

## В этом выпуске:

### Новые возможности системы



**Новый приказ системе – закрыть все позиции.**  
Гибкий пользовательский интерфейс.

#### Как заработать.



Арбитраж «спот-фьючерс». Использование NetInvestor и Omega TS

### В разработке: Новая версия NI Admin



Инструмент управления счетами клиента для риск-менеджера и брокера компании проф. участника.

### В разработке: Новая версия NI Client



В новую версию (Build) войдут как уже анонсированные новинки, так и некоторые реализованные пожелания пользователей.

### Дополнительные утилиты.



Программное обеспечение для MetaStock.

### В помощь пользователю: А знаете ли вы?



Как управлять заголовками окон и выделять области графиков.



- Вопросы и ответы по системе.
- Глас аналитика – избранное из ленты аналитических материалов сайта [www.mfd.ru](http://www.mfd.ru)

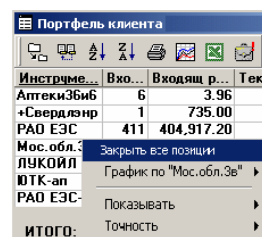
## Новые возможности: Приказ системе -закрыть все позиции.

В системе NetInvestor разработан новый вид приказа: «закрыть все позиции и уйти в деньги».

Эта функция предназначена для оперативного закрытия всех позиций трейдера в рамках одной торговой площадке и секции – например на торгах ММВБ в секции «Корпоративные ценные бумаги», биржевом рынке РТС и т.д.

Такой приказ может быть востребован, например, в форс-мажорных обстоятельствах, когда в портфеле имеются только «длинные» или

«короткие» позиции и их необходимо срочно закрыть. Также этот приказ может быть полезен при торговле «на спредах» в рамках одного «рынка».



Фрагмент пользовательского меню.

После получения системой такого приказа на торги будут выставлены заявки «по рынку» необходимые для закрытия позиций в рамках одной торго-

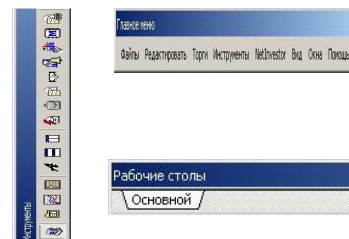
вой площадки.

Кроме этого, системой после получения такого приказа будут деактивированы (сняты) все активные заявки, стоп-лоссы, тейк-профиты.

Для использования этой возможности необходимо обновить клиентскую часть NetInvestor, скачав его новую версию с Интернет сайта [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru) Торговый сервер брокера также должен поддерживать эту функцию.

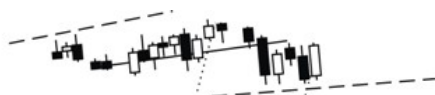
## Новые возможности: Гибкий пользовательский интерфейс.

Новый интерфейс - элементы управления «панели инструментов» и «главное меню» можно будет располагать в любом месте экрана: внизу, вверху, вертикально или горизонтально. «Рабочие столы» можно будет поместить вверху или внизу.



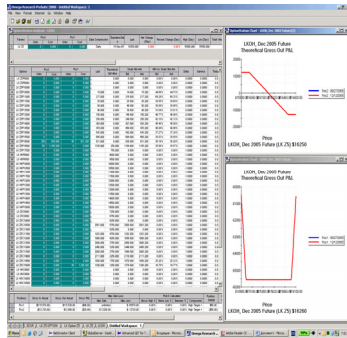
Некоторые новые возможности уже реализованы в клиентской части NetInvestor, но сейчас проходят тестирование. В октябре 2005 года нами запланирован выпуск новой версии (build) NI Client, в которую войдут как уже анонсированные новинки, так и некоторые реализованные пожелания пользователей. Рабочие версии, прошедшие тестирование, тем не менее доступны для использования, - для их получения необходимо обратиться в службу технической поддержки.

Скачать последнюю версию NetInvestor, получить ответ на вопрос о работе с программой и внести предложение об улучшении системы можно на сайте [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru).



