

## |||| UffaNet - SuxX ||||



## |||| MENU ||||

- |||| Главная
- |||| Uffanet-тарифы
- |||| Uffanet FAQ
  - Домашние сети ||||
  - Настройка локалки ||||
  - Безопасность в локалке ||||
  - FAQ по локалкам ||||
- |||| О рилме @local
- |||| Ошибки подключения
- |||| Отписаться в гостевыху

## |||| LINKS ||||

- NetView  
 Vypress Chat - Nassi  
 Agnitud Outpost  
 LanScope, LanLoad и др.  
 TrafficCompressor - GPRSBooster

**Help.Uffanet.Ru**

- Халва по 8 коп. и еще  
 Midicom.Ru  
 Пиринг на Uffanet  
 :: Project-Ufa ::

## |||| Обновления ||||

- 22.01.06** Добавили статейку про тарифы.  
**20.11.05** Исправлили и добавили по мелочам.  
**13.11.05** Написали несколько

## |||| Локальная сеть ||||

Ну, во-первых, если вы это читаете, значит скорее всего Вы - клиент домашних сетей Уффанет, даже если об этом и не догадываетесь. =)) Так что, вам это может быть интересно.

Домашняя сеть - вид локальной сети, в которую объединяются домашние (и иногда рабочие) компьютеры. При этом географически компьютеры могут быть удалены друг от друга, хотя обычно в сеть объединяют компьютеры одного дома, квартала и т.д.

В случае Уффанет скорость передачи данных внутри локальной сети - 100 Мбит в секунду. Все данные, передаваемые внутри сети, не тарифицируются, проще говоря бесплатны (халява, короче).

Да, это означает именно то, о чем вы подумали. В пределах одной подсети вы можете обмениваться любым объемом инфы (будь-то музыка, фильмы, игры, софт, все что угодно), играть в сетевые игры с любым трафиком, чатиться в обычных и голосовых чатах, устраивать видеоконференции, и все это **АБСОЛЮТНО БЕСПЛАТНО**. Звучит заманчиво?

О том, организовать себе экскурсию по чужим папкам, открытым для общего доступа (шарам - в простонародье [shared resources]) и создать собственные, вам расскажет пособие по Настройке клиента локальной сети. А в играх и т.п. вы наверное и сами разберетесь. Если что, заглядывайте в FAQ.

## |||| А это легально? ||||

Фирма "Уффанет" вовсе не счастлива от того факта, что предоставила вам такой повод для радости. Если вы заглянете в договор, то не найдете в нем ни слова о локальной сети, ее настройке и т.п. Вообще говоря, **ЛОКАЛКУ ВАМ НИКТО НЕ ПРОДАЕТ И НЕ ОБСЛУЖИВАЕТ!** Она является лишь способом подключения к Интернет (так называемая VPN).

Более того, с точки зрения Уффанет возможность пользоваться локалкой так, как пользуемся ей мы - это зло, ибо при этом снижается скорость доступа в Интернет (незначительно) у всех. Но зло неистребимое, так как выстроить архитектуру сети как-то иначе будет очень затруднительно и, главное, гораздо дороже. К чему это я? К тому, что бессмысленно звонить в службу поддержки и причитать о неработающих шарах, чатах для локалок и

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "О рилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация нах! Есть что добавить? Пеши на мыло

т.п.

Ответ будет один - "мы таких услуг не предоставляем". До тех пор, пока подключение к Интернет у вас держится, жаловаться в Уффанет бесполезно.

С другой стороны, важно сказать: **ЛОКАЛКА АБСОЛЮТНО ЛЕГАЛЬНА**. Не стоит бояться уголовного преследования за то, что вы скачали что-нибудь у соседа. =) Во-первых, это законно (при условии, что вы не нарушили чьих-нибудь копирайтов), а во-вторых - все равно никто не узнает. Этот трафик никем не контролируется. Вроде бы.

### III Общая инфа III

Компьютер в локальной сети называется хостом.

Каждый хост в сетке обладает собственным уникальным номером - ip- адресом и именем, которое задает сам пользователь.

Пример ip-адреса: **10.45.0.215**

В случае с домашними сетями "Уффанет" хосты могут увидеть друг друга только в случае, если их ip- адреса отличаются только последними тремя цифрами, то есть входят в одну подсеть с маской **255.255.255.0**. Например, подсеть Уффанет **10.45.0.\*** означает, что все хосты в ней имеют ip- адреса **10.45.0.xxx**, где последние цифры уникальны для каждого конкретного хоста.

Локальный ip-адрес не может быть изменен пользователем (почти), и не изменяется от включения к включению. (точнее сказать, бывает, но редко.) Следует отличать его от внешнего ip-адреса, назначаемого при подключении к Интернет, который выдается сервером только на время данного подключения.

Пример внешнего ip-адреса: **81.30.0.154**

Как узнать свой ip-адрес. Самый быстрый и простой способ:

1. Нажать **Win+R**
2. Написать в появившемся оконке "cmd" ( без кавычек) и нажать ввод. ( для Win95/98/ME следует писать "command")
3. В командной строке (**C:\>\_**) написать "ipconfig" (опять-таки, без кавычек) и нажать ввод.

Появится небольшой список, где серым по черному будет указан ваш локальный ip- адрес и внешний, если подключение к Интернет установлено.

Зачем его знать? Да в принципе, незачем, если до этого вы не знали, что это такое. :)

### III Авторы III



by Cystopluj & Gunjin

**|||| MENU |||**

- |||| Главная
- |||| Uffanet-тарифы
- |||| Uffanet FAQ
  - Домашние сети ||||
  - Настройка локалки ||||
  - Безопасность в локалке ||||
  - FAQ по локалкам ||||
- |||| О рилме @local
- |||| Ошибки подключения
- |||| Отписаться в гостевуху

**|||| LINKS |||**

NetView  
 Vypress Chat - Nassi  
 Agnitum Outpost  
 LanScope, LanLoad и др.  
 TrafficCompressor - GPRSBooster

**Help.Uffanet.Ru**  
 Халва по 8 коп. и еще  
 Midicom.Ru  
 Пиринг на Uffanet  
 :: Project-Ufa ::

**|||| Обновления |||**

- 22.01.06 Добавили статейку про тарифы.
- 20.11.05 Исправили и добавили по мелочам.
- 13.11.05 Написали несколько

**|||| Настройка локалки |||**

Для участия в локальной сети **НЕ НУЖНО** запускать подключение к Интернету. Достаточно "Подключения по локальной сети", которое устанавливается автоматически при входе в операционную систему. Но его необходимо правильно настроить.

**|||| Настройка подключения |||**

Это описание подходит для Win2000 и WinXP. В других Windows-системах настройка будет немного отличаться, но разобраться, думаю, можно.

