

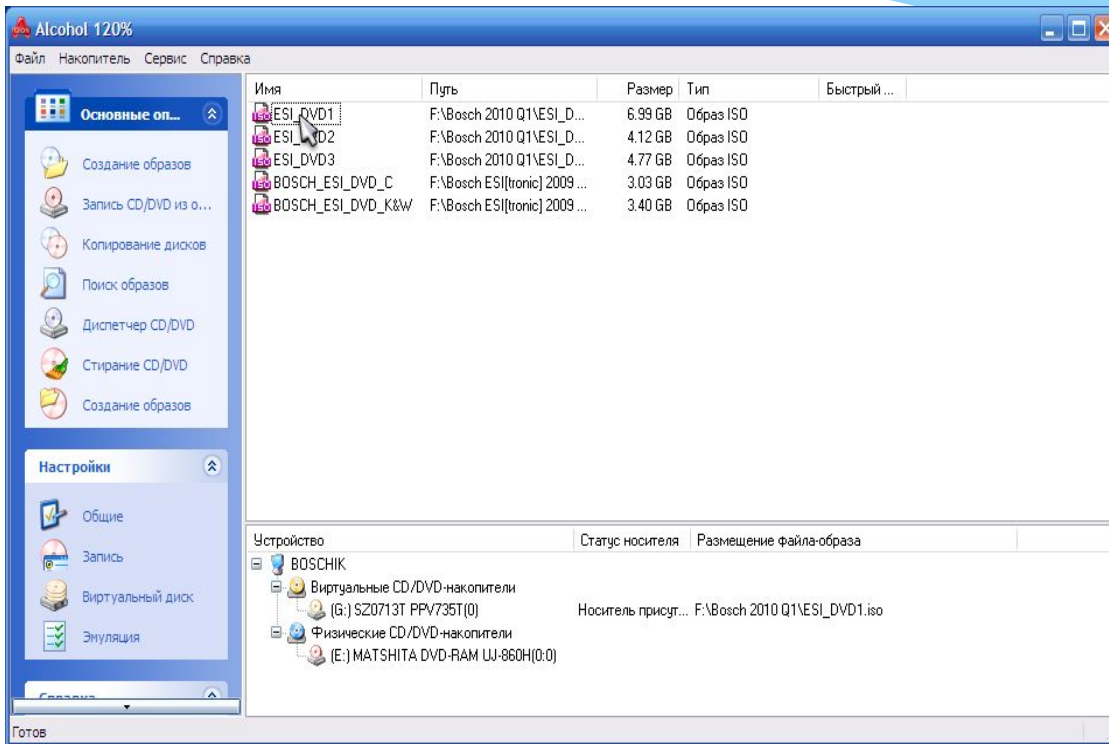
Установка Bosch ESI[tronic]

Подготовка, установка и выполнение
основных операций по установке
Bosch ESI[tronic]

Nva_lw

2010

Шаг №1. Подготовка образов дисков.



Я использую для установки эмулятор виртуальных дисков, имеющийся в программе Alcohol 120%.

Установка дисков Bosch, имеющих в раздачах на любом торрент трекере, возможна только с виртуальных приводов.

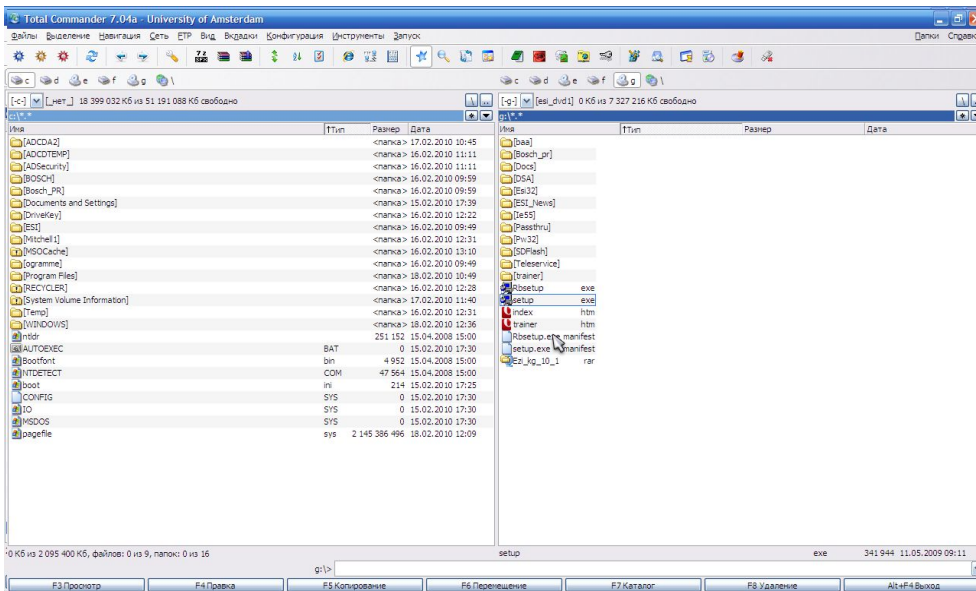
Нарезка болванок рекомендуется только для архивного хранения.

Имеющаяся защита от фирмы Bosch не позволит установить с болванок.

Подготавливаем требуемые образы в Алкоголике. Список на рисунке.

Имеющиеся там диски архивов C, K, W дополнительные. Их можно найти в более ранних раздачах.

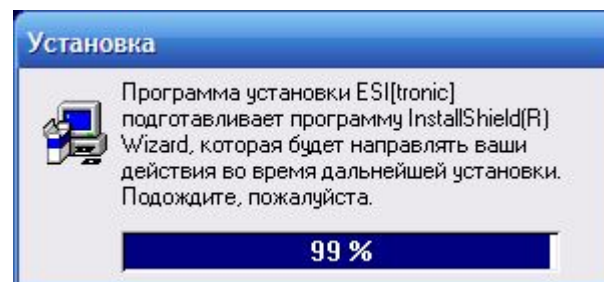
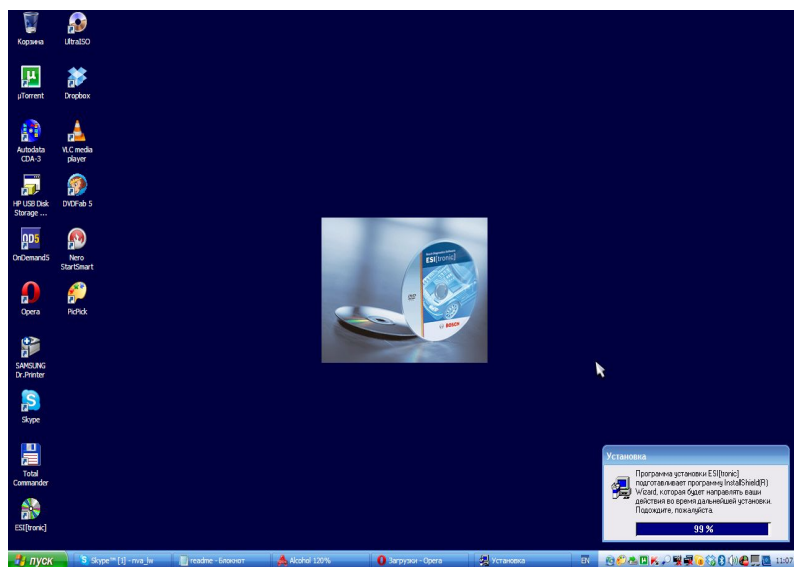
Шаг №2. Установка программы.



После монтажа диска нужно запустить программу установки, если отсутствует разрешенный автозапуск.

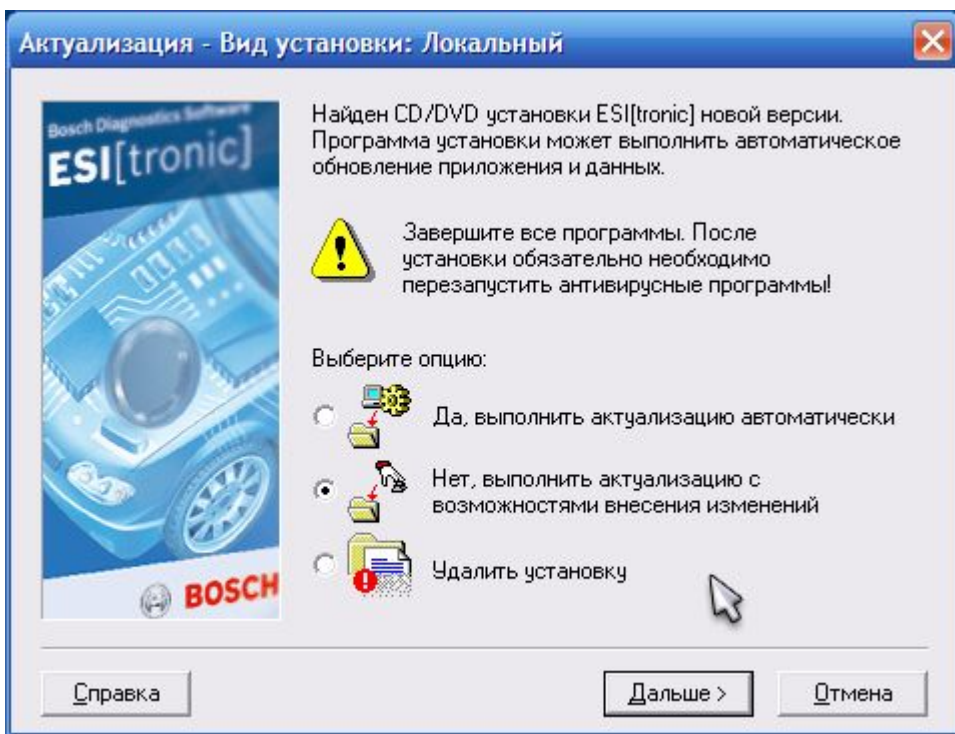
В данном варианте через программу Total Commander, я с виртуального диска запускаю файл setup.exe.

Шаг №2. Установка программы.



Установка запустилась.

Шаг №3. Выбор параметров установки.

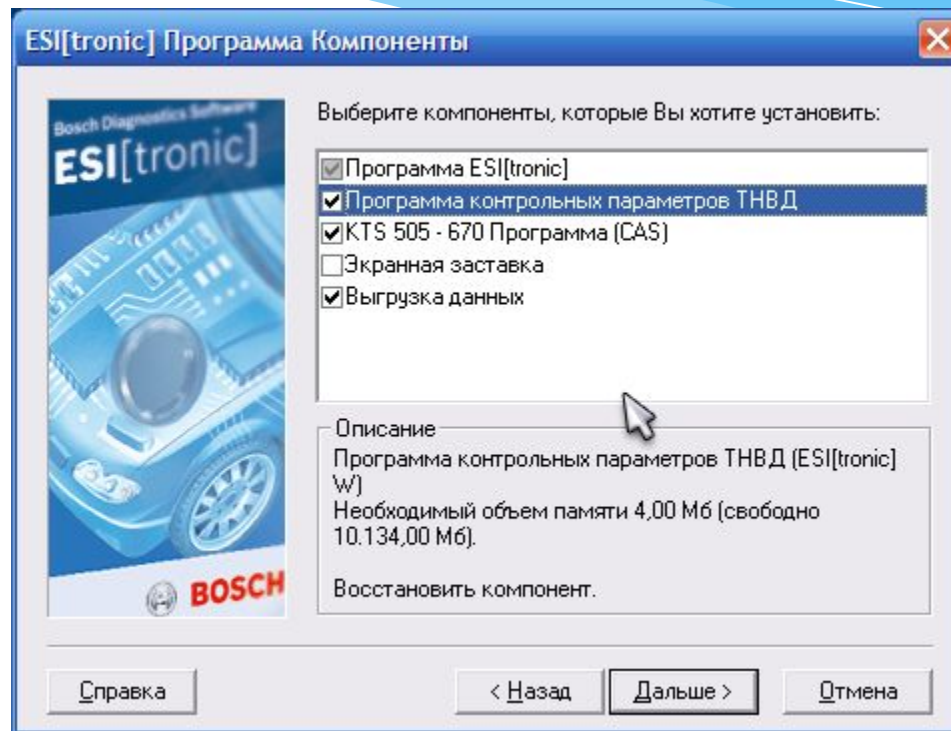


Так у меня программа уже стояла – был предложено то что видно на рисунке – выбираем 2 пункт – «Нет, выполнить...» – так как это позволит мне установку производить по моему усмотрению.

Если ранее выбранный вариант предыдущей установки Вас устраивает, то можно выбрать и 1 пункт.

