

Міністерство освіти і науки України

НТУ «Дніпровська політехніка»

Кафедра програмного забезпечення комп'ютерних систем



Лабораторна робота 4

З дисципліни «Аналіз програмного забезпечення»

Визначення ресурсів на завдання

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://ominieievbuck1.s3.amazonaws.com/index.html> але з іменем неіснуючого студента Миколаєнка

Хід роботи

1. Знайомство з AWS:

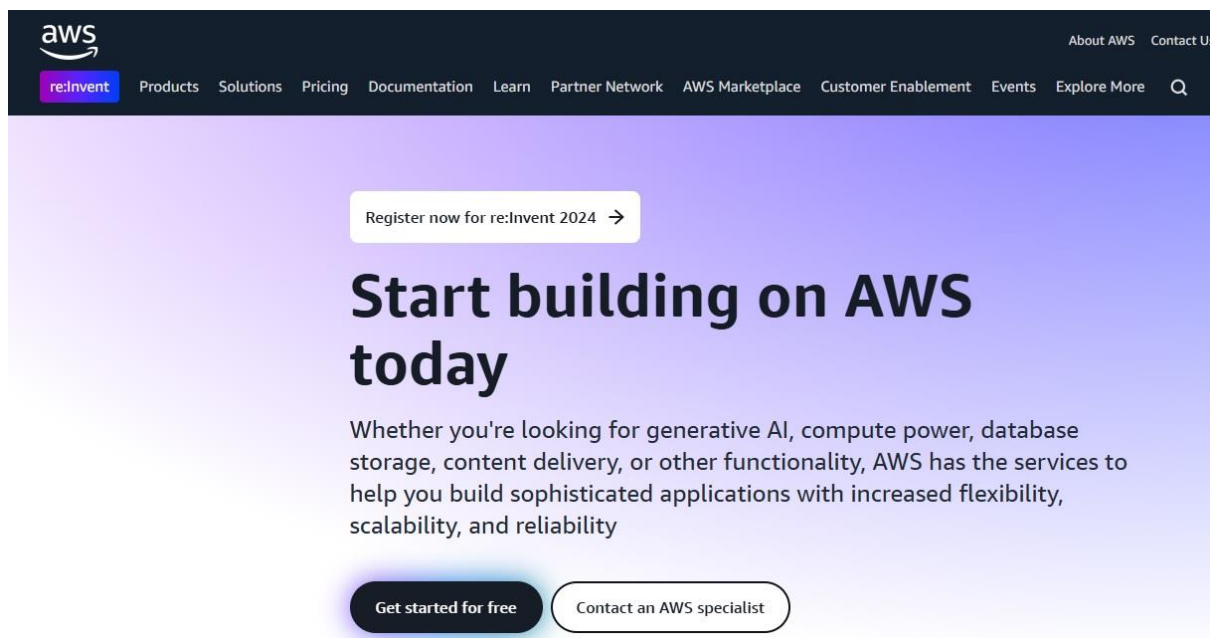


Рисунок 1 - Знайомство

2. Створення акаунту:

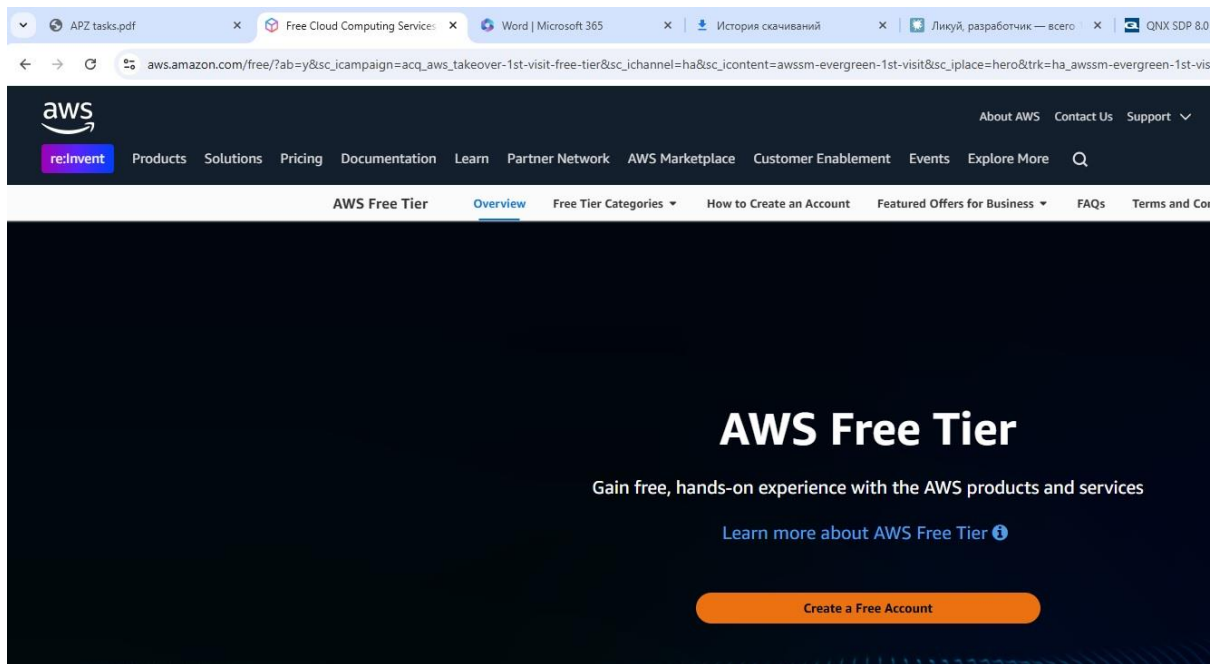


Рисунок 2 - Безкоштовний аккаунт

The image shows the AWS account creation process. At the top center is the AWS logo. Below it, on the left, is a section titled 'Explore Free Tier products with a new AWS account.' with a subtext 'To learn more, visit aws.amazon.com/free.' and an illustration of a hand holding three floating cubes. On the right, the 'Sign up for AWS' form is displayed. It includes a 'Root user email address' field with a description 'Used for account recovery and some administrative functions'. Below this is the 'AWS account name' field with a description 'Choose a name for your account. You can change this name in your account settings after you sign up.' An orange 'Verify email address' button is positioned below the name field. Underneath the button is the word 'OR' flanked by horizontal lines. At the bottom of the form is a button labeled 'Sign in to an existing AWS account'.




Рис. 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

Рис. 4 - Узгодження ціни

3. Створення бекету:

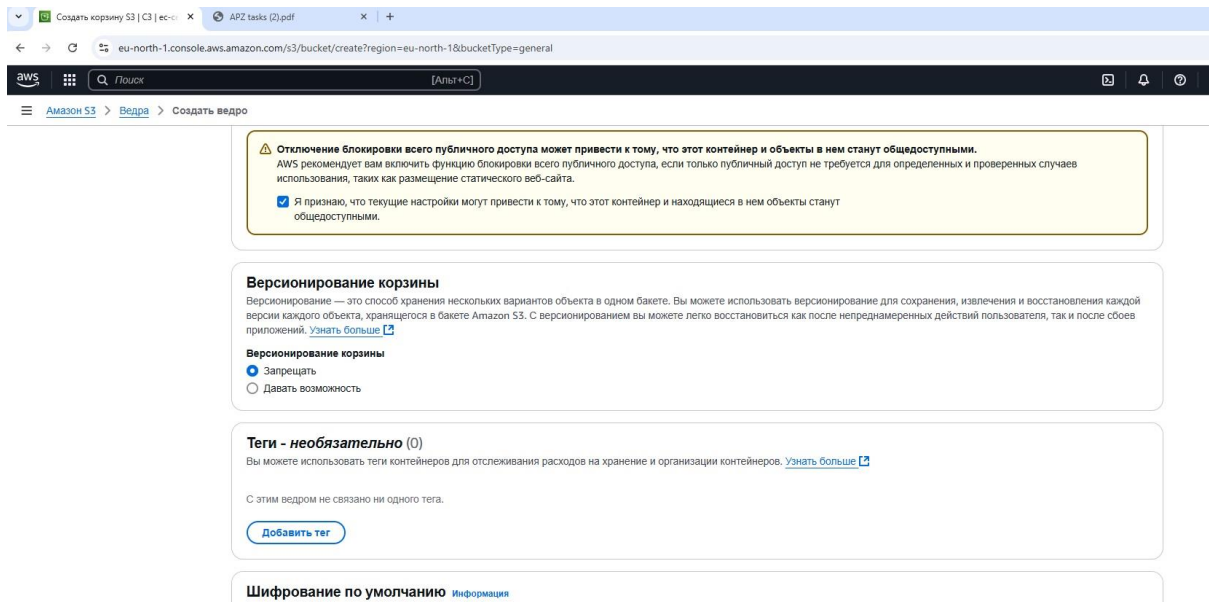


Рис. 8 - Створення

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

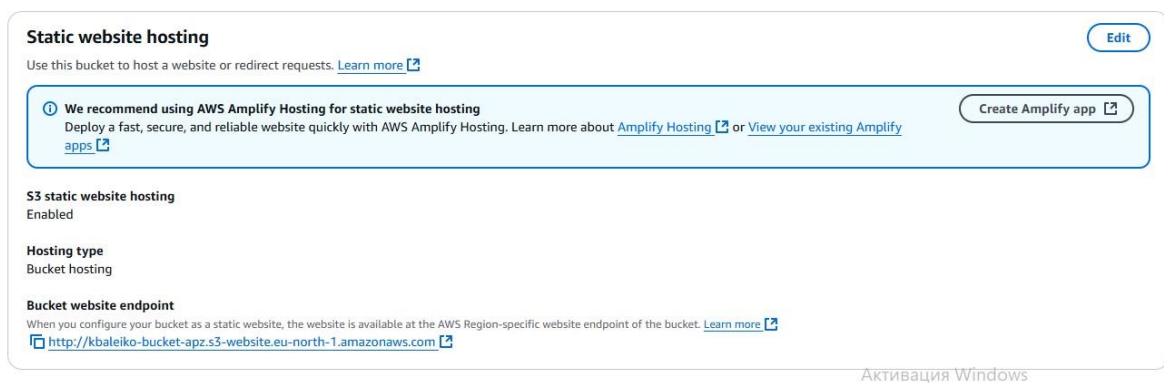


Рис. 9 - Посилання

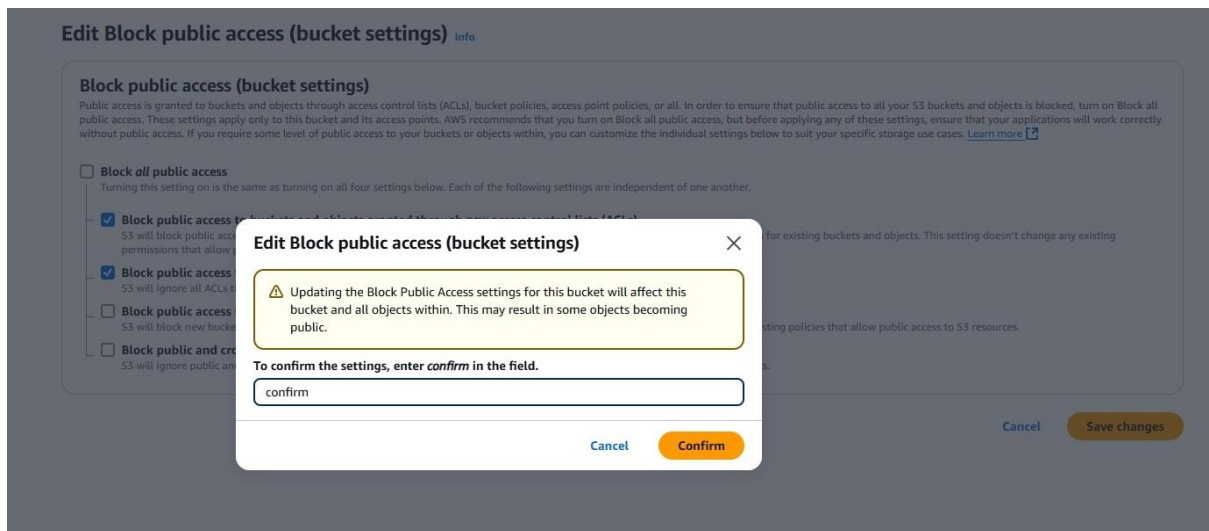


Рис. 9 - Прибрання обмежень

