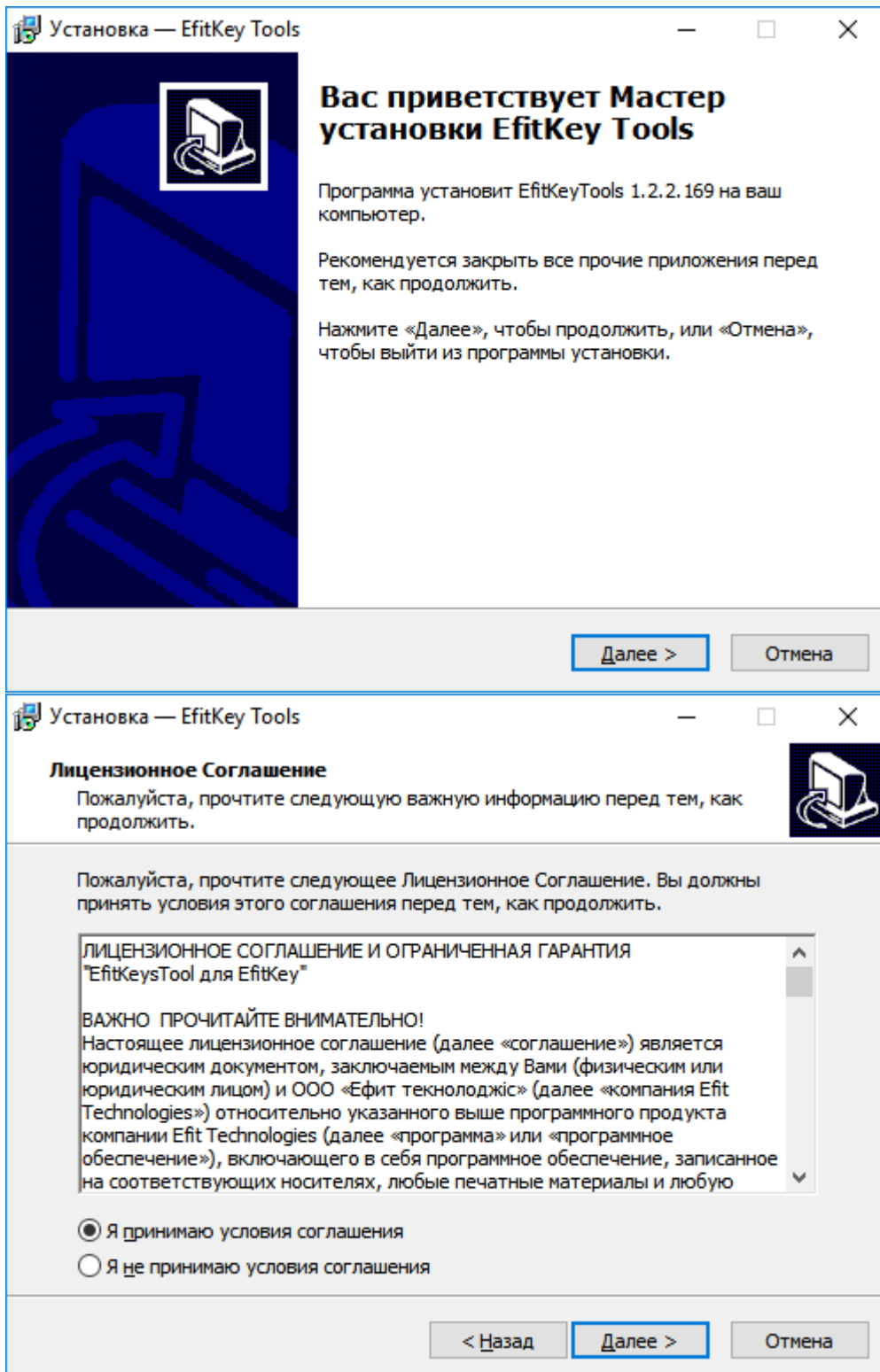
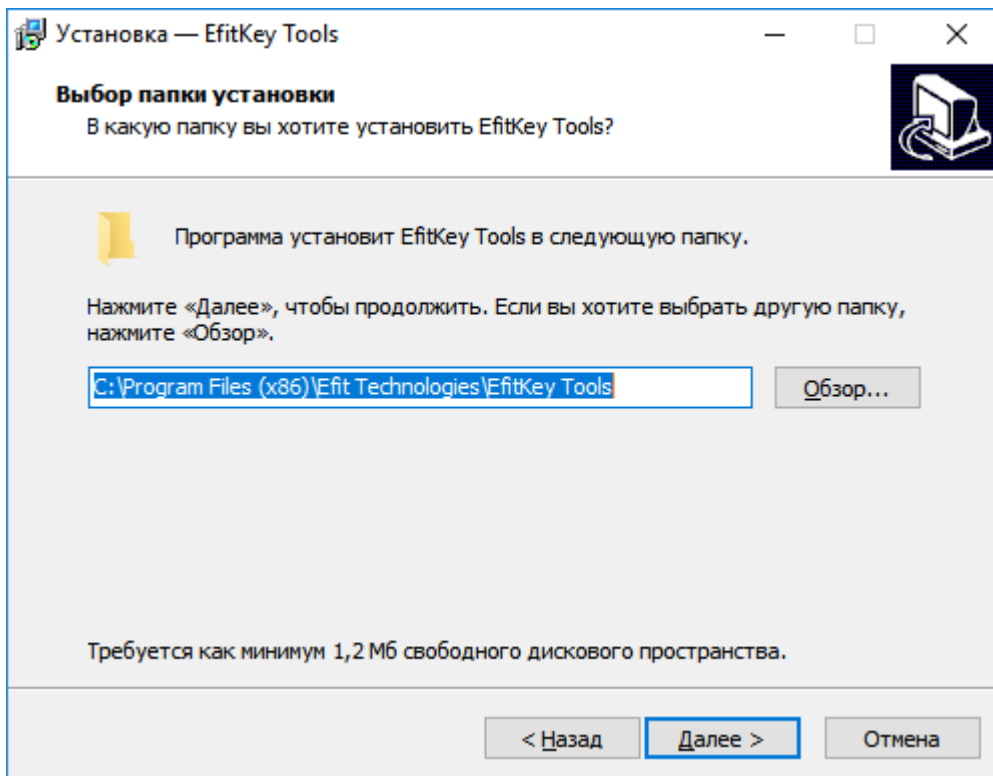