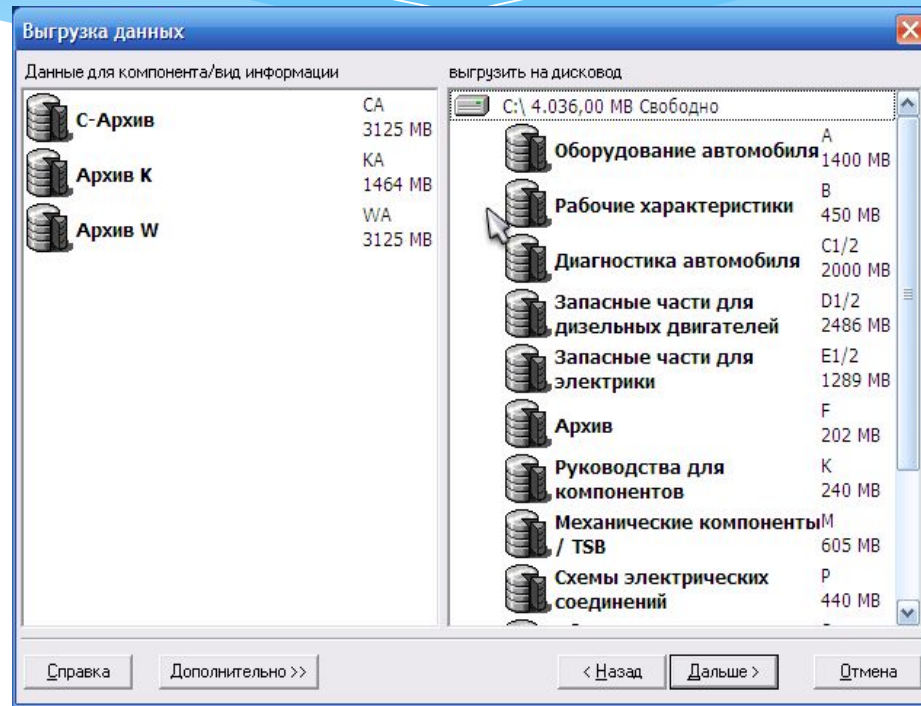
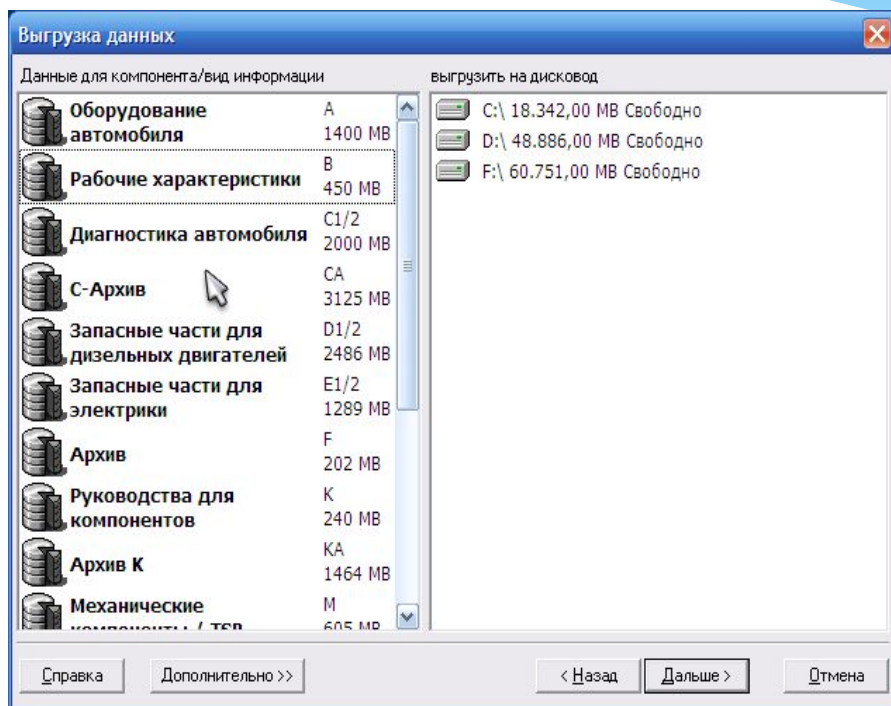
Для тех, у кого нет установленной программы – то на выпавшем окне выбираем одиночную установку и определяемую пользователем.

Шаг №3. Выбор параметров установки.



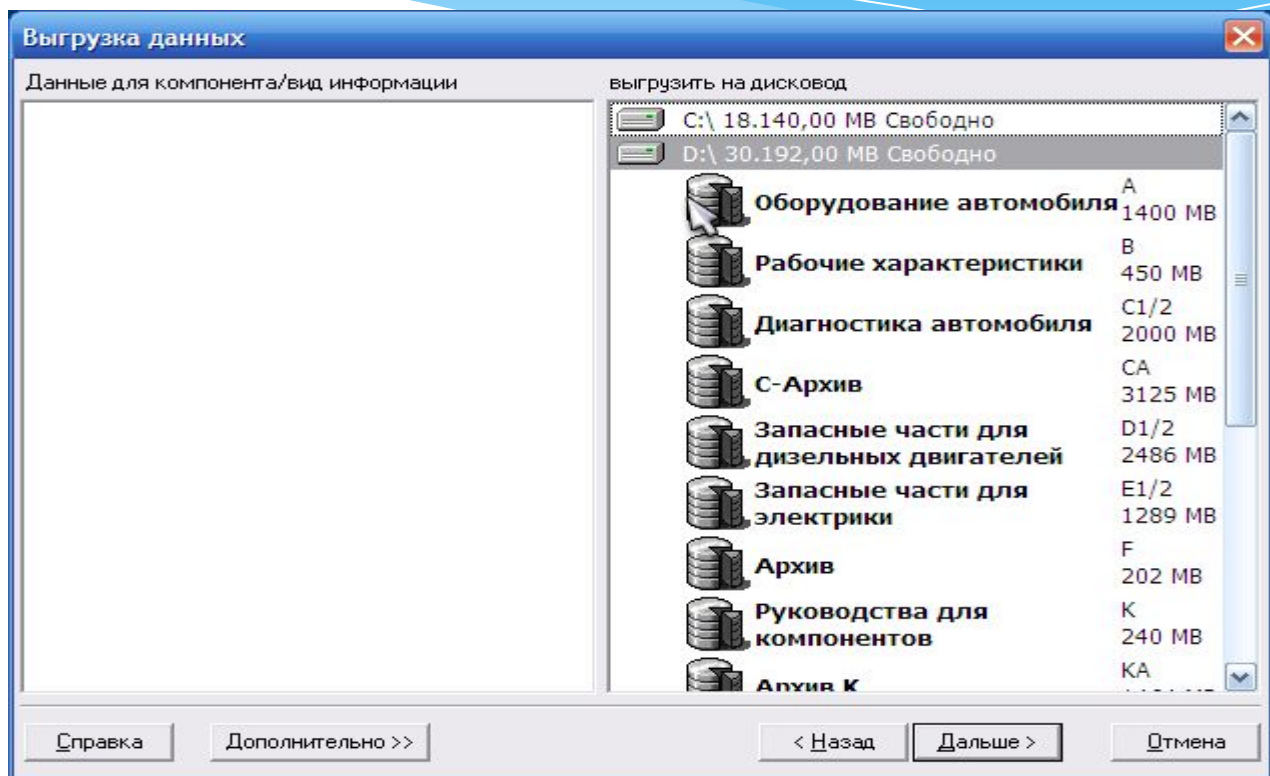
Выберите нужные Вам пункты.

Шаг №4. Выбор параметров выгрузки данных на диск.



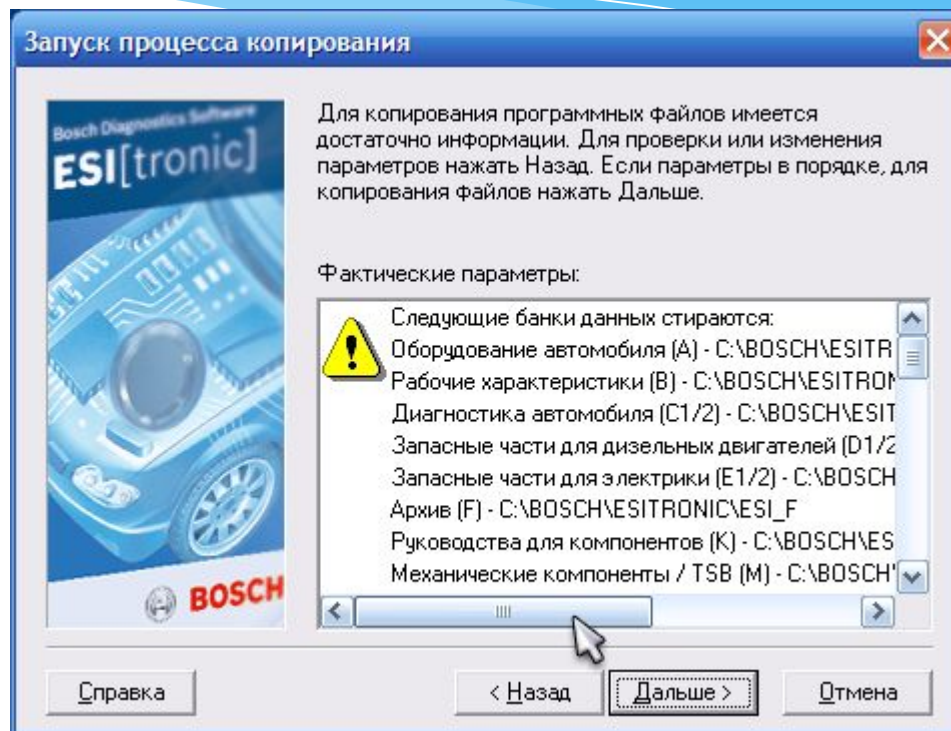
Выберите выгрузку необходимых Вам данных. Выгрузку архивов C, K, W производите только при наличии образов дисков этих архивов. Данные можно выгружать на один или даже несколько разделов жесткого(-их) диска в зависимости от наличия свободного места.

Шаг №4. Выбор параметров выгрузки данных на диск.



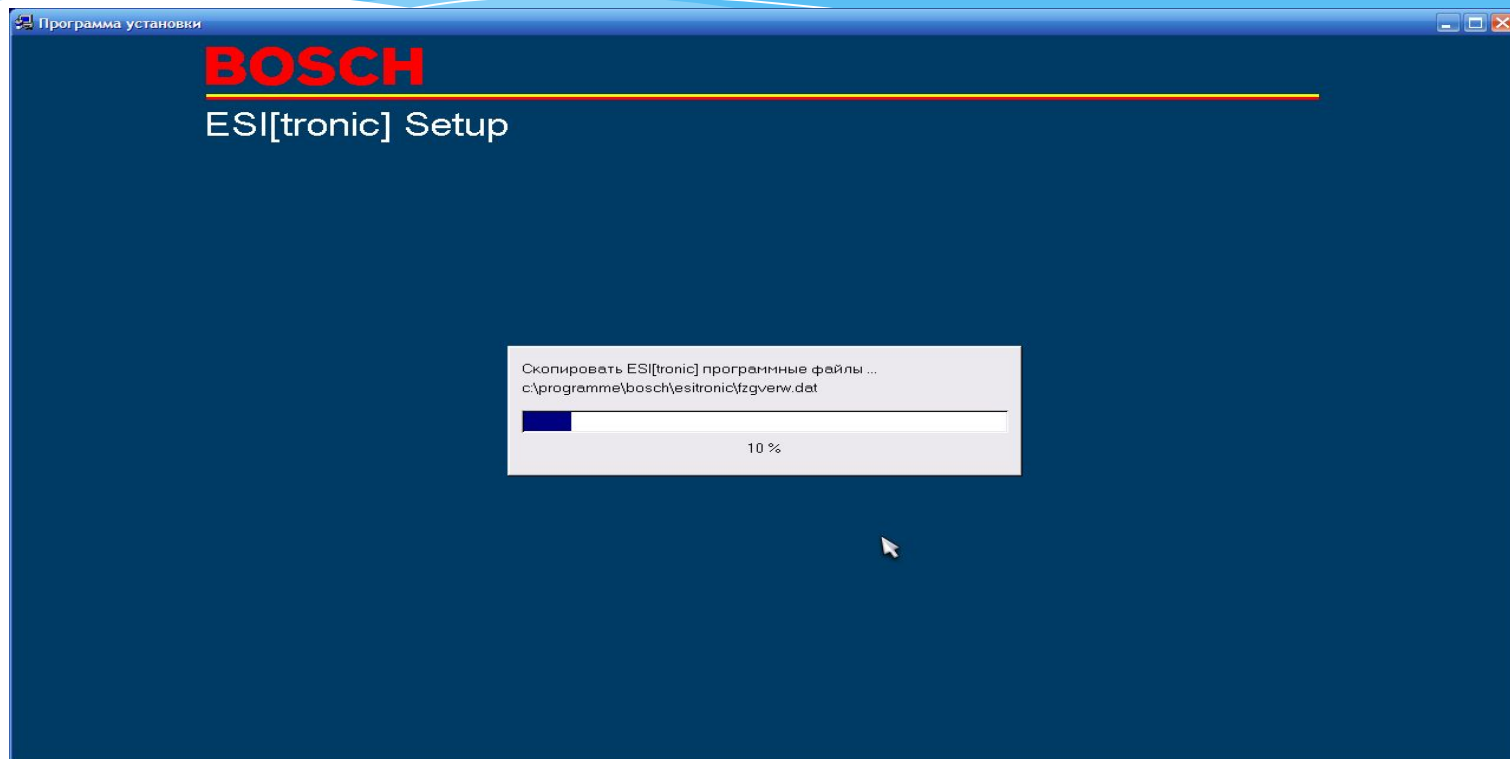
В моем случае я выбрал выгрузку всех данных.

Шаг №5. Окончание выбора параметров установки.



