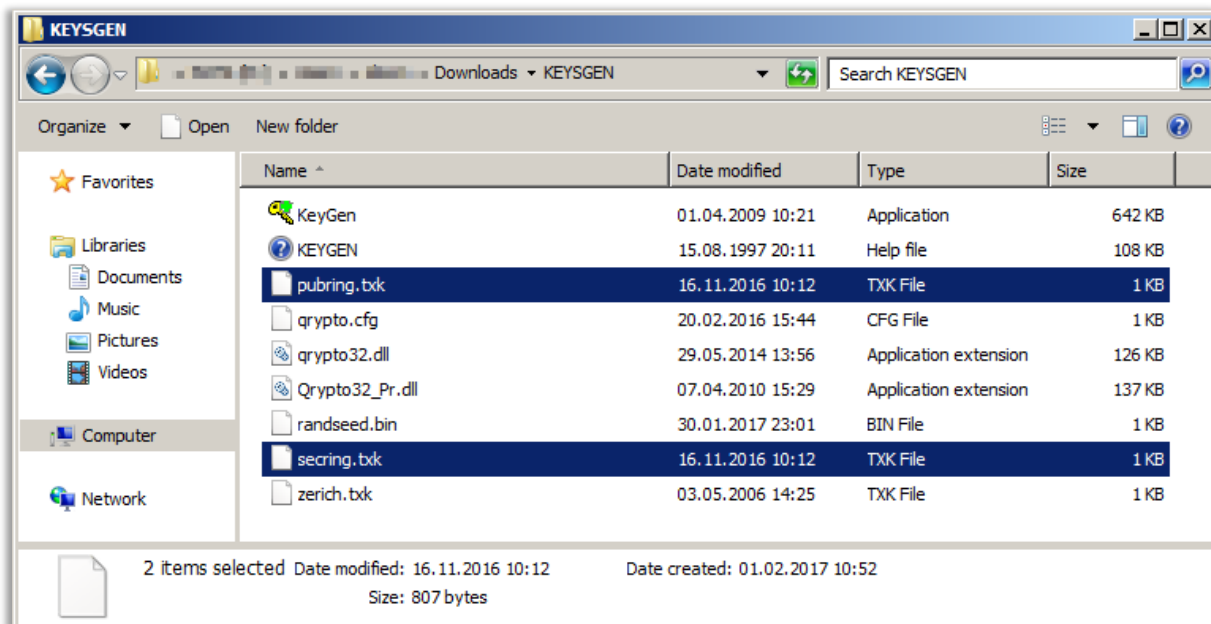


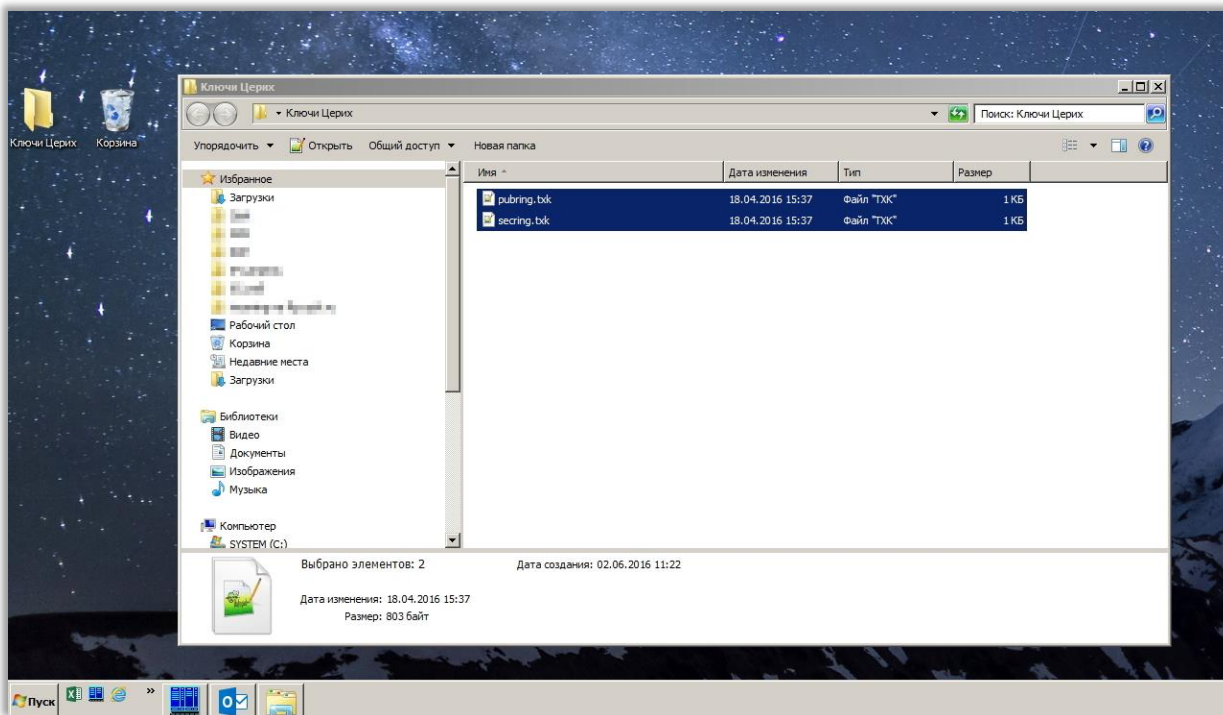
ИНСТРУКЦИЯ

ПО УСТАНОВКЕ КЛЮЧЕЙ В РАБОЧИЙ ТЕРМИНАЛ QUIK

