы получить регистрацию, следует обратиться в отдел технической поддержки, сообщив серийный номер используемой платы.



Необходимые условия установки

Предварительно для установки плагинов должны быть выполнены следующие условия:

1. Установлена операционная система Microsoft Windows XP + SP2/SP3.
2. Установлены дополнительные компоненты:
 1. Пакет Microsoft .NET Framework версии не ниже 3.5.
 2. Компоненты обновления DirectX.
3. Установлен и зарегистрирован основной продукт из линейки Форвард Т:
 1. Установлена и зарегистрирована плата FD300, если она входит в состав продукта.
 2. Установлено ПО ForwardT Software текущей версии.
 3. Установлены доступные обновления ПО.

Примечание: 1. Подробнее об установке ПО ForwardT Software см. Руководство пользователя «Установка ПО ForwardT Software».
2. Все перечисленные компоненты доступны на странице Загрузка: <http://www.softlab-nsk.com/rus/forward/download.html#plugins>

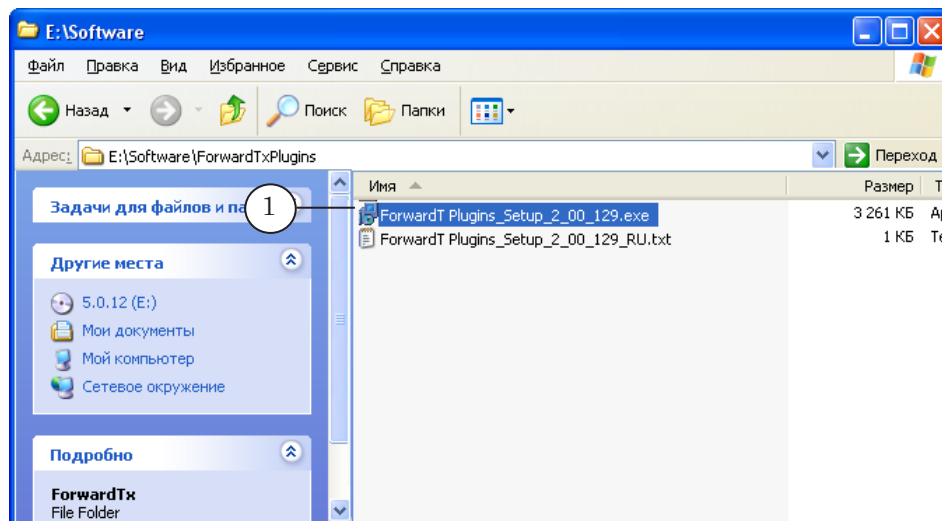
✓ **Важно:** Плагины устанавливаются в дополнение к приобретенному продукту из линейки Форвард Т. Убедитесь, что на компьютере установлено ПО ForwardT Software не ниже версии 5.0.0 с последними обновлениями.



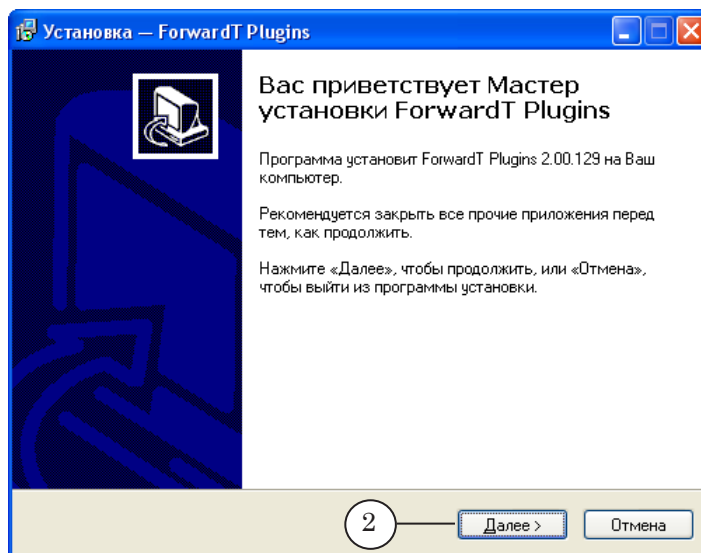
Установка плагинов

1. Запустите на исполнение файл (1)
ForwardT Plugins_Setup_xx_xx_xx.exe (где xx – цифры номера версии ПО).

