

Дата 07 июля  
выпуска: 2011 г.

**ПРОЦЕССОРЫ**  
Intel Core  
i3, i5, i7

**Знаю  
КАК!**

# КОМПЬЮТЕР

№5/6'11

**Что скрывает  
Windows 7?**

**01796**

Подписной  
индекс

**Если винчестер  
не виден...**

**Google Maps:  
карта на сайте**

**Наступление  
на торрент**

**Sony  
Sound  
Forge:  
Магия  
звука**

**Спутниковый  
Интернет**

**Диагностика  
незапускающегося  
компьютера**

**Мастерская: мышки-пенсионерки**



# Оселедько: Играем в старые DOS-игры на Windows



*Давно прошло то время, когда объем накопителя измерялся в Мб, самые крутые игры не занимали и нескольких сотен Кб, а компьютеры были громадными и много шумели.*

Тем не менее, именно тогда, во времена DOS и Norton Commander, мы получили в свое распоряжение множество увлекательнейших аркад, файтингов, гонок и прочего 8-битного (на игровых приставках) и 16-битного (на ПК) веселья. К сожалению сейчас, когда вы скачаете полюбившуюся вам DOS игру, и попытаетесь ее запустить в Windows, вы увидите прискорбное сообщение "Версия этого файла несовместима с используемой версией Windows"...

## DOS эмуляторы

Среди кучи функций и бесполезных возможностей со-

временных ОС напрочь отсутствует требующаяся нам функция запуска DOS-приложений в Windows (XP и выше). И здесь нам на помощь приходят сторонние разработчики, которые специально для этих целей написали множество DOS-эмуляторов –



Рис. 1

программ, имитирующих функции ОС DOS, и позволяющих запускать старые игры и приложения на современных ОС Windows.

Одним из самых популярных эмуляторов стал **DOSBox**

(<http://dosbox.sourceforge.net>). Программа довольно проста и не требует особых усилий на освоение.

Однако людям, которые не обладают навыками работы в среде DOS, будет очень трудно что-либо запустить в ней, т.к. требуются знания команд этой ОС, чтобы правильно смонтировать и настроить папку с игрой.

Специально для "непосвященных" пользователей было разработано несколько графических оболочек, предлагающих удобное и интуитивно понятное управление. Одной из таких оболочек есть "D-Fend Reloaded". О ее подробной настройке, запуске в ней игр, мы и поговорим сегодня.

## Установка игр

Для начала вам необходимо скачать саму оболочку **D-Fend Reloaded**

(<http://dfendreloaded.sourceforge.net>)

. Устанавливаем ее (установка стандартна и никаких сложностей не содержит), и запускаем из меню "Пуск", после чего просто кликните кнопку **"Accept all Settings"**, которая применит все настройки по умолчанию.

D-Fend Reloaded можно установить как портативное приложение, в результате чего его можно будет запускать с флешки на любом компьютере с Windows. Для портативности выберите пользовательскую установку (**User defined installation**) в окне выбора типа установки, затем выберите режим портативной установки

## 52 (Portable mode installation).

Теперь D-Fend Reloaded формально готов к запуску ваших любимых DOS-игр. Для того чтобы поиграть в старую игру, ее нужно скачать где-нибудь в интернете. В сети есть несколько сайтов, посвященных старым DOS-играм – [www.dosgames.ru](http://www.dosgames.ru), [www.old-games.ru](http://www.old-games.ru), [www.games-history.ru](http://www.games-history.ru) и т.д.

Мне в детстве безумно нравилось играть в "Titus the Fox: to Marrakech and Back" (рис. 1), аркадная игрушка о забавном лисенке. Рассмотрим установку и запуск игр на ее примере.



Рис. 2

Обычно игры с сайтов скачиваются в \*.zip архивах. Если вы скачали игру в архиве другого формата, потрудитесь заzipовать ее (воспользуйтесь архиватором WinZIP или WinRAR).

Далее, архив с игрой тянем мышью на середину интерфейса D-Fend Reloaded, и отпускаем. Программа распакует архив (рис. 2), установит игру и попросит выставить некоторые параметры для нее: название в списке, имя главного исполняемого файла, частоту процессора.

После этого вы увидите новую запись только что установленной игры в списке (рис. 3). Чтобы запустить ее, просто дважды кликните по записи. Далее D-Fend на-

помнит вам, что с помощью комбинации клавиш **Alt+Enter** можно переключиться в полноэкранный режим, и что закрыть DOS-игру в любой момент можно с помощью **Ctrl+F9**.

Нажмите **Ok** и игра запустится. Все возможности, включая звук, работают автоматически. Ну, вот и все. Вам никогда не придется прибегать к настройке чего-либо из командной строки – все работает.

На рис. 4 показан скриншот игры "Titus the Fox". Если вы играете в Windows Vista или Win-

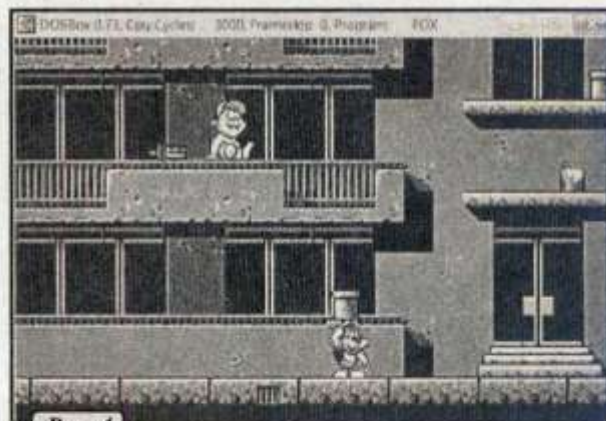


Рис. 4

"железа" в разы превышает ту, на которую были рассчитаны старые игры. Вы поймете, что это, как только сами столкнетесь с этим.

Если игра идет слишком быстро, как бы в ускоренном режиме, вам придется принудительно снизить мощность своего компьютера с помощью специальных приложений. Одной из самых популярных программ для этих целей является **CPUKiller**, принудительно снижающая частоту процессора. В интернете всегда можно найти свежую версию этой программы.

## Наборы игр

Хотите быстро установить множество старых бесплатных и триальных DOS-игр? D-Fend Reloaded предлагает несколько игровых пакетов,

которые позволят вам установить дюжины DOS-игр с помощью всего четырех кликов.

Просто скачайте и запустите установщик пакета игр по адресу <http://dfendreloaded.sourceforge.net/Download.html#GamesPackages>. После установки вы получите, приблизительно, два десятка неплохих игрушек. Андрей Оселедько



Рис. 3

dows 7, ваша цветовая схема изменится на Windows Basic.

## Решение проблем

Большой проблемой для старых игр на новых компьютерах может стать слишком большая скорость игрового процесса, ведь мощность современного компьютерного



Сообщение по аське:  
 – Привет Вован, это же ты?  
 – Вы что, с ума сошли?! У меня вообще нет ИНТЕРНЕТА!!!  
 – Мужики, свалочи, только об одном и думают!  
 – Угу, чтоб скоростной и безлимитный...

Уборщица заходит в отдел информационных технологий и громко спрашивает:  
 – Кто тут компьютером умеет пользоваться?  
 Все без исключения как-то реагируют в положительном смысле. Уборщица продолжает:  
 – Тогда садитесь за компьюте-

ры, заходите в Интернет и ищите, козлы, сайт где учат пользоваться сортиром!

Клиент – администратору:  
 – Скажите, а можно сделать так, чтобы у меня с 00:00 до 9:00 не было Интернета?  
 – Что, спать хочется?  
 – Ага...