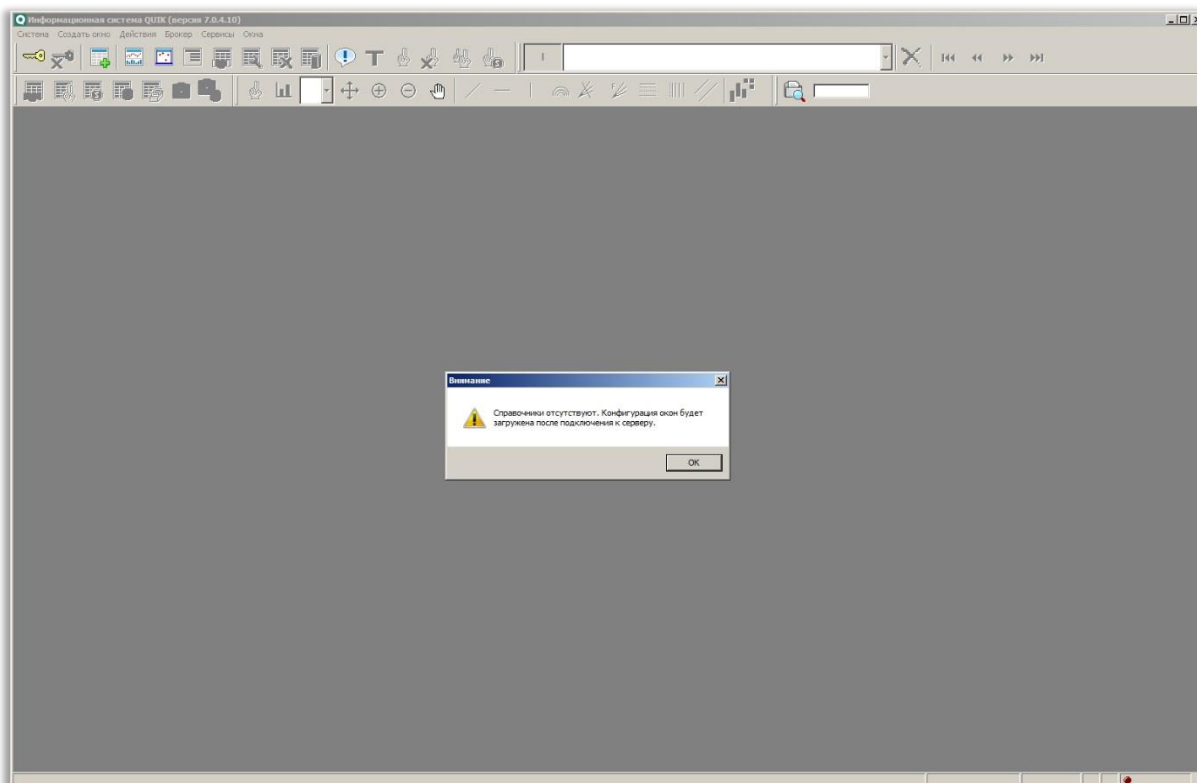
1. После генерации ключей в папке, где был запущен KeyGen.exe, появились два файла:
 - pubring.txx
 - secring.txx



