

Прототип интерфейса мобильного приложения StartFX для Android OS

[Смотреть прототип](#) >

[История изменений](#) >

[Инструкция](#) >

[Структурная схема](#) >

Версия:

07.01.13

0.17

Клиент:

ForexClub


Важно:

Прототип показывает только суть, взаимодействие и взаимное расположение интерфейсных объектов. Внешний вид прототипа, как и любые другие его свойства, несущественен. Кликабельные в самом прототипе объекты отмечены ядовито-голубым цветом. При просмотре прототипов в Adobe Acrobat рекомендуется включить в настройках сглаживание краев у иллюстраций.



История изменений

1/2

09.11.12 Версия 0.01

Первая версия прототипа.

13.11.12 Версия 0.02

Отрисована структурная схема приложения

16.11.12 Версия 0.03

Отрисованы экраны, необходимые для сравнения двух способов организации интерфейса

21.11.12 Версия 0.04

Отрисована большая часть экранов по ценам, графику, сделкам и счету.

26.11.12 Версия 0.05

- Отрисована структурная схема
- Блоки «Цены» и «График» отрисованы в концепции без вкладок

27.11.12 Версия 0.06

Внесены изменения по комментарию от 26.11.12:

- В структурной схеме убран блок «Изменение сделки». Вместо него добавлен «Изменение ограничений» и форма подтверждения изменения.
- На странице «Цены» в Action Bar'e добавлена стрелка влево для перехода к меню.
- Отрисовано отображение меню
- При пейзажной ориентации страницы Цены, значение котировок выровнены по левому краю, а не по центру, как было раньше.
- Жесты в Ценах поменяны местами: двойной клик приводит к отображению графика, а одинарный к выставлению сделки.
- При отображении цен в виде торговой таблицы добавлен вывод спреда
- Отрисована настройка содержимого торговой таблицы

28.11.12 Версия 0.07

Внесены изменения по комментарию от 27.11.12:

- В меню добавлены пункты «Цены» и «График»

30.11.12 Версия 0.08

- Доработана [структурная схема](#)
- Из нижней панели с экрана [Цены](#) убрана кнопка вызова отчета
- Перерисована нижняя панель [Графика](#): элементы выбора инструмента, временного интервала, типа отображения графика перенесены из области графика на панель.

- Отрисован механизм добавления и редактирования [горизонтальной линии](#)
- Полностью отрисованы [сделки](#)
- Отрисовано [создание сделки с помощником](#)

10.12.12 Версия 0.09

- Во всем прототипе Золото переименовано в Gold, а Серебро в Silver.
- Исправлены ошибки в [структурной схеме](#)
- В [торговой таблице](#) выводится подпись «спред» в каждой строке. Так же троеточие в нижней панели заменено на кнопку «Настройки», которая сразу же открывает настройки торговой таблицы.
- В контекстное меню [графика](#) добавлена функция открытия сделки
- Выбор вида отображения графика [отрисован](#) в виде диалогового окна
- Доработана страница работы с [индикаторами](#) :
 - убраны пиктограммы перед названием индикаторов,
 - к полям ввода параметров индикаторов добавлены кнопки [+] и [-]
 - отрисован раскрытый контролл выбора цвета
- Доработана страница работы с [линиями](#) :
 - сама форма переделана из диалогового окна в отдельный экран,
 - добавлена возможность вручную корректировать уровень линии
- Доработан экран «[сделки](#)»:
 - размер комиссии перенесен в блок дополнительной информации.
 - информация в блоке дополнительной информации по сделке соответствует столбцам в таблице «Сделки» десктопного приложения



История изменений

2/2

04.02.13 Версия 0.16

- Отрисованы формы [доливки, отливки, переворота](#)
- В форме [регистрации демо-счета](#) убран логотип, поясняющий текст, поля задания региона и города
- В сообщениях типа Acknowledging (например, в [форме подтверждения закрытия сделки](#)) убрано выделение текста цветом, так как (по сведениям программистов) это невозможно реализовать
- В [форме настроек](#) при переключении режима котирования добавлено отображение прогресс-бара
- Отрисован [простой вариант формы изменения](#) пароля без индикатора надежности
- Отрисован [способ отображения маркетинговых инструментов](#)
- В [меню, начиная с 1-го уровня](#), добавлен раздел «Академия»

07.02.13 Версия 0.17

- Отрисованы все комментарии к версиям 0.15 и 0.16

Инструкция

Интерактивность

Элементы, помеченные символом  интерактивны, по ним можно кликнуть.

Технические требования

При просмотре прототипов в Adobe Acrobat рекомендуется включить в настройках сглаживание краев у иллюстраций и изображений. (Для Acrobat 7.0: Edit > Preferences > Page Display > Smooth Line Art, Smooth Images).

Для корректного отображения размеров элементов управления необходимо включить в настройках Adobe Acrobat разрешение 96 точек на дюйм. (Edit > Preferences > Page Display > Resolution).

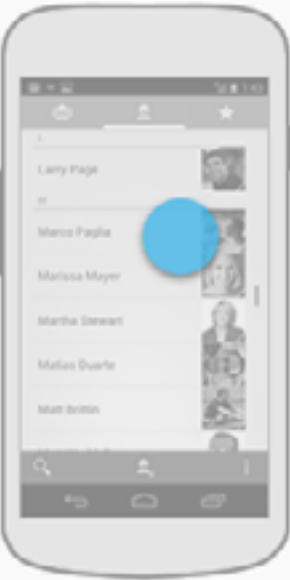
Условные обозначения

-  Пиктограмма для выделения новых отрисованных блоков в структурной схеме
-  Пиктограмма для выделения блоков, в которых есть изменения с прошлой версии прототипа.
-  Маркер с номером комментария
-  Маркер с номером вопроса к заказчику
-  Символ, означающий пиктограмму

Обозначения жестов

Касание

Нажать, отпустить



Долгое нажатие

Нажать, подождать, отпустить



Сдвиг

Нажать, переместить, отпустить



Перетаскивание

Нажать, подождать, потянуть, отпустить



Двойное касание

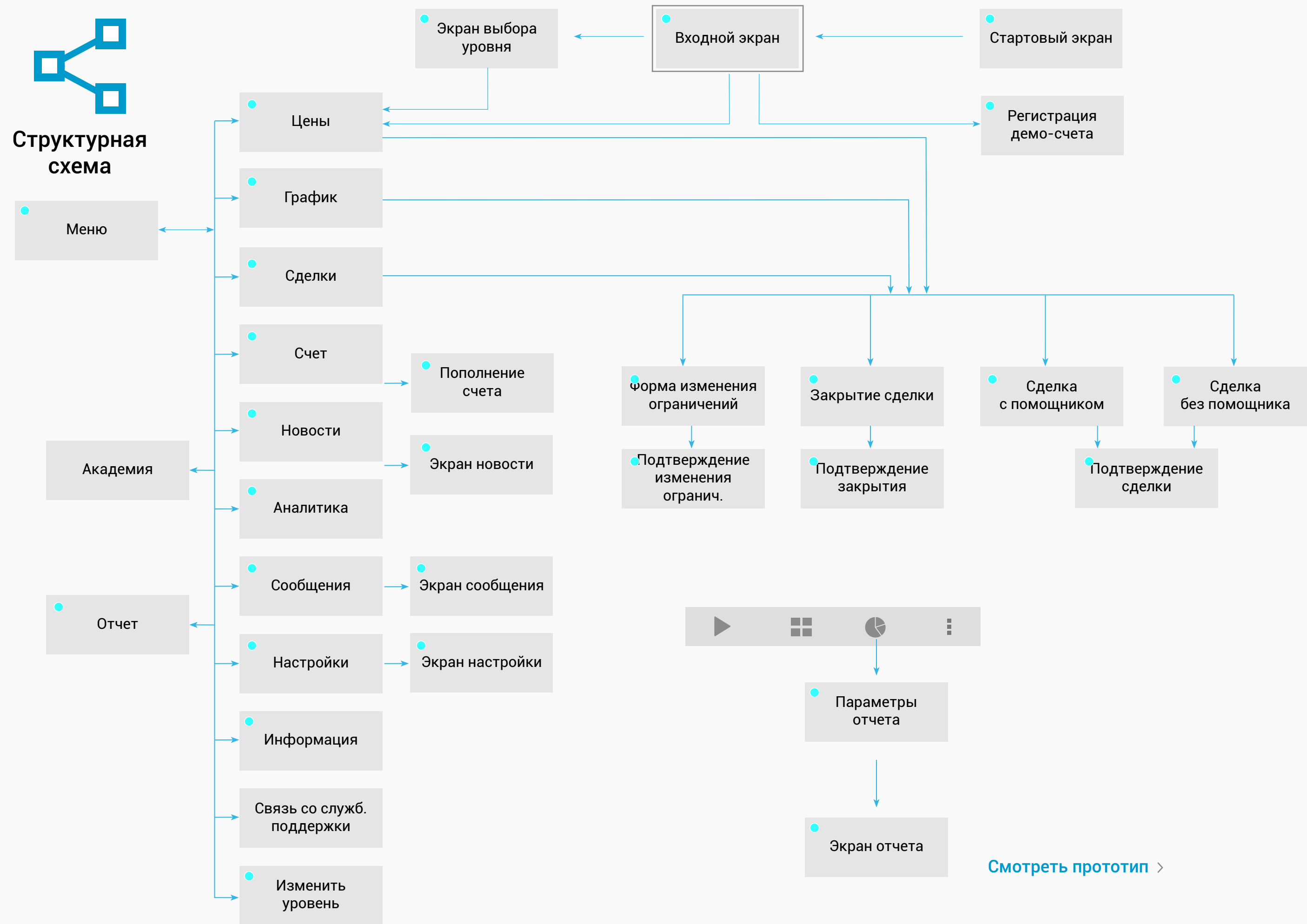
Два быстрых касания подряд



Растяжение

Нажать двумя пальцами, потянуть в стороны, отпустить





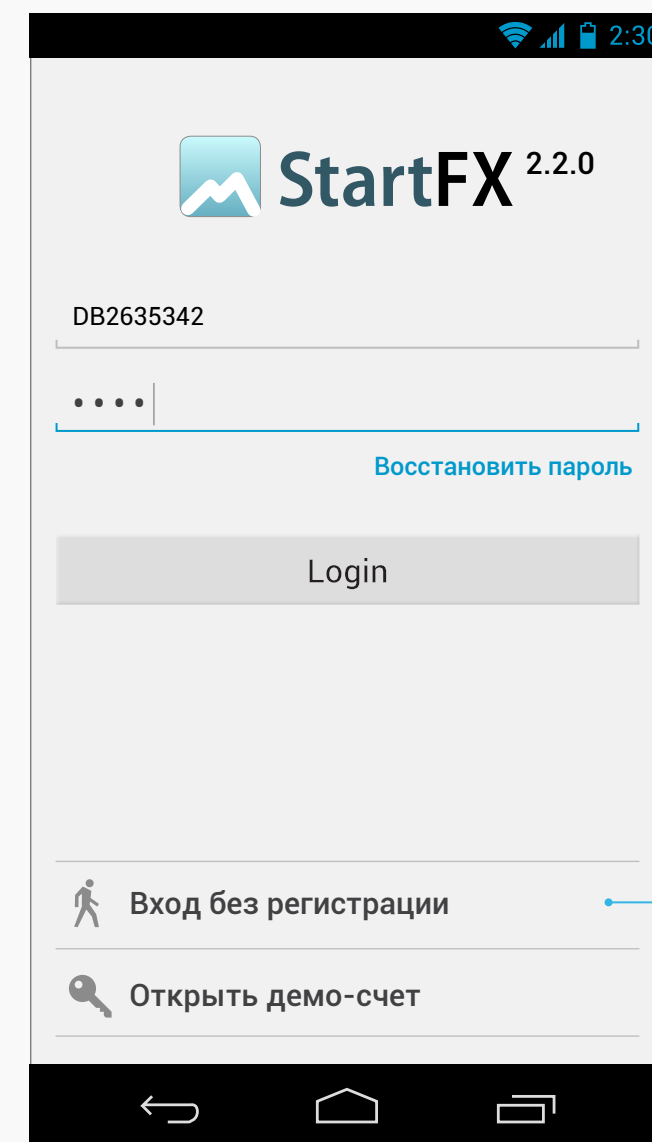
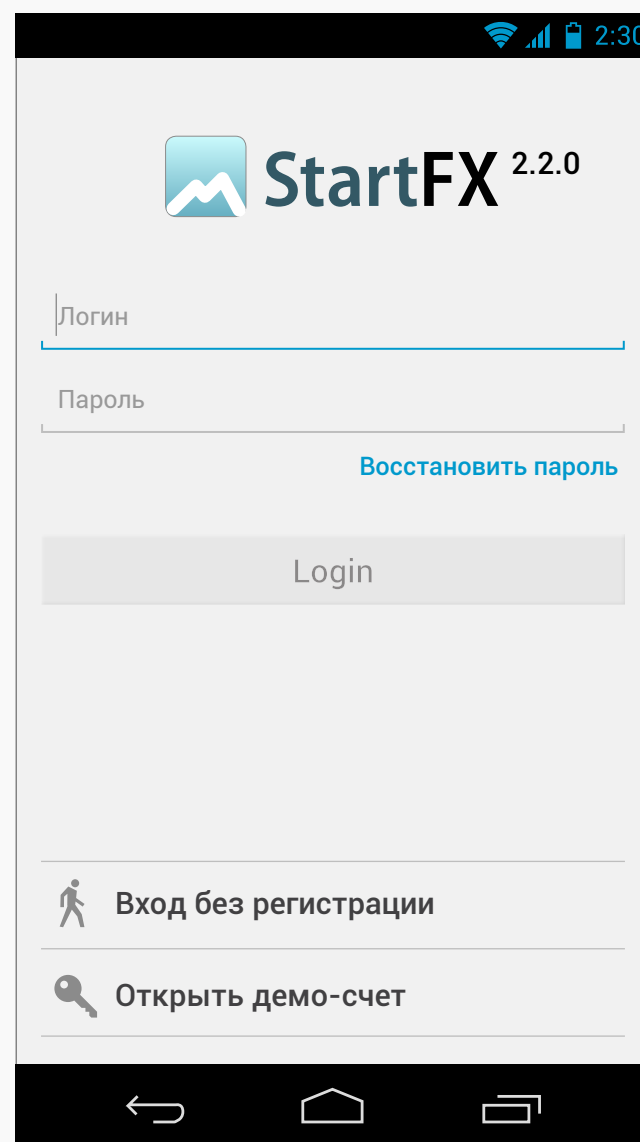
Вход в приложение

Стартовый и входной экраны

Стартовый экран



Входной экран



1 Дизайн стартового экрана примерный, окончательный будет разработан на стадии графического дизайна

