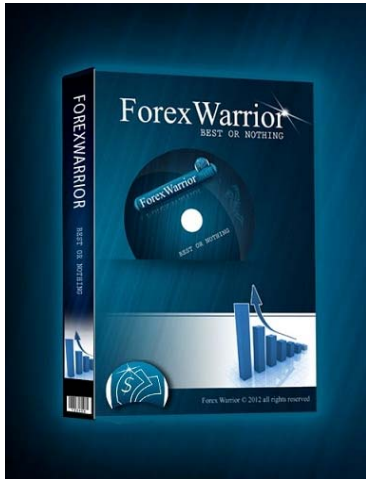


Forex Warrior: Best or nothing

Getting started

1. Installation.



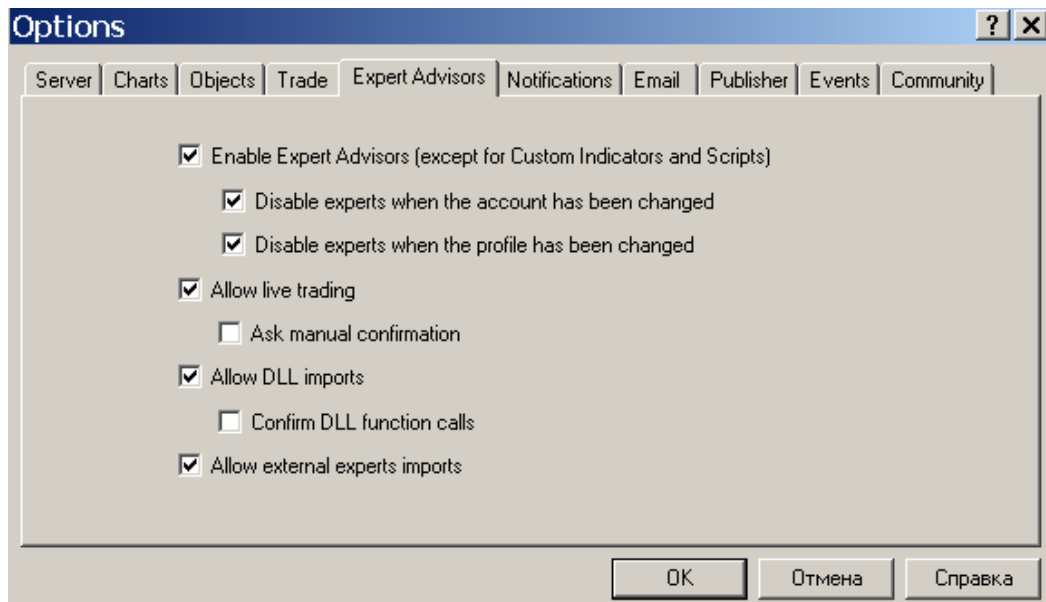
Close your MetaTrader 4 terminal. Run the Forex Warrior setup file. During the setup process, select folder of your MetaTrader terminal (typically, C:\Program Files\MetaTrader). Double-check that the destination folder is correct. Press “Finish” and in few seconds installation is finished.

Alternatively, you can just copy Forex Warrior files into your MetaTrader directory. The ex4 file should be copied into the \experts subfolder of your MetaTrader directory, whereas the dll file should be copied into \experts\libraries.

Several pre-set settings files are provided with Forex Warrior for various currency pairs. They have extension .set and can be viewed or edited in any text editor, e.g., notepad. A convenient place to put them is \experts\presets\ subfolder of your MetaTrader directory.

2. Set up MetaTrader 4 terminal.

To be able to trade with Forex Warrior (or, indeed, with any Expert Advisor), you need to enable trading by Expert Advisors and allow dll calls in your MetaTrader terminal. Launch MetaTrader 4 terminal and click *Tools* → *Options* → *Expert Advisors*. Make sure you have checked and unchecked all boxes as shown below



3. Activating Forex Warrior

For trading on a demo or real account with Forex Warrior, you need to activate your license. Send us an e-mail (to support@forexwarrior.net) with confirmation of the payment (the receipt number) and your account number. You will receive a confirmation that trading with Forex Warrior on your account is activated. You may change your trading account at any time in the future. Just send us another e-mail.

