

Міністерство освіти і науки України

НТУ «Дніпровська політехніка»

Кафедра програмного забезпечення комп'ютерних систем



Лабораторна робота 4

З дисципліни «Аналіз програмного забезпечення»

Знайомство з Amazon web services

Виконав:

студент групи 122-21-4

Балейко Кирило Вячеславович

Перевірила:

Шевченко Ю.О.

Дніпро

2024

Завдання

Зареєструватись в системі AWS (Amazon web services). Далі розмістити на сервісі S3 статичну веб сторінку на якій буде вказана ваше ПІБ та обов'язково академічна група. Бакет на S3 в якому буде лежати ваша сторінка обов'язково в своєму імені повинен містити ваше прізвище та ім'я. Наприклад myefremov-bucket-arz для студента з іменем Михайло Єфремов. Результатом виконання цієї лабораторної роботи буде адреса на вашу веб-сторінку на подібні myefremov-bucket-arz.amazonaws.com/index.html на якій буде написано ваш ПІБ та група. Ось сторінка на моєму бакеті <https://ominielievbuck1.s3.amazonaws.com/index.html> але з іменем неіснуючого студента Миколаєнка

Хід роботи

1. Знайомство з AWS:

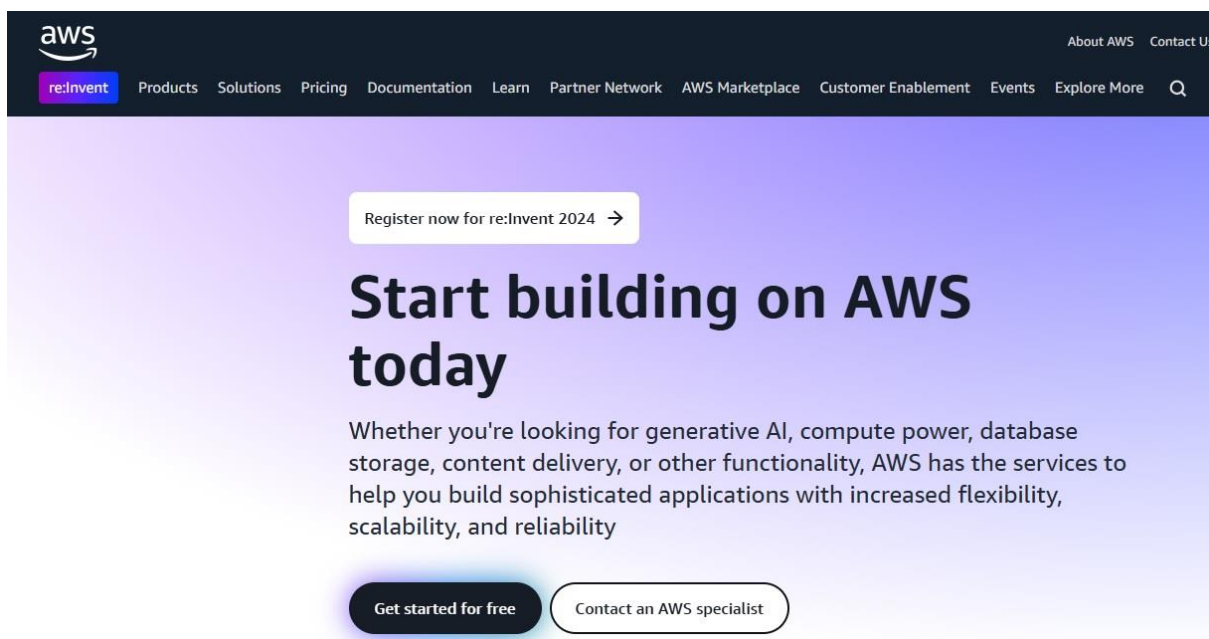


Рисунок 1 - Знайомство

2. Створення акаунту:

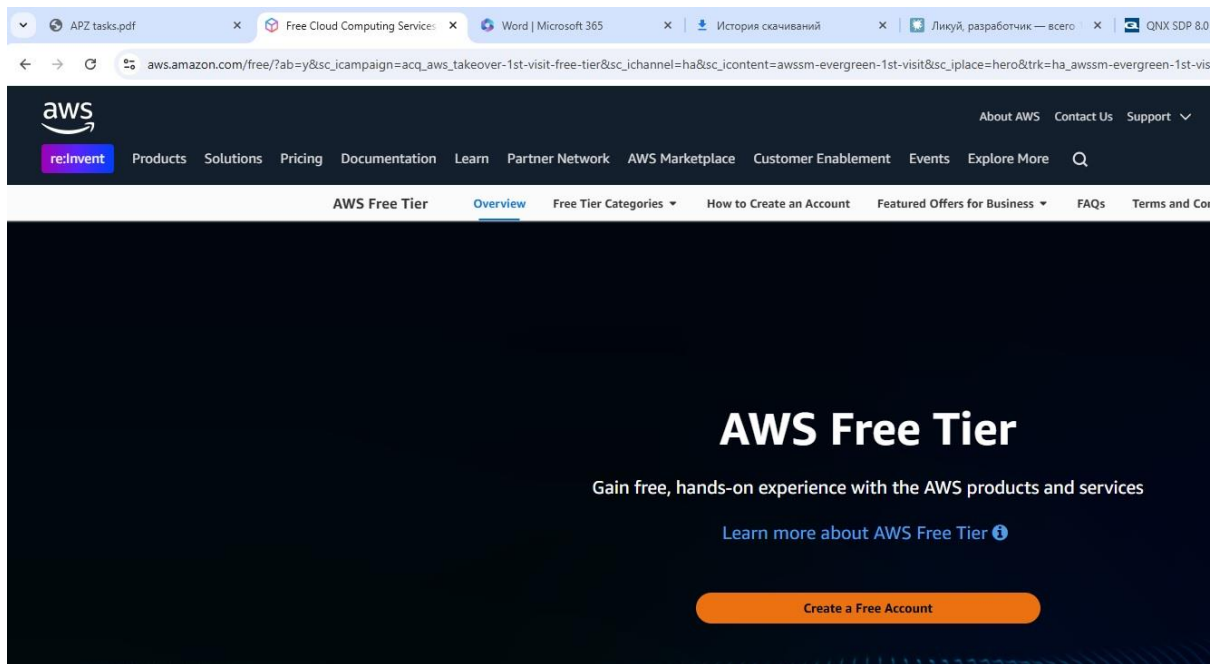




Рисунок 2 - Безкоштовний аккаунт



Explore Free Tier products with a new AWS account.

To learn more, visit aws.amazon.com/free.



Sign up for AWS

Root user email address
Used for account recovery and some administrative functions

AWS account name
Choose a name for your account. You can change this name in your account settings after you sign up.

Verify email address

OR

Sign in to an existing AWS account




Рисунок 3 - Введення даних



Sign up for AWS

Select a support plan

Choose a support plan for your business or personal account. [Compare plans and pricing examples](#)
 You can change your plan anytime in the AWS Management Console.

<p><input checked="" type="radio"/> Basic support - Free</p> <ul style="list-style-type: none">Recommended for new users just getting started with AWS24x7 self-service access to AWS resourcesFor account and billing issues onlyAccess to Personal Health Dashboard & Trusted Advisor 	<p><input type="radio"/> Developer support - From \$29/month</p> <ul style="list-style-type: none">Recommended for developers experimenting with AWSEmail access to AWS Support during business hours12 (business)-hour response times 	<p><input type="radio"/> Business support - From \$100/month</p> <ul style="list-style-type: none">Recommended for running production workloads on AWS24x7 tech support via email, phone, and chat1-hour response timesFull set of Trusted Advisor best-practice recommendations 
--	--	---



Need Enterprise level support?