2 Подсказка к поля ввода исчезает как только пользователь вводит первый символ

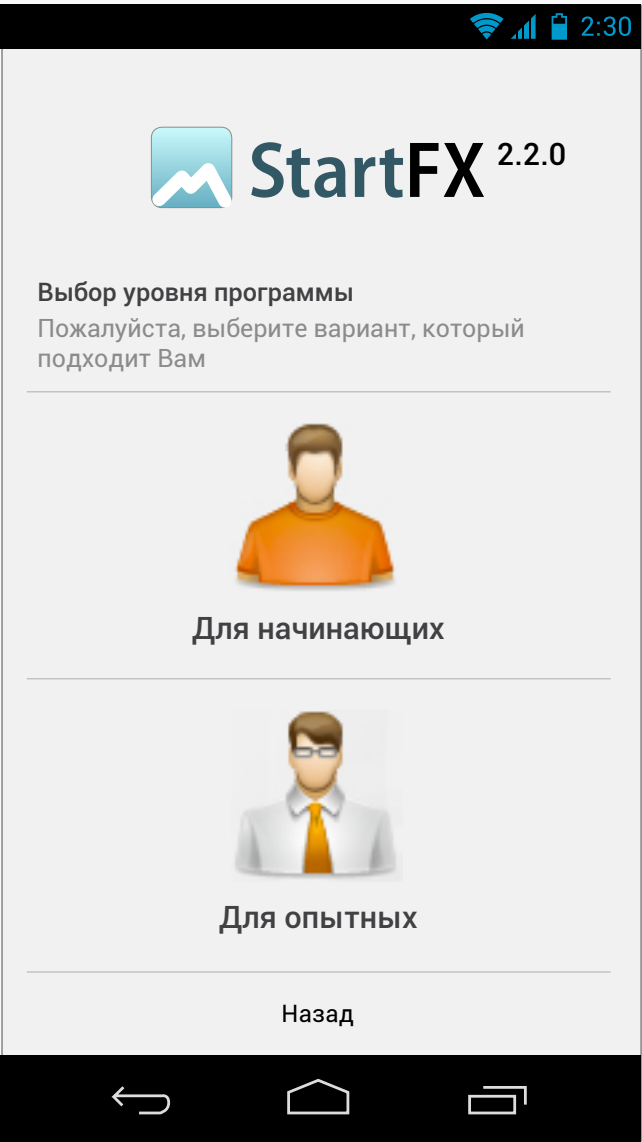
[Выбор уровня >](#)

[Регистрация демо-счета >](#)

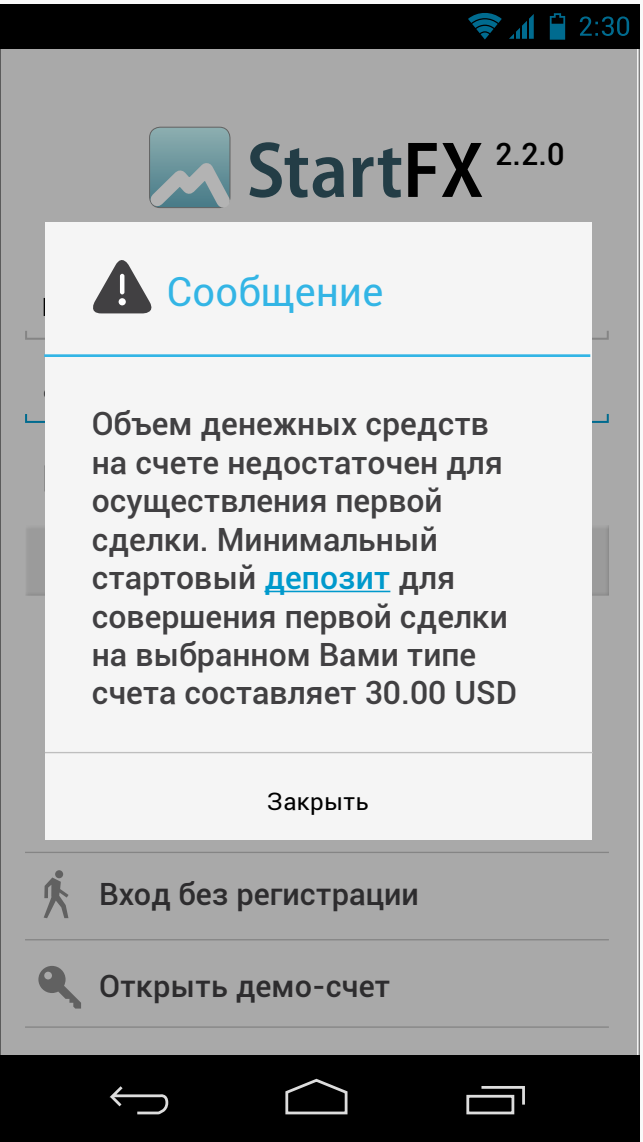
Вход в приложение

Выбор уровня и дилинговое сообщение

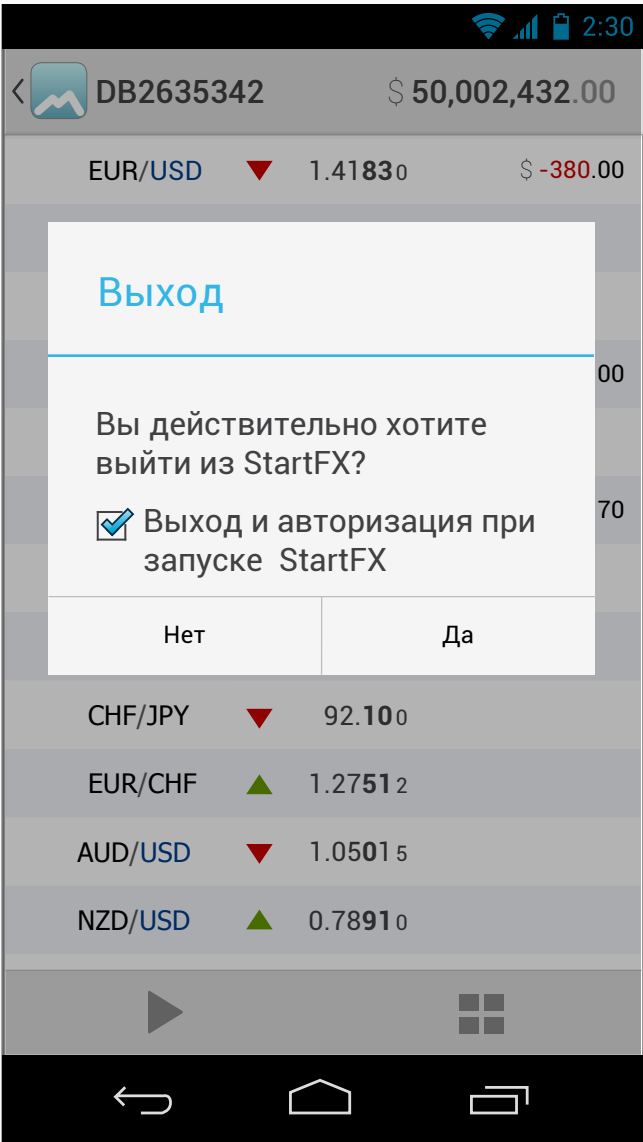
Выбор уровня



Дилинговое сообщение



Выход из приложения



1 Вертикальный размер окна сообщения зависит от текста. При увеличении объемов текста растет размер окна сообщения, а при достижении максимума часть текста исчезает под скроллом, которые появляется при касании экрана.

[Регистрация демо-счета >](#)

Регистрация демо-счета

 2:30

Регистрация демо-счета

Фамилия

Имя

E-mail

+7

Код города

Телефон

Введите код с картинке ниже

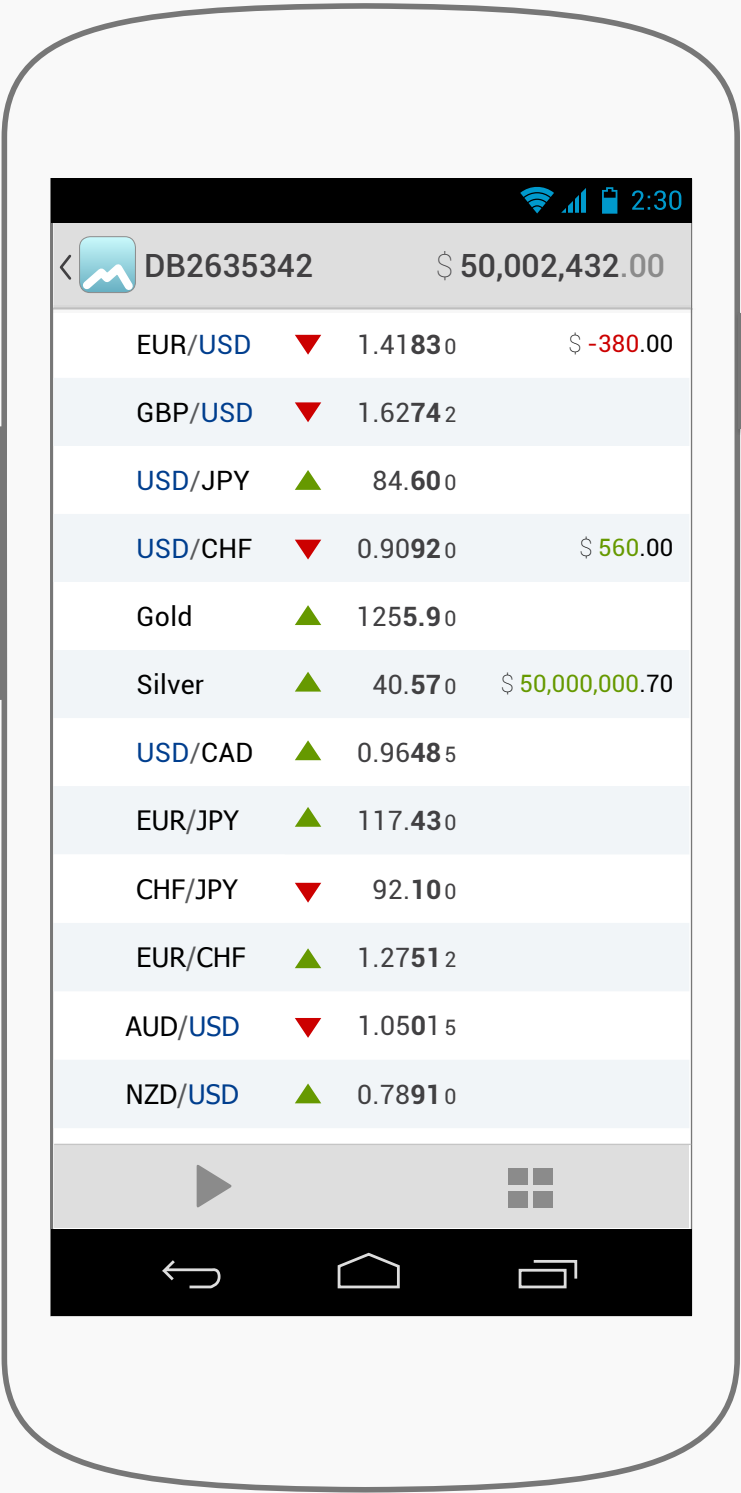
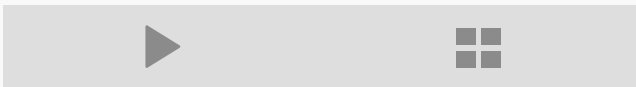


Зарегистрироваться

Цены

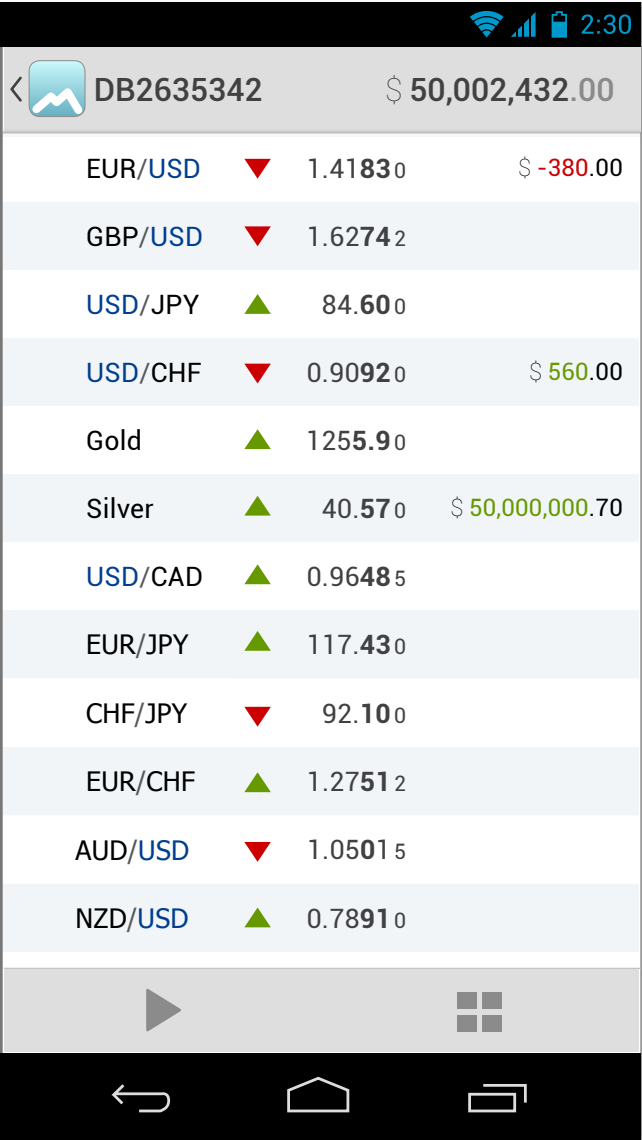
Общий вид

- 1 Для повышения информативности в строке с ценой инструмента выводится краткая информация по сделке, если она выставлена.
- 2 На нижнюю панель вынесены кнопки с основными функциями: открыть сделку и отчеты, а так же контекстная команда переключения вида «Списком/торговой таблицей»

