

NetInvestor Professional
**Таблицы расширенных КВП:
назначение и возможности**
В ЭТОМ НОМЕРЕ:
**NetInvestor Professional:
расширенный инструментарий
«стаканов»**


- Представление данных и статистики
- Торговля одним кликом
- Работа с приказами разных типов
- Настройка отображения и режимов торговли. Шаблоны


**Торговые
возможности
расширенных
«стаканов»**
ст. 2-3
Приказы одним кликом
Удаление заявок
Торговые панели
Страничка поддержки
**Советы
пользователю:**


- зачем нужен Мастер формул и как им пользоваться?
- пример использования Мастера формул

**ИДЕЯ: Заготовки
индикаторов в шаблонах**

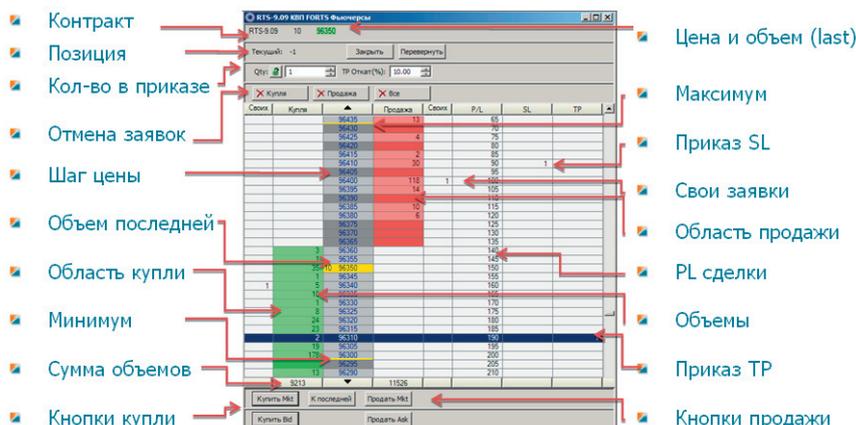
Системы из МА разных периодов и смещений

Приложение к электронному изданию MFD.RU ©

**В последней версии пользовательского терминала NIPProfessional
добавлены новые методы работы со «стаканом».**

Прежде всего, у трейдеров появилась возможность мгновенно создавать приказы всех типов прямо из «стакана». Одним кликом мыши пользователь может выставлять заявки, стоп-лоссы (SL), тейк-профиты (TP) и сигналы-алерты, которые тут же отображаются в ячейках «стакана». Включены панели работы с позицией, панели быстрого выставления и снятия заявок.

Добавлены новые поля «стакана», в которых отображаются пользовательские приказы. А данные о минимальной, максимальной цене дня и средней цене позиции представлены в цветовой схеме «стакана».



В целом, в новом «стакане» реализованы такие возможности:

- представление цены открытия, минимальной, максимальной и средней цен;
- оценка доходности котировки относительно последней заключенной сделки пользователя;
- отображение пользовательских приказов всех типов;
- торговля, когда заявки, стоп-лоссы, тейк-профиты и алерты выставляются одним кликом мыши;
- мгновенное снятие заявок в торговле одним кликом;
- групповое снятие заявок;
- панели с торговыми командами (закрывать позицию в портфеле, перевернуть позицию, купить/продать по рынку и т.д.);
- сохранение торговых настроек в шаблонах;
- торговля с помощью комбинаций клавиш.

«Одним кликом» торговля и другие реализованные функции помогут пользователям NetInvestor, в том числе скальперам, реагировать на изменения рынка так оперативно, как только позволяет интернет-трейдинг.

Горячие возможности расширенных «стаканов»



«Торговые стаканы» скальперам и не только

Новые таблицы котировок второго порядка (КВП), которые теперь появились в NetInvestor Professional, позволяют трейдеру создавать заявку одним кликом мыши. Для этого таблицу необходимо перевести в активный режим с помощью простых настроек. В такой таблице, с помощью левой и правой кнопок мыши, пользователь может вставлять в ячейки заявки, стоп-лоссы (SL), тейк-профиты (TP) и алерты.

В первую очередь, торговля «одним кликом» должна заинтересовать скальперов, которые работают на дневных колебаниях рынка. Теперь они могут выставять или снимать заявки с максимальной оперативностью. Естественно, долгосрочные инвесторы также могут воспользоваться инструментарием, чтобы удобно работать с заявками и позициями.

