

Описание функциональных
характеристик
«LAB. Инвестиционно-брокерская
платформа»



Программное обеспечение «LAB. Инвестиционно-брокерская платформа»



Программное обеспечение «LAB. Инвестиционно-брокерская платформа» (далее – ПО) – это программный комплекс, предназначенный для производства операций по торговле ценными бумагами клиентами через приложения или личный web кабинет на биржах ценных бумаг.

Данный программный комплекс применяется в инвестиционных банках и брокерах, предоставляющих своим клиентам возможность самостоятельно совершать операции с ценными бумагами на биржах ценных бумаг через клиентские мобильные и web приложения.

Функционал ПО содержит следующие функции и возможности:

- Отображение портфелей клиента и ЦБ в них.
- Возможность пополнять счет денежными средствами.
- Возможность продать или купить ЦБ на бирже.
- Анализ потока сделок на бирже для хранения актуальной стоимости ценных бумаг для моментального расчета стоимости всех активов клиента.
- Расчет финансовых показателей доходности от ценных бумаг с момента открытия счета за разные временные промежутки.
- Отображение всех доступных для торговли инструментов и цен на них, исторического графика цены, экономических мультипликаторов.
- Возможность оставлять краткие заметки к ЦБ.
- Отображение последних новостей по ЦБ, торгуемым на бирже.
- Просмотр прогнозов аналитиков .
- Возможность расширения функциональности платформы за счет разработки и подключения новых модулей.

Оглавление



ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК	5
1 Страница авторизации	6
2 Главная страница	8
2.1 Верхнее, левое и правое меню	9
2.2 Блок «Активы»	11
2.3 Блок «Счета»	12
2.4 Блок «Инструменты»	13
3 Профиль пользователя	14
3.1 Раздел «Профиль»	15
3.2 Раздел «Настройки»	17
3.3 Раздел «Информация»	18
4 Котировки	19
4.1 Акции и другие типы	20
4.2 Карточка инструмента	21
4.3 Окно покупки ценной бумаги	22
4.4 Карточка инструмента, вкладка «Детали»	23
5 История	24
5.1 История операций	25
5.2 Торговые заявки	26
5.3 Стоп-лоссы / Тейк-профиты	27
6 Обзор рынка	28
6.1 Витрина	29
6.2 Новости	30
7 Пополнение	31
8 Вывод	32

Описание функциональных характеристик «LAB. Инвестиционно-брокерская платформа»

1 Страница авторизации

Вход

Логин *

Обязательно для заполнения

Пароль *

Обязательно для заполнения

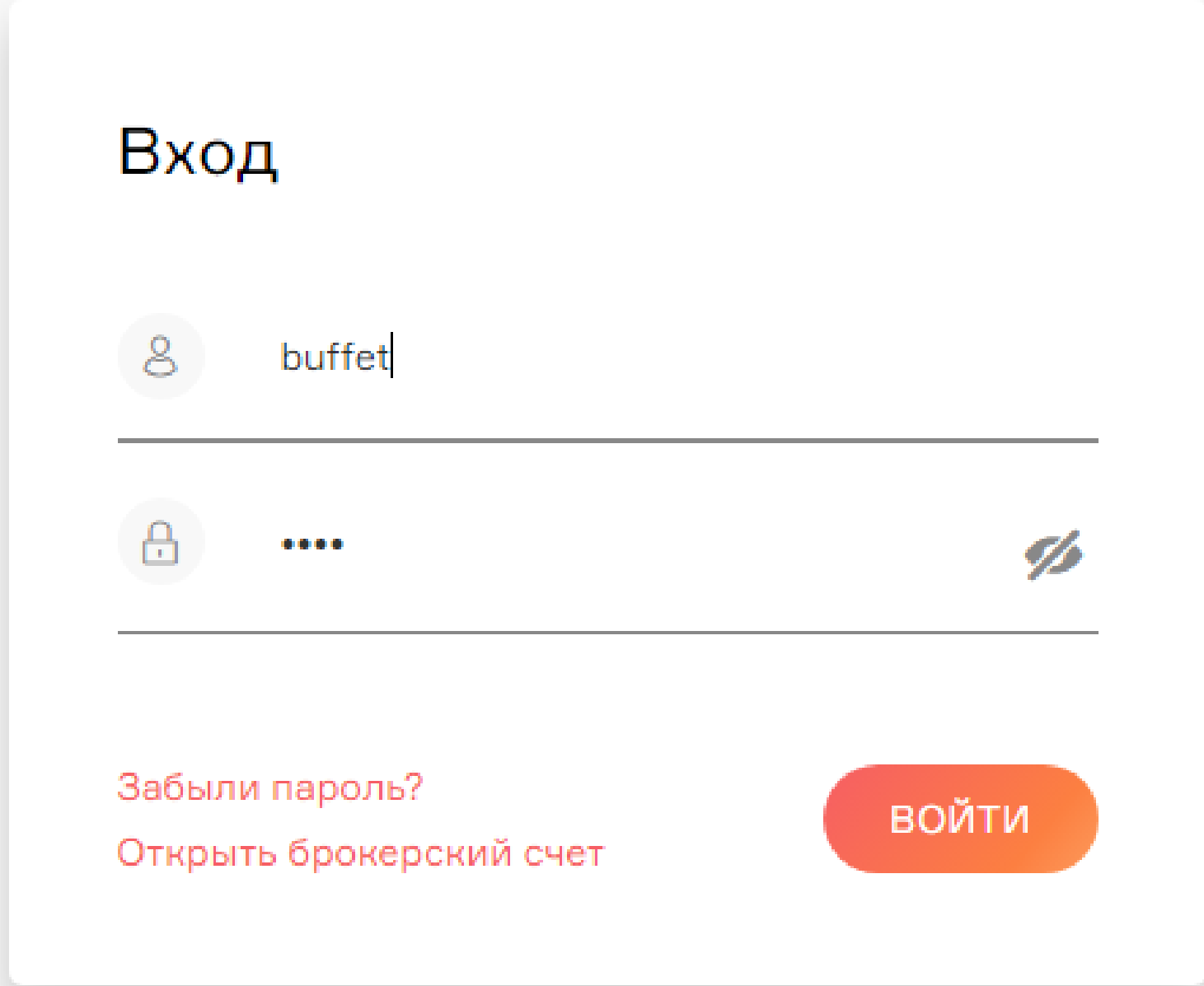
Забыли пароль?
Открыть брокерский счет

ВОЙТИ

Рисунок 1. Форма авторизации

1 Страница авторизации

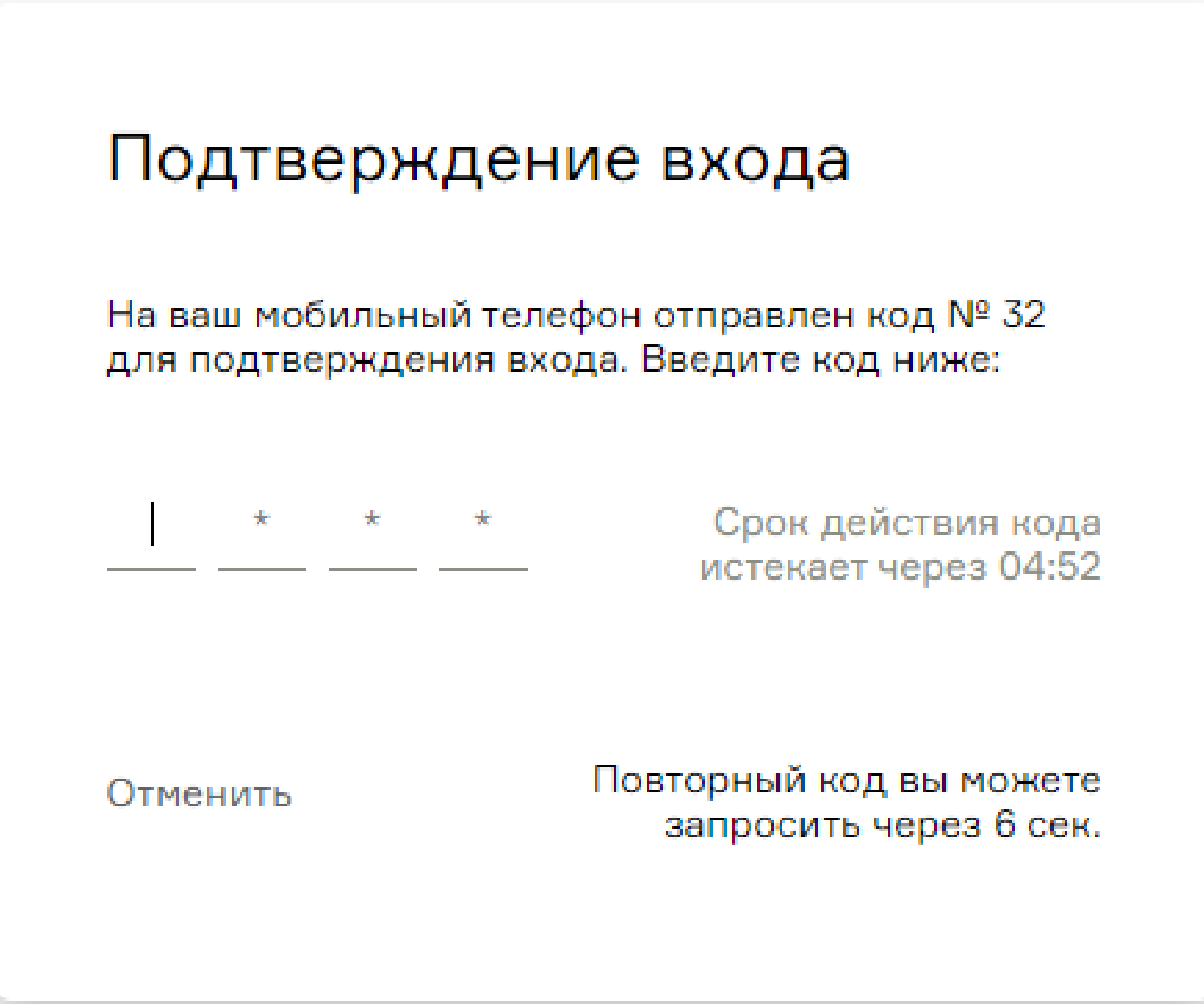
Для авторизации нужно ввести логин и пароль и нажать на кнопку «Войти». Иконка в виде зачеркнутого глаза – для просмотра пароля.



The screenshot shows a login form with the title "Вход". It contains two input fields: the first for the login "buffet" and the second for the password, which is currently masked with four dots. To the right of the password field is an eye icon with a diagonal slash through it, indicating that the password is hidden. Below the fields are two links: "Забыли пароль?" and "Открыть брокерский счет". At the bottom right is an orange button labeled "ВОЙТИ".