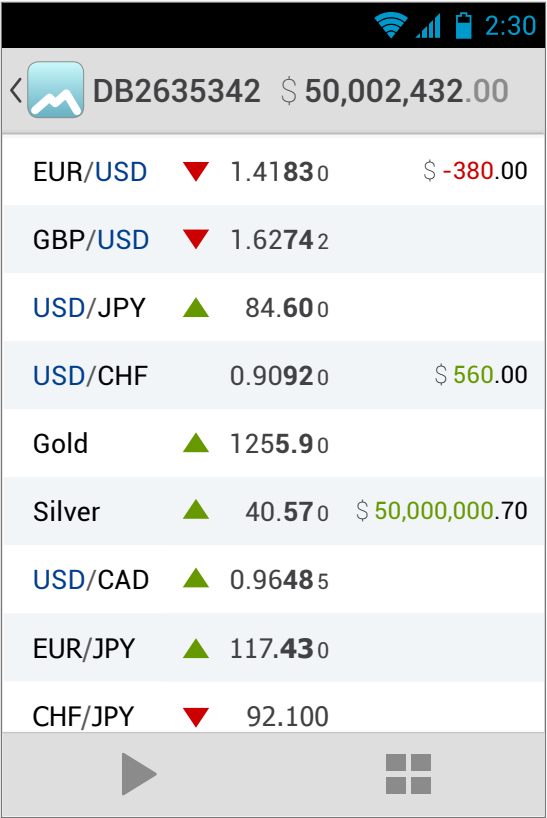


Цены

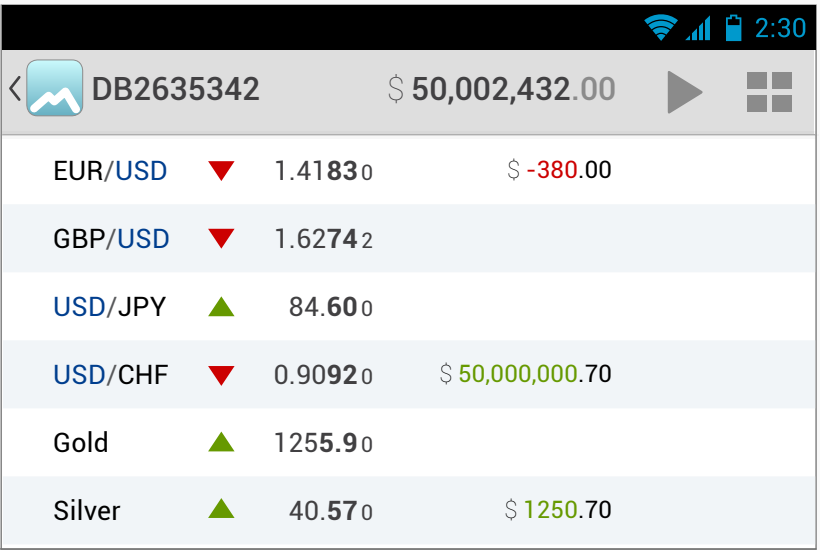
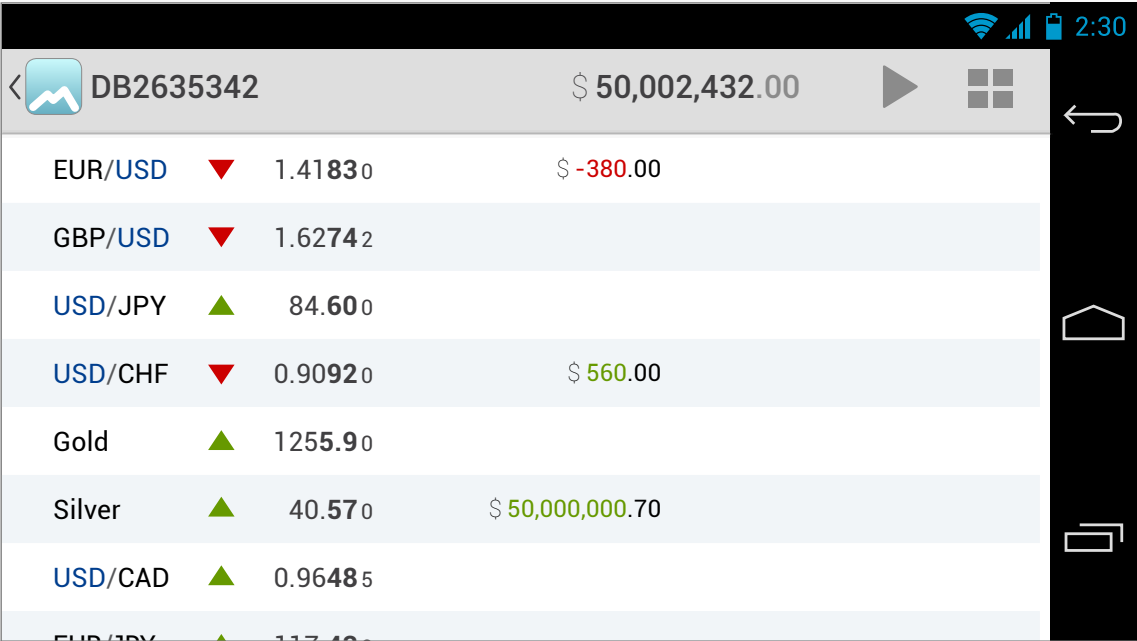
Разрешения и ориентации



Экран 4.65" (720 x 1280)

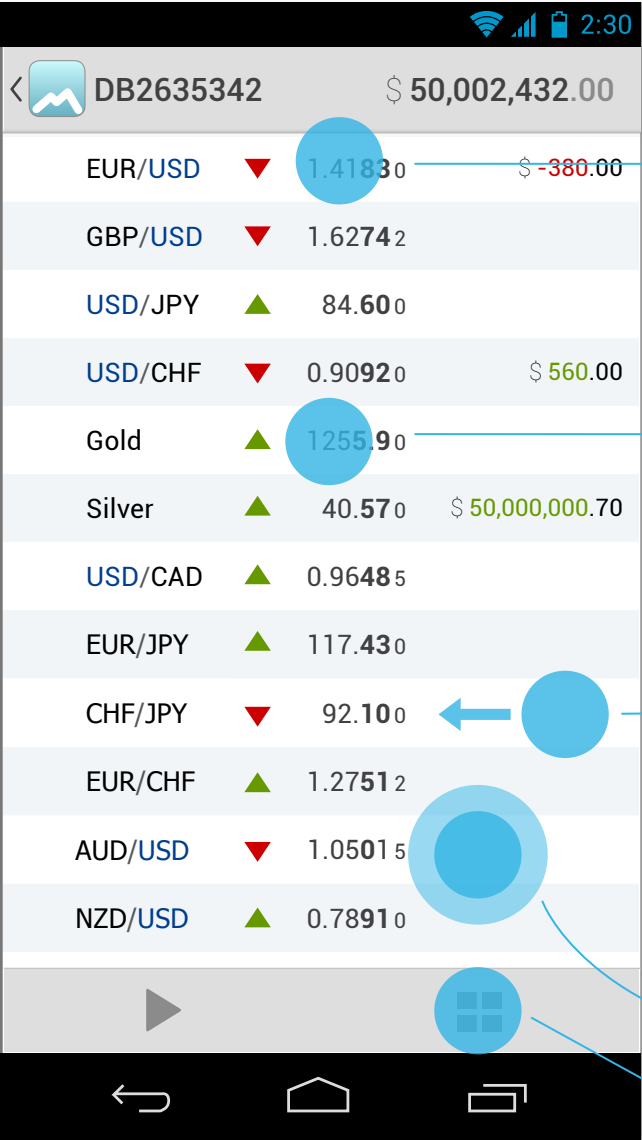


Экран 3.5" (320 x 480)



Цены

Интерактив



Заккрытие сделки >

Клик на строке, по которой есть сделка приводит к открытию формы закрытия сделки

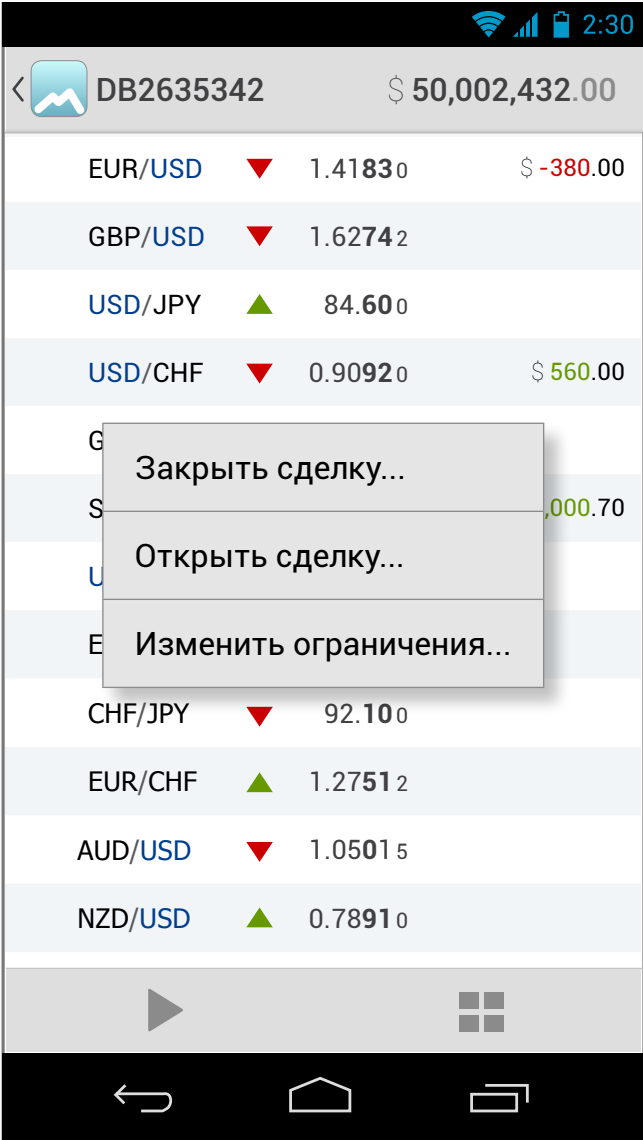
Создание сделки >

Клик на строке, по которой нет сделки приводит к открытию формы создания сделки

График >

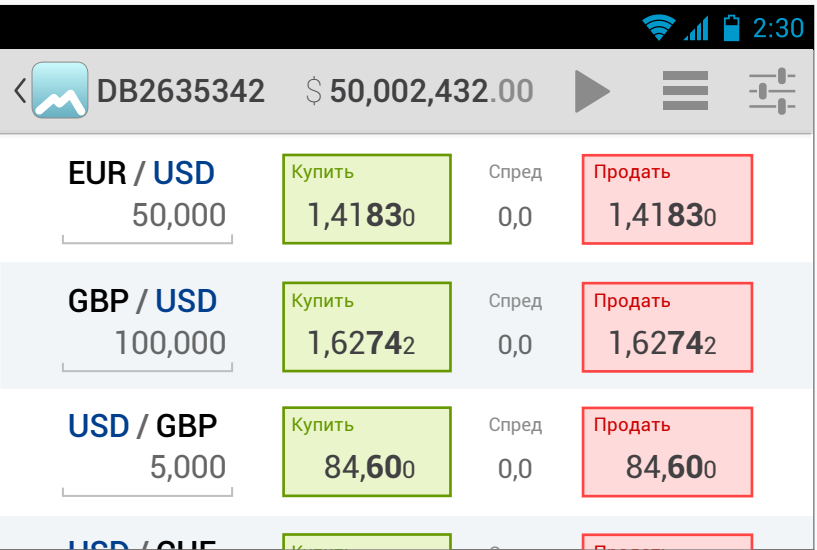
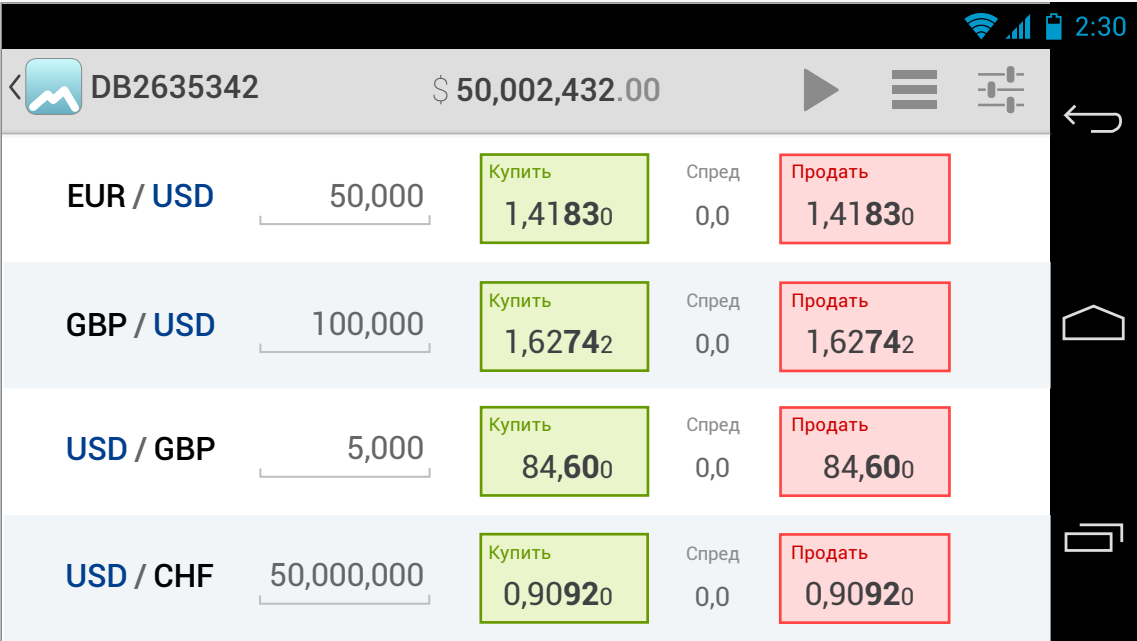
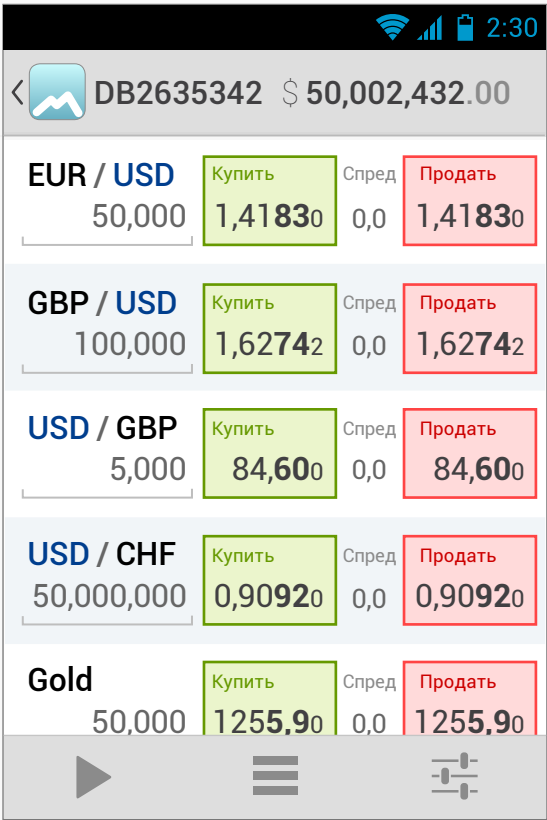
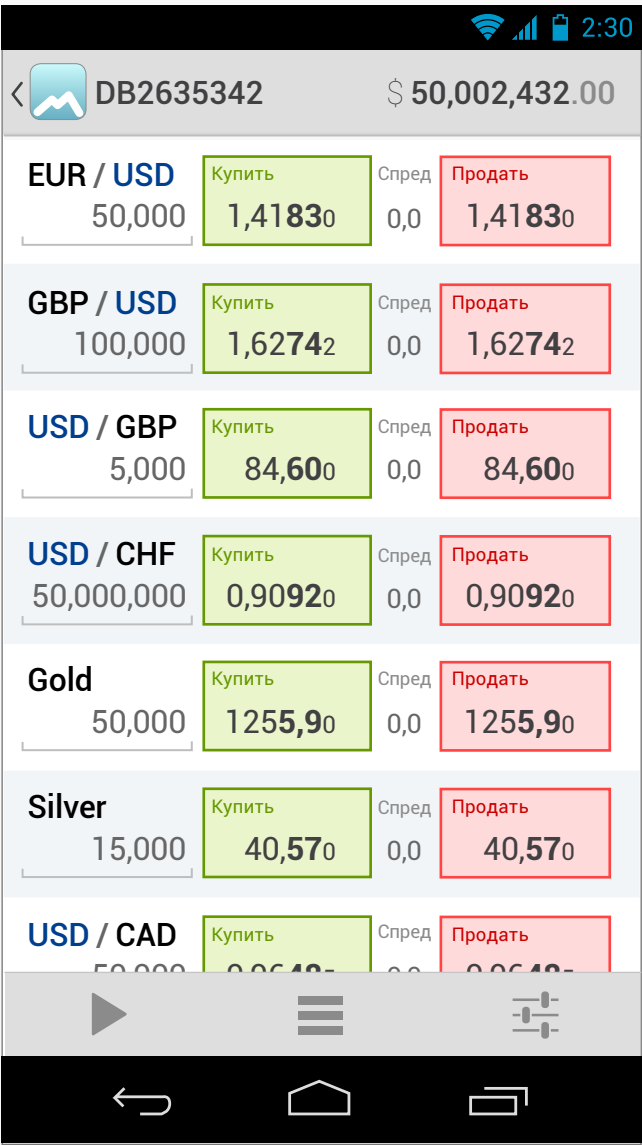
Сдвиг влево переводит на график, при этом на графике отображается последний отображаемый символ.

