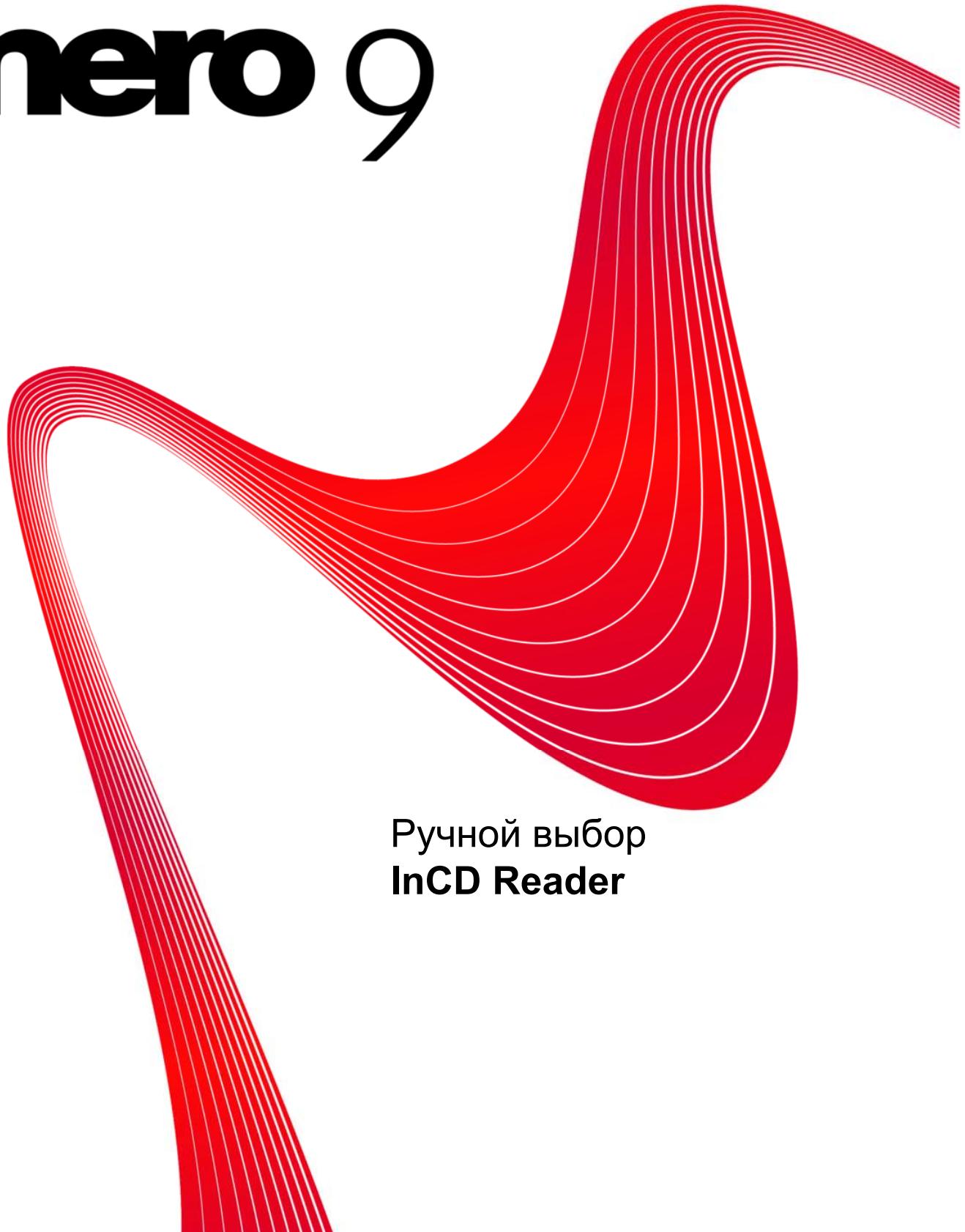


# nero 9



Ручной выбор  
**InCD Reader**

## Оглавление

<b>1</b>	<b>Начните с успеха</b>	<b>3</b>
1.1	О InCDReader	3
1.2	О руководстве	3
<b>2</b>	<b>Установка InCD Reader</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Доступ к дискам SecurDisc</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Контекстное меню SecurDisc</b>	<b>7</b>
4.1	Окно опций SecurDisc	7
<b>5</b>	<b>Окно SecurDisc Функции приводов и дисков</b>	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Открытие SecurDisc Disc</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>Доступ к дискам InCD</b>	<b>15</b>
<b>8</b>	<b>Глоссарий</b>	<b>16</b>
<b>9</b>	<b>Индекс</b>	<b>17</b>
<b>10</b>	<b>Контакты</b>	<b>18</b>

