

Риком-Траст

# **QUIK.** Ключи шифрования

10.2024

# Оглавление

Создание ключей	3
Подключение ключей	5
Регистрация ключей	8

## Создание ключей

Программа для генерации ключей загружается автоматически с программой QUIK. Она находится в папке "*KeyGen*", где лежат все основные файлы с торговым терминалом. Папка с QUICK находится у Вас на компьютере в разделе "*Документы*".

Вам нужно зайти в данную папку и нажать на файл "*KeyGen.exe*". У Вас должно открыться следующее окно:



После данного шага Вас перенаправит на следующий этап создания ключей. На этом этапе программа попросит Вас заново ввести **пароль** и проверить Ваш **логин**. Мы крайне рекомендуем записать Ваши данные для входа, так как именно они будут использованы для входа в торговый терминал QUIK. Если все предыдущие шаги были выполнены правильно, то программа по генерации ключей шифрования должна предложить Вам *создать* ключ.



После того, как Вы нажмёте на кнопку "*Создать!*" программа некоторое время будет создавать Ваши личные ключи шифрования. При успешном создании ключей, программа напишет "*Готово!*" и предложит Вам "*Закончить*". Программа автоматически создаст данные ключи в папке, в которой Вы первоначально запустили программу "*КеуGen*".



<sup>(1) –</sup> Публичный Ключ (*pubring.txk*)

**(2)** – Секретный Ключ (*secring.txk*)

**Поздравляем!** Вы успешно сгенерировали ключи шифрования для торгового терминала QUIK.

## Подключение ключей

На данном шаге необходимо указать в торговом терминале QUIK какие ключи шифрования он будет использовать.

На рабочем столе Вашего ПК появился ярлык QUIK. Также его можно найти в папке со всеми файлами торгового терминала. Вам необходимо зайти в него.

После появления окна с входом, Вам нужно нажать на "Отмена"1.



После того, как Вы отменили вход в учётную запись необходимо выполнить следующие шаги:

- (1) Нажмите на "*Система*" в верхнем левом углу.
- (2) Зайдите в "*Настройки*".
- (3) Выберите подменю "Основные настройки...".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Статус Вашего входа в систему можно определить с помощью **ключа**, который находится в верхнем левом углу. Если горит ключ с красным крестом – Вы **зарегистрированы** и, нажав на этот символ, Вы выйдите из системы. Если показан знак с обычным ключом, то Вы **не зарегистрированы** и, нажав, система предложит Вам ввести логин и пароль.

#### У Вас откроется окно с названием "*Настройки клиентского места*".

<b>Q</b> Информационная система QUIK (версия 11.3.1.2)	- 0	×
Система Содать окно Система Содать окно П П П П П П П П П П П П П	te указан> V S ht + + + + + + + + + + + + + + + + + +	
Справка	Сохранить Отмена	
Фондовыи рынок Срочный рынок Валютный рынок Индексы Графики Новости Сообщения Разорвать соединение с информационным сервером		

Сначала Вам необходимо нажать на "+" около "*Программа*" (1). Таким образом, Вы сможете выбрать раздел "*Шифрование*" (2). В открывшемся окне Вам нужно нажать на иконку, которая находится напротив "*Настройки по умолчанию*" (3).

□ Программа — Панели инструментов ⊕ Получение данных — Сохранене данных — Файлы настроек — Замена инструментов — Контекстьое менно — Зклорт данных Бифе объема.	Шифровать с помощью СКЗИ: Текущее состояние СКЗИ: Настройки по умолчанию:	Qrypto32 Неактивно		
— Шрифована — Шрифована — Новости ⊕. Торговля ⊕. Сообщения ⊕. Сообщения ⊕. Оскна — QPILE скрипты — Lua скрипты	Текущие настройки Испољаземый файл наст С:\QUIK-RICOM\qupplo.clg Файл с публењик клоч рибита bk. Файл с секретными клоч secing.tk Сохрани	Х роек. вкии акии пъ Отмена	(	Ð

Далее у Вас откроется окно "*Текущие настройки*". Как можно заметить, тут программа просит нас указать путь к ключам. Это можно сделать, нажав на три точки справа от названия файла **(1)**.

Мы продемонстрируем Вам, как добавить ключ "*pubring.txk*". Файл с секретным ключом "*secring.txk*" добавляется полностью аналогично.