Переключить на торговую таблицу >



Цены

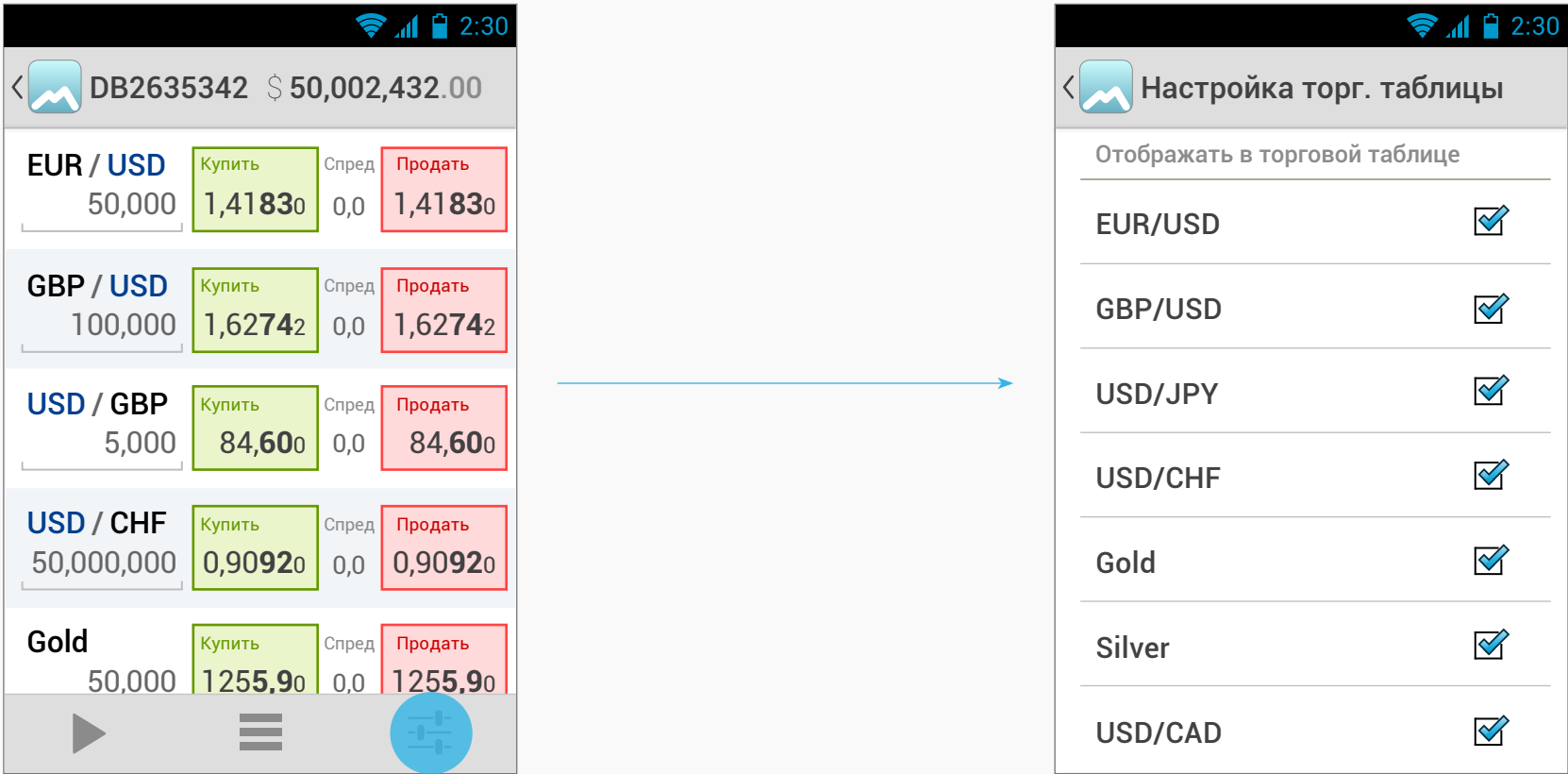
Торговая таблица, ориентации



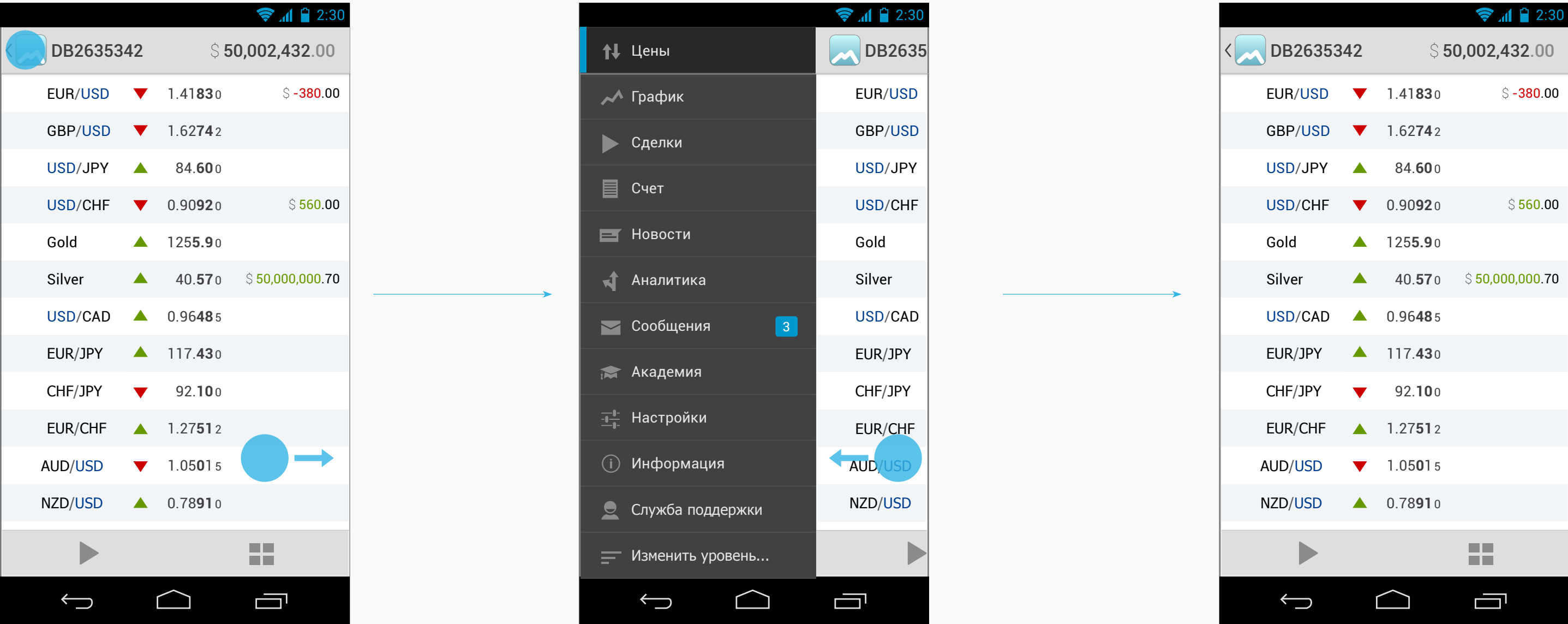
1 Для каждого инструмента должен запоминаться объем

Цены

Торговая таблица, настройка



Меню



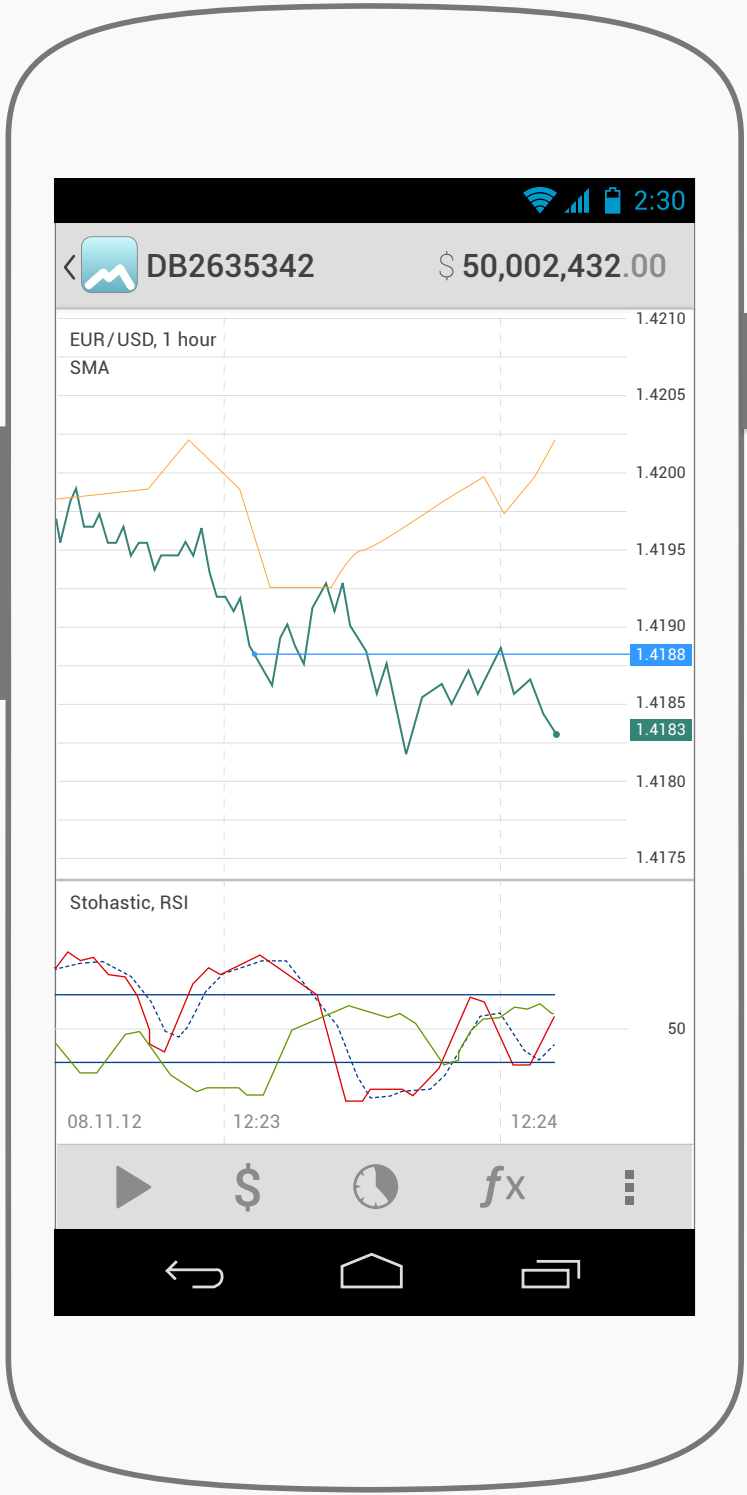
1 Появившееся меню намеренно отображается не на всю ширину экрана: во-первых, это более рациональное использование места, во-вторых при подобном размещении интуитивно понятно как вернуться к предыдущему экрану

График >

График

Общий вид

- 1 Отображение графика максимально приближено к виду в десктоп-версии приложения.
- 2 Автоподстройка ширины должна включаться/выключаться в форме настроек графика
- 3 По умолчанию опция «Автосмещение» будет всегда выключена и не будет настраиваемой
- 4 Название индикаторов, которые расположены в области выводятся через запятую. При нехватке места, название переносятся на вторую строку.
- 5 Размер области под индикатор определяется автоматически и не может быть изменен пользователем.

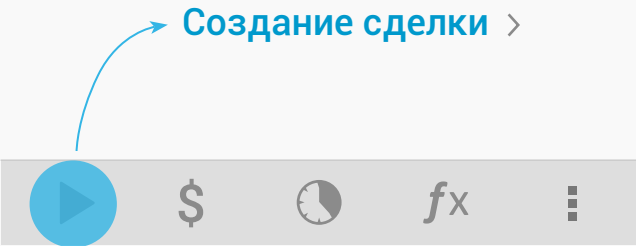


Если по инструменту выставлена сделка

- Заккрыть сделку...
- Открыть сделку...
- Изменить ограничения...



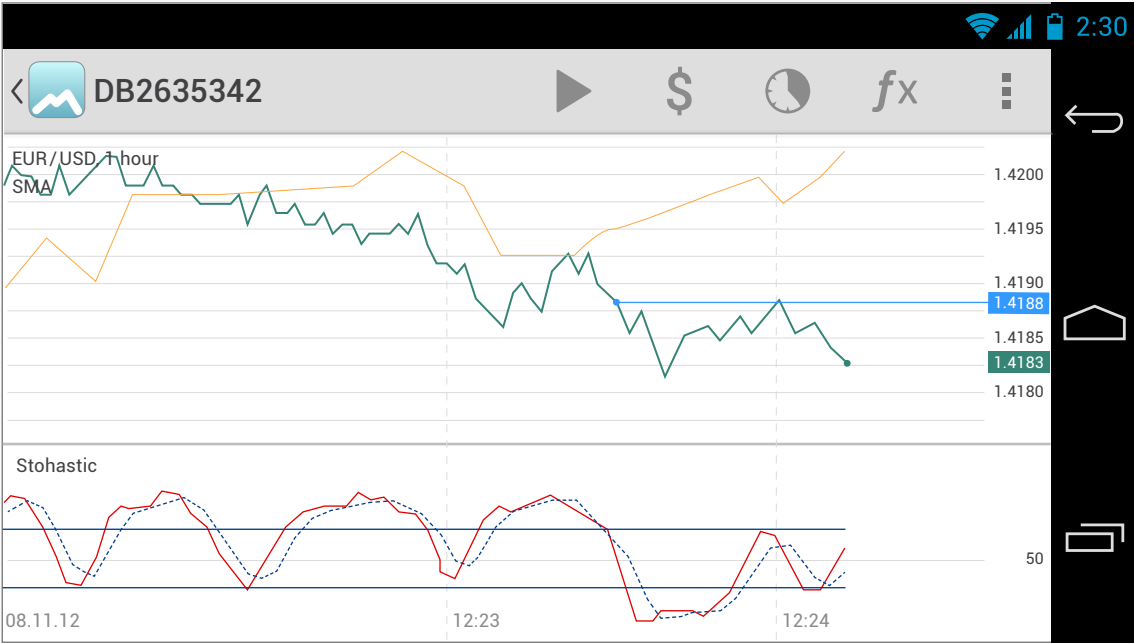
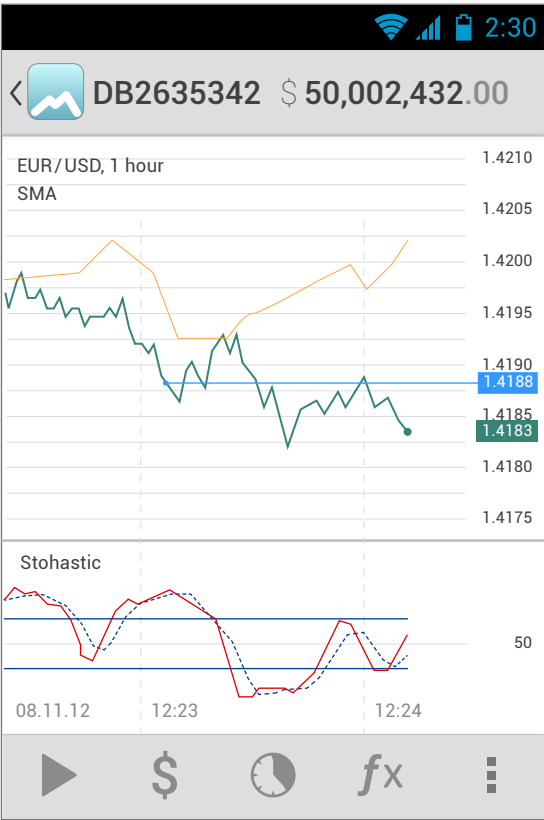
Если по инструменту нет сделки