# 1 Начните с успеха

## 1.1 О InCDReader

InCD Reader позволяет читать все диски, записанные при помощи InCD, в том числе на компьютерах, на которых приложение InCD не установлено. К тому же InCD Reader, выполняет функцию так называемого ремаппера. Ремаппер необходим, если вам нужно считываивать диски MRW (Mt. - Rainer-Disks), используя приводы, не поддерживающие считываение дисков формата MRW.

К тому же InCD Reader предоставляет возможность считываивания всех дисков, записанных при помощи SecurDisc – даже используя приводы, не поддерживающие SecurDisc.

## 1.2 О руководстве

Это руководство предназначено для всех пользователей, желающих научиться пользоваться InCD Reader. Данное руководство основано на объяснении процессов, и оно предоставляет сведения, необходимые для достижения цели по принципу "шаг за шагом".

Чтобы извлечь наибольшую пользу из этой документации, примите во внимание следующие условные обозначения:

	Указывает на предупреждения, предварительные условия или инструкции, которые должны быть точно соблюдены.
	Указывает на дополнительную информацию или советы.
<b>1. Начало ...</b>	Цифра в начале строки указывает на запрос о действии. Приводите в исполнение данные действия в указанном порядке.
	Указывает на промежуточный результат.
	Указывает на результат.
<b>OK</b>	Указывает на текстовые переходы или кнопки, появляющиеся в интерфейсе программы. Они отображаются жирным шрифтом.
<b>(см...)</b>	Указывает ссылки на другие разделы. Они оформляются как ссылки, отображаются в красном цвете и подчеркиваются.
<b>[...]</b>	Указывает на клавишу быстрого ввода команд на клавиатуре.

## 2 Установка InCD Reader

При установке InCD Reader функция считывания SecurDisc также устанавливается.

Должны быть удовлетворены следующие требования

- Вы должны обладать правами администратора на компьютере, на котором хотите установить или удалить InCD Reader. InCD Reader является отдельным приложением, которое является бесплатным и доступным для свободного скачивания с [www.nero.com](http://www.nero.com) или [www.securdisc.net](http://www.securdisc.net).

Для установки InCD Reader необходимо выполнить следующие действия:

1. Скачайте установочный файл InCD Reader с [www.nero.com](http://www.nero.com) или [www.securdisc.net](http://www.securdisc.net) на ваш компьютер.
2. Закройте все приложения, не имеющие первостепенной важности для работы Windows, и любое работающее анти-вирусное программное обеспечение.
3. Щелкните два раза по установочному файлу InCD Reader.
  - Требуемые файлы будут автоматически разархивированы и сохранены на диске C:\ во временном каталоге, откуда они будут автоматически удалены после использования. Появится окно мастера установки Nero InCD Reader.
4. Щелкните по кнопке **Следующий**.
  - Появится окно **Лицензионное соглашение**.
5. Внимательно прочтите лицензионное соглашение и задействуйте соответствующую вашему выбору кнопку. Установочный процесс невозможен без согласования условий данного лицензионного соглашения.
6. Щелкните по кнопке **Следующий**.
  - Появится окно **Информация о клиенте**.
7. Введите ваше имя в текстовое поле вместе с названием вашей компании, если вы являетесь корпоративным клиентом. Серийный номер будет автоматически введен в поле **Серийный номер**. Не изменяйте данный номер.
8. Щелкните по кнопке **Следующий**.
  - Откроется окно **Тип установки**.
9. Выберите желаемый тип установки. Вы можете выбрать обычную установку или установку, параметры которой определяются пользователем. Для InCD Reader не существует разницы между двумя этими опциями.
10. Щелкните по кнопке **Следующий**, чтобы продолжить установку.
  - Появится окно **Запуск установки**.
11. Щелкните по кнопке **Установить**.
  - Начнется установка InCD Reader, а строка прогресса будет информировать о ходе процесса установки. В конце установки, появится окно **Параметры**.
12. Щелкните по клавише **Следующий**.
  - Появится последнее окно мастера установки.