From \$15,000 a month you will receive 15-minute response times and concierge-style experience with an assigned Technical Account Manager. [Learn more](#)

Complete sign up

Рисунок 4 - Узгодження ціни

3. Створення бекету:

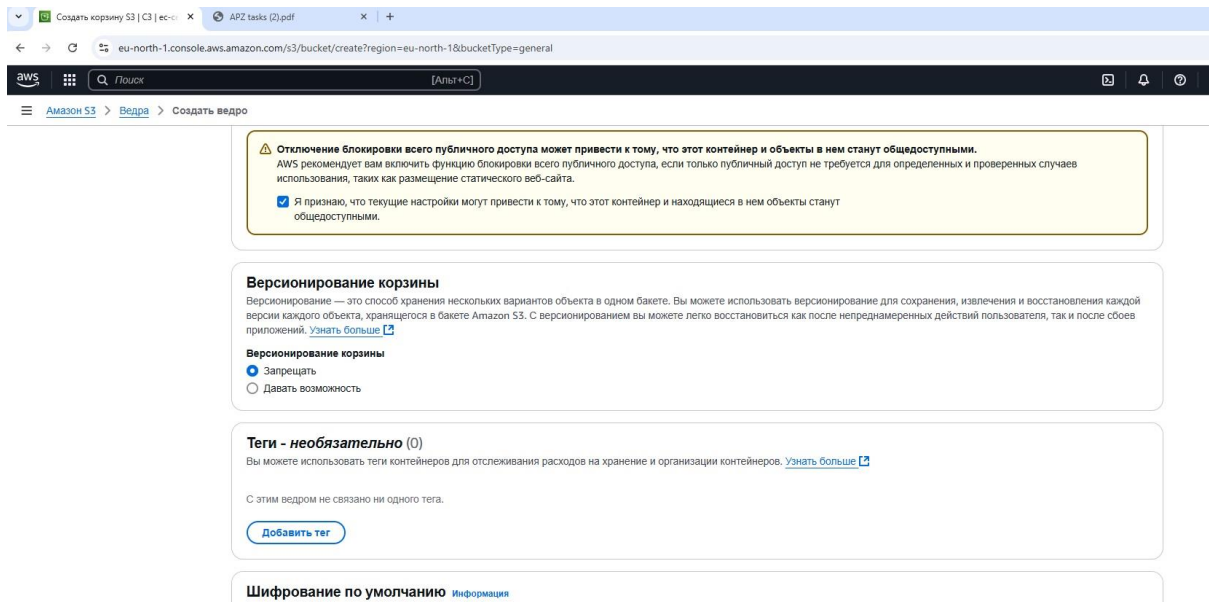


Рисунок 5 - Створення

4. Додавання сайту (http://kbaleiko-bucket-apz.s3-website.eu-north-1.amazonaws.com/):