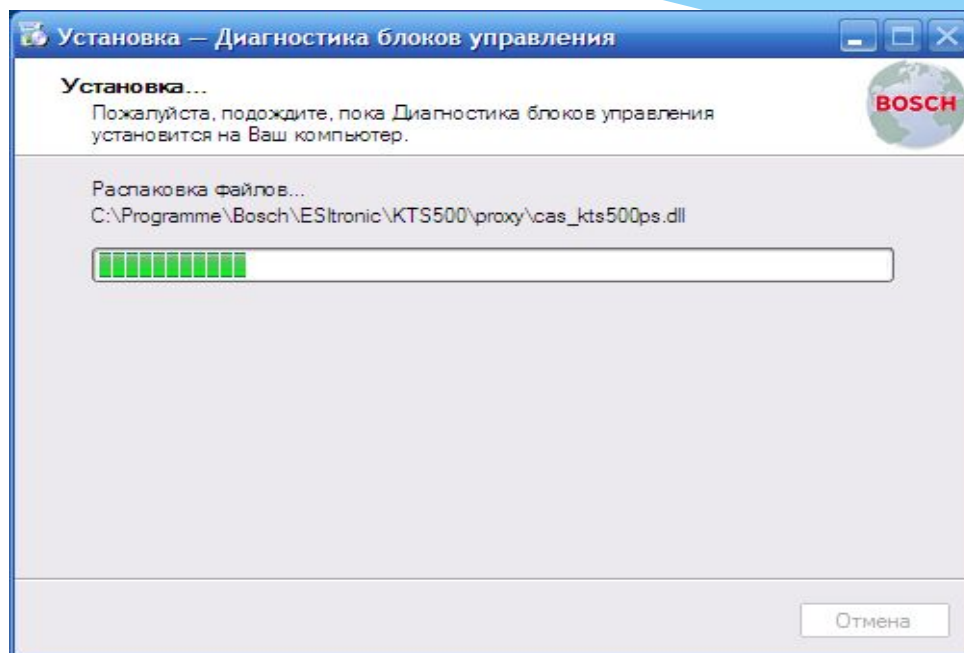
Подтверждаем наш выбор и продолжаем установку.

Шаг №6. Установка программы.



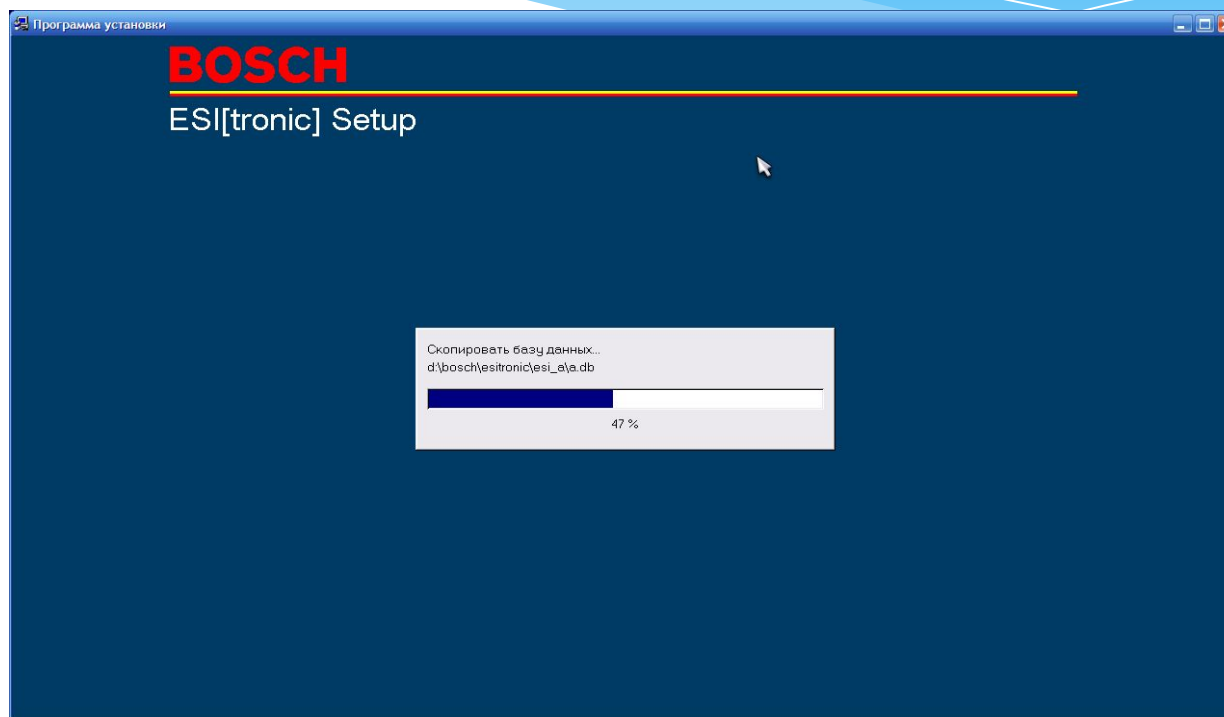
Установка программы запустилась.

Шаг №6. Установка программы.



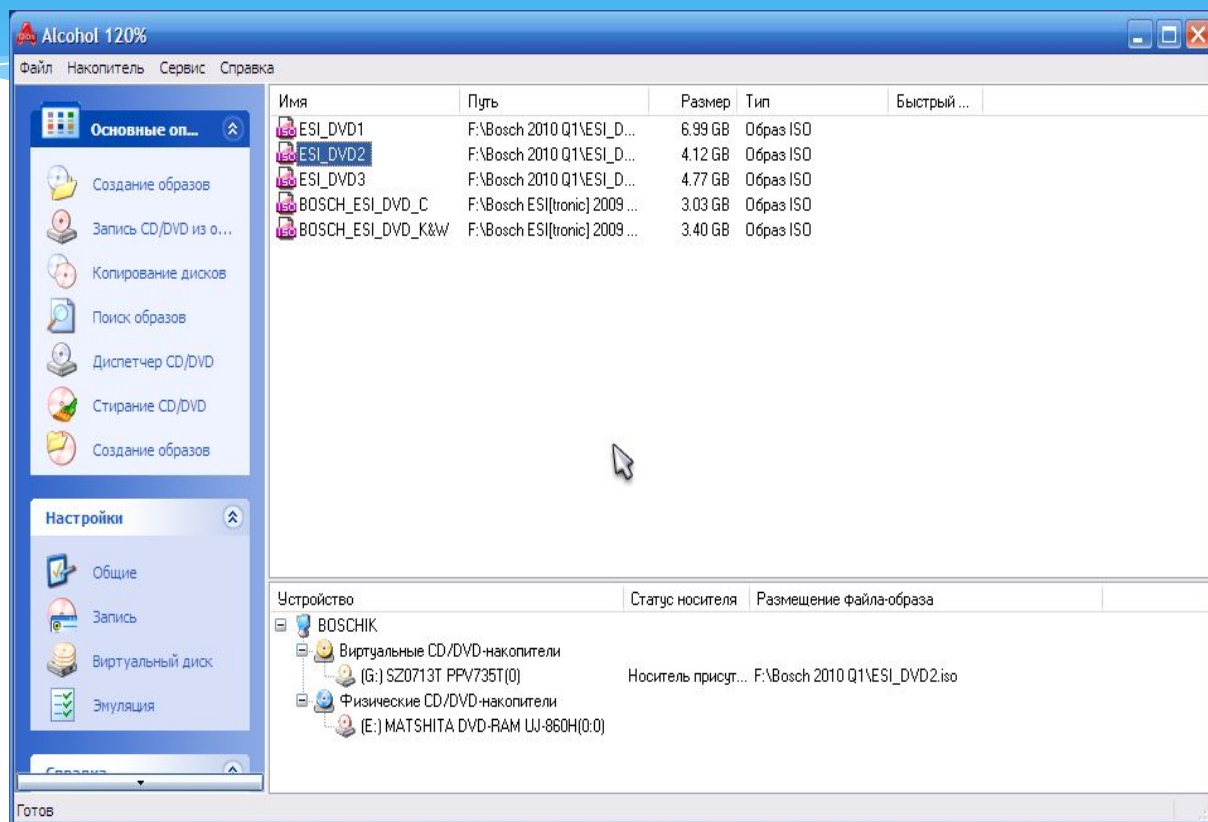
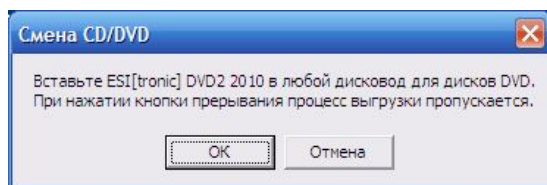
Процесс установки достаточно продолжительный, особенно если имелась ранее установленная версия, т.к. производится ее полная деинсталляция.

Шаг №6. Установка программы.



Установка запустилась.

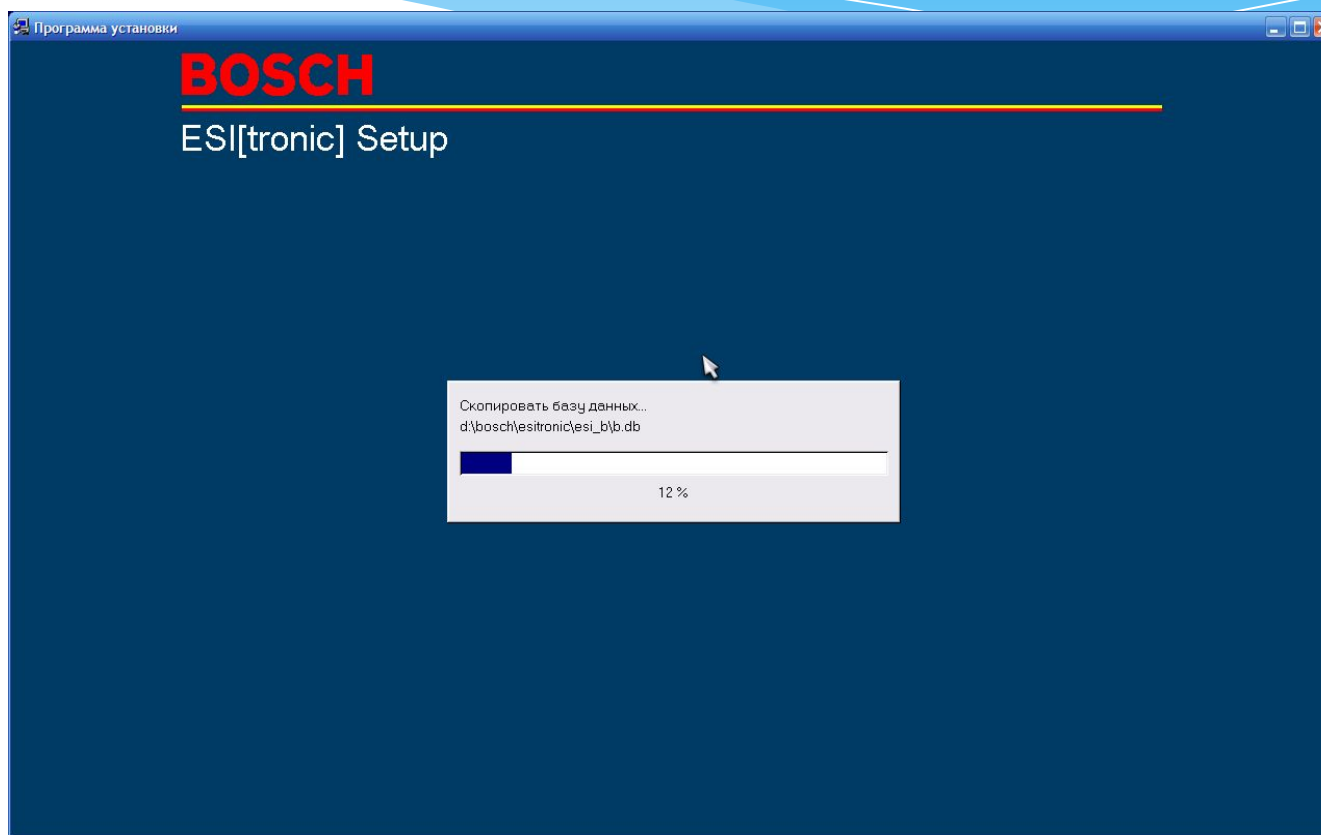
Шаг №6. Установка программы.



По окончании установки программной части и выгрузки блоков данных A,K,M,P,S,W будет предложено загрузить диск ESI_DVD2 для продолжения установки. Так как программа работает в полноэкранном режиме используем клавиши перехода Alt+Tab и в программе эмулятора дисков монтируем нужный диск.