Рисунок 2. Ввод логина и пароля

После этого пользователю нужно ввести код подтверждения из СМС-сообщения, которое пришло на мобильный телефон, и нажать Enter. Если система признала ввод логина «надежным», достаточно ввести пароль, подтверждение вход кодом не требуется.



The screenshot shows a confirmation page titled "Подтверждение входа". It contains a message: "На ваш мобильный телефон отправлен код № 32 для подтверждения входа. Введите код ниже:". Below this is a four-digit input field with the first digit as a vertical bar and the others as asterisks. To the right of the input field is the text "Срок действия кода истекает через 04:52". At the bottom left is a link "Отменить" and at the bottom right is the text "Повторный код вы можете запросить через 6 сек."

Рисунок 3. Ввод кода подтверждения

2 Главная страница

После успешной авторизации пользователь попадет на главную страницу личного кабинета. Она состоит из информации о всех активах, графика финреза, счетах клиента, верхнего, левого и правого меню.

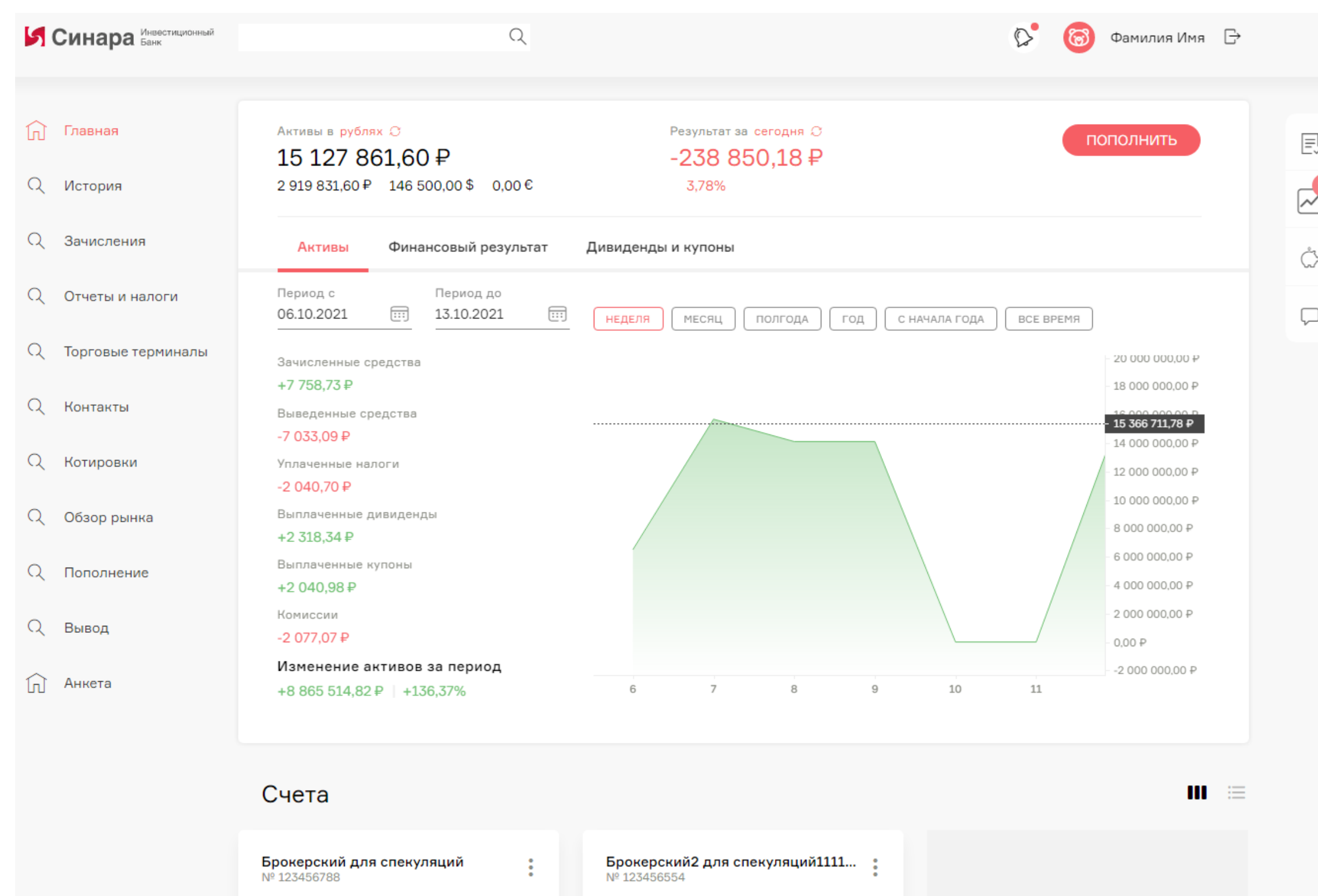


Рисунок 4. Главная страница

2 Главная страница

2.1 Верхнее, левое и правое меню

Наименование и логотип брокера находятся в верхнем меню. Также здесь есть кнопки «Уведомления», «Настройки профиля» и «Выход».

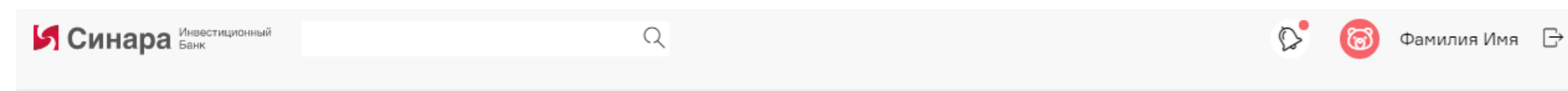


Рисунок 5. Верхнее меню



Левое меню состоит из разделов «Главная», «История», «Зачисления», «Котировки», «Контакты», «Обзор рынка», «Пополнение» и «Вывод».

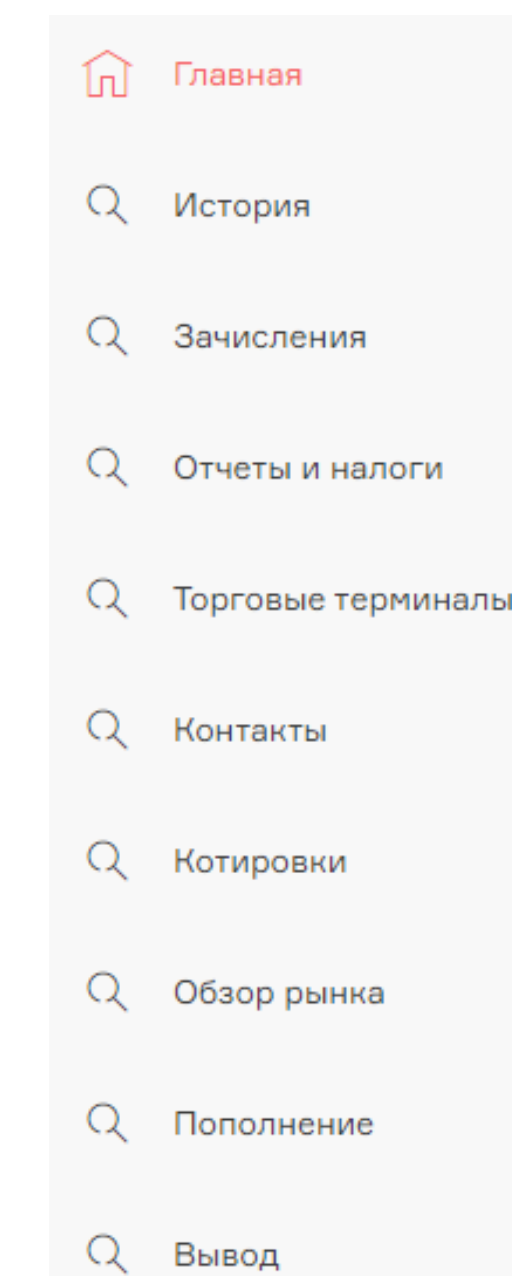


Рисунок 6. Левое меню

2 Главная страница

2.1 Верхнее, левое и правое меню

Правое меню состоит из 4 блоков: «Заметки», «Активные заявки», «Идеи» и «Чат». Раскрыть каждый блок можно, нажав на него.

В блоке «Заметки» можно посмотреть все оставленные к ценным бумагам заметки.

В блоке «Активные заявки» можно посмотреть все выставленные заявки на покупку или продажу.