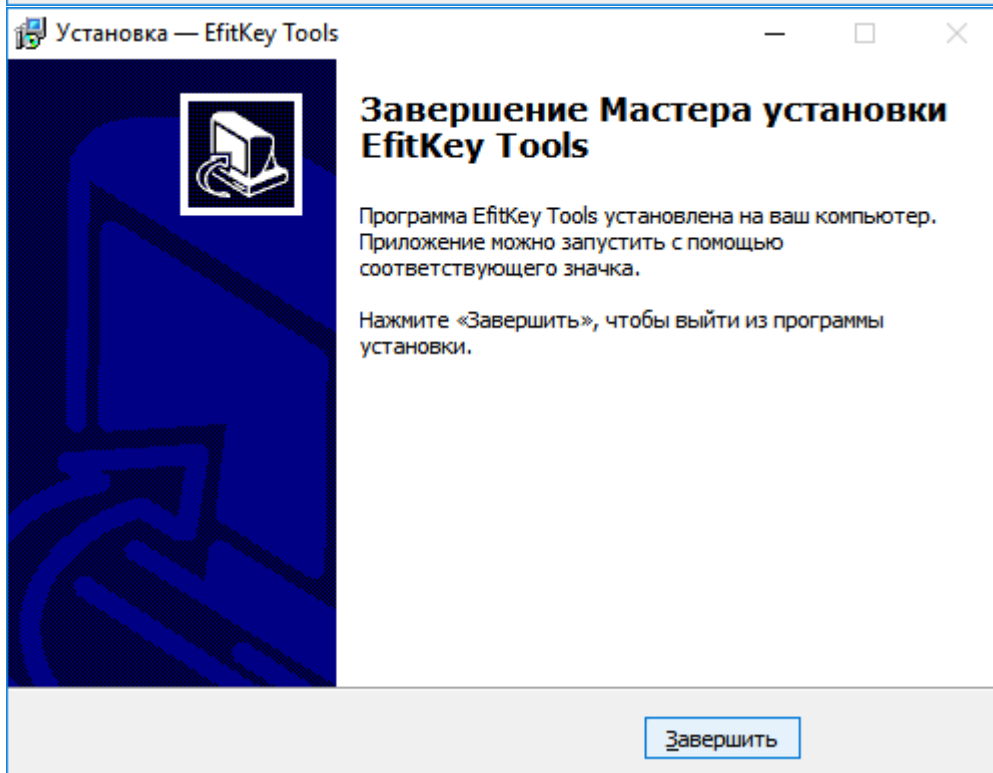
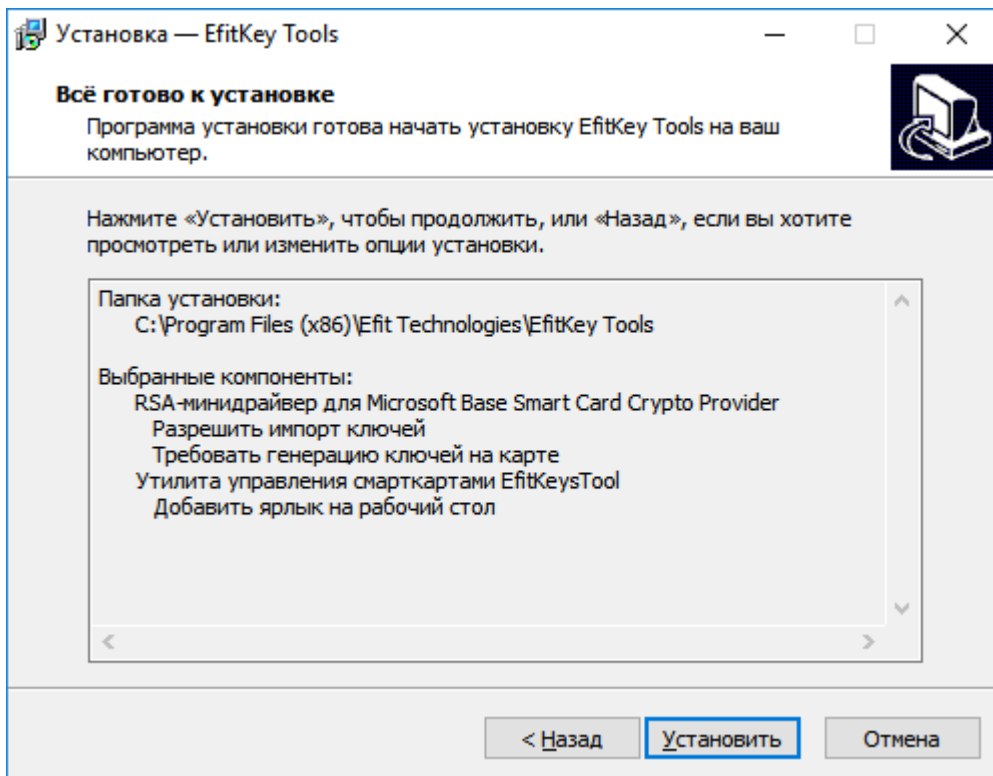