С новым инструментарием «стаканов» можно не только быстро выставять заявки, но и мгновенно их снимать. Если на рынке складывается неблагоприятная для трейдера ситуация, он может отменить все свои приказы прямо из «стакана» или, даже, закрыть позицию.

Рассмотрим пример торговли одним кликом. На рисунке справа показана часть окна таблицы КВП инструмента LKOH-6.09, в которой трейдер создал три приказа:

- 1) купить 10 фьючерсов по цене 16 630;
- 2) продать 10 фьючерсов SL на уровне 16 600;
- 3) продать 10 фьючерсов TP сверх уровня 16 840 с откатом 0.2%.

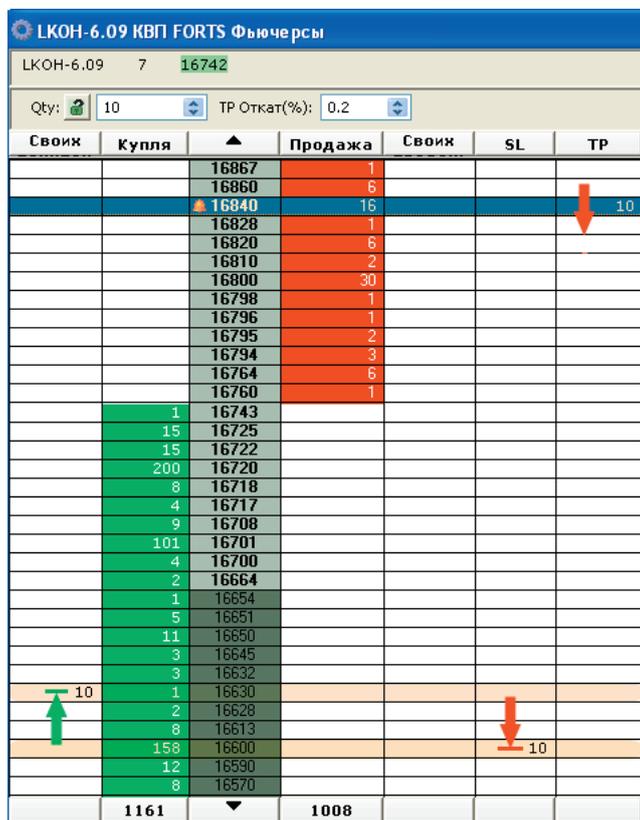
Кроме того, на уровне тейк-профита установлен сигнал-алерт.

Все приказы и алерт могут быть созданы почти одновременно, четырьмя кликами мыши в соответствующих ячейках. До этого в панели приказов необходимо установить значения полей «Qty:»=10 и «TP Откат(%)»=0.2.

Естественно, рынок может двигаться не в том направлении, которое предполагает наш пример, и заявка на покупку тогда не исполнится. Но в этом случае трейдер также легко может снять все созданные им заявки.

По умолчанию (!) в «стаканах» функции торговли одним кликом выключены. Для того чтобы включить этот режим, необходимо проделать следующие несложные манипуляции:

1. В любом месте «стакана» вызвать контекстное меню правой кнопкой мыши.
2. Вызвать окно настроек командой «Настройки...».
3. Открыть закладку «Вид и столбцы».
4. Снять флаг «Окно выставления заявок».
5. Принять изменения настроек «ОК».



Своих	Купля	Продажа	Своих	SL	TP
		16867	1		
		16860	6		
		16840	16		10
		16828	1		
		16820	6		
		16810	2		
		16800	30		
		16798	1		
		16796	1		
		16795	2		
		16794	3		
		16764	6		
		16760	1		
1	16743				
15	16725				
15	16722				
200	16720				
8	16718				
4	16717				
9	16708				
101	16701				
4	16700				
2	16664				
1	16654				
5	16651				
11	16650				
3	16645				
3	16632				
10	16630				
2	16628				
8	16613				
158	16600				10
12	16590				
8	16570				
1161		1008			

Приказы, выставленные в ячейках расширенных КВП

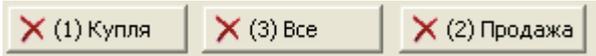
Хотя по умолчанию «одним кликом» торговля не активирована, но в некоторых ситуациях (например, после применения шаблона) этот режим может оказаться сразу включенным. Возможно, предусмотрительный трейдер захочет отключить функцию, опасаясь случайных ошибок.