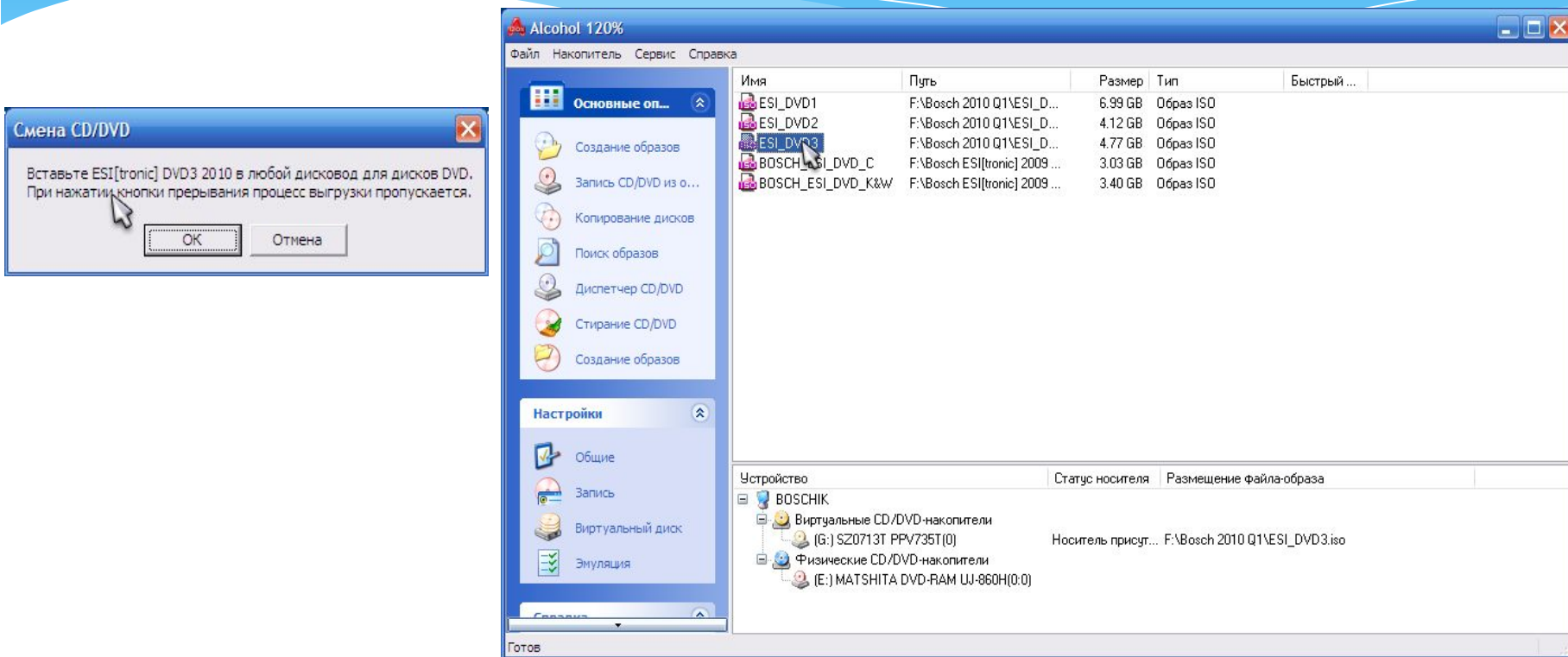
После монтирования диска нажимаем ОК в программе установки.

Шаг №6. Установка программы.



Установка продолжается, будут выгружаться данные блоков В, С, D, E, F.

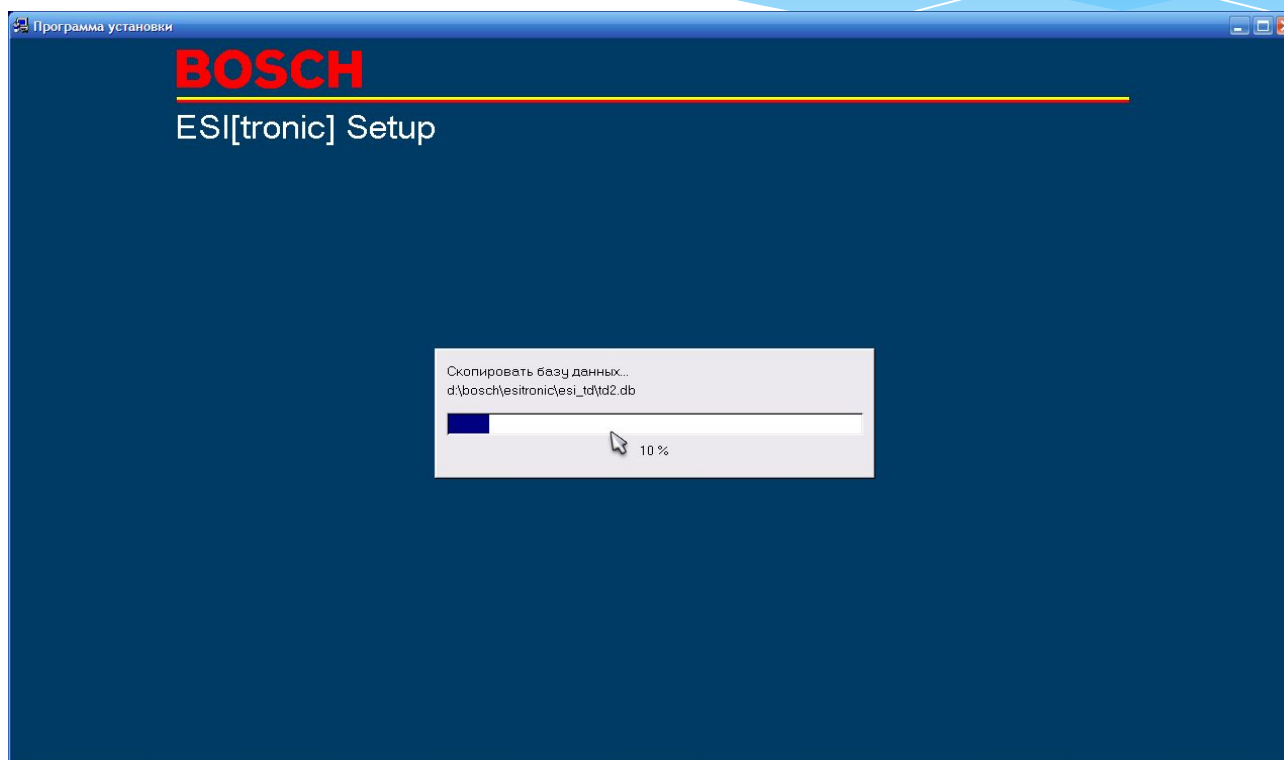
Шаг №6. Установка программы.



По окончании установки указанных ранее блоков будет предложено загрузить диск ESI_DVD3 для продолжения установки.

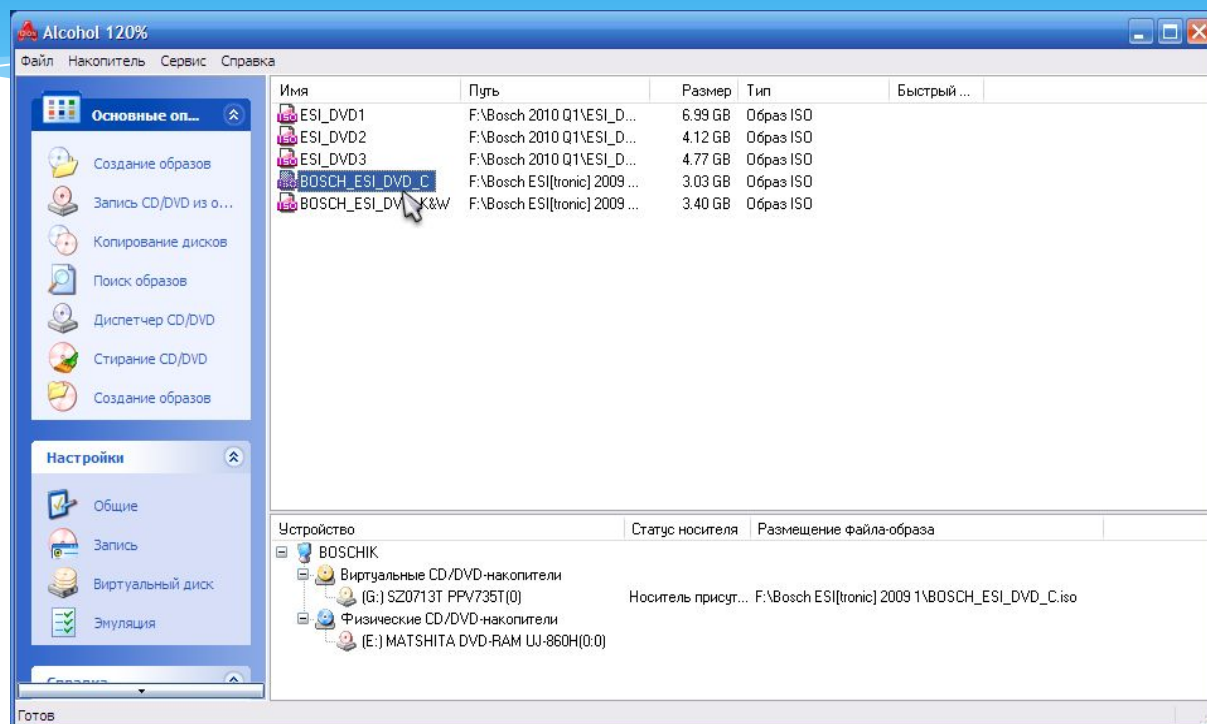
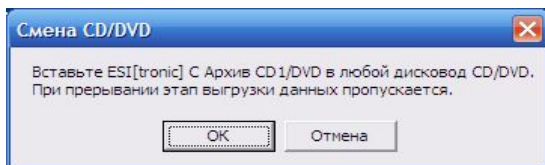
После монтирования диска нажимаем ОК в программе установки.

Шаг №6. Установка программы.



Идет установка блоков TD.

Шаг №7. Установка архива С.

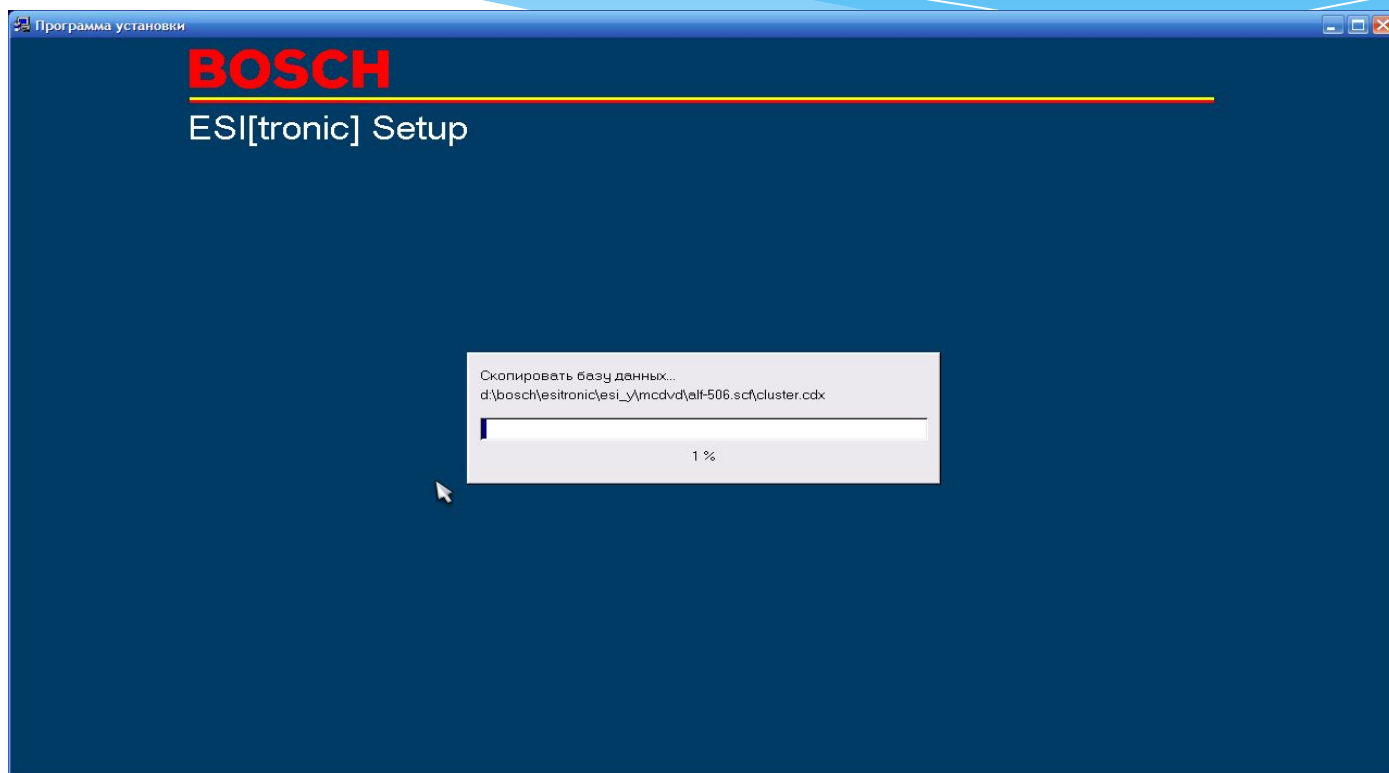


По окончании установки указанных ранее блоков будет предложено загрузить диск с архивом С для продолжения установки.

Этот пункт необходим для тех, у кого данный диск имеется в наличии.

