

ПО Форвард Т

Установка ПО ForwardT Software



*Дата выпуска:
16 октября 2009 г.*

Руководство пользователя



Содержание

Введение	3
Установка программного обеспечения.....	4
Установка драйверов платы FD300	12
Установка обновлений	14
Проверка правильности установки платы и ПО.....	15





Введение

ПО ForwardT Software является составной частью аппаратно-программных комплексов линейки продуктов Форвард Т: Форвард Т/ТК/ТТ/ТА/ТП/ТП2.

ПО представляет собой набор программ, обеспечивающих выполнение различных функций по видеопроизводству и автоматизации эфира. Функциональные характеристики ПО различаются в зависимости от продукта.

Все файлы, необходимые для установки ПО находится на установочном диске, который входит в комплект поставки продукта. Также, текущую версию ПО и последний пакет обновлений можно загрузить с сайта компании СофтЛаб-НСК в разделе Загрузка:

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



Установка программного обеспечения

ПО ForwardT Software устанавливается на компьютер со стандартной операционной системой Microsoft Windows XP.

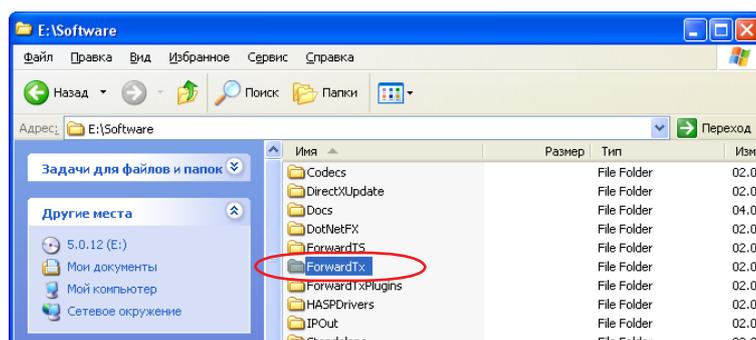
✓ **Важно:** Для правильного функционирования решений на базе продуктов Форвард Т необходимо, чтобы на компьютере были установлены пакет .NET Framework версии не ниже 3.0 и компоненты обновления DirectX.

Примечание: Инсталляторы дополнительных компонентов имеются на установочном диске в соответствующих папках:

- Software\DotNetFX\DotNet_v3 – пакет .NET Framework 3.0;
- Software\DotNetFX\DotNet_v3.5 – пакет .NET Framework 3.5;
- Software\DirectXUpdate – дополнительные компоненты DirectX.

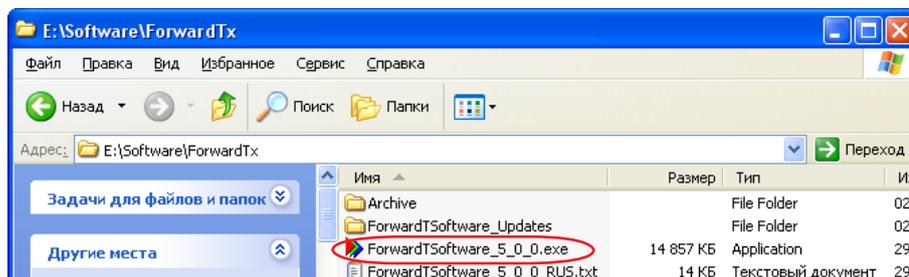
После того как платы установлены в компьютер, установка ПО выполняется в следующем порядке:

1. Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в дисковод.
2. Выполните регистрацию приобретенного продукта. Для этого запустите регистрационный файл на исполнение. Файл находится в папке ~\Registration (где ~ – имя устройства, в котором находится установочный диск) и имеет расширение reg.
3. Откройте папку ~\Software\ForwardTx.