Інструкція з підготовки робочого місця оператора ЦНАП для видачі паспортів.

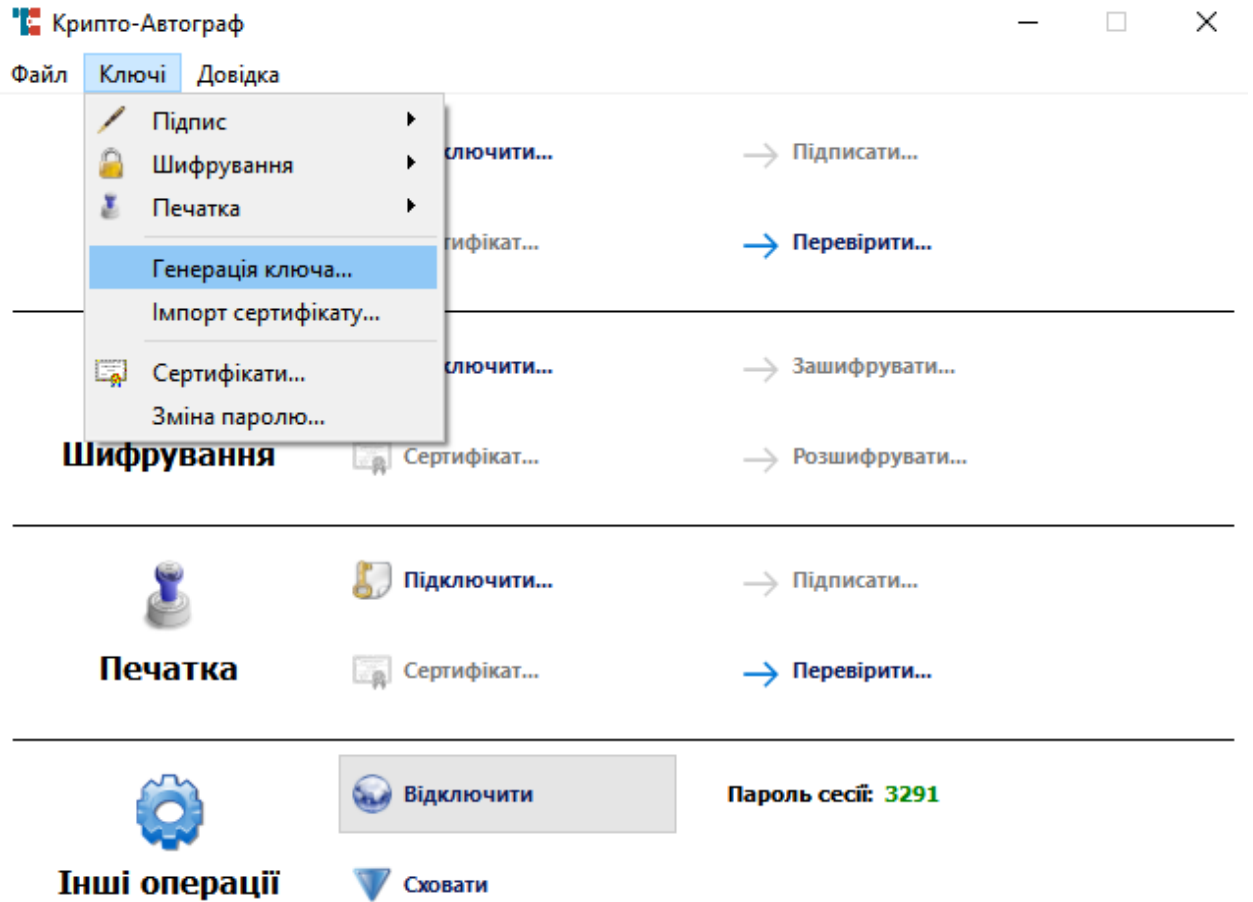
Попередньо на робочу станцію необхідно встановити Efit Keys Tool, під час інсталяції також встановляться необхідні для роботи з Efit Key драйвери. Нижче зображено процедуру інсталяції Efit Keys Tool. На робочих станціях зазвичай вже встановлено програмне забезпечення Efit Keys Tool та Crypto Autograph. Якщо вказані програми встановлено перейдіть до наступного пункту.