## Как заработать: Использование уникальных возможностей NetInvestor.

Появление в системе NetInvestor экспорта котировок (bid & ask) биржевых инструментов в программу технического анализа Omega TS позволило использовать встроенный в нее мощный инструмент анализа опционов OptionStation Analysis.



Пользователь системы имеет возможность в режиме online выявлять наиболее выгодные стратегии, отслеживать текущие позиции, видеть теоретическое значение опционов и выбирать наиболее комфортные стратегии для торговли на срочном рынке.

Сочетание этой возможности с функциями автотрейдинга NetInvestor позволяет использовать практически неограниченный математический аппарат Omega TS и возможность осуществления молниеносных транзакций на биржевом рынке.

**Юрий Решетников, вице-президент БК «Регион»**

*Принципы работы систем автотрейдинга в NetInvestor через Omega TS и MetaStock описаны в июньском выпуске бюллетеня.*

## Об авторе.



Юрий Решетников имеет большой опыт управления активами, является идеологом развития систем автотрейдинга, и такие функции в системе NetInvestor были реализованы с учетом его предложений.

Является автором ряда публикаций в журнале «Валютный спекулянт».

Почетный член Российского «Общества Технических Аналитиков»

## Как заработать: Гарантированный доход - арбитраж «спот-фьючерс».

# DerEX

Derivative EXpert

Стратегия предоставлена компаний Derivative Expert [www.derex.ru](http://www.derex.ru)

*Эксперт на рынке деривативов: фьючерсы, опционы, структурные продукты.*

Суть операции заключается в том, чтобы купить ценные бумаги и одновременно заключить фьючерсный контракт на продажу этих же ценных бумаг. При этом по истечении срока действия контракта разница в ценах между приобретенными ценными бумагами и проданным фьючерсом будет получена в любом случае, независимо от колебаний цен на рынках.

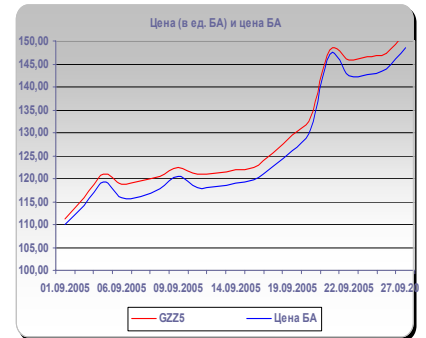
Арбитражную операцию «спот-фьючерс» можно выполнить с помощью акций ОАО «Газпром» и фьючерсных контрактов на акции ОАО «Газпром» (на FORTS).

В данном случае для получения гарантированного дохода необходимо: **Купить** 1000 акций ОАО "Газпром" и **продать** 10 фьючерсных контрактов.

В качестве гарантии исполнения обязательств по фьючерсным контрактам потребуется внести гарантийное обеспечение, исходя из установленного Биржей размера в 1780 руб. за 1 контракт. Таким образом, для заключения 10 контрактов объем необходимого гарантийного обеспечения составит 17800 руб. Ваши действия и движение средств при проведении операции "спот-фьючерс" отражены в таблице.

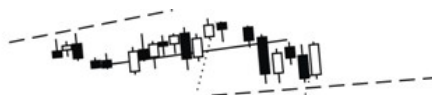
Из приведенного примера видно, что операция "спот-фьючерс" позволила получить **доход в размере 2 500**