Итак,

**Пуск -> Настройка -> Сеть и удаленный доступ к сети -> Подключение к локальной сети.** (если такого пункта нет - создайте его)

Появляется окошко состояния подключения. Нажимаем "**Свойства**". (если окошко состояния не появилось, значит подключение не было задействовано до этого и включилось только теперь, повторите все сначала)

В свойствах смотрим список компонентов, здесь необходимо наличие трех вещей:

1. Клиент для сетей Microsoft
2. Служба доступа к файлам и принтерам сетей Microsoft (бояться нечего)
3. Протокол Интернета (TCP/IP)

Если какого-либо компонента не хватает, установите его (кнопка "**Установить..**") Проверьте, чтобы напротив каждого компонента слева стояла галочка.

Если у вас Windows 9x/ME посмотрите, установлена ли галочка напротив "**Файлы этого компьютера можно сделать общими**" в свойствах "**Доступа к файлам и принтерам...**".

[Вы могли заметить, что на сайте Уффанет вас просят убрать галочку с "**Клиент сетей Microsoft**". Внимание! Если вы уберете галочку здесь, локальная сеть РАБОТАТЬ НЕ БУДЕТ.] Собственно, именно для этого они и просят это сделать =)))

Можете также поставить галочку внизу, напротив "**Вывести значок...**". При этом в трее будет отображаться

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "О  
рилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ  
по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация  
нах! Есть что добавить? Пеши на  
мыло

отдельный значок для локального подключения с индикацией входящего/исходящего трафика, который, напомню, бесплатен (халява).

Все, нажимаем "**Закрыть**". Если попросит перезагрузки - подождет пока.

### III Имя III

Теперь про то, как дать собственному хосту имя. Это имя будут видеть все остальные хосты в вашей подсети, так что называться надо красиво, желательно даже собственным ником.

Открываем **Панель Управления**.

Двойной щелчок на "**Система**".

Выбираем вкладку "**Сетевая идентификация**".

Далее порядок чуть отличается для Win2000/XP и Win95/98/ME, но найти очень просто.

win2000/XP:

Нажимаем "**Идентификация**"

Читаем какую-то лабуду, нажимаем "**Далее**".

Выбираем вариант "**компьютер входит в ... сеть**", нажимаем "**Далее**".

Выбираем "... **без доменов**", нажимаем "**Далее**".

Рабочую группу предлагаю оставить пока как есть ( **WORKGROUP** по умолчанию в win2000/XP, если у вас Win95/98/ME - впишите **WORKGROUP** вместо **MSHOME**), нажимаем "**Далее**", "**Завершить**".

Говорит, типа перегрузиться надо - подождет еще чуток.

Теперь жмем "**Свойства**" в той же вкладке "**Сетевая идентификация**".

Вот здесь вы можете изменить имя вашего хоста на нечто удобоваримое. Кстати, об этом имени вас спрашивали когда-то при установке системы. :) Здесь же можно будет изменить и рабочую группу. Потом, если понадобится.

Жмем "**OK**", если вы что-то поменяли, или "**Отмена**" если и так все устраивало.

Жмем "**OK**" в окошке "**Свойства системы**".

Выполнить ли перезагрузку? Теперь можно.

### III Расшаривание III

III Если дальше у вас что-то не будет получаться,

III в первую очередь вините фаервол.

III Это не значит, что его надо отключить.

III Это значит, что нужно переключить его в режим обучения

|||| и разрешать только то, что точно произошло по вашей команде.

Вот. Теперь, если вы все правильно настроили - можете зайти в

**Сетевое Окружение -> Вся Сеть -> Сеть Microsoft Windows ,**

увидеть там родную группу WORKGROUP, а может и еще парочку других, а в ней(них) - помимо своего и другие хосты, зайдя на которые вы возможно обнаружите много интересного, например mp3- файлы, фильмы, программы (не забываем антивирус), игры и все такое. И самое главное - все это вы можете скопировать себе совершенно бесплатно (халава, как уже говорилось).

Откуда здесь все это добро? А это добрые владельцы других хостов выложили все это (называется "расширили", то есть открыли для всеобщего доступа), чтобы вы могли всем этим пользоваться.

Как сказать им спасибо? Как попросить расшарить что-нибудь еще? Для этого вам необходимо установить чат для локальных сетей - Vypress Chat (самый популярный) или какой-нибудь другой. Его часто можно найти у кого-нибудь в расшаренных ресурсах (валяется практически везде вместе с кряком к нему).

После того как вы вдоволь накачали себе фильмов, музыки и тому подобного, у вас (некоторых из вас, по крайней мере) может возникнуть вопрос: **А как мне тоже что-нибудь расшарить?**

Попробуем.

Если у вас Win98/ME - щелкните правой кнопкой на папке, которую собираетесь расшарить, выберите "**Свойства**", в свойствах - вкладку "**доступ**". Там все довольно просто. Советую расшаривать только для чтения.

|||| С пользователями Win98/ME есть одна интересная особенность.

|||| Их жесткие диски иногда по-умолчанию расшарены, причем

|||| для записи!!! Обязательно это проверьте.

Если же у вас Win2000/XP - сначала надо включить Гостя. :)

Делается так:

**Панель управления -> Администрирование -> Управление компьютером -> Локальные пользователи и группы -> Пользователи**

Ага, в списке видим Гостя. Щелкаем по нему два раза и убираем галочку с пункта "**Отключить учетную запись**". Теперь к вам сможет зайти Гость. Нажимаем "**OK**", закрываем окно.

Теперь подбирайся к будущей общей папке, щелкаем на ней правой кнопкой и выбираем пункт "**Доступ...**". Переключаем на "**Открыть общий доступ...**", пишем сетевое имя папки (если надо) и комментарий к ней. Далее нажимаем "**Разрешения**". В разрешениях видим галочки напротив **Полный доступ, Изменение, Чтение**. Если нужно чтобы ресурсами могли только пользоваться, но не менять их - оставьте галочку только напротив

"Чтение", остальные снимите. "OK" -> "OK".

Ну вот, на всякий случай попросите в чате кого-нибудь, чтобы проверили доступ. Все.

### III Необходимые службы III

Если у вас "что-то не работает", есть вероятность, что на компе отключена одна из необходимых служб. Вот список тех служб, которые должны быть включены, чтобы полноценно юзать локальную сеть:

Сервер  
Служба поддержки TCP/IP NetBIOS  
Рабочая станция  
Сетевые подключения  
Обозреватель компьютеров  
DHCP-клиент  
Маршрутизация и удаленный доступ  
Диспетчер подключений удаленного доступа  
Служба сообщений (необязательно)

Просмотреть список служб и запустить нужную так:

Нажимаете Win + R, пишете "services.msc" (без кавычек) и нажимаете Ввод. Дальше там все должно быть понятно. Даже кнопочка Play есть. =)

**НЕ ОТКЛЮЧАЙТЕ СЛУЖБЫ, КОТОРЫЕ ВАМ НЕ ЗНАКОМЫ!!!**

### III Авторы III

by Cystopluj & Gunjin



**|||| MENU ||||**

- |||| Главная
- |||| Uffanet-тарифы
- |||| Uffanet FAQ
  - Домашние сети ||||
  - Настройка локалки ||||
  - Безопасность в локалке ||||
  - FAQ по локалкам ||||
- |||| О рилме @local
- |||| Ошибки подключения
- |||| Отписать в гостевуху