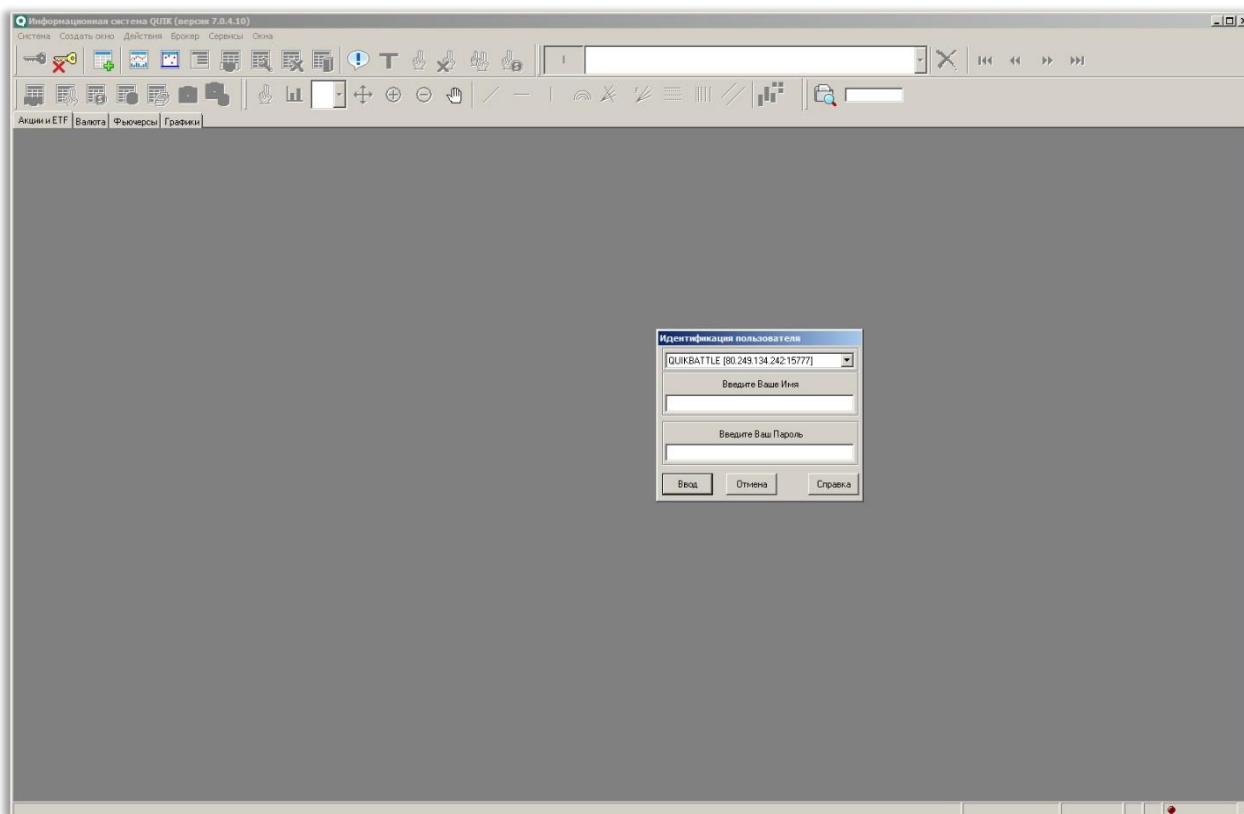
2. Рекомендуем хранить эти файлы в отдельной папке. Желательно, чтобы папка с ключами находилась на съемном носителе (флеш-карте), доступ к которой имеется только у Вас. Для примера создадим на Рабочем столе папку 'Ключи Церих' и перенесем туда ключи из папки с кейгеном.