Для того чтобы отключить функцию торговли одним кликом, достаточно в настройках установить флаг «Окно выставления заявок».

Хороший способ обезопасить себя от случайных ошибок, включить в настройках программы предупреждения о выставлении/снятии заявок. Речь идет о сообщениях, которые можно включить в «Файл» - «Настройки...» - «Предупреждения». Когда установлены флаги предупреждений, то соответствующее действие будет требовать подтверждения в диалоговой форме.

Снимите это немедленно!

В «стаканах» у пользователя всегда под рукой специальная панель «Отмена заявок», вмонтированная в верхней части окна:



Команды этой панели позволяют снимать все активные заявки по инструменту «стакана», открытые трейдером раньше. Элементарным действием – нажать на одну из трех кнопок – пользователь мгновенно останавливает собственные приказы, если ситуация на рынке неблагоприятна для сделок.

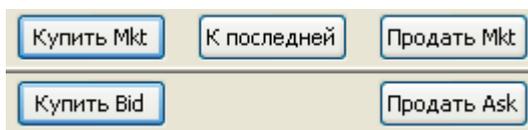
Можно снять отдельно заявки на покупку или на продажу, а также отменить приказы обоих направлений.

Для того чтобы включить панель «Отмена заявок» в форму расширенного «стакана», необходимо:

1. В любом месте «стакана» вызвать контекстное меню правой кнопкой мыши.
2. Вызвать окно настроек командой «Настройки...».
3. Открыть закладку «Панели».
4. Установить флаг «Отмена заявок».
5. Принять изменения настроек «ОК».

Еще о панелях в «стакане»

В «стаканах» к услугам трейдера другие полезные торговые панели. Все эти панели, как и «Отмена ордеров», включатся в настройках окна таблицы (закладка «Панели»). Так «Приказы по рынку» и «Заявки по спросу и предложению», если их включить в интерфейс таблицы КВП, монтируются набором кнопок в нижней части окна:



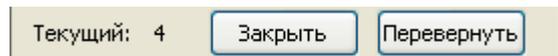
Каждая из этих кнопок создает заявки на количество инструмента, указанное в поле «Qty:», по цене рынка, спроса или предложения соответственно.

Для рынков ММВБ команды «Купить Mkt» и «Продать Mkt» генерируют заявки типа «market». На срочном рынке FORTS не поддерживаются приказы рыночного типа, поэтому программа поступает следующим образом: продает по наименьшей возможной цене, покупает по наивысшей разрешенной цене (верхний и нижний лимиты). В обоих случаях сделка заключается

по ближайшей встречной цене, то есть исполняется обязательно и немедленно, как и для ордера «market».

Команды «Купить Bid» и «Продать Ask» всегда помещают приказы пользователя в начало очереди. «Купить Bid» присоединяет заявку к уже имеющимся заявкам спроса с наивысшей ценой; в «стакане» она оказывается среди первых в очереди на покупку. «Продать Ask» присоединяет заявку пользователя к уже имеющимся заявкам предложения с наименьшей ценой; в «стакане» она оказывается среди первых в очереди на продажу. При противоположном рыночном тренде заявки по спросу и предложению могут не исполниться.

И, наконец, еще одна торговая панель «стакана» - «Панель позиция». Здесь отображается информация об итоговом количестве инструмента в портфеле пользователя. С панелью связаны следующие полезные команды:



«Закрыть» - заявка на закрытие всего портфеля трейдера по рыночной цене;

«Перевернуть» - заявка на двойной объем портфеля, по рыночной цене, которая изменит длинную позицию трейдера на короткую и короткую - на длинную.

Шаблоны для «стаканов»

Сохранить все свойства «стаканов» (способ заполнения заявок, режим торговли, включение панелей и кнопок) можно в шаблоне таблиц КВП.

Для этих шаблонов «стаканов» используются файлы с расширением *.tobex.



Как в случае любых других шаблонов NetInvestor Professional, шаблоны расширенных таблиц КВП можно создавать так:

1-й способ. В «Настройках» таблицы расширенных КВП настроить вид и «графику» таблицы, выбрать режимы торговли, включить необходимые панели. Подтвердить настройки.

