

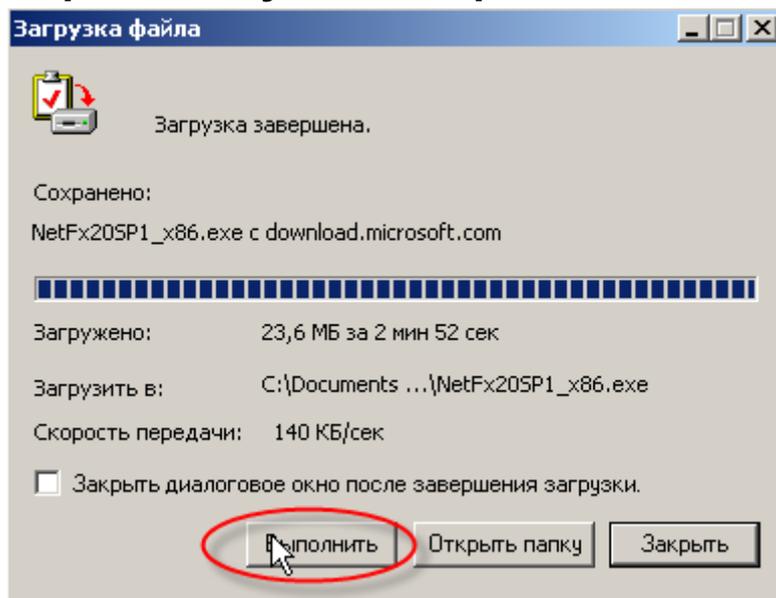


Ninjatrader 6.5

Краткое руководство

Первый запуск и настройка.....	2
После запуска программы.....	5
Добавление и смена инструментов и контрактов.....	10
Торговля с графиков.....	11
Связывание окон.....	15
Стакан.....	15
Специфика демо ордеров.....	17
Анализ сделок.....	17
Просмотр баланса.....	18
Установка индикаторов.....	19

Первый запуск и настройка



NinjaTrader 6.5

License Agreement



Please take a moment to read the license agreement now. If you accept the terms below, click "I Agree", then "Next". Otherwise click "Cancel".

NINJATRADER TERMS OF SERVICE AGREEMENT

THIS **TERMS OF SERVICE AGREEMENT** ("Agreement") is made between NinjaTrader, LLC ("Company") and any person ("User") who installs the Software and/or completes the registration process to open and maintain an account with the Company's NinjaTrader Software ("Software/Service").

BY CLICKING THE ACCEPTANCE BUTTON OR ACCESSING, USING OR INSTALLING ANY PART OF THE SOFTWARE/SERVICE, USER EXPRESSLY AGREES TO AND CONSENTS TO BE BOUND BY ALL OF

I Do Not Agree I Agree

Cancel < Back Next >

NinjaTrader 6.5

Select Installation Folder



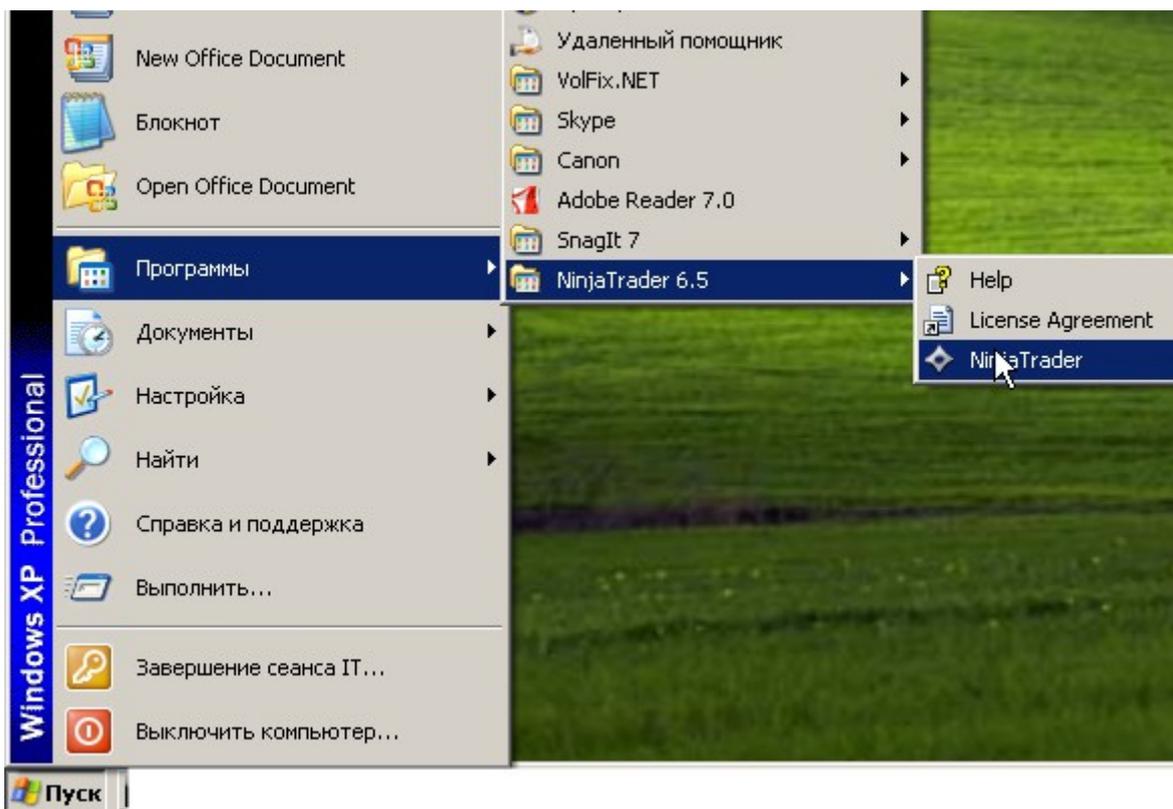
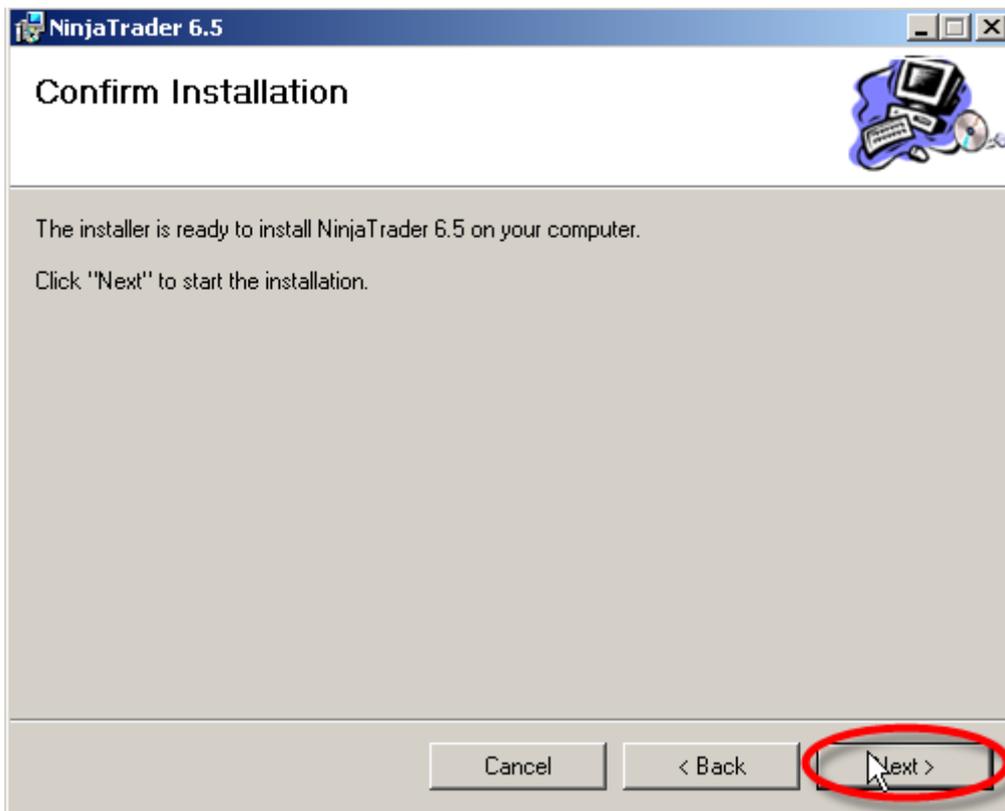
The installer will install NinjaTrader 6.5 to the following folder.