Разрешения и ориентации >

График

Разрешения и ориентации

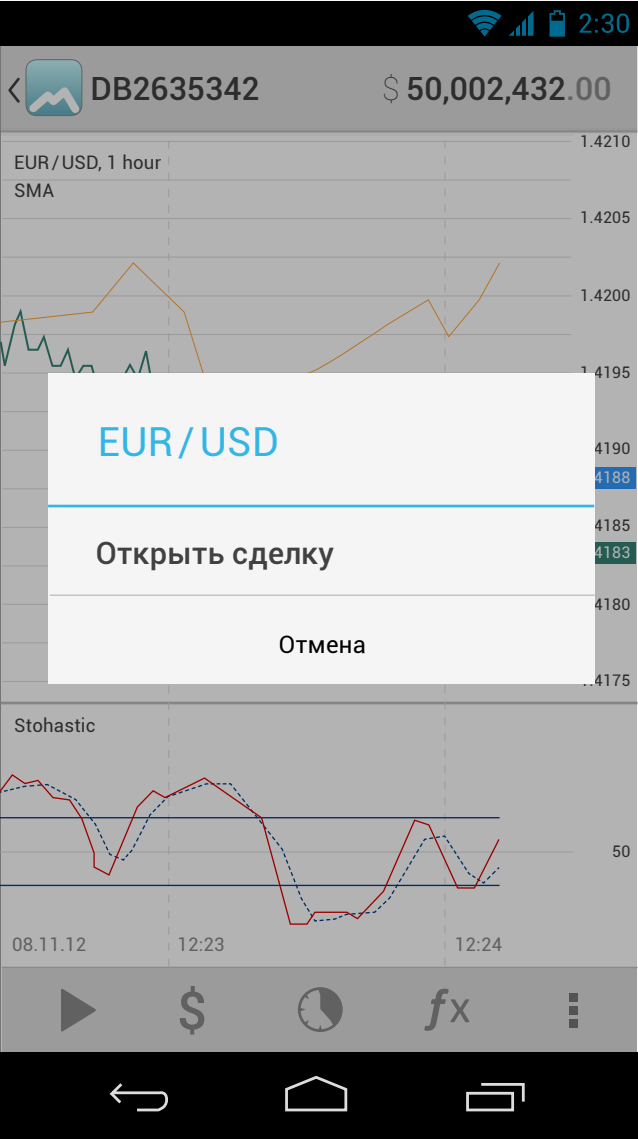
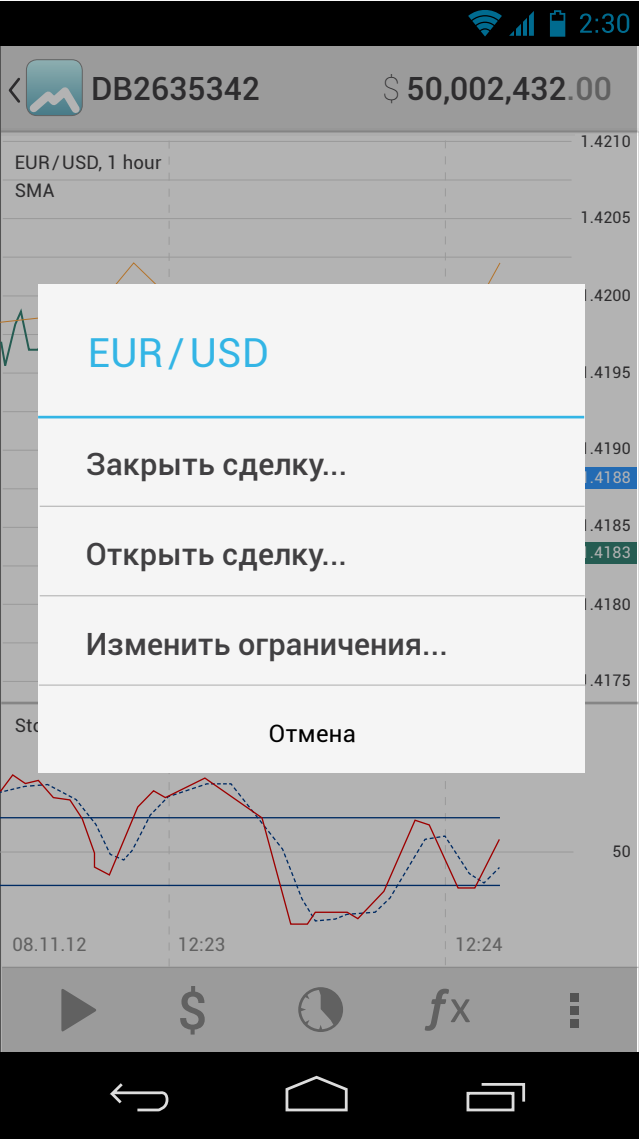
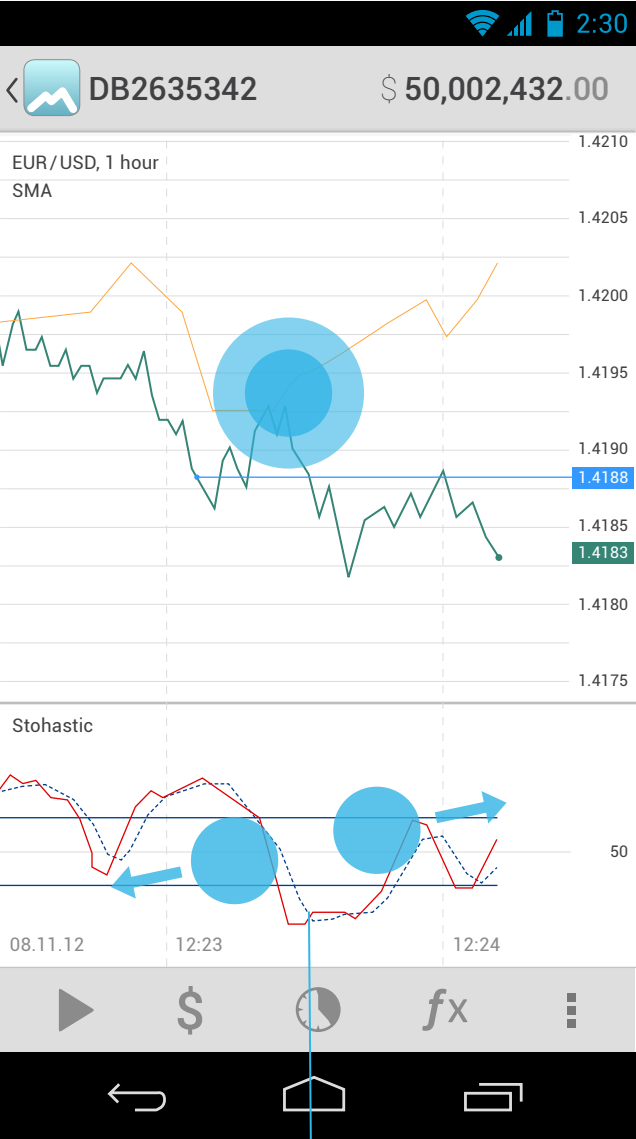


График

Интерактив

Если по инструменту есть сделка

Если по инструменту нет сделки



Увеличение/уменьшение

Изменение масштабов графиков (и индикаторов и основного) осуществляется жестами «сжатие» и «растяжение». Изменение масштабов происходит сразу на всех графиках, отображенных на экране.

График

Интерактив



Скролл графика

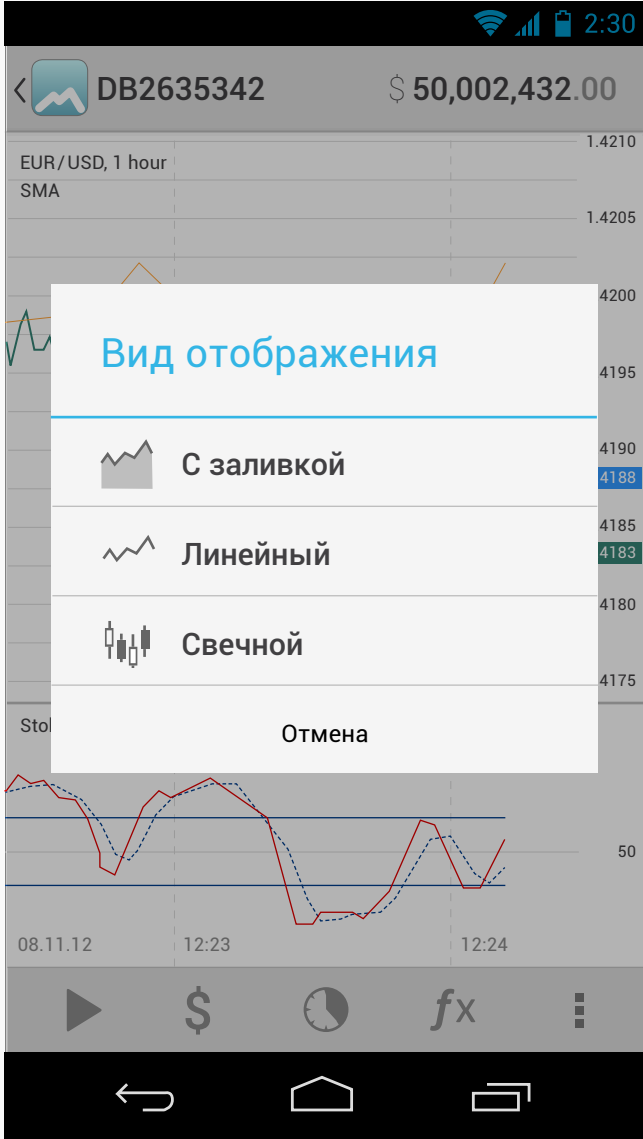
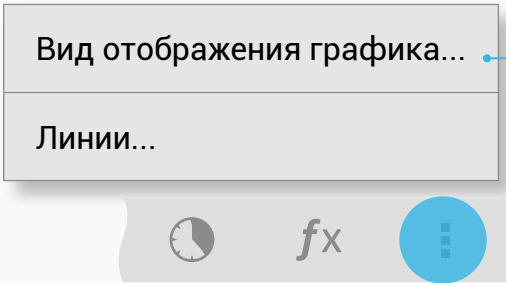
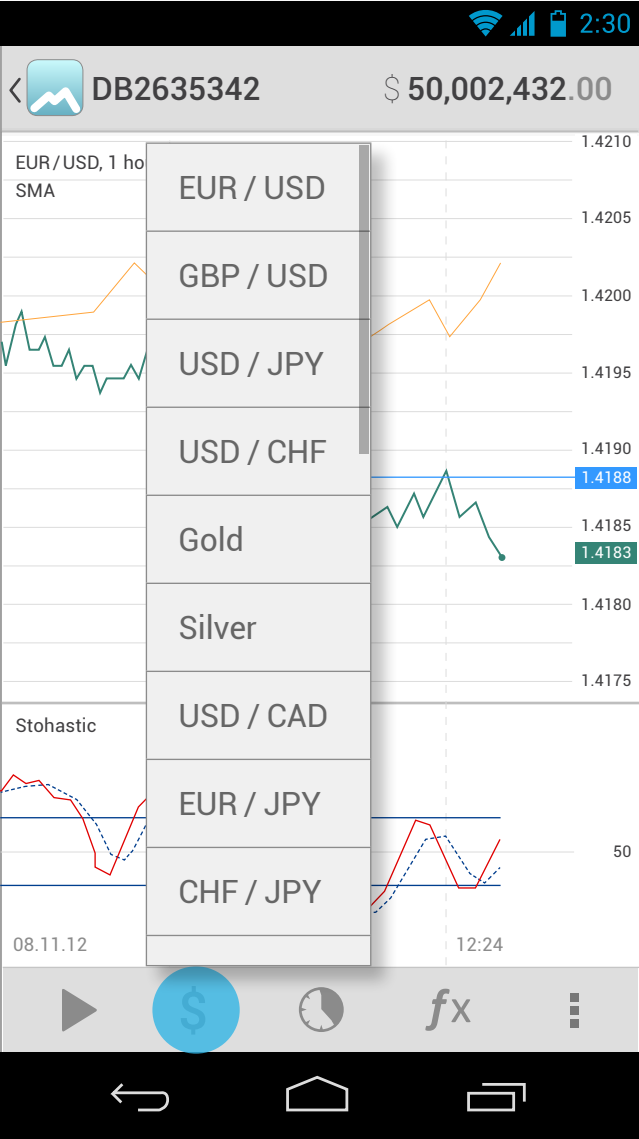
При сдвиге в области графика происходит скролл графика. Все области графика скроллятся одновременно

- 1 Согласно гайдлайну Android кнопка назад, расположенная в верхнем левом углу, всегда возвращает на первый экран приложения. В нашем случае это может быть экран с ценами. Кнопка назад в Navigation Bar возвращает на шаг назад. Например, если график открыт из цен, то обратно к разделу цены.

[Выбор параметров графика](#) >

График

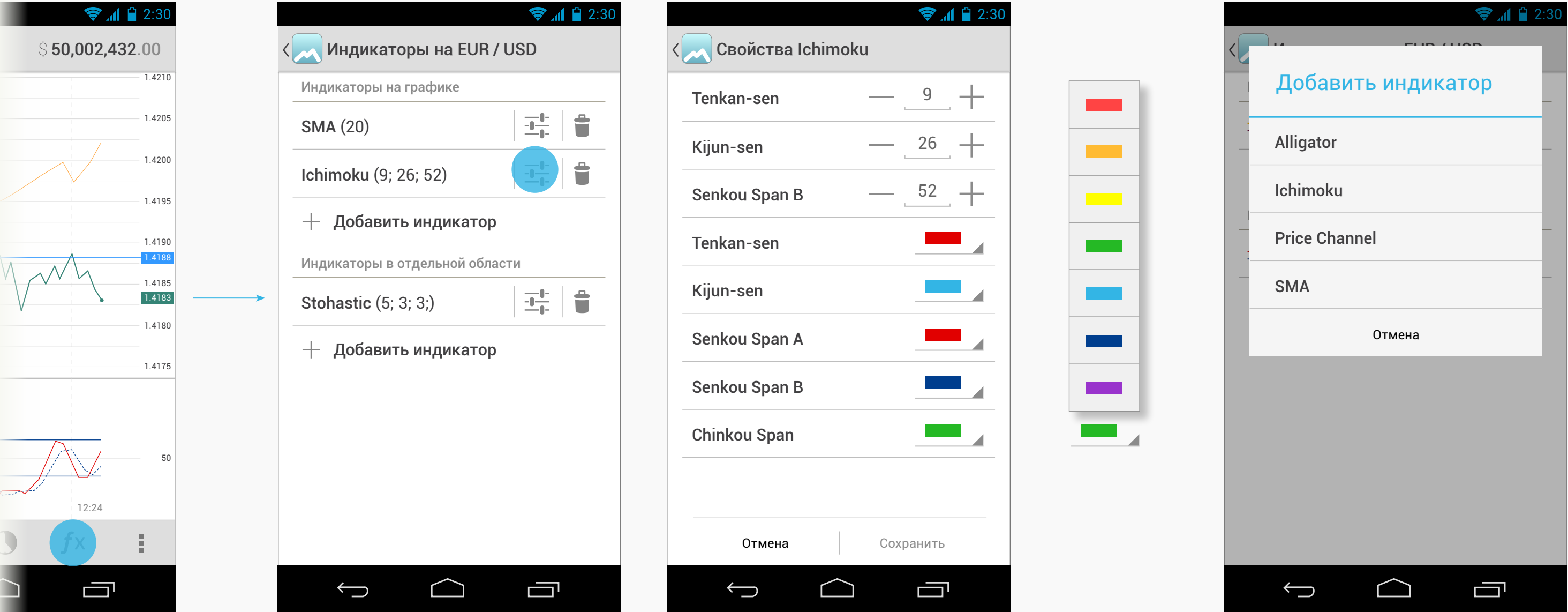
Выбор параметров графика



1 Ползунок полосы прокрутки показывается при отображении списка и плавно исчезает через секунду. В дальнейшем он отображается, если пользователь пролистывает список.