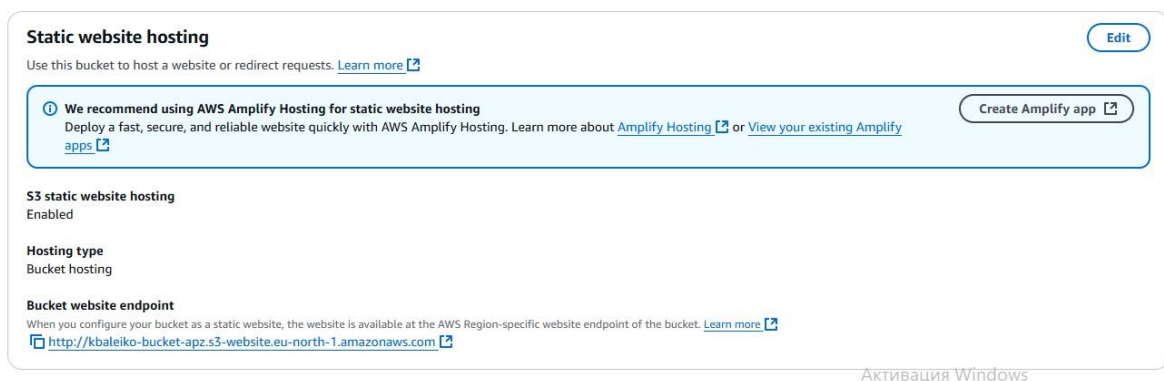


Рисунок 6 - Посилання

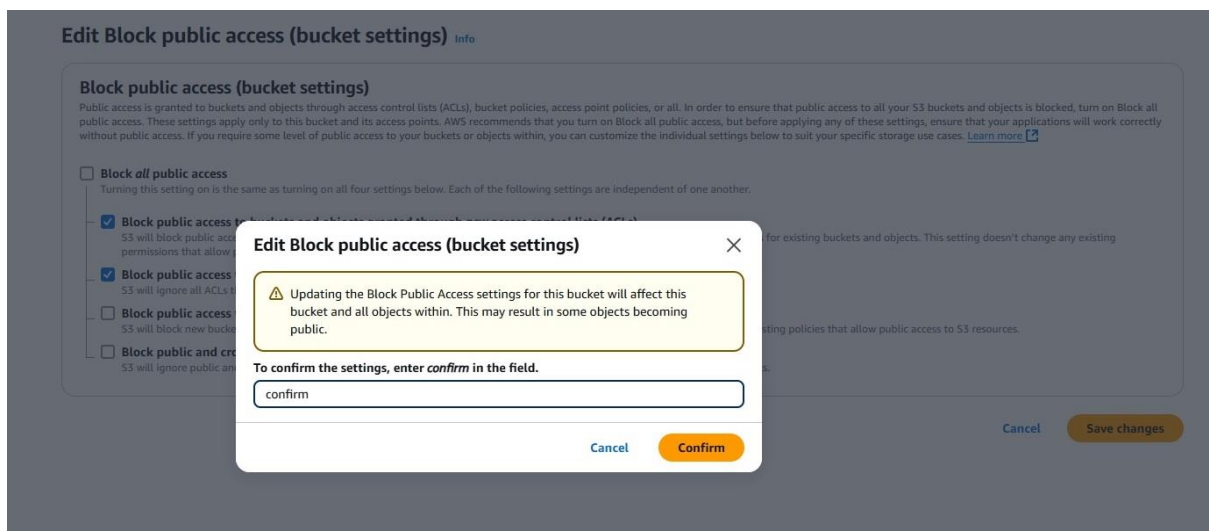


Рисунок 7 - Прибрання обмежень

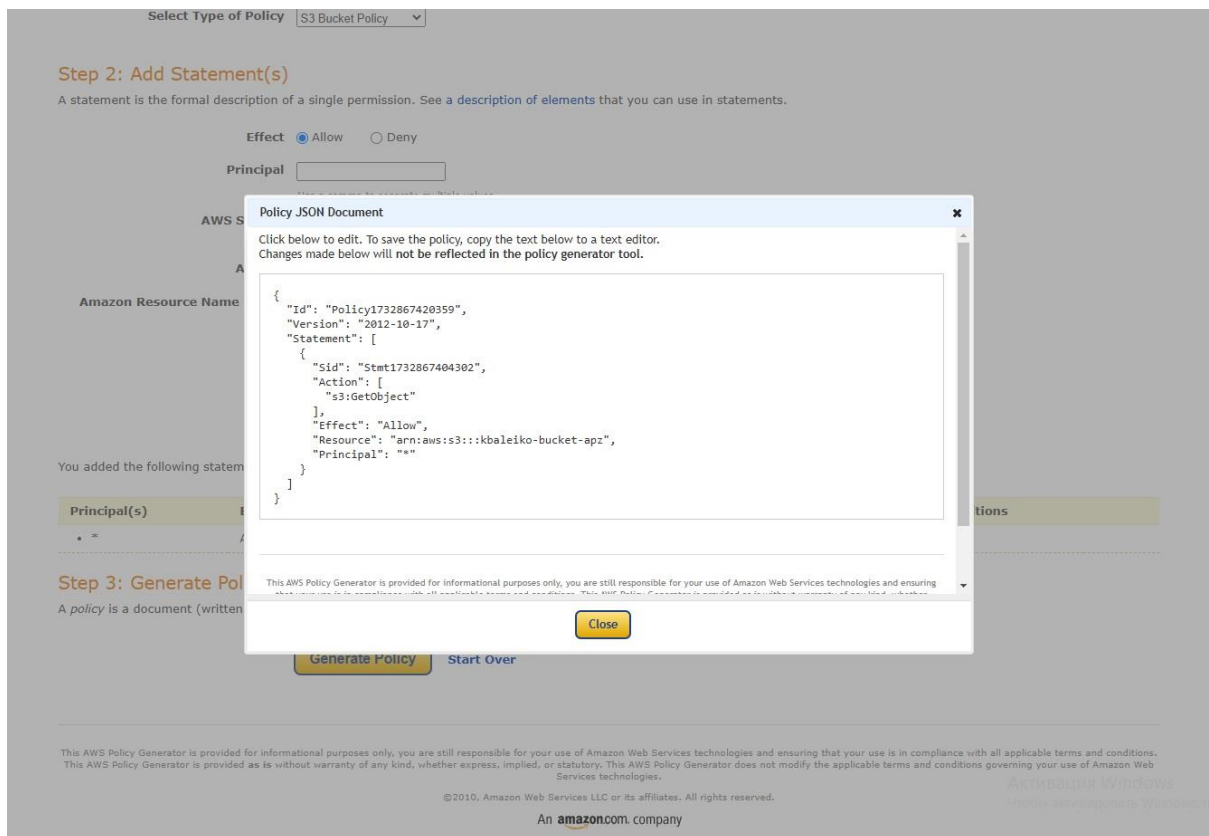


Рисунок 8 - Генерація коду