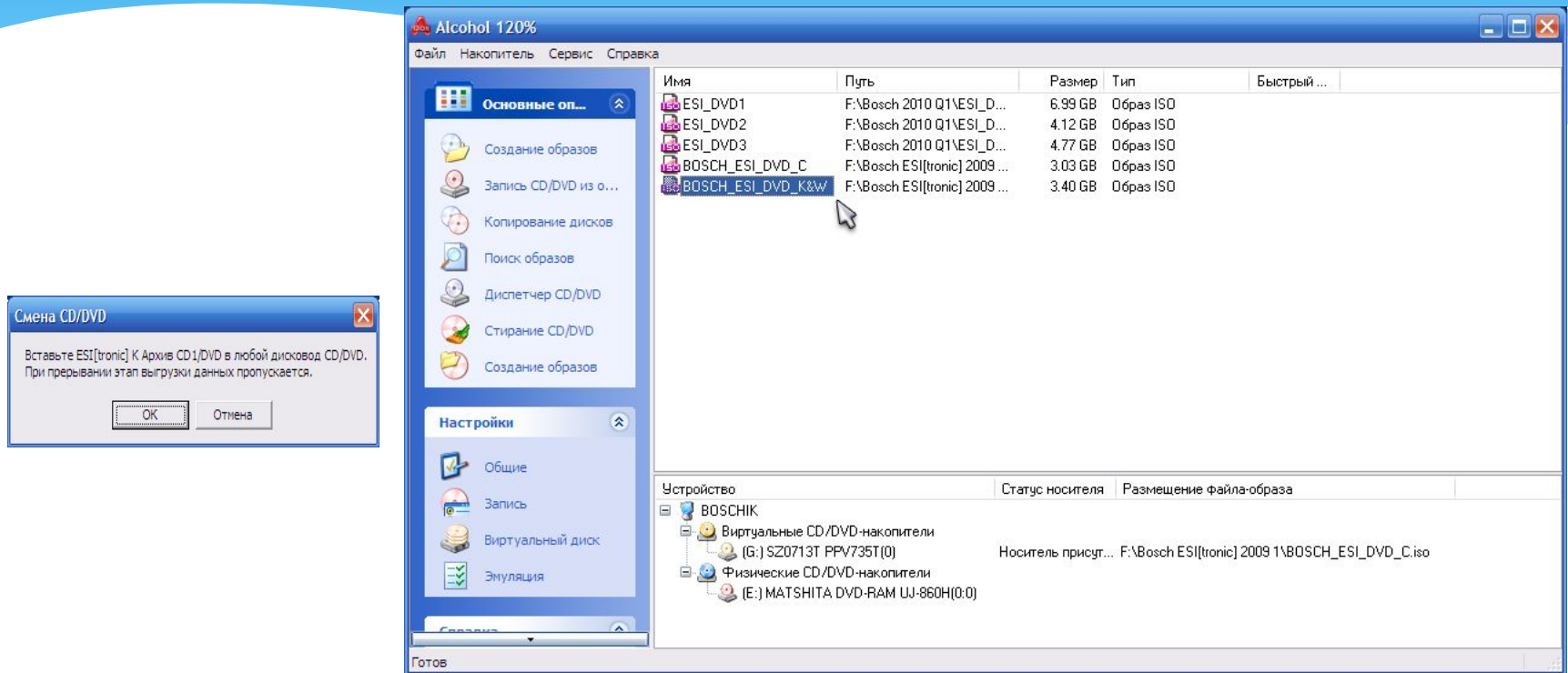
После монтирования диска нажимаем ОК в программе установки.

Шаг №7. Установка архива С.



Установка запустилась.

Шаг №8. Установка архива K и W.

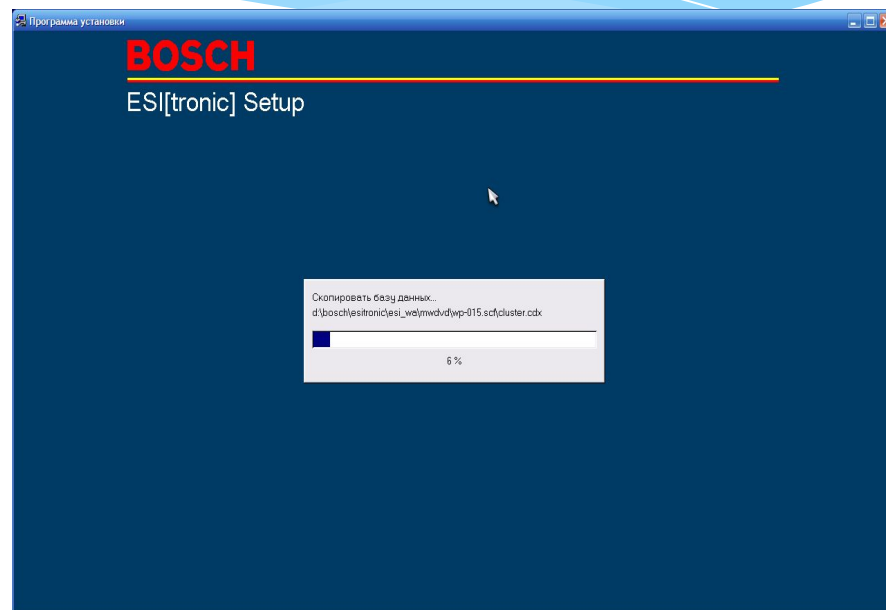
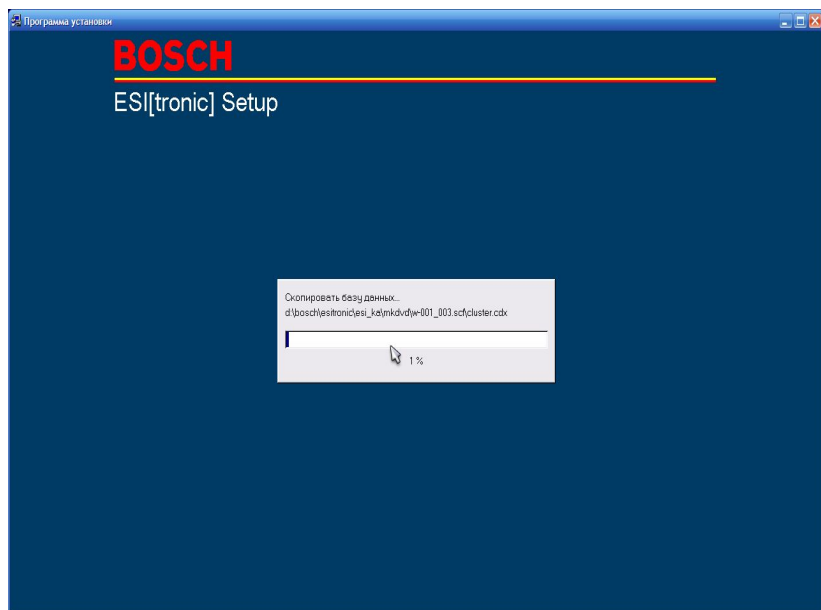


По окончании установки указанных ранее блоков будет предложено загрузить диск с архивами K и W для продолжения установки.

Этот пункт необходим для тех, у кого данный диск имеется в наличии.

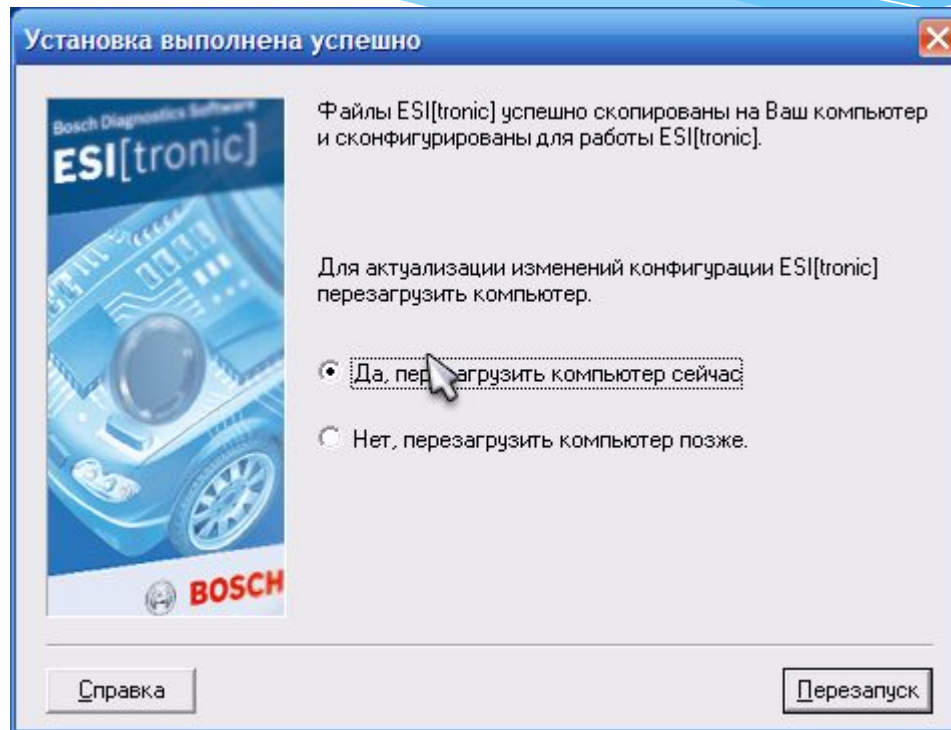
После монтирования диска нажимаем ОК в программе установки.

Шаг №8. Установка архива K и W.



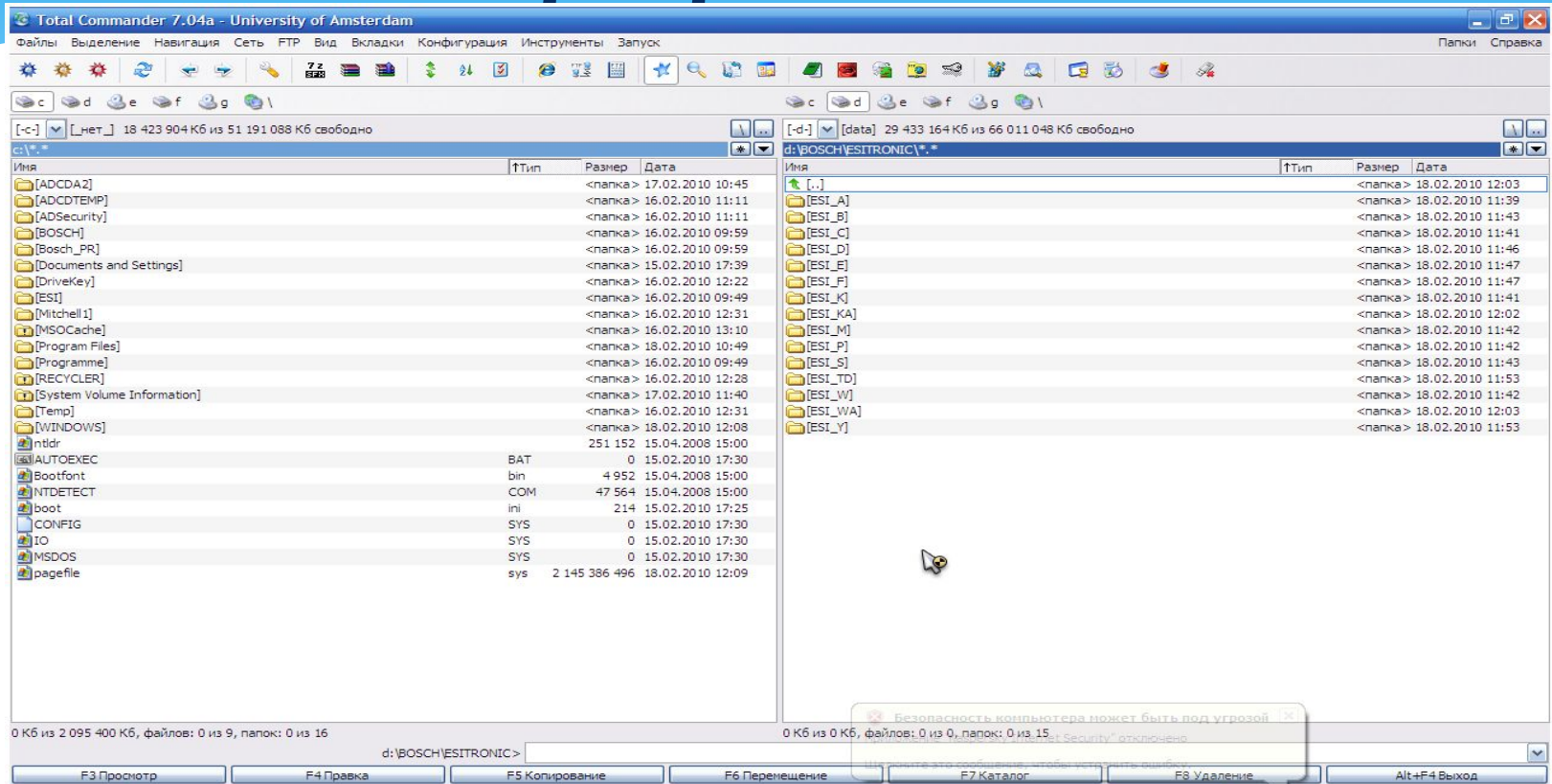
Установка запустилась.

Шаг №9. Окончание установки программы.



**Установка завершилась.
Перезагружаемся.**

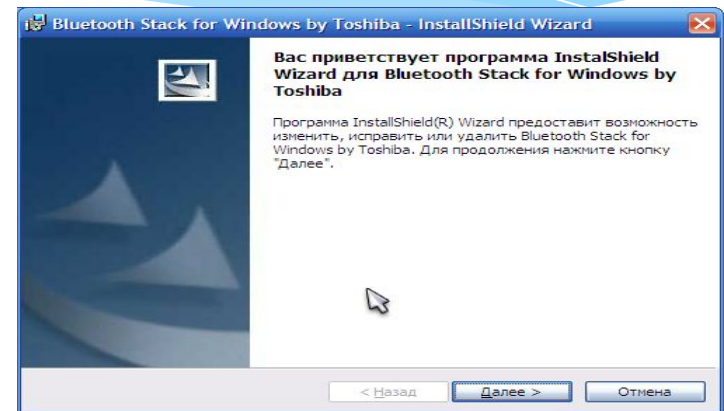
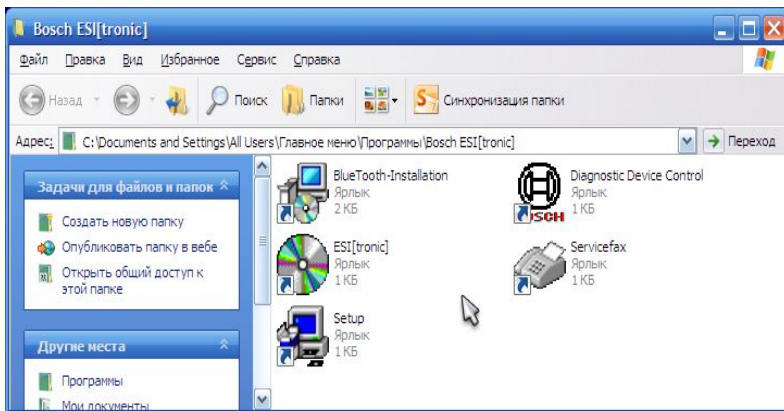
Шаг №10. Результаты установки программы.