13. Щелкните по кнопке **Выход**.
  - Мастер установки закроется. Появится диалоговое окно, информирующее вас о том, что система Windows должна быть перезагружена.
14. Щелкните по кнопке **Да**.
  - Компьютер должен быть перезагружен.
  - Приложение InCD Reader установлено. Как только вы вставите диск SecurDisc, в панели задач появится пиктограмма, соответствующая SecurDisc.

### 3 Доступ к дискам SecurDisc

После установки InCD Reader и перезагрузки компьютера пиктограмма  SecurDisc появится в панели задач, когда диск SecurDisc будет установлен в привод. В программном каталоге какая-либо специальная ссылка не создается. Вы можете использовать пиктограмму  для:

- Открытия контекстного меню, щелкнув по правой клавише мыши (сверьтесь с [контекстным меню SecurDisc→ 7](#)).
- Два раза щелкните для открытия окна функций **SecurDisc - Привод и диск** (сверьтесь с [SecurDisc - Окно опций→ 7](#)).



Так как независимая кнопка **Всегда отображать уведомление, когда диск SecurDisc вставлен** по умолчанию задействована в окне **SecurDisc - Опции**, SecurDisc автоматически посыпает уведомление при каждом обнаружении SecurDisc диска в приводе.

Таким образом доступ может быть автоматическим.

Также могут быть отображены окна, соответствующие параметрам обнаруженного диска SecurDisc, для ввода пароля и/или электронной цифровой подписи. Вы можете ввести значения данных величин, после чего вы можете немедленно получить доступ к данным на SecurDisc диске посредством Windows Explorer.

## 4 Контекстное меню SecurDisc

В контекстном меню доступны следующие параметры опций:

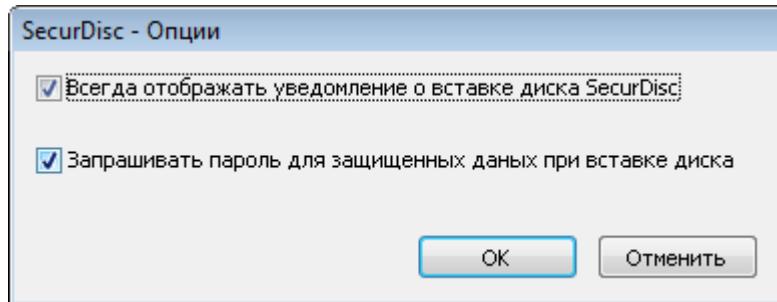
Выпадающее меню	Список всех подключенных приводов. Выпадающее меню, соответствующее параметрам диска в приводе, также предоставляет доступ к окнам для ввода пароля и электронной цифровой подписи, что делает его аналогом окна <b>SecurDisc - Функции приводов и дисков</b> .
<b>Показать поддерживаемые функции ...</b>	Открывает окно <b>SecurDisc - Функции приводов и дисков</b> , в котором вам необходимо указать нужный привод, в нем отображаются возможности выбранного привода, вставленный диск, там же, можно ввести какие-либо необходимые пароли и электронные цифровые подписи, а также проверить операции с манипуляцией данными.
<b>Опции</b>	Открывает окно <b>SecurDisc - Опции</b> , в котором вы можете определить, следует ли отображать уведомления каждый раз при установке диска, записанного при помощи SecurDisc. Вы также можете указать, следует ли системе при каждой установке диска запрашивать пароль для защищенных паролем данных.
<b>О программе</b>	Отображает информацию о InCD Reader.

**смотри также:**

- ▀ [Окно SecurDisc Функции приводов и дисков](#)→ 9
- ▀ [Окно опций SecurDisc](#)→ 7

### 4.1 Окно опций SecurDisc

В этом окне вы можете указать, какие действия должно выполнять приложение SecurDisc при установке диска SecurDisc.



Окно SecurDisc - Опции.