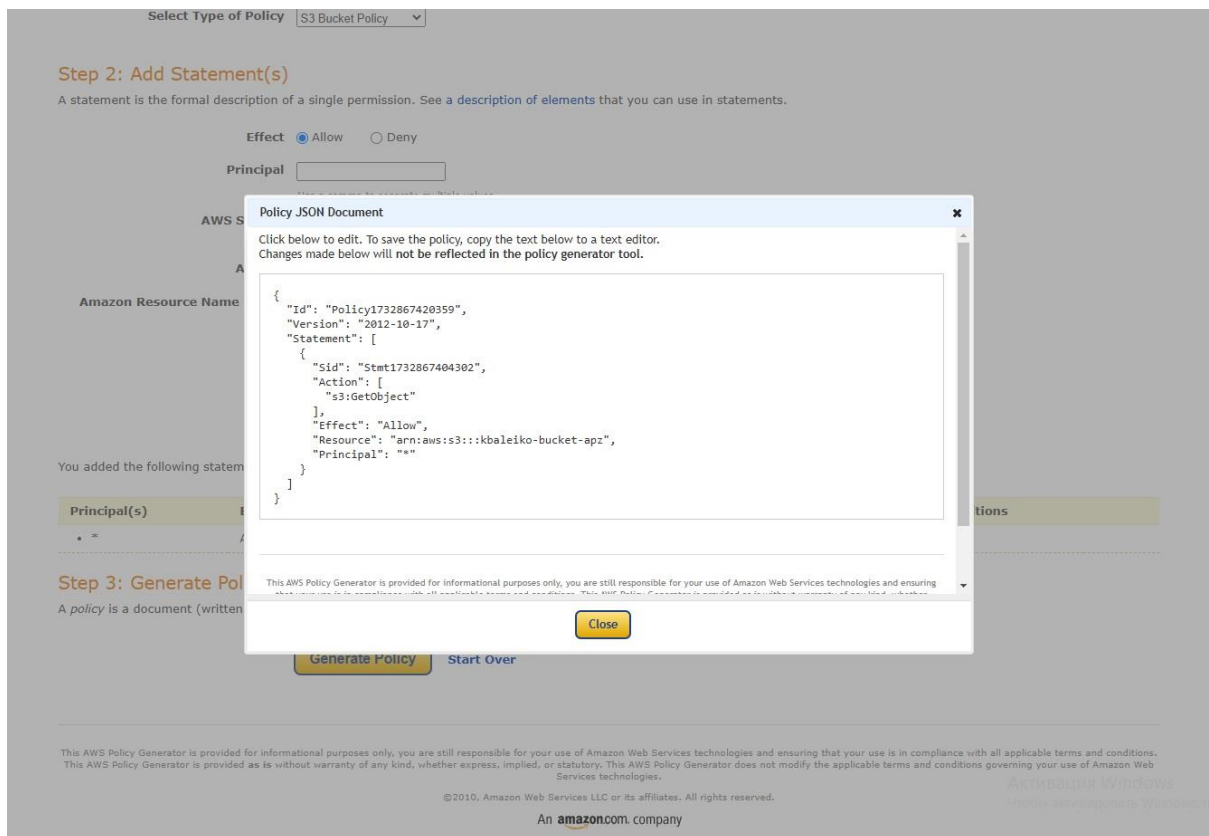


Рис. 9 - Генерація коду

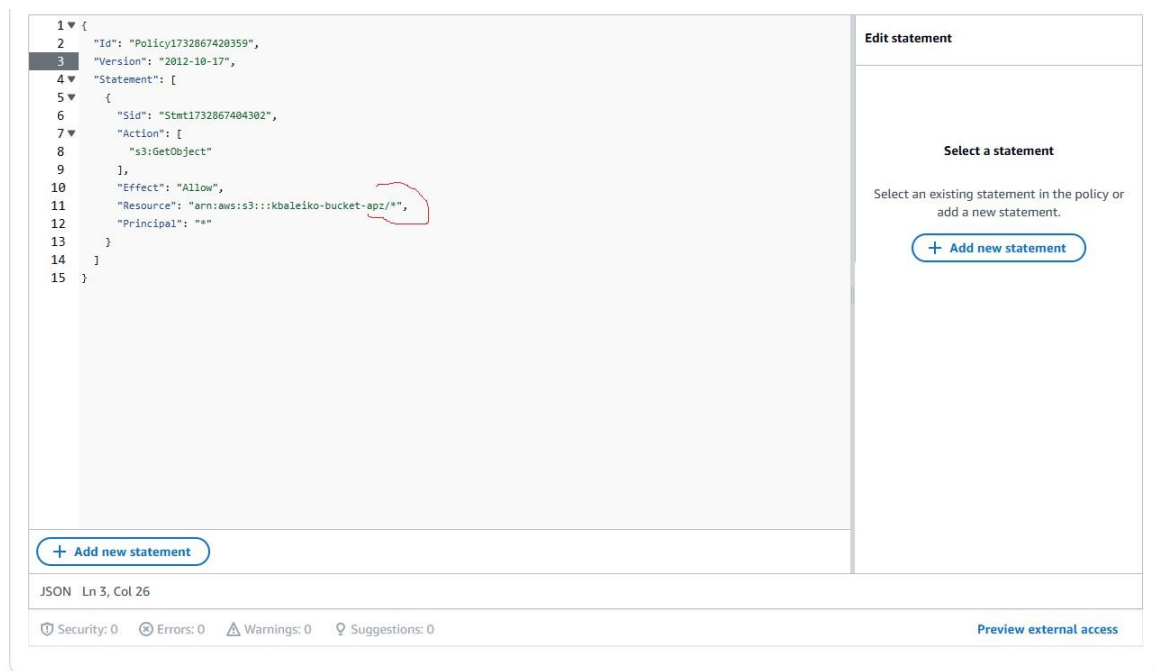
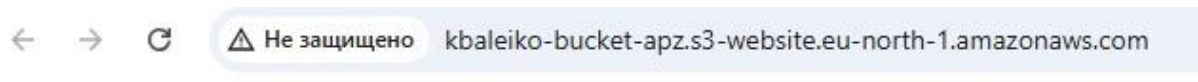


Рис. 9 - Вільний доступ



Балейко Кирило Вячеславович, 122-21-4

Рис. 9 - Вигляд

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