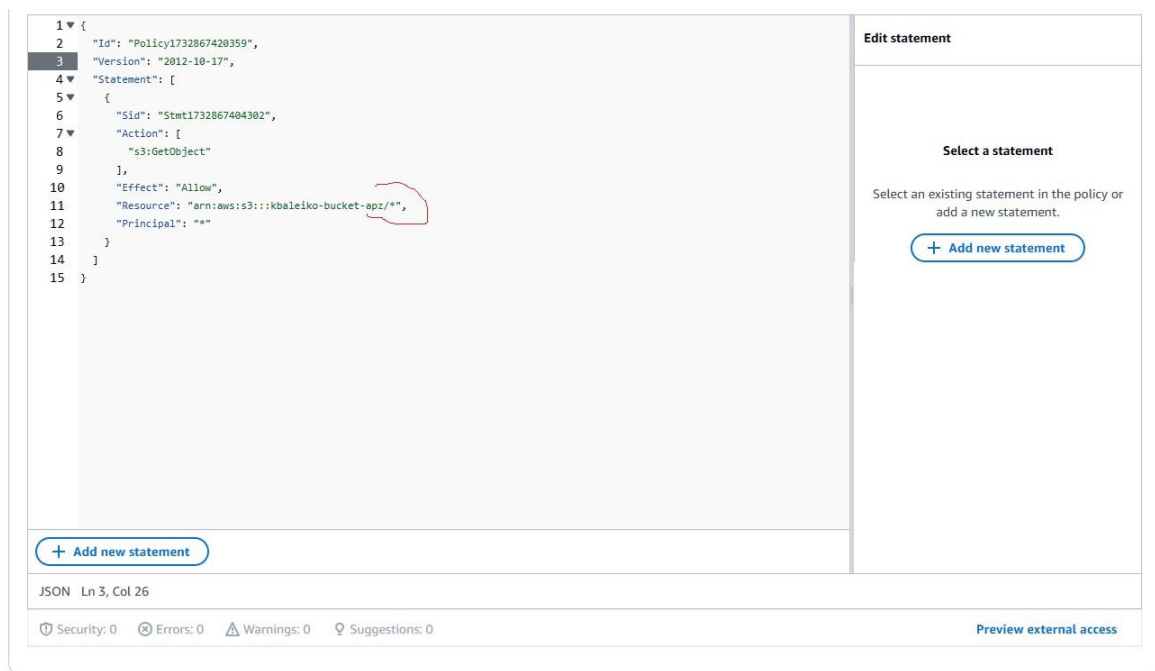


Рисунок 9 - Вільний доступ

Балейко Кирило Вячеславович, 122-21-4

Рисунок 10 - Вигляд

Висновок: ознайомився з AWS, зробив бакет та завантажив туди файл.