Доступны следующие независимые кнопки:



## Контекстное меню SecurDisc

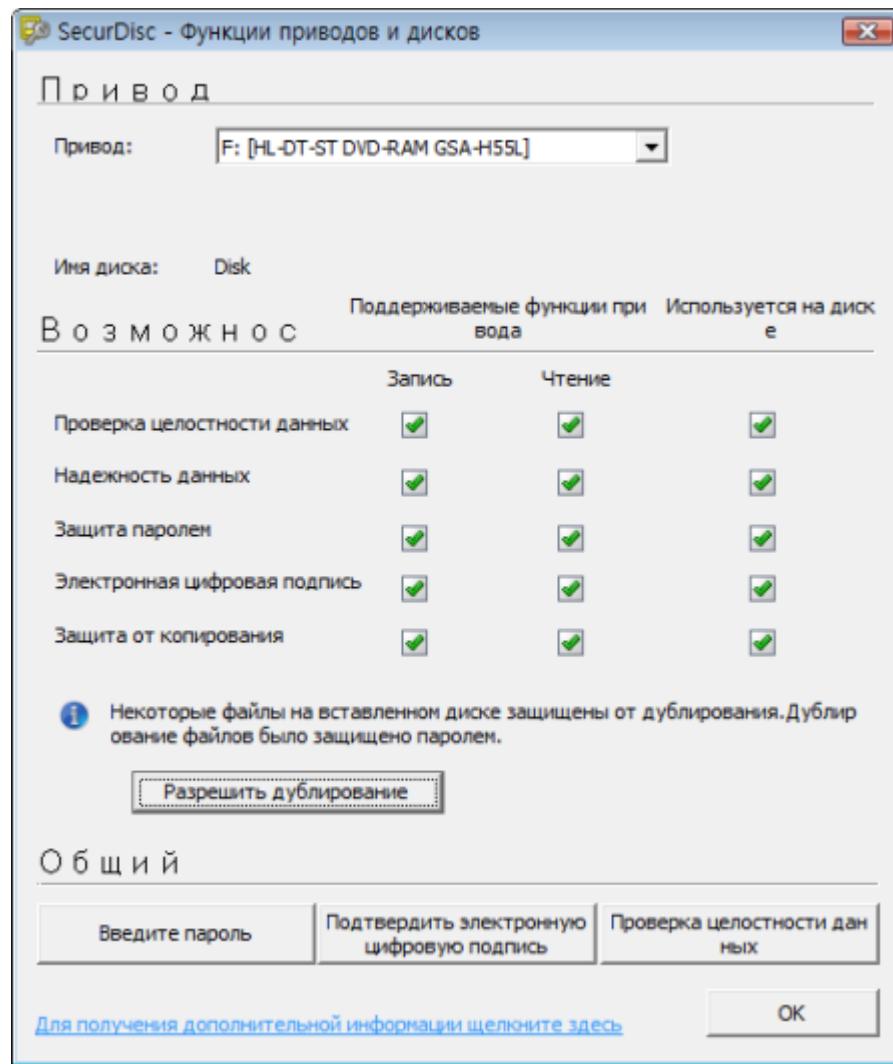
<b>Всегда показывать уведомление об установке диска aSecurDisc</b>	Когда в подключенный привод устанавливается диск SecurDisc, появляется окно с кнопкой <b>Отобразить функции диска</b> , нажав которую, открывается окно <b>SecurDisc - Функции привода и диска</b> .
<b>Запрашивает пароль для защищенных данных при установке диска</b>	Запрашивает пароль для защищенных данных при установке диска, а не только тогда, когда вы пытаетесь получить доступ к этим данным.

**смотри также:**

- ☰ [Окно SecurDisc Функции приводов и дисков→ 9](#)

## 5 Окно SecurDisc Функции приводов и дисков

В окне **SecurDisc - Функции приводов и дисков** можно указать нужный вам привод, просмотреть **возможности** выбранного привода, **ввести пароль** в **Основной** области, если диск защищен паролем, **подтвердить электронную цифровую подпись** и определить, были ли внесены изменения в файлы со времени их последнего открытия.



Окно SecurDisc - Функции приводов и дисков

Следующая информация и опции выбора доступны в области **Привод**:

Выпадающее меню	Позволяет произвести выбор привода, в который был установлен диск SecurDisc.
Привод	

## Окно SecurDisc Функции приводов и дисков

<b>Имя диска</b>	Отображает название диска, установленного в выбранном приводе.
------------------	--

В области **Возможности** доступна следующая информация и выбранные опции:

<b>Столбик Поддерживаемые функции привода</b>	Дает список возможностей считывания и записи, поддерживаемых соответствующим приводом.
<b>Столбик Используется на диске</b>	Предоставляет список возможностей, используемых установленным диском.
<b>Кнопка Разрешить дублирование</b>	Открывает окно <b>Разрешить дублирование</b> , в котором вы можете ввести требуемый пароль в поле ввода данных, если необходимо убрать защиту от копирования для PDF файлов, расположенных на диске. Эта кнопка доступна лишь, если выбран совместимый с SecurDisc привод, установлен SecurDisc DVD, и имеющиеся на диске файлы в формате PDF защищены паролем от копирования, чтобы пресечь создание их дубликатов.