Примечание: Если используется установочный диск, то файл инсталлятора находится в папке ~\Software\ForwardTPlugins (где ~ – имя устройства, в котором находится установочный диск).

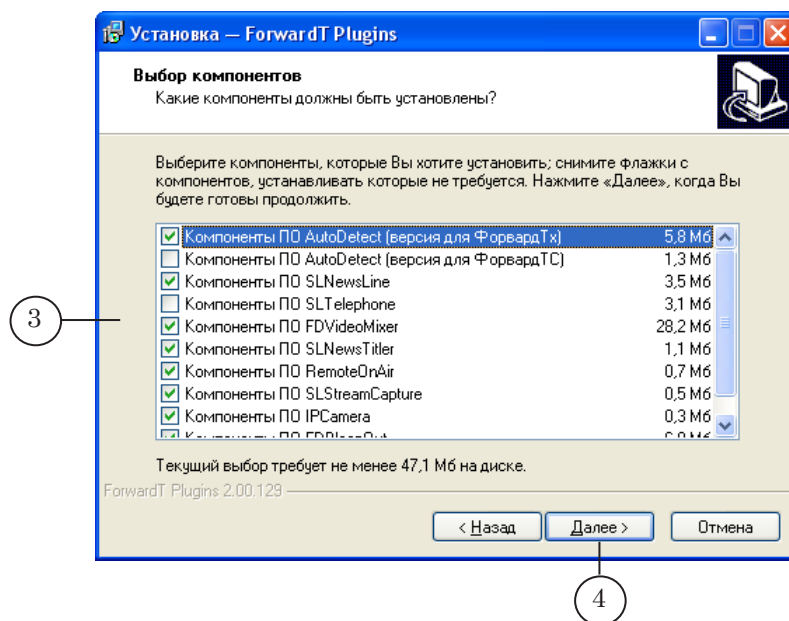


2. Запустится Мастер установки ПО ForwardT Plugins. Для продолжения работы нажмите кнопку Далее (2).



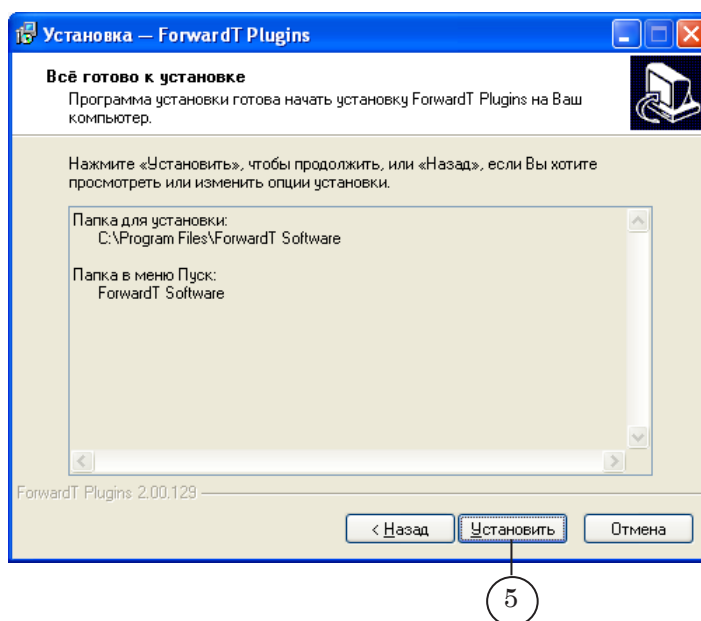


3. Выберите устанавливаемые компоненты ПО, поставив соответствующие флажки (3), и нажмите кнопку Далее (4).