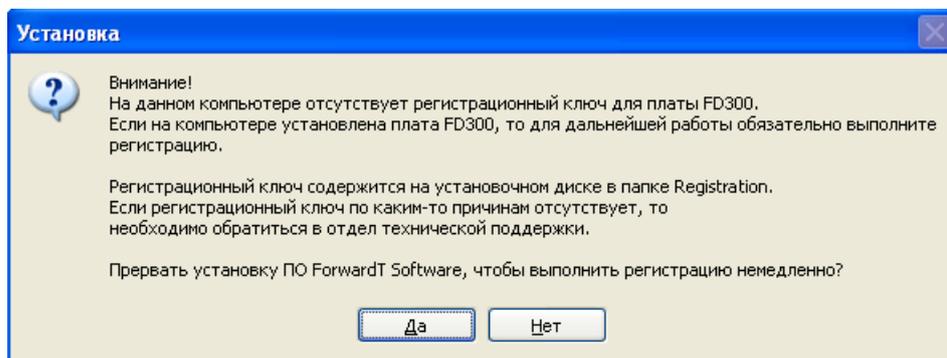




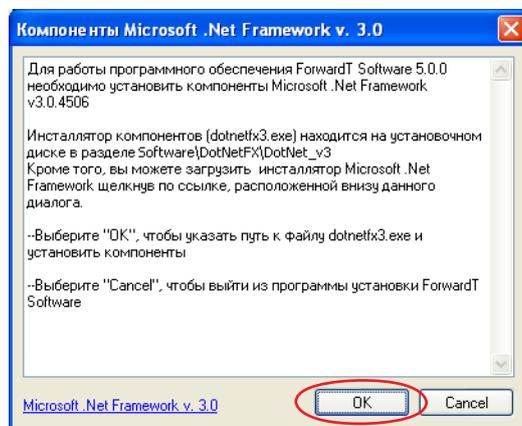
4. Запустите на исполнение файл ForwardTSoftware_X_X_X.exe, где: XX – цифры, указывающие номер версии ПО.



5. Будет выполнена автоматическая проверка компьютера на наличие регистрации платы. При отсутствии регистрации программа установки выдаст предупреждающее сообщение.

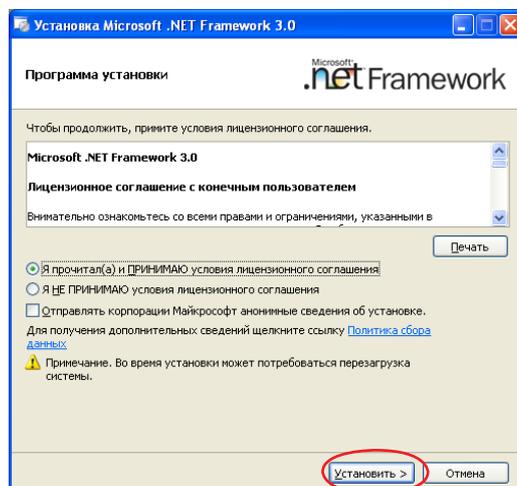


6. Будет выполнена автоматическая проверка компьютера на наличие пакета Microsoft .NET Framework 3.0. В случае его отсутствия будет выдано предложение установить требуемый набор компонентов. Нажмите кнопку ОК и в открывшемся окне укажите путь к установочному файлу.



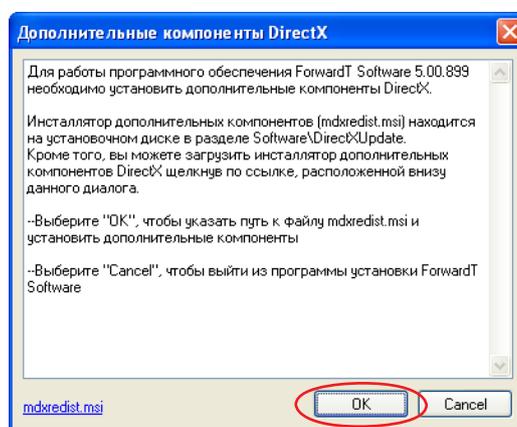


- После распаковки и загрузки нужных файлов автоматически запустится программа установки Microsoft .NET Framework.



После установки пакета Microsoft .NET Framework инсталлятор продолжит свою работу.

- Будет выполнена автоматическая проверка компьютера на наличие необходимых для работы дополнительных компонентов DirectX. Если они отсутствуют, то будет выдан запрос на их установку. Нажмите кнопку ОК и в открывшемся окне укажите путь к установочному файлу.