В **Основной** области доступны следующая информация и опции выбора:

<b>Кнопка Введите пароль</b>	Открывает окно <b>Защита данных</b> , в поле ввода данных которого вы можете ввести пароль, если он требуется, чтобы открыть диск или находящиеся на нем файлы. Эта кнопка доступна лишь, если данные на этом диске защищены паролем.
<b>Кнопка Подтвердить электронную цифровую подпись</b>	Открывает окно <b>Проверить электронную цифровую подпись</b> , в котором вы можете выбрать подходящий открытый ключ. Эта кнопка доступна для нажатия лишь, если SecurDisc диск зашищен электронной цифровой подписью.
<b>Кнопка Обнаружение измененных данных</b>	Открывает окно <b>Обнаружение измененных данных</b> , в котором вы можете проверить - были ли данные использованы без соответствующего разрешения.

## 6 Открытие SecurDisc Disc

Доступ к дискам SecurDisc может быть защищен паролями доступа и/или электронными цифровыми подписями. К тому же PDF файлы на SecurDisc DVD могут быть защищены от неправомерного дублирования. Если пароль извлечения был определен, вы можете снять защиту от дублирования, воспользовавшись InCD Reader.

Следуйте инструкциям:

1. Вставьте диск SecurDisc в привод компьютера, на котором установлено приложение InCD Reader.
2. Щелкните два раза по пиктограмме  SecurDisc в панели задач. Появится окно **SecurDisc - Функции приводов и дисков**.



Если диск SecurDisc уже был однажды вставлен в один из приводов, поддерживающих технологию SecurDisc, привод автоматически будет выбран в меню **Привод**, как только диск SecurDisc будет снова вставлен в соответствующий привод.

3. В выпадающем меню **Привод** выберите привод, в который вы вставили диск SecurDisc. Привод, в который диск SecurDisc был вставлен последний раз, выбирается по умолчанию.
- Имя диска, вставленного в выбранный привод, отображается в окне **Имя диска**. В области **Возможности**, также отображаются параметры выбранного привода и диска, который находится в данном приводе.



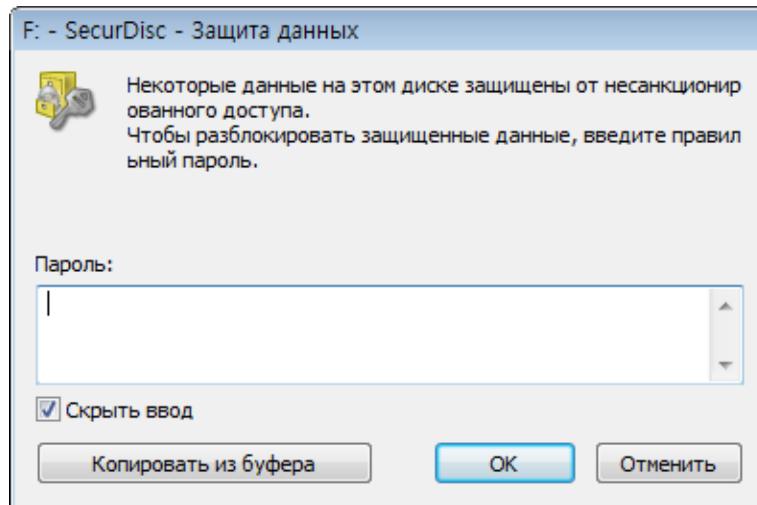
Независимая кнопка **Всегда отображать уведомление, при установке диска SecurDisc** задействована по умолчанию в окне **SecurDisc - Опции**, это значит, что SecurDisc автоматически посылает уведомление каждый раз, когда диск SecurDisc оказывается в приводе.

Таким образом доступ может быть автоматическим.

Также отображаются окна ввода пароля и/или электронной цифровой подписи, соответствующие параметрам обнаруженного диска SecurDisc. Вы можете ввести значения данных величин, после чего можете немедленно получить доступ к данным на диске SecurDisc посредством Windows Explorer.