После перезагрузки имеем следующие выгруженные блоки на Вашем жестком диске.

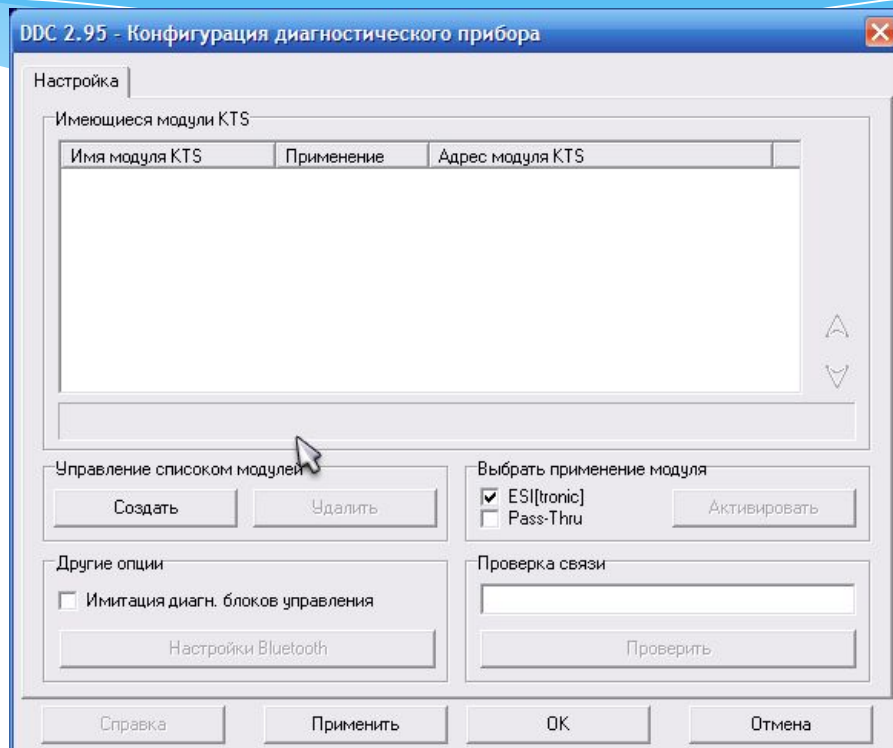
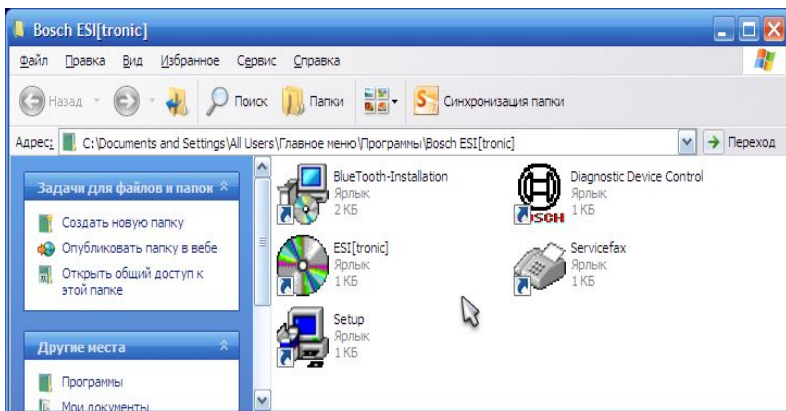
При отсутствии достаточного количества свободного места – данные можно не выгружать, а при работе подгружать нужный Вам диск в эмулятор.

Шаг №11. Установка драйверов программы.



Устанавливаем драйвер адаптера BlueTooth, запустив программу BlueTooth Installation - это пункт для тех, кто использует беспроводное соединение.

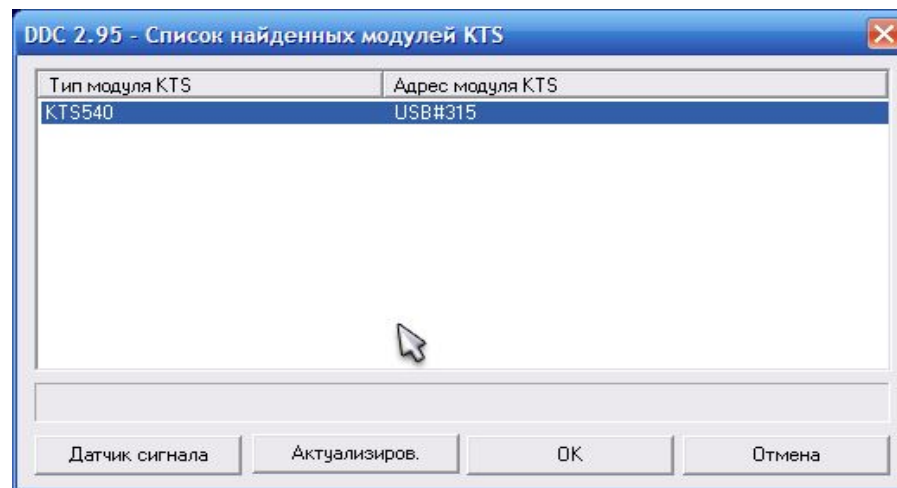
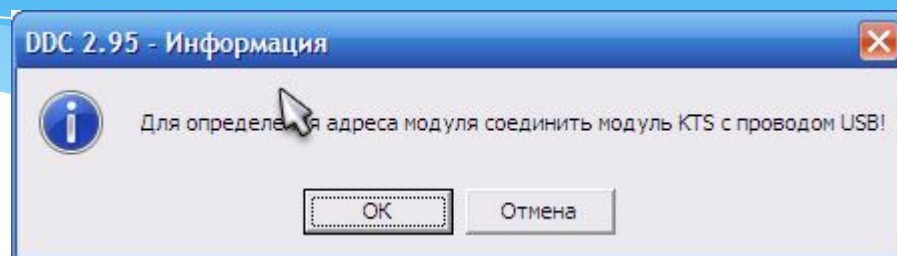
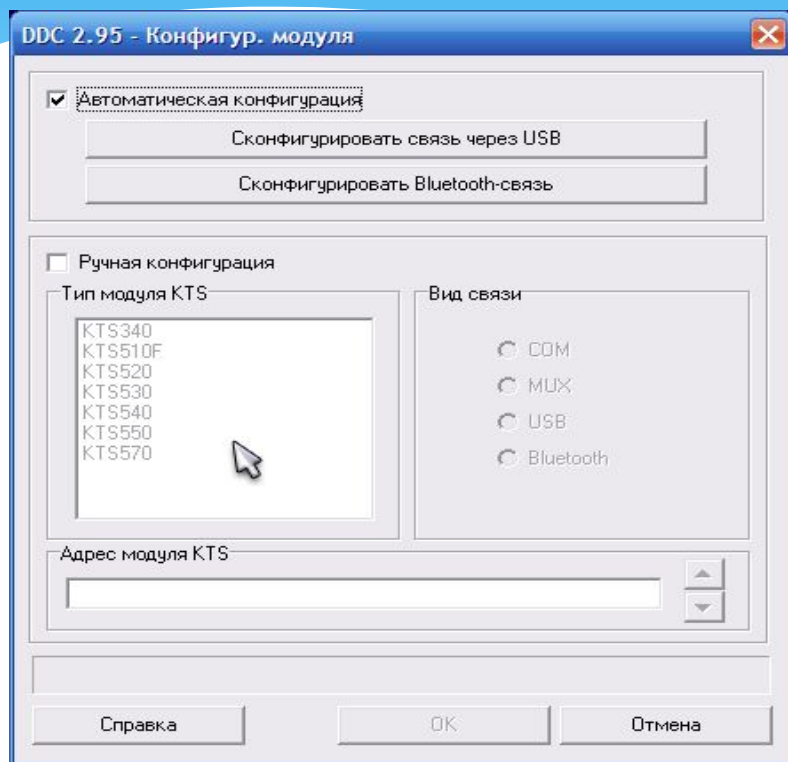
Шаг №12. Конфигурирование связи сканера и компьютера.



Запускаем программу Diagnostic Device Centre для установки связи между компьютером и сканером.

На окне справа нажимаем «Создать».

Шаг №12. Конфигурирование связи сканера и компьютера.



Далее можете выбрать как ручную, так и автоматическую конфигурацию. Если сканер работает без проблем по линии связи, то выбираем автоматическое конфигурирование.

В моем варианте – через BlueTooth.

Подтверждаем выбор в приведенных на рисунках окнах.

Шаг №12. Конфигурирование связи сканера и компьютера.

DDC 2.95 - KTS540 - USB#315

Определяется имя модуля.
Подождите ...

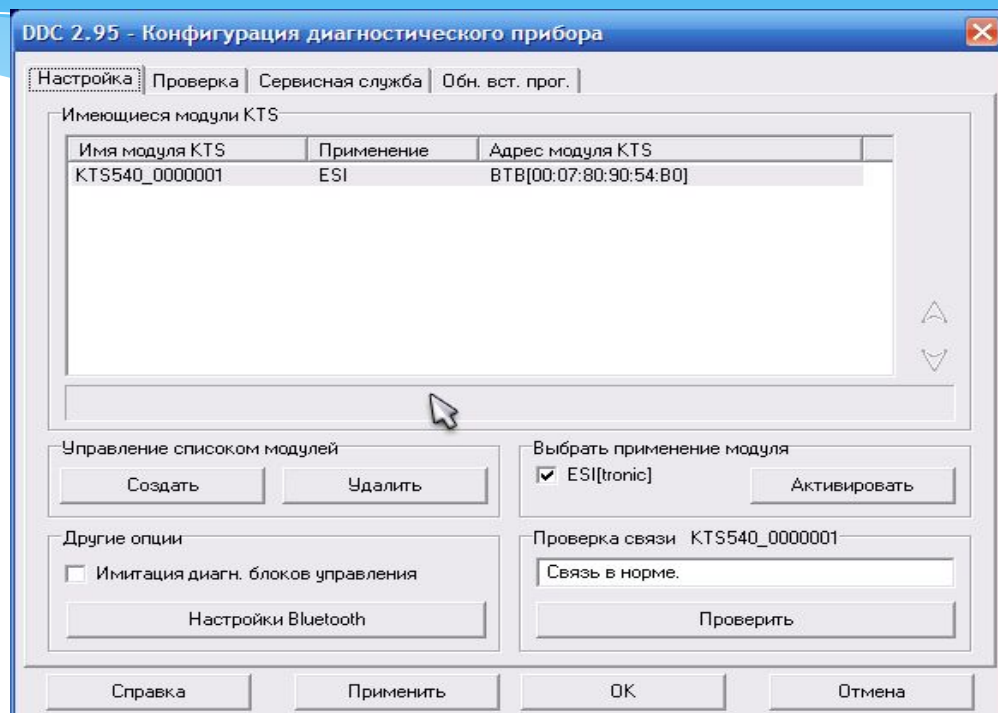
DDC 2.95 - Информация



Для проверки Bluetooth-связи отсоединить провод USB от модуля KTS!

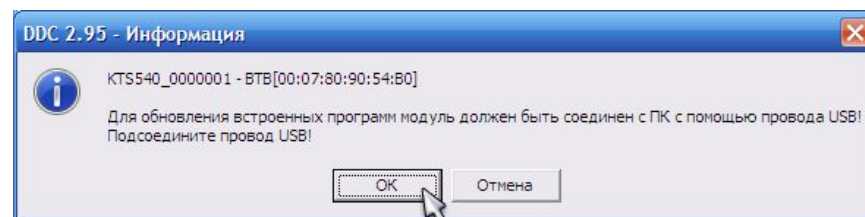
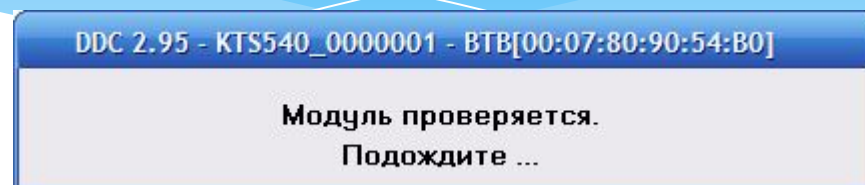
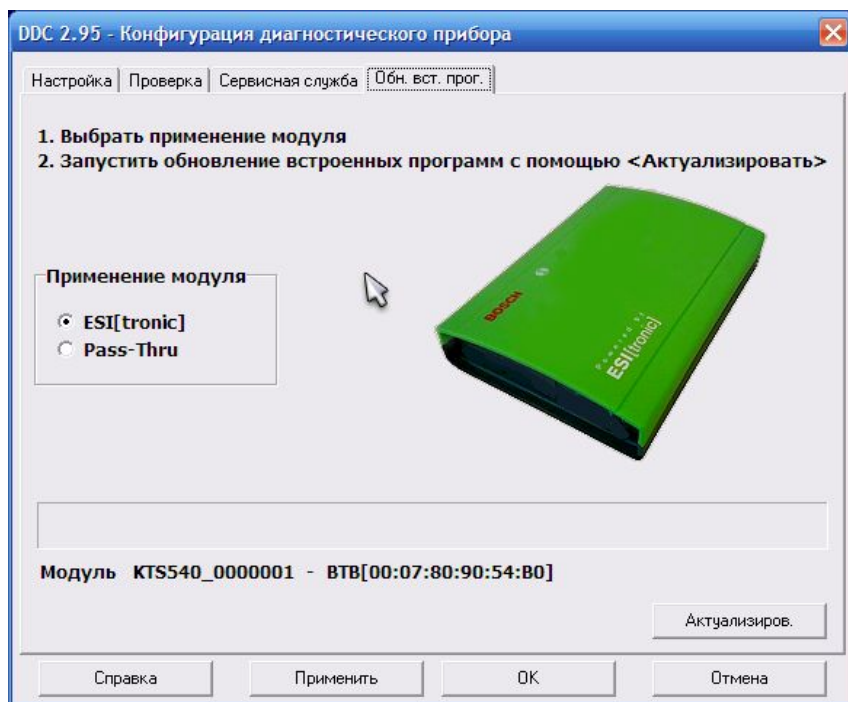
OK

Отмена



Все – соединение произведено.