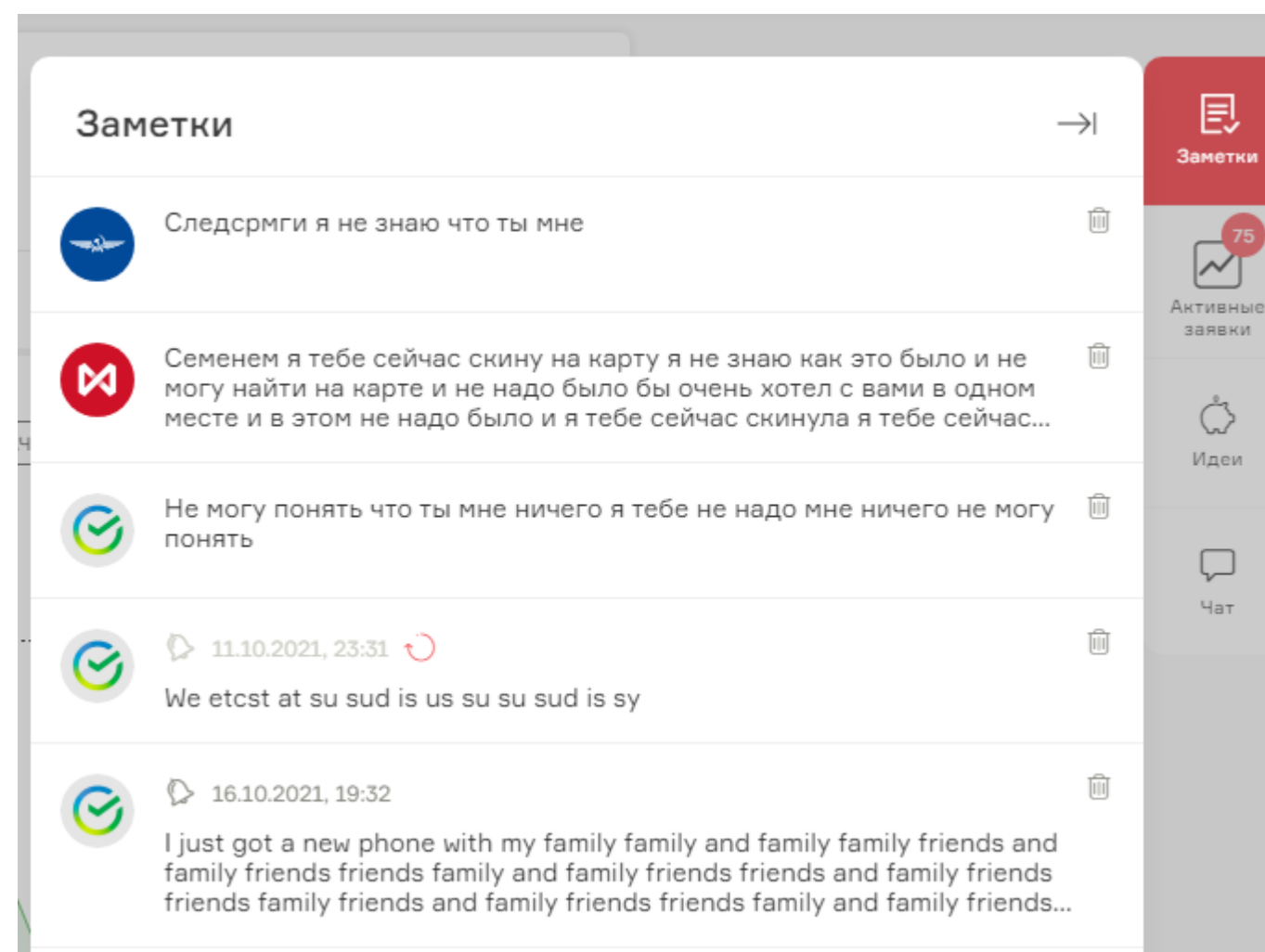


Рисунок 7. «Заметки» в правом меню

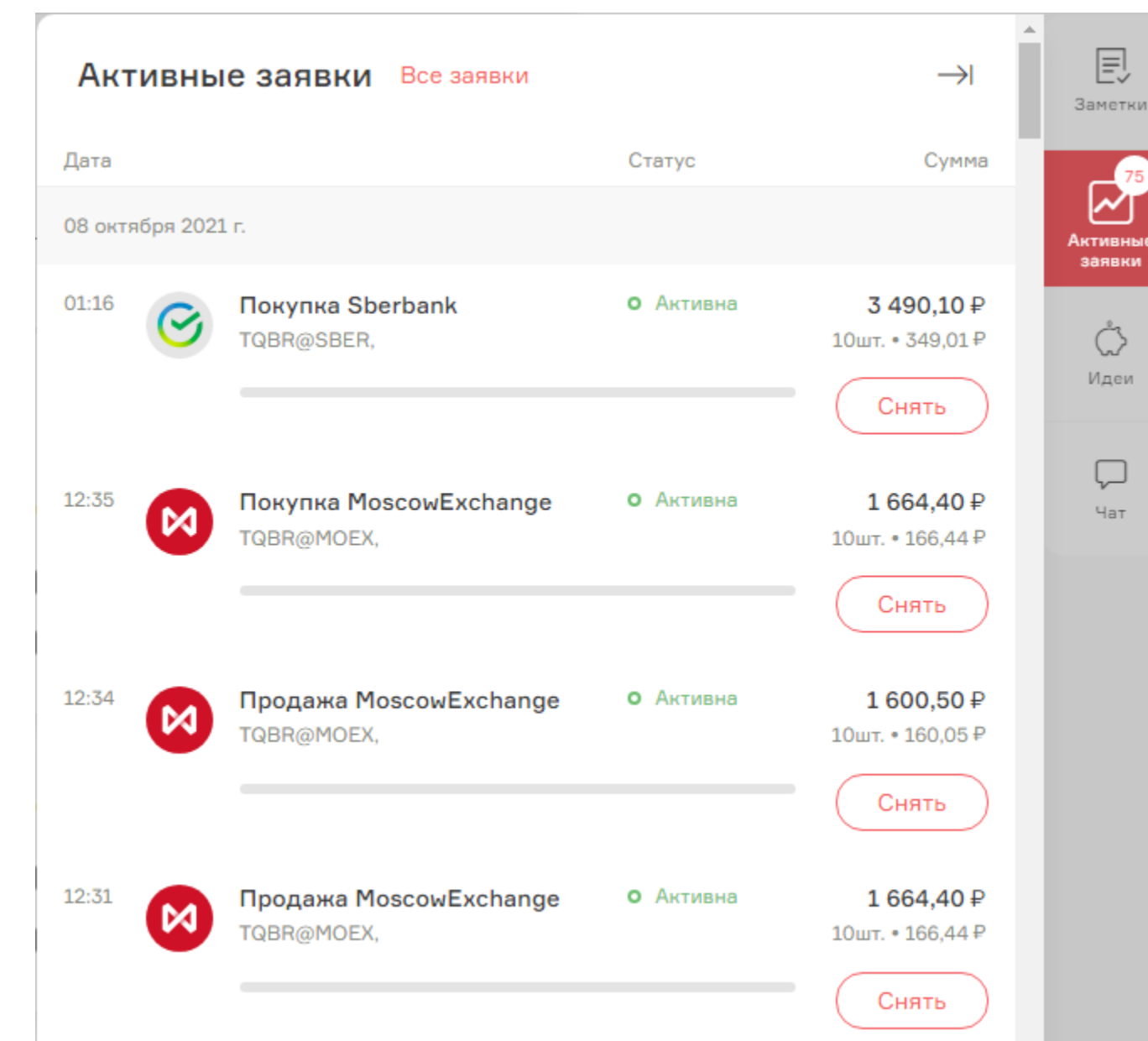


Рисунок 8. «Активные заявки» в правом меню

2 Главная страница

2.2 Блок «Активы»



В блоке «Активы» можно посмотреть сумму всех активов с разбивкой на валюты, а также график финреза с возможностью переключения периодов.

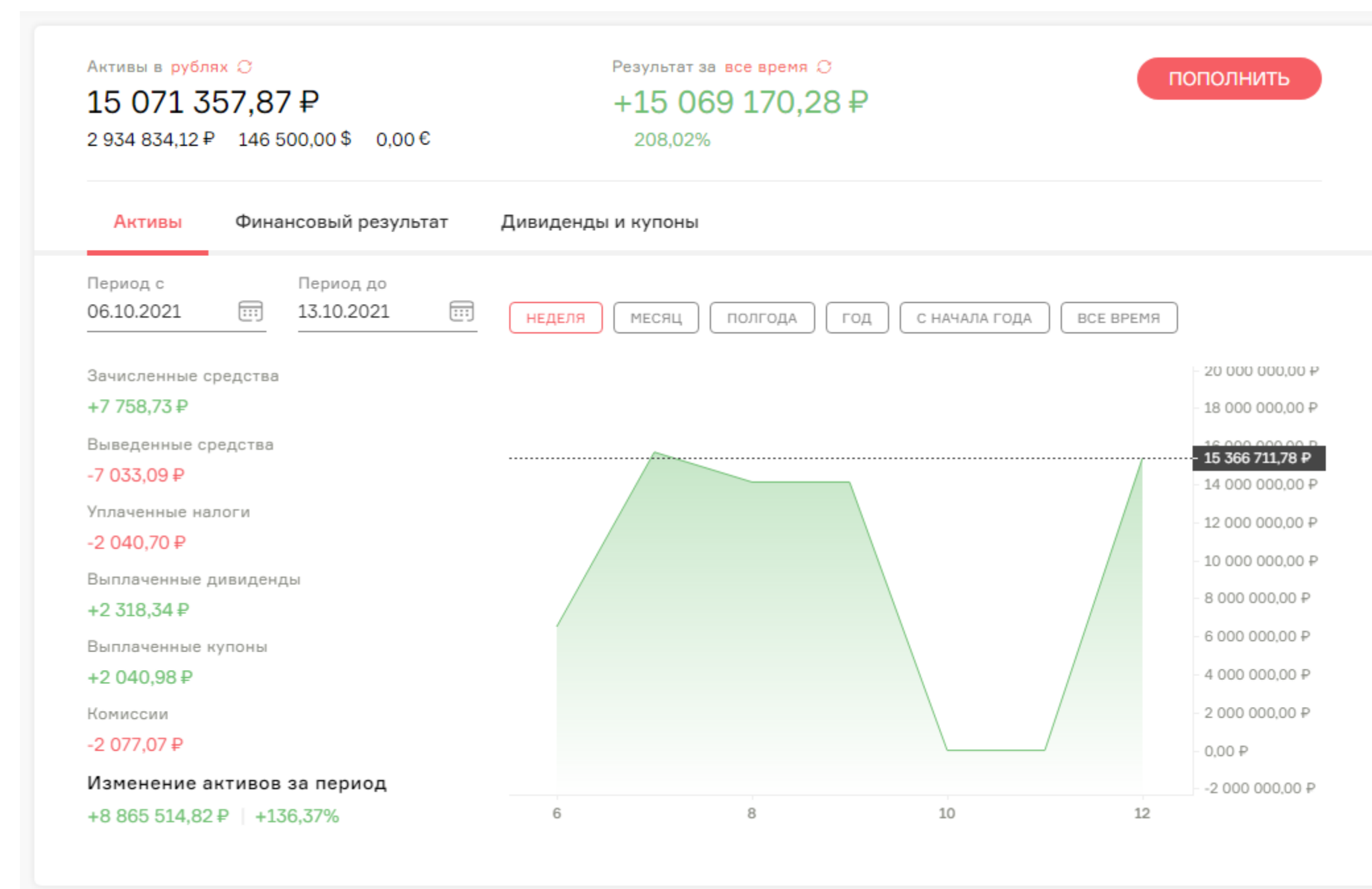


Рисунок 9. Блок «Активы» на главной

2 Главная страница

2.3 Блок «Счета»



Блок «Счета» содержит все счета клиента с агрегированной суммой активов. Нажатие на строку открывает отдельную страницу со счетом с графиком финреза и списком активов. Новый счет можно открыть, нажав на строку «Открыть счет».

