## РОБОТА З КВАЛІФІКОВАНИМ ЦИФРОВИМ ПІДПИСОМ (КЕП)

1. Зчитування особистого ключа для отримання сертифікату при першому використання КЕП на комп'ютері.

🐻 Користувач КНЕДП (ЦСК) ІДД ДПС	-		×
Кваліфікований надавач електроних довірчих послуг Інформаційно-довідкового департаменту ДПС			
=			
Підписати файли Підпис файлів на особистому ключеві			
Зашифрувати файли Зашифрування файлів на одного чи декількох користувачів Розшифрування зашифрованих файлів			
Переглянути сертифікати Перегляд сертифікатів у файловому сховищі			
Встановити параметри Встановлення параметрів роботи користувача Встановлення параметрів роботи			
		_	
<ul> <li><u>Про програму</u></li> <li><u>Верейти до web-сайту ЦСК</u></li> </ul>			

Рисунок 1 – головне вікно програми КНЕДП (ЦСК) ІДД ДПС

Для зчитування ключа КЕП необхідно:

- Підключити захищений носій «Алмаз» до комп'ютера.
- Запустити програму «Користувач КНЕДП (ЦСК) ІДД ДПС».
- Натиснути на текстове поле <u>Зчитати...</u> (пункт 1 на рис. 1).

• В відкритому вікні вибрати з списку пункт «е.ключ ІІТ Алмаз-1К», вибрати номер поле з номером носія та в полі пароль вказати пароль який реєстрували при отримані КЕП в пункті обслуговування КНЕДП - ІДД ДПС.

Увага!!! Пароль має обмеження в 14 неправильних введень. Після цього КЕП блокується і відновити його можна в пункті обслуговування КНЕДП - ІДД ДПС. • Після вводу пароля система повідомить про помилку, у вікні помилки треба натиснути «ОК». (Рисунок 2)



Рисунок 2 – помилка при першому підписі КЕП

• Далі система запропонує завантажити сертифікат на комп'ютер, необхідно натиснути «Да» (Рисунок 3).

Повідомлення оператору	$\times$
Завантажити власний сертифікат з СМ	ЛР-сервера ЦСК?
Да	Нет

Рисунок 3 – підтвердження завантаження сертифікату

• Виводяться сертифікати які система отримала з носія, необхідно

імпортувати сертифікати в файлове сховище, та натиснути «Да» (Рисунок 4).



Рисунок 4 – імпорт сертифікатів до сховища

• Особистий ключ зчитано та сертифікат імпортовано. У

головному вікні на місці <u>Зчитати...</u> з'явилися пункти <u>Переглянути власний</u> <u>сертифікат</u> та <u>Зтерти з пам'яті програми.</u>

• В пункті <u>Переглянути власний сертифікат</u> можна ознайомитись з скороченою та повною інформацією про сертифікати.

## 2. Підписання

Для *підписання* електронного документу за допомогою КЕП необхідно виконати наступні дії:

• вставити носій (Алмаз-1К) з КЕП;

• відкрити реєстраційну картку документа в корпоративній версії СЕД «АСКОД»;

• в переліку електронних копій документів, які приєднані до реєстраційної картки, обрати документ (файл) для підпису та натиснути на ньому праву кнопку миші. У вікні доступних дій вибрати «Підписати» (Рисунок 5).



Рисунок 5. - підписання документа

• з списку обрати центр сертифікації ключів КНЕДП - ІДД ДПС.

• в полі «обрати пристрій зчитування» натиснути на плюс зліва від «Е.КЛЮЧ ІІТ АЛМАЗ-1К», вибрати номер який співпадає з номером Алмаза, ввести пароль та натиснути кнопку «ОК» (Рисунок 6).

🦃 Електронний цифровий підпис		×
Оберіть центр сертифікації ключів		
КНЕДП - ІДД ДПС	~	
Пристрої зчитування	🗹 Тільки наявні	
MOBILE ID		
— —— — Е.КЛЮЧ IIT АЛМАЗ-1К		
💷 100814		
由 ● ● ▲ЙЛОВА СИСТЕМА (ДИСКИ)		Встановіть носій інформації з особистим ключем у пристрій зчитування. Оберіть цей пристрій з наведеного переліку.
		Введіть пароль особистого ключа:
		EN
Оновити		ОК Скасувати
= Е.КЛЮЧ IIT АЛМАЗ-1К 100814		

Рисунок 6. - підписання КЕП

• документ підписаний.

Аналогічно здійснюється *накладання електронної печатки*. У цьому випадку ключ КЕП не персоналізований, тобто прив'язаний не до фізичної особи, а до організації.

## 3. Перевірка підпису

Для *перевірки КЕП* документа або *електронної печатки* необхідно:

• відкрити реєстраційну картку документа в корпоративній версії СЕД «АСКОД»;

обрати в переліку електронних копій документів, які приєднані до реєстраційної картки файл для перевірки КЕП та натиснути на ньому праву кнопку миші. У вікні доступних дій вибрати «*Перевірити підписи*». (Рисунок 7).



Рисунок 7. - перевірка підписів

• У вікні яке відкрилось при натисканні на кнопку «показати подробиці» відкривається список тих, хто підписав файл за допомогою електронного підпису (Рисунок 8).

Перевірка електронно-цифрових підписів

Перевірку усіх підписів завершено. Некоректні підписи не знайдено.



Рисунок 8. - подробиці по підписам

## 4. Загальні відомості

Отримати або відновити КЕП на захищений електронний носій можна у всіх пунктах обслуговування КНЕДП - ІДД ДПС. Детальніше за посиланням або за QR кодом.- https://acskidd.gov.ua/etrusted-services



Термін дії КЕП – 2 роки з моменту видачі.

У випадку звільнення необхідно:

• Пройти процедуру скасування кваліфікованого сертифіката за номером (044) 284-00-10.

• Здати захищений електронний носій (Алмаз-1К) до Управління інформаційних технологій.

У випадку втрати носія з КЕП необхідно:

• Пройти процедуру блокування за номером (044) 284-00-10.

 Повідомити в Управління інформаційних технологій. Детальніше дізнатися про процедуру можна за посиланням - <u>https://acskidd.gov.ua/blokuvannya</u>

З питань щодо адміністрування СЕД «АСКОД»

• panchenko@amcu.gov.ua (Тел. вн. 62-25)

3 питань щодо КЕП звертатися до:

- vshevchenko@amcu.gov.ua (Тел. вн. 60-52)
- miroshnychenko@amcu.gov.ua (Тел. вн. 61-69)