**|||| LINKS ||||**

- NetView
- Vypress Chat - Nassi
- Agnitum Outpost
- LanScope, LanLoad и др.
- TrafficCompressor - GPRSBooster
- Help.Uffanet.Ru**
- Халва по 8 коп. и еще
- Midicom.Ru
- Пиринг на Uffanet
- :: Project-Ufa ::

**|||| Обновления ||||**

- 22.01.06** Добавили статейку про тарифы.
- 20.11.05** Исправлили и добавили по мелочам.
- 13.11.05** Написали несколько

**|||| FAQ по домашним сетям. ||||**

1. Я сделал все как написано в "Настройке...", а в Сетевом Окружении никого не вижу. =(
2. Говорят, что локалки прикрыли. Это правда?
3. Я просканил сетку и нашел компы! Только имена у них какие-то загадочные и доступа на шары нет. А в вайчите по прежнему никого =(
4. Я нашел в локалке комп с расшаренным для записи диском C: Собственно вопросов у меня нет, просто забавно =)))
5. Как посыпать нетсенды? (Служба сообщений Windows)
6. Меня локалка не интересует, а меня зацикливают нетсендами! =( Как их отключить?
7. Как правильно оформлять локальные ссылки?
8. Слышал про прогу \*censored\*, типа ломает компы и дает левый доступ. Реально?
9. У меня друг уже полгода/год сидит в локалке без антивирия и фаервола, и все у него нормально. Что вы тут панику разводите?! Да к тому же эти патчи на некрософте.. они же весят до хрена!
10. У меня в шарах какие-то C\$ и D\$, а еще где-то видел ipc\$ и admin\$. Что это такое? Это лечится?
11. Как установить комментарий своего компа в Сетевом Окружении?
12. Сетевое окружение тормозит.
13. Во время закачки больших файлов соединение обрывается и приходится начинать все сначала. =( Достало уже. Есть ли менеджеры для локалок с докачкой?
14. Никто не может зайти на мои шары. Что делать?

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "О  
рилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ  
по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация  
нах! Есть что добавить? Пеши на  
мыло

15. У меня стоит Win98/ME. Не могу зайти на компы с Win2k/XP.

16. Я - заядлый линуксоид, беспесды. Тоже хачю лакашу. Чо мне делать-то, а?

17. Поставил себе VyChat, половина народа в нем не видит меня и моих сообщений в канале. В приватах все ОК.  
Что делать?

18. Вайчат пишет, что "кто-то меня фильтрует или я кого-то". Почему?

19. В нашем вайчате появился очень плохой человек/флудер/просто негодяй. Можно ли как-нибудь его кикнуть?

20. Сыпал, что можно устроить в локальной сети радиотрансляции собственных плейлистов. Правда ли? И если да, то как это сделать?

21. Я купил/мне купили второй компьютер и сетевую карту (как вариант - со встроенной сетевой картой). Как его подключить?

22. У меня подключено несколько компов. Как создать быстрый доступ к другому, чтобы не лезть каждый раз в Сетевое Окружение?

23. Не могу играть в сетевые игры/не работает чат(сканнер, качалка)/Любой вопрос, связанный с доступом.  
Короче, читать всем.

## **Если не нашли своего вопроса, попробуйте поискать здесь:**

FAQ по сетям на [winfaq.com.ru](http://winfaq.com.ru)

Расширение сетевых возможностей на [winfaq.com.ru](http://winfaq.com.ru)

FAQ по безопасности на [winfaq.com.ru](http://winfaq.com.ru)

## **FAQ по домашним сетям.**

1. Я сделал все как написано в "Настройке...", а в Сетевом Окружении никого не вижу. =(

Причин может быть много - целых две:

1.1 В твоей подсети больше никого нет. Такое бывает не так уж и редко. Есть такие подсети, к которым относятся только жильцы одного дома. Пройдись по этажам, посчитай количество подключенных квартир и делай вывод. Попробуй проверить Сет.Окр. вечером, часов в 21:00-23:00. Это самое популярное время посидеть за компом. Нарой себе какой-нибудь сканер сетки, желательно с возможностью сканирования по ARP- запросам (тот же NetView) и сканируй сеть по несколько раз пару-тройку дней в диапазоне 10.x.x.1-255 (естественно, вместо крестиков - сетевая часть своего ip).

Внимание: не стоит сканировать по портам: Фаерволы начинают паниковать, и люди садятся на измену. Если при сканировании не находится 10.x.x.1, то проблемы могут быть в трех местах - сам сканер, фаервол, руки. Порядок меняй по усмотрению.

1.2 С недавних пор техники Уффанет перебивают таблицы адресов на маршрутизаторах (оставляют статические записи видимо), в результате единственными двумя доступными адресами остаются 10.8.0.1 и 10.x.x.1, то есть гейты доступа VPN. Все остальное отсекается.

Делают они так не из вредности, по правде говоря. В прошивках маршрутизаторов D-Link, которыми пользуются Уффанет, не хватает одной важной функции - защиты от переполнения таблиц адресов, в результате чего происходит переполнение этих самых таблиц с весьма плачевным результатом (каким именно - даже без понятия). Вариантов несколько - теряются пакеты, либо наоборот маршрутизатор превращается в хаб). Если уж говорить совсем начистоту, в большинстве **современных** маршрутизаторов уже давно есть защита от подобной напасти, реализованная правда не всегда хорошо. Да и сеть, чтобы переполнить таблицу, должна быть приличной. Поэтому...сомнительно как-то. Сеткам, которые обломались подобным образом, ничего не остается, кроме как ждать новых прошивок от D-Link. С учетом, что в Уфе недавно открылся региональный офис D-Link, думаю, без внимания этот недочет не останется.

[вверх](#)

2. Говорят, что локалки прикрыли. Это правда?

см. 1.2 - Это именно то, о чем говорят. "Прикрыли" далеко не все подсети.

[вверх](#)

3. Я просканил сетку и нашел компы! Только имена у них какие-то загадочные и доступа на шары нет. А в вайчате по прежнему никого =()

Это компы, владельцы которых просто не знают о локальной сети. Или не пользуются ей сознательно (да, и такое бывает). Можешь попробовать покидать нетсэнды. Составь красивое сообщение, объясни вкратце что к чему, укажи свою аську или мыло (можешь отослать самому себе, чтобы посмотреть) и отправь. Только флудить не надо. Люди иногда пугаются, когда их собственные компы начинают с ними вот так "общаться" и отключают мессенджер.

Еще стоит попробовать сочинить рекламный проспектик с броским названием и раскидать его по своим шарам.

Если набредут - прочитают.

[вверх](#)

4. Я нашел в локалке комп с расшаренным для записи диском C: Собственно вопросов у меня нет, просто забавно =)))

Бывает. Скорее всего, у него стоит Win98/ME. Могу посоветовать закинуть текстовый файлик ему на Рабочий Стол. Или добавить Вайчат в автозагрузку. Про "Не навреди" писать не стану, ибо далек от мысли тебя переубедить. Хотя, бывают даже такие энтузиасты, которые сканят чужие компы антивирусами и лечат все, что находят. =)

[вверх](#)

5. Как посыпать нетсенды? (Служба сообщений Windows)

В командной строке написать **net send имя\_компа текст**. Вместо имени можно использовать ip-адрес. Кстати, существуют программы, позволяющие послать тот же нетсенд из красивого окошечка.