To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".

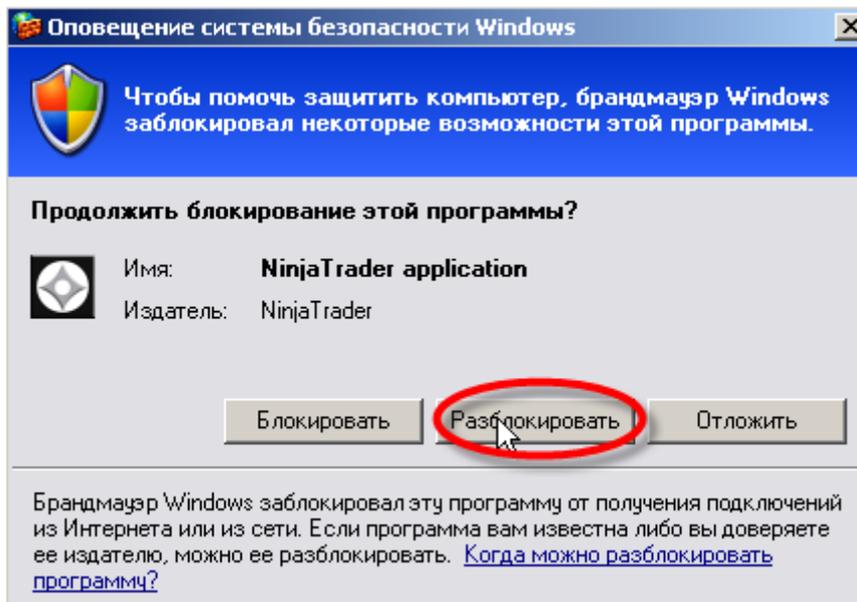
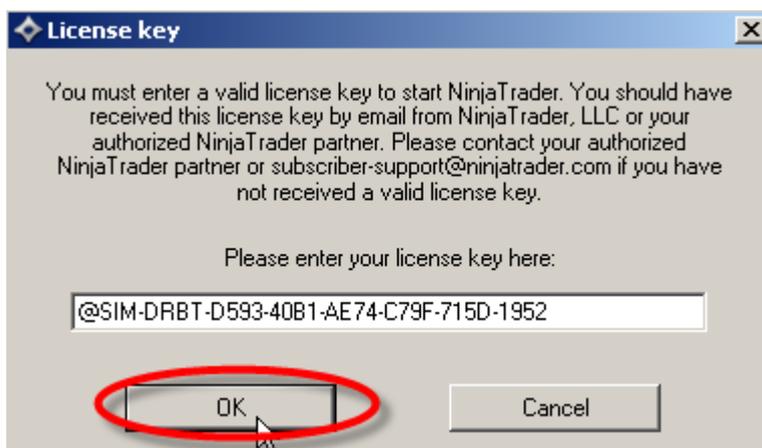
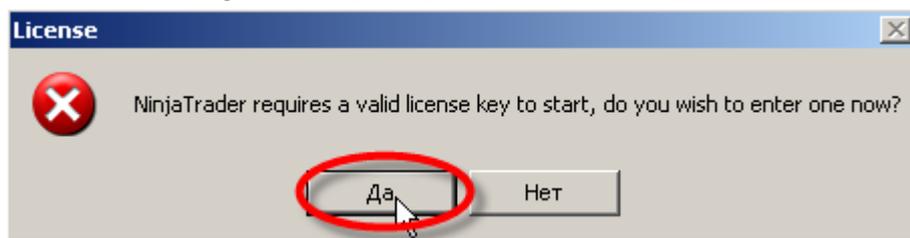
Folder:

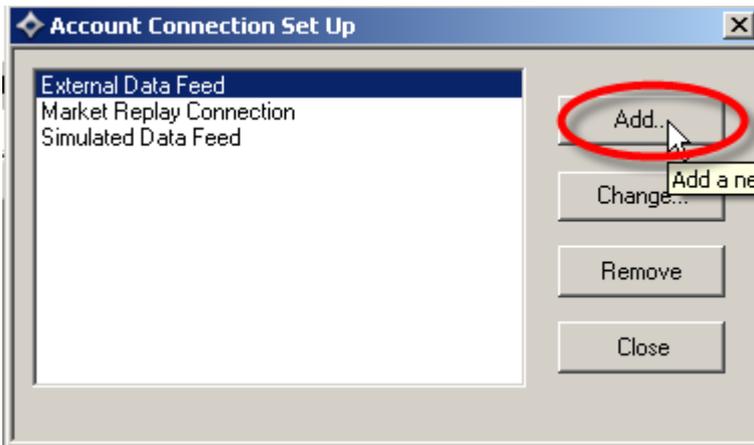
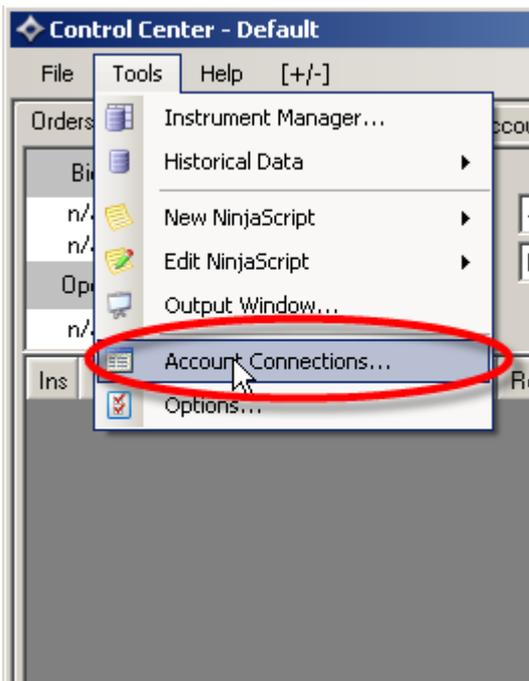
Browse...
Disk Cost...

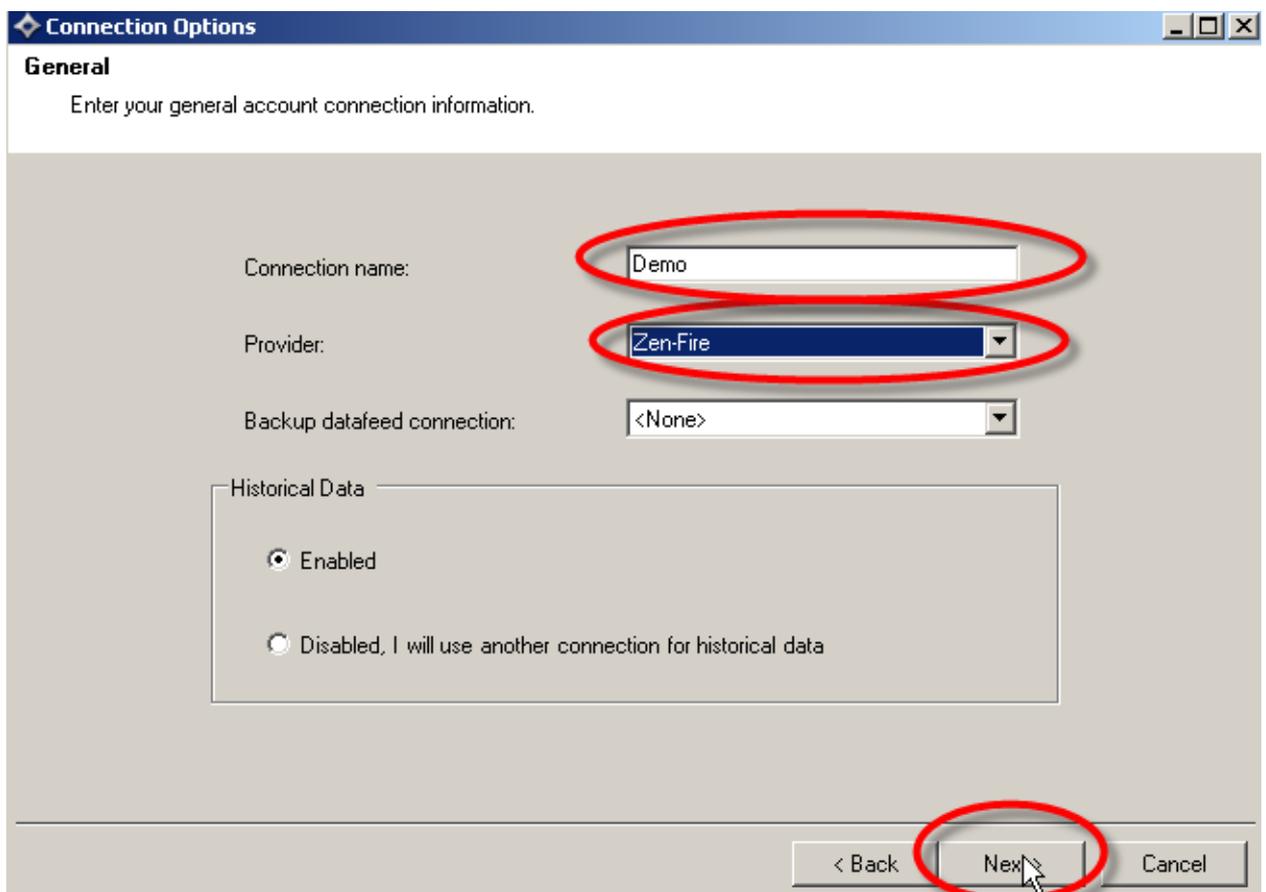
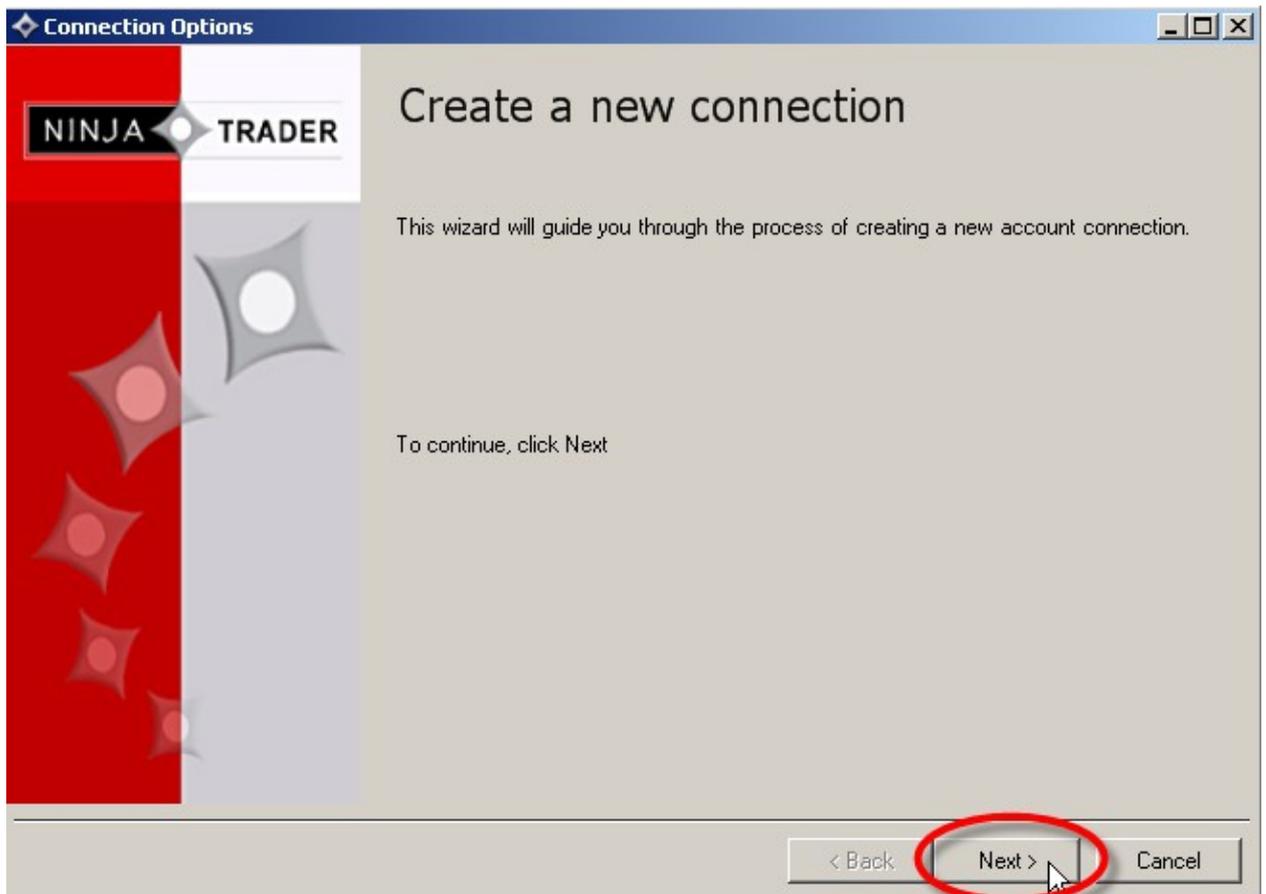
Cancel < Back Next >