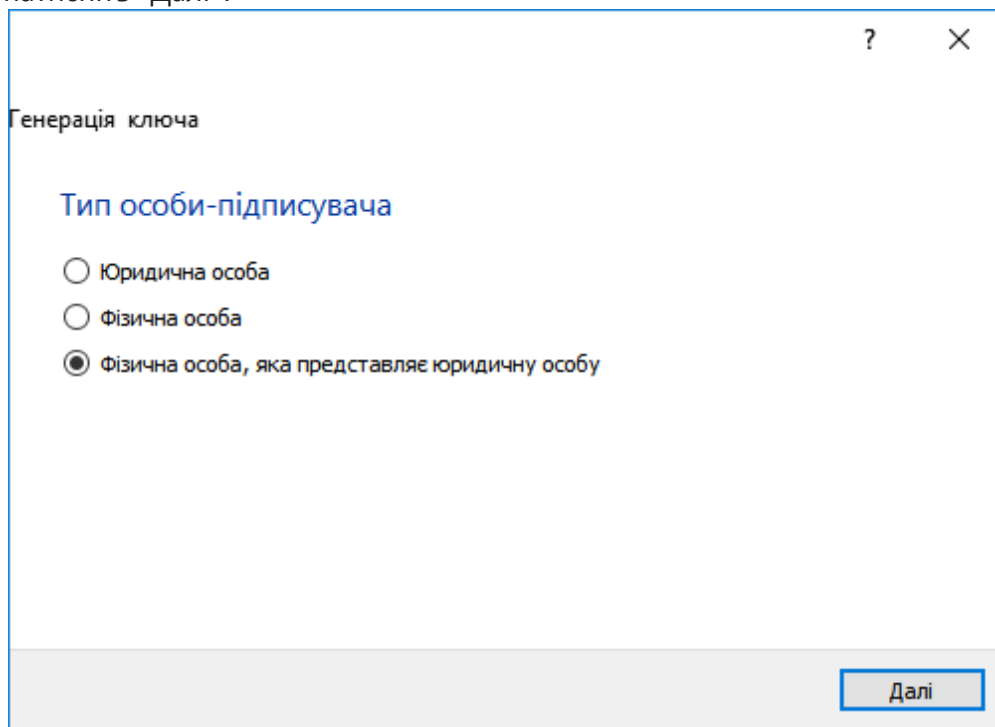




В папці C:\Program Files (x86)\Efit Technologies\CryptoAutograph також має бути файл ліцензії license.dat (він є на диску). Потім відкрийте Crypto Autograph, в горизонтальному меню натисніть "Ключі"- "Генерація ключа".



У наступному вікні оберіть "Фізична особа, яка представляє юридичну особу" і натисніть "Далі". У наступному вікні заповніть реквізити, поле "Серійний номер" залиште пустим і натисніть "Далі".