$\leftarrow$ $\rightarrow$ $\checkmark$ 🚹 $>$ Этот компьютер $>$ Локальный диск (C:) $>$ QUIK-RICOM $>$ KeyGen $\checkmark$ 강			□ 0	) Поиск в: KeyGen		P	
Упорядочить 🕶 Но	вая папка				[]==	• 🔳	(
📌 Быстрый доступ	Имя	Дата изменения	Тип	Размер			
A 1 14 2	pubring.txk	10.09. 1 2:34	Файл "ТХК"	1 K	Б		
OneDrive - Person	RICOMTRUST.txk	05.02.2024 15:03	Файл "ТХК"	1 K	Б		
🛄 Этот компьютер	ing.txk	10.09.2024 12:34	Файл "ТХК"	1 K	Б		
💣 Сеть							
Им	я файла: pubring.txk			~ *	.txk - файлы ключ	ей	

После того, как Вы нажали на три точки напротив соответствующего файла, Вам будет необходимо выбрать ключ **(1)**. Ключи шифрования находятся в папке "*KeyGen*", которая в свою очередь находится в коренной папке с торговым терминалом QUIK.

После добавления путей для всех двух ключей Вам необходимо нажать сначала на кнопку "*Сохранить*" во всплывающем окне **(1)**, а потом непосредственно в самих настройках **(2)**.

астройки клиентского места	
Программа Панели инструментов В. Получение данных Сохранение данных - Файлы настроек - Замаев инструментов - Контестное менно - Экспорт данных - Буфер Обыена	Шифровать с помощью СКЗИ: Флурго32
Шрифты Зауки Шифрование Навости ⊕ Торговля © Сообщения ⊕ Окна ⊕ Окна — ОРИЕ серипты	Teryupur excrption X   Monossystexit quin recriptors X   CVQUER-RICOMArypito dg Paint on gdinnesses in northering tok   CVQUER-RICOMArypitoring tok Image: Comparison of the company of the company.   Cooperants Orneers
Справка	(2) Сстранить Отмена

**Поздравляем!** Вы успешно добавили ключи шифрования в торговый терминал QUIK.

### Регистрация ключей

Для того, чтобы Ваша учётная запись в терминале QUIK была активно необходимо отправить файл "*pubring.txk*" через <u>Личный Кабинет</u>.

Зайдите в Личный Кабинет счёта, который Вы переводите в QUIK. Важно отметить, что при переходе действующего счёта на торговлю через QUIK эта операция занимает один рабочий день, а при подключении нового счёта – в день подачи.

Когда Вы зайдёте в ЛК Риком-Траст, перейдите в раздел "*Услуги*". И нажмите на кнопку "*QUIK*".



При переходе по данной кнопке, Вы увидите следующее окно:

	QUIK	
Для подключе программное установки пот KeyGen, входя	ния к системе QUIK необходим обеспечение QUIK с нашего оф ребуется сгенерировать ключи щей в состав программы.	о скачать и установить ициального сайта. После с использованием утилиты
Полученный п соответствую Наши специал следующего те	убличный ключ (файл <b>pubring.t</b> цее поле ниже. После этого нах исты подключат Ваш счет на се оргового дня вы сможете прист	<b>хk</b> ) необходимо загрузить в кмите кнопку "Подключить QUIK" рверах QUIK, и уже со упить к работе в системе.
Ваш публичнь	ій ключ	
06200		

Далее нажмите на кнопку "*Обзор...*" и выберите Ваш файл "*pubring.txk*" (1).

– 💛 🔹 📩 > Этот компьютер > Локальный диск (С:) > QUIK-RICOM > KeyGen 🗸 🗸			🗸 🖸 Поиск в: КеуGen			
порядочить 🕶 Нов	ая папка				EEE 👻 [	
🖈 Быстрый д <mark>ос</mark> туп	Имя	Дата изменения	Тип	Размер	VE	
SoneDrive - Person	RICOMTRUST.txk	05.02.2024 15:03	Файл "ТХК"	1	КБ	
💻 Этот компьютер	secring.txk	10.09.2024 12:34	Файл "ТХК"	1	КБ	
🍠 Сеть						
	<u></u>					

Нажмите на кнопку "*Подключить QUIK*". После выполнения каждого шага данной инструкции Вы сможете работать через торговый терминал QUIK. Важно отметить, что при работе через QUIK возможность подавать поручения через Личный Кабинет и РТ-клиент будет отключена.

#### Мы желаем Вам успешных торгов!