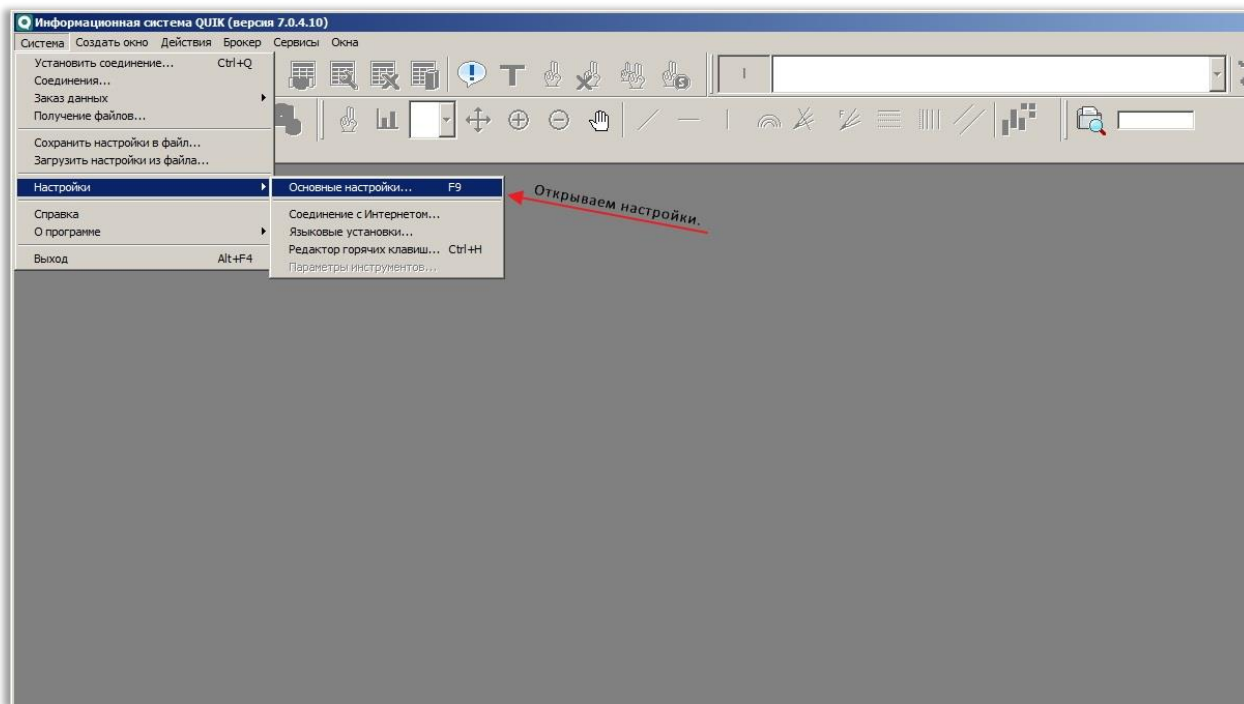
3. Переходим на рабочий стол и запускаем по ярлыку рабочий терминал QUIK. При первом запуске возможно появление информационного сообщения об отсутствии справочников. Не обращаем на это внимание, нажимаем клавишу «ОК».



