Начало

- о Стартиране на терминала
- о Откриване на сметки
- о Оторизация
- о Система за безопасност
- о Автоматично обновяване

Настройки на клиентския терминал

- о Сървър
- о Графики
- о Обекти
- о Търговия
- о Експертни системи
- о Поща
- о Публикация
- о Събития

Потребителски интерфейс

- о Главно меню
- о Панели с инструменти
- о Състояние на пазара
- о Прозорец данни
- о Прозорец Навигатор
- о Прозорец Терминал
- о Прозорец Тестване
- Средства за бърза навигация

Работа с графиките

- о Отваряне на графиките
- Настройки на графиките

- о Управление на графиката
- о Печат на графиките
- о Шаблони и профили

Анализ

- о Графични обекти
- о Технически индикатори

Търговия

- о Видове поръчки
- о Плаващ Стоп
- о Видове изпълнение
- о Търговски позиции

Автоматична търговия

- о Експертни системи
- о Тестване на стратегиите
- о Оптимизация на експерта
- Потребителски индикатори
- о Скриптове

Допълнителна информация

- о Архив на котировките
- о Експортиране на котировките
- о Глобални променливи
- о Характеристика на договорите
- о Езикова поддръжка

Търговия

В основата на извличането на печалба при търговия на финансовите пазари стои едно просто правило: да се купува по-евтино и да се продава по-скъпо. По този начин цялата търговия на финансовите пазари се свежда до последователно извършване на търговски операции за покупкопродажба на финансови инструменти. Тази търговия се състои в отваряне, редактиране и затваряне на търговските позиции. Търговската позиция представлява пазарно задължение, броят на купените или продадените контракти, по които не е имало сделки. Цялата търговска дейност в терминала се извършва с помощта на търговските позиции.

За да се отвори търговска позиция, трябва да се извърши търговска операция, а за да се затвори търговска позиция, трябва да се извърши обратна операция. Отварянето на търговска позиция се осъществява от брокерската компания в съответствие с пазарната поръчка или при изпълнение на отложена поръчка. Отворената позиция може да се редактира, като се променят стойностите на прикрепените към позицията нива на поръчките Stop Loss и Take Profit. Затварянето на позицията се извършва по искане на трейдъра или при изпълнение на поръчките Stop Loss и Take Profit. Освен това позициите могат да се отварят, редактират и затварят с помощта на експертна система (този въпрос е описан в друг раздел).

Видове поръчки

Клиентският терминал служи за подготовка и пласиране на поръчките за изпълнение. Освен това клиентският терминал позволява да се извършва контрол и управление на отворените позиции. За тази цел се използват няколко вида търговски поръчки. Поръчката представлява нареждане от страна на клиента към брокерската компания за извършване на определена търговска операция. В клиентския терминал се използват следните поръчки: Пазарна поръчка, Отложена поръчка, Stop Loss и TakeProfit.

• Пазарна поръчка

Пазарната поръчка представлява нареждане от страна на клиента към брокерската компания относно покупко-продажбата на финансов инструмент по текущата цена. Изпълнението на тази поръчка води до отваряне на търговска позиция. Покупката се извършва по цена ASK (цена на търсене), а продажбата — по цена BID (цена на предлагане). Към пазарната поръчка могат да се прикрепят поръчките Stop Loss и Take Profit (тези поръчки са описани по-долу). Режимът на изпълнение на пазарните поръчки зависи от финансовия инструмент.

Отложена поръчка

Отложената поръчка представлява нареждане от страна на клиента към брокерската компания относно бъдеща покупко-продажба на финансов инструмент на определена цена. В този случай търговската позиция ще се отвори тогава, когато цените достигнат определено ниво. Съществуват четири вида отложени поръчки:

1. **Buy Limit** — поръчка за купуване, при условие, че цената "ASK" достигне определено ниво. При това текущото ниво на цените е по-голямо от стойността на пласираната поръчка. Такива поръчки обикновено се пласират, когато се предполага, че цената на финансовия инструмент, след като падне до определено ниво, след това ще започне да расте;

2. **Виу Stop** — поръчка за купуване, при условие, че цената "ASK" достигне определена стойност. При това текущото ниво на цените е по-малко от стойността на пласираната поръчка. Такива поръчки обикновено се пласират, когато се предполага, че цената на инструмента ще пробие определено ниво и ще продължи да расте;

