Руководство к игре

# **Diablo I Hellfire**

## Настройка сетевого IPX протокола для Windows XP, 2000 и Vista

Данное руководство поможет Вам настроить Diablo Hellfire для мультиплеерной игры в Windows XP или 2000. Предусмотренные инструкции работают как при обычном/беспроводном LANсоединении, так и при виртуальном, известном под названием Hamachi.

> Original Version 1.0 3/28/07 Written by Splatz hellfirehamachi.splatz@xoxy.net

Multiplayer on Windows Vista By Redman1192

> Русская версия 1.1 9/23/08 Перевод от CrystalFX

## <u>Требования</u>

Данное руководство подразумевает, что выполнены следующие критерии:

- Установлен Diablo 1
- Установлен аддон Hellfire
- Установлен патч версии 1.01 для Hellfire
- Применен т.н. Multiplayer Hack

## **FAQ по требованиям**

Где мне найти патч версии 1.01 для Hellfire и Multiplayer Hack? <u>http://web.archive.org/web/20010610015844/http://www.diabloii.net/hellfire/mphell</u> <u>fire.shtml</u>

Как мне узнать, установлен ли патч 1.01 для Hellfire? Когда Вы запускаете Hellfire, в нижнем левом углу отображается текущая версия игры.

Как мне узнать, применен ли т.н. Multiplayer Hack? В главном меню игры Hellfire появляется новая строчка, "Multi Player".

### Настройка в Windows XP и 2000

1. В Панели управления, откройте Сетевые подключения.



2. Найдите Подключение по локальной сети, и правой кнопкой мыши в контекстном меню выберите пункт Свойства.

	одключение по локальной
Подсказка: Если у Вас несколько <b>LAN-соединений</b> , выберите то, которое будет использоваться для соединения с другими игроками. Если игра будет происходить через <b>Натасhi</b> , необходимо выбрать адаптер <b>Натасhi</b> .	ти одключено Отключить Состояние Исправить Подключения типа мост Создать ярлык Удалить Переименовать
	Свойства

ЛВС или высокоскоростной Интернет

3. Нажмите на кнопку Установить...

ощис	Проверка подлинности	Дополнительно
Подкл	ючение через:	
	VIA Compatable Fast Ethem	et адапт Настроить
Компо	ненты, используемые эти	им подключением:
	🛓 Клиент для сетей Micros	soft 🔶
	Kaspersky Anti-Virus NDI	S Filter
	у Служба доступа к файл Процировник покотов (	ам и принтерам сетей Micro
4	а планировщик пакетов	305
Vm		ить Свойства
0.000		
Поз		еру поличать лостип к
pec	урсам в сети Microsoft.	opy north and goorgin it
		начок в области увеломпений
TV-	едомлять при ограниченно	ом или отсутствующем
V Y B	ключении	
V УВК ПОД		

4. Выбрав пункт Протокол, нажмите кнопку Добавить...



5. Найдите строчку "**NWLink IPX/SPX/NetBIOS-совместимый транспортный протокол**", и нажмите **OK**.

Выбор с	Выбор сетевого протокола 🛛 🔋 🗙		
<u> </u>	Выберите сетевой протокол, который треб нажмите кнопку ОК. При наличии установо компонента, нажмите кнопку "Установить	уется установить, и чного диска для этого с диска".	
Сетен	вой протокол:		
A Mic	crosoft TCP/IP версии 6		
а Др	райвер сетевого монитора		
A NV	VLink IPX/SPX/NetBIOS-совместимый транспор	отный протокол 🔸 ————	
<mark>е Др</mark> Св	райвер имеет цифровую подпись. едения о подписывании драйверов	Установить с диска	
		ОК Отмена	

6. Вы вернетесь на главную страницу **Свойств** для **Подключений по локальной сети**. В нижней части окна нажмите **ОК**; что сохранит все проведенные настройки. (см. Примечание 1)

Подкл	ючение через: VIA Compatable Fast Ethem	рет адапт б	Lin erre surra
Компо	ненты, используемые эти	им подключени	пастроить
	Клиент для сетей Micro Kaspersky Anti-Virus NDI Служба доступа к файл Планировщик пакетов	soft S Filter ам и принтера QoS	м сетей Міск
Уст	ановить Удал хание	ить	Свойства
При	подключении вывести з	начок в облас	ти уведомлени

7. Если в системе больше одного Сетевого адаптера (включая VPN и dialup), необходимо отключить IPX для **всех** подключений **кроме** того, которое Вы будете использовать для игры в Diablo Hellfire. (см. Примечание 2)

Для каждого подключения, которое **не** будет использоваться, выберите Свойства. Найдите строчку IPX-протокола и снимите галочку с левой стороны. Нажмите OK.