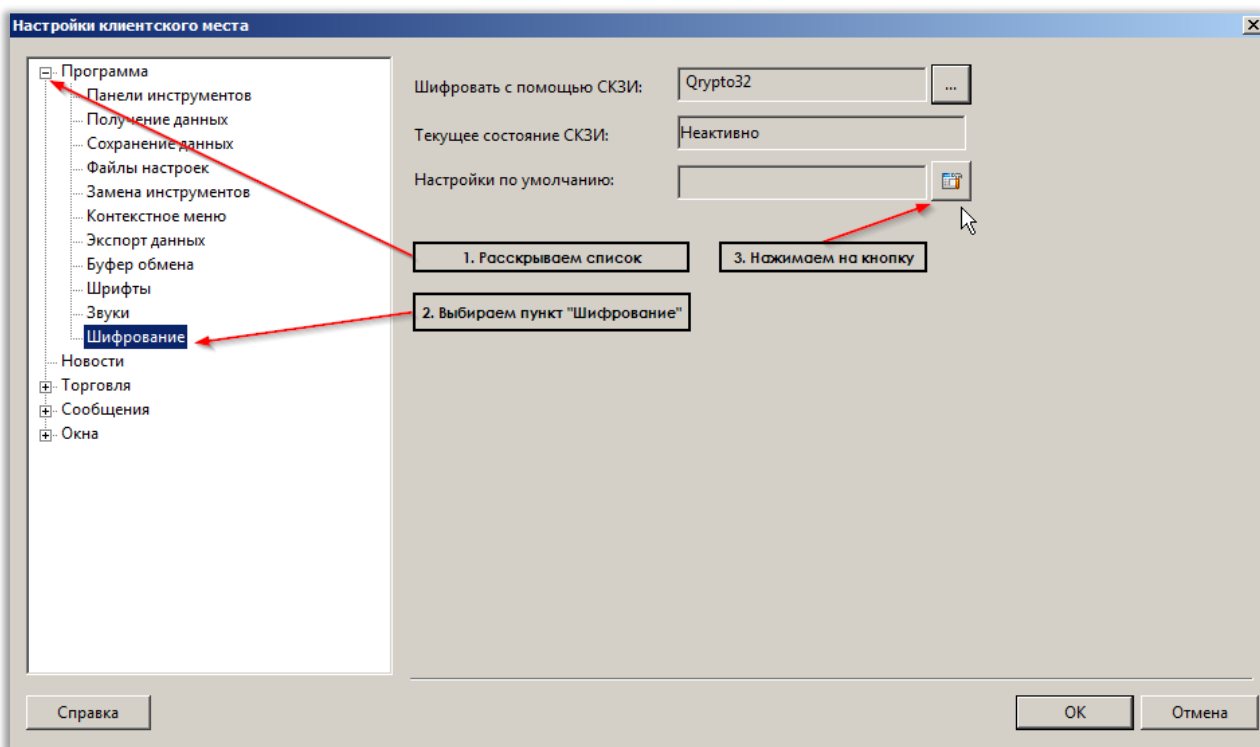
4. Появляется окно с параметрами подключения. Нажимаем клавишу «Отмена».



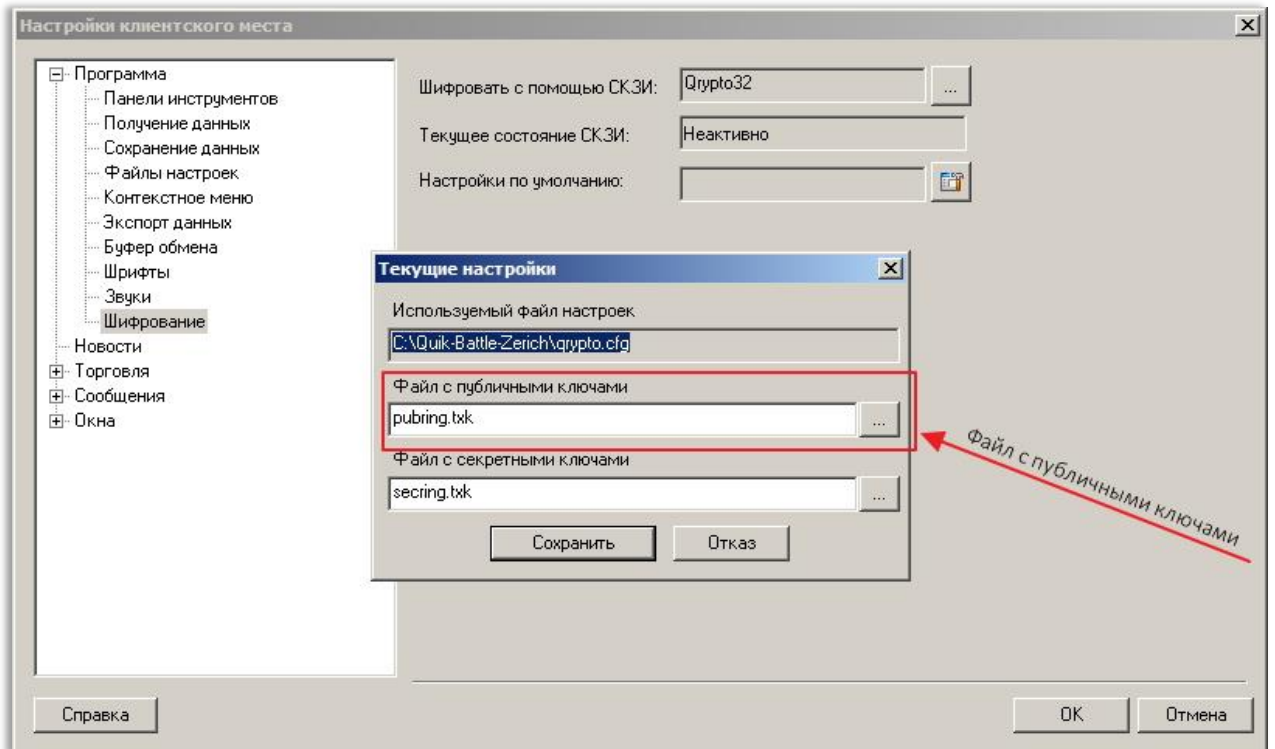
5. Открываем настройки.



