

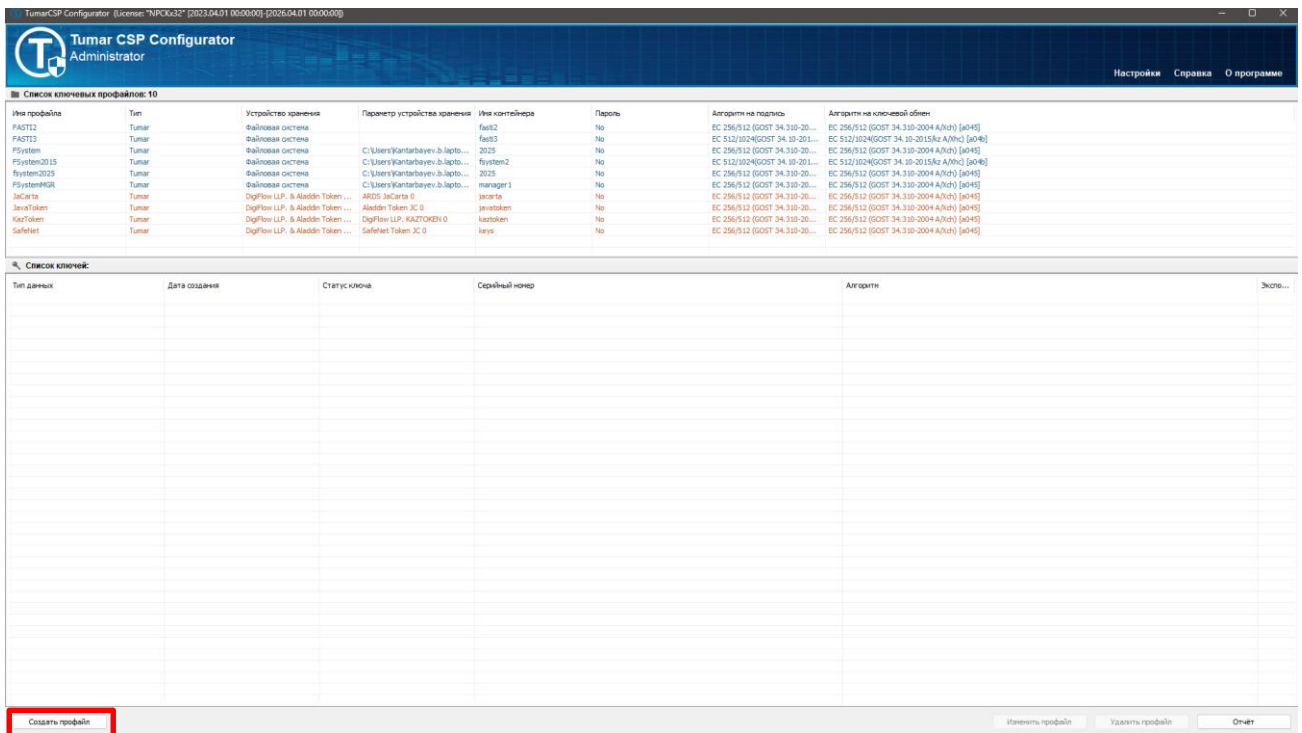
Установка сертификата для подписи

Перед тем как приступить к работе, убедитесь, что на вашем компьютере установлены необходимые утилиты:

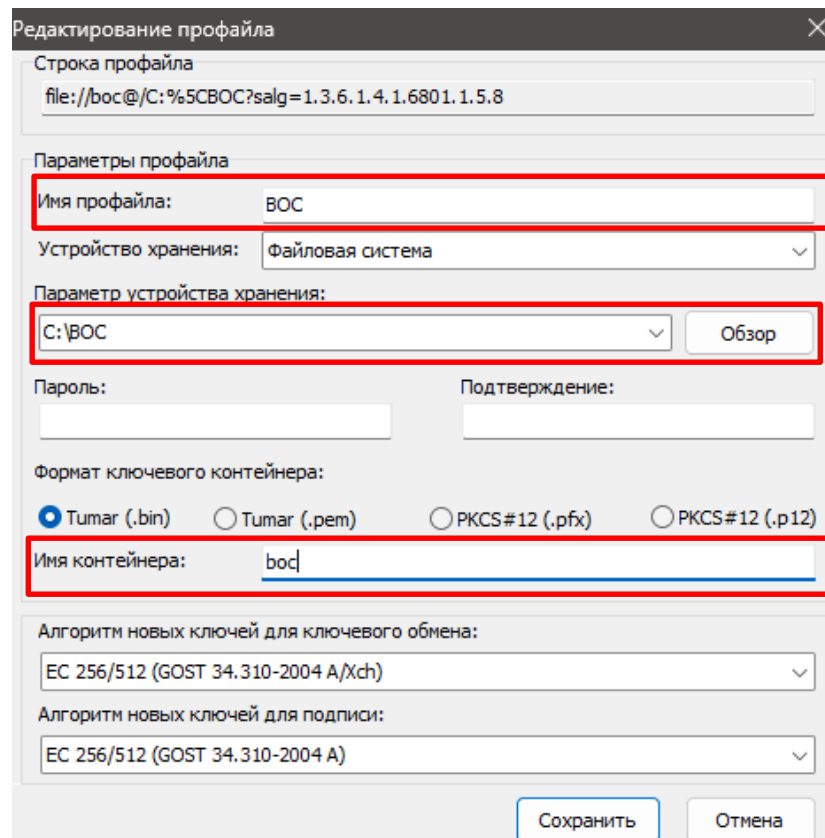
- TumarCSP
- CryptoSocket

Далее полученный файл из Банка сохраняем в отдельной папке. Папку нужно создать в Диске С и назвать его ВОС. Итоговый путь файла должен быть таким: **C:\ВОС**

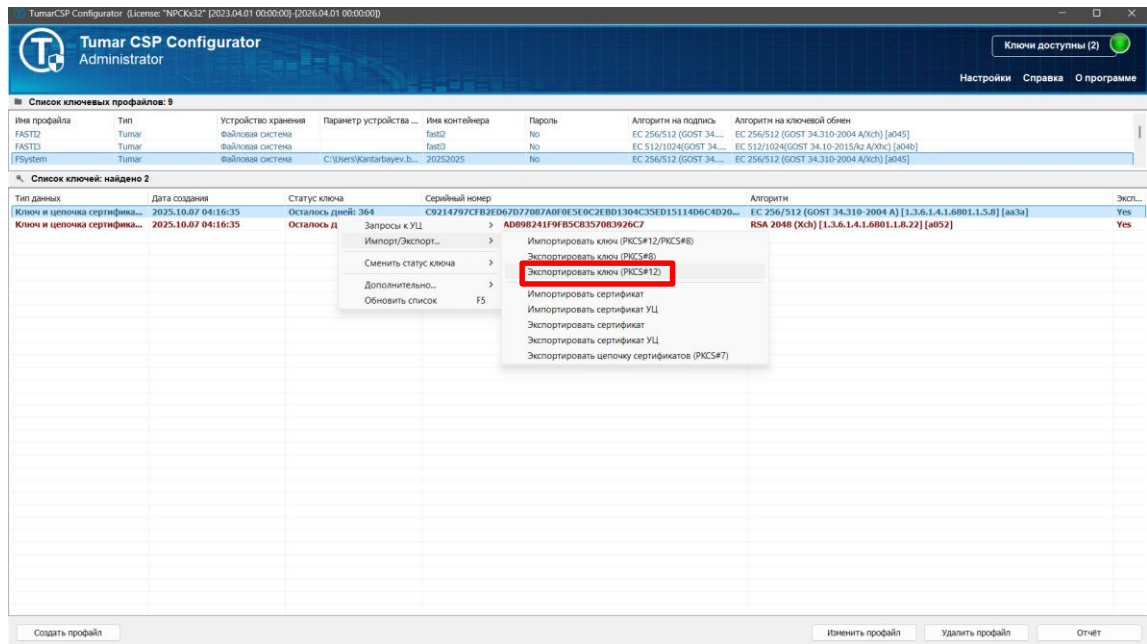
1. Далее откройте Tumar (если он уже был открыт — закройте и запустите заново). Нам нужно создать новый профайл ВОС. Нажимаем на **СОЗДАТЬ ПРОФАЙЛ**