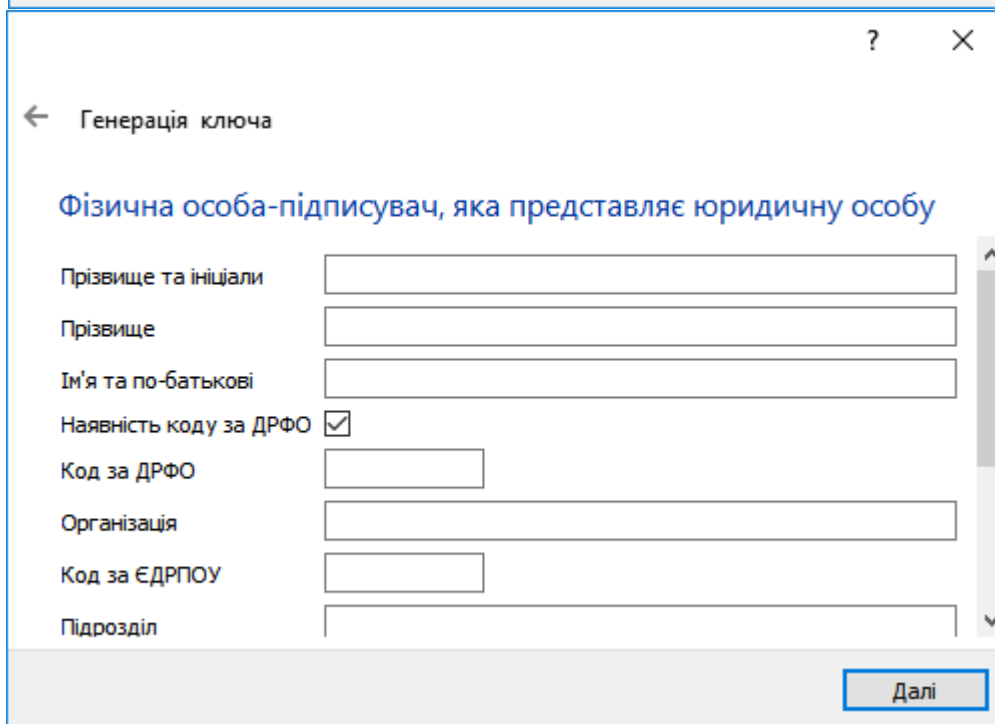


Генерація ключа

Тип особи-підписувача

- Юридична особа
- Фізична особа
- Фізична особа, яка представляє юридичну особу

Далі



← Генерація ключа

Фізична особа-підписувач, яка представляє юридичну особу

Прізвище та ініціали

Прізвище

Ім'я та по-батькові

Наявність коду за ДРФО

Код за ДРФО

Організація

Код за ЄДРПОУ

Підрозділ

Далі

У наступному вікні в випадяючому списку «Тип носія» оберіть «Смарт-карта», в «Носій»- смарт-карта EfitKey, або смарт-карту іншого виробника (AvestKey, Avtor SecureToken, Bifit iToken; смарт-карти Алмаз та Кристал не підтримуються). Введіть ПІН-код та натисніть «Далі», за замовчуванням ПІН-код до EfitKey: 12345678. Його можна змінити в Efit Keys Tool, детальна інструкція є на диску, або за посиланням http://it-engineering.com.ua/download/man/EfitKeysTool_UserHelp.pdf.

The screenshot shows a software window titled "Генерація ключа" (Key Generation). The "Носій ключа" (Key Carrier) tab is active. It contains the following fields and controls:

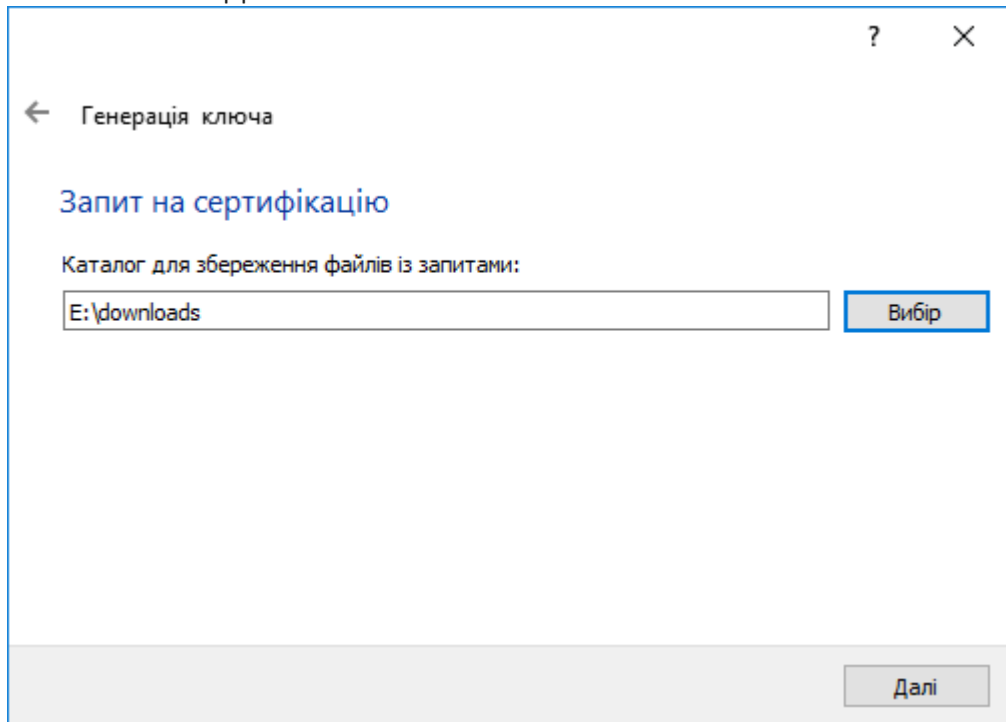
- Тип носія:** A dropdown menu with "Смарт-карта" (Smart card) selected.
- Носій:** A dropdown menu with "Смарт-карта EfitKey:EFK4200010710" selected. To its right is a button labeled "Оновити" (Refresh).
- ПІН-код:** A text input field containing eight dots (••••••••).
- At the bottom right, there is a button labeled "Далі" (Next).

У наступному вікні поставте позначку напроти пункту «Окремі ключі для ЕЦП та узгодження ключа» та натисніть «Далі».