3. **Sell Limit** — поръчка за продаване, при условие, че цената "BID" достигне определена стойност. При това текущото ниво на цените е по-малко от стойността на пласираната поръчка. Такива поръчки обикновено се пласират, когато се предполага, че цената на инструмента, след като се покачи до определено ниво, ще започне да пада;

4. **Sell Stop** — поръчка за продаване, при условие, че цената "BID" достигне определено ниво. При това текущото ниво на цените е по-голямо от стойността на пласираната поръчка. Такива поръчки обикновено се пласират, когато се предполага, че цената на инструмента ще достигне определено ниво и ще продължи да пада.



Към отложената поръчка могат да се прикрепят поръчките Stop Loss и Take Profit. След задействането на отложената поръчка нейните Stop Loss и Take Profit автоматично се прикрепят към отворената позиция.

• Stop Loss

Тази поръчка е предназначена за ограничаване на загубите в случай, че цената на финансовия инструмент е започнала да се движи в губеща посока. Когато цената на инструмента достигне това ниво, позицията ще се затвори автоматично. Такива поръчки винаги се прикрепват към отворените позиции или отложените поръчки. Тази поръчка се пласира само заедно с пазарна или отложена поръчка. Проверката на условията на тази поръчка за дългите позиции става чрез използване на цена BID, докато за проверка на късите позиции се използва цена ASK.

За автоматично преместване на поръчката Stop Loss по посока на цената може да се използва Плаващ Стоп.

• Take Profit

Поръчката Take Profit е предназначена за извличане на печалба при достигане от цената на

финансовия инструмент на определено ниво. Изпълнението на тази поръчка води до затваряне на търговската позиция. Тази поръчка винаги се прикрепя към отворените позиции или отложените поръчки. Проверката на условията на тази поръчка за дългите позиции става чрез използване на цена ASK, докато за проверка на късите позиции се използва цена BID.

Внимание:

- цената на изпълнение на всички търговски операции се определя от страна на брокера;
- Stop Loss и Take Profit се изпълняват само за отворените позиции, а не за отложените поръчки;
- историческите графики в клиентския терминал се построяват само въз основа на цените BID. При това част от изобразяваните върху графиките поръчки се построяват въз основа на цените ASK. За да се включи изобразяването на цената ASK на последния бар, трябва да се отметне полето "Покажи линията Ask" в настройките на терминала.

Плаващ Стоп

Поръчката Stop Loss е предназначена за ограничаване на загубите в случай, че цената на финансовия инструмент е започнала да се движи в губеща посока. Когато отворената позиция стане печеливша, Stop Loss може да се премества ръчно в печелившата посока. В този случай за автоматично преместване се използва Trailing Stop (Плаващ стоп). Този инструмент е особено полезен при силно движение на цената в една и съща посока или когато няма възможност да се следят внимателно промените в състоянието на пазарите.

Плаващият Стоп е винаги свързан с отворената позиция и се изпълнява в клиентския терминал, а не на сървъра, както Stop Loss. Пласирането на плаващ стоп се извършва чрез изпълнение на едноименната команда на контекстното меню на отворената позиция в прозореца "Терминал", след което от появилия се на екрана списък трябва да се избере разстоянието между нивото на поръчката Stop Loss и текущата цена. За всяка отворена позиция може да се пласира само един плаващ стоп.

След като извършите съответните действия, клиентският терминал ще започне да проверява дали отворената позиция е печеливша при пристигане на новите котировки. Когато печалбата в пипсове стане равна или по-голяма от съответното ниво, автоматично ще се извърши командата за пласиране на поръчката Stop Loss, като нивото на тази поръчка ще бъде равно на съответното разстояние от текущата цена. Ако цената продължи да се движи в печеливша посока, плаващият стоп автоматично ще премества Stop Loss след цената. Ако доходността на позицията започне да намалява, няма да се извършва модификация на поръчката. По този начин плаващият стоп служи за автоматично реализиране на печалба от търговската позиция. При всяка автоматична модификация на поръчката Stop Loss се създава запис в системния журнал.

Изключването на плаващия стоп става с помощта на параметъра "Не" в менюто за управление. При изпълнение на командата "Изтрий всички нива" се изключват всички плаващи стопове на всички отворени позиции и отложени поръчки.