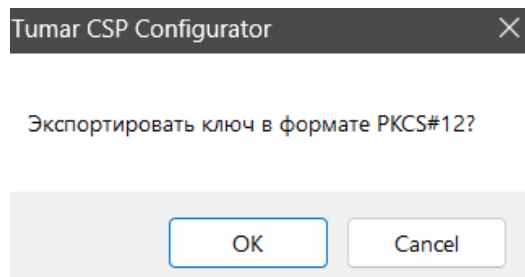
Заполняем поля которые отмечены красными, остальное не трогаем



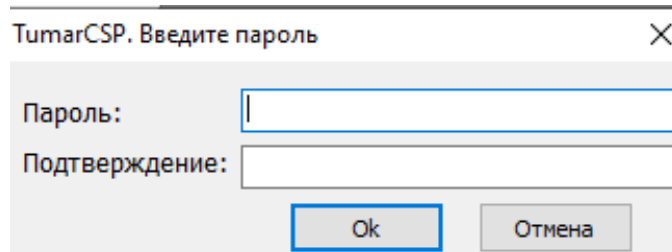
2. Далее открываем профайл ВОС и видим сертификаты. Кликните по сертификату (синяя иконка) правой кнопкой мыши → Импорт/экспорт → Экспортировать ключ (PKCS#12).



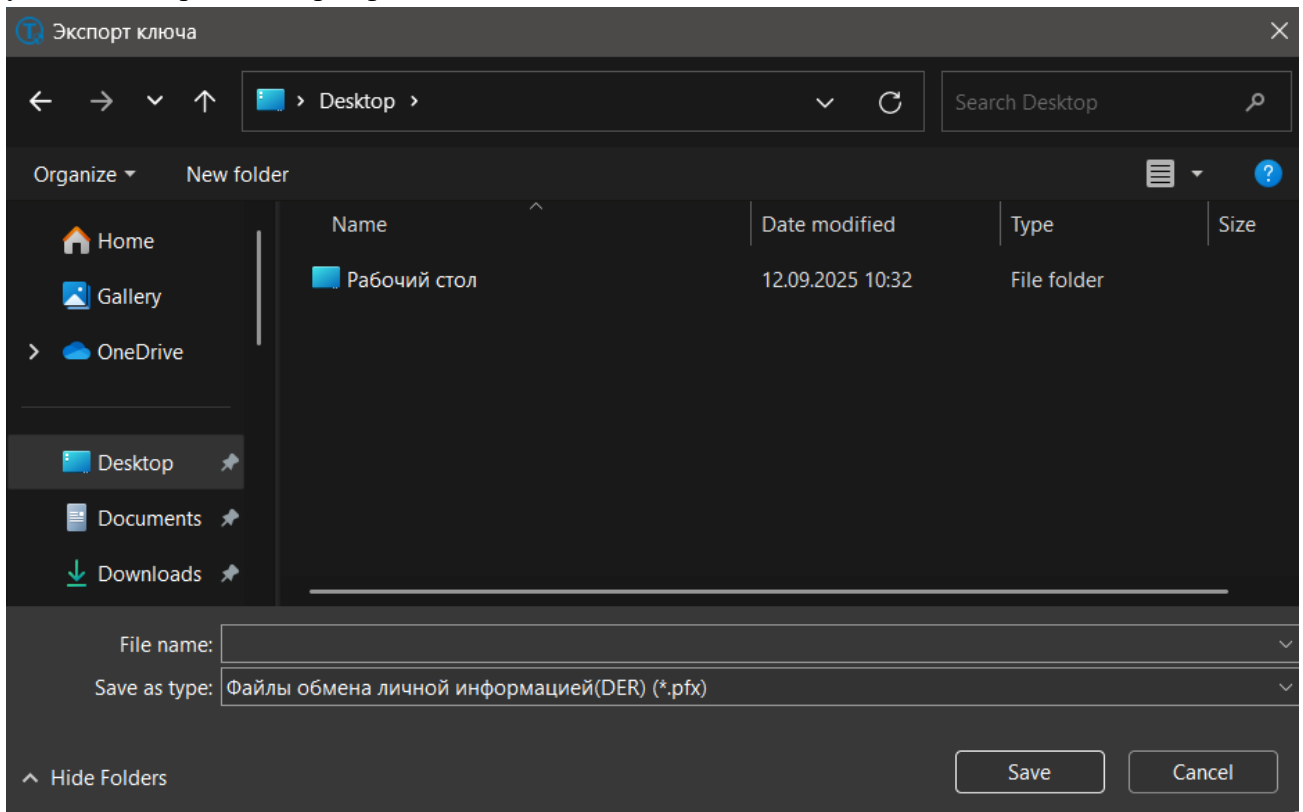
Появится окно — нажмите ОК.