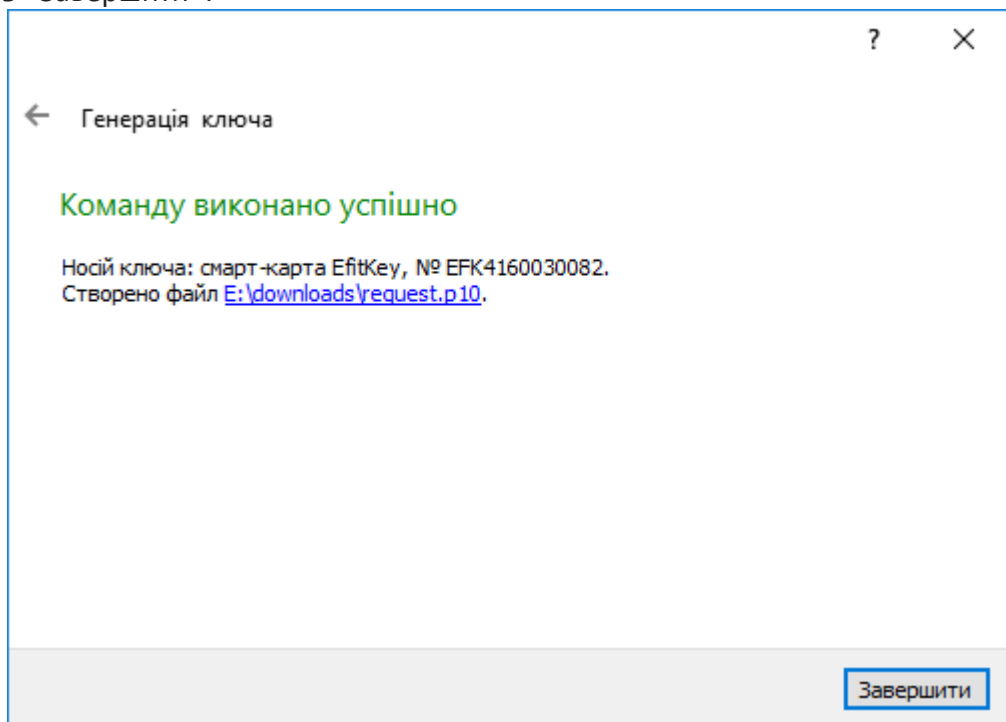
The screenshot shows the same software window, but with the "Параметри ключа" (Key Parameters) tab active. It contains the following settings:

- Ключ ДСТУ 4145-2002:** A section header for the key parameters.
- Довжина ключа (біт):** A dropdown menu with "257" selected.
- Призначення ключа:** A list of three checked checkboxes:
 - Електронний цифровий підпис (Electronic digital signature)
 - Узгодження ключа (Key agreement)
 - Окремі ключі для ЕЦП та узгодження ключа (Separate keys for ECD and key agreement)
- At the bottom right, there is a button labeled "Далі" (Next).

В наступному вікні оберіть каталог (на Ваш вибір) для збереження запитів на сертифікат та натисніть «Далі».



Вікно, що зображено нижче свідчить про успішне створення запиту на сертифікат. Оскільки було обрано окремі ключі для ЕЦП та узгодження ключа, запитів буде два. Натисніть «Завершити».

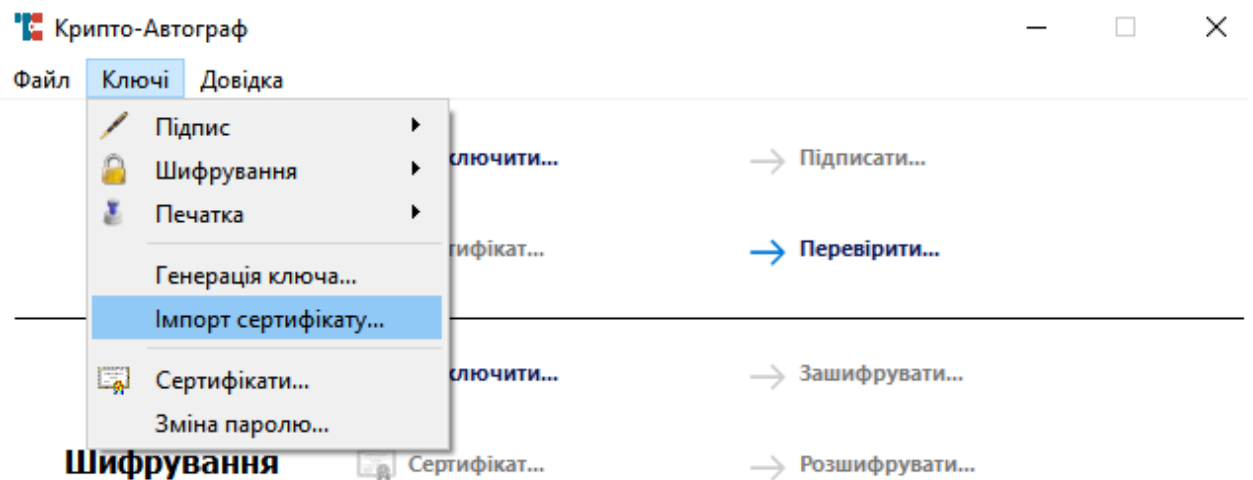


Скопіюйте на флеш-накопичувач два згенеровані запити (файли з розширенням .p10) та зверніться до АЦСК. Рекомендуємо АЦСК ІДД ДФС (<https://acskidd.gov.ua/>) або АЦСК органів юстиції (<https://ca.informjust.ua/>). Також обов'язково ознайомтесь у них на сайтах з процедурою.