После запуска программы







Connection Options

Zen-Fire

Enter your Zen-Fire account information.

User name:

Password:

Connection Options

Creating a new connection

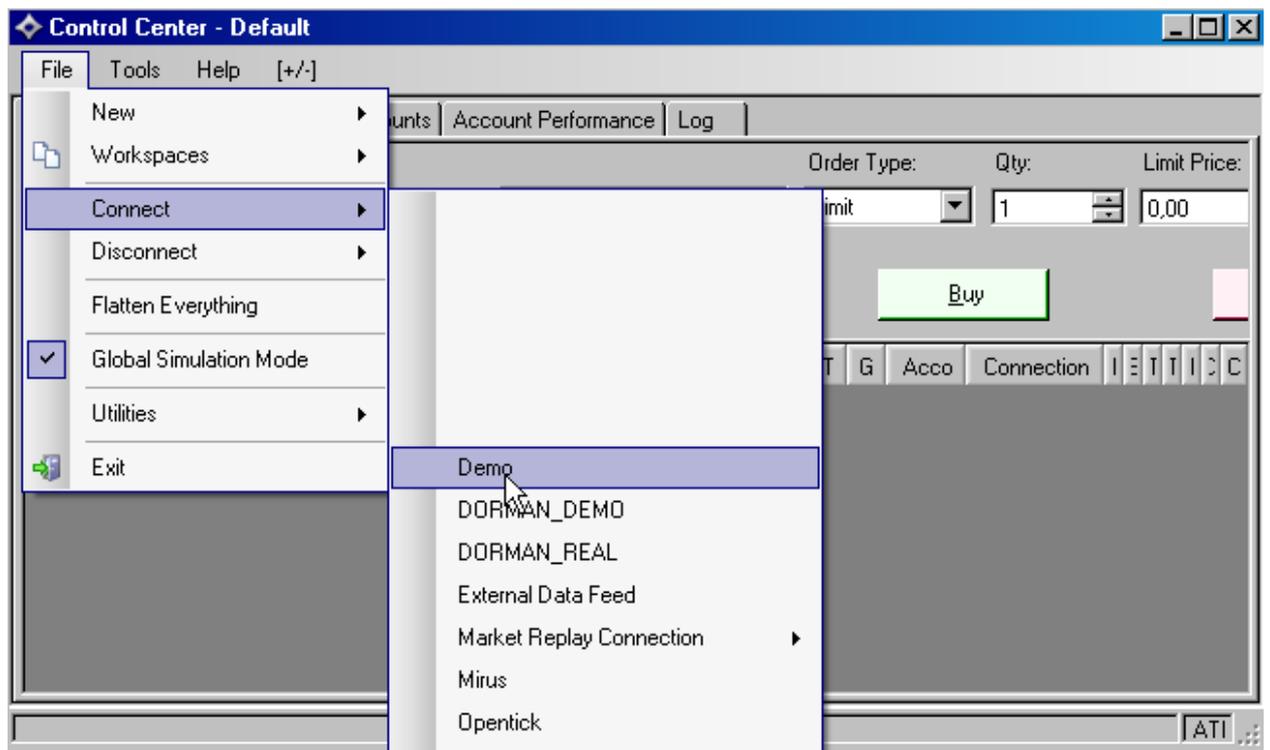
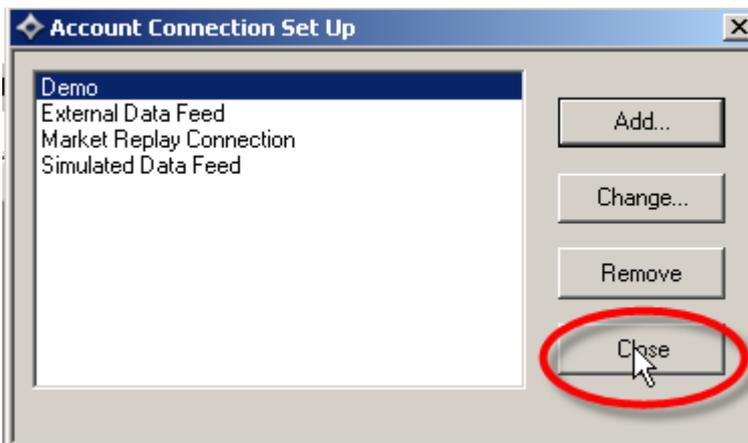
NINJA TRADER

You have successfully set up your new account connection.