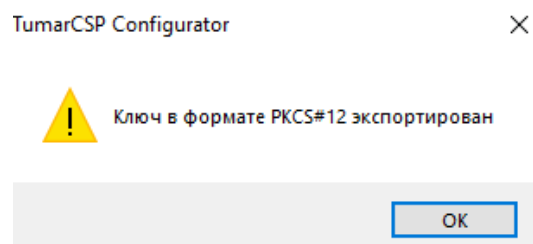
Tumar попросит пароль. Какой пароль вы зададите здесь — такой нужно будет вводить при импорте на другие ПК. Для примера используем стандартный пароль In4ara@.



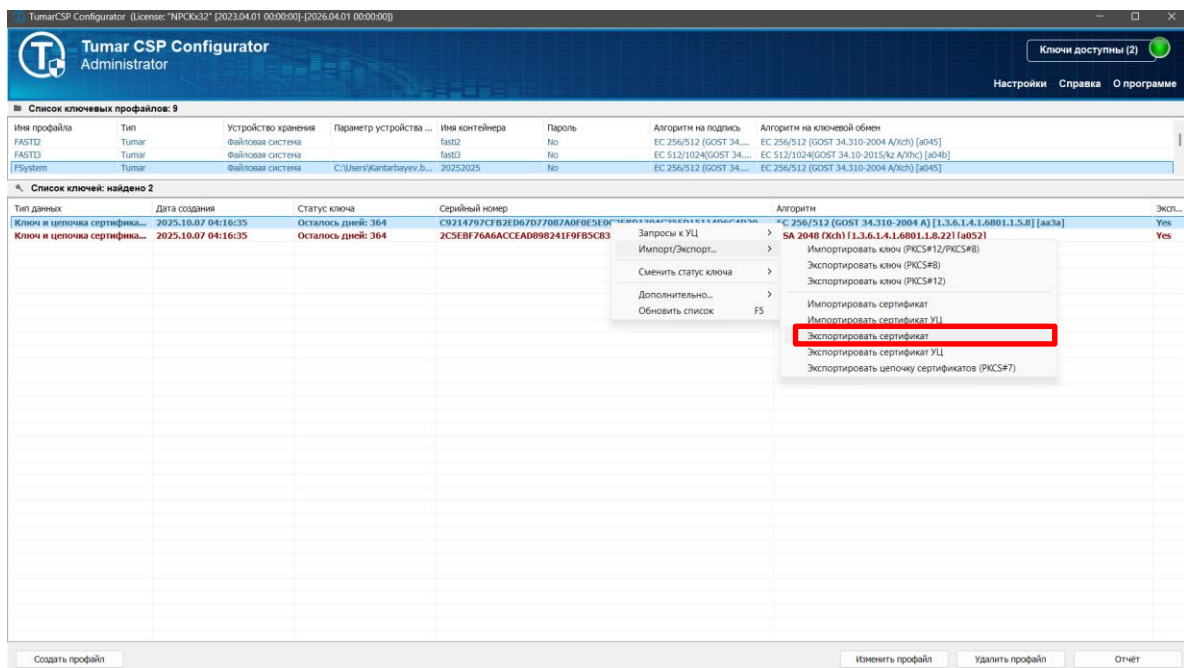
Откроется проводник — выберите папку, куда сохранить ключ (например, Рабочий стол). Мы успешно сохранили сертификат.