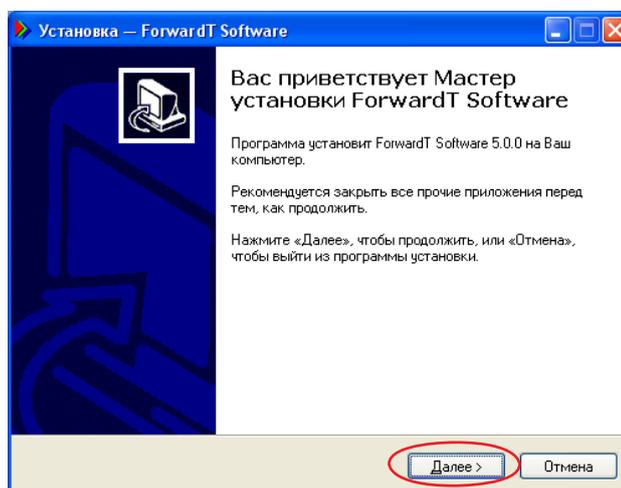


После выполнения предварительной проверки и установки необходимых компонентов откроется окно приветствия Мастера установки ПО.

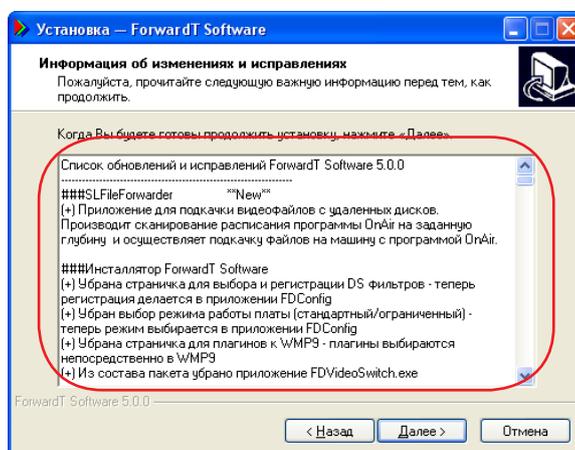
- Дальнейшая установка ПО выполняется стандартным образом: нужно ответить на вопросы, последовательно выдаваемые программой установки. Переход от одного диалогового окна к другому выполняется с помощью кнопок Далее (переход к следующей странице) и Назад (переход к предыдущей странице). При необходимости прекратить установку ПО следует нажать кнопку Отмена.



- ✓ **Важно:** Для успешной установки ПО ForwardT Software настоятельно рекомендуем внимательно изучать информацию, приводимую в каждом диалоговом окне, с тем, чтобы правильно указывать необходимые сведения.

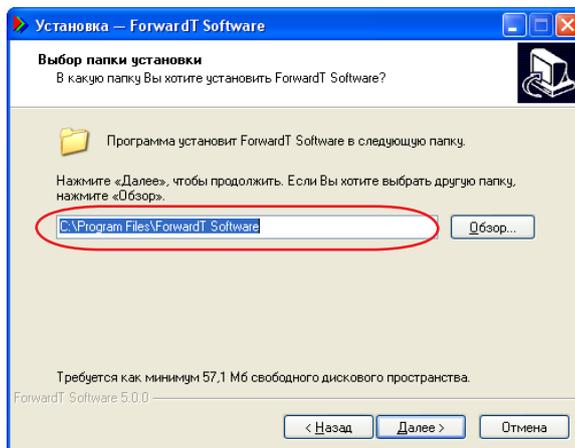


10. Ознакомьтесь с информацией о компонентах и новых возможностях устанавливаемой версии ПО.



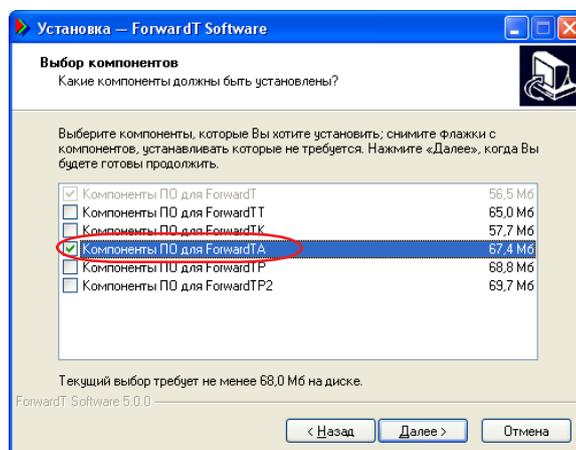


11. Выберите папку для установки программ. Стандартная папка: C:\Program Files\ForwardT Software



