**ПРАКТИЧНА РОБОТА №7**

**Тема: Електронний документообіг**

Мета роботи: набути практичні навички електронного документообігу

*Практичні завдання*

Використання електронних сервісів, які вимагають авторизацію за допомогою КЕП/ЕЦП, в умовах воєнного стану для багатьох користувачів, які не мають електронного цифрового підпису, стало проблемою. У зв'язку з вимушеною зміною місця перебування велика кількість громадян нашої держави не мають можливості особисто відвідати акредитовані центри сертифікації. Проте, ви можете отримати КЕП/ЕЦП у застосунку ДІЯ, Приват24 або у телеграм боті Ощадбанку, наприклад.

Одним із важливих нововведень Закону України «Про електронні довірчі послуги» є те, що він запроваджує поняття КЕП, яке замінило поняття ~~ЕЦП~~.

За визначенням підпункту 23 пункту 1 розділу I Закону України «Про електронні довірчі послуги» **КЕП** – це удосконалений електронний підпис, який створюється з використанням засобу кваліфікованого електронного підпису і базується на кваліфікованому сертифікаті відкритого ключа. КЕП накладається за допомогою особистого ключа та перевіряється за допомогою відкритого ключа. Система цифрового підпису припускає, що кожен користувач мережі має свій особистий ключ (що зберігається в таємниці), який використовується для формування підпису, а також відповідний цьому особистому ключу відкритий ключ, відомий решті користувачів мережі і призначений для перевірки підпису. Цифровий підпис обчислюється на основі особистого ключа відправника інформації й власне інформаційних бітів документу (файлу). Спосіб обчислення цифрового підпису гарантує, що знання відкритого ключа не може призвести до підробки підпису.

**Токен** – компактний пристрій, призначений для забезпечення інформаційної безпеки, ідентифікації власника, безпечного віддаленого доступу до інформаційних ресурсів.

**Завдання роботи:**

1. Створити власний ЕЦП

2. За допомогою сайту <https://www.czo.gov.ua/> підписати довільний документ

3. За допомогою сайту <https://www.czo.gov.ua/> прочитати підписаний документ та впевнитись що він не був змінений

4. Створити звіт з скріншотами виконаних операцій