График

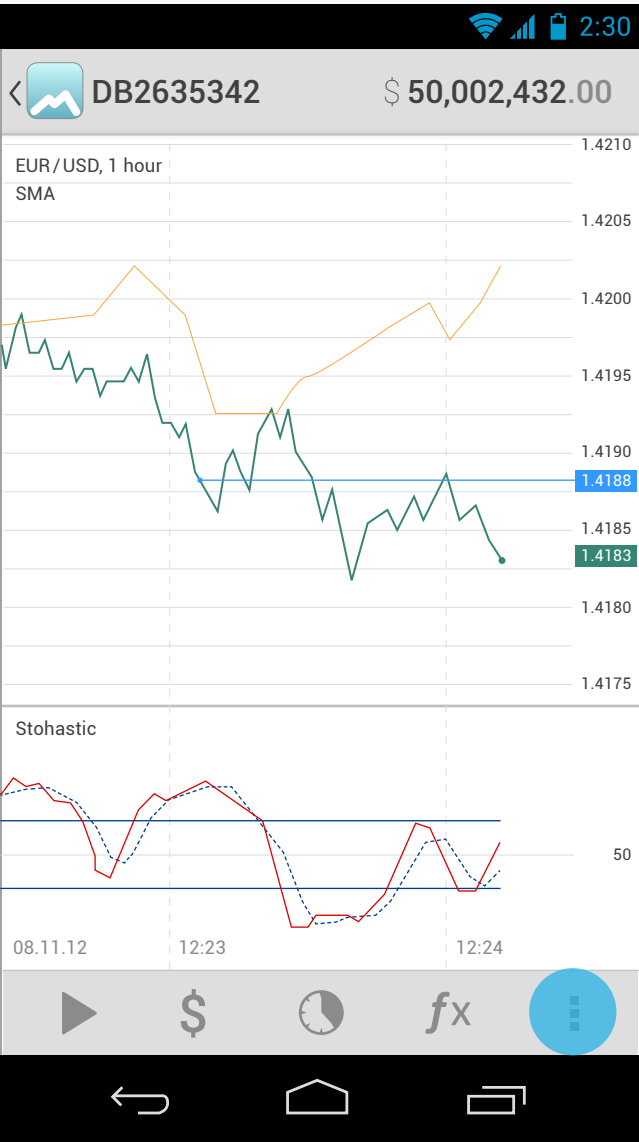
Работа с индикаторами



1 Удаление индикатора происходит без дополнительных диалогов.

График

Работа с линиями



Вид отображения графика...

Добавить горизонтальную линию

Добавить произвольную линию

Линии...

This screenshot shows the 'Линии на EUR / USD' (Lines on EUR / USD) menu. It has a header with a back arrow and a chart icon. The menu contains four items: 'Горизонтальная линии' (Horizontal lines), 'Горизонтальных линий нет' (No horizontal lines), 'Произвольные линии' (Arbitrary lines), and 'Произвольных линий нет' (No arbitrary lines). The bottom of the screen shows the Android OS navigation bar.

График

Работа с линиями. Добавление



1 Подсказка плавно исчезает, как только пользователь дотронулся до экрана

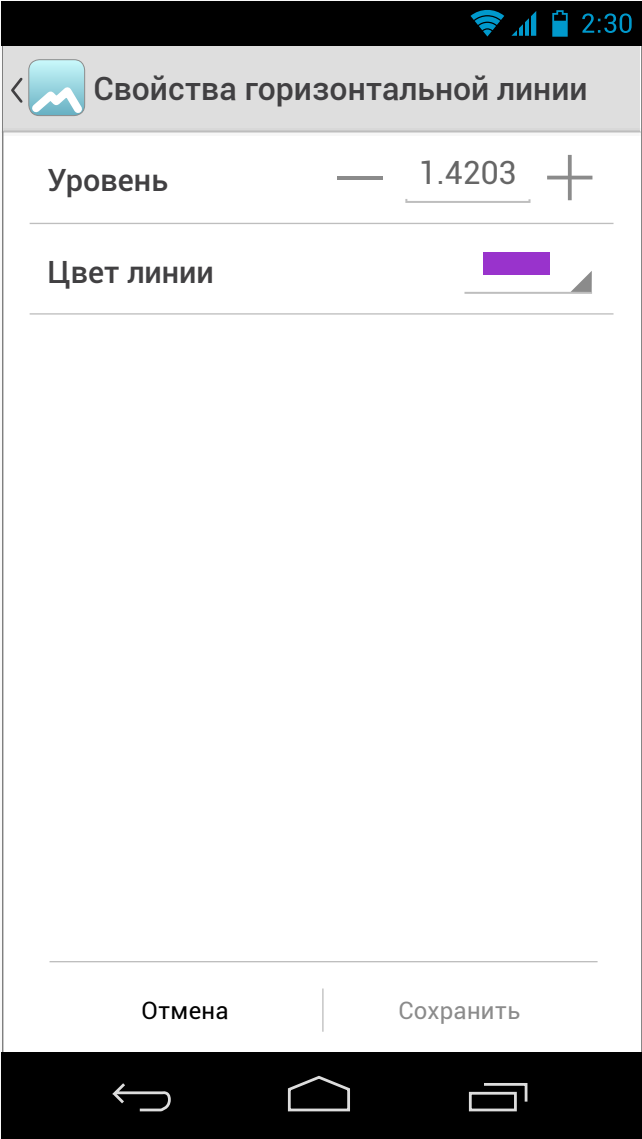
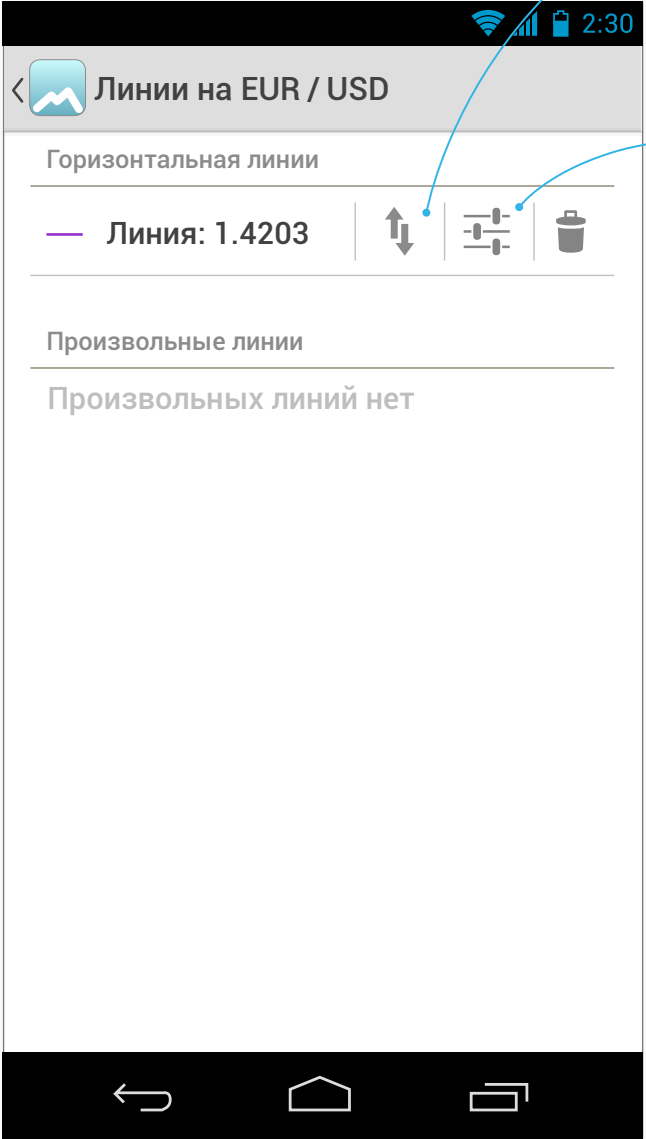
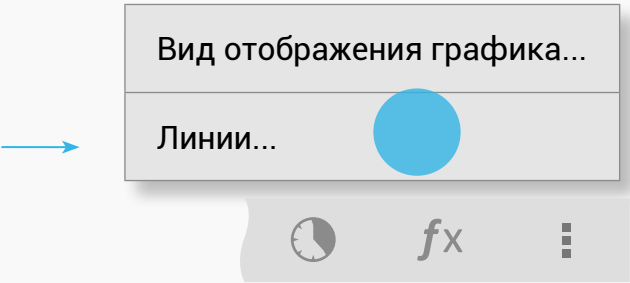
2 Как только пользователь коснулся экрана появляется линия и подсказка с уровнем и кнопкой сохранения

3 Пока линия не сохранена, пользователь может изменять ее положение кликом или перетаскиванием.

[Редактирование линии](#) >

График

Работа с линиями. Редактирование

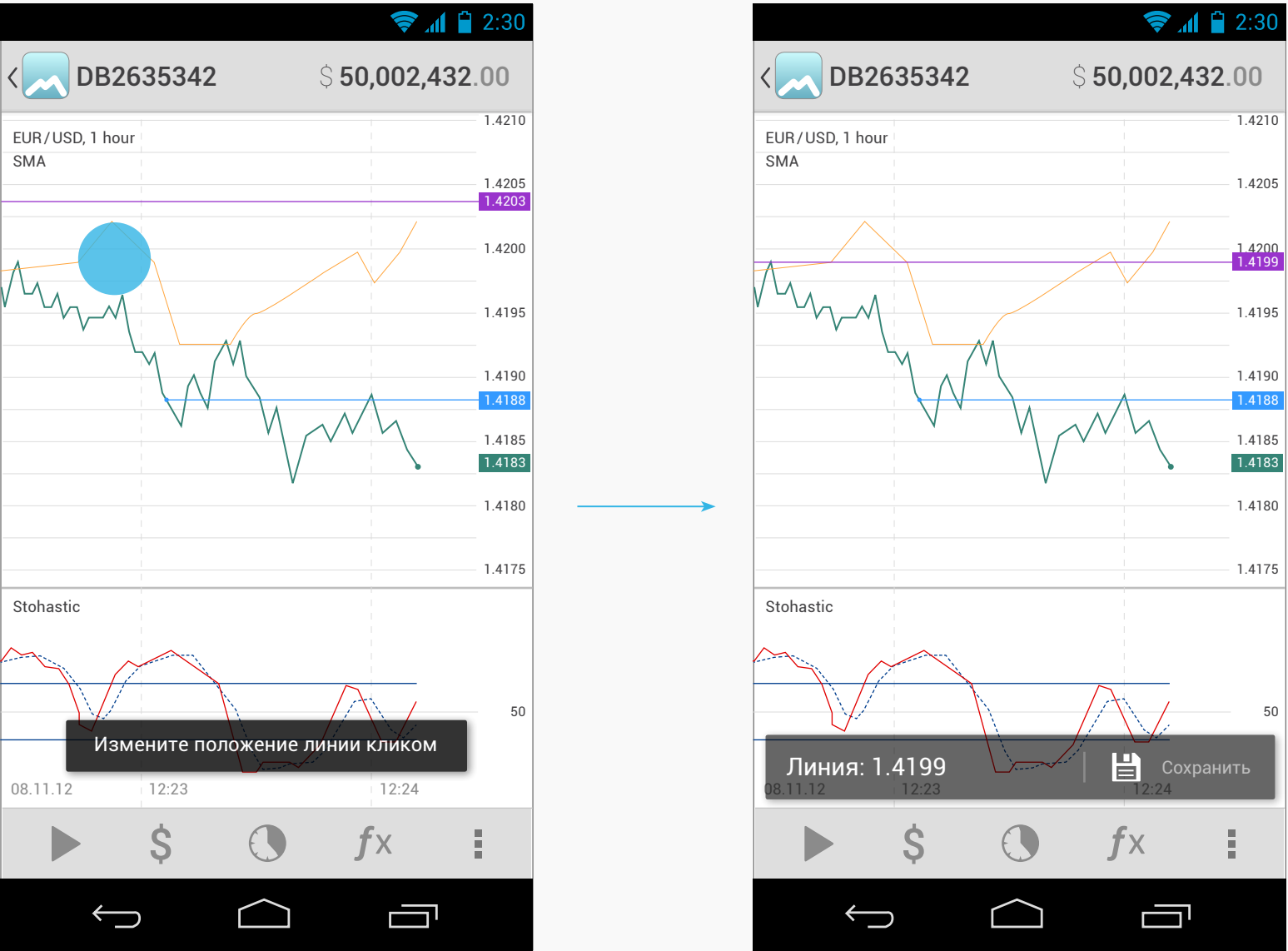


1 У каждой линии отображаются кнопки изменения положения, вызова формы настроек и удаления. Удаление происходит без подтверждения

Изменение положения >

График

Работа с линиями. Изменение положения



1 Так же, как и при добавлении, при изменении положения, пока линия не сохранена, пользователь может изменять ее положение кликом или перетаскиванием.

[Сделки >](#)