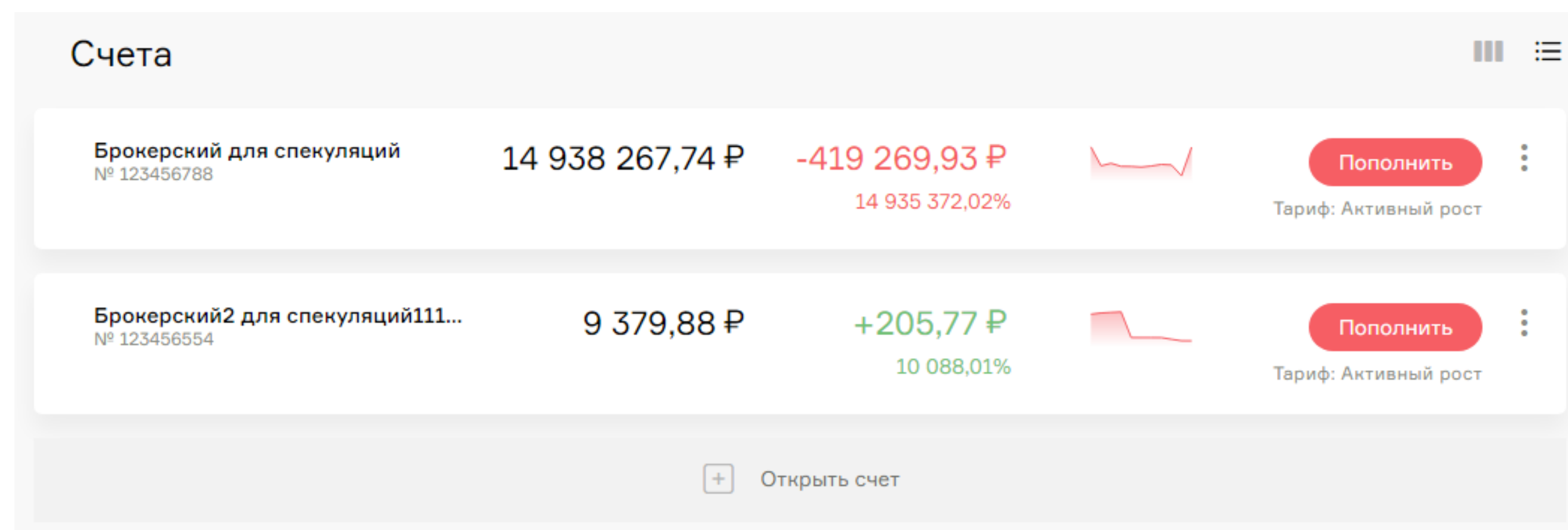


Рисунок 10. Блок «Счета»

2 Главная страница

2.4 Блок «Инструменты»

В блоке «Инструменты» можно посмотреть текущие открытые позиции, а также долю, которую они занимают, в виде графика.

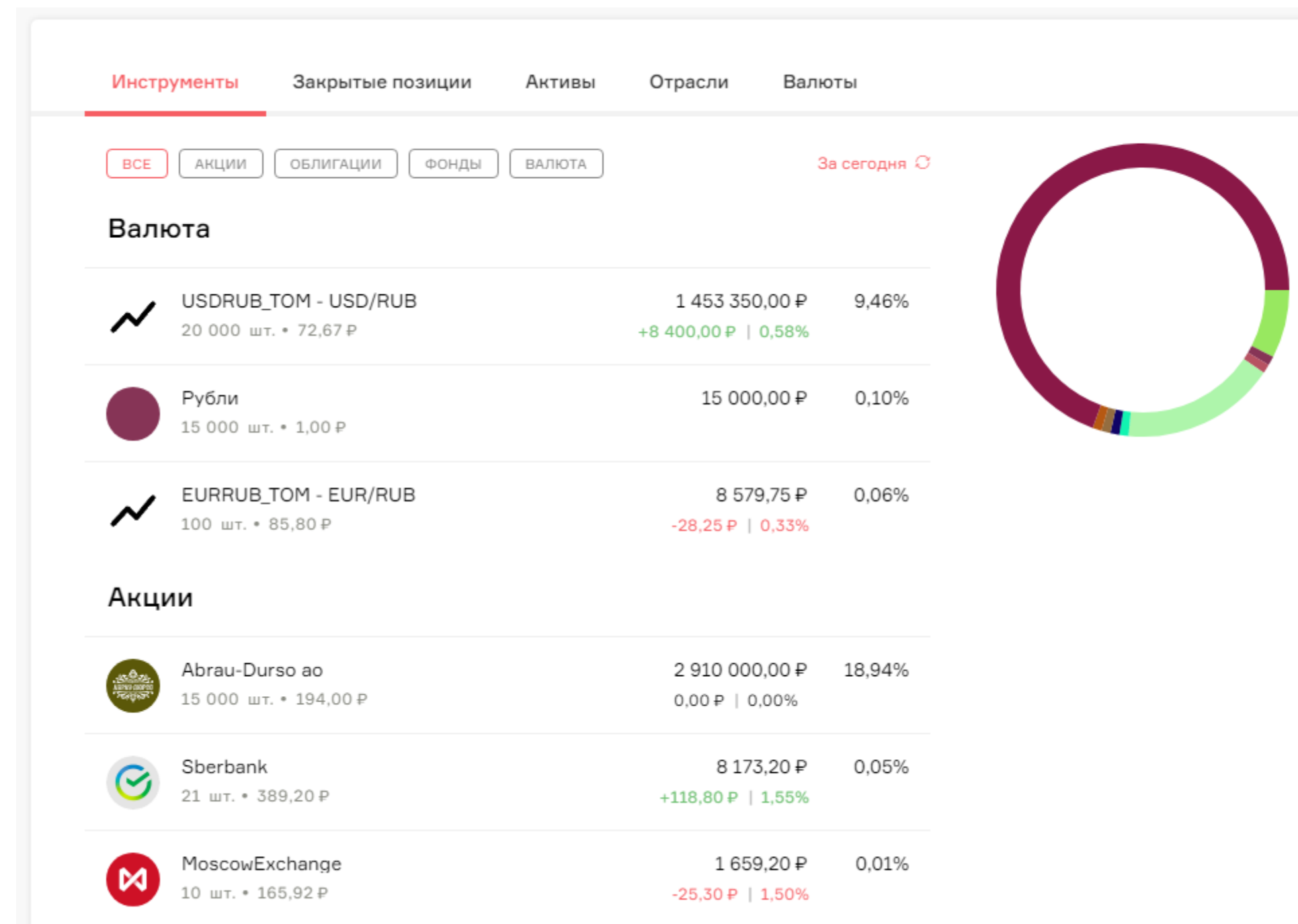


Рисунок 11. Блок «Инструменты»

3 Профиль пользователя

Перейти в профиль можно, нажав на Фамилию + Имя в верхнем меню.

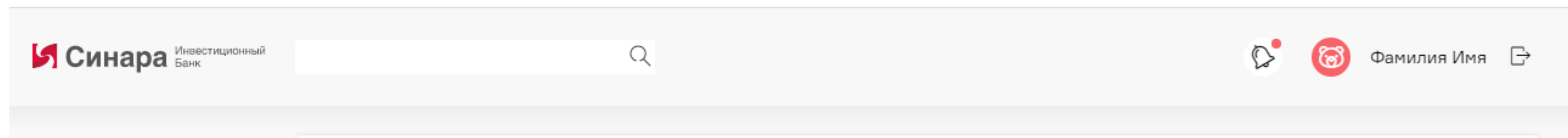


Рисунок 12. Переход в профиль в верхнем меню

3 Профиль пользователя

3.1 Раздел «Профиль»

Профиль пользователя состоит из трех разделов: «Профиль», «Настройки», «Информация».

В разделе «Профиль» можно:

- изменить контактные данные;
- настроить уведомления;
- отредактировать анкетные данные;
- пройти тесты для неквалифицированных инвесторов;
- подать заявку на получение статуса квалифицированного инвестора.

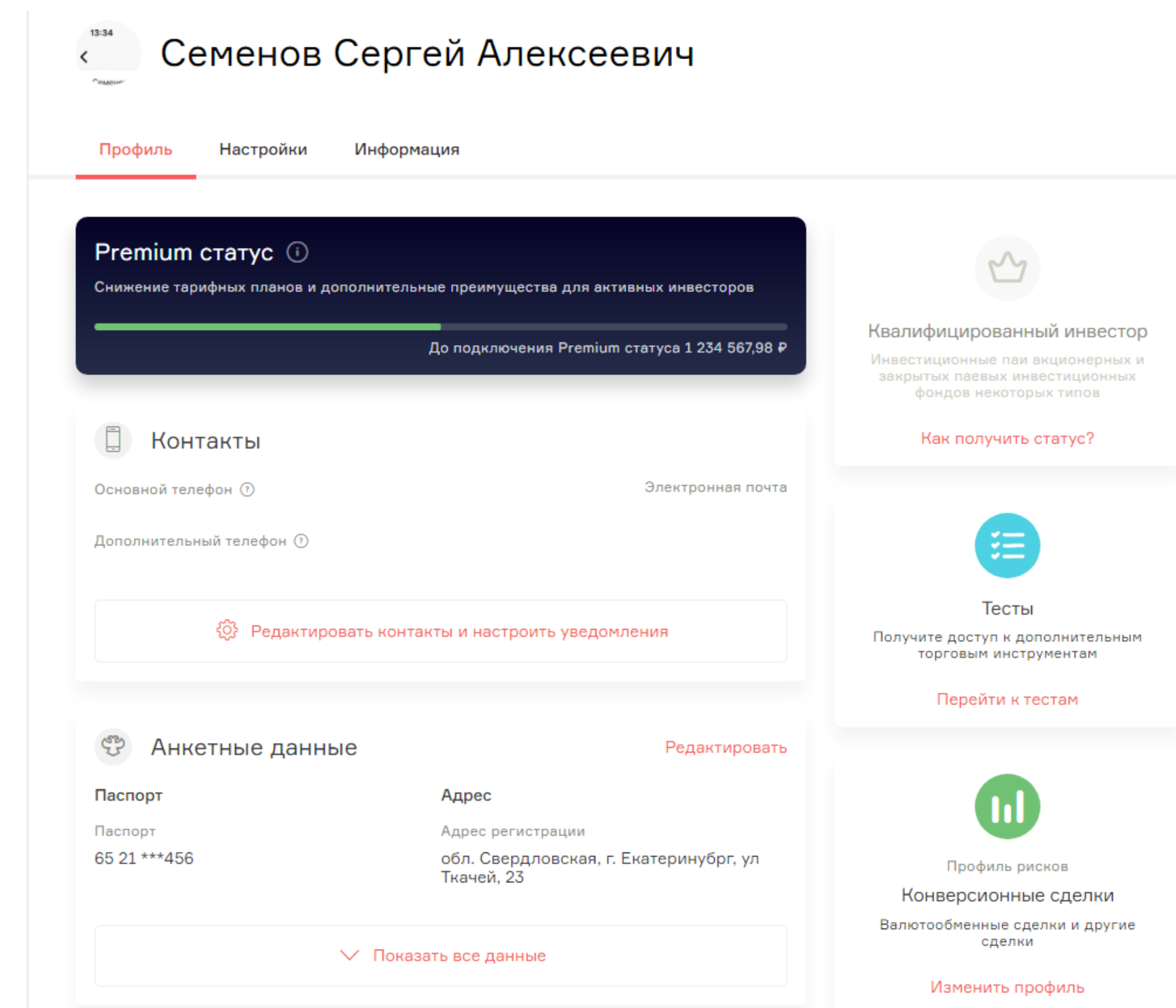


Рисунок 13. Профиль пользователя, раздел «Профиль»

3 Профиль пользователя

3.1 Раздел «Профиль»

Ниже в «Профиле» можно подписать форму W-8BEN, а также скачать подписанные документы.

