**Инструкция по смене способа авторизации в ИТС QUIK**

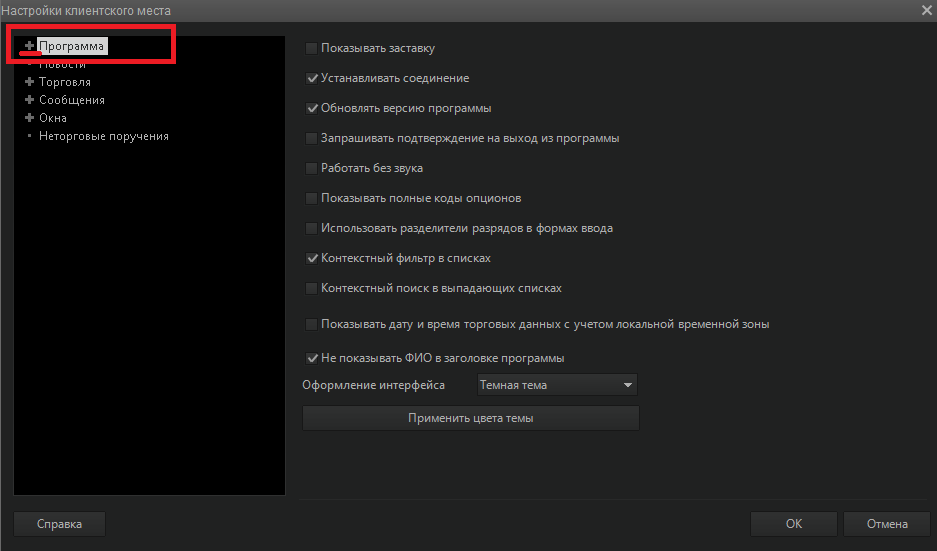
Доступные способы авторизации ИТС QUIK:

* Логин/пароль
* Ключи ИТС QUIK

Перед изменением способа авторизации в торговом терминале, предварительно необходимо выбрать способ авторизации в личном кабинете клиента:

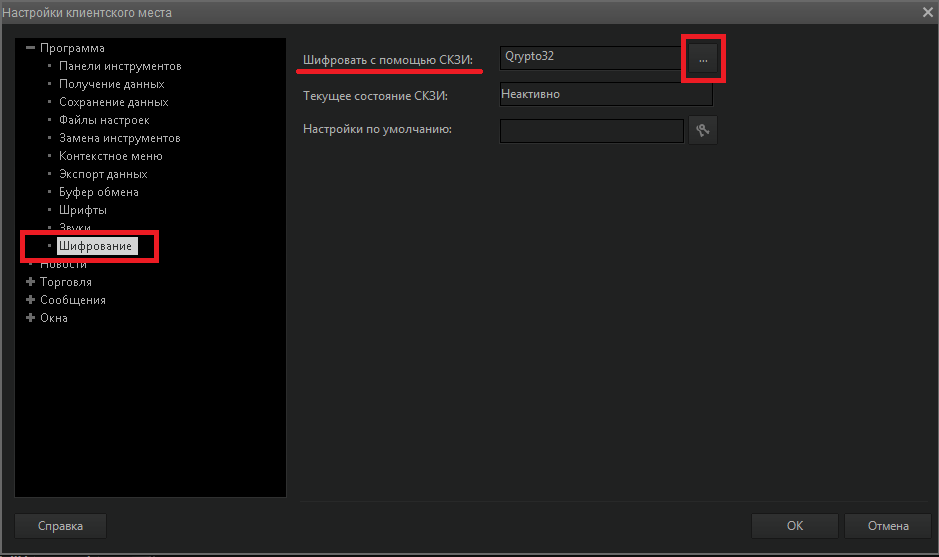
1. Указать логин и временный пароль в разделе [«Торговые терминалы»](https://lk.open-broker.ru/terminals) - при выборе способа авторизации Логин/пароль.
2. Зарегистрировать ключи доступа ИТС QUIK [«Торговые терминалы»](https://lk.open-broker.ru/terminals) - при выборе способа авторизации «Ключи»

**Выбор способа авторизации в ИТС QUIK[[1]](#footnote-1)**

Способ авторизации в терминал меняется через настройки:

1. Система –> Настройки –> Основные настройки (или клавиша F9 на клавиатуре)
2. Далее раскрыть вкладку «Программа» нажатием на «+» и выбрать вкладку «Шифрование»

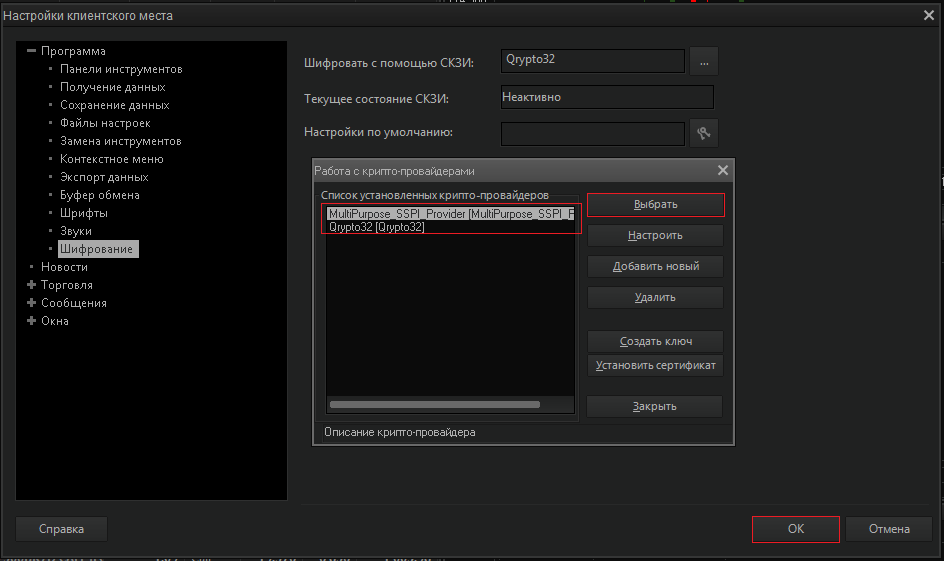
Внимание! Способ авторизации можно менять при актуальной версии программы!

1. Затем напротив строки «Шифровать с помощью СКЗИ» нажать на кнопку с многоточием

В открывшемся окне «Работа с крипто-провайдерами» выбрать нужный способ авторизации:

* **MultiPurpuse\_SSPL** – авторизация по логину/паролю, установленных через ЛК
* **Qrypto 32** – авторизация по ключам

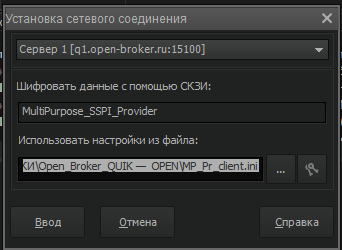
После выбора способа нужно нажать на кнопку «Выбрать», затем кнопку «ОК»

****

**Способ авторизации изменен.**

Внимание! Способ авторизации можно менять при актуальной версии программы!

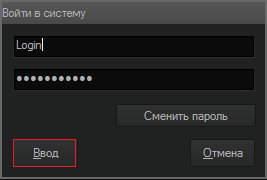
**Авторизация в ИТС QUIK через Логин/Пароль**

Если выбрана авторизация по логину/паролю, то при следующей попытке подключения появится окно «Установка сетевого соединения».

Далее необходимо нажать кнопку «Ввод»

