

1

# КУРСОВИЙ ПРОКЕТ

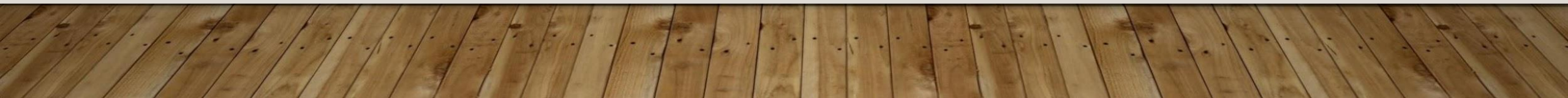
НА ТЕМУ: «ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ВЗУТТЯ»

---

Виконав: Бадрак Андрій Михайлович  
Студент групи Б15\_д/6.050101В1  
Керівник проекту: Українець І.В

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

---

- Завдання до курсової роботи – розробити web-додаток, який дає можливість здійснювати придбання взуття через інтернет, використанням мережевих технологій.
  - Необхідно зробити – перегляд асортименту користувачем, сортування, додання до бажаного, додання до кошика та здійснення покупки.
  - Доступ до панелі адміністратора, де можна додати новий товар та керувати тим, що вже є на сайті.
- 

3



## КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ

JS

- В ході роботи над курсовим проектом було створено сайт для можливості здійснення покупок в мережі інтернет, з реалізованою авторизацією, бажаним та корзиною.
- Для проектування інтерфейсу користувача, я використовував HTML – розмітку, JS, CSS – стилі, PHP вставки для виведення спроектованої бази на форму сторінки.

**HTML**



**CSS**



## КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ

---

- При запуску сайту користувачем він попаде на головну сторінку, далі він може авторизуватись аби надалі він зміг здійснити покупку, якщо не авторизується, він зможе лише переглядати товар.
- Дані про користувача, товар і замовлення містяться в базі даних

id	name	surname	city	email	password	role
14	Андрей	Бадрак	Винница	andrewbadrak29@gmail.com	\$2y\$10\$6EnIGZR	admin
15	Дмитро	Ліфанчук	Вінниця	D@gmail.com	\$2y\$10\$LB45kJY	user
16	Даша	Вальянікова	Вінниця	d@gmail.com	\$2y\$10\$7P1IRmJ	user

Рисунок 1 – Таблиця з даними про користувача в БД

# КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ

---

id	user_id	shoes_id	status
24	14	1	Замовлення в обробці
25	14	5	замовлення узгоджене
26	14	6	Замовлення в обробці

Рисунок 2 – Таблиця замовлень в БД

## 6

## КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ

---

id	name	producer	price	description	photos	popular
1	New Balance 574	New Balance	99	Шкіра	uploads/3.jpg,	2
3	Saucony Jazz	Saucony	69	Замша+Текстиль	uploads/1.jpg,	3
4	Asics Gel Lyte3	Asics	89	Замша+текстиль	uploads/11.jpg,	7
5	Adidas ClimaCool 1	Adidas	109	Текстиль	uploads/6.jpg,	1
6	Air Jordan 1 Retro High OG Rookie Of The Year	Jordan	250	Шкіра	uploads/kros1.png,	1
7	Nike Zoom KD11	Nike	150	Текстиль	uploads/kros2.png,	15
8	Nike Air Vapormax Flyknit Utility	Nike	169	Текстиль	uploads/kros3.png,	1

Рисунок 3 – Таблиця товару в БД