[вверх](#)

6. Меня локалка не интересует, а меня зацикливают нетсендами! =( Как их отключить?

Самый разумный способ - это прочитать сообщение, связаться с тем, кто их кидает, и вежливо поинтересоваться, зачем он это делает (ВНИМАНИЕ: это НЕ касается случаев спама, где вас просят зайти на тот или иной сайт под разными предлогами). Вполне возможно, что он просит вас провериться на вирусы, к примеру. Или пытается предупредить, что у вас расшарена вся ваша домашняя порнушка. +)

Способ второй - радикальный. Отключить Службу Сообщений.

Только на этот сеанс - в командной строке пишем **net stop messenger**

Навсегда - нажмите Win+R. Напишите **services.msc**, Ввод. В списке ищем Службу сообщений, переключаем на "**Вручную**". После этого можно будет запустить службу из командной строки: **net start messenger**. Вообще, курим хелп к команде **net**. Пригодится.

[вверх](#)

7. Как правильно оформлять локальные ссылки?

Примеры:

\\gunjin\pub\archive.rar  
\\10.45.12.156\images\фсем\_ржать.jpg

[вверх](#)

8. Слышал про прогу \*censored\*, типа ломает компы и дает левый доступ. Реально?

Ломает она только Win98/ME, да и то долго, нудно и далеко не всегда удачно. Забудь, это фуфло.

[вверх](#)

9. У меня друг уже полгода/год сидит в локалке без антивирия и фаервола, и все у него нормально. Что вы тут панику разводите?! Да к тому же эти патчи на некрософте.. они же весят до хрена!

Послушай своего друга. И сделай по-своему.

[вверх](#)

10. У меня в шарах какие-то C\$ и D\$, а еще где-то видел ipc\$ и admin\$. Что это такое? Это лечится?

Это скрытые общие ресурсы. К ним есть доступ у Администратора. Кстати, именно поэтому не стоит задавать для Администратора легкий пароль.

Лечится в командной строке:

```
net share c$ /delete
net share d$ /delete
net share admin$ /delete
net share ipc$ /delete
```

И в реестре:

**HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\LanmanServer\Parameters**

Добавить/изменить значения:

**AutoShareWks (REG\_DWORD) = 0** - для Win2k Pro, XP Home и Pro

**AutoShareServer (REG\_DWORD) = 0** - для Win2k Server, Win2k3 Server

[вверх](#)

## 11. Как установить комментарий своего компа в Сетевом Окружении?

-----цитата откуда-то-----

Есть три способа: из командной строки, редактировать реестр или использовать GUI.

Самый простой способ - через апплет Server в Панели Управления:

**Start - Settings - Control Panel - Server**

Ведите новое описание машины в поле **Description**

**Ok**

Альтернативный метод - используя командную строку и команду "net config":

**C:\> net config server /srvcomment:"machine comment"**

Оба приведенных выше метода модифицируют запись в реестре, так что это же можно сделать и напрямую.

Откройте редактор реестра (regedit.exe)

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\LanmanServer\Parameters**

Даблкликтните на **srvcomment**

В поле "**Value data**" введите новое описание, затем **Ok**

Закройте редактор реестра

-----конец-----

[вверх](#)

## 12. Сетевое окружение тормозит.

Оно и должно тормозить. Можно, конечно, его слегка ускорить поковырявшись в реестре, но все это ерунда. А еще можно перенастроиться в наиболее оживленную группу, чтобы не переходить из одной в другую постоянно (как - см. "Настройка локалки"). Но проще всего - пользоваться альтернативным браузером для локалки. (NetView или LanScope)

[вверх](#)

13. Во время закачки больших файлов соединение обрывается и приходится начинать все сначала. =( Достало уже. Есть ли менеджеры для локалок с докачкой?

Есть - **LanLoad**. Только не стоит пользоваться им для всех закачек подряд, и прежде чем качать - предупредите того, у кого качаете. ЛанЛоад иногда сильно раздражает.

Или можно воспользоваться обычным **Reget** - популярной качалкой для Инета. Если его правильно настроить и писать некривые ссылки - качает на раз.

[вверх](#)

14. Никто не может зайти на мои шары. Что делать?

Читать "Настройку локальной сети". Инструкций, которые там содержатся, хватает, чтобы решить 90% подобных проблем. Если это не помогает, видимо придется основательно изучить "Политики пользователей", права доступа и т.д. и т.п. Справка Windows рулит. =)))

[вверх](#)

15. У меня стоит Win98/ME. Не могу зайти на компы с Win2k/XP

Смотри свойства сетевых подключений. Меню **Advanced**, вкладка **Advanced Settings**. Сделать нужно следующее:

Привязать протокол **IPX/SPX** ТОЛЬКО к клиенту **Novell**,  
а протокол **TCP/IP** - ТОЛЬКО к клиенту **Microsoft**.

Вообще говоря, ситуация редкая. Но может кому-нибудь пригодится. =)

[вверх](#)

16. Я - заядлый линуксоид бесспесды. Тоже хачю лакашу. Чо мне делать-то, а?

Ты нефкурсе нашот **Samba** и **NFS**?! Выпей йаду!.. и не позорь своих братьев по разуму.

[вверх](#)

17. Поставил себе VyChat, половина народа в нем не видит меня и моих сообщений в канале. В приватах все ОК. Что делать?

Смотри в вайчате **Настройки -> Сетевые настройки -> UDP** Переключись на "Широковещательные рассылки" и добавь туда 255.255.255.0 Все, жми ОК. Должно сработать.

[вверх](#)

18. Вайчат пишет, что "кто-то меня фильтрует или я кого-то". Почему?

Издержки UDP или broadcast' а, а может и того и другого. Вроде не лечится. Если кто-нибудь знает рецепт - милости просим. Я знаю только один - поднять irc-сервер. =) Если такая байда происходит постоянно и у всех - скорее всего broadcast переполнен. Если периодически - можно начинать подозревать людей на нюкерство. Бить нещадно.

[вверх](#)

19. В нашем вайчате появился очень плохой человек/флудер/просто негодяй. Можно ли как-нибудь его выкинуть?

Да, как - не скажу. А лучше попробовать доходчиво объяснить, что ему здесь не рады. Вопреки многим представлениям, все люди рано или поздно понимают, что от них требуется.

[вверх](#)

20. Слышал, что можно устроить в локальной сети радиотрансляции собственных плейлистов. Правда ли? И если да, то как это сделать?

Можно, но не стоит. При достаточно большом траффе есть вероятность превышения broadcast-трафика со всеми вытекающими (тот же вайчат будет жутко глючить) вплоть до абсолютно нерабочей сетки (так называемый broadcast storm). Если есть желание попробовать - ищите например плагины к winamp' у. В одной сетке, насколько я знаю, недавно пробовали. 160 Кбитной трансляции для 3-часового дауна всей сети хватило.