**Первичный вход в систему**

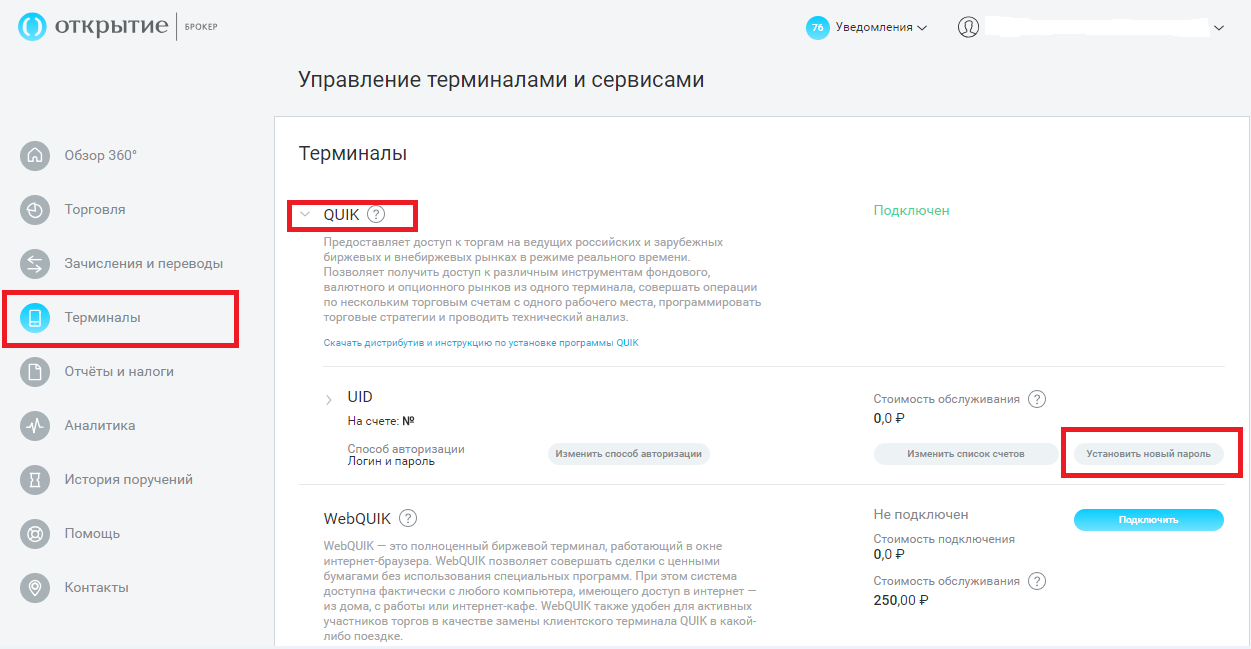
1. При первичном входе появится окно «Войти в систему», где нужно ввести логин и пароль
2. После нажатия на кнопку «Вход» необходимо изменить временный пароль на постоянный.
3. После подтверждения пароля на мобильный телефон, указанный в Анкете клиента придет СМС с кодом подтверждения



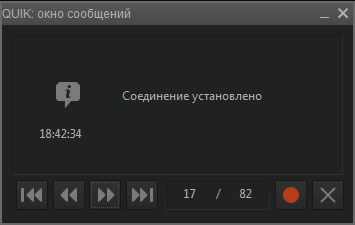
**Последующий вход в систему**

1. При входе появится окно «Войти в систему», где нужно ввести логин и постоянный пароль.
2. После подтверждения пароля на мобильный телефон, указанный в Анкете клиента придет СМС с кодом подтверждения

Если Вы забыли постоянный пароль, то восстановить пароль возможно через Личный кабинет клиента.



После успешной авторизации появится окно «Соединение установлено»



**Авторизация в ИТС QUIK с использованием ключей**

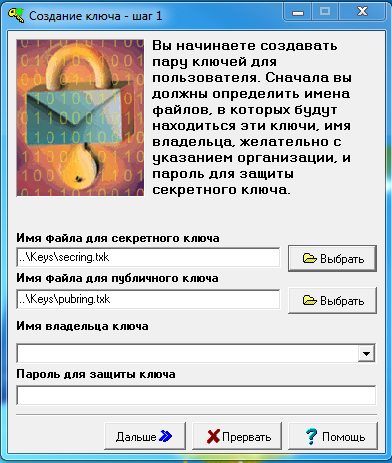
Для получения доступа в ИТС QUIK первоначально необходимо создать и зарегистрировать ключи в Личном кабинете.

**Создание ключей**

Для создания ключей необходимо запустить программу KeyGen из папки с установленным терминалом Quik (по умолчанию устанавливается в папку – C:\Open\_Broker\_QUIK\KeyGen), открыв исполняющий файл keygen.exe.

Так же дистрибутив программы KeyGen Вы можете скачать отдельно с нашего сайта по ссылке - <https://open-broker.ru/ru/trading/dist/>.

Файл: Генератор ключей (KeyGen) (.exe)



Введите имя владельца ключа (логин) и пароль, которые будут использоваться для доступа в QUIK, и нажмите кнопку «Дальше».