4. Starting Forex Warrior

Open the chart of the currency pair you wish to trade. Select the 1-hour (H1) timeframe of the chosen pair. Now attach Forex Warrior to the chart. In order to do this, find the *Navigator* window of the terminal and double-click the *Expert Advisors* folder to expand it. In the *Expert Advisors* folder, you should see Forex Warrior. Now right-click Forex Warrior and select *Attach to a Chart* or, alternatively, simply drag Forex Warrior onto the chart and drop it. This opens a *Property* window with settings of Forex Warrior. Check the settings. Click OK and Forex Warrior will start trading!

5. Applying preset settings

Several preset settings files are provided with Forex Warrior. You can apply any of them from the *Property* window of the Forex Warrior. *Property* window opens automatically when EA is attached to the chart. If EA is already running, its *Property* window can be opened by pressing F7. To apply the preset settings, press *Load* in the *Property* window, select the preset file, press *Open* and then *OK*. If you made any changes in the settings, it is recommended that you save the custom set files. To do this, press *Save*, type the name of a new set file and press *OK*.

6. What do I need to change in the preset settings for my deposit and broker?

You need to change only the starting lot size. You can either use the fixed lot mode by setting LotSize variable to the desired value and leaving AutoMM to its default value FALSE. Alternatively, you can use the re-investment mode by setting AutoMM to TRUE. In this case, the starting lot size will be rescaled automatically, proportionally to the size of your deposit divided by AutoMMEquity. E.g., if your deposit is \$20,000 and AutoMMEquity=10,000 (default value), then your starting lot will be LotSize multiplied by $20,000/10,000 = 2$, that is $2 * \text{LotSize}$.

7. What is the recommended money management?

The minimal deposit to trade with Forex Warrior is

Regular \$ accounts with minimal lot 0.01 (= \$1000)	\$10,000
Cent accounts with minimal lot 0.1 (=10,000 cents = \$100)	\$1,000
Cent accounts with minimal lot 0.01 (=1,000 cents = \$10)	\$100

If you are trading with the minimal deposit, you should set the starting lot to the minimal lot size, trade one currency pair only (best, GBPUSD) and we recommend that you use one of the low-risk sets.

For optimal performance (profit/risk ratio), we recommend to use deposit of 30,000 (that is, 3 times the minimal deposit) or larger and trade simultaneously 3 currency pairs. A good choice for the currency pairs might be 1. GBPUSD, 2. EURUSD or EURGBP, and 3. AUDUSD or NZDUSD. Another good choice might be to run 2 copies of EA with different settings (and magic numbers!!) on GBPUSD and one copy on EURUSD.

The recommended starting lot size is 0.01 per each 10,000 of your deposit and one currency pair. E.g., if your deposit is \$30,000 and you are trading 3 currency pairs, the starting lot size should be 0.01.

8. What are the recommended brokers?

Forex Warrior is designed so that it works well on most brokers. The only exceptions are NFA-regulated brokers: Forex Warrior trades both long and short at the same time, which is not allowed by NFA brokers. Generally, a high leverage (1:300 or higher) is preferable, as it reduces the margin load on your deposit. If your deposit is less than \$10,000, you have to use a cent account, so you need to find a broker, which provide cent accounts. Below we list several brokers with cent accounts.

Forex4you <http://www.forex4you.com/>

This is probably the most popular choice of brokers for our users with deposit smaller than \$10k. Its main advantage is a good set of cent accounts and a reasonable quality of execution. There are 3 types of cent accounts.

Cent Lite

This is a cent account with a fixed spread, optionally swap-free. Spread on EURUSD is 2 pips; on GBPUSD, 3 pips. Minimal lots size 0.01 (= 1000 cents = \$10), maximal lots size 10. Leverage 1:500. Recommended for deposits of \$100 - \$1000. Advantages: fixed spread. Disadvantages: relatively small maximal lots size. Because of this, it is recommended to set the starting lot of EA not larger than 0.03 (better, 0.02).

Cent

Analog of Cent Lite, but the minimal and maximal lots sizes are 10 times larger. Minimal lot size 0.1 (= 10k cents = \$100), maximal lots size 100. Recommended for deposits of \$1000 - \$10k.

Cent NDD

This is a cent account with a floating spread and commission, optionally swap-free. Minimal lots size 0.01 (= 1000 cents = \$10), maximal lots size 100. Leverage 1:500. An advantage, as compared to Cent Lite, is that the maximal lots size is 10 times larger. A disadvantage is that the total spread + commission turn out to be larger than a fixed spread on Cent Lite. Cent NDD can be used for a larger range of deposits from \$100 to \$10k.