Шаг №13. Обновление микропрограммы сканера.

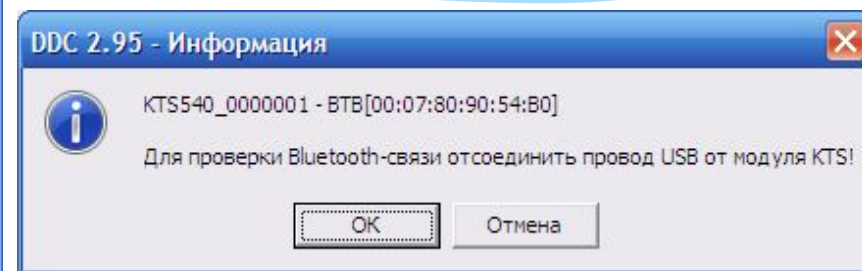
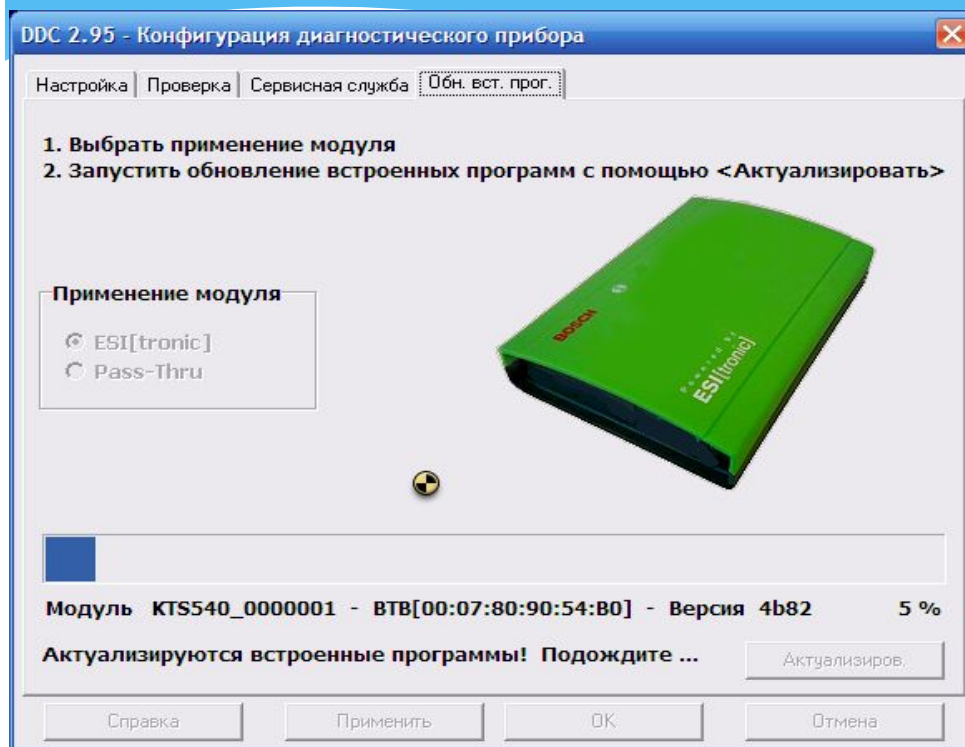


При каждом обновлении программы ESI[tronic] обновляется и код встроенной микропрограммы сканера.

Так что данная операция также необходима. Даже если Вы её не выполните – то при подключении сканера и выборе в работу программы KTS, она сама предложит это сделать.

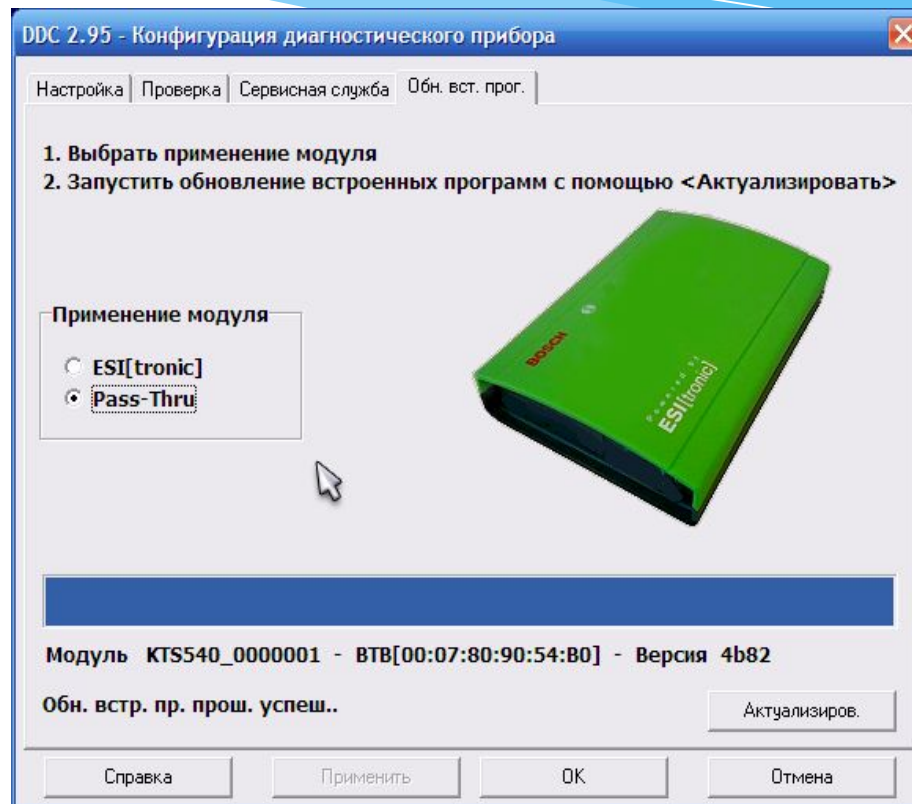
Данная операция производится при подключенном внешнем питании к сканеру.

Шаг №13. Обновление микропрограммы сканера.



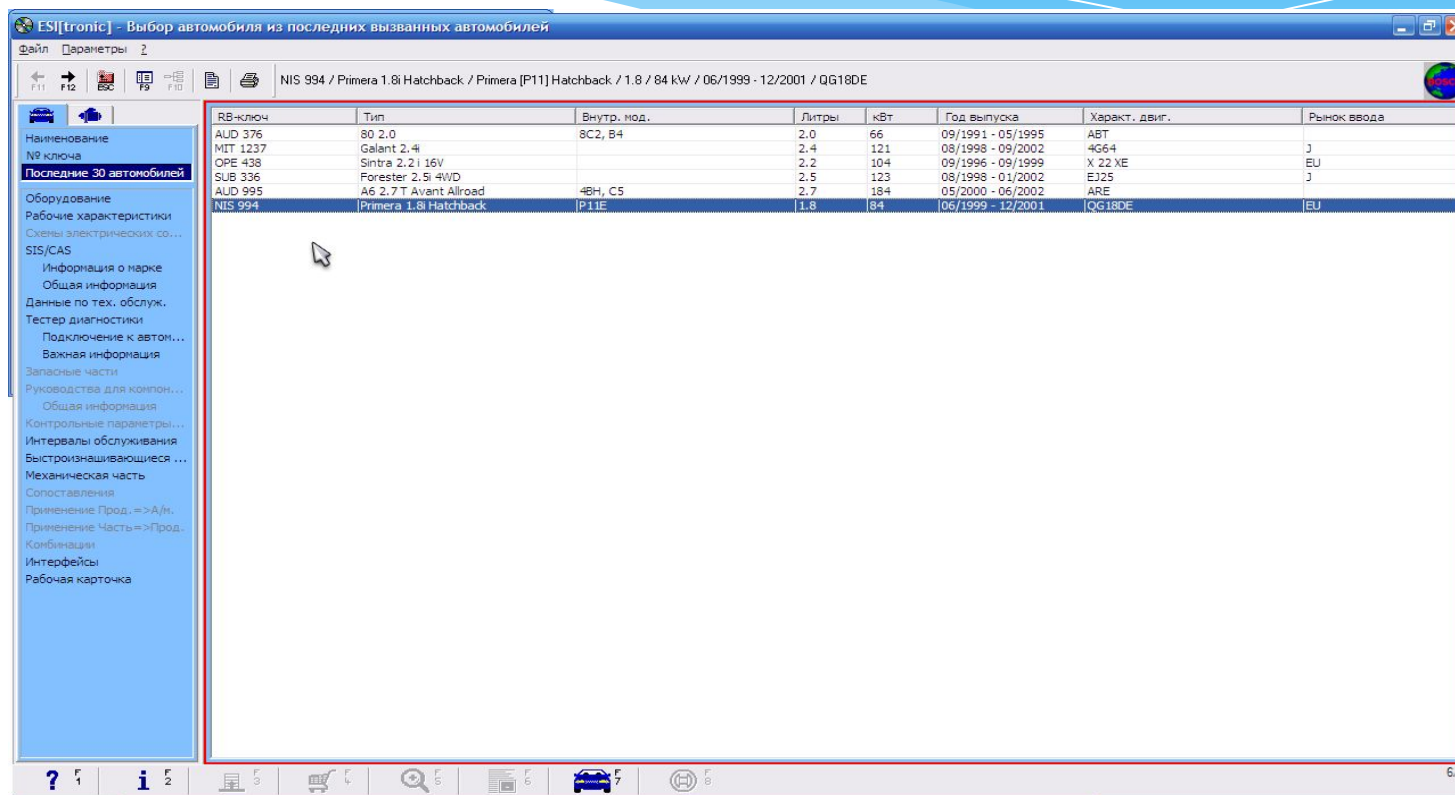
Следуйте всем пунктам по окнам на экране.

Шаг №13. Обновление микропрограммы сканера.



При необходимости – можете обновить и этот модуль. Но работает он только при соединении по USB кабелю.

Шаг №14. Запуск программы.

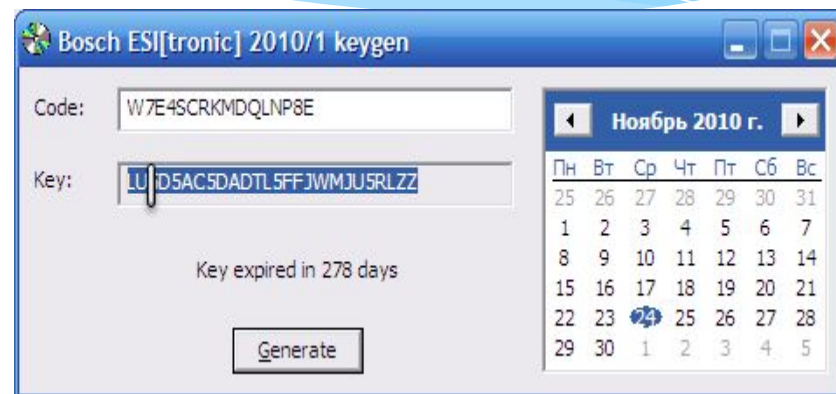
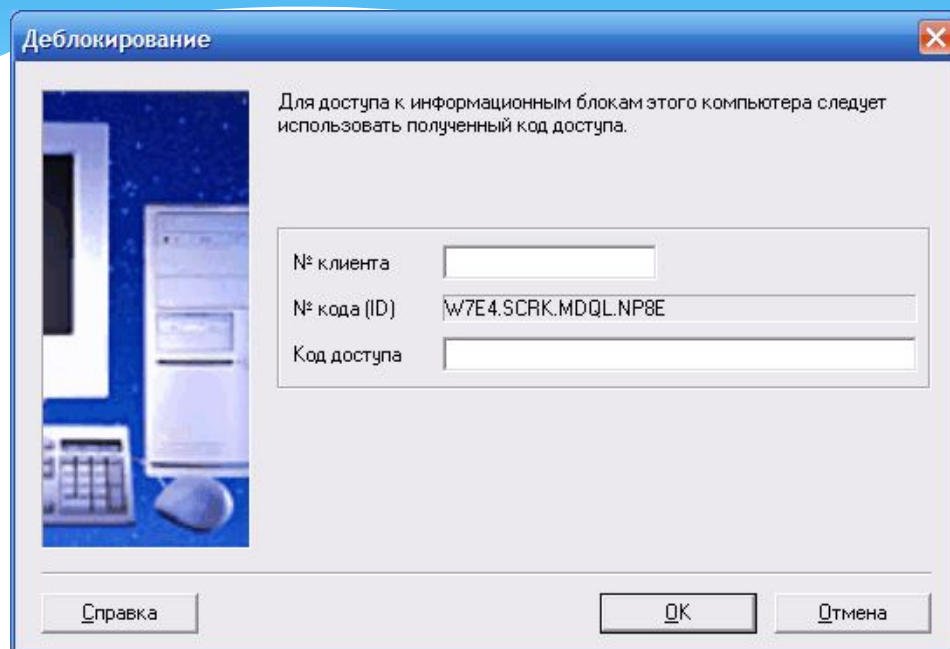


The screenshot shows the ESI[tronic] software interface. The title bar reads "ESI[tronic] - Выбор автомобиля из последних вызванных автомобилей". The main window displays a table of car models with the following columns: RB-ключ, Тип, Внутр. мод., Литры, кВт, Год выпуска, Характ. двиг., and Рынок ввода. The table lists several models, with "NIS 994 / Primera 1.8i Hatchback" highlighted in blue. The left sidebar contains a navigation menu with options like "Наименование", "Оборудование", "Рабочие характеристики", and "Схемы электрических со...". The bottom of the window features a taskbar with various icons and a system tray showing "6/6".