Account connection information:

- Connection = 'Demo'
- Provider = Zen-Fire
- Backup data feed = <None>
- User = 'userID'

To close this Wizard, click Finish.

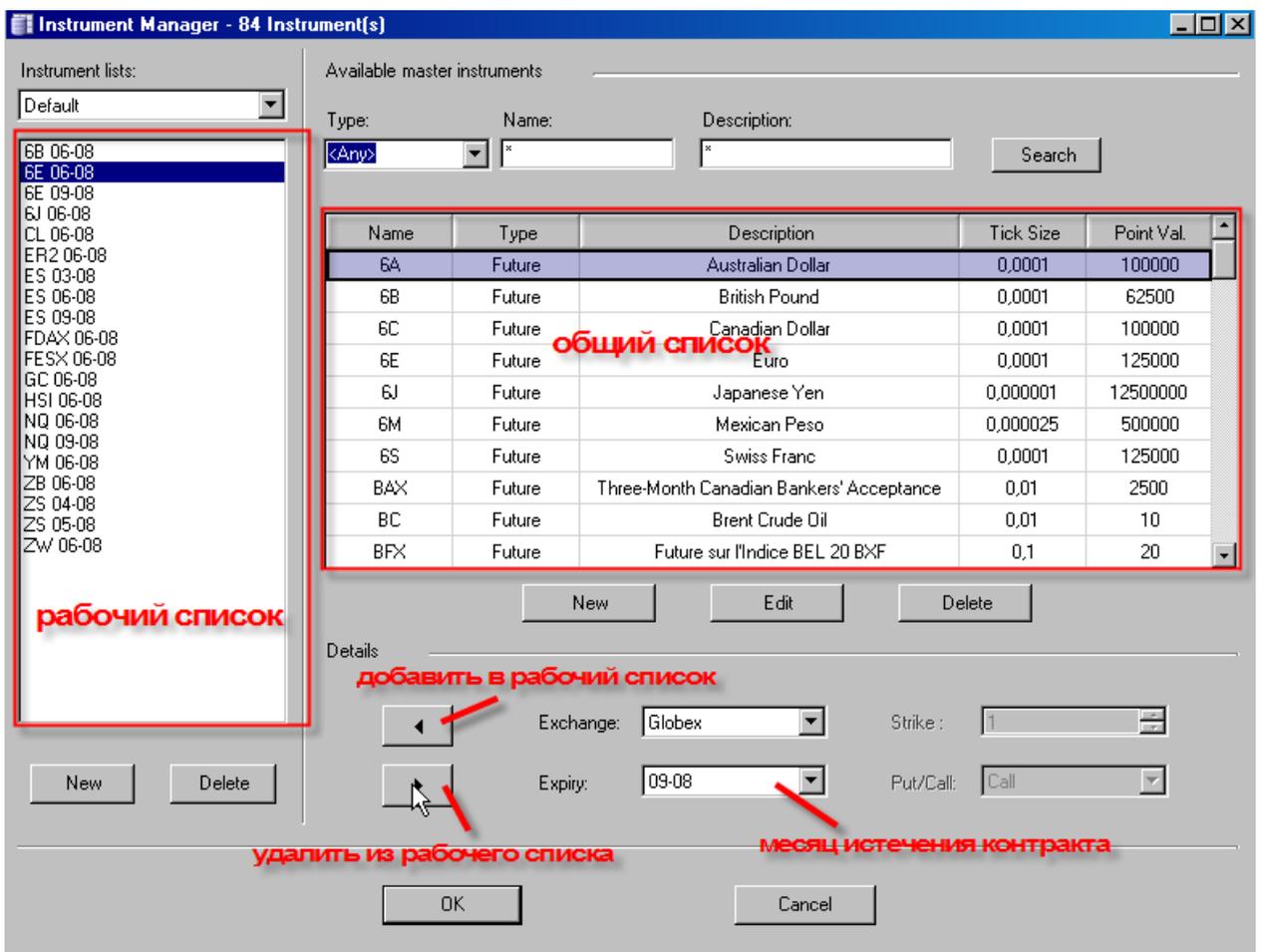
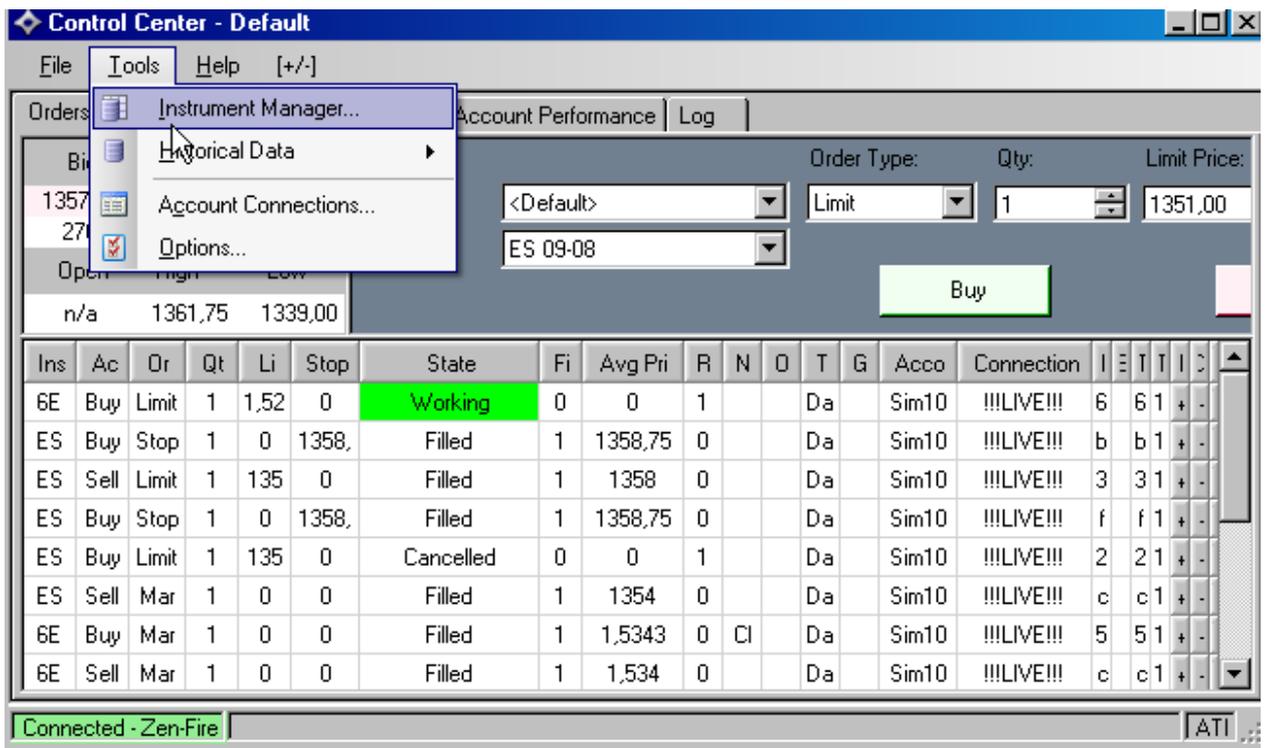