Внимание: Плаващият Стоп се изпълнява в клиентския терминал, а не на търговския сървър (както Stop Loss или Take Profit). Това означава, че когато клиентският терминал е изключен, Плаващият Стоп няма да работи, за разлика от Stop Loss и Take Profit. При изключен терминал може да се задейства само онзи Stop Loss, който е бил пласиран от плаващия стоп.

Видове изпълнение

В клиентския терминал има три режима за изпълнение на поръчките:

• Моментално изпълнение

В този режим изпълнението на пазарната поръчка се осъществява по предложена от брокера цена. При изпращане на нареждането за изпълнение на поръчката клиентският терминал автоматично предоставя текущите цени. Ако брокерът приеме тези цени, поръчката ще бъде изпълнена. Ако брокерът не приеме поисканата от вас цена, тогава се ще осъществи т. нар. "Рекотиране" (Requote), при което брокерът връща цените, по които може да се изпълни съответната поръчка.

• Изпълнение по заявка

В този режим изпълнението на пазарната поръчка се осъществява по цена, която е била предварително получена от брокера. Преди изпращането на пазарната поръчка за изпълнение се извършва запитване за цените на нейното изпълнение. След получаването на тези цени изпълнението на поръчката може да се потвърди или да се отмени.

• Изпълнение според пазара

В този режим изпълнението на пазарната поръчка се извършва след като брокерът определи съответната цена на изпълнение без допълнително съгласуване с трейдъра. При изпращане на пазарната поръчка в такъв режим се предполага, че трейдърът предварително се съгласява с цената, по която тя ще бъде изпълнена.

Внимание: изборът на режим за изпълнение на поръчките се осъществява от страна на брокерската компания.

Търговски позиции

В основата на извличането на печалба при търговия на финансовите пазари стои едно просто правило: да се купува по-евтино и да се продава по-скъпо. По този начин цялата търговия на финансовите пазари се свежда до последователно извършване на търговски операции за покупкопродажба на финансови инструменти.

Тази търговия се състои в отваряне, редактиране и затваряне на търговските позиции. Търговската позиция представлява пазарно задължение, броят на купените или продадените контракти, по които не е имало сделки. Цялата търговска дейност в терминала се извършва с помощта на търговските позиции.

Търговският терминал предоставя широк спектър от възможности за управление на търговските позиции. Трейдърът дава нареждания (поръчки) за отваряне или затваряне на търговските позиции, докато самото отваряне или затваряне на търговските позиции се извършва от страна на брокерската компания. Управлението на търговските позиции включва:

- **отваряне на позицията** покупко-продажба на финансов инструмент в резултат на изпълнението на пазарна или отложена поръчка;
- **редактиране на позицията** промяна на нивата на поръчките Stop Loss и Take Profit, прикрепени към отворената позиция;
- пласиране на отложени поръчки пласиране на отложени поръчки Buy Limit, Buy Stop, Sell Limit и Sell Stop;

- редактиране и изтриване на отложените поръчки редактиране и изтриване на незадействалите се отложени поръчки;
- **затваряне на позицията** покупко-продажба на финансов инструмент, с цел затваряне на съществуващата позиция.

Отваряне на позиции

Отварянето на търговските позиции (влизане в пазара) представлява начална покупко-продажба на определен обем на съответния финансов инструмент. Отварянето на позицията се извършва както при изпълнение на пазарната поръчка, така и при автоматичното изпълнение на отложена поръчка.

Пазарна поръчка

Отварянето на търговската позиция с помощта на пазарната поръчка се осъществява чрез

изпълнение на командата на менюто "Инструменти — Нова поръчка", с помощта на бутона панела с инструменти "Стандартен", клавиша F9 или чрез двойно кликване върху наименованието на финансовия инструмент в прозореца "Състояние на пазара". Същото действие може да се извърши и с помощта на командата "Нова поръчка", която се намира в контекстните менюта на прозорците "Състояние на пазара" и "Терминал — Търговия". След извършване на горепосочените действия на екрана ще се появи прозорецът "Поръчка", който съдържа следните полета:

- Символ избиране на финансовия инструмент, за който се отваря позицията;
- Обем обемът (броят на лотовете) на сделката;
- Stop Loss нивото на поръчката Stop Loss (не е задължително);
- Таке Profit нивото на поръчката Take Profit (не е задължително);
 Внимание: нулевите стойности на поръчките Stop Loss и Take Profit означават, че тези поръчки не са били пласирани изобщо.
- Коментари въвеждане на коментар (не е задължително). Дължината на коментара не трябва да превишава 25 символа. Брокерската компания може да добави към коментара своя информация с дължина до 6 символа, както и изцяло да го промени. След като позицията бъде отворена, коментарът не може да се променя;
- Използване на максимално отклонение от цената активиране/деактивиране на отклонението. Ако брокерът дава нова цена на изпълнение (рекотиране), тогава се изчислява отклонението на новата цена от първоначалната. При това ако отклонението е по-малко или равно на съответния параметър, поръчката се изпълнява в съответствие с новата цена, без допълнително уведомяване на трейдъра. В противен случай брокерът връща новите цени, по които поръчката може да бъде изпълнена;
- Максимално отклонение: допустимото отклонение от цената в пипсове.

Внимание: отклонението от цените при пласирането на търговски поръчки се използва само в режима за моментално изпълнение.

След като въведете всички необходими данни, трябва да натиснете бутона "Sell" или "Buy", при което на брокера се изпраща поръчка за отваряне на къса или дълга позиция.

Внимание: ако за избрания от вас финансов инструмент поръчките се изпълняват по заявка, това означава, че за да получите съответните котировки, първо трябва да натиснете бутона "Заявка".

Предложените след запитването котировки ще бъдат активни само за няколко секунди. Ако през това време вие не вземете някакво решение, бутоните "Sell" и "Buy" отново ще бъдат блокирани.

Ако при отваряне на търговска позиция нивата на поръчките Stop Loss и Take Profit са прекалено близо до текущата цена, тогава на екрана ще се появи съобщението "Грешен S/L или T/P". В този случай нивата трябва да се преместят на по-голямо разстояние от текущата цена, след което отново да се изпрати нареждането за пласиране на поръчката. Отварянето на поръчката ще се извърши след като брокерската компания извърши търговската операция и пласира Stop Loss и Take Profit, при което в прозореца "Терминал — Търговия" ще се появи съответната отворена позиция, а върху графиката (ако е включена опцията "Покажи търговските нива") ще се появи цената на отваряне, Stop Loss и Take Profit.

Отложени поръчки

За да се отвори търговска позиция с помощта на отложена поръчка, трябва първо тази поръчка да бъде пласирана, както е описано в раздела "Пласиране на отложени поръчки". Когато текущата цена съвпадне с условието на поръчката, ще се осъществи автоматично изпълнение на отложената поръчка, т.е. отваряне на нова търговска позиция. Отворената позиция ще се появи в прозореца "Терминал — Търговия". Ако към отложената поръчка са били прикрепени поръчките Stop Loss и Таке Profit, те автоматично се прикрепят към отворената позиция.

Редактиране на позициите

Редактирането на текущата позиция представлява определяне на нови нива на прикрепените поръчки Stop Loss или Take Profit. За редактиране на позицията трябва да се изпълни командата на контекстното меню на отворената позиция "Редактиране или изтриване на поръчката" или два пъти да се кликне с левия бутон на мишката върху полетата "Stop Loss" или "Take Profit" на отворената позиция в прозореца "Терминал". След това на екрана ще се появи прозорец, който служи за задаване на новите стойности на поръчките Stop Loss или Take Profit.

Редактирането на стойностите на Stop Loss и Take Profit става чрез въвеждане на новите стойности в съответните полета. За тази цел в полето "Ниво" трябва да се въведе съответната стойност, след което да се натисне бутонът "Копирай като". Ако стойностите на тези полета са равни на нула, тогава се използва минимално допустимото отклонение, което се определя от брокера.

Ако при редактиране на позицията нивата на Stop Loss или Take Profit са разположени прекалено близо до текущата цена, бутонът "Редактирай" няма да е активен. В този случай нивата на тези поръчки трябва да се преместят на по-голямо разстояние от текущата цена. Редактирането на търговската позиция ще се извърши тогава, когато брокерската компания въведе новите стойности на Stop Loss и Take Profit, при което в прозореца "Терминал — Търговия" в реда на състоянието на отворената позиция стойностите в полетата "S/L" и "T/P" ще се променят.