Подключение по	локальной	Общие Проверка подлинности Дополнительно
сети Подключено	Отключить Состояние Исправить Подключения типа мост Создать ярлык Удалить Переименовать Свойства	Подключение через: ✓ VIA Compatable Fast Ethemet адапт Настроить Компоненты, используемые этим подключением: ✓ ▲ NWLink NetBIOS ▲ NWLink IPX/SPX/NetBIOS-совместимый транспорт ✓ ▲ NWLink IPX/SPX/NetBIOS-совместимый транспорт ✓ ▲ Ответчик обнаружения топологии уровня связи ✓ ▲ Поотокол Интеонета (TCP/IP) ✓ Свойства Описание Позволяет данному компьютеру получать доступ к ресурсам в сети Microsoft.

8. Теперь система готова для игры в Diablo или Hellfire, используя IPXпротокол. Если для игры Вы хотите использовать другое LAN-подключение, необходимо убедиться, что IPX включен только в одном действующем LANподключении. (см. Примечание 3)

## **Настройка в Windows Vista**

#### Вам понадобятся:

- Microsoft Virtual pc 2007. Ссылка: <u>http://www.microsoft.com/windows/downloads/virtualpc/default.mspx</u>
- Установочный диск Windows XP SP1/2
- Hamachi версии 1.0.1.5. Ссылка: <u>http://thehell.narod.ru/downloads.html</u>

Распакуйте Hamachi на диск С:\

Также на Вашем компьютере уже должны быть установлены Diablo, Diablo: Hellfire, а также, по желанию, мод THE HEL. Данный мод можно загрузить с сайта: <u>http://thehell.narod.ru/downloads.html</u>

#### Выполнив условия выше, следуйте дальнейшим инструкциям:

Установите Microsoft Virtual PC.

После чего, в программе создайте новую виртуальную машину (с настройками поумолчанию) Присвойте ей имя, к примеру, WinXp или любое другое, какое пожелаете.

В верхнем меню программы кликнув на *File*, выберите "*Virtual Disk Wizard*". Отметьте пункты *New disk* и *New hard disk*, после чего укажите, где Вы хотите сохранить новый виртуальный жесткий диск (например, Рабочий стол), далее выберите опцию *Dynamically expanding*, а также укажите требуемый размер, на следующей странице нажмите *Finish*.

Теперь в VPC console кликните правой кнопкой на вашей виртуальной машине. Выберите "*Settings*" и в пункте "*Hard disk 1*" в правой части окна поставьте галочку напротив "*Virtual hard disk file*:" и укажите место, куда Вы в прошлом шаге сохранили виртуальный жесткий диск.

Нажмите "ОК" внизу окна настроек.

Один раз кликните по вашей виртуальной машине и нажмите кнопку "*Start*". Когда потребуется, вставьте в привод установочный диск с Windows XP sp1/2/3 и, кликнув на "*CD*" в верхней части окна, выберите "*Physical Drive X*" (где X ваш CD-привод).

После чего, в верхнем меню нажмите *Action* и выберите "*Reset*". Подтвердите перезагрузку в следующем окне. После перезагрузки должно появиться установочное окно с Windows XP. Через меню сделайте полную установку и Вы окажитесь на Рабочем столе Windows XP, приступайте к следующему шагу.

Примечание: Правая кнопка Alt переключает Вашу мышь с виртуальной машины на реальный Рабочий стол. Чтобы вернуться, снова щелкните по Виртуальной машине.

В меню Виртуальной машины, нажмите *Action* и выберите "*Install or update Virtual machine additions*". Пройдя через окна установки, кликните *Edit* в верхней части окна и выберите "*Settings*".