После подключения должен появиться зеленый прямоугольник в левом нижнем углу

Open	High	Low							
n/a	1361,75	1339,00							
Ins	Ac	Or	Qt	Li	Stop	State	Fi	Avg	
ES	Buy	Stop	1	0	1361,	Cancelled	0	0	
ES	Buy	Limit	1	134	0	Cancelled	0	0	
ES	Buy	Mar	1	0	0	Filled	1	1345,	
ES	Sell	Limit	1	135	0	Filled	1	1351,	
ES	Sell	Limit	1	135	0	Cancelled	0	0	
ES	Buy	Stop	1	0	1361,	Cancelled	0	0	
ES	Sell	Limit	1	135	0	Cancelled	0	0	
ES	Sell	Limit	1	135	0	Cancelled	0	0	

Connected - Zen-Fire

Добавление и смена инструментов и контрактов

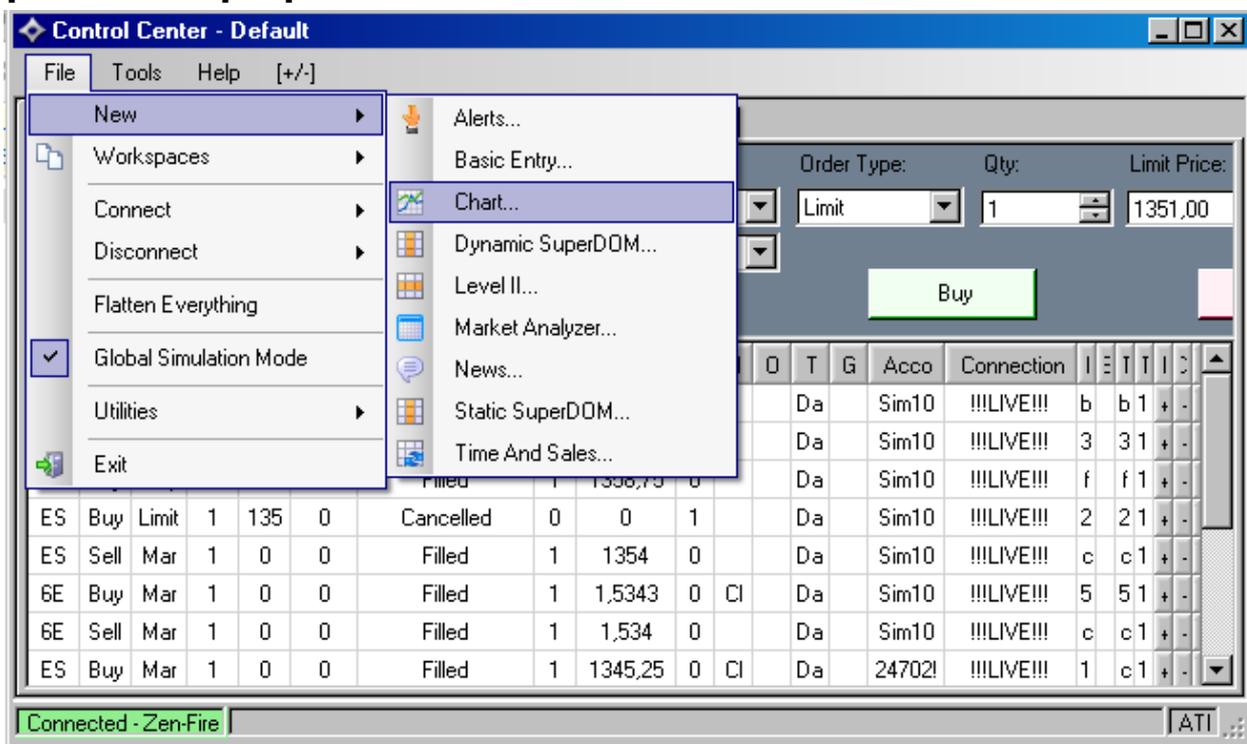


для выставления контракта евро:

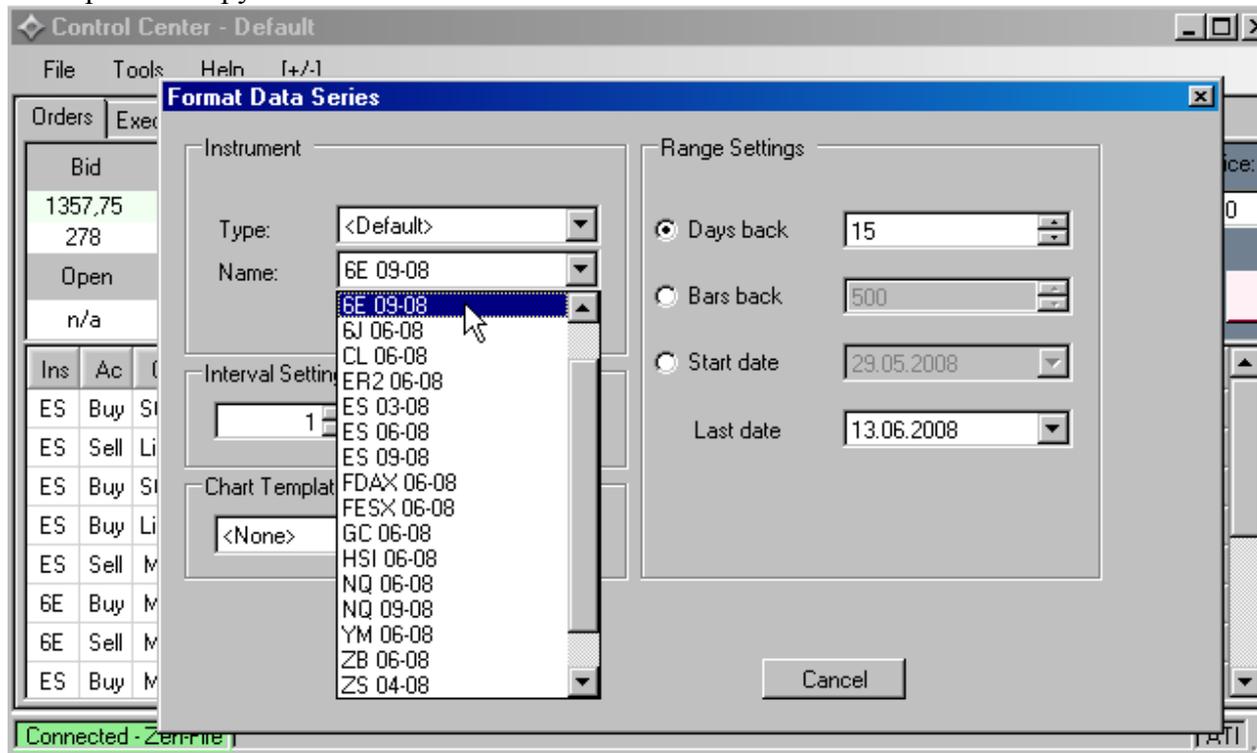
1. Tools/Instrument Manager

2. Справа в списке выбираем 6E и проверяем месяц 09-08 в Expiry
3. Нажимаем кнопку "влево" под списком и контракт 6E 09-08 появится в списке инструментов по умолчанию

Торговля с графиков



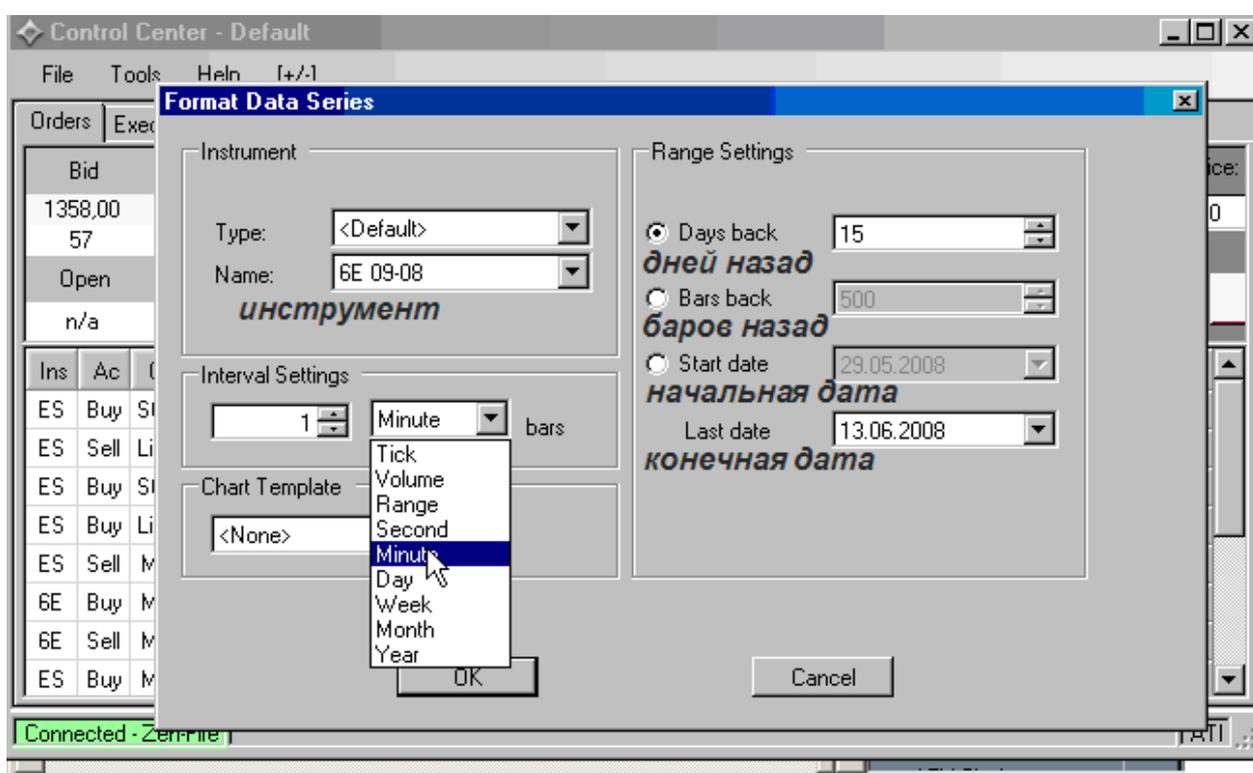
Выбираем инструмент



Установка барового фрейма. Вы можете выбирать следующие фреймы:

- **Ticks** – каждый бар будет соответствовать N тиков (сделок совершенных на рынке)

- **Volume** – каждый бар будет соответствовать N лотов проторгованных на данном инструменте
- **Range** – каждый бар будет иметь высоту N минимальных изменений цены (все бары будут одинаковы по размеру и)
- **Second** – каждый бар будет соответствовать N секунд
- **Minute** – каждый бар будет соответствовать N минут
- **Day** – каждый бар будет соответствовать N дней (**примечание:** еще не реализованы для потока данных Zenfire)
- **Week** – каждый бар будет соответствовать N дней (**примечание:** еще не реализованы для потока данных Zenfire)
- **Month** – каждый бар будет соответствовать N дней (**примечание:** еще не реализованы для потока данных Zenfire)
- **Year** – каждый бар будет соответствовать N дней (**примечание:** еще не реализованы для потока данных Zenfire)



Нажимаем ОК

Нажимаем кнопку Chart Trader, отображается панель торговли справа



Buy/Sell Market – купить/продать по рынку. Close – закрыть позицию и отменить все отложенные ордера по данному инструменту. Нажатие правой кнопкой мыши по графику позволяет устанавливать отложенные ордера



Ордера можно двигать, нажав на тело флажка, изменять кол-во лотов, нажав на цифру и отменять, нажав на крестик



Отображение сделки после открытия позиции



Кнопка в правом верхнем углу панели позволяет прятать панель, при этом ордера все еще будут отображаться на графике и будет существовать возможность добавлять их с помощью щелчков правой кнопкой мыши на графике.