Обратите внимание на требование к логину и паролю:

• Имя владельца ключа - логин для входа в QUIK

• Пароль для защиты ключа – пароль для входа в QUIK

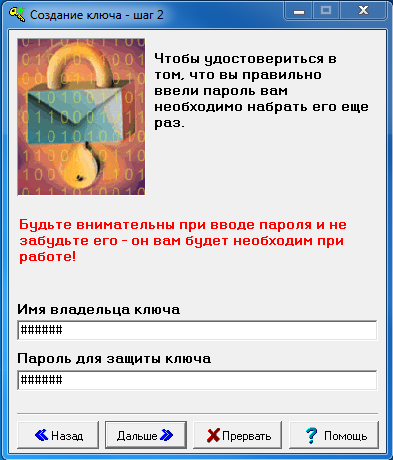
• Логин и пароль должны быть прописаны без пробелов

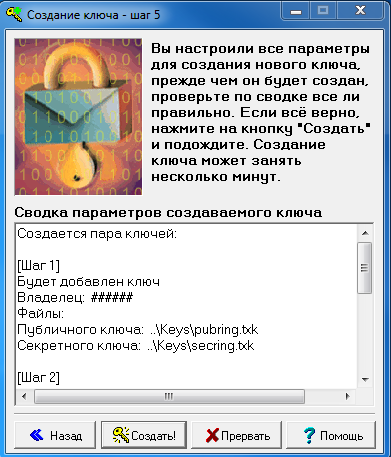
• Логин может быть прописан русскими/латинскими буквами или цифрами

• Пароль только латинскими буквами или цифрами

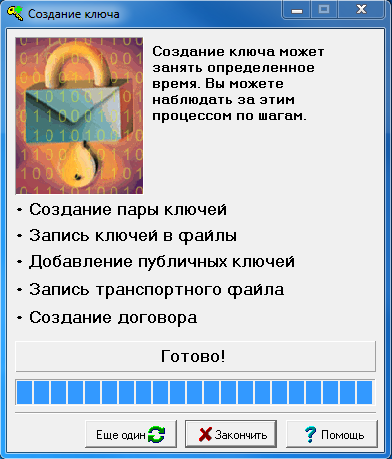
• Минимум 6 символов

• Не допускается слово “OPEN”

Повторите ввод пароля и нажмите кнопку «Дальше».

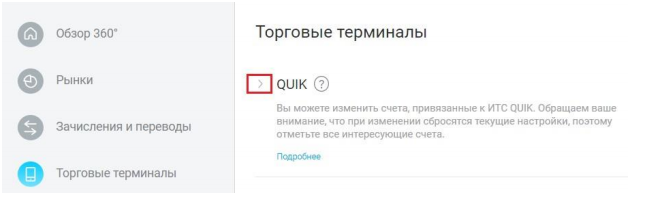


Нажмите кнопку «Создать» для генерации ключей.

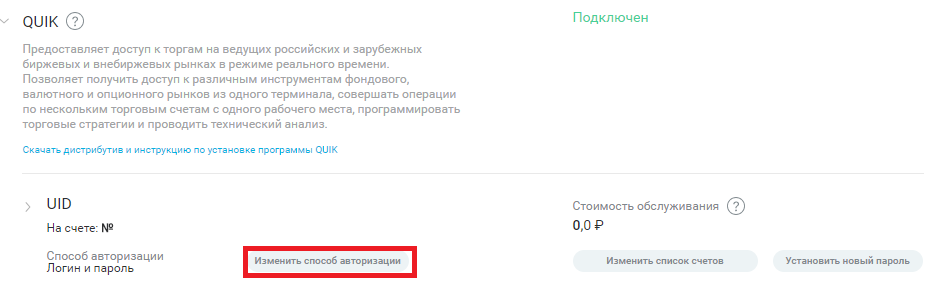
Нажмите «Закончить», чтобы завершить процесс создания ключей.

**Регистрация ключа**

Зайдите в личный кабинет клиента по ссылке https://lk.open-broker.ru/terminals. Раскройте список QUIK нажатием символа «>».

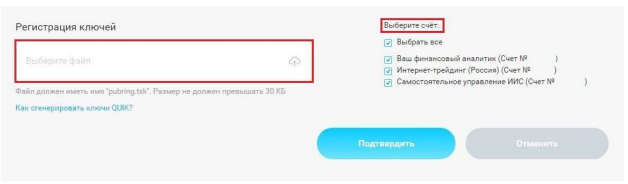


Нажмите кнопку «Зарегистрировать ключи», если ранее способ авторизации у Вас был установлен как “Логин и пароль”, то необходимо выбрать вкладку “Изменить способ авторизации”.