Найдите "*Folder sharing*", ив правой части окна нажмите на "*Share folder*. Вы попадете на диск C:\.

Теперь укажите куда Вы распаковали Hamachi (диск С:\) и установите его. Создайте ярлык на Рабочем столе (для быстрого доступа).

Также из папки с установленной игрой (диск C:\) на Рабочий стол поместите ярлык на запускаемый файл (для мода это: TheHell.exe).

Далее настройка полностью соответствует пунктам 1-8 из установки для Windows XP/2000.

#### Сетевая игра в моде The HELL

Запустите Hamachi, (создайте аккаунт, если у Вас его еще нет) и по адресу "Configure Hamachi -> Preferences -> System" снимите галочку с пункта "Automatically update Hamachi".

Нажмите кнопку "*Create or Join an existing network*", далее "Join an existing network". В появившемся окошке вводим логин: "thehello1" (без кавычек, точно так как написано, все чувствительно к регистру) и пароль: "mordor". (Если все же не можете присоединиться, значит, скорее всего сеть переполнена. Попробуйте сети 'thehello2', 'thehello3', 'thehello4', и т.д. Пароль все тот же: "mordor".). Также существует специальная московская сеть: "th\_msk\_01".

Если вы решили поиграть со своим приятелем через Hamachi, то вы оба должны быть в одной и той же сети Hamachi, а не в разных (то есть, например, вы оба должны быть в сети thehellO4 чтобы видеть друг друга). Если вы хотите с приятелем поиграть вдвоем без случайных посетителей, создавайте свою сеть в Hamachi, дайте адрес приятелю чтобы он присоединился к сети и играйте.

Если все прошло успешно, то подключение есть и мы онлайн. Запускайте мод через файл TheHell.exe или созданный Вами ярлык с Рабочего стола.

Попав в главное меню игры, нажмите *Multiplayer*. Создайте нового или выберите существующего персонажа, после чего, выберите подключение через *Local Area Network IPX* (первый пункт).

Поздравляем, теперь Вы можете присоединиться и создать новую мультиплеерную игру в *THE HELL*!

**Примечание 1**: Для того, что бы IPX работал корректно, проверьте настройки. Значения по-умолчанию:

Internal Network Number: 00000000 Frame type: "Auto Detect".

**Примечание 2**: Причина того, что данное руководство советует пользователю отключать IPX во всех сетевых подключениях кроме одного, кроется в том, что само приложение Diablo Hellfire не предлагает игроку самому указывать, какое сетевое подключение будет использоваться. Diablo Hellfire просто использует первый адаптер в списке, который поддерживает IPX-протокол.

Как Вы могли догадаться, если подключение через Hamachi будет единственным в этом списке, тогда Diablo Hellfire автоматически выберет именно данное подключение. Это проверено. Опытные пользователи могут просто переназначить IPX-подключения, не блокируя все кроме Hamachi.

Список всех подключений можно увидеть, открыв командную строку и вписав команду, "ipxroute config". Подключения в начало данного списка имеют больший приоритет. Обратите внимание, что подключения "IpxLoopbackAdapter" и "NDISWANIPX" не являются реальными; автор не знает, что они означают.

```
C:\WINDOWS\SYSTEM32>ipxroute config

NWLink IPX Routing and Source Routing Control Program v2.00

Num Name Network Node Frame

1. IpxLoopbackAdapter 00000001 0000000002 [802.2]

2. Hamachi 0000000 7a790507f441 [802.2]

3. Local Area Connection 0000000 0011437154a1 [802.2]

4. NDISWANIPX 0000000 c07e20524153 [EthII] -
```

Пример списка подключений

Единственный путь, известный автору, как изменить порядок это в пункте 7 (отключение IPX-протоколов), нажать ОК, и снова включить IPX. Подключение будет перемещено вниз списка.

**Примечание 3**: Для большего удобства игры в Diablo Hellfire, все игроки могут использовать Hamachi постоянно; даже если они подключены через другую LAN сеть. В этом случае Вам не надо будет каждый раз изменять настройки подключений.

#### Рекомендации:

- Убедитесь, что все игроки используют одинаковую версию Hamachi.

## Обновления данного Документа

<u>1.1rus</u> Первая публичная версия