Связывание окон

Кнопка L на заголовке окон Chart, Static SuperDOM и Basic Entry позволяет связывать окна по цветам. Тогда, при изменении инструмента в одном из окон произойдет аналогичное изменение инструмента во всех окнах с таким же цветом



Стакан

Открывается путем нажатия File – New – Static SuperDOM...

изменить размер ордера

удалить ордер

аски

размер последней сделки

цена последней сделки

уровень входа

переместить ордер

продать по рынку

отменить все селл ордера

закреть позицию и отменить все ордера

кол-во лотов для нового ордера или сделки

истечение ордера

текущая прибыль/убыток в пунктах

купить по рынку

отменить все buy ордера

"перевернуть" позицию

размер и направление текущей позиции

BUY	PRICE	SELL
	1341,75	
	1341,50	LMT
	1341,25	
	1341,00	
	1340,75	
	1340,50	
	1340,25	
	1340,00	
	1339,75	
	1339,50	3864
	1339,25	1066
	1339,00	1006
	1338,75	942
	1338,50	679
	1338,25	177
528	(1) 1338,00	
785	1337,75	
1056	1337,50	
1102	1337,25	
1232	1337,00	
4700	1336,75	STP
	1336,50	
	1336,25	
MARKET	0,25	MARKET

Order qty: 1

TIF: Day

ATM Strategy: <None>

ATM Strategy parameters (ticks)

1 Target 2 Target 3 Target

Qty: 0

Stop loss: 0

Profit target: 0

Stop strategy: <None>

TIF – истечение ордера:

- **Day** - ордер будет храниться только до конца текущей сессии;
- **Gtc (Good Till Cancelled)** - ордер будет храниться пока его не удалят

Специфика демо ордеров

В режиме торговли на реальном счете ордера. При работе в режиме *демо* ордера хранятся на компьютере пользователя и корректно отрабатываются только в случае доступа компьютера к сети. Это может вызывать некорректную отработку *демо* ордеров если компьютер отключался от сети после их выставления и цена была в районе исполнения ордера

Анализ сделок

Для того чтобы увидеть совершенные за определенный период сделки необходимо открыть вкладку Trades

Control Center - Default

File Tools Help [+/-]

Orders Strategies Executions Positions Accounts **Account Performance** Log

Generate From: 19.06.2008 To: 19.06.2008 Mode: Currency Advanced >> Group trades by ATM strategy

Summary Graphs Executions **Trades** Periods Orders Journal

Tid	Instrum	Account	Str	Mark	Qu	Entry p	Exit pric	Entry time	Exit time	Entry na	Exit nam	Profit	Cum. pr	Commis	MAE	MFE	ETD	Bars
1	6E 09-0	Sim101		Long	1	1,5422	1,5431	19.06.2008 16:45:37	19.06.2008 17:01:09			\$112,50	\$112,50	\$0,00	\$137,50	\$112,50	\$0,00	0
2	ES 09-0	Sim101		Short	1	1337,50	1335,25	19.06.2008 17:04:47	19.06.2008 17:07:25			\$112,50	\$225,00	\$0,00	\$0,00	\$112,50	\$0,00	0
3	6E 09-0	Sim101		Short	1	1,5428	1,5418	19.06.2008 17:28:09	19.06.2008 17:38:52		Close	\$125,00	\$350,00	\$0,00	\$25,00	\$125,00	\$0,00	0
4	ES 09-0	Sim101		Long	1	1337,75	1341,50	19.06.2008 17:32:52	19.06.2008 17:54:06			\$187,50	\$537,50	\$0,00	\$37,50	\$187,50	\$0,00	0
5	ES 09-0	Sim101		Short	1	1342,00	1340,00	19.06.2008 18:01:04	19.06.2008 18:07:37			\$100,00	\$637,50	\$0,00	\$50,00	\$100,00	\$0,00	0

Connected - ZenFire | ATI

Просмотр баланса

Control Center - Default

File Tools Help [+/-]

Orders Strategies Executions Positions Accounts **Account Performance** Log

Account	Conne	Buying	Cash Value	Exces	Initial	Initial	Maint	Maint	Net Li	Net Li	Reali	Total
Sim101	Demo	200000	100000	20000	0						0	

ОСТАТОК НА ДЕПОЗИТЕ

Connected - ZenFire | ATI

Установка индикаторов

6E 09-08 20.06.2008 (1 Min)

1 Buy S Indicators 1,5585

1 Sell LMT 1,5575

1,5580

1,5570

1,5565

1,5560

1,5555

1,5550

1,5545

1,5540

1,5535

1,5530

1,5525

1,5520

1,5515

1,5510

1,5505

© 2008 NinjaTrader, LLC

13:49 14:02 14:15 14:28 14:41 14:54 15:07 15:20 15:33

BUY MARKET SELL MARKET

BUY ASK SELL ASK

BUY BID SELL BID

REV CLOSE

FLAT ENTRY

PnL

Account Qty

Sim101 1

ATM Strategy

<None>

A: 1,5552 24

R: 1,5550 36

Indicators - 6E 09-08

RegressionChannel

RIND

ROC

RSI

RSS

RVI

SMA

StdDev

StdError

Stochastics

StochasticsFast

StochRSI

SUM

доступные индикаторы

SMA(Close,14)

выбранные индикаторы

New Remove

добавить удалить

Parameters

Period 14

Price type Close

General

Auto scale True

Calculate on bar close True

Displacement 0

Display in Data Box True

Label SMA

Panel 1

Price marker(s) True

Plots

SMA Line; Solid; 1px

параметры индикатора

Label

The SMA (Simple Moving Average) is an indicator that shows the average value of a security's price over a...

описание индикатора

OK Apply Close

Результат:

