

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



Факультет інформаційних технологій
Кафедра системного аналізу та управління

Звіт
з практичної роботи №5
з дисципліни
«Аналіз програмного забезпечення»

Виконав:

студент групи 122-22-1
Воронський А.С.

Перевірили:

доц. Мінєєв О.С.
ас. Шевченко Ю.О.

Дніпро
2025

Тема: AWS EC2.

Мета роботи: набування навичок створення та розміщення віртуального сервера за допомогою AWS EC2.

Хід роботи

1. Створили та налаштували Instance.

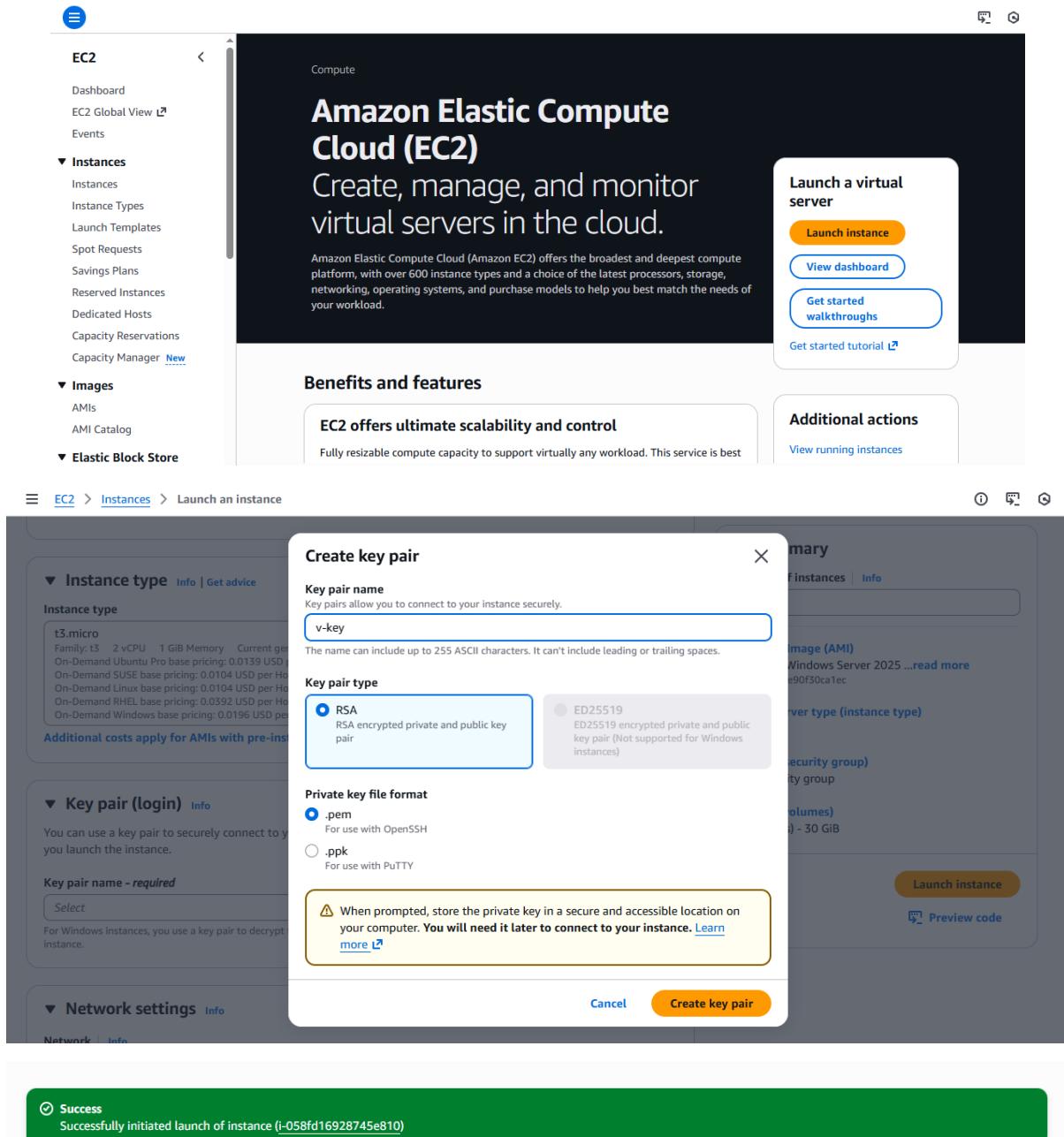


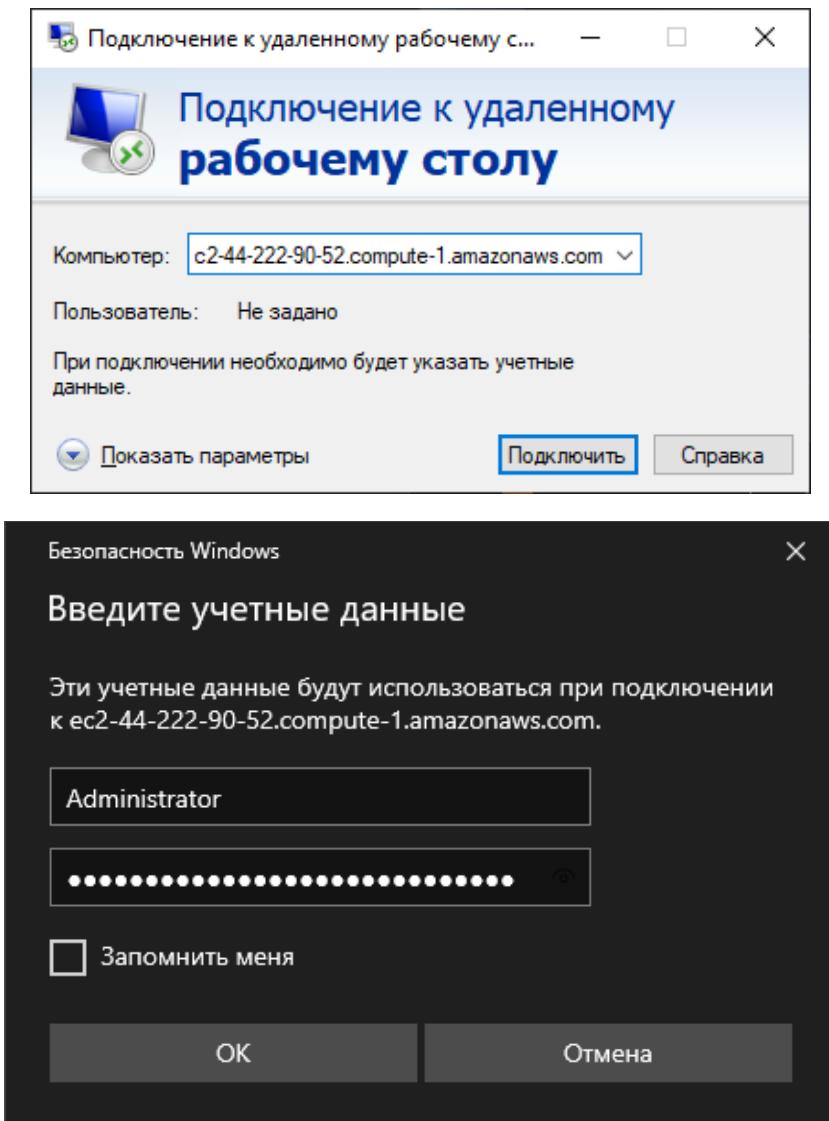
Рис. 1.1-1.3 – Налаштування та створення Instance

2. Отримали зашифрований пароль

The screenshot shows the 'Get Windows password' page in the AWS Management Console. At the top, it displays the instance ID: i-058fd16928745e810 (V-PC). Below that, it shows the key pair associated with the instance: v-key. A section for uploading a private key file is present, with a file named 'v-key.pem' (1.67 KB) already uploaded. The private key contents are partially visible as '-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----'.

Рис. 2 – Отримання зашифрованого паролю

3. Підключились до створеного ПК



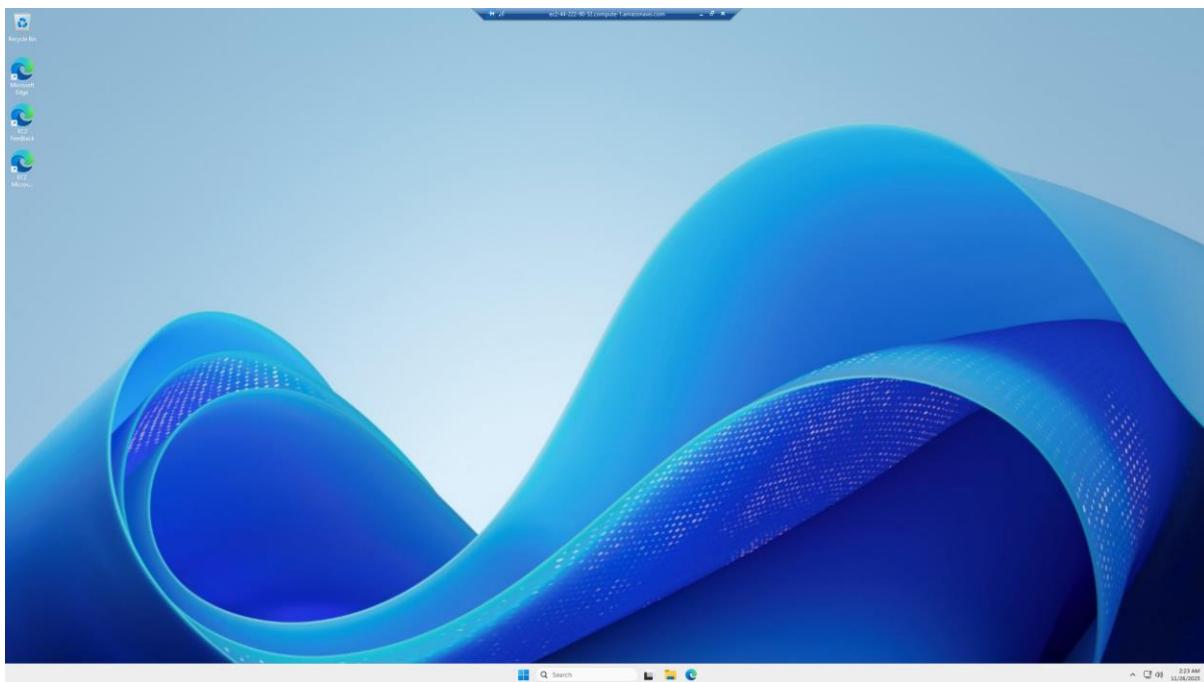


Рис. 3.1-3.3 – Віддалене підключення

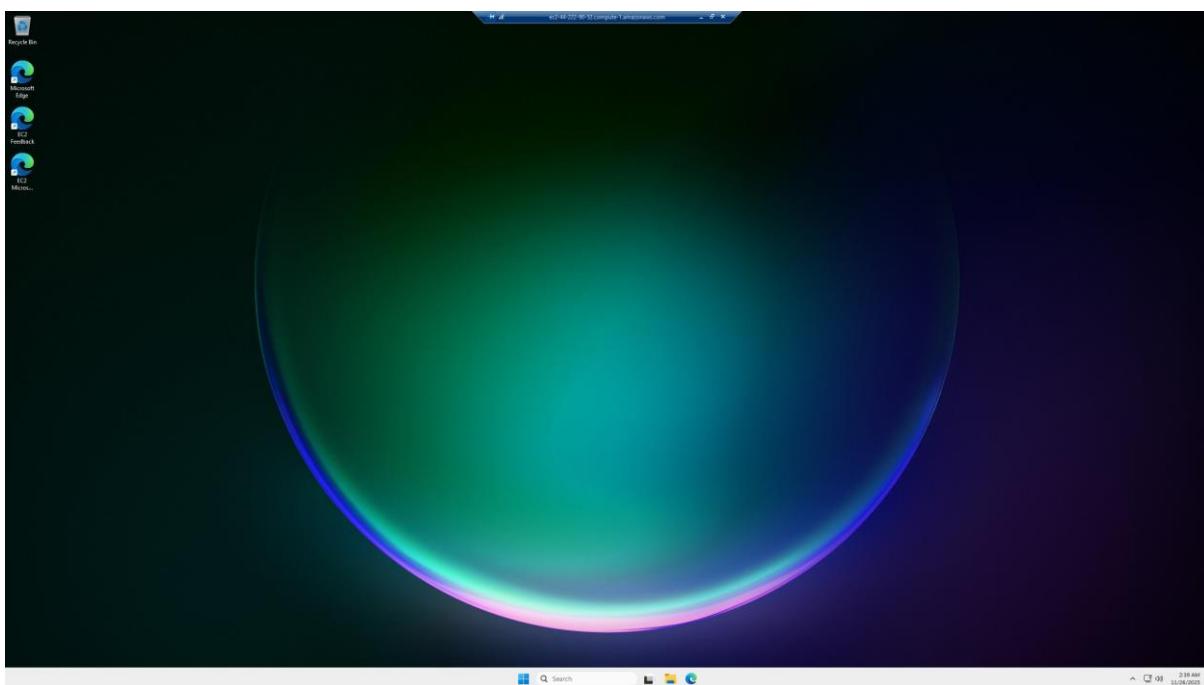


Рис. 3.4 – Зміна картинки робочого столу

Public IP-Adress: 44.222.90.52

Username: Administrator

Password: F*2c5F6?K5us?04o6DXH)DydlF66hzov

Висновок: Під час виконання лабораторної роботи було отримано практичні навички зі створення та налаштування віртуального сервера на базі AWS EC2. Було детально розглянуто процедуру запуску інстансу та його конфігурації, а також опановано порядок підключення до сервера за допомогою Remote Desktop.