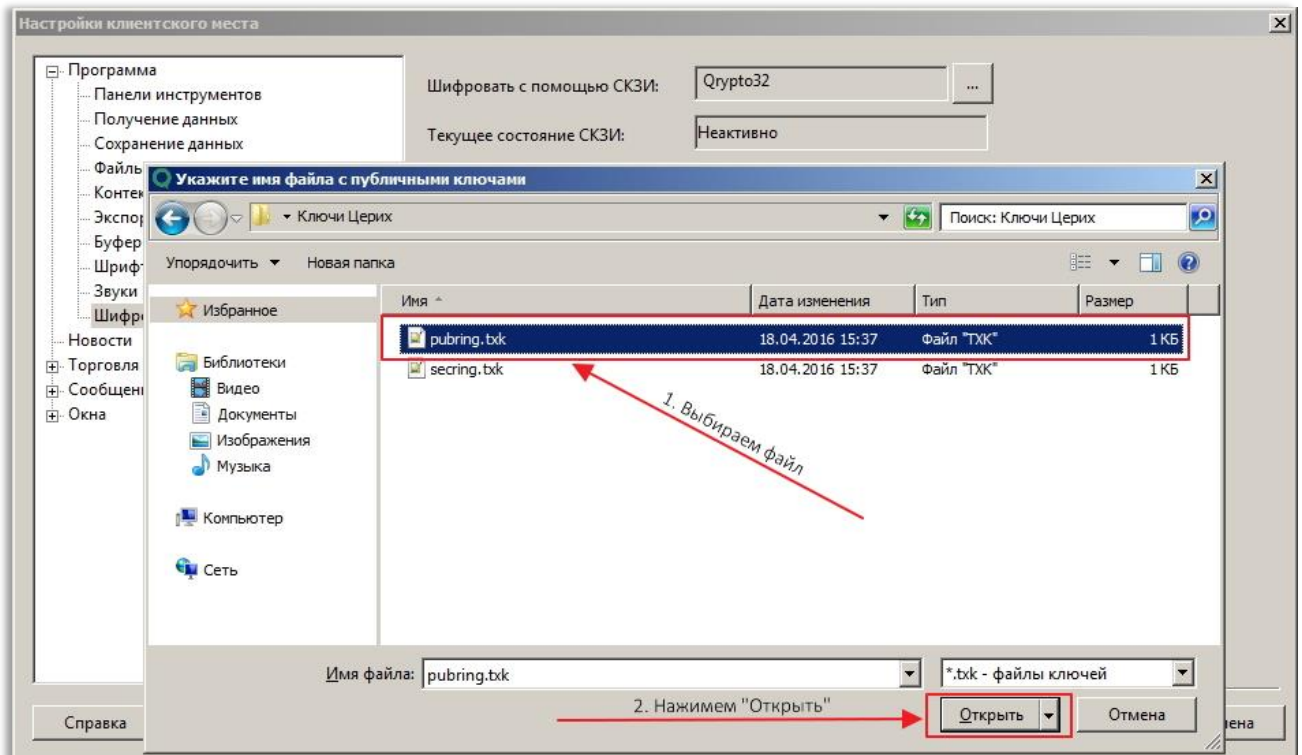
6. Раскрываем на плюсики список «Программа» и переходим в пункт «Шифрование».



7. В появившемся окне нажимаем на кнопку «...» напротив строки с файлом с публичными ключами.