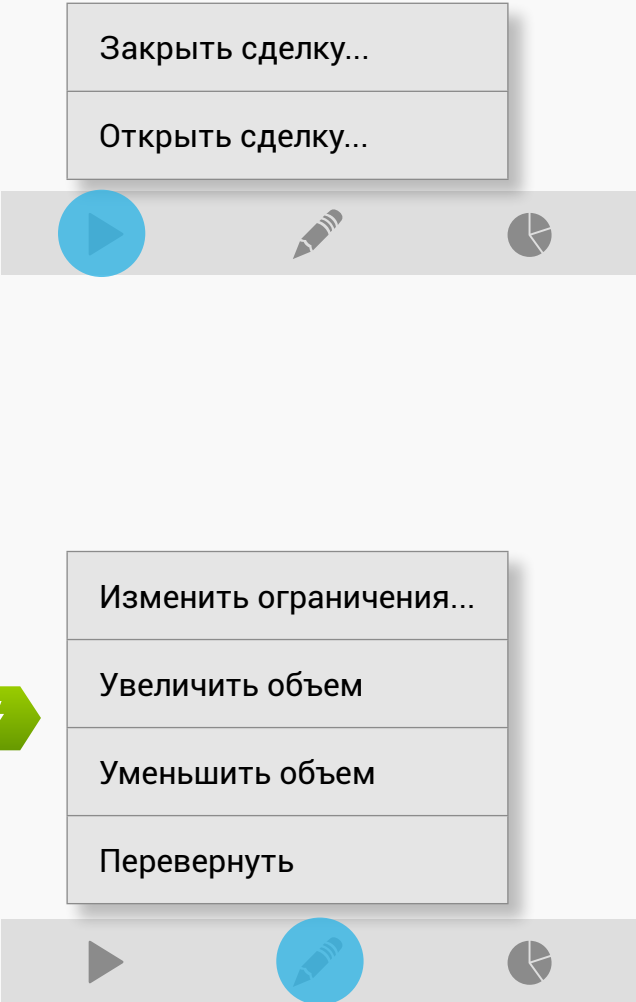
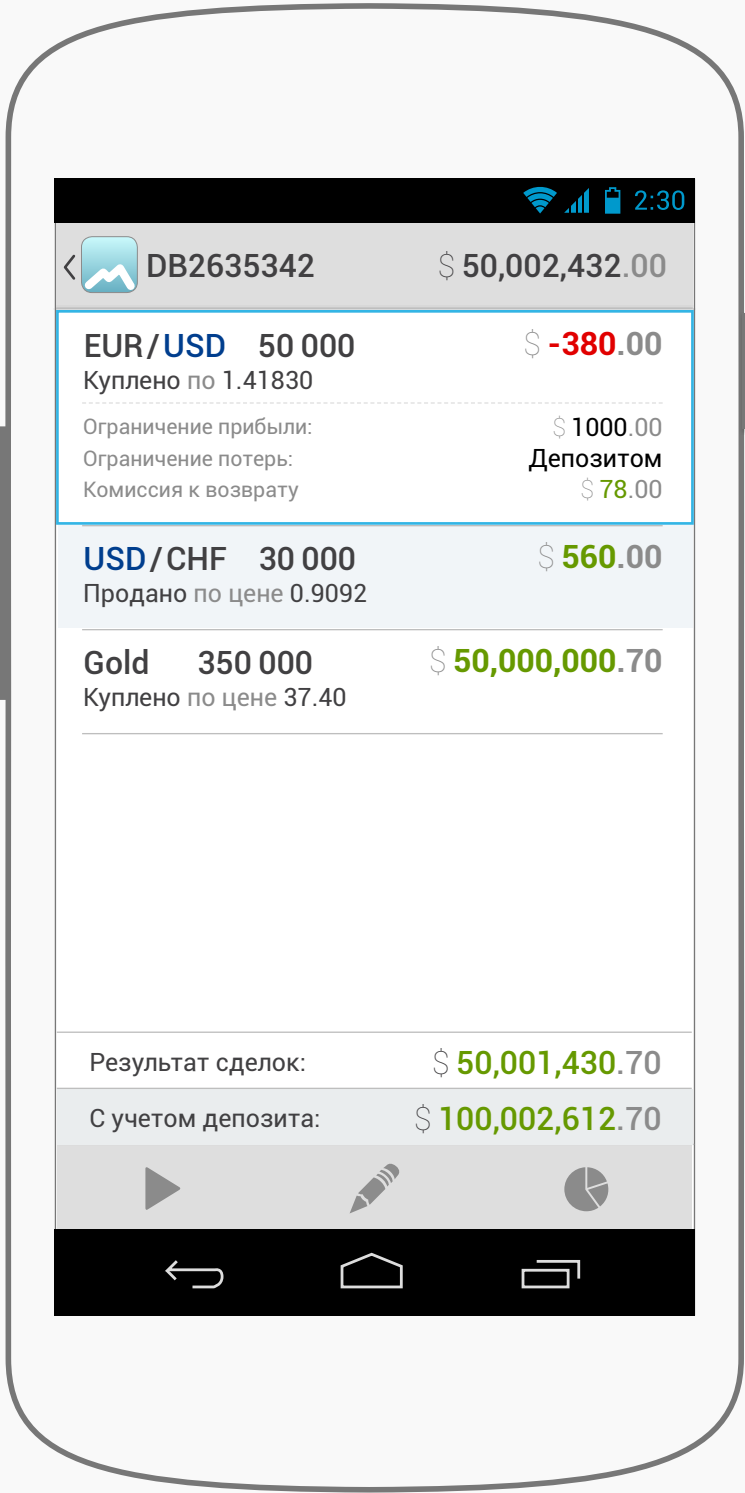
Сделки

Общий вид

- 1

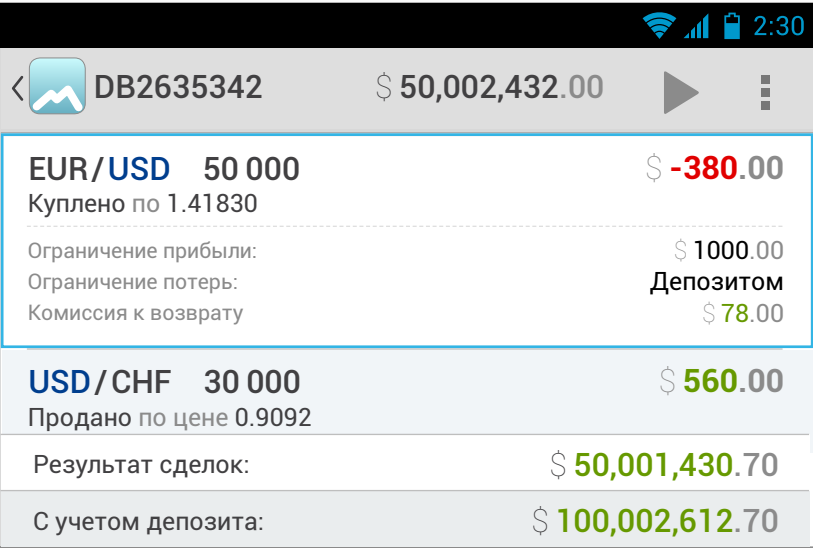
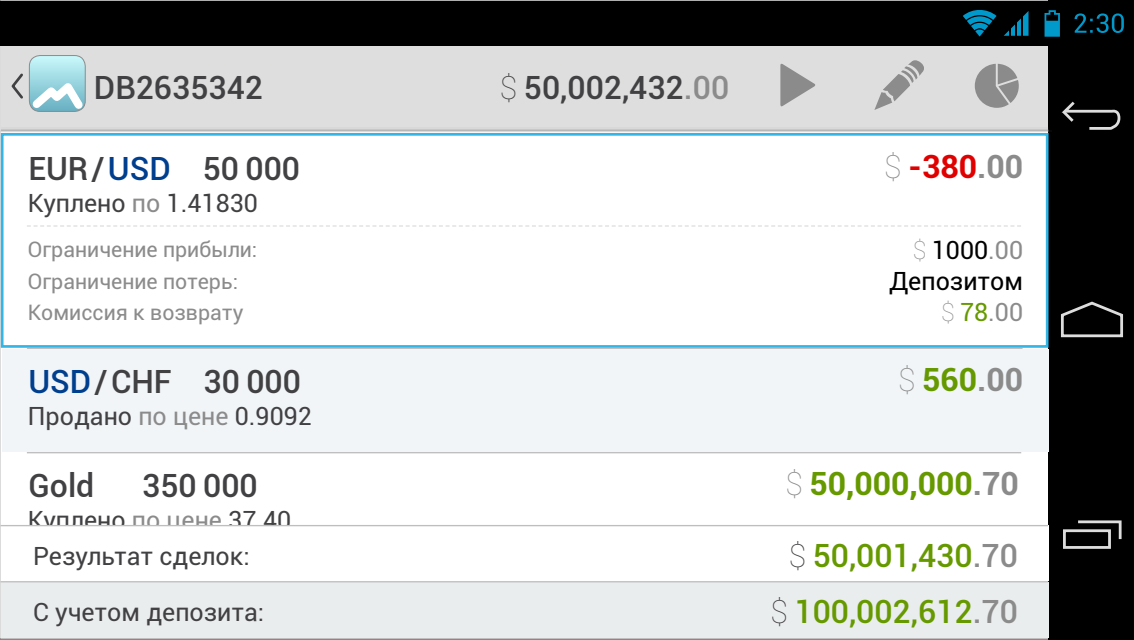
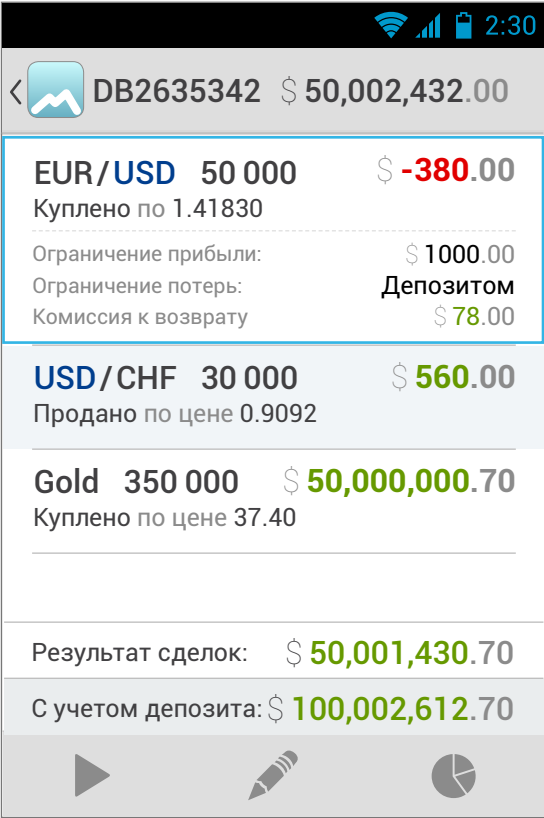
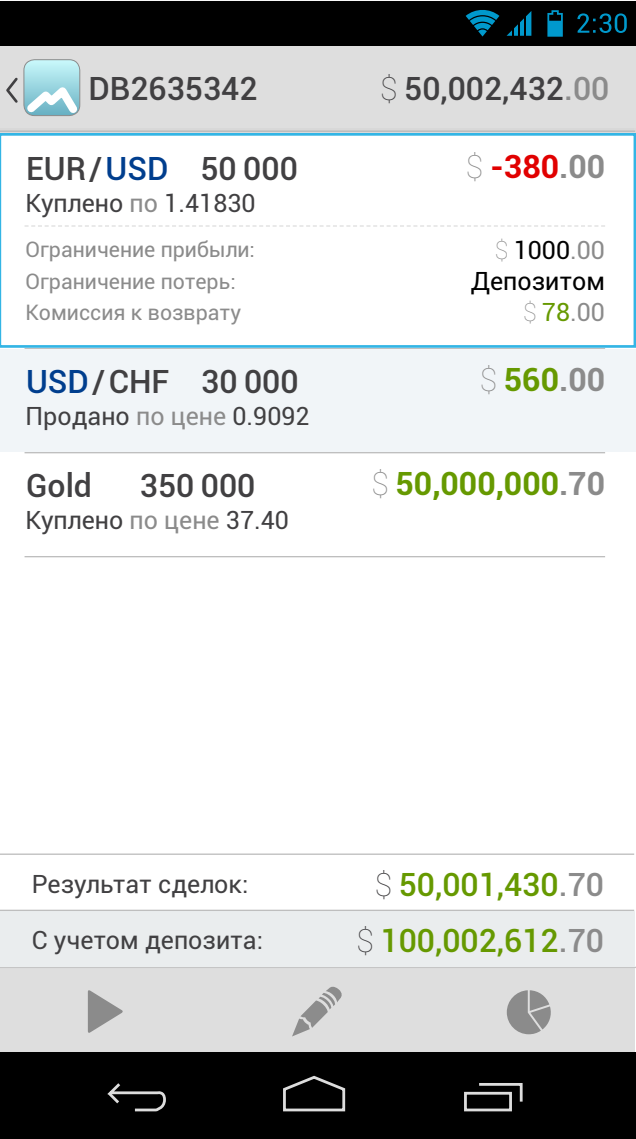
В мобильной версии предлагается выводить в списочной форме сделок сумму «итого», а не «текущий результат», как в десктоп-версии.
- 2

В списке сделок по выбранной сделке всегда показывается дополнительная информация



Сделки

Разрешения и ориентации



Сделка с помощником

Шаг 1



The screenshot shows the 'Новая сделка' (New Deal) screen. The header is identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Шаг 1 из 4. Прогноз' (Step 1 of 4. Forecast) and contains the instruction 'Выберите торговый инструмент и укажите предполагаемое вами изменение цены.' (Select a trading instrument and indicate the expected price change by you.). Below this, there's a dropdown menu for 'Инструмент:' (Instrument) with 'EUR/USD' selected. Underneath are two options: 'Подорожает' (Will rise) with a green background and a blue circle, and 'Подешевеет' (Will fall) with a pink background and a white circle. At the bottom, there are 'Отмена' (Cancel) and 'Далее' (Next) buttons.

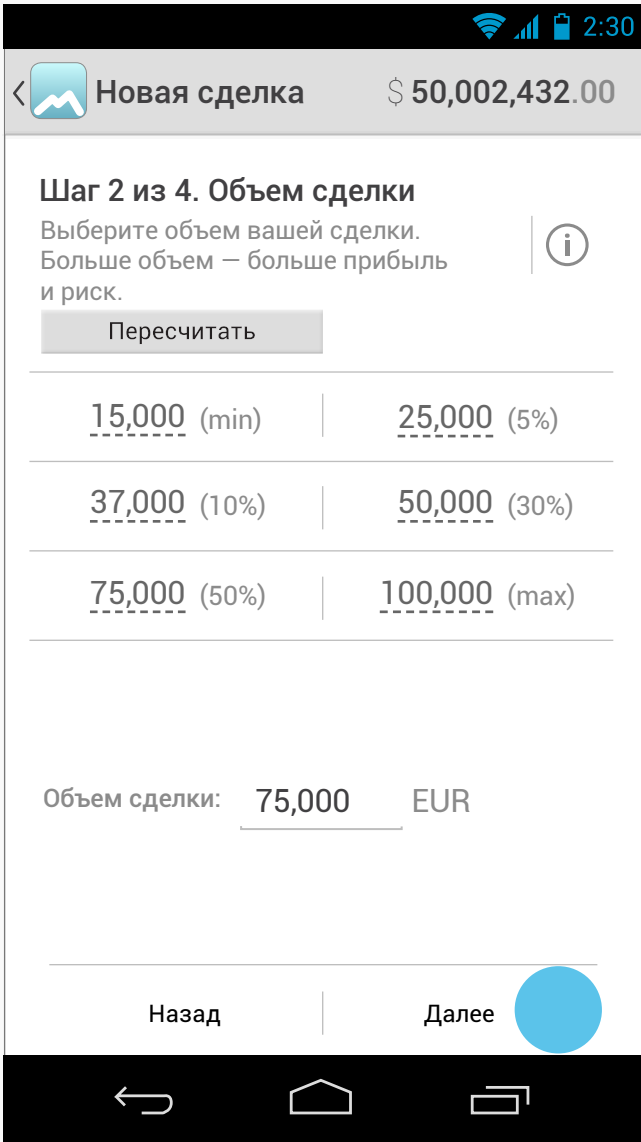
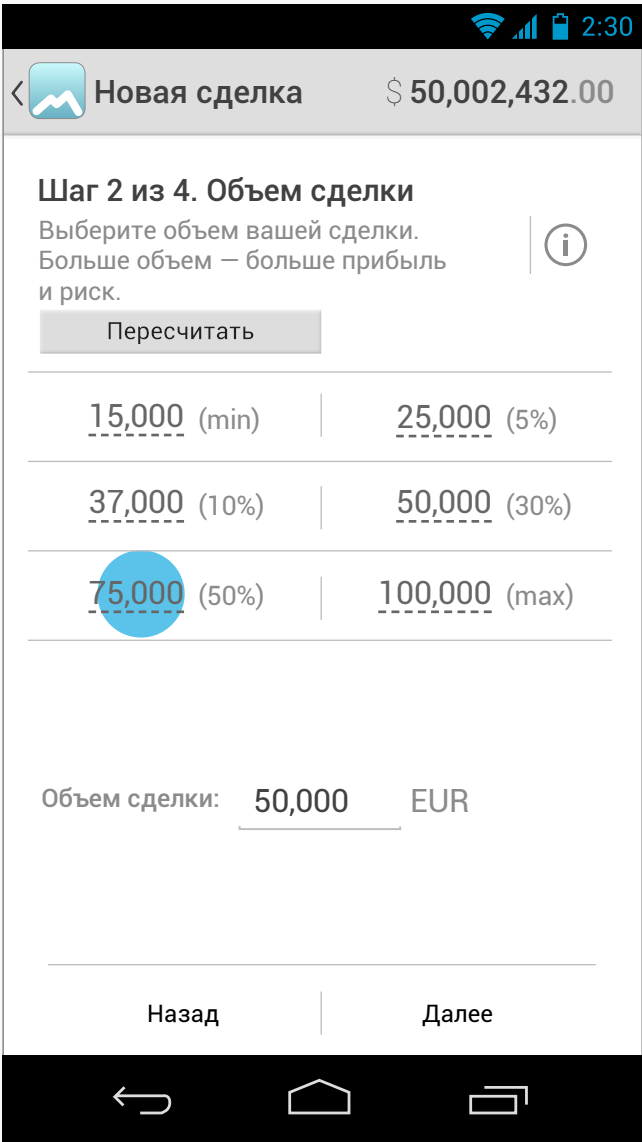
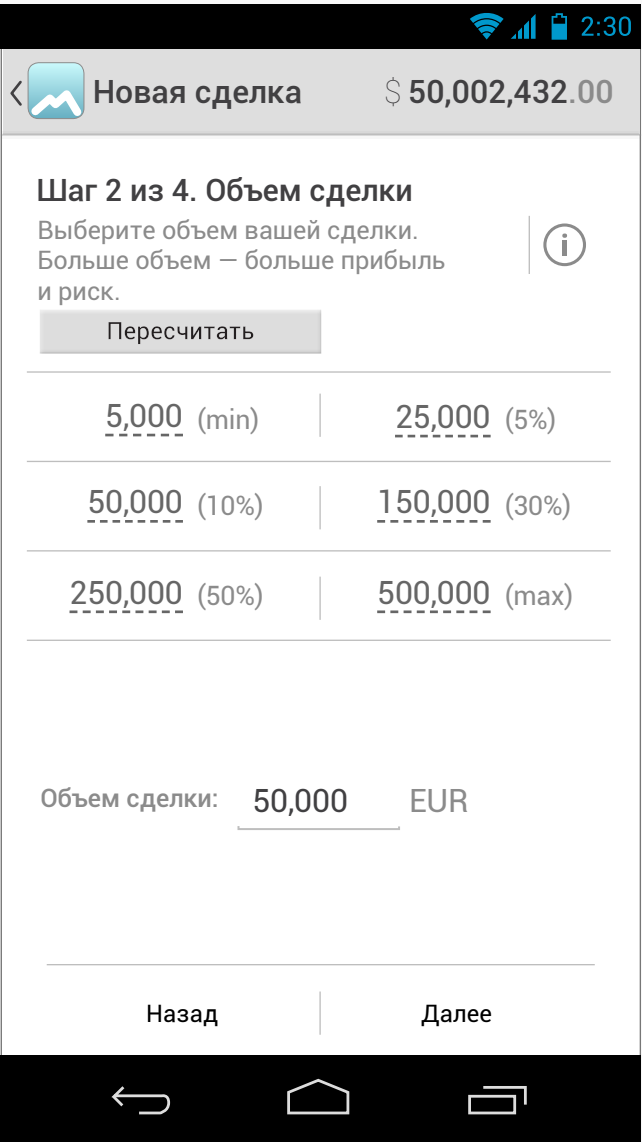
The screenshot shows the 'Новая сделка' (New Deal) screen, identical to the previous one, but with the 'Подорожает' (Will rise) option selected. Below the options, there's a text block: 'Удорожание инструмента EUR/USD означает рост EUR и падение USD' (An increase in the EUR/USD instrument means an increase in EUR and a decrease in USD). At the bottom, the 'Далее' (Next) button is now highlighted with a blue circle.