RoboForex <http://www.robforex.ru/>

A decent broker with cents accounts. It might be a good choice for those trading on many pairs, as its spreads are generally lower than at Forex4you.

Fix Cent

This is a cent account with a fixed spread, optionally swap-free. Spread on EURUSD is 2 pips; on GBPUSD, 3 pips. Minimal lots size 0.1 (= 10k cents = \$100), maximal lots size 100. Leverage 1:500. Can be used for trading with Forex Warrior for deposits starting from \$1000.

Pro Cent

Analog of **Fix Cent**, but with floating spread.

InstaForex <http://www.instaforex.com/>

This broker has a not very good reputation among the traders community. However, during our own trading experience with this broker (since early 2012), we have not so far encountered significant problems or inconveniences with this broker. InstaForex is interesting due to its non-

standard (mini) lot size (1 lot = \$10k and not \$100k as usual). Because of this, the regular dollar account of this broker has the minimal trade volume that corresponds to that of the cent accounts of usual brokers.

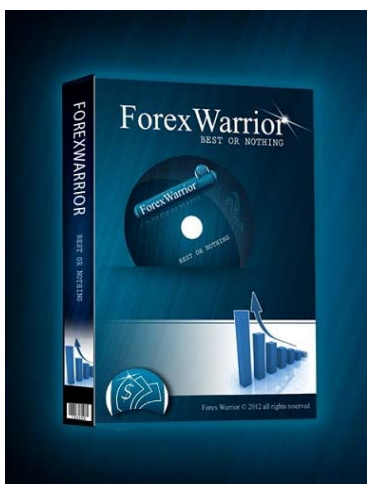
Insta.Standard

Regular (dollar) account with a fixed spread, optionally swap-free. Spread on EURUSD is 3 pips; on GBPUSD, 3 pips. Minimal lots size 0.01 (= \$100), maximal lots size 10000. Leverage 1:1000 for deposits < \$1000, 1:600 for deposits > \$1000. Can be used for trading with Forex Warrior for deposits starting from \$1000.

Forex Warrior: Best or nothing

Первые шаги

1. Инсталляция



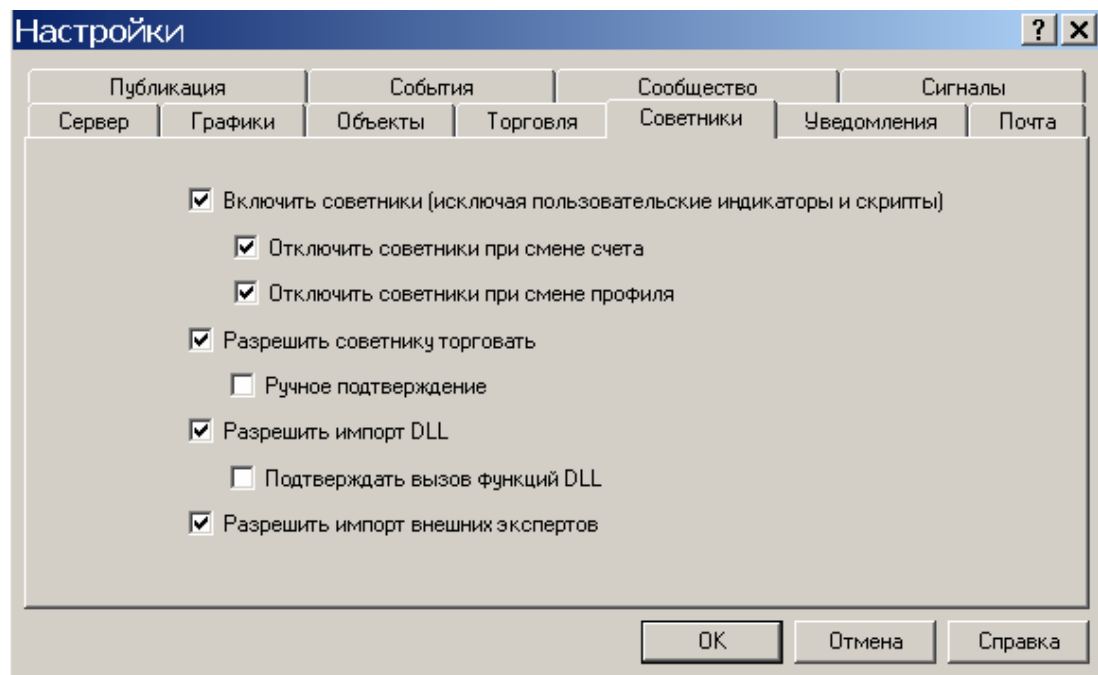
Закройте терминал МетаТрейдера. Запустите инсталляционный файл Forex Warrior. Во время инсталляции, выберите папку терминала МетаТрейдера. Проверьте правильность папки назначения. Нажмите ОК.