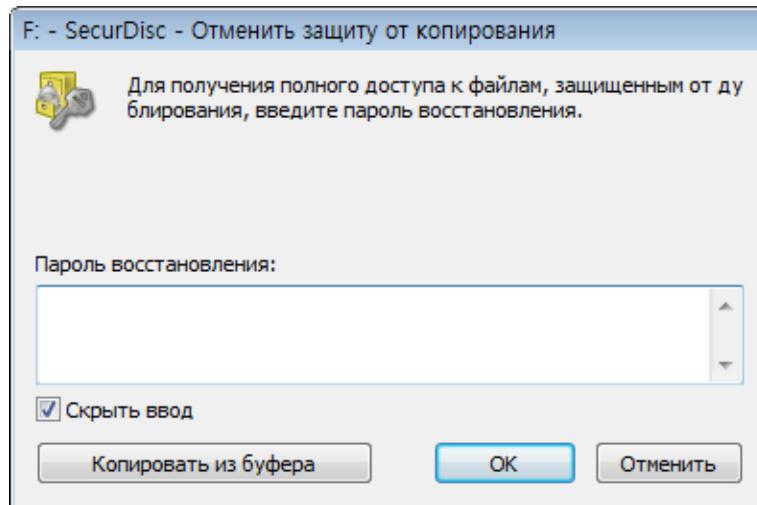
4. Если данные на диске SecurDisc защищены паролем:
  1. Щелкните по кнопке **Ведите пароль**:

→ Откроется окно **Защита данных**.



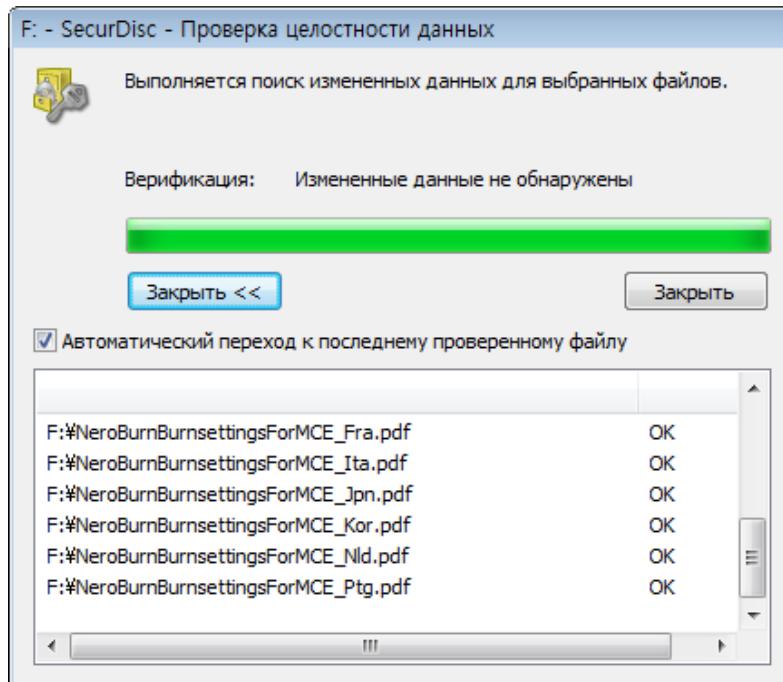
SecurDisc - Защита данных

2. Ведите требуемый пароль в поле ввода данных или вставьте его, используя кнопку **Копировать из буфера обмена данными**.
3. Щелкните по кнопке **OK**.
  - Вы будете возвращены в окно **SecurDisc - Функции приводов и дисков**.
5. Если диск SecurDisc защищен электронной цифровой подписью:
  1. Щелкните по кнопке **Подтвердить электронную цифровую подпись**.
    - Появится окно **Проверить электронную цифровую подпись**.
  2. Щелкните по кнопке **Выбрать открытый ключ**.
    - Появится окно **Открыть**.
  3. Выберите требуемый открытый ключ.
  4. Щелкните по кнопке **Открыть**.
    - Снова появится окно **Проверить электронную цифровую подпись**, имена выбранных открытых ключей будут отображены в графе **Имя ключа**.
  5. Щелкните по кнопке **Начало**.
    - Электронная цифровая подпись проверяется с помощью выбранного открытого ключа. Стока прогресса и список проверенных файлов помогут отслеживать процесс верификации. После завершения верификации, появится окно **Закрыть**.
  6. Щелкните по кнопке **Закрыть**.
    - Открытый ключ был принят и теперь файлы являются доступными для вас. Вы будете возвращены в окно **SecurDisc - Функции приводов и дисков**.
6. Если PDF файлы на SecurDisc DVD обладают защитой от дублирования, которая может быть аннулирована:
  1. Щелкните по кнопке **Разрешить дублирование**.
    - Появится окно **Разрешить дублирование**.