Внимание: нулевите стойности в полетата "Stop Loss" и "Take Profit" означават, че тези поръчки изобщо не са били пласирани.

Затваряне на позициите

Покупко-продажбата на финансовия инструмент води до отваряне на търговската позиция. За да се извлече печалба от разликите във валутните курсове, тази позиция трябва да бъде затворена. При затварянето на търговската позиция се извършва обратна търговска операция. Например, ако съответната търговска операция се състои в купуване на един лот GOLD, то при затварянето на позицията трябва да се продаде един лот на същия финансов инструмент. В клиентския терминал има няколко различни начина за затваряне на търговските позиции: затваряне на една позиция, затваряне на позицията с насрещна позиция и затваряне на няколко насрещни позиции.

Затваряне на една позиция

Автоматичното затваряне на една отворена позиция се извършва когато цените достигнат нивата на поръчките Stop Loss или Take Profit.

Внимание: при затварянето на дълга позиция цената Bid трябва да е равна на нивата на поръчките Stop Loss или Take Profit, докато при затваряне на къса позиция, цената Ask трябва да е равна на нивата на поръчките Stop Loss или Take Profit.

При ръчно затваряне на търговската позиция трябва да се изпълни командата на контекстното меню на отворената позиция в прозореца "Терминал — Търговия" или два пъти да се кликне с левия бутон на мишката върху съответната позиция. Ако изпълнението на търговските операции за избрания от вас финансов инструмент се извършва по заявка, първо трябва да се се натисне бутонът "Заявка", след което бутонът, който служи за затваряне на позицията, ще бъде активиран.

Внимание:

- в режима "Изпълнение по заявка" предложените котировки ще бъдат активни само в продължение на няколко секунди. Ако през това време вие не вземете някакво решение, бутонът "Затвори..." няма да бъде активиран;
- клиентският терминал позволява да се извършва частично затваряне на позициите. За тази цел преди да натиснете бутона "Затвори..." в полето "Обем" трябва да се посочи по-малка, отколкото при отворената позиция, стойност на лотовете;
- брокерът също има право да затваря позициите. Това става, например, при достигане на нивото "Stop Out", което се определя от страна на брокера;
- историческите графики в терминала се построяват само въз основа на цените BID. При това част от изобразяваните върху графиките поръчки се построяват въз основа на цените ASK.
 За да активирате изобразяването на цената ASK на последния бар, трябва да отметнете полето "Покажи линията Ask" в настройките на терминала.

Затваряне на насрещни позиции

Насрещната позиция представлява противоположна по отношение на дадената търговска позиция за един и същ финансов инструмент. Ако вие имате една или няколко насрещни позиции, вие можете да затворите избраната от вас позиция заедно с насрещната. За тази цел е необходимо първо да се отвори прозорецът "Поръчка" (вж. по-горе), след което в полето "Вид" трябва да се избере командата "Затвори с насрещна позиция". В долната част на прозореца ще се появи списък на всички насрещни позиции, от който вие трябва да изберете съответната насрещна позиция, след което ще се активира бутонът "Затвори...". Тази функция служи за едновременното затваряне на две търговски позиции. Ако насрещните ви позиции имат различен брой лотове, само една от тях се смята за отворена. Обемът на тази позиция (броят лотове) ще бъде равен на разликата между лотовете на затворените позиции, докато нейната посока и цена на отваряне (къса или дълга) ще бъдат равни на по-голямата (по обем) от затваряните позиции.

Затваряне на няколко насрещни позиции

Тази функция е предназначена за едновременното затваряне на повече от две насрещни позиции за един и същ инструмент. За тази цел е необходимо първо да се отвори прозорецът "Поръчка" (вж. по-горе), след което в полето "Вид" трябва да се избере командата "Затвори няколко насрещни позиции". В долната част на прозореца ще се появи списък на всички насрещни позиции, от който вие трябва да изберете съответните насрещни позиции, след което ще се активира бутонът "Затвори...". Затварянето се извършва по двойки, въз основа на времето на отваряне на позициите и алгоритъма на затварянето на две насрещни позиции. Ако разликата на обемите на насрещните позиции не е равна на нула, то в резултат на тази операция ще бъде отворена нова позиция с обем, който е равен на тази разлика. След това тази отворена позиция ще участва в по-нататъщния процес на затваряне на няколко насрещни позиции, в съответствие с времето си на отваряне, докато не бъдат затворени всички позиции или докато не бъде отворена последната позиция.