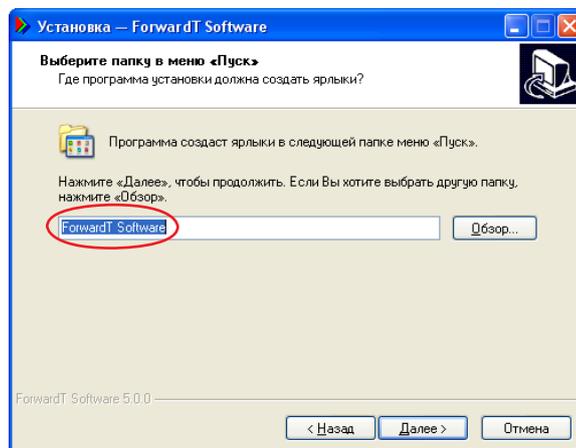
12. В зависимости от приобретенного продукта отметьте флажками компоненты, которые следует установить на компьютер.

✓ **Важно:** Для установки следует выбирать только компоненты, соответствующие приобретенному продукту линейки Форвард Т (и разрешенные текущей регистрацией)!

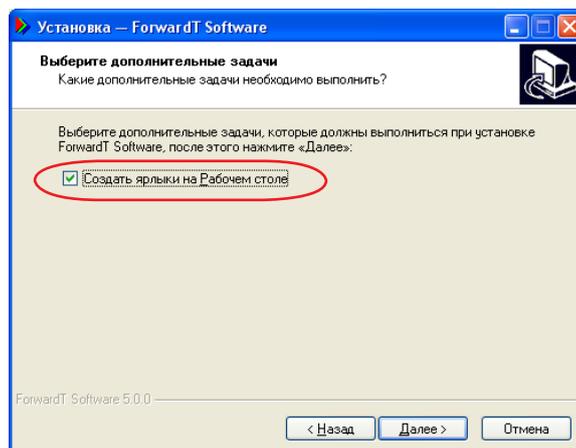




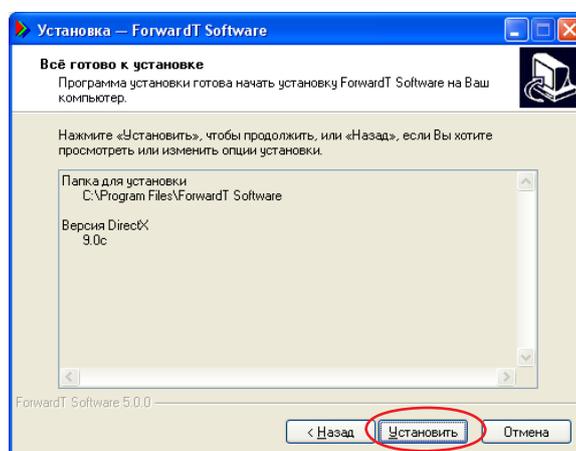
13. Укажите раздел меню Пуск, в котором следует разместить ярлыки для вызова программ.



14. Установите флажок, если необходимо поместить ярлыки устанавливаемых программ на Рабочий стол.

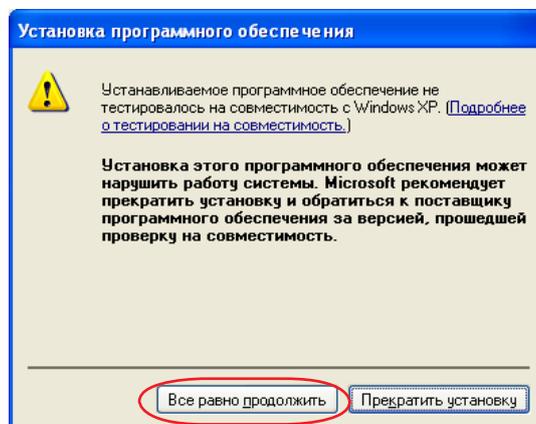


15. Нажмите кнопку Установить, чтобы запустить установку ПО на компьютер с заданными настройками. В случае необходимости отменить установку, нажмите кнопку Отмена.



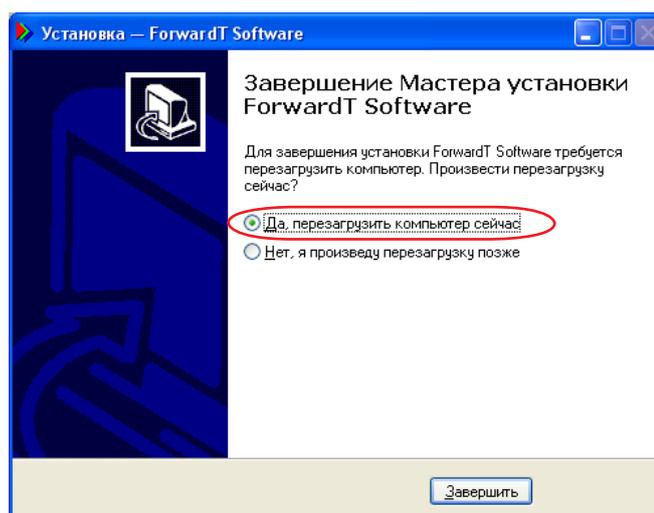


16. Выберите продолжение установки в ответ на предупреждение системы об отсутствии теста на совместимость устанавливаемого ПО с ОС Windows XP: нажмите кнопку Все равно продолжить.



Примечание: В ходе установки ПО или сразу после завершения автоматически будет запущена установка драйверов платы FD300 (см. следующий раздел).

17. Установите переключатель Да, перезагрузить компьютер, чтобы произвести перезагрузку компьютера сразу после завершения работы Мастера установки ПО. Перезагрузка необходима, чтобы все выполненные настройки вступили в силу.
18. Чтобы закончить работу Мастера установки, нажмите кнопку Завершить.





19. При старте операционной системы после перезагрузки на Рабочем столе появятся ярлыки программ из состава ПО ForwardT Software.

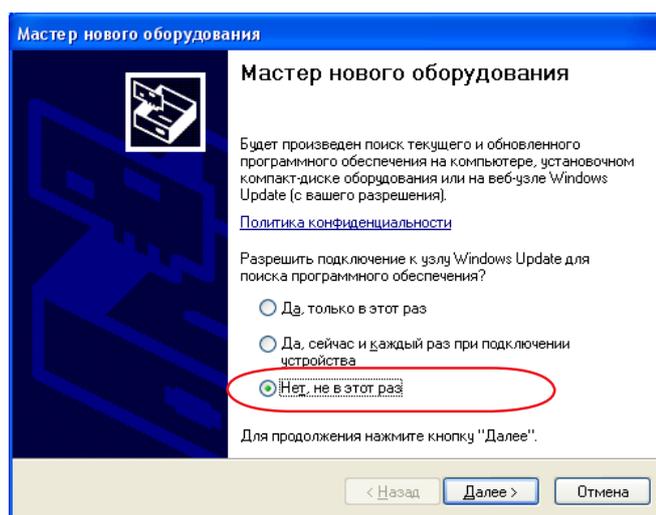




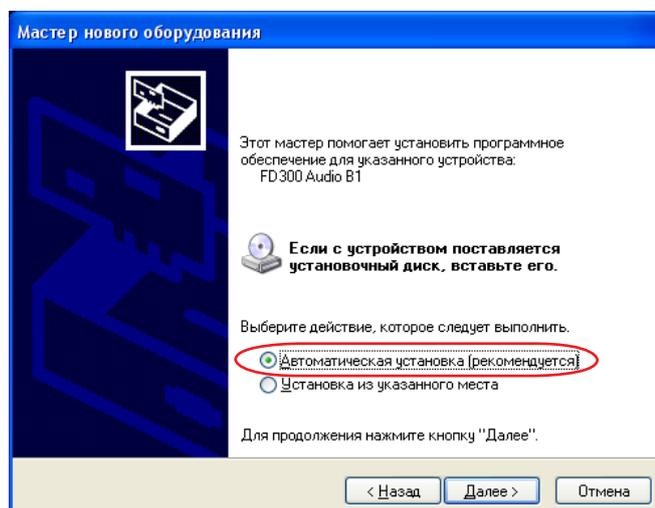
Установка драйверов платы FD300

В ходе установки ПО или сразу после ее завершения автоматически будет запущена установка драйверов платы FD300.

1. Автоматически откроется окно Мастера установки нового оборудования. Установите переключатель Нет, не в этот раз и нажмите кнопку Далее.

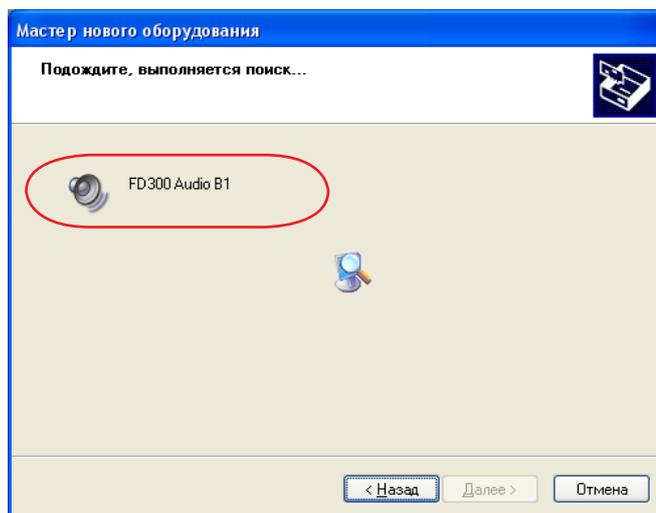


2. Выберите режим автоматической установки драйверов для платы FD300 и нажмите кнопку Далее.

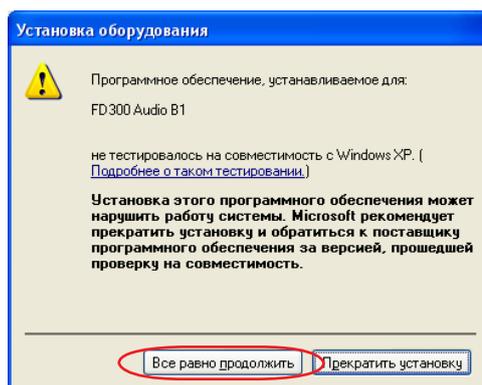




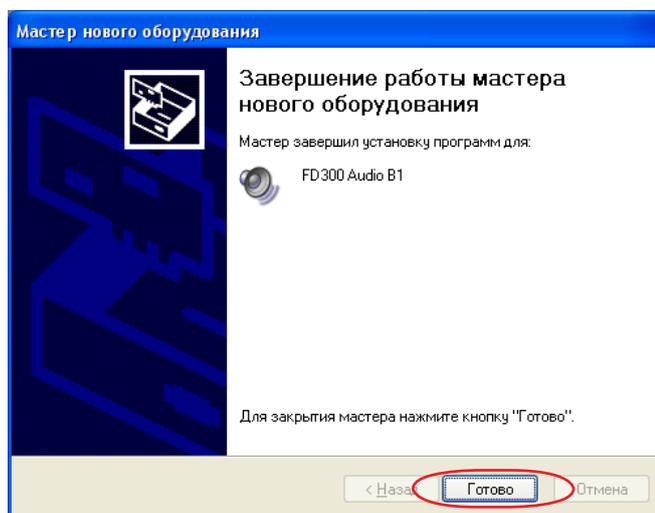
3. Будет выполнен поиск и установка требуемых файлов.



4. Выберите продолжение установки в ответ на предупреждение системы об отсутствии теста на совместимость.



5. Чтобы завершить работу Мастера установки нового оборудования, нажмите кнопку Готово.

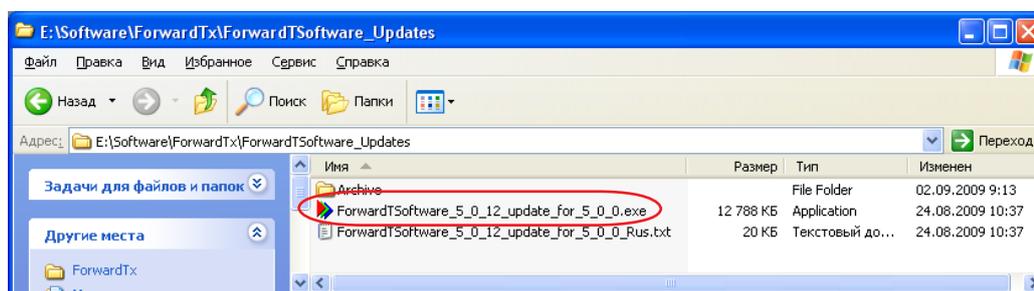




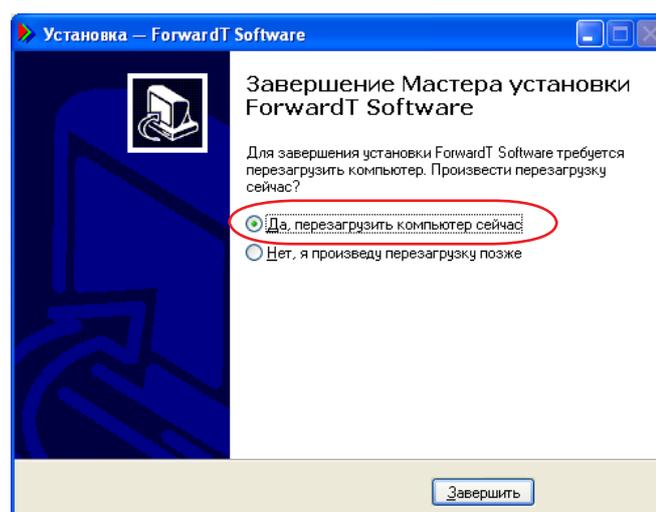
Установка обновлений

После установки основного пакета ПО нужно установить пакет обновлений (если он имеется для поставляемой версии ПО). Файл с инсталлятором пакета обновлений находится на установочном диске в папке ~\Software\ForwardTx\ForwardTSoftware_Updates (где ~ – имя устройства, в котором находится установочный диск).

1. Дважды щелкните ЛКМ на файле с расширением exe. В результате запустится Мастер установки обновлений для ПО ForwardT Software.



2. Ответьте на вопросы, последовательно выдаваемые программой установки. Переход от одного диалогового окна к другому выполняется с помощью кнопок Далее (переход к следующей странице) и Назад (переход к предыдущей странице). При необходимости прекратить установку ПО следует нажать кнопку Отмена.
3. После завершения установки обновлений перезагрузите компьютер.

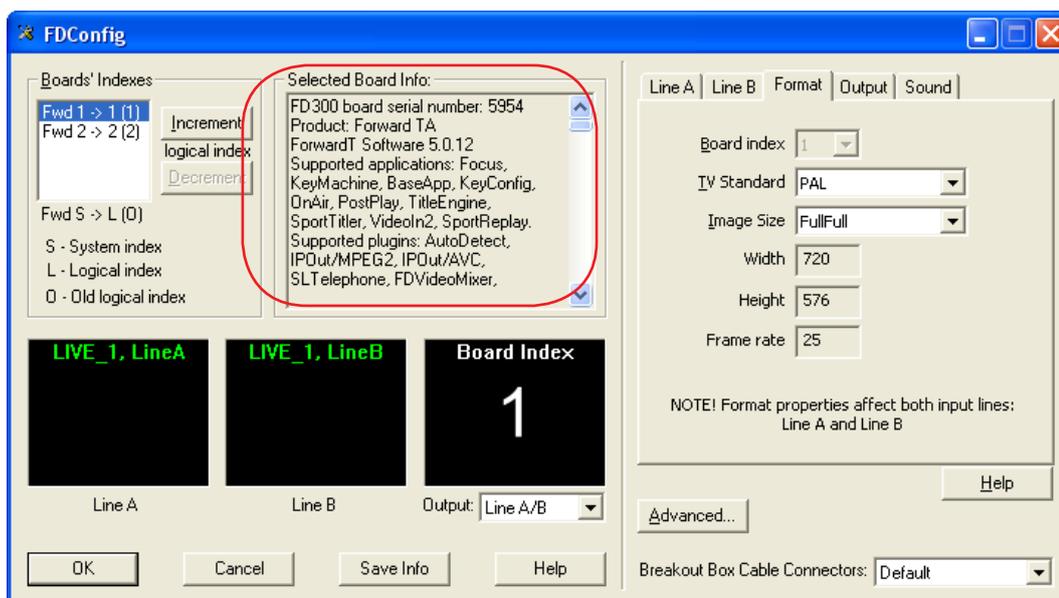




Проверка правильности установки платы и ПО

Проверьте правильность установки программного обеспечения.

1. Запустите программу FDConfiguration. Для этого используйте ярлык программы, расположенный на рабочем столе, или команду меню Пуск: Программы > ForwardT Software > BoardSetup > FD300 Configuration
2. В поле Selected Board Info отображается следующая информация:
 - номер платы. Если -1, то регистрация платы не выполнена;
 - название продукта, разрешенного текущей регистрацией;
 - номер версии установленного ПО;
 - Supported applications – список поддерживаемых приложений.





Полезные ссылки

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

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

Техподдержка

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

forward@softlab-nsk.com

forward@softlab.tv

Форумы

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