**рублей или 48,71 % годовых** (с учетом зарезервированного гарантийного обеспечения).

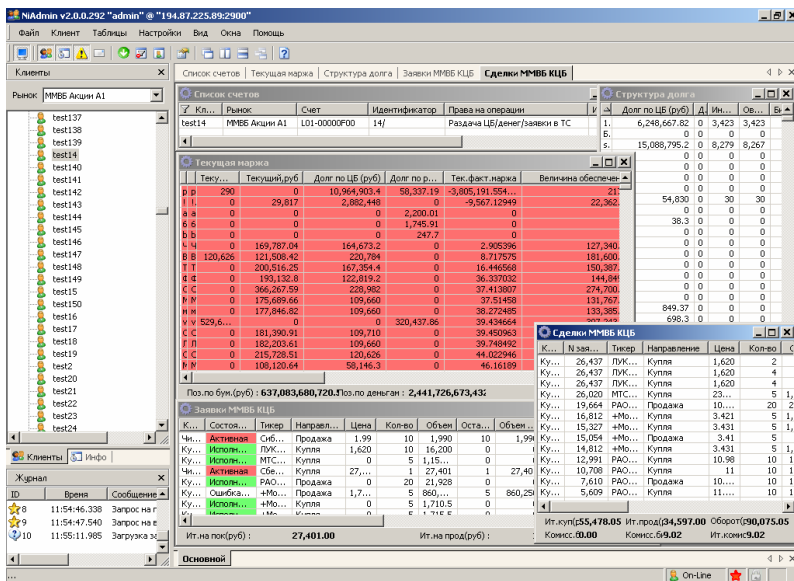


Рынок акций		Рынок фьючерсов	
Действие	Движение средств	Действие	Движение средств
<b>7 сентября</b>			
Покупка 1000 акций Газпром по цене 116 руб.	В акции вложено 116 * 1000 = 116000 руб.	Продажа 10 декабрьских фьючерсов на акции Газпром по цене 11 950	Внесение в качестве гарантии исполнения обязательств ГО в размере 1780*10=17800 руб.
<b>21 сентября</b>			
Продажа 1000 акций Газпром по цене 147 руб.	Прибыль на рынке акций составила (147 - 116) * 1000 = 31000 руб.	Покупка 10 фьючерсов по цене 14800	Высвобождается ГО в размере 17 800 руб.; убыток на срочном рынке составил (11 950 - 14 800) * 10 = -28500 руб.
<i>Результат операции: прибыль составила <b>2 500 руб</b>; доходность операции: <b>48,71%</b> годовых</i>			

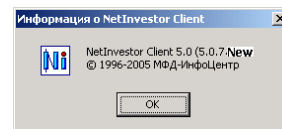
Скачать последнюю версию NetInvestor, получить ответ на вопрос о работе с программой и внести предложение об улучшении системы можно на сайте [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru).



## В разработке: Новые версии NI Admin и NI Client.



Новая версия NI Admin (административная часть для управления счетами клиентов и риск менеджмента) будет работать как отдельное Windows приложение. Изменения функциональных возможностей будут отражены в документации.



В октябре 2005 года нами запланирован выпуск новой версии (build) NI Client, в которую войдут как уже анонсированные новинки, так и некоторые реализованные пожелания пользователей.

## Дополнительные утилиты, разработанные пользователями NetInvestor.

Утилиты можно скачать с сайта [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru) (раздел «Дополнительное программное обеспечение»)



Патч для MetaStock 8.0, исправляющий в нем ошибки импорта реал-тайм данных, приводящие к ошибке приложения (software exception) и закрытию MetaStock.



Утилита смены текущего поставщика реал-тайм данных для MetaStock без его переустановки. Например, установка Signal (Broadcast version), необходимого для стыковки с NetInvestor или Дикси+, вместо eSignal, требуемого при стыковке с TickerTracking, или наоборот.

## В помощь пользователю. А знаете ли вы?


### Управление окнами.

Инструмент	Время	Последняя	Открытие	Минимум	Максимум
РАО ЭЭС	18:44:56	9.9000	9.8300	9.7800	9.9300
ЛУКОЙЛ	18:44:58	1.410.0100	1.360.5000	1.360.5000	1.412.9500
Сургафгз	18:44:58	26.7920	26.0430	26.0350	26.8990
РАО ЭЭС-п	18:43:12	9.0400	9.0430	8.9910	9.0750
Сбербанк	18:44:34	25.589.0000	25.600.0000	25.351.0000	25.700.0000
Интурал2ао	18:44:53	0.4300	0.3900	0.3760	0.4380
Дальэнерго	18:38:18	0.2990	0.2900	0.2800	0.2990
МосЭнерго	18:44:05	2.4100	2.4080	2.3740	2.4100
Индекс ИИЕ	18:45:17	801.4500	790.0000	790.0000	802.2200