В любом месте таблицы вызвать контекстное меню, использовать команду «Применить шаблон» - «Сохранить как шаблон...».

2-й способ. В форме сохранения шаблонов ввести имя файла, описать настройки, сохранить шаблон.

Пользователю NetInvestor

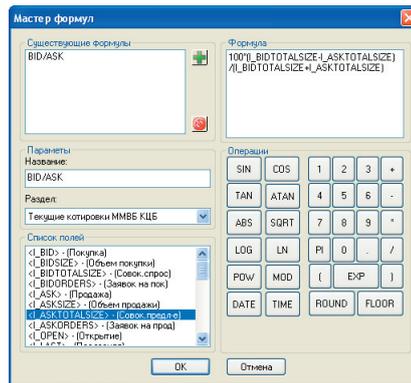
ответы и советы

Как работать с Мастером формул в NIProfessional?

Мастер формул позволяет вставлять дополнительные расчетные поля в любые таблицы. Продемонстрируем его использование на примере.

Предположим, что в таблице котировок, мы хотим видеть следующий индикатор: разница между общим спросом и общим предложением по инструменту, выраженная в процентах. Для того чтобы этот индикатор появился в таблице «Текущие котировки ММВБ КЦБ», необходимо:

1. Выбрать в меню «Инструменты» пункт «Мастер формул...».
2. В списке «Раздел» открывшегося Мастера формул выбрать «Текущие котировки ММВБ КЦБ».
3. В поле «Название» записать имя индикатора (предположим, «**BID/ASK**»).
4. В поле «Формула» с помощью списка полей и кнопок «калькулятора» ввести формулу: $100 * (I_BIDTOTALSIZE - I_ASKTOTALSIZE) / (I_BIDTOTALSIZE + I_ASKTOTALSIZE)$.
5. Открыть таблицу «Текущие котировки ММВБ КЦБ», найти «**BID/ASK**» и, если необходимо, указать расположения среди других полей таблицы.



Созданные с помощью Мастера формул дополнительные расчетные поля чаще всего используются:

- для перерасчета цен из одной валюты в другую;
- для расчета спредов, соотношений цен;
- для оценки денежных потоков, входящих и исходящих с рынка;
- для оценки доли обращающихся бумаг к объему эмиссии;
- для расчета других, необходимых пользователю, индикаторов.

Особенности распространения NetInvestor Professional

Бесплатный торговый терминал NetInvestor Professional предоставляют своим клиентам инвестиционные компании и банки, которые выбрали платформу NetInvestor для организации брокерского обслуживания.

В свою очередь, инвесторы и частные трейдеры могут бесплатно установить программу NetInvestor Professional и выбрать подходящую

брокерскую компанию

Посетите сайт NETINVESTOR.RU и узнайте больше!



О NetInvestor Professional
Бесплатное приложение
Руководство пользователя

Служба технической поддержки NetInvestor всегда с Вами в режиме online

по телефонам (495) 921-1550
добавочный 643

электронной почте SERVICE@MFD.RU

Предложения к разработчикам системы
просьба присылать на DEVELOP@MFD.RU.

Пользователю NetInvestor

ИДЕЯ. Заготовки индикаторов: наложение средних.

Теперь в шаблонах графиков NetInvestor Professional можно хранить сложные индикаторы из нескольких средних. Применяя шаблон к исследуемому инструменту, мы получаем готовую систему, в которой, возможно, нужно подкорректировать смещения и периоды.

На рисунках приведены два варианта использования индикаторов, сложенных из скользящих средних.



Слева индикатор состоит из МА разных периодов, позволяет определять тренд и дает сигналы к покупке/продаже при смене тенденции. Справа индикатор состоит из смещенных МА одного периода, образует канал и позволяет определять перекупленность/перепроданность инструмента.

Приложение к электронному изданию MFD.RU. Издание MFD.RU зарегистрировано Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций, Свидетельство о регистрации № Эл №77-4042 от 08.08.2000 г.). Издатель ООО «МФД-ИнфоЦентр», зарегистрировано как средство массовой информации в форме информационного агентства Государственным комитетом РФ по печати, Свидетельство № 03178 от 09.01.1997 г.)

Скачать последнюю версию NetInvestor, получить ответ на вопрос о работе с программой и внести предложение об улучшении системы можно на сайте www.netinvestor.ru