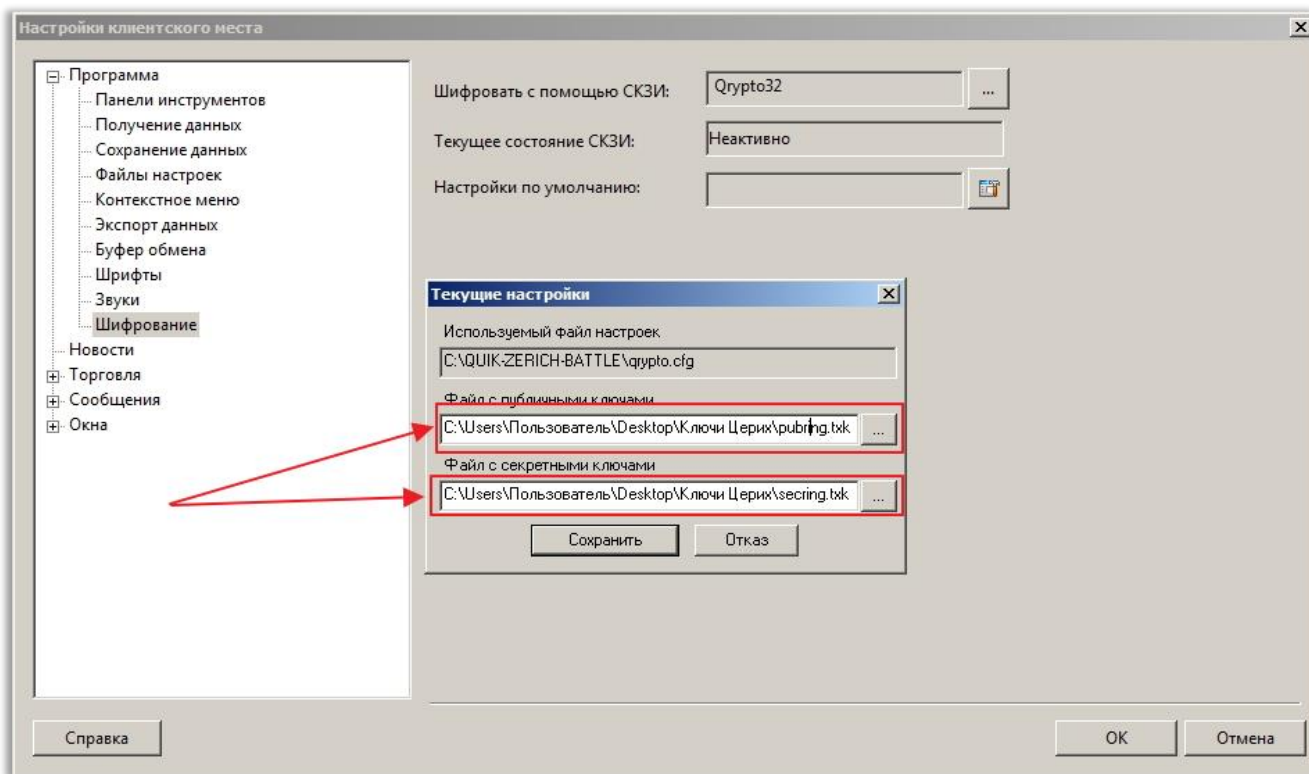
8. В появившемся окне проводника Windows переходим в папку «Загрузки»
Щелкаем левой клавишей по файлу pubring.tsk
Нажимаем на кнопку «Открыть».