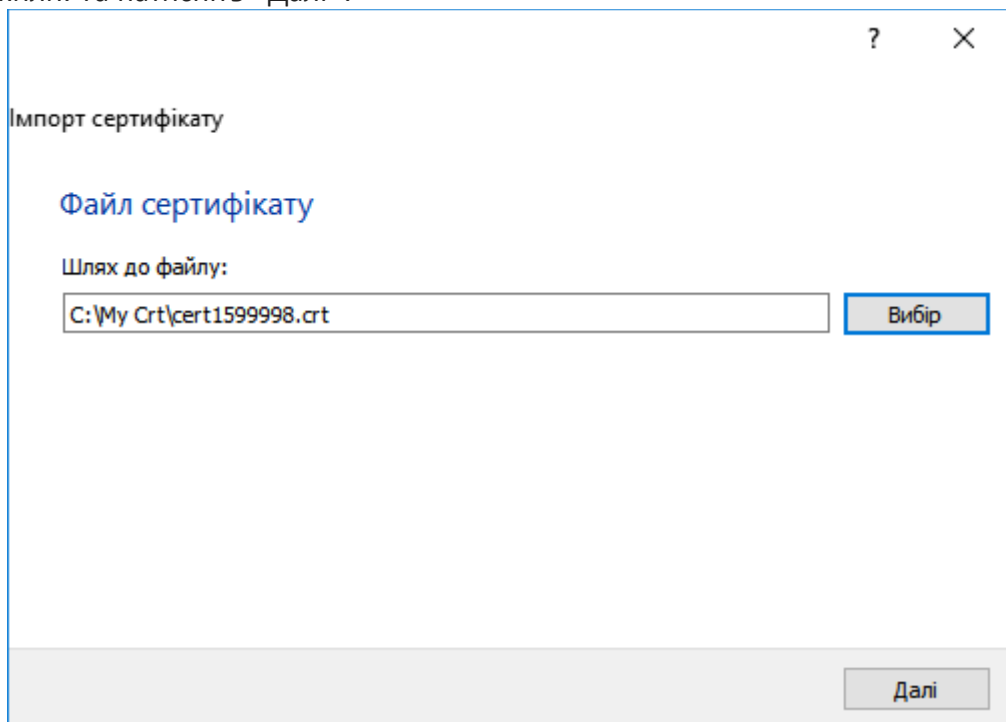
Після того, як вони згенерують сертифікати на основі ваших запитів, вони опублікують їх на сайті. Необхідно їх завантажити на робочу станцію та імпортувати на Efit Key. Для цього обираєте в меню "Ключі"- "Імпорт сертифікату". Попередньо в C:\My Crt необхідно завантажити сертифікати АЦСК. Сертифікати АЦСК ІДД ДФС: <https://acskidd.gov.ua/ca-certificates>, АЦСК органів юстиції: <https://ca.informjust.ua/ca-certificates>

Або завантажте один з архівів (відповідно до вашого АЦСК) за посиланням та розпакуйте його вміст в папку My Crt на диску C вашого комп'ютера (C:\My Crt).

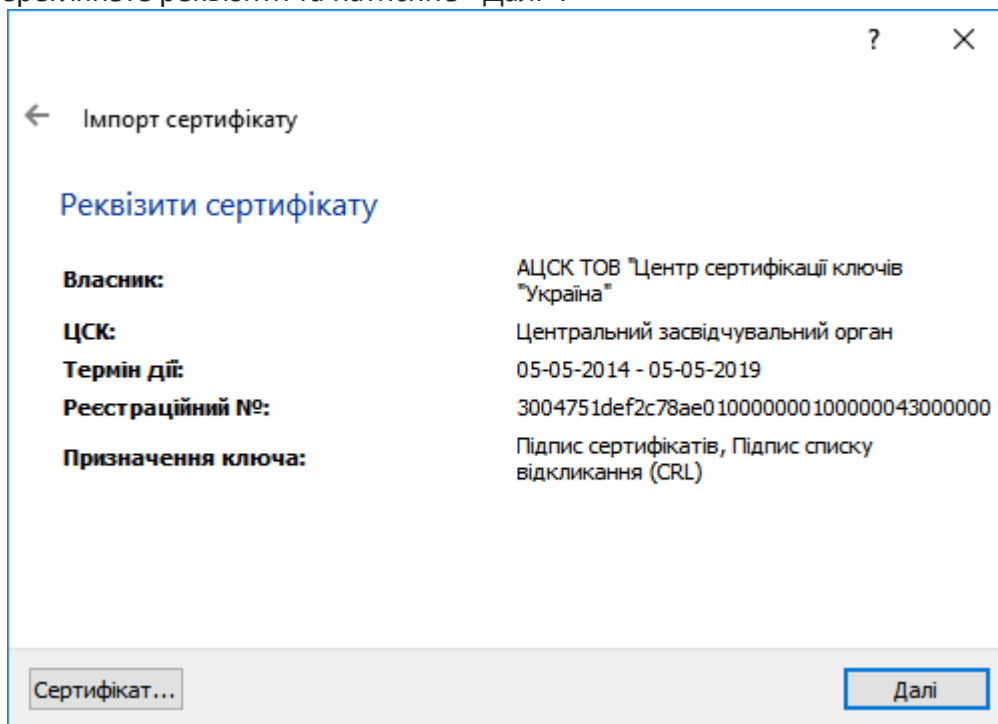
- АЦСК ІДД ДФС: <http://it-engineering.com.ua/download/man/DFS.zip>
- АЦСК органів юстиції: <http://it-engineering.com.ua/download/man/NAIS.zip>