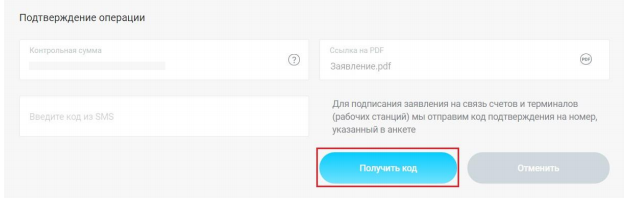


В открывшемся меню выберете счета, которые будут доступны для торговли в терминале QUIK. Далее нажмите кнопку «Выберите файл» и в открывшемся окне укажите файл pubring.txk, который был создан при генерации ключей по пути

C:\Open\_Broker\_QUIK\Keys (по умолчанию). Затем нажмите кнопку «Подтвердить».

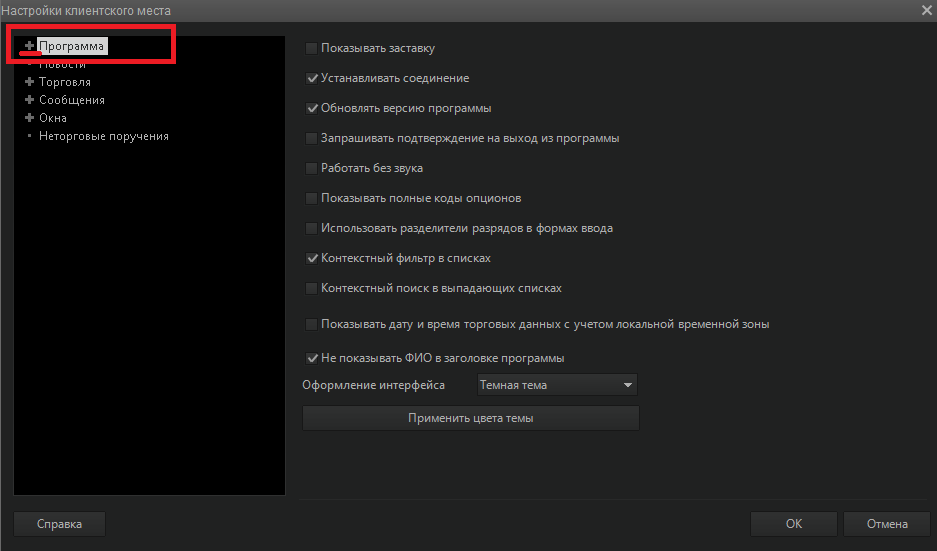


В открывшемся меню «Подтверждение операции» нажмите кнопку «Получить код» и подтвердите регистрацию ключа пин-кодом из смс-сообщения.



После успешного выполнения заявки Вы можете запустить торговый терминал QUIK.

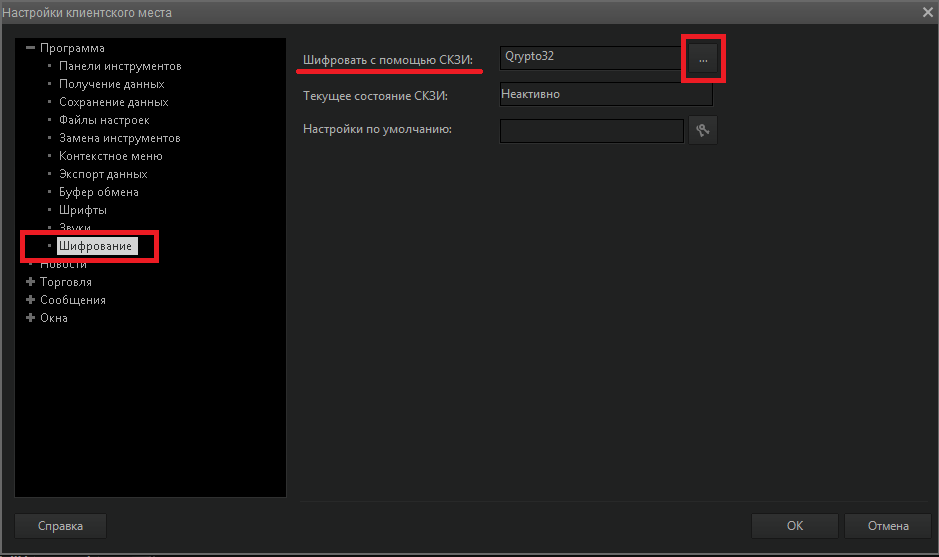
**Вход в терминал Quik с использованием ключей[[2]](#footnote-2)**