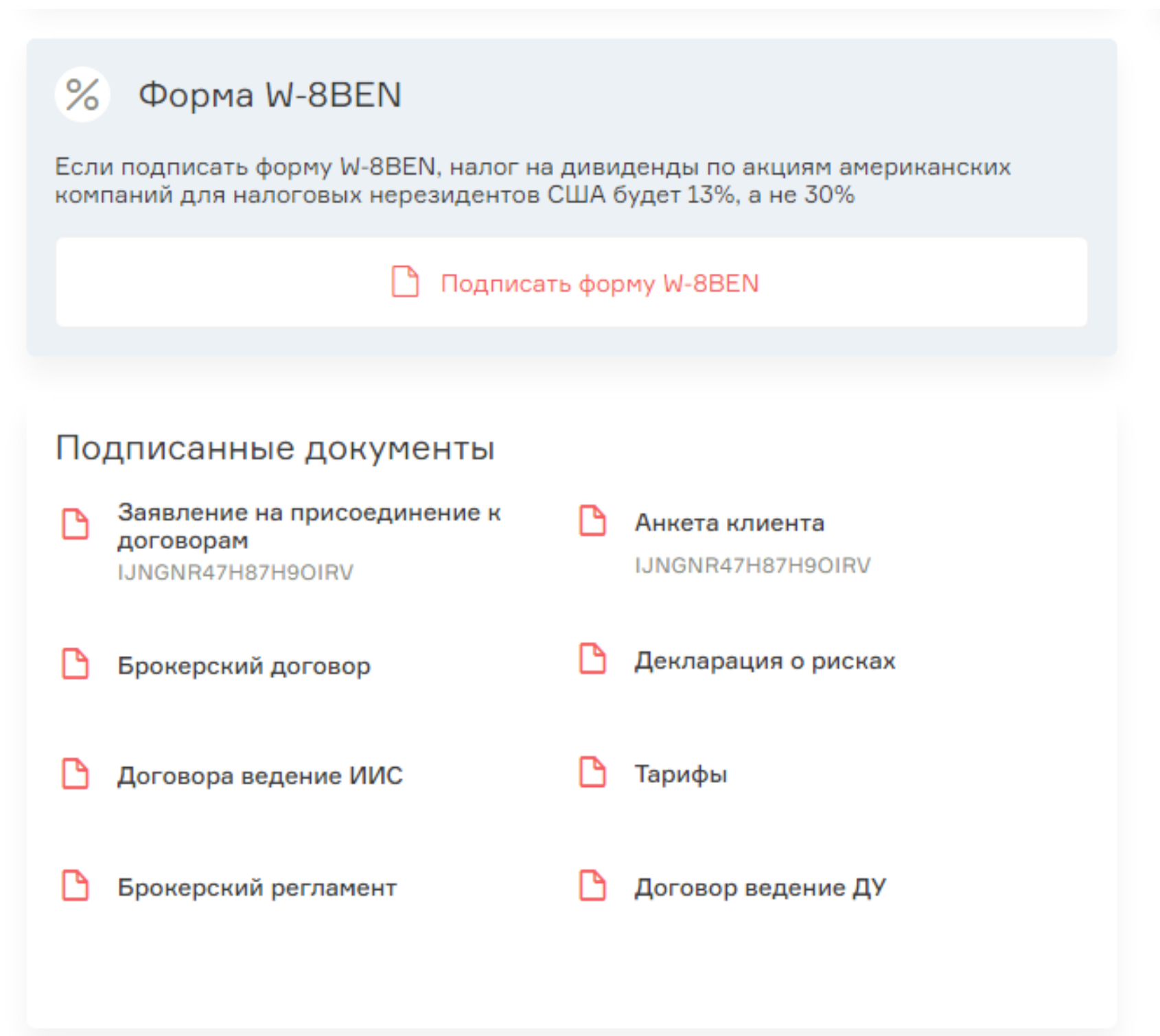


Рисунок 14. Профиль пользователя, форма W-8BEN и подписанные документы

3 Профиль пользователя

3.2 Раздел «Настройки»

В разделе «Настройки» можно изменить логин и пароль для входа в личный кабинет, изменить кодовое слово и торговый пароль. Ниже можно посмотреть тариф и инвестиционный профиль для всех счетов.

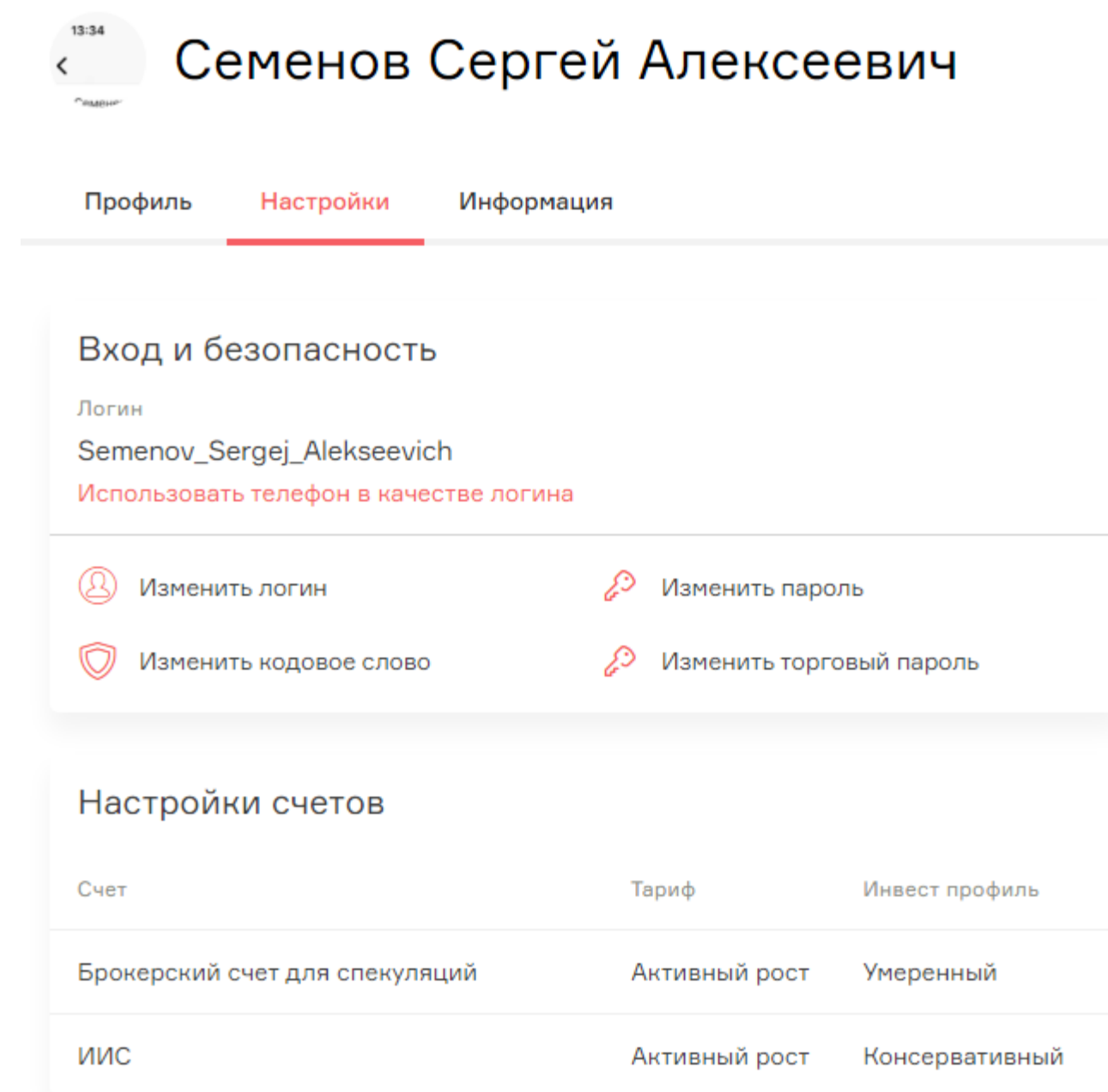


Рисунок 15. Профиль пользователя, раздел «Настройки»

3 Профиль пользователя

3.3 Раздел «Информация»

В разделе «Информация» можно посмотреть дату и время последних входов в личный кабинет, а также контактные данные брокера для связи.

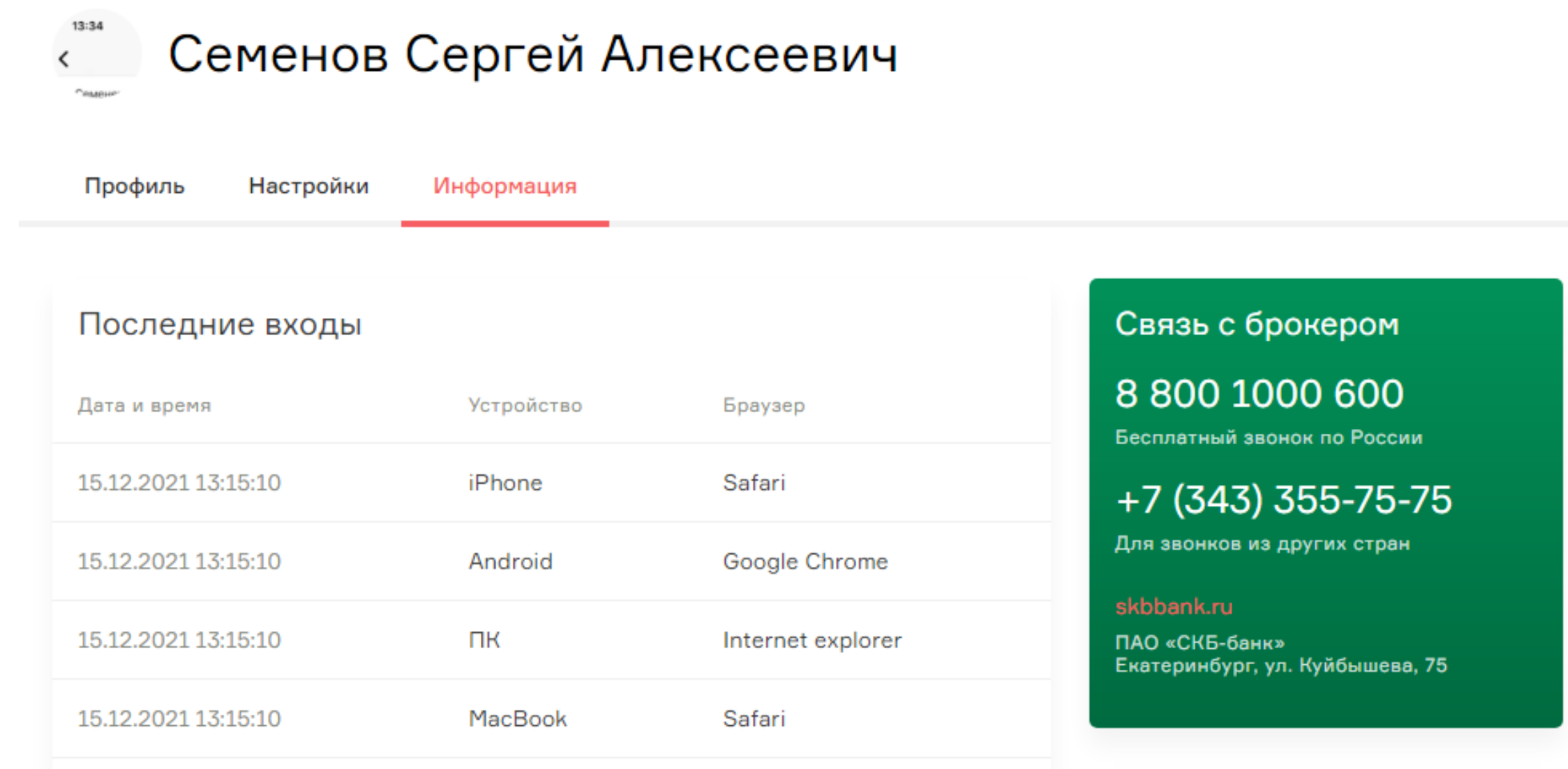


Рисунок 16. Профиль пользователя, раздел «Информация»

4 Котировки

В разделе «Котировки» в левом меню можно посмотреть список инструментов, которые доступны для торговли. Он разбит на секции по типу инструмента.