RB-ключ	Тип	Внутр. мод.	Литры	кВт	Год выпуска	Характ. двиг.	Рынок ввода
AUD 376	80 2.0	8C2, B4	2.0	66	09/1991 - 05/1995	ABT	
MIT 1237	Galant 2.4i		2.4	121	08/1998 - 09/2002	4G64	J
OPE 438	Sintra 2.2 i 16V		2.2	104	09/1998 - 09/1999	X 22 XE	EU
SUB 336	Forester 2.5i 4WD		2.5	123	08/1998 - 01/2002	EJ25	J
AUD 995	A6 2.7 T Avant Allroad	48H, C5	2.7	184	05/2000 - 06/2002	ARE	
NIS 994	Primera 1.8i Hatchback	P11E	1.8	84	06/1999 - 12/2001	QG18DE	EU

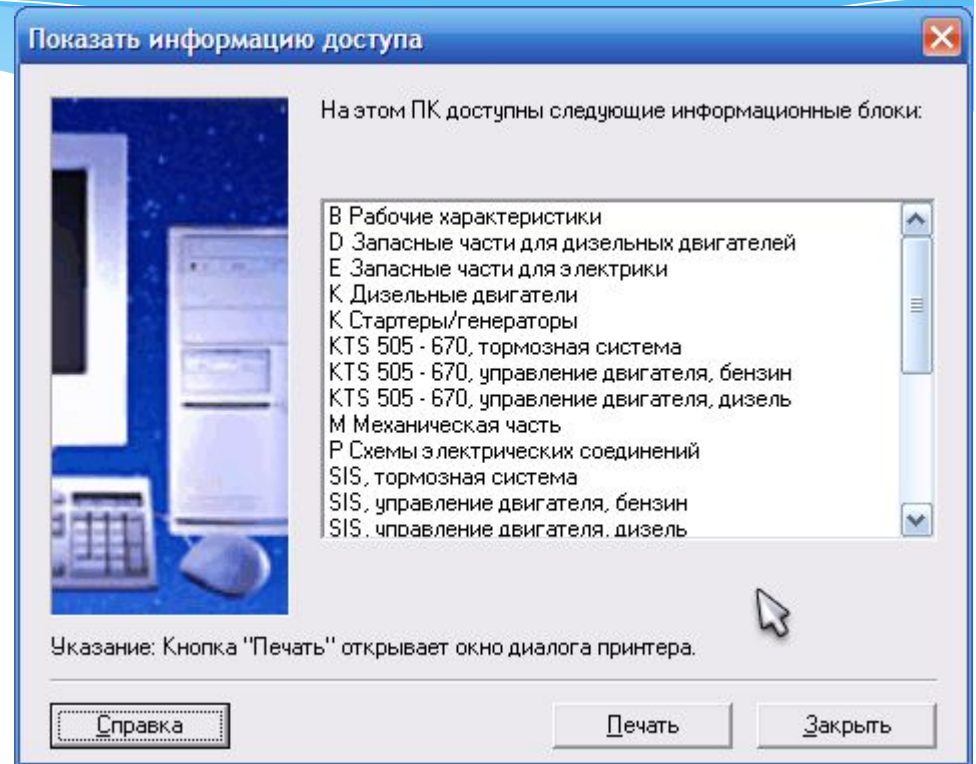
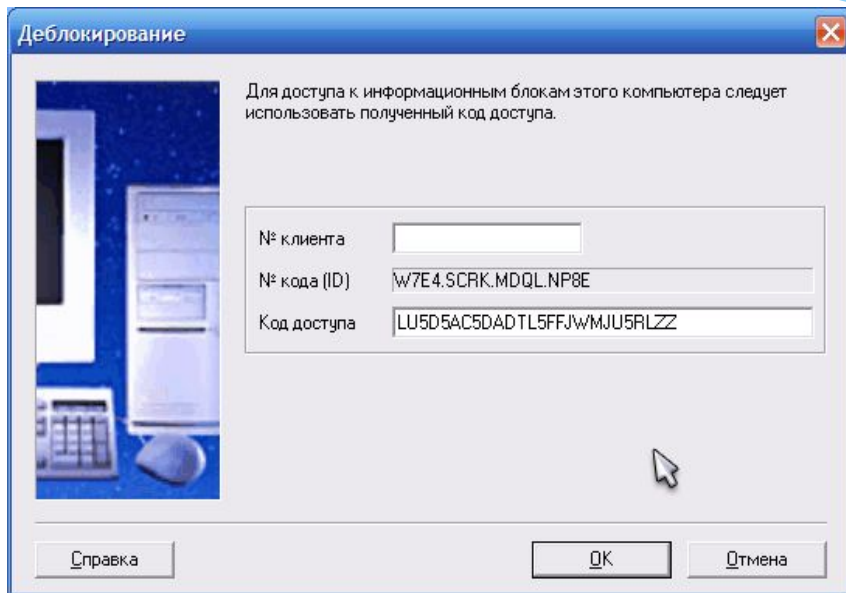
Запустите программу.

Шаг №15. Установка ключей программы.



В запущенной программе в меню выберите пункт – Параметры – Деблокировка и Выполнение.
В появившемся окне видим номер кода Esi[tronic].
Запускаем программу генератора ключей и переносим туда этот код без точек.
Нажимаем Generate – копируем полученный код и переносим его в окно Esi[tronic].
Подтверждаем, нажимаем ОК.

Шаг №15. Установка ключей программы.



Все – наслаждаемся в работе с ней. Все пункты вскрыты.

Шаг №16. Работа программы.

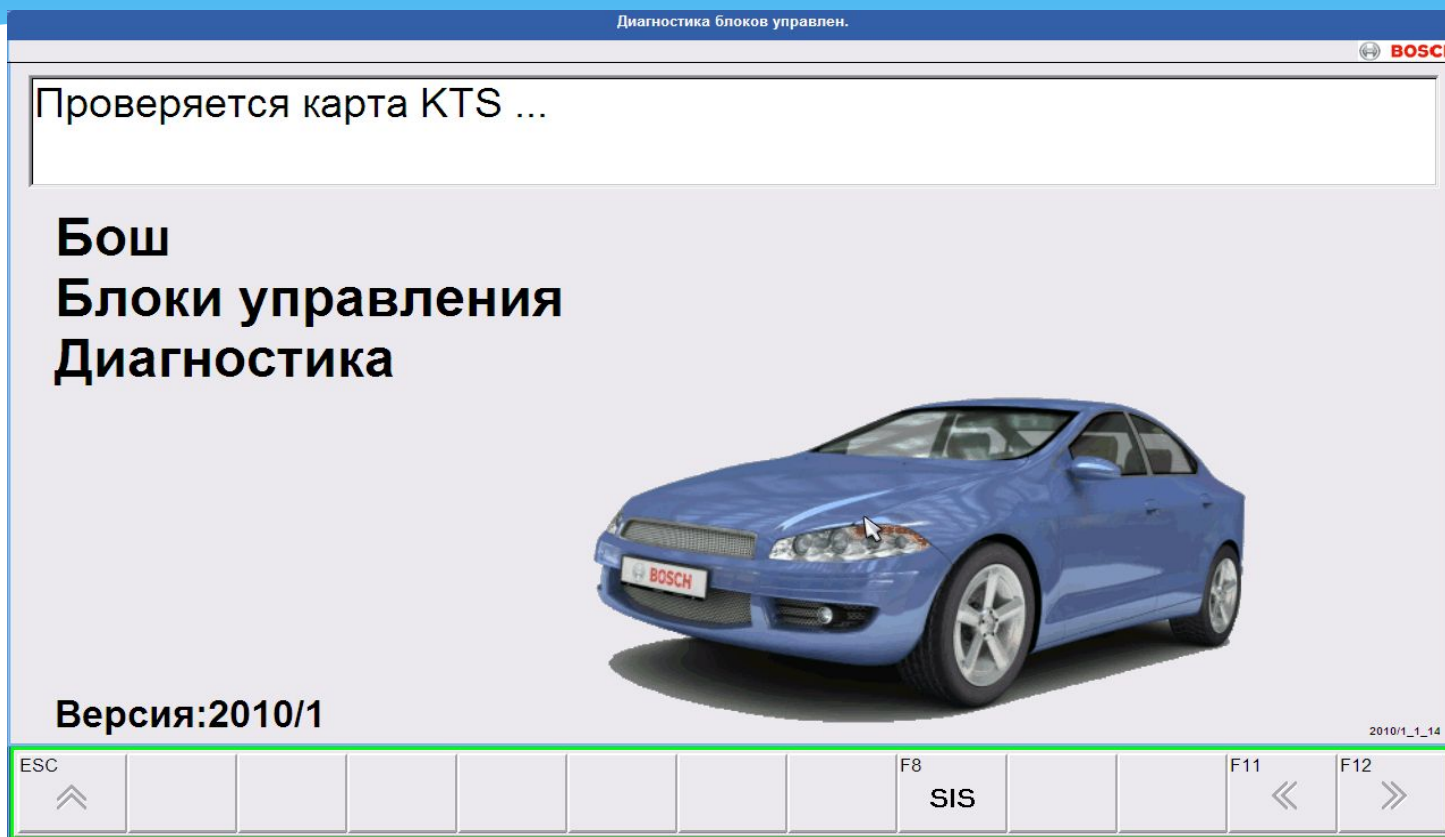
The screenshot shows the ES[tronic] software interface. The title bar reads "ES[tronic] - Выбор автомобиля из последних вызванных автомобилей". The address bar contains the text "NIS 994 / Primera 1.8 Hatchback / Primera [P11] Hatchback / 1.8 / 84 kW / 06/1999 - 12/2001 / QG18DE". The main area displays a table with the following data:

RV-ключ	Тип	Внутр. мод.	Литры	кВт	Год выпуска	Характ. двиг.	Рынок ввода
AUD 376	80 2.0	8C2, B4	2.0	66	09/1991 - 05/1995	ABT	
MIT 1237	Galant 2.4i		2.4	121	08/1998 - 09/2002	4G64	J
OPE 438	Sintra 2.2 i 16V		2.2	104	09/1998 - 09/1999	X 22 XE	EU
SUB 336	Forester 2.5i 4WD		2.5	123	08/1998 - 01/2002	EJ25	J
AUD 995	A6 2.7 T Avant Allroad	4BH, C5	2.7	184	05/2000 - 06/2002	ARE	
NIS 994	Primera 1.8 Hatchback	P11E	1.8	84	06/1999 - 12/2001	QG18DE	EU

The left sidebar contains a navigation menu with the following items: "Наименование", "№ ключа", "Последние 30 автомобилей", "Оборудование", "Рабочие характеристики", "Схемы электрических со...", "SIS/CAS", "Информация о марке", "Общая информация", "Данные по тех. обслуж.", "Тестер диагностики", "Подключение к автот...", "Важная информация", "Запасные части", "Руководства для компон...", "Общая информация", "Контрольные параметры...", "Интервалы обслуживания", "Быстроизменяющиеся...", "Механическая часть", "Сопоставления", "Применение. Прод. =>A/M.", "Применение. Часть =>Прод.", "Комбинации", "Интерфейсы", "Рабочая карточка". The bottom status bar shows icons for help, information, and other functions, along with the text "6/6".

Программа готова для работы.

Шаг №16. Работа программы.



Работа сканера.

Шаг №16. Работа программы.

Диагностика блока управления FORD

Легковая машина / FORD / Mondeo III [01] / (???) BOSCH

Подключите адаптер, включите зажигание.
Начало поиска блока управления F12.

Система (вид ремонта)

- Бензин (OBD)
 - **Бензин EEC5 (OBD)**
 - ☑ Управление двигателем
 - ☑ Сист. антибл. торм. ABS
 - ☑ Подушка безопасн.
 - ☑ Управл. коробкой передач
 - ☑ Инструментарий
 - ☐ Блокировка движения
 - ☑ Отоплен./Кондицион.
 - ☐ Центральный замок
 - ☐ Доп. отопитель
 - ☑ Навигац. система
 - ☐ Информация водит.
 - ☐ Шина CAN
 - ☐ Помощь при парковке
 - ☑ Центр. электроники
 - ☑ Регулировка света

SAE=2, 10

Результат поиска

ESC F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F11 F12

Пользуйтесь!!!