

Инструкция по установке и настройке индикатора «Real Market Volume»





Для установки индикатор необходимо распаковать архив <u>mvpReal_Mar·ket_Volume_v5.5.zip.</u>

Запустите Файл mvpReal_Market_Volume_v5.5.zip, введите Пароль 1111



Нажмите кнопку Browse и выберите папку для файла, затем нажмите кнопку Extract



Откройте новую папку.





Запустите файл Real_Market_VolumeSetup.sfx.exe и нажмите кнопку Extract



В появившемся окне введите пароль 1111

Enter password
Enter password for the encrypted file: Real_Market_VolumeSetup.exe ●●●●
OK Cancel
Запустите Real_Market_VolumeSetup.exe Начнется установка индикатора RMV на Ваш компьютер.

gerchik.co



После успешной установки, у Вас на рабочем столе появится программа Real_Market_Volume, выполните еезапуск.



Выберите путь к торговой платформе и нажмите кнопку Установка

🌀 Установка индикатора Real Market Volume 💶 💌				
Bac приветствует программа установки индикатора Real Market Volume от компании Gerchik&Co. Эта программа автоматически находит установленные терминалы MT4 и отображает пути к ним в поле ниже. Пожалуйста выберите "мышкой" путь к тому торговому терминалу, в котором хотите установить Индикатор. В случае портативной установки терминала - добавьте его в программу самостоятельно путем выбора его рабочей директории с помощью кнопки "Добавить путь самостоятельно". После выбора - нажмите кнопку "Установка" и индикатор будет установлен по указанному Вами пути. C:\Gerchik Terminal C:\Users\support2\Desktop\demo2 C\Users\support2\AppData\Roaming\Gerchik & Co MetaTrader 4 Terminal C:\Program Files\MetaTrader 5 C:\Gerchik Terminal				
Добавить путь самостоятельно Индикатор "Real Market Volume" будет работать ТОЛЬКО в торговом терминале от компании Gerchik&Co !!! Также обязательным условием является наличие установленных пакетов Dot Net Framework 3.5 и 4.5.2 Надежный Forex брокер				

После успешной установки Вы увидите сообщение.







После установки, в **папке Советники** добавится Real_Market_Volume. Для добавления индикатора на график, его необходимо перетянуть.

Expert - Real_Market_Volume					
О программе Общие Входные параметры Зависимости					
Переменная	Значение	^			
🐽 Номер читательского билета вида ХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХХ					
🐽 ***** Варианты Построения <Профиля Рынка> ****	***** Варианты Построения «Профиля Рынка» ****				
📖 Варианты Построения <Профиля Рынка>	Динамический «Профиль Рынка»				
🧝 Количество Плавающих «Профилей Рынка» на данном графике	1 "Плавающий" <Профиль Рынка>				
abb ***********************************	***************************************				
🥫 Вид графиков Объема (ASK, BID, оба сразу)	Одновременно по ASK и BID	≡			
👪 ******* Действия с <Профилем Рынка> ******	***************************************				
📷 ******* Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №1	***************************************				
Давтоматический сдвиг <Профиля Рынка> №1 по вертикали	false				
📖 Ручной сдвиг <Профиля Рынка> №1 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0				
🔀 Рекомендации о сдвиге <Профиля Рынка> №1 по вертикали?	false				
👼 ****** Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №2	***************************************				
Давтоматический сдвиг <Профиля Рынка> №2 по вертикали	false				
📖 Ручной сдвиг <Профиля Рынка> №2 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0				
🔀 Рекомендации о сдвиге «Профиля Рынка» №2 по вертикали?	false				
👼 ******* Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №3	***************************************				
🔀 Автоматический сдвиг <Профиля Рынка> №3 по вертикали	false	1			
📖 Ручной сдвиг <Профиля Рынка> №3 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0	3arj	рузить		
🔀 Рекомендации о сдвиге «Профиля Рынка» №3 по вертикали?	false	Cox	панить		
	ОК	Отмена	Сброс		

В появившемся окне свойств Индикатора в закладке Inputs (Входные параметры) производится настройка отображения Индикатора.

Входные параметры Индикатора:

Номер читательского билета - вводится значение Читательского билета, которое Клиент Gerchik & Со может узнать в своем Личном Кабинете на сайте компании. Формат ввода значения: набор цифр из 4-х групп по 4 цифры в каждой и разделенных тире, которое тоже не обходимо вводить!

Варианты построения «Профиля Рынка» - выпадающий список, в котором можно выбрать построение Динамического Профиля (его можно отобразить на любом существующем на графике баре валютной пары) или только «Плавающего» Профиля.



Вид графика Объема - выпадающий список выбора вида графика (тип цены), а именно: ASK, BID или одновременно по ASK и BID. Применимо для любого вида отображаемого Профиля.