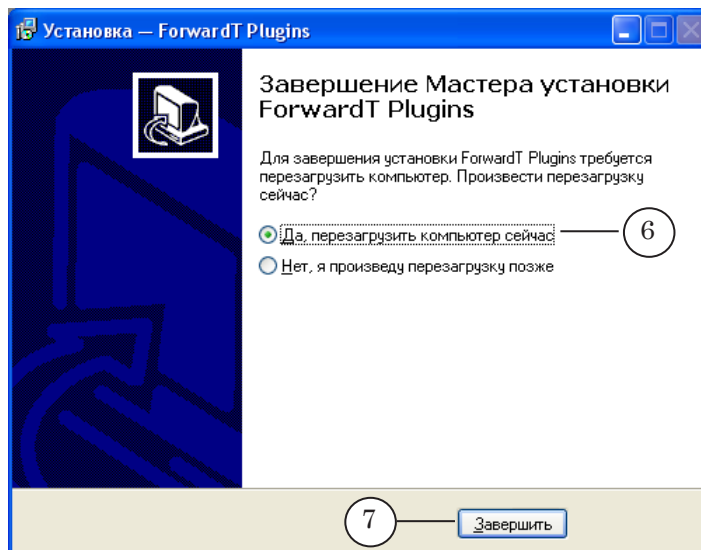
✓ **Важно:** Для установки следует выбирать только приобретенный продукт (разрешенный имеющейся регистрацией)!

4. Нажмите кнопку Установить (5) для запуска установки ПО ForwardT Plugins. Требуемые файлы будут скопированы в папку ~\Plugins, где ~ означает полный путь к папке, в которую установлено ПО ForwardT Software.



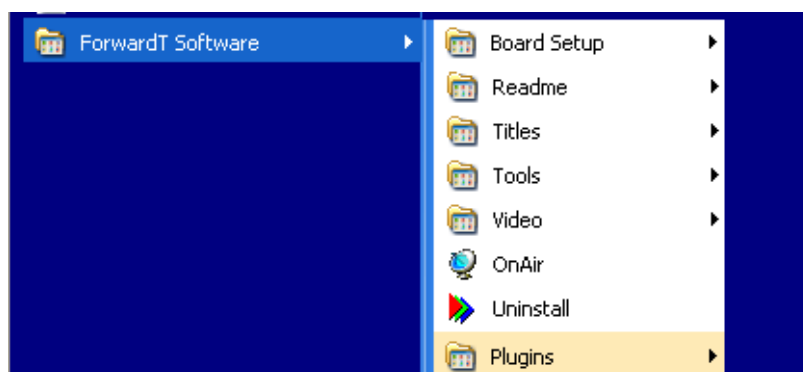


5. Чтобы завершить работу Мастера установки:
 1. Установите переключатель Да, перезагрузить компьютер сейчас (6).
 2. Нажмите кнопку Завершить (7).



- ✓ **Важно:** После установки ПО необходимо обязательно перезагрузить компьютер!

6. Команды вызова установленных плагинов будут добавлены в раздел меню Пуск: Программы > ForwardT Software > Plugins.



- ✓ **Важно:** Для работы установленных программ необходима регистрация (подробнее см. раздел документа «Регистрация плагинов»)!



Регистрация плагинов

Для использования плагинов требуется дополнительная регистрация. Чтобы выполнить регистрацию, используйте специальный регистрационный файл. Такой файл имеет расширение `reg`.

✓ **Важно:** В имени регистрационного файла содержится название устанавливаемого плагина!

Если плагины приобретаются одновременно с основным продуктом из линейки Форвард Т, то регистрационный файл находится в папке `Registration` на установочном диске.

В случае приобретения плагинов позже основного продукта из линейки Форвард Т, регистрационный файл, как правило, высылается пользователю по электронной почте.

🌟 **Совет:** В случае утери регистрационного файла обратитесь в отдел техподдержки компании СофтЛаб-НСК, сообщите серийный номер используемой платы FD300, и файл вам будет выслан по указанному электронному адресу.

Чтобы применить регистрацию, выполните следующие действия:

1. Двойным щелчком левой кнопкой мыши вызовите регистрационный файл на исполнение.
2. В открывшемся окне с запросом на добавление записей в реестр Windows нажмите кнопку Да.
3. Перезагрузите компьютер для применения регистрации.

✓ **Важно:** После применения регистрации необходимо обязательно перезагрузить компьютер!



Полезные ссылки

Линейка продуктов ФорвардТ: описание, загрузка ПО, документация, готовые решения

<http://www.softlab-nsk.com/rus/forward>

<http://www.softlab-nsk.com/rus/forward/plugins.html>

Техподдержка

e-mail: forward@sl.iae.nsk.su

forward@softlab-nsk.com

Форумы

<http://www.softlab-nsk.com/forum>