Первая вкладка – «Избранное». Здесь есть список инструментов, которые клиент добавил вручную.

Котировки

Название, Тикер или ISIN

Избранное | **Акции** | Облигации | Валюта | Фьючерсы | АДР | Драгметаллы | Опционы

Акции

Название	Цена	Изменение за день
 AFK Sistema AFKS	29,00 P	- 0,08 P 0,01%
 LUKOIL LKOH	7 459,50 P	+ 36,00 P 0,01%
 Sberbank SBER	383,18 P	- 0,09 P 0,01%

Валюта


Название	Цена	Изменение за день
 USD/CHF_TOD - USD/CHF USDCHF_TOD	0,93 CHF	0,00 CHF 0,00%

Рисунок 17. Раздел «Котировки», вкладка «Избранное»

4 Котировки

4.1 Акции и другие типы

Вкладка «Акции» содержит список акций и разные типы сортировки. Справа расположен блок фильтров. Все вкладки имеют одинаковую структуру и набор функционала, отличаются лишь типом инструмента. При нажатии на инструмент происходит переход в его карточку.

Название	Цена	Изменение за день
Astrakhan Energo Sbyt ASSB	0,88 Р	0,00 Р 0,00%
ALROSA-Nurba ao ALNU	65 400,00 Р	0,00 Р 0,00%
Bashneft ANK ao BANE	1 590,00 Р	+ 50,01 Р 0,04%
Bashneft ANK ap BANEP	1 183,50 Р	+ 34,00 Р 0,03%
Beluga Group ao BELU	3 615,00 Р	+ 240,00 Р 0,08%
BashInformSvyaz ao BISV	8,67 Р	0,00 Р 0,00%

Валюта

- Любая
- Российский рубль
- Иностранная

Отрасль

- Другое
- Здравоохранение
- Информационные технологии
- Машиностроение и транспорт
- Недвижимость
- Потребительские товары и услуги
- Сырьевая промышленность

Рисунок 18. Раздел «Котировки», вкладка «Акции»

4 Котировки

4.2 Карточка инструмента

Карточка инструмента состоит нескольких вкладок, набор зависит от типа инструмента. На первой вкладке «Детали» отображается текущая биржевая цена, исторический график котировок и стакан. Кнопки «Купить» и «Продать» помогают совершить нужно действие с ценной бумагой.

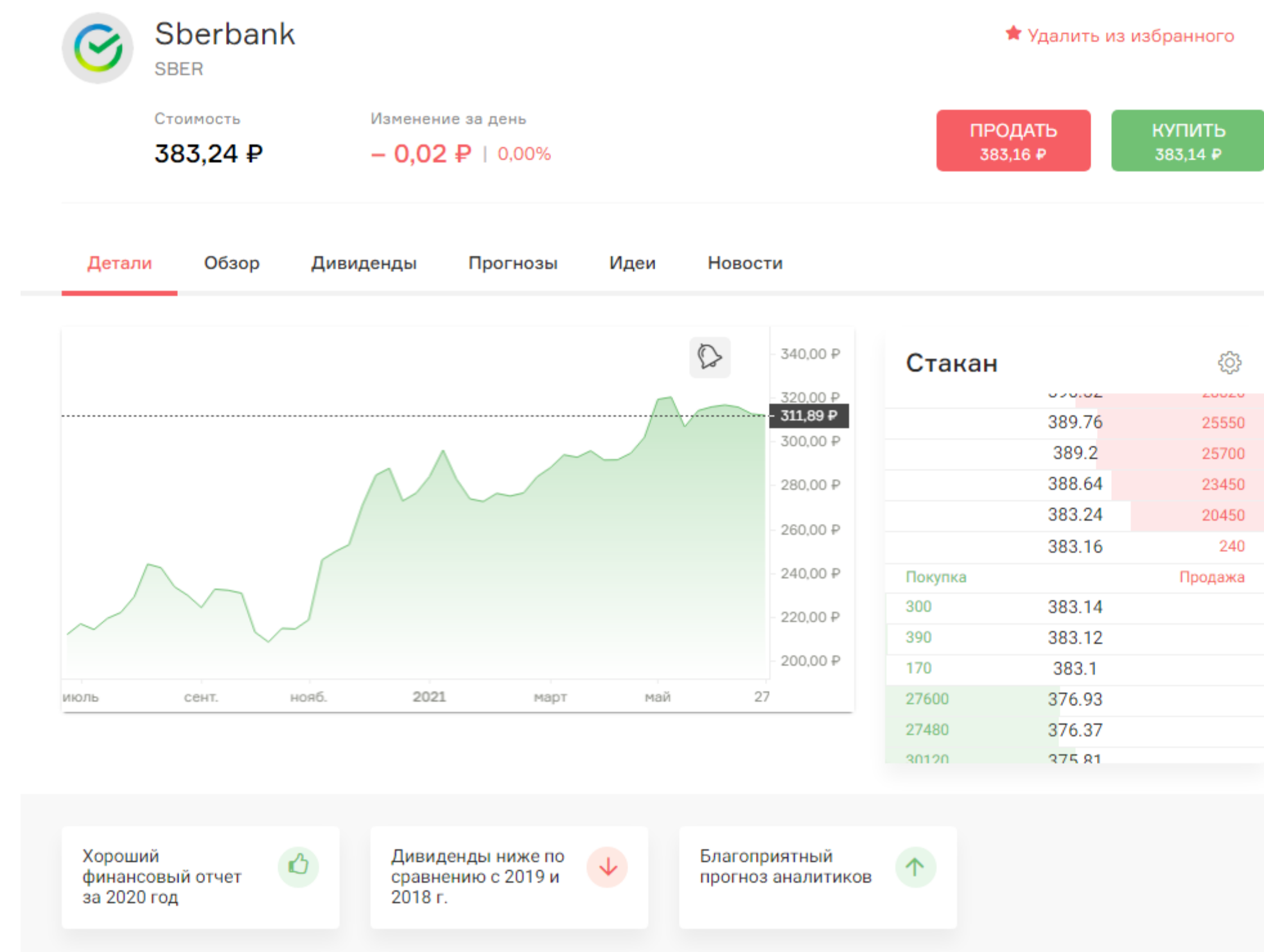


Рисунок 19. Карточка инструмента, вкладка «Детали»

4 Котировки

4.3 Окно покупки ценной бумаги

Во всплывающем окне «Покупки» или «Продажи» ценной бумаги можно выбрать счет, на который необходимо произвести операцию. А также выбрать тип заявки, цену и количество необходимых для операции бумаг.

The screenshot displays a trading window from Sberbank (SBER). At the top, it shows the bank's logo and a summary of market data: 'Последняя сделка' (Last deal) at 383,24, 'Лучшая цена' (Best price) at 383,14, and 'Покупают по лучшей цене' (Buying at best price) for 30 units. Below this, there are two tabs: 'Купить сейчас' (Buy now) and 'Купить по условию' (Buy on condition). The 'Купить сейчас' tab is active. Underneath, a dropdown menu shows the account type as 'Брокерский для спекуляций' (Broker for speculation). The order type is set to 'Рыночная покупка' (Market buy), which is selected with a red checkmark. The price is 385,16 with a step of 0,01, and the quantity is 10 units. A note indicates '1 лот = 10 шт. В портфеле: 21 шт.' (1 lot = 10 units. In portfolio: 21 units). The total amount in rubles is 3 851,60. Below the total, it states 'Доступно 15 000,00' (Available 15 000,00) and 'С учетом заёмных средств: 15 000,00' (Including borrowed funds: 15 000,00). At the bottom, there is a table showing a commission of 0,00 RUB and a total amount of 3 851,60 RUB. Two buttons are at the bottom: 'Отменить' (Cancel) and 'Купить' (Buy).

Счет	Счет
Брокерский для спекуляций	Брокерский для спекуляций

Рыночная покупка	Цена, шаг 0,01	Количество штук
<input checked="" type="checkbox"/>	385,16	10

Сумма в рублях	Сумма в рублях
3 851,60	3 851,60

Комиссия за сделку	Комиссия за сделку
0,00 Р	0,00 Р

Итого	Итого
3 851,60 Р	3 851,60 Р

Рисунок 20. Услуги в блоке «Детали карты»

4 Котировки

4.4 Карточка инструмента, вкладка «Детали»

Ниже во вкладке «Детали», под графиком котировок, располагается информация об экономических показателях компании-эмитента ценной бумаги.

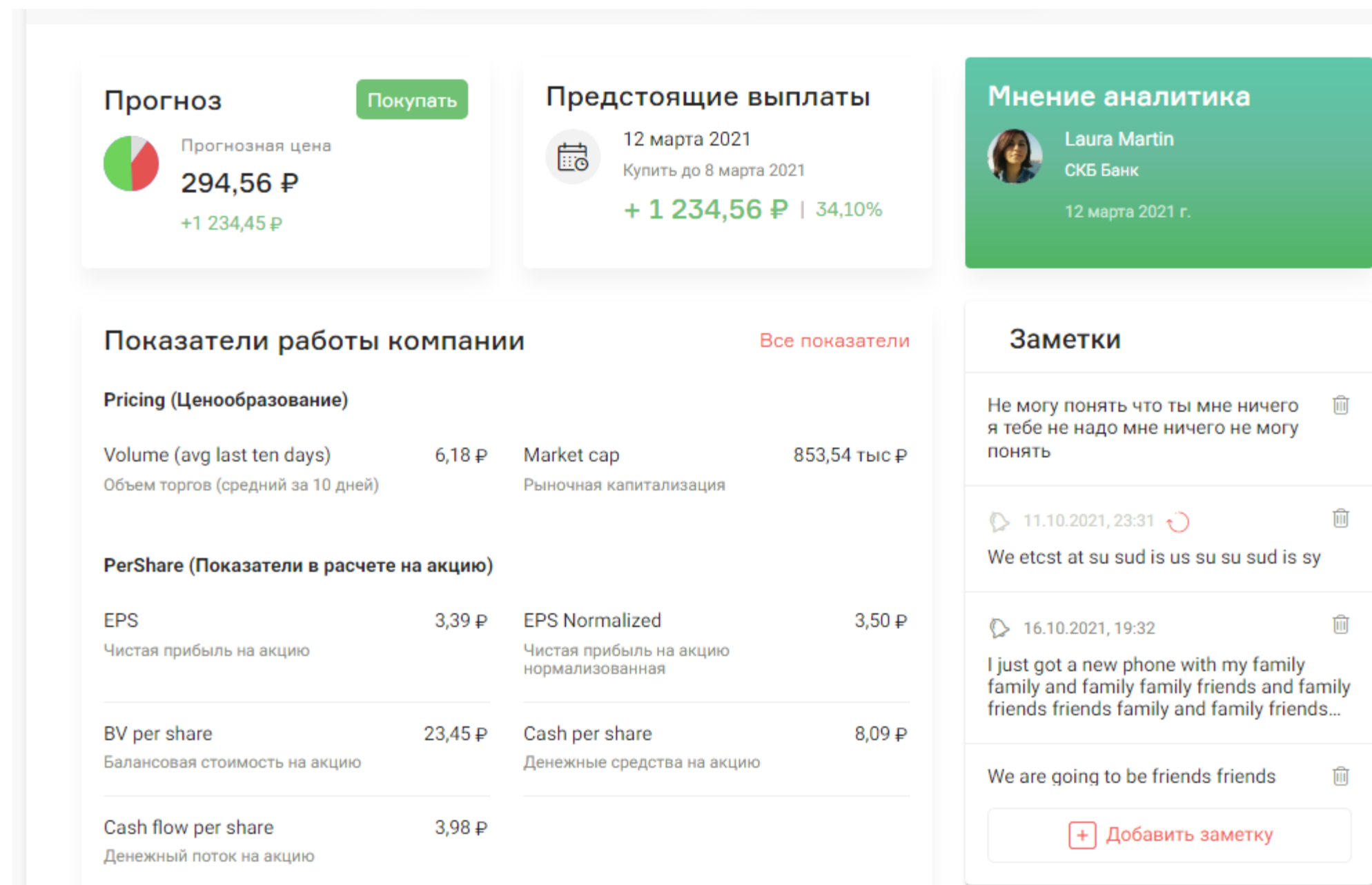


Рисунок 21. Экономические показатели

5 История

В разделе «История» в левом меню можно посмотреть список операций, а также список выставленных торговых и условных заявок.

История

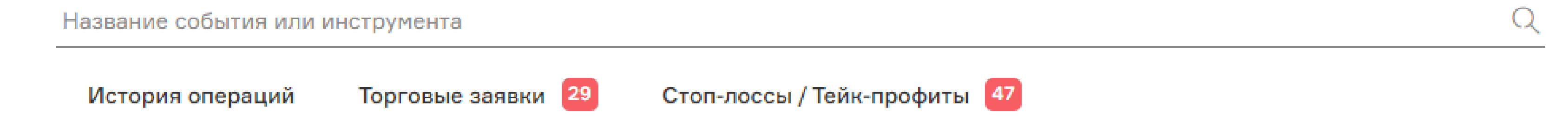


Рисунок 22. Раздел «История»

5 История

5.1 История операций

В первой вкладке «История операций» отображается список всех совершенных с ценными бумагами операций. Найти нужную операцию можно с помощью фильтров.

История операций Фильтры

Выбрать даты Сумма

Дата	Время	Операция	Сумма
14 октября 2021 г.			
14 октября 2021 г.	04:23	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 10 шт.	3 947,80 ₽
14 октября 2021 г.	04:05	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 10 шт.	3 560,10 ₽
14 октября 2021 г.	02:38	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 1 шт.	3 925,50 ₽
14 октября 2021 г.	01:10	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 10 шт.	3 892,00 ₽
13 октября 2021 г.			
13 октября 2021 г.	04:59	Продажа Sberbank TQBR@SBER, - 10 шт.	3 720,00 ₽
13 октября 2021 г.	04:51	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 10 шт.	3 832,60 ₽
12 октября 2021 г.			
12 октября 2021 г.	02:04	Покупка Sberbank TQBR@SBER, + 10 шт.	3 780,50 ₽

Операции

- Покупка
- Продажа
- Выплата купонов
- Дивиденды
- Налоги
- Комиссии
- Пополнения
- Вывод

Инструменты

- Акции
- Облигации
- Валюта
- Фонды
- Фьючерсы
- Структурные продукты
- Драгоценные металлы

Рисунок 23. Вкладка «История операций»

5 История

5.2 Торговые заявки

Во вкладке «Торговые заявки» отображается список активных выставленных заявок, а ниже – исполненные заявки. Найти нужную можно также найти с помощью фильтров, которые расположены справа.

История операций | **Торговые заявки** 29 | Стоп-лоссы / Тейк-профиты 47

Активные заявки

Фильтры

Дата	Статус	Сумма
08 октября 2021 г.		
01:16	Активна	3 490,10 Р
Покупка Sberbank TQBR@SBER,		10шт. • 349,01 Р
<input type="button" value="Снять"/>		
12:35	Активна	1 664,40 Р
Покупка MoscowExchange TQBR@MOEX,		10шт. • 166,44 Р
<input type="button" value="Снять"/>		
12:34	Активна	1 600,50 Р
Продажа MoscowExchange TQBR@MOEX,		10шт. • 160,05 Р
<input type="button" value="Снять"/>		
12:31	Активна	1 664,40 Р
Продажа MoscowExchange TQBR@MOEX,		10шт. • 166,44 Р
<input type="button" value="Снять"/>		
12:30	Активна	1 600,50 Р
Покупка MoscowExchange TQBR@MOEX,		10шт. • 160,05 Р
<input type="button" value="Снять"/>		

Статус заявки ^

- Активные
- Завершенные

Операции ^

- Покупка
- Продажа

Инструменты ^

- Акции
- Облигации
- Валюта
- Фонды
- Фьючерсы
- Структурные продукты

Рисунок 24. Вкладка «Торговые заявки»

5 История

5.3 Стоп-лоссы /Тейк-профиты

Во вкладке «Стоп-лоссы / Тейк-профиты» отображается текущий список выставленных условных заявок – так называемых «стоп-лоссов и «тейк-профитов».

История операций Торговые заявки 29 **Стоп-лоссы / Тейк-профиты 47**

Активные заявки

Фильтры

Дата	Статус	Цена активации
14 октября 2021 г.		
04:28	Активна	10 шт.
Покупка Sberbank		
Тейк-профит		↓ 400,00 Р
Стоп-лосс		↑ 390,00 Р
Редактировать		Снять
08 октября 2021 г.		
01:16	Активна	↑ 500,00 Р
Покупка Sberbank		10 шт. • 510,00 Р
Стоп-лосс,		
Редактировать		Снять

Статус заявки ^

- Активные
- Завершенные

Операции ^

- Покупка
- Продажа

Инструменты ^

Рисунок 25. Вкладка «Стоп-лоссы / Тейк-профиты»

6 Обзор рынка

Раздел «Обзор рынка» в левом меню содержит различную информацию о финансовых инструментах: тематические подборки ценных бумаг, топы торгов, новости, скринер, торговые идеи, первичные размещения.

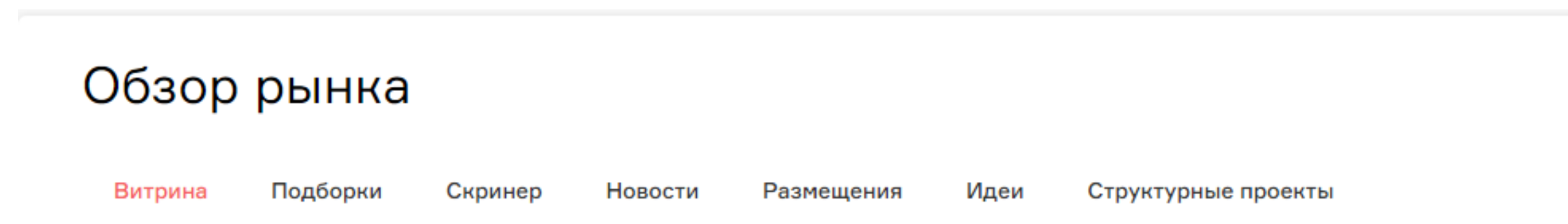


Рисунок 26. Раздел «Обзор рынка»

6 Обзор рынка

6.1 Витрина

Во вкладке «Витрина» отображаются краткие выжимки из других вкладок: топы по сегодняшним торгам, актуальные подборки бумаг, первичные размещения.

Витрина Подборки Скринер Новости Размещения Идеи Структурные проекты

Какие сектора экономики предпочтительнее для вас?
Отвечая на вопрос вы помогаете нам делать вашу витрину лучше

Здравоохранение Информационные технологии **Коммунальные услуги** Материалы Недвижимость

Потребительские товары Промышленность Услуги связи Финансы Энергетика

Отправить

Топы

Лидеры роста ИМОЕХ

	Сбербанк — привилегированные обли...	+12 345,67 ₽ 0,50%	
	ВТБ банк	+12 345,67 ₽ 0,50%	
	TCS Group	+12 345,67 ₽ 0,50%	

Показать все 10

Лидеры падения ИМОЕХ

	Сбербанк — привилегированные обли...	+12 345,67 ₽ 0,50%	
	ВТБ банк	+12 345,67 ₽ 0,50%	
	TCS Group	+12 345,67 ₽ 0,50%	

Показать все 10

Актуальное

Золотая жила Как защитить свой портфель, инвестируя в физическое золото	Поймать хакера Рынок облачной безопасности может вырасти на \$200 млрд	Новостройки растут 133% – на столько выросли акции девелоперов и магазинов для дома

В фокусе

На данный момент внимание инвесторов приковано к некоторым компаниям

Средняя максимальная ставка по вкладам банков топ-10 в 1-й декаде мая повысилась до 4,93% 20:25 Вчера · Reuters	BCS назвал топ-5 акций РФ на текущую неделю 20:25 Вчера · Interfax	Россияне смогут снимать деньги с чужой карты 20:25 Вчера · Interfax	Возможен рост котировок бумаг TCS Group на 10% на горизонте года - Sber CIB 20:25 Вчера · Interfax

Первичные размещения

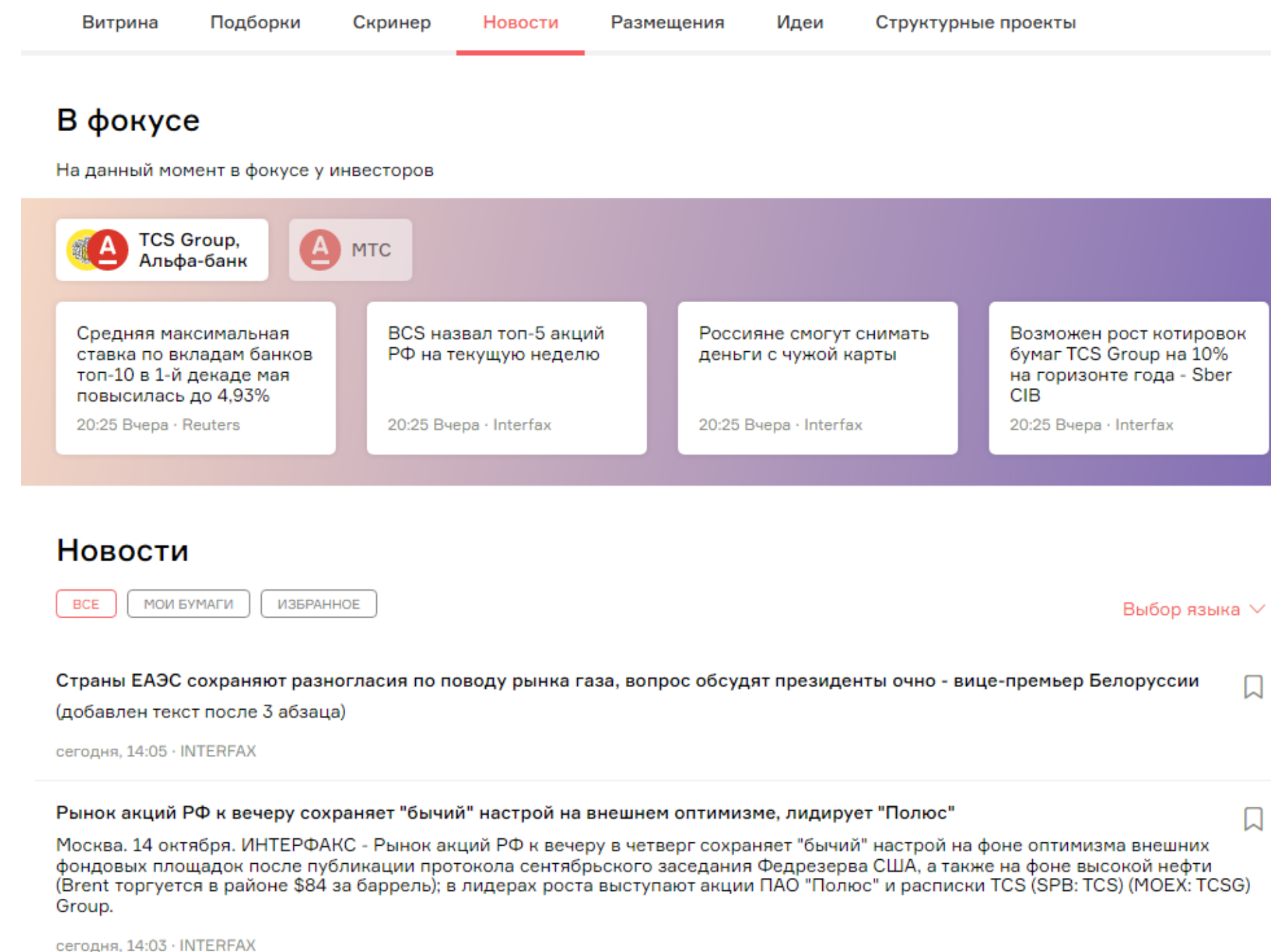


Рисунок 27. Вкладка «Витрина»

6 Обзор рынка

6.2 Новости

Вкладка «Новости» содержит в себе различные новости, которые касаются эмитентов ценных бумаг и которые способны повлиять на рыночную ситуацию.



Витрина Подборки Скринер **Новости** Размещения Идеи Структурные проекты

В фокусе

На данный момент в фокусе у инвесторов

- TCS Group, Альфа-банк**
Средняя максимальная ставка по вкладам банков топ-10 в 1-й декаде мая повысилась до 4,93%
20:25 Вчера · Reuters
- МТС**
BCS назвал топ-5 акций РФ на текущую неделю
20:25 Вчера · Interfax
- Россияне смогут снимать деньги с чужой карты
20:25 Вчера · Interfax
- Возможен рост котировок бумаг TCS Group на 10% на горизонте года - Sber CIB
20:25 Вчера · Interfax

Новости

ВСЕ МОИ БУМАГИ ИЗБРАННОЕ Выбор языка ▾

Страны ЕАЭС сохраняют разногласия по поводу рынка газа, вопрос обсудят президенты очно - вице-премьер Белоруссии 🔖
(добавлен текст после 3 абзаца)
сегодня, 14:05 · INTERFAX

Рынок акций РФ к вечеру сохраняет "бычий" настрой на внешнем оптимизме, лидирует "Полюс" 🔖
Москва, 14 октября. ИНТЕРФАКС - Рынок акций РФ к вечеру в четверг сохраняет "бычий" настрой на фоне оптимизма внешних фондовых площадок после публикации протокола сентябрьского заседания Федрезерва США, а также на фоне высокой нефти (Brent торгуется в районе \$84 за баррель); в лидерах роста выступают акции ПАО "Полюс" и расписки TCS (SPB: TCS) (MOEX: TCSG) Group.
сегодня, 14:03 · INTERFAX

Рисунок 28. Вкладка «Новости»

7 Пополнение

В разделе «Пополнение» в левом меню можно пополнить брокерский счет в разных валютах несколькими способами: банковской картой, переводом через Систему быстрых платежей или по реквизитам счета.

Пополнение ! Пополнение счета доступно по будням с 10:00 до 18:30 (МСК)

Банковская карта СКБ | Перевод через СБП | Реквизиты для перевода из другого банка

Валюта
Валюта
Рубли

Куда
Счет
Основной брокерский счет
Портфель
Портфель 1

Банк брокер СКБ-банк НРД

Откуда

сскб > банк ELITE BANK
**** * 5678
VISA Signature

Альфа банк
**** * 5678
VISA

Ситибанк
**** >
**** €

Сумма

Сумма в долларах
Комиссия: 1 234,56 P

Сумма в рублях
1 \$ = 76,26 P

Рисунок 29. Раздел «Пополнение»

8 Вывод

В разделе «Вывод» в левом меню можно вывести денежные средства с брокерского счета на карту или по реквизитам счета.

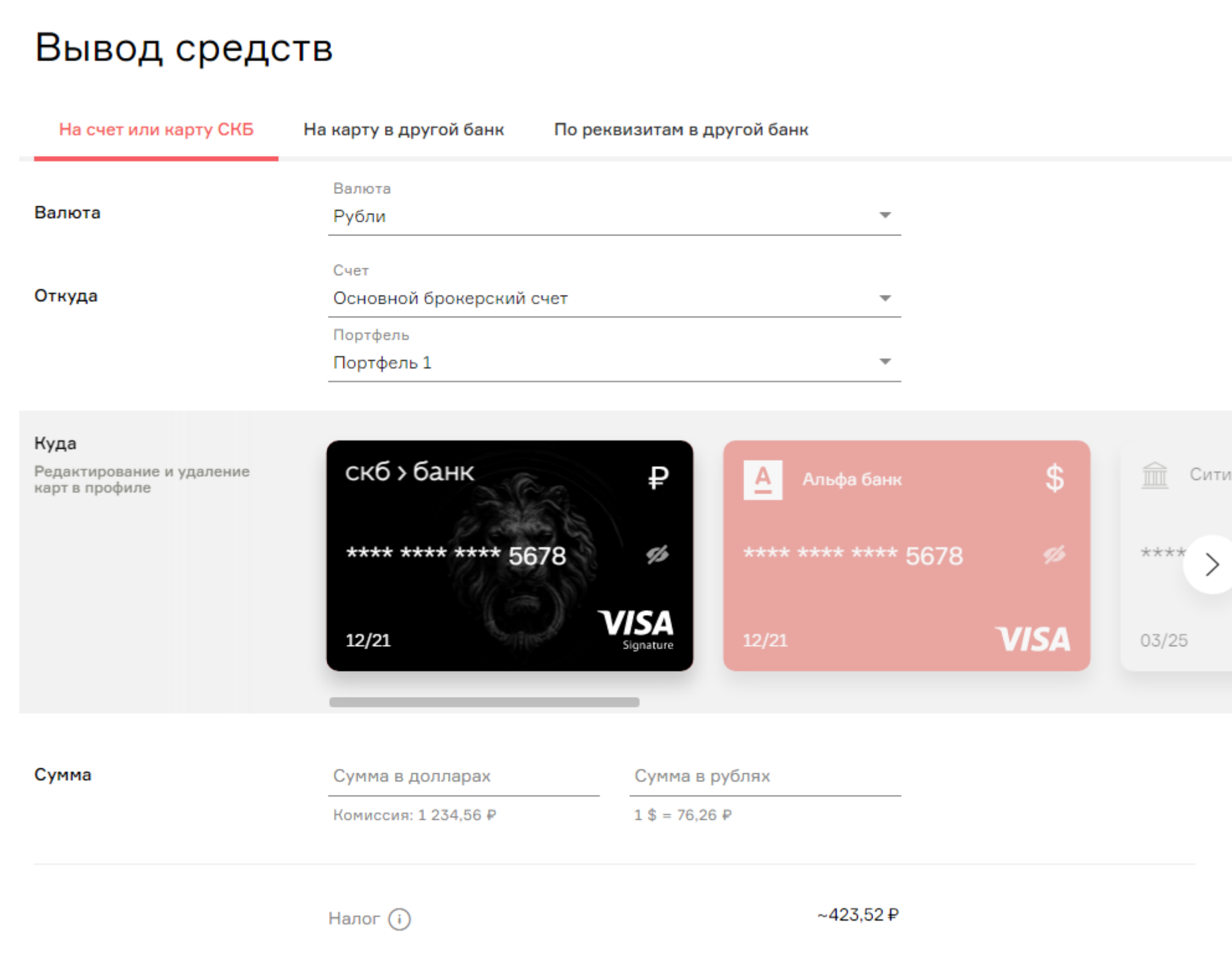


Рисунок 30. Раздел «Вывод»