Автоматический сдвиг «Профиля Рынка» по вертикали - данное поле предоставляет возможность включения/выключения автоматического смещения графика Профиля на разницу (в пунктах) между котировками торгуемого инструмента на Форекс и соответствующего фьючерса на бирже СМЕ. Смещение графика происходит при инициализации Индикатора, изменении его настроек или фиксировано каждые 5 минут.

Ручной сдвиг «Профиля Рынка» вверх(+)/вниз(-) - данное поле позволяет самостоятельно задать количество пунктов, на которое будет поднят (если введенное число положительное) или опущен (если введенное число отрицательное) график «Профиля Рынка». Поле учитывается для построения Индикатора при отключенном Автоматическом сдвиге по вертикале.

Рекомендации о сдвиге «Профиля Рынка» по вертикали - данное поле позволяет включить/выключить отображение рекомендаций в Журнале торгового Терминала по смещению «Профиля Рынка» относительно соответствующего фьючерса на бирже СМЕ. Сравнение Инструментов на рынке Форекс и соответствующего фьючерса на бирже СМЕ происходит каждые 5 минут.

Цвет линий «Профиля Рынка» по ASK - выпадающий список стандартных цветов, которые используются при построении «Профиля Рынка» по цене ASK.

Цвет линий «Профиля Рынка» по BID - выпадающий список стандартных цветов, которые используются при построении «Профиля Рынка» по цене BID.

Цвет вертикальной границы Динамического <Профиля Рынка> - выбор цвета из стандартных цветов операционной системы для вертикальной

gerchik.co



пунктирной линии, которая устанавливается на баре для построения текущего распределения объемов от этого бара до текущего момента на графике валютной пары.

Масштаб графика «Профиля Рынка» - выпадающий список для выбора относительной «высоты)) графика Индикатора. Доступны 8 вариантов амплитуды.

Толщина бара гистограммы «Профиля Рынка» - выпадающий список для выбора значения толщины каждого отдельного бара гистограммы «Профиля Рынка», заданного в пикселях. Доступны для выбора значения от1до 5 пикселей. Применимо для всех видов «Профиля Рынка».

Отображение Индикатора на заднем плане - выбор способа отображения гистограмм< Профиля Рынка> на графике валютной пары.

Символьные имена для Динамического и «Плавающего «Профилей

Рынка> - обязательные и уникальные символьные имена для корректного отображения нескольких Индикаторов «Профиля Рынка» на одном и том же графике валютной пары. Символьные имена не должны совпадать между собой. Эти имена имеют важное значение для построения каждого вида «Профиля Рынка»!

Введенные настройки для Индикатора можно сохранить в виде файла путем нажатия на кнопку «Сохранить» (Save) в окне настроек Индикатора.



В закладке Общие - необходимо разрешить загрузку DLL, как показано на картинке ниже.

	Expert - Real_Market_Volume	? ×
О программе Общие Входные параметры Зависим Общие Long & Shot v позиции Paspeшить алерты He повторять алерт Автоматическая торговля Paspeшить советнику торговать	иости Безопасность ✓Разрешить импорт функций из DLL ✓Разрешить импорт из внешних экспертов ПРазрешить изменение настроек сигналов	
		ОК Отмена Сбоос

Часто задаваемые вопросы (FAQ)

Почему график < Профиля Рынка> не совпадает с графиком торгуемой валютной пары в MT4?

Смещение индикатора <Профиль Рынка> относительно торгуемой валютной пары в MT4 обусловлено различием инструментов, по которым построен график в MT4 и Индикаторе. Учитывайте, что Индикатор построен на основании котировок фьючерса торгового инструмента, торгуемого на бирже CME. Однако можно добиться их примерного графического совпадения путем включения автоматического смещения в настройках Индикатора. Перестройка Индикатора происходит каждые 5 минут или при переинициализации (изменение настроек, переключение таймфрейма, добавление на график).



Почему Индикатор «подвисает» при его отображении на графике?

Причин этому «подвисанию» может быть множество, среди которых стоит выделить такие: большое число одновременно отображаемых Индикаторов <Профиля Рынка>, частое переключение между таймфреймами, из-за которого Индикатор не успевает получить все необходимые для отображения данные, плохое качество Интернета, загруженность МТ4 другими Индикаторами или Советниками, требующими больших вычислительных ресурсов, а также особенность работы МТ4 с индикаторами - однопоточность. То есть пока любой Индикатор не получил необходимые для его работы данные - терминал «висит».

Почему Индикатор выдает ошибку связи с сервером, чаще всего на выходных?

С целью уменьшения нагрузки на клиентский терминал МТ4 получение данных с биржи СМЕ ведется на удаленном сервере, от которого Индикатор и получает данные для построения <Профиля Рынка>. Периодически, чаще всего в выходные или праздничные дни, проводятся работы по обслуживанию сервера. Из-за этого Индикатор временно может не получать данные и выдавать ошибку.