[вверх](#)

21. Я купил/мне купили второй компьютер и сетевую карту (как вариант - со встроенной сетевой картой). Как его подключить?

1. Найти свободный вечер, хаб, обжимной инструмент, RJ-45(4-5шт.) и несколько метров витой пары.
2. Прогуглить Рунет на предмет обжимки, хабов и т.п. К примеру на [ixbt.com](http://ixbt.com) очень неплохо об этом написано. Будет время - найду точную ссылку.
3. Воспользоваться руками и головой.

Если один из пунктов невозможен - найти спеца по проводке сетей в объявлениях. Насколько мне известно, берут недорого.

[вверх](#)

22. У меня подключено несколько компов. Как создать быстрый доступ к другому, чтобы не лезть каждый раз в Сетевое Окружение?

Лучший способ - подключение сетевого диска. Кликнуть на рабочем столе. Нажать F1. Далее по ссылкам. Там расписано очень подробно.

[вверх](#)

23. Не могу играть в сетевые игры/не работает чат(сканнер, качалка)/Любой вопрос, связанный с доступом.

Проверь фаервол на предмет запрещения нужного трафика. Около 70% проблем растут оттуда. Если стоит WinXP SP2 - не забудь про встроенный брандмауэр.

23.1. Нет, фаервол тут ни причем. Стопудово.

Около половины из тех 70% утверждают точно также.

23.2. Да нет у меня никакого фаервола! И брандмауэр отключен.

Тогда не знаю... да, и... поставь фаервол.

вверх



||| Авторы |||

by Cystopluj & Gunjin

**|||| MENU ||||**

- |||| Главная
- |||| Uffanet-тарифы
- |||| Uffanet FAQ
  - Домашние сети ||||
  - Настройка локалки ||||
  - Безопасность в локалке ||||
  - FAQ по локалкам ||||
- |||| О рилме @local
- |||| Ошибки подключения
- |||| Отписать в гостевуху

**|||| LINKS ||||**

NetView  
 Vypress Chat - Nassi  
 Agnitum Outpost  
 LanScope, LanLoad и др.  
 TrafficCompressor - GPRSBooster

Help.Uffanet.Ru  
 Халва по 8 коп. и еще  
 Midicom.Ru  
 Пиринг на Uffanet  
 :: Project-Ufa ::

**|||| Обновления ||||**

- 22.01.06 Добавили статейку про тарифы.
- 20.11.05 Исправили и добавили по мелочам.
- 13.11.05 Написали несколько

**|||| О рилме @local. ||||**

Существует еще один вариант подключения, при использовании которого перед вами открываются интересные возможности. Это подключение с рилмом @local.

Собственно, что нужно сделать:

Посмотрите настройки вашего подключения к Интернет и создайте новое, точно такое же подключение. Запустите его, впишите свой логин, добавьте к нему @local (никаких пробелов, то есть **ваш\_логин@local**), впишите свой пароль и жмите OK. К вашему удивлению, подключение установится. =)

|||| Весь входящий трафик по этому подключению тарифицируется как внутренний (8 коп.)

|||| Доступ к ресурсам, расположенным за пределами домена uffanet.ru, по этому подключению невозможен.

|||| Деньги на счете, чтобы установить подключение, естественно нужны.

## **ЧТО ЗА ВОЗМОЖНОСТИ.**

Это подключение поддерживает NetBIOS. Точно также, как и ваша локалка. То есть - ваши расшаренные ресурсы станут доступны другим пользователям, подключенным так же.

**ВНИМАНИЕ!** Поддержка NetBIOS означает также, что ваш комп становится уязвим по этому протоколу. Поэтому читаем "Безопасность в локалке".

Для того, чтобы NetBIOS работал, в Свойствах этого подключения (вкладка "**Сеть**") должны быть установлены компоненты:

**Служба доступа к файлам и принтерам сетей Микрософт**

**Клиент сетей Микрософт**

**Протокол Интернета (TCP/IP)** - тоже, но уже по другой причине, см. ниже.

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "О  
рилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ  
по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация  
нах! Есть что добавить? Пеши на  
мыло

Не забудьте про галочки слева.

При данном подключении уже неважно, находитесь ли вы в одной подсети, или в разных - главное знать ip-адреса друг друга. Заметьте, что новое подключение означает, что вам выдан новый ip-адрес. Его можно узнать, щелкнув правой кнопкой на иконке -> **Состояние -> Сведения**. Или командой ipconfig в командной строке. Именно его и надо использовать.

При этом не забывайте, что в данном случае шары платные, хоть и дешевые! Кстати, не надо думать, что если качают у вас - то вы за это платить не будете, так как трафик исходящий. На 100% исходящего приходится примерно **10-15%** входящего трафика.

Может возникнуть такой вопрос: как пользоваться подключением, но чтобы при этом шары оставались недоступными?

Возможны два варианта:

**1.** В свойствах подключения убрать галочку с "**Служба доступа к файлам и принтерам сетей Microsoft**". В этом случае подключение перестанет поддерживать NetBIOS протокол, притом что сайты домена и ftp останутся доступными.

**2.** На время подключения остановить службу Сервера, тем самым отключив шары сразу и для этого подключения, и для локалки. В командной строке: **net stop server** Запустить потом можно будет командой **net start server**

|||| Авторы ||||

by Cystopluj & Gunjin



**☰ MENU ☰**

- [☰ Главная](#)
- [☰ Uffanet-тарифы](#)
- [☰ Uffanet FAQ](#)
  - [Домашние сети](#)
  - [Настройка локалки](#)
  - [Безопасность в локалке](#)
  - [FAQ по локалкам](#)
- [☰ О рилме @local](#)
- [☰ Ошибки подключения](#)
- [☰ Отписать в гостевуху](#)

**☰ LINKS ☰**

- [NetView](#)
- [Vypress Chat - Nassi](#)
- [Agnitum Outpost](#)
- [LanScope, LanLoad и др.](#)
- [TrafficCompressor - GPRSBooster](#)
- [Help.Uffanet.Ru](#)
- [Халва по 8 коп. и еще](#)
- [Midicom.Ru](#)
- [Пиринг на Uffanet](#)
- [:: Project-Ufa ::](#)

**☰ Обновления ☰**

- [22.01.06 Добавили статейку про тарифы.](#)
- [20.11.05 Исправили и добавили по мелочам.](#)
- [13.11.05 Написали несколько](#)

**☰ Ошибки подключения ☰**

Наиболее распространенные ошибки подключения:

**Ошибка авторизации №691** – неверный логин (имя пользователя) или пароль; или пользователь заблокирован. Эта ошибка означает, что Ваш доступ заблокирован (например, из-за отрицательного баланса), либо же Вы неправильно ввели логин (имя пользователя) или пароль для доступа в Интернет.

**Ошибка подключения №678** – подключение к серверу авторизации невозможно. Эта ошибка означает, что у Вас неверно настроено подключение к Интернету или сервер авторизации не отвечает. Проверьте настройки компьютера.

**Ошибка подключения №800** Не удалось установить подключение к виртуальной частной сети. Недоступен сервер VPN или неправильно настроены параметры безопасности для данного подключения. Не удалось установить подключение к VPN-серверу с помощью протокола PPTP.

**поправочка**

Самая распространенная причина ошибки 800 - отключенное Подключение по локальной сети (Win2k, WinXP)

by Виталий Быков

**Самые частовстречаемые проблемы при ошибке 800**

1. У юзверя интегрированная в материнку сетевуха. Похоже, что сетевуха "проседает".  
проблема решается установкой внешней (относительно материнки) сетевухи, например в pci слот.
2. У юзверя две (или больше) сетевухи. default gateway (шлюз по умолчанию) прописан на больше, чем одной, сетевухе.  
default gateway надо прописать только на сетевухе, которая смотрит в сторону ufanet.  
Есть и другие проблемы всвязи с этой ошибкой. Но вышеперечисленные встречаются чаще других.

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "Орилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация нах! Есть что добавить? Пеши на мыло

by gram

**Ошибка безопасности №789** - Попытка L2TP-подключения не удалась из-за ошибки, произошедшей на уровне безопасности во время согласований с удаленным компьютером. В свойствах vpn- соединения откройте вкладку "сеть" - в списке "Тип вызываемого сервера VPN" выберите "PPTP VPN". Во вкладке Безопасность снимите галочку "Требовать шифрование". Если это не помогает ( а такое бывает), попробуйте перelogиниться или перезагрузиться. Может помочь. Если нет - глюки "на той стороне".

**Ошибка подключения №619** – подключение к серверу авторизации невозможно. Эта ошибка означает, что у Вас неверно настроено подключение к Интернету или сервер авторизации не отвечает. Проверьте настройки компьютера.

**Ошибка авторизации №742** – неправильные настройки шифрования. Неверно установлены настройки шифрования. Нажмите: Пуск Панель управления Сетевые подключения правую кнопку мыши на значке подключения, в появившемся меню выберите пункт "Свойства", перейдите по закладке "Безопасность" и уберите галочку напротив надписи "Требуется шифрование трафика". После этого нажмите "Ок", потом снова "Ок", и попробуйте подключиться снова.

**Ошибка авторизации №733 – IPX/SPX:** несовместимые настройки PPP. Правой кнопкой мыши нажимаете на значок подключения к Интернету, в меню "Свойства" во вкладке "Сеть" снимаете галочку с компонента "Протокол IPX", нажимаете "OK". Вообще говоря, тут можно снять все галочки, кроме "Протокол Интернета (TCP/IP)" и "Планировщик пакетов QOS", потому что Уффанет предоставляет через VPN именно Интернет (TCP/IP), а не IPX/SPX или другую сеть.

Полный список ошибок:

- 600 Начатая операция не закончена.
- 601 Обнаружен недопустимый дескриптор порта.
- 602 Указанный порт уже открыт.
- 603 Буфер вызывающего слишком мал.
- 604 Указаны недопустимые сведения.
- 605 Невозможно установить сведения о порте.
- 606 Указанный порт не подключен.
- 607 Обнаружено недопустимое событие.
- 608 Указано несуществующее устройство.
- 609 Указан несуществующий тип устройства.
- 610 Указан недопустимый буфер.

- 611 Указанный маршрут недоступен.
- 612 Указанный маршрут не распределен.
- 613 Указан недопустимый тип сжатия.
- 614 Недостаточно доступных буферов.
- 615 Указанный порт не найден.
- 616 Асинхронный запрос приостановлен.
- 617 Модем (или другое устройство подключения) уже отключен.
- 618 Указанный порт не открыт.
- 619 Указанный порт не подключен.
- 620 Не удается обнаружить конечные точки.
- 621 Системе не удалось открыть файл телефонной книги.
- 622 Системе не удалось загрузить файл телефонной книги.
- 623 Системе не удалось найти запись телефонной книги для этого подключения.
- 624 Системе не удалось обновить файл телефонной книги.
- 625 Система обнаружила недопустимые данные в файле телефонной книги.
- 626 Не удалось загрузить строку.
- 627 Не удалось найти ключ.
- 628 Подключение было закрыто.
- 629 Подключение было закрыто удаленным компьютером.
- 630 Модем (или другое устройство подключения) был отключен из-за ошибки оборудования.
- 631 Пользователь отключил modem (или другое устройство подключения).
- 632 Обнаружен неправильный размер структуры.
- 633 Модем уже используется или не настроен для исходящих подключений удаленного доступа.
- 634 Не удалось зарегистрировать компьютер в удаленной сети.
- 635 Произошла неизвестная ошибка.
- 636 Устройство, подключенное к порту, не соответствует ожидаемому.
- 637 Обнаружена строка, которую нельзя преобразовать.
- 638 Запрос сброшен по таймауту.
- 639 Нет доступной асинхронной сети.
- 640 Произошла ошибка, связанная с NetBIOS.
- 641 Сервер не может выделить ресурсы NetBIOS, необходимые для поддержки клиента.
- 642 Одно из компьютерных NetBIOS-имен уже зарегистрировано в удаленной сети.
- 643 Ошибка сетевого адаптера сервера.
- 644 Всплывающие окна сетевых сообщений выводиться не будут.
- 645 Произошла внутренняя ошибка проверки подлинности.
- 646 Вход в это время дня для пользователя с данной учетной записью не разрешен.
- 647 Учетная запись отключена.
- 648 Срок действия пароля для учетной записи истек.
- 649 Учетная запись не имеет прав для дозвона.
- 650 Сервер удаленного доступа не отвечает.
- 651 Модем (или иное устройство связи) сообщил об ошибке.
- 652 Отклик от модема (или другого устройства подключения) не распознан.

- 653 Макрос, требуемый модемом (или другим устройством подключения), не найден в **INF**-файле устройства.
- 654 Команда или отклик в разделе **INF**-файла устройства ссылается на неопределенный макрос.
- 655 Макрос "сообщения" не найден в разделе **INF**-файла устройства.
- 656 Макрос "отключения по умолчанию" в разделе **INF**-файла устройства ссылается на неопределенный макрос.
- 657 Не удалось открыть **INF**-файл устройства.
- 658 Слишком длинное имя устройства в **INF**-файле устройства или в **INI**-файле устройства.
- 659 **INI**-файл устройства ссылается на неизвестное имя устройства.
- 660 **INI**-файл устройства не содержит ответов для этой команды.
- 661 В **INF**-файле устройства отсутствует команда.
- 662 Произошла попытка установить макрос, не входящий в список раздела **INF**-файла устройства.
- 663 **INI**-файл устройства ссылается на неизвестный тип устройства.
- 664 Недостаточно памяти.
- 665 Модем (или другое устройство подключения) не настроен.
- 666 Модем (или другое устройство подключения) не работает правильным образом.
- 667 Системе не удалось прочесть **INI**-файл устройства.
- 668 Подключение было прервано.
- 669 Недопустимый параметр использования в **INI**-файле устройства.
- 670 Системе не удалось прочесть имя раздела из **INI**-файла устройства.
- 671 Системе не удалось прочесть тип устройства из **INI**-файла устройства.
- 672 Системе не удалось прочесть имя устройства из **INI**-файла устройства.
- 673 Системе не удалось прочесть использование из **INI**-файла устройства.
- 674 Системе не удалось прочесть максимальную скорость подключения из **INI**-файла устройства.
- 675 Системе не удалось прочесть максимальную несущую скорость подключения из **INI**-файла устройства.
- 676 Телефонная линия занята.
- 677 Вместо модема (или иного устройства связи) ответил человек.
- 678 Ответ не получен.
- 679 Системе не удается определить несущую.
- 680 Отсутствует гудок.
- 681 Модем (или иное устройство связи) сообщает о возникновении общей ошибки.
- 691 В доступе отказано, так как указаны недействительные имя пользователя домена и/или пароль. (Проверьте статистику)
- 692 Произошла ошибка оборудования (модем или другое устройство подключения).
- 695 Конечные автоматы не запущены.
- 696 Конечные автоматы уже запущены.
- 697 Цикл ответа не завершен.
- 699 Ответ модема (или другого устройства связи) вызвал переполнение буфера.
- 700 Развернутая команда в **INF**-файле устройства слишком длинна.
- 701 Модем переключился на скорость, не поддерживаемую коммуникационным драйвером.
- 703 Подключению требуются некоторые данные от пользователя, но приложение не допускает взаимодействия с пользователем.
- 704 Недопустимый номер ответного вызова.
- 705 Недопустимое состояние авторизации.

- 707 Произошла ошибка, связанная с протоколом X.25.
- 708 Данная учетная запись просрочена.
- 709 Ошибка при смене пароля в домене. Возможно, пароль слишком короток или совпадает с ранее использовавшимся паролем.
- 710 Во время связи с модемом были обнаружены ошибки переполнения порта.
- 711 Не удалось запустить диспетчер службы удаленного доступа. Дополнительные сведения см. в журнале событий.
- 712 Двунаправленный порт в настоящее время инициализируется. Подождите несколько секунд и повторите попытку.
- 713 Нет доступных линий ISDN.
- 714 Нет свободных каналов ISDN.
- 715 Из-за плохого качества телефонной линии возникает слишком большое количество ошибок.
- 716 IP-конфигурация службы удаленного доступа непригодна для использования.
- 717 В статическом пуле IP-адресов службы удаленного доступа нет свободных IP-адресов.
- 718 Истекло время ожидания допустимого отклика с удаленного компьютера.
- 719 Подключение было прервано удаленным компьютером.
- 720 Попытка подключения не удалась, поскольку удаленному и локальному компьютерам не удалось договориться о протоколах PPP.
- 721 Удаленный компьютер не отвечает.
- 722 От удаленного компьютера получены недопустимые данные. Они были проигнорированы.
- 723 Слишком длинный номер телефона (вместе с префиксом и суффиксом).
- 726 Протокол IPX не может использоваться для исходящего вызова более чем по одному модему одновременно.
- 728 Системе не удается найти IP-адаптер.
- 729 Протокол SLIP нельзя использовать, пока не установлен протокол IP.
- 731 Протокол не настроен.
- 732 Локальный и удаленный компьютеры не смогли согласовать управляющие протоколы PPP.
- 733 Локальный и удаленный компьютеры не смогли согласовать управляющие протоколы PPP.
- 734 Работа протокола управления каналом PPP была прервана.
- 735 Запрошенный адрес был отклонен сервером.
- 736 Удаленный компьютер прервал работу управляющего протокола.
- 737 Обнаружено замыкание на себя.
- 738 Сервер не назначил адрес.
- 739 Протокол проверки подлинности, требуемый удаленным сервером, не может использовать сохраненные пароли. Повторите попытку, явно указав пароль.
- 740 Обнаружено недопустимое правило дозвона.
- 741 Локальный компьютер не поддерживает требуемый тип шифрования данных.
- 742 Удаленный компьютер не поддерживает требуемый тип шифрования данных.
- 743 Удаленному компьютеру требуется шифрование данных.
- 751 Номер обратного вызова содержит недопустимые символы. Допустимы только следующие 18 символов: цифры (от 0 до 9), T, P, W, (, ), -, @ и символ пробела.
- 752 При обработке этого сценария была обнаружена синтаксическая ошибка.
- 753 Это подключение нельзя отключить, так как оно было создано многопротокольным маршрутизатором.

- 754 Системе не удается найти многоканальный пучок.
- 755 Система не смогла выполнить автоматический звонок, так как для этого подключения было выбрано нестандартное средство звона.
- 756 Это подключение уже выполнено.
- 757 Не удалось автоматически запустить службу удаленного доступа. Дополнительные сведения см. в журнале событий.
- 758 Для этого подключения уже разрешен общий доступ к подключению к Интернету (ICS).
- 760 Произошла ошибка при включении маршрутизации.
- 761 Произошла ошибка при разрешении общего доступа к подключению Интернета.
- 763 Невозможно разрешить общий доступ к подключению Интернета. Более чем одно подключение по локальной сети будет использовано совместно.
- 764 Не установлено устройство чтения смарт-карт.
- 765 Невозможно разрешить общий доступ к подключению Интернета. Для подключения по локальной сети уже настроен IP-адрес, требуемый для автоматического назначения IP-адресов.
- 766 Системе не удалось найти сертификат.
- 767 Невозможно разрешить общий доступ к подключению Интернета. Для выбранного подключения по локальной сети настроено несколько IP-адресов. Перед разрешением общего доступа к подключению Интернета перенастройте подключение по локальной сети на использование одного IP-адреса.
- 768 Ошибка шифрования данных при попытке подключения.
- 769 Указанное назначение недостижимо.
- 770 Удаленный компьютер отклонил попытку подключения.
- 771 Попытка подключиться не удалась, поскольку сеть перегружена.
- 772 Сетевое оборудование удаленного компьютера несовместимо с типом запрошенного вызова.
- 773 Попытка подключиться не удалась из-за изменения адреса назначения.
- 774 Попытка подключиться не удалась из-за временной ошибки.
- 775 Подключение было блокировано удаленным компьютером.
- 776 Попытка подключиться не удалась, так как узел назначения находится в режиме, не принимающем подключения.
- 777 Попытка подключения не удалась, поскольку модем (или другое сетевое устройство) на удаленном компьютере не работает.
- 778 Не удалось проверить подлинность сервера.
- 779 Для выполнения исходящих звонков с помощью этого подключения используйте смарт-карту.
- 780 Данная функция неприменима к этому подключению.
- 781 Попытка шифрования не удалась, поскольку не найден доступный сертификат.
- 789 Ошибка подключения на уровне шифрования
- 800 Неверные настройки или нет физического соединения

|||| Авторы ||||

by Cystopluj & Gunjin



## |||| UffaNet - SuxX ||||



## |||| MENU ||||

- |||| Главная
- |||| Uffanet-тарифы
- |||| Uffanet FAQ
  - Домашние сети ||||
  - Настройка локалки ||||
  - Безопасность в локалке ||||
  - FAQ по локалкам ||||
- |||| О рилме @local
- |||| Ошибки подключения
- |||| Отписаться в гостевуху

## |||| LINKS ||||

- NetView
- Vypress Chat - Nassi
- Agnitum Outpost
- LanScope, LanLoad и др.
- TrafficCompressor - GPRSBooster
- Help.Uffanet.Ru**
- Халва по 8 коп. и еще
- Midicom.Ru
- Пиринг на Uffanet
- :: Project-Ufa ::

## |||| Обновления ||||

- 22.01.06 Добавили статейку про тарифы.
- 20.11.05 Исправили и добавили по мелочам.
- 13.11.05 Написали несколько

## |||| Безопасность в локалке ||||

Во-первых, обращаю ваше внимание вот на что: если вы никогда не пользовались netbios-соединениями в своей локальной сети и не собираетесь ничего настраивать, расшаривать и т.п., это еще НЕ ЗНАЧИТ, что вы защищены от атак. Наоборот. Как показывает практика, чаще всего вирусоподобными в домашних сетях являются "молчавшие" компы. Объясняется это очень просто. У них столько же шансов заразиться, как и у всех остальных (если конечно не поотключать половину служб в Виндах), а вот узнать о заразе шансов гораздо меньше. Просто потому что соседи по сетке чаще всего не могут им достучаться и настучать по голове за регулярные атаки с этого айпишника. Поэтому - читать всем!

## |||| В локалках живут черви ||||

**ВНИМАНИЕ.** Если вы думаете, что антивирус, висящий в памяти вашего компа, вас защитит - вы глубоко заблуждаетесь. Он конечно нужен, когда вы качаете у соседей софт, базара нет. Но гораздо нужнее - хороший фаервол в режиме "Запрещено все, что не разрешено". И еще - полностью пропатченная система. Объясняю почему. Существуют вирусы, изначально созданные для распространения по локальным сетям, используя дыры в операционных системах хостов. К ним относятся в частности:

Sasser [Рекомендации Microsoft для Win2000 - WinXP]  
Lovesan aka MSBlast [FAQ по Lovesan] [Рекомендации Microsoft]

и еще многие-многие другие [список]. Эти наиболее "популярны".

Симптомы заражения довольно характерны: Винда вываливается в синий экран с ошибкой в lsass.exe или svchost.exe, или появляется окошко с сообщением, что ОСь через минуту собирается перегрузиться для разнообразия, а также куча ошибок при работе с Word, Excel. То есть, вы уже заразились. В этом случае я вам не помощник. Можете выкачивать с Микрософта всякие removal'ы, брать у Каспера clav.com или лечиться народными средствами... практика показывает, что чаще всего систему приходится убивать. Отсюда вывод: позаботьтесь о себе заранее.

Если у вас WinXP - убедитесь, что стоит SP2. Поставьте себе Agnitum Outpost Firewall 2.5 или новее и отключите этот трижды долбаный встроенный брандмауэр. После этого посетите Центр загрузки Microsoft и не

вопросов в "Uffanet FAQ"

**08.11.05** Добавлен раздел "Орилме @local"

**07.11.05** Добавлен раздел "FAQ по локалкам"

**06.11.05** Первая пабликация нах! Есть что добавить? Пеши на мыло

поленитесь скачать оттуда три патча (если ОСь на инглише - ищите не RUS, а ENG):

WindowsXP-KB890046-x86-RUS.exe

WindowsXP-KB893066-v2-x86-RUS.exe

WindowsXP-KB896358-x86-RUS.exe

Если у вас Win2000 - ставьте SP4, фаервол и следующие патчи:

Windows2000-KB823980-x86-RUS.exe

Windows2000-KB835732-x86-RUS.EXE

Windows2000-KB890046-x86-RUS.EXE

Windows2000-KB893066-v2-x86-RUS.EXE

Windows2000-KB894320-x86-RUS.EXE

Windows2000-KB896358-x86-RUS.EXE

### **Это МИНИМУМ!!!**

На некрософте, как вы могли заметить, этих патчей гораздо больше.

Вариант еще лучше - настроить систему на автоапдейт с wsus.uffanet.ru и патчить все Security Updates оттуда по локальному трафику автоматом.

Ставить патчи нужно **на чистую незараженную систему**. Если вы уже заражены - они НЕ ПОМОГУТ. Если в вашей локалке свирепствуют черви, а вы поставили свеженькую ОСь, то я вас уверяю - не стоит грузиться с подрубленным сетевым кабелем. Отключите кабель физически, руками то есть. Пропатчитесь в оффлайне. Поставьте фаервол. И только после этого можете лезть в локалку. Фуу...

\* Если у вас Win98/ME - вам в этом смысле повезло. Черви, заражающие эти системы если и существуют, то очень редки. Но вам не повезло в другом смысле. Ваша система слабовато защищена от брутфорс-атак. Говоря проще, можно подобрать пароль и войти на ваш комп администратором. Хороший способ - изменить логин Администратора на что-нибудь другое, но и это всех проблем не решит. Лучше все же поставить Win2000/XP.

В принципе, вы можете ничего подобного не делать. Все, что я описал выше, нужно лишь для латания дыр в Windows, которая, как всем уже известно, не система, а решето. Дело ваше. Но: Не закроете дыры сейчас, потом придется переставлять систему, если подхватите червячка. Несмотря на все заверения Касперского, черви типа sassera почти НЕ ЛЕЧАТСЯ.

Вполне возможно, что я вас настолько напугал, что вы уже подумываете, а не послать ли всю эту халевную прелесть по известному азимуту... Чтож, лучше сделать так, чем забить большой ржавый гвоздь на все что выше и стать рассадником вирья, осложнив тем самым жизнь не только себе, но всем своим соседям.

#### |||| Что делать с шарами ||||

Не советую расшаривать файлы для записи! Существуют черви, которые распространяются по локалкам именно таким способом - заражая расшаренные ресурсы на других компах. Да и в своих шарах старайтесь прописывать атрибут `read-only`, особенно если расшариваете софт. В этом случае шанс заразить кого-нибудь своими "родными" вирусами будет меньше.

Бывает так, что иногда на ваших расшаренных ресурсах собираются много юзеров... и сообща вешают комп, или просто кто-нибудь нежелательный залез..., или совсем отключить шары надо на какое-то время. Особенно это касается случаев, когда вы подключаетесь по рилму @local, где с недавних пор разрешен netbios. Совсем не улыбается допускать на шары чела, которого видишь первый и последний раз в жизни, и который начинает выкачивать гиг за гигом из твоего храна (а ведь входящий траф при этом тоже немаленький). Что делать? В принципе, тонкая настройка доступа на свои шары вполне осуществима стандартными виндовыми средствами. Но там все довольно ненаглядно и долго. Чего стоит один только бан конкретного чела - "создать удаленного Пользователя с таким именем и запретить ему доступ...". Муть, кароче. Поэтому:  
Есть такая программа - NetView. Адрес сайта ее создателя, откуда это чудо можно скачать:

<http://www.killprog.com/>

В этой проге есть все и гораздо больше, чем большинству из вас когда-либо потребуется. Плюс плагины. Must have, в общем.

#### |||| Авторы ||||

by Cystopluj & Gunjin