1 Кнопка ⓘ аналог ссылки «Подробнее» в десктоп-приложении.

Шаг 2 >

Сделка с помощником

Шаг 2



1 Пользователь может как ввести значение объема сделки вручную, так и выбрать из пресетов. Размер пресетов рассчитывается исходя из размера депозита.

2 При вводе пользователем значение меньше или больше допустимого, через небольшую задержку (1 сек.) поле автоматически заполняется минимально или максимально допустимым значением.

[Вид минимального экрана](#) >

Сделка с помощником

При минимальном разрешении

🔍 Новая сделка \$ 50,002,432.00

Шаг 2 из 4. Объем сделки

Выберите объем вашей сделки.
Больше объем — больше прибыль
и риск.

Пересчитать

5,000 (min)

25,000 (5%)

50,000 (10%)

150,000 (30%)

250,000 (50%)

10,000,000 (max)

Объем сделки: 50,000 EUR

Назад

Далее

🔍 DB2635342 \$ 50,002,432.00

Шаг 2 из 4. Объем сделки

Выберите объем вашей сделки.
Больше объем — больше
прибыль и риск.

Пересчитать

5,000 (min)

25,000 (5%)

50,000 (10%)

150,000 (30%)

250,000 (50%)

500,000 (max)

Объем сделки: 50,000 EUR

Назад

Далее

Вариант с большими числами

🔍 DB2635342 \$ 50,002,432.00

Шаг 2 из 4. Объем сделки

Выберите объем вашей сделки.
Больше объем — больше
прибыль и риск.

Пересчитать

100,000 (min)

500,000 (5%)

1,000,000 (10%)

3,000,000 (30%)

5,000,000 (50%)

10,000,000 (max)

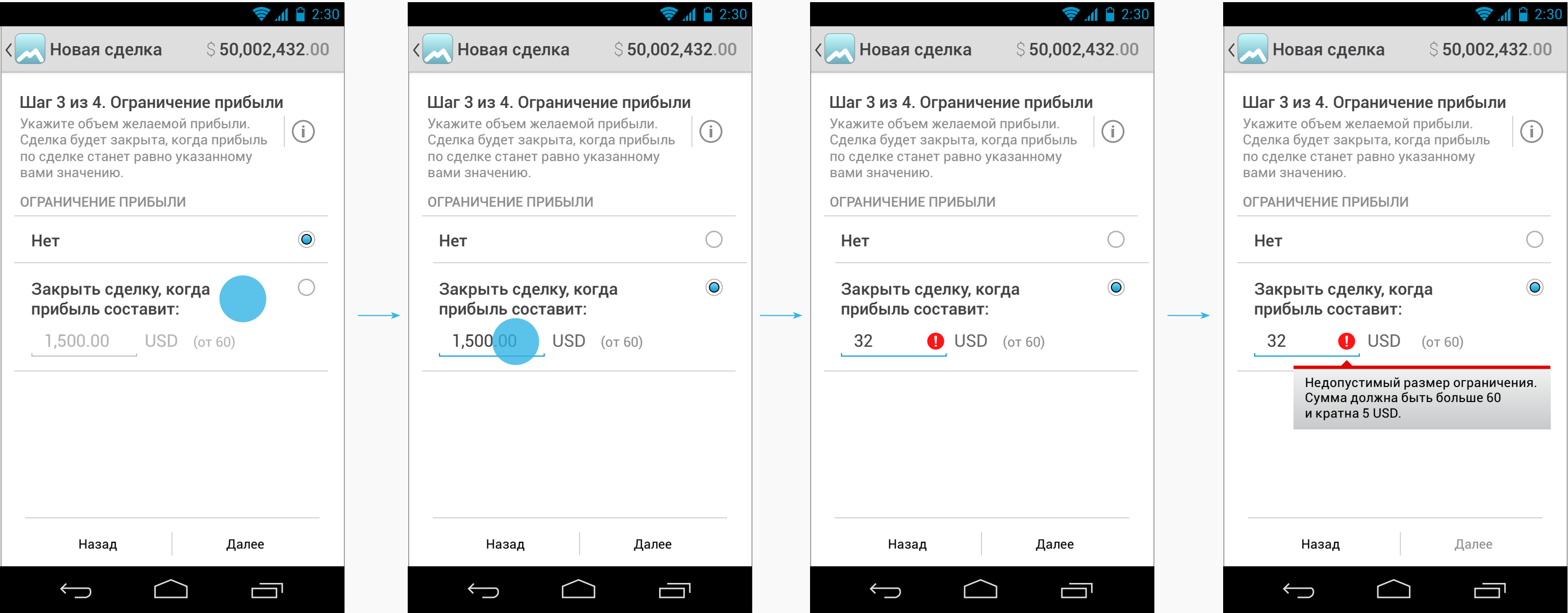
Объем сделки: 50,000 EUR

Назад

Далее

Сделка с помощником

Шаг 3



1 Пока не выбрано ограничение прибыли поле ввода ограничения недоступно

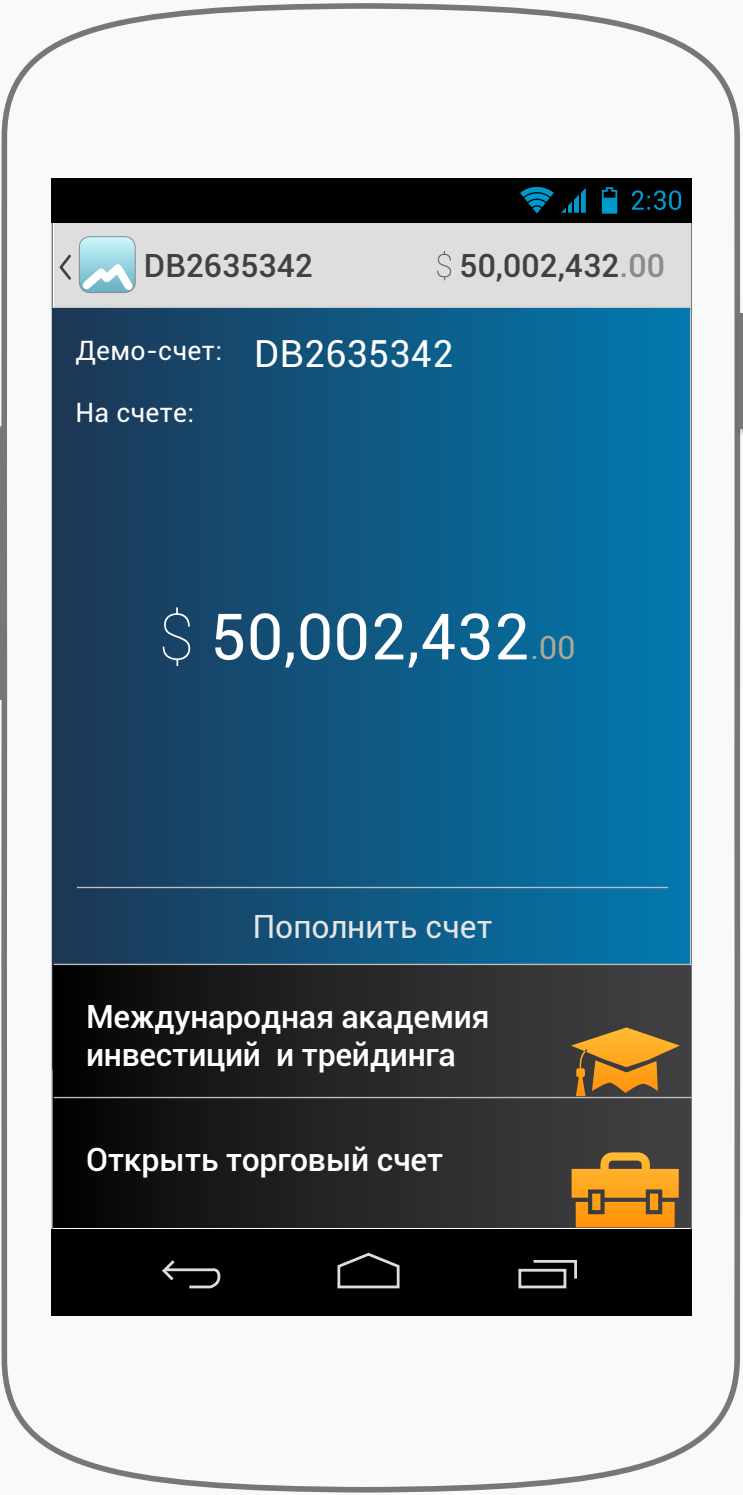
2 При вводе некорректного значения в поле выводится соответствующая пиктограмма.

3 При клике на пиктограмму отображается подсказка с пояснением ошибки

Счет

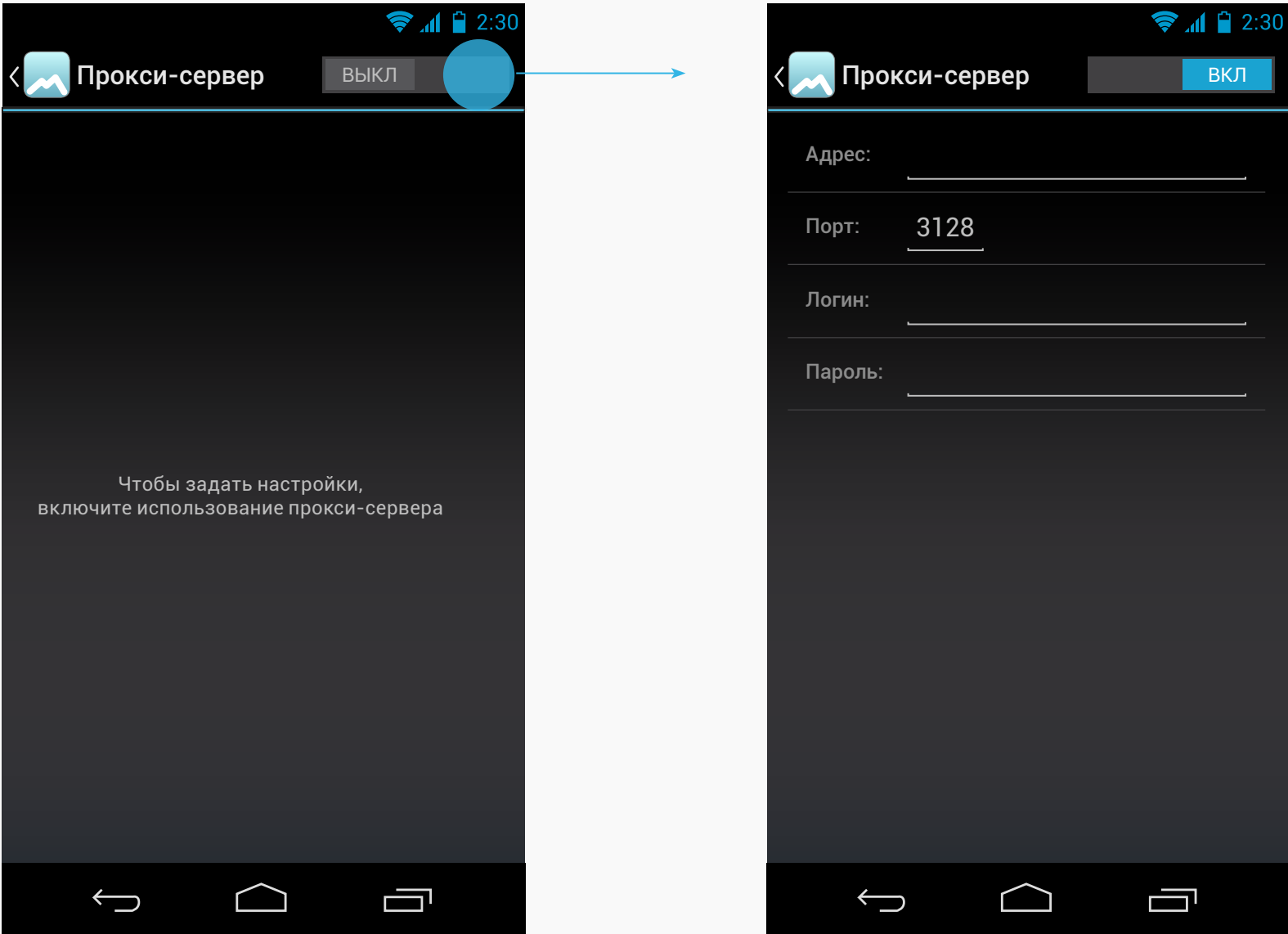
Общий вид

1 Нижняя область предназначена для вспомогательных кнопок и рекламных баннеров



Настройки

прокси-сервер



1 По гайдлану: пока настройка не активирована, параметры не отображаются

Настройки

Сообщения