Как построить «Плавающий» < Профиль Рынка>?

Построение «Плавающего» Профиля состоит из нескольких этапов. Сначала необходимо нарисовать «пустой» прямоугольник в той области графика валютной пары, где вы хотите получить <Профиль Рынка> и задать его свойства прямоугольника. Необходимо указать имя прямоугольника в поле «Name» и снять «флажок» о рисовании объекта на заднем плане. Имя



прямоугольника должно быть уникально для графика валютной пары. Это имя далее будет использовано для построения «Плавающего» Профиля.

Далее устанавливаем на график валютной пары индикатор «Real Market Volume» и задаем его свойства как показано на примере ниже.

Expert - Real_Market_Volume					
О программе Общие Входные параметры Зависимости					
Переменная	Значение				
🔊 Номер читательского билета вида XXXXXXXXXXXXXXXXXX					
🔊 ***** Варианты Построения «Профиля Рынка» ****	***** Варианты Построения «Профиля Рынка» *****				
📖 Варианты Построения <Профиля Рынка>	"Плавающий" «Профиль Рынка» 🗸 🗸				
🔢 Количество Плавающих «Профилей Рынка» на данном графике	Динамический «Профиль Рынка»				
at xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	"Плавающий" «Профиль Рынка» "Правающий"+ Пинамический «Профиль Рынка»				
🔢 Вид графиков Объема (ASK, BID, оба сразу)	Одновременно по ASK и BID				
вы ******* Действия с <Профилем Рынка> ******	***************************************				
👪 ******* Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №1	***************************************				
Автоматический сдвиг <Профиля Рынка> №1 по вертикали	false				
🔢 Ручной сдвиг <Профиля Рынка> №1 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0				
Декомендации о сдвиге <Профиля Рынка> №1 по вертикали?	false				
👪 ******* Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №2	***************************************				
🛃 Автоматический сдвиг <Профиля Рынка> №2 по вертикали	false				
🔢 Ручной сдвиг <Профиля Рынка> №2 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0				
Декомендации о сдвиге <Профиля Рынка> №2 по вертикали?	false				
👪 ******* Подстройка под текущие котировки фьючерсов. Профиль №3	***************************************				
🔀 Автоматический сдвиг <Профиля Рынка> №3 по вертикали	false				
📖 Ручной сдвиг «Профиля Рынка» №3 вверх(+)/вниз(-) (пункты)	0 3arı	рузить			
Карания и совеле карания в карания и кар И карания и к И карания и к И карания и карани И карания и к	false	ранить			
		paninto			
	ОК Отмена	Сброс			

В результате внутри ранее нарисованного прямоугольника будет построен «Профиль Рынка». При этом его построение отображает распределение объемов на фьючерсе валютной пары. Автоматическое или Ручное смещение «Плавающего» профиля осуществляется исходя из включенного/выключенного пункта Автоматический сдвиг «Профиль Рынка» по вертикали.

Если необходимо отобразить, например, 5 «Плавающих» профилей на одном графике, но за разное время, то для этого необходимо вышеописанным способом построить 5 «пустых»



прямоугольников и задать для них 5 уникальных имен. После этого можно установить 5 индикаторов «Real Market Volume».

Особое внимание необходимо уделить Символьным именам «Профиля Рынка» (два последних поля в настройках Индикатора). Эти поля должны быть Уникальны и не повторяться среди имен одновременно установленных Индикаторов или любых других графических объектов!

Индикатор является «Плавающим», т.к. если переместить «пустой» прямоугольник, внутри которого отображен Профиль, то графи к «Профиля Рынка» будет автоматически перестроен под новые значения времени и цены. Двойной щелчок на выделенном «пустом» прямоугольнике снимает с него выделение и фиксирует его на графике валютной пары.

Какой максимальный период отображения данных в «Профиле Рынка»?

Индикатор позволяет отобразить распределение объемов с биржи СМЕ за последний 31 день.

Почему бары построенного индикатора такие маленькие (большие)?

Для отображения большего количества баров Индикатора или увеличения их амплитуды необходимо обратится к свойствам Индикатора и увеличить/уменьшить значение масштаба отображаемых баров.

У меня есть пожелания/замечания по работе Индикатора. Куда их направить?

Все пожелания/замечания отправляйте на почту mql1@gerchikco.com

<u>gerchik.co</u>



ВАЖНО!

Для работы Индикатора необходимо наличие на клиентском ПК установленного .NetFramework 3.5!!! Этот компонент операционной системы Windows может быть установлен через Включение/отключение компонентов Windows.

Необходимо выбрать этот элемент со стандартным набором элементов (не выбирать дополнительно из его раскрывающегося списка), подтвердить свой выбор нажатием на кнопку ОК и перезагрузить компьютер.