Вкажіть шлях до сертифікатів користувача (не сертифікатів АЦСК), які Ви завантажили. Та натисніть «Далі».



Перегляньте реквізити та натисніть «Далі».



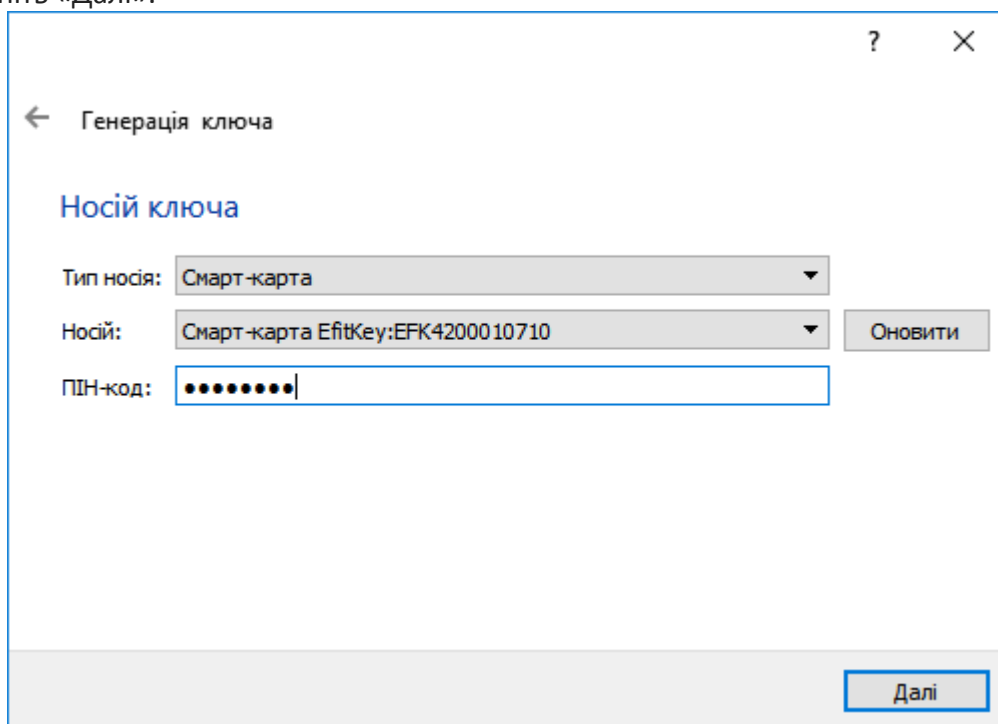
Імпорт сертифікату

Реквізити сертифікату

Власник:	АЦСК ТОВ "Центр сертифікації ключів "Україна"
ЦСК:	Центральний засвідчувальний орган
Термін дії:	05-05-2014 - 05-05-2019
Реєстраційний №:	3004751def2c78ae010000000100000043000000
Призначення ключа:	Підпис сертифікатів, Підпис списку відкликання (CRL)

Сертифікат... Далі

У наступному вікні в випадіючому списку «Тип носія» оберіть «Смарт-карта», в «Носій»- смарт-карта EfitKey, або смарт-карту іншого виробника (AvestKey, Avtor SecureToken, Bifit iToken; смарт-карти Алмаз та Кристал не підтримуються). Введіть ПІН-код та натисніть «Далі».



Генерація ключа

Носій ключа

Тип носія:

Носій: Оновити

ПІН-код:

Далі

Процедуру необхідно повторити ще раз для другого сертифікату.

Якщо у Вас виникли труднощі під час генерації ключів чи роботи в програмному забезпеченні, Ви можете звернутися до технічної підтримки. Це можна зробити за посиланням <http://it-engineering.com.ua/kontakty>, для цього заповніть «Електронне звернення технічної підтримки».