Внимание: след затварянето на насрещните позиции в прозореца "Терминал — История на сметката" ще се появят съответните записи. При това в полето "Коментар" се записва служебна информация за затварянето на насрещните позиции.

Пласиране на отложени поръчки

Пласирането на отложени поръчки се осъществява с помощта на прозореца "Поръчка". Отварянето на този прозорец става с помощта на командата на менюто "Инструменти — Нова поръчка", бутона на панела с инструменти "Стандартен", клавиша F9, командата "Нова поръчка" на контекстните менюта на прозорците "Състояние на пазара" и "Терминал — Търговия", както и чрез двойно кликване върху наименованието на финансовия инструмент в прозореца "Състояние на пазара". След това в полето "Вид" трябва да се избере "Отложена поръчка".

След като извършите посочените по-горе действия, вие трябва да изберете финансовия инструмент (символ), да въведете съответния обем и стойностите на поръчките Stop Loss и Take Profit. Ако е необходимо, можете да напишете коментар в едноименното поле. "Отложена поръчка" съдържа следните полета:

- Вид видът на отложената поръчка: Buy Limit, Buy Stop, Sell Limit или Sell Stop;
- Цена нивото на цената, при достигане на което поръчката трябва да се задейства;
- **Срок на действие** срокът на действие на поръчката. Ако преди това време поръчката не се задейства, тя ще бъде изтрита автоматично.

Внимание: срокът на действие на поръчката не трябва да е по-малък от 10 минути!

Изпращането на поръчката за изпълнение се извършва на два етапа и става с помощта на бутона "Пласиране на поръчката". След изпращането на поръчката брокерската компания осъществява нейното пласиране, при което в прозореца "Терминал — Търговия" се появява номерът и състоянието на отложената поръчка. Ако е включена опцията "Покажи търговските нива", върху графиката ще се появят отметките на нивата на отложената поръчка (в това число и нивата на Stop Loss и Take Profit). Ако цените съответстват на условието на поръчката, тогава тя се изтрива, а вместо нея се отваря търговска позиция. В този случай тикетът на отворената позиция съвпада с тикета на отложената поръчка. Тези промени се отразяват в прозореца "Терминал — Търговия". **Внимание:** поръчките Stop Loss или Take Profit се задействат само за отворените позиции, а не за отложените поръчки.

Редактиране на отложените поръчки

В процеса на работа на пазара често възниква необходимост от редактиране или изтриване на пласираната отложена поръчка. За тази цел трябва да се изпълни командата на контекстното меню на отложената поръчка "Редактиране или изтриване на поръчката" или два пъти да се кликне с левия бутон на мишката върху отложената поръчка в прозореца "Терминал — Търговия". След това на екрана ще се появи прозорецът за управление на поръчките, който служи за въвеждане на нова цена на отложената поръчката. След като направите необходимите промени, вие трябва да натиснете бутона "Редактирай".

Внимание: ако въведете нулеви стойности на Stop Loss и Take Profit, това ще доведе до изключване на тези поръчки.

При успешно редактиране на поръчката в прозореца "Терминал — Търговия" ще се осъществи промяна на стойностите в съответните полета. Ако в настройките на терминала е включена опцията "Покажи търговските нива", нивата на отложената поръчка и прикрепените към нея поръчки Stop Loss и Take Profit ще се изместят върху графиката.

Изтриване на отложената поръчка

При промяна в пазарната ситуация може да възникне необходимост от изтриване на отложената поръчка. За тази цел е необходимо да се изпълни командата на контекстното меню на отложената поръчка "Редактиране или изтриване на поръчката" или два пъти да се кликне с левия бутон на мишката върху отложената поръчка в прозореца "Терминал — Търговия". След това на екрана ще се появи прозорецът за управление на поръчките. За да изтриете съответната поръчка, трябва да натиснете едноименния бутон. Отложените поръчки също така се изтриват автоматично при настъпване на времето, посочено в полето "Срок на действие". След изтриването на отложената поръчка в прозореца "Терминал — История на сметката" се появява съответната информация.