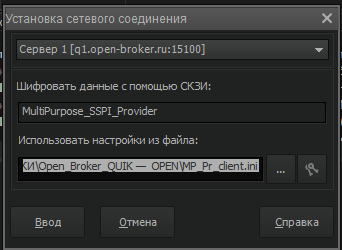
Для доступа в терминал с использованием ключей предварительно необходимо выбрать нужный способ авторизации.

Способ авторизации в терминал меняется через настройки:

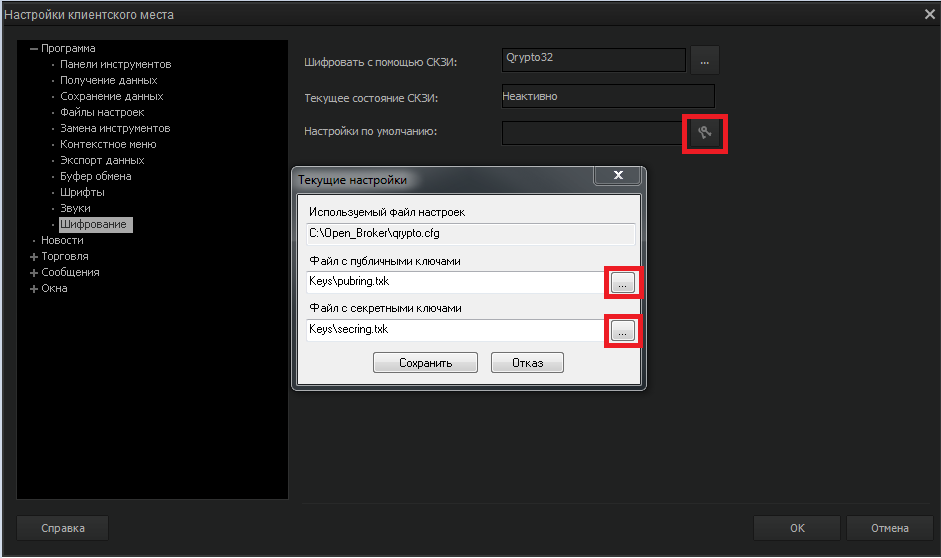
1. Система –> Настройки –> Основные настройки (или клавиша F9 на клавиатуре)
2. Далее раскрыть вкладку «Программа» нажатием на «+» и выбрать вкладку «Шифрование»
3. Затем напротив строки «Шифровать с помощью СКЗИ» нажать на кнопку с многоточием



В открывшемся окне «Работа с крипто-провайдерами» выберите способ авторизации - **Qrypto 32.**

После выбора способа нужно нажать на кнопку «Выбрать», затем кнопку «ОК»

Внимание! Способ авторизации можно менять при актуальной версии программы!



По умолчанию, ранее созданные ключи, устанавливаются в папку Keys, путь к ним уже прописан в настройках терминала Quik.

Если ключи были установлены в другую папку, то путь к ключам необходимо указать самостоятельно.

Во вкладке “Шифрование” нажмите на иконку с ключами (молотком) напротив пустого поля “Настройки по умолчанию” и в окне текущих настроек пропишите путь к публичному ключу pubring.txk и к секретному ключу secring.txk.

Для установки соединения с сервером Вам необходимо пройти по вкладкам “Система - Установить соединение”, либо, зажав одновременно, на клавиатуре CTRL+Q.

В окне “Идентификация пользователя” выберите сервер для подключения и введите **имя пользователя и пароль**, которые соответствуют указанным данным при создании ключей.

1. В случае необходимости Вы всегда можете скачать терминал Quik с предварительно настроенным способом авторизации по ссылке - <https://open-broker.ru/ru/trading/dist/> [↑](#footnote-ref-1)
2. Инструкция актуальна, в случае, если ранее Вы осуществляли вход в терминал Quik с помощью логина и пароля без использования ключей. [↑](#footnote-ref-2)