Мы успешно сохранили сертификат



Далее экспортируем сертификат (тут будет расширение .cer)

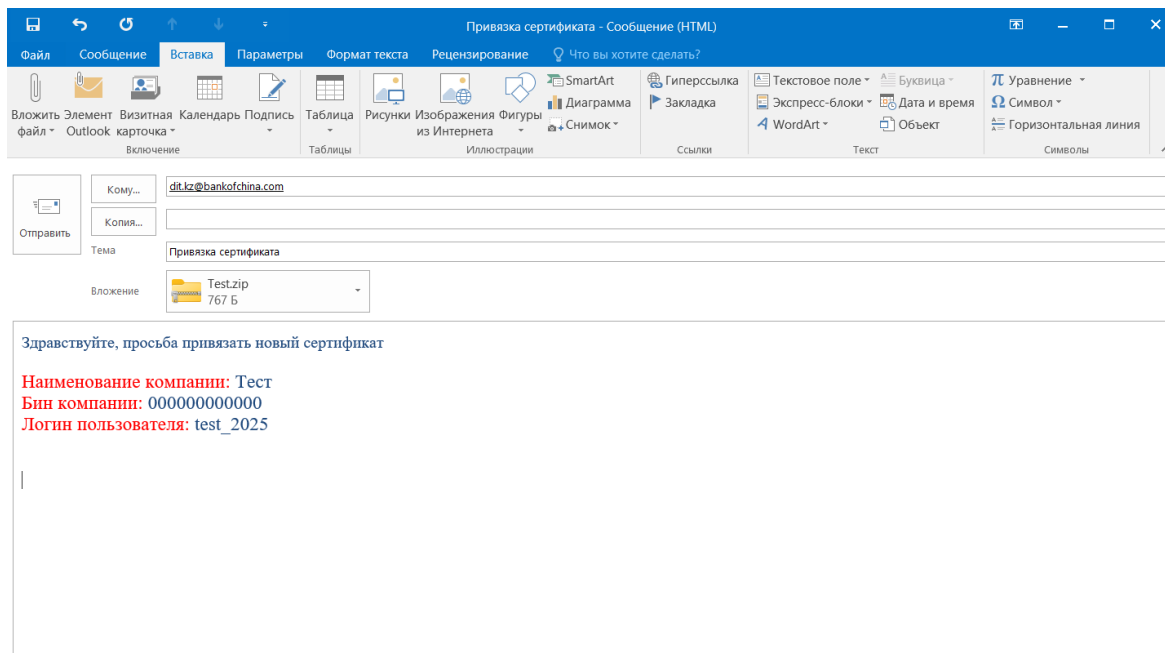


Сохраняем его точно так же в выбранную папку (пароль при этом не потребуется). В итоге у нас два файла:

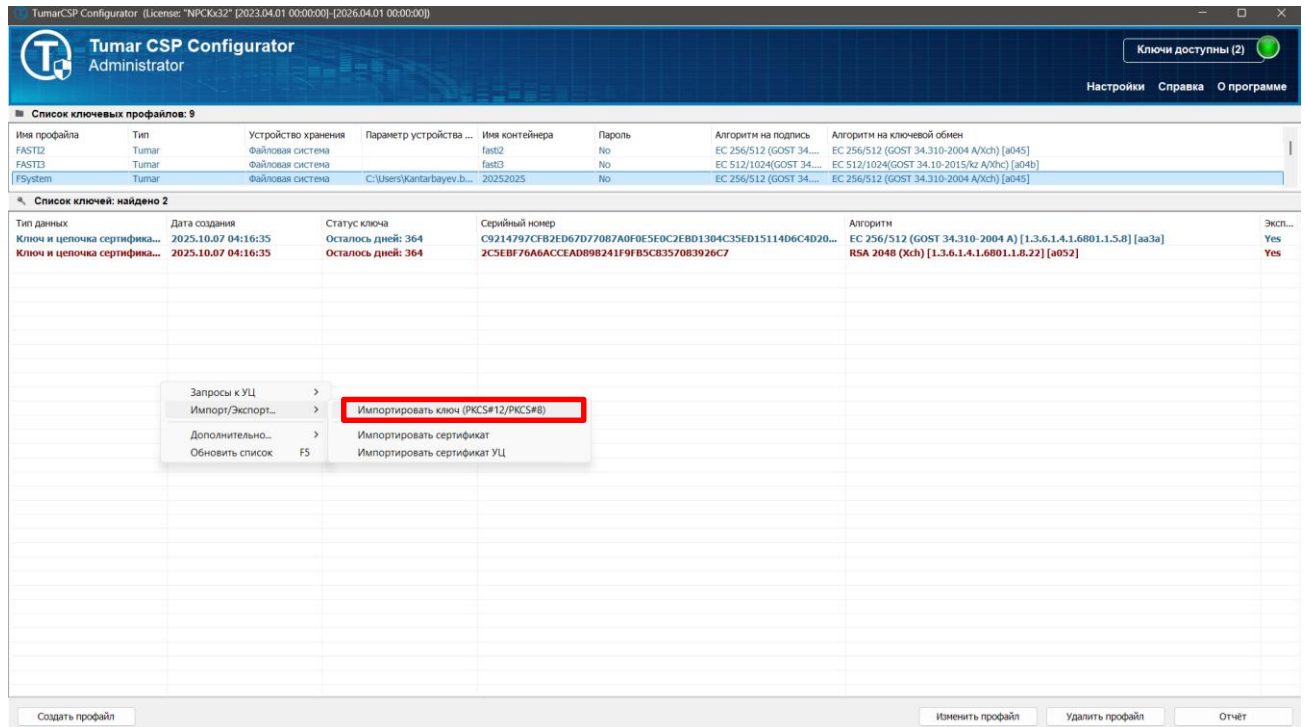
- один будет загружаться в интернет-банкинг,
- второй — в Tumar вашего ПК.