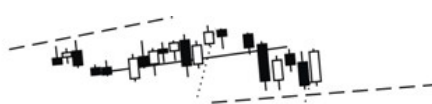
В целях экономии экранной площади можно убрать заголовки **всех** открытых окон. Для этого необходимо в меню «Окна» выбрать пункт «Сжать». Для обратной операции - восстановления заголовков пункт «Разжать». Кроме этого можно убрать заголовок **отдельного** окна, щелкнув по нему два раза при удерживаемой клавише Shift. Для его показа достаточно провести курсор мыши через верхнюю границу окна, опять же удерживая клавишу Shift.

### Управление графиками.



Вы можете увеличить любую область графика. Для этого нажмите клавишу Shift и выделите увеличиваемую область. Также можно воспользоваться горизонтальной полосой прокрутки, расположенной под шкалой времени. Для возврата к автомасштабированию нажмите на панели инструментов графика кнопку «Показывать все» . После наложения на график линий тренда и индикаторов технического анализа необходимо сохранить конфигурацию окон, тогда при следующем запуске программы они будут восстановлены.

Скачать последнюю версию NetInvestor, получить ответ на вопрос о работе с программой и внести предложение об улучшении системы можно на сайте [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru).






## Вопросы и ответы.

**Q. Как сохранить настройки экспорта данных в Excel?**

**A.** При настройке экспорта указывайте название первоначально созданного файла с расширением .xls , после чего сохраните конфигурацию окон («Окна» - «Конфигурация» - «Сохранить»). Для дальнейшего использования сначала необходимо открывать файл MS Excel, а потом сохраненную конфигурацию NetInvestor Client.

**Q. Как построить графики двух финансовых инструментов в одном окне?**

**A.** Воспользуйтесь пунктами меню «Инструменты» - «График», выберите необходимые инструменты и их значения (например цена последней сделки) двумя кликами мыши или нажмите на кнопку,  а затем подтвердите свой выбор нажав кнопку «Построить». После этого в окне графиков правой кнопкой мыши кликните по «легенде» со списком инструментов и выберите «Свойства». Во вкладке «Серии», выбирая инструменты, одному из них назначьте правое расположение, а другому левое.



## Глас аналитика [www.mfd.ru](http://www.mfd.ru)

### Избранное из ленты «Настроение рынка» сайта [www.mfd.ru](http://www.mfd.ru)

Вариант с «вечным ралли, 1000 пунктов по индексу РТС и т.д. и т.п.» тоже нельзя исключать. Вот такой у нас веселый рынок.

Взглянул на стакан с ОГК-5 и показалось, что вернулись времена дефицита. Инвесторы стоят в очереди, сжимая в ладошках кровные денежки, готовые покупать эту акцию по 6 - 7 рублей при том, что справедливая ее стоимость 1.5 руб.

Сегодня 13 число, ждем всяческих неожиданностей, поэтому прикроемся одеялом и затихнем там до вечера, спасаясь от возможных ужасов.

Ситуация очень напоминает картину, когда человек на моторной лодке уехал высоко по реке, у него кончился бензин, и он раздумывает, либо дрейфовать назад, либо грести на веслах против течения.

Служба технической поддержки NetInvestor всегда с Вами в режиме online по телефонам 252-1550 добавочный 620 / 675 / 603 / 590, электронной почте [service@mfd.ru](mailto:service@mfd.ru) и ICQ 107293639 / 303669872 / 324608540 / 70871304

Предложения к разработчикам системы просьба присылать на [develop@mfd.ru](mailto:develop@mfd.ru), замечания о работе программного обеспечения на [alarm@mfd.ru](mailto:alarm@mfd.ru)

Скачать последнюю версию NetInvestor, получить ответ на вопрос о работе с программой и внести предложение об улучшении системы можно на сайте [www.NetInvestor.ru](http://www.NetInvestor.ru).