SecurDisc - Разрешить дублирование.

2. Введите требуемый пароль в соответствующее поле ввода данных или скопируйте его при помощи кнопки **Буфер обмена данными**.
3. Щелкните по кнопке **OK**.
  - Защита от копирования будет снята для данного допуска. Вы будете возвращены в окно **SecurDisc - Функции приводов и дисков**.
7. Если вы хотите проверить, использовались ли данные:
  1. Щелкните по кнопке **Обнаружение измененных данных**.
    - Появится окно **Обнаружение измененных данных**. Контрольная сумма используется для определения, имело ли место использование данных. Стока прогресса и растущий список проверенных файлов, помогут отслеживать процесс верификации. После завершения верификации, появится окно **Закрыть**.



SecurDisc - Обнаружение измененных данных.

2. Щелкните по кнопке **Закрыть**.
  - Вы будете возвращены в окно **SecurDisc - Функции приводов и дисков**.
  - Теперь вы сможете открыть использование дисков SecurDisc, используя, к примеру, Windows Explorer.

## 7 Доступ к дискам InCD

После установки InCD Reader доступны все необходимые для вашего компьютера драйверы, используемые при чтении дисков, созданных с InCD. Для дисков MRW InCD Reader также выполняет необходимую функцию ремаппера, что позволяет открывать MRW диски обычным способом, без каких-либо проблем, используя, например, Windows Explorer.

## 8 Глоссарий

### **MRW**

Формат Mount Rainier Rewrite является промышленным стандартом, который должен поддерживаться приводом. Операционная система распознает перезаписанный носитель в приводе MRW, как неиспользованный, без дефектов, адресуемый поблочно носитель информации в качестве жесткого диска или дискеты и может его форматировать. Это значит, что может использоваться любая файловая система (например, FAT32 или NTFS).

### **Ремаппер**

Для того, чтобы считывать диски формата Mount Rainier используя приводы, не поддерживающие данного формата (CD-MRW/DVD+MRW), вам понадобится ремаппер, который устанавливается в систему автоматически, в процессе установки InCD.

## 9 Индекс

### И

InCD disc: Доступ ..... 6

### М

Mount Rainier (MRW) ..... 3

### С

SecurDisc ..... 7

    Окно опций ..... 7

    Функции приводов и дисков ..... 9

SecurDisc - Электронная цифровая  
подпись ..... 11

SecurDisc Защита паролем ..... 11

### Д

Диски InCD: Доступ ..... 3

Доступ к дискам InCD ..... 3

Доступ к дискам MRW ..... 3

### З

Защита паролем ..... 11

### Р

Ремаппер ..... 3

Руководство, условные обозначения .. 3

### У

Условные обозначения, руководство .. 3

Установка InCD Reader ..... 4

### Ф

Функции приводов и дисков ..... 9

### Э

Электронная цифровая подпись ..... 11

## 10 Контакты

InCD Reader является продуктом Nero AG.

[www.nero.com](http://www.nero.com)

### Nero AG

Im Stoeckmaedle 13-15  
76307 Карлсбад  
Германия

**Веб:** [www.nero.com](http://www.nero.com)  
**Справка** <http://support.nero.com>  
**Факс:** +49 724 892 8499

### Nero Inc.

Nero Inc  
Глендейл, CA 91203-2335  
США

**Веб:** [www.nero.com](http://www.nero.com)  
**Справка** <http://support.nero.com>  
**Факс:** (818) 956 7094  
**E-Mail:** [US-CustomerSupport@nero.com](mailto:US-CustomerSupport@nero.com)

### Nero KK

Rover Center-kita 8F-B, 1-2-2  
Nakagawa-chuou Tsuzuki-ku  
Йокогама, Канагава  
Япония 224-0003

**Веб:** [www.nero.com](http://www.nero.com)  
**Справка** <http://support.nero.com>

Авторские права 2008 Nero AG и лицензиары компании. Все права защищены