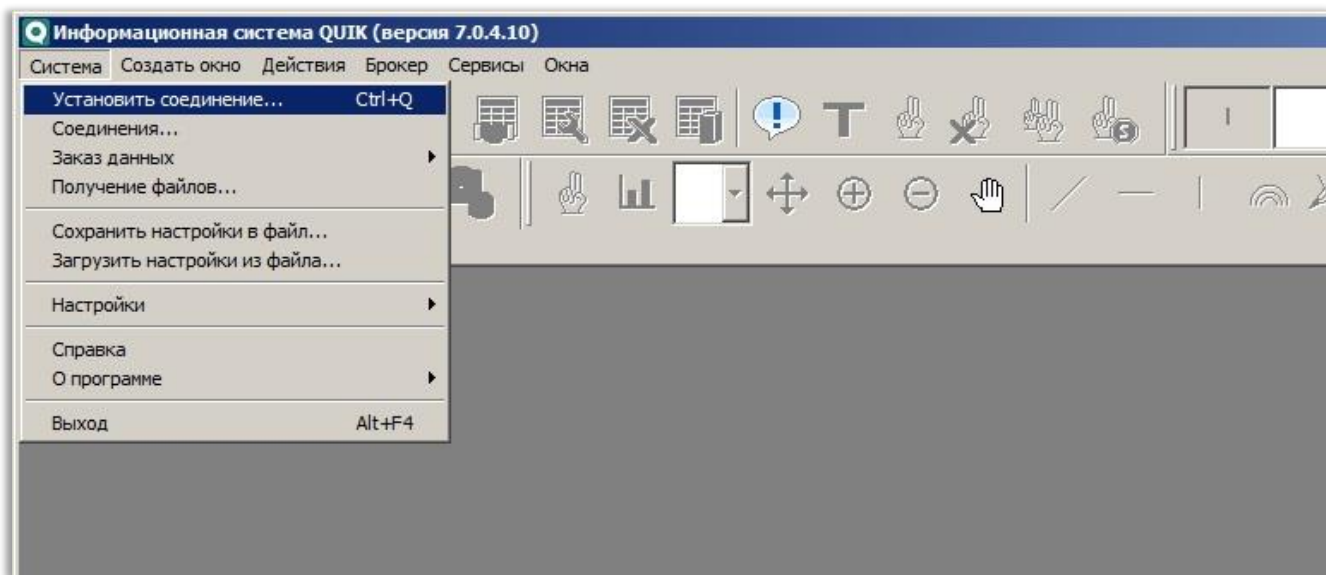
После этого повторяем процедуру, но выбираем уже файл с секретными ключами secring.tsk



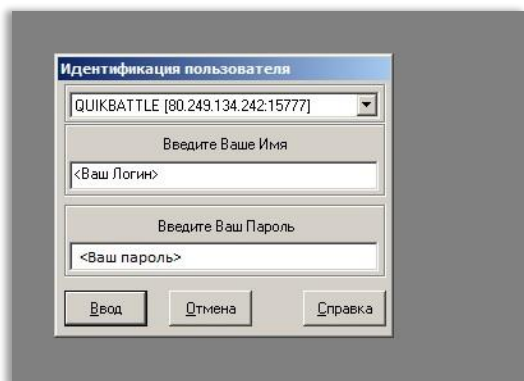
9. После проведенных действий в открытом окне настроек увидим поля с путями к файлам с ключами. Нажимаем «Сохранить», «ОК».



10. В списке «Система» выбираем пункт «Установить соединение», либо нажимаем на ключ.



11. В появившемся окне вводим логин и пароль и нажимаем на клавишу «Ввод»



12. Если все пункты инструкции были выполнены верно, то установится соединение с сервером, и Вы начнете получать данные.

The screenshot displays the QUIK trading system interface. At the top, there is a menu bar with options like 'Система', 'Создать окно', 'Действия', 'Бронер', 'Сервисы', and 'Окна'. The main window is divided into several sections:

- Top Bar:** Shows the user ID '515', the time '14:59:19', and a notification: '[FORTS] Торги возобновятся в 14:05. Сейчас можно снимать зал'. There is also a logo for 'Инвест Триал'.
- Market Data Table:** A table with columns: Код бумаги, Откр., Цена после, Спрос, Предл., Оборот, % измен. залр. It lists various securities like SBER, GAZP, BMFN, LKOH, MGNT, TATN, PDSN, SNGS, NVTK, MOEX, VTBK, NYOR, CHMF, and NYDZ.
- Chart:** A line chart for 'ЛКХОЙЛ (Price)' showing price fluctuations over time. Below it is a volume chart for 'ЛКХОЙЛ (Volume)'. The x-axis shows dates from 17h 17 to 12h 12h.
- Order Book Table:** A table with columns: Код бумаги, Откр., Цена после, Спрос, Предл., Оборот, % измен. залр. It shows data for PXSQ and PXM.
- Notification Window:** A small window titled 'QUIK: окно сообщений' with the message: '[FORTS] Торги возобновятся в 14:05. Сейчас можно снимать залки.' The time shown is 14:59:19.
- Order Execution Table:** A table with columns: Номер, Время, Заявка, Бумага, Операция, Цена, Колво, Объем. It shows a list of orders with their respective details.
- Bottom Bar:** Displays server time 'Время сервера: 14:59:48; записей: 895; текущая: 2312778', IP address '80.249.134.242:15777', and date '07.04.2016'.



ЦЕРИХ

Новые технологии дохода. © АО ИК ЦЕРИХ Кэпитал Менеджмент, 2017