Test	07.10.2025 9:31	Security Certificate 1	1 KB
Test	07.10.2025 9:31	Personal Information Exchange 2	2 KB

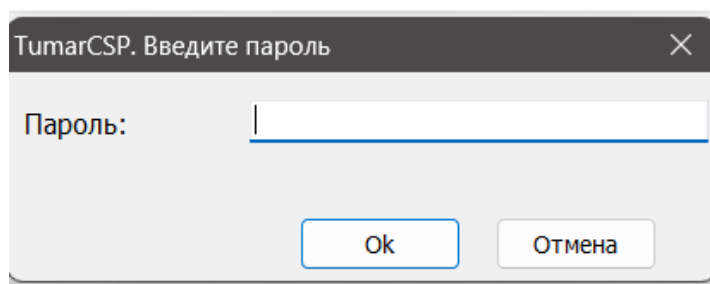
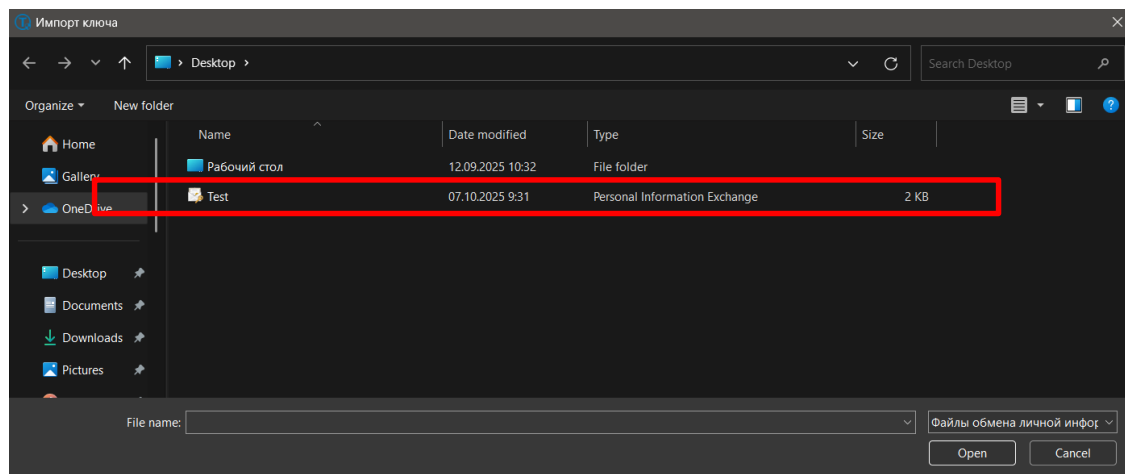
Первый сертификат необходимо отправить на почту dit.kz@bankofchina.com. Перед отправкой заархивируйте его. Ниже приведён шаблон письма (примерно, как оно должно выглядеть).



Второй сертификат сохраняем в Tumar: откройте программу, выберите профайл FSystem, кликните правой кнопкой мыши на пустом месте → Импорт/экспорт → Импортировать ключ (PKCS#12 / PKCS#8).



Найдите ранее сохранённый файл (например, на Рабочем столе), введите пароль, который задавали при экспорте (в нашем случае — In4ara@).



Готово



Ключ импортирован

OK