Иначе, вы можете просто скопировать файлы Forex Warrior'a. Скопируйте файл с расширением .ex4 в папку \experts вашего МетаТрейдера, а файл .dll – в папку \experts\libraries.

В архиве дистрибутива содержатся несколько файлов с настройками для различных валютных пар. Файлы настроек имеют расширение .set; они могут просматриваться и редактироваться любым текстовым редактором, например, блокнотом. Удобно скопировать файлы настроек в папку \experts\presets вашего МетаТрейдера.

2. Настройка терминала МетаТрейдера

Для того чтобы торговать с помощью Forex Warrior'a (и любым другим роботом), необходимо разрешить торговлю советниками в вашем МетаТрейдере и разрешить вызов dll. Для этого откройте закладку в меню *Сервис –> Настройки –> Советники*. Расставьте все галочки так, как это показано на рисунке.



3. Активация советника

Для начала торговли советником Forex Warrior необходимо активировать вашу лицензию. Для этого пошлите подтверждение покупки (номер чека) и номер торгового счета на адрес техподдержки support@forexwarrior.net. Вы получите подтверждение о том, что счет активирован. Сменить номер торгового счета можно в любой момент. Для этого просто направьте запрос на адрес техподдержки.

4. Начало торговли

Откройте график валютной пары, по которой вы собираетесь торговать. Установите таймфрейм H1. Прикрепите Forex Warrior к графику. Для этого найдите Forex Warrior в разделе *Советники* окна *Навигатор* вашего МетаТрейдера и перетащите Forex Warrior мышкой на график. Откроется окно настроек Forex Warrior. Загрузите настройки (см. ниже) или проверьте/модифицируйте установки по умолчанию. Нажмите **ОК** – и торговля началась!

5. Как загрузить настройки

В архиве дистрибутива содержатся несколько файлов с настройками для различных валютных пар. Загрузить их можно из окна *Свойства* советника. Это окно открывается автоматически при прикреплении советника к графику. Если советник уже в работе, его окно *Свойства* открывается нажатием клавиши F7. Чтобы загрузить файл настроек, нажмите кнопку *Загрузить* в окне *Свойства*, выберите желаемый файл настроек, нажмите *Открыть* и **ОК**. Если вы внесли изменения в настройки, рекомендуем сохранить новые настройки в виде отдельного файла. Для этого в окне

Свойства нажмите Сохранить, введите имя нового файла настроек и нажмите ОК.

6. Что надо изменить в настройках для моего депозита и брокера?

Необходимо изменить только величину базового лота. Доступно два режима управления капиталом: торговля фиксированным лотом и режим реинвестирования капитала. Для торговли фиксированным лотом следует установить LotSize равным желаемой величине базового лота. Для включения режима реинвестирования капитала, следует установить AutoMM = TRUE. В этом режиме, значение LotSize будет автоматически пересчитано в соответствии с размером вашего депозита разделенного на AutoMMEquity. Так, если ваш депозит составляет \$20,000 и AutoMMEquity=10,000 (значение по умолчанию), то базовый лот будет равен $\text{LotSize} \times \frac{20,000}{10,000} = 2$, т.е. $2 \times \text{LotSize}$.

8. Рекомендации по установке базового лота

Минимальный депозит для торговли советником Forex Warrior для различных видов счетов приведен в таблице.

Стандартный \$ счет с минимальным лотом 0.01 (= \$1000)	\$10,000
Центовый счет с мин. лотом 0.1 (=10,000 cents = \$100)	\$1,000
Cent accounts with minimal lot 0.01 (=1,000 cents = \$10)	\$100

Если вы используете минимальный рекомендованный депозит, вам следует установить базовый лот равным минимальному лоту брокера, торговать по одной валютной паре (лучше всего GBPUSD) и мы рекомендуем использовать low-risk настройки.

Для достижения оптимальных результатов рекомендуется использовать депозит 30,000 или больше (т.е., три минимальных или больше) и торговать одновременно по трем валютным парам. Хороший выбор рабочих пар является 1. GBPUSD, 2. EURUSD или EURGBP, 3. AUDUSD или NZDUSD. Альтернативным вариантом может быть использование двух копий советника с разными настройками (и магиями!!) на GBPUSD и одной копии советника на EURUSD.

Рекомендованное значение базового лота 0.01 на каждые 10,000 вашего депозита для одной валютной пары. Так, если ваш депозит составляет \$30,000 и вы планируете торговать по трем валютным парам, то базовый лот должен быть 0.01.

8. Рекомендации по выбору брокера

Forex Warrior сконструирован таким образом, чтобы обеспечить стабильную работу практически для всех брокеров. Исключением являются NFA-брокеры, которые запрещают одновременное открытие позиций на продажу и покупку. Выбирая брокера, следует отдавать предпочтение тем, кто предоставляет достаточное маржинальное плечо (1:300 и выше), так как плечо снижает залоговую нагрузку на ваш

депозит. Если ваш депозит меньше \$10,000, то вам следует открывать центовый счет, которые есть не у всех брокеров. Ниже мы приводим список некоторых брокеров с центовыми счетами.

Forex4you <http://www.forex4you.com/>

Наиболее популярный ДЦ среди наших пользователей с депозитом меньше \$10к. К достоинствам относятся большой выбор центовых счетов, достаточно быстрый и удобный ввод-вывод денег и относительно неплохое исполнение. Имеет 3 типа центовых счетов.

Cent Lite

Центовый счет с фиксированным спредом, опционально безсвоповый. Спред по EURUSD 2 пункта, по GBPUSD 3 пункта. Минимальный лот 0.01 (= 1000 центов = \$10), максимальный лот 10. Плечо 1:500. Рекомендуются для депозитов \$100 - \$1000. Достоинства счета – фиксированный спред. Недостатки – максимальный лот 10. В связи с таким максимальным лотом, стартовый лот в советнике следует выставить не более 0.03 (а лучше 0.02).

Cent

Центовый счет с фиксированным спредом, опционально безсвоповый. Спред по EURUSD 2 пункта, по GBPUSD 3 пункта. Минимальный лот 0.1 (= 10к центов = \$100), максимальный лот 100. Плечо 1:500. То же самое, что и Cent Lite, но минимальный и максимальный лоты больше в 10 раз. Рекомендуются для депозитов \$1000 - \$10к.

Cent NDD

Центовый счет с плавающим спредом и комиссией, опционально безсвоповый. Минимальный лот 0.01 (= \$10), максимальный лот 100. Плечо 1:500. Достоинство счета, по сравнению с Cent Lite – максимальный лот 100. Недостаток – спред с учетом комиссии обычно оказывается несколько большим, чем на Cent Lite. Может использоваться для депозитов \$100 - \$10к, но с моей точки зрения Cent или Cent Lite являются более удачным выбором.

RoboForex <http://www.roboforex.ru/>

Неплохой ДЦ с центовыми счетами. Достоинством, по сравнению с Forex4you, являются более низкие спреды по не самым ходовым валютным парам.

Fix Cent

Центовый счет с фиксированным спредом, опционально безсвоповый. Спред по EURUSD 2 пункта, по GBPUSD 3 пункта.

Минимальный лот 0.1 (= 10к центов = \$100), максимальный лот 100. Плечо 1:500. Рекомендуется для депозитов \$1000 - \$10к.

Pro Cent

Аналог **Fix Cent**, но с плавающим спредом.

InstaForex <http://www.instaforex.com/>

Этот ДЦ имеет неважную репутацию среди трейдерского сообщества. Тем не менее, за время нашей торговли в нем (с начала 2012 г), мы пока не встретились с какими-то серьезными проблемами. ДЦ интересен нестандартным размером лота (1 лот == 10к, а не 100к как обычно). Поэтому обычный долларовый счет в InstaForex имеет размер минимальной сделки, соответствующий центовому счету в обычных ДЦ.

Insta.Standard

Долларовый счет с фиксированным спредом, опционально безсвоповый. Спред по EURUSD 3 пункта, по GBPUSD 3 пункта. Минимальный лот 0.01 (= \$100), максимальный лот 10000. Плечо 1:1000 для депозитов < \$1000, 1:600 > для депозитов \$1000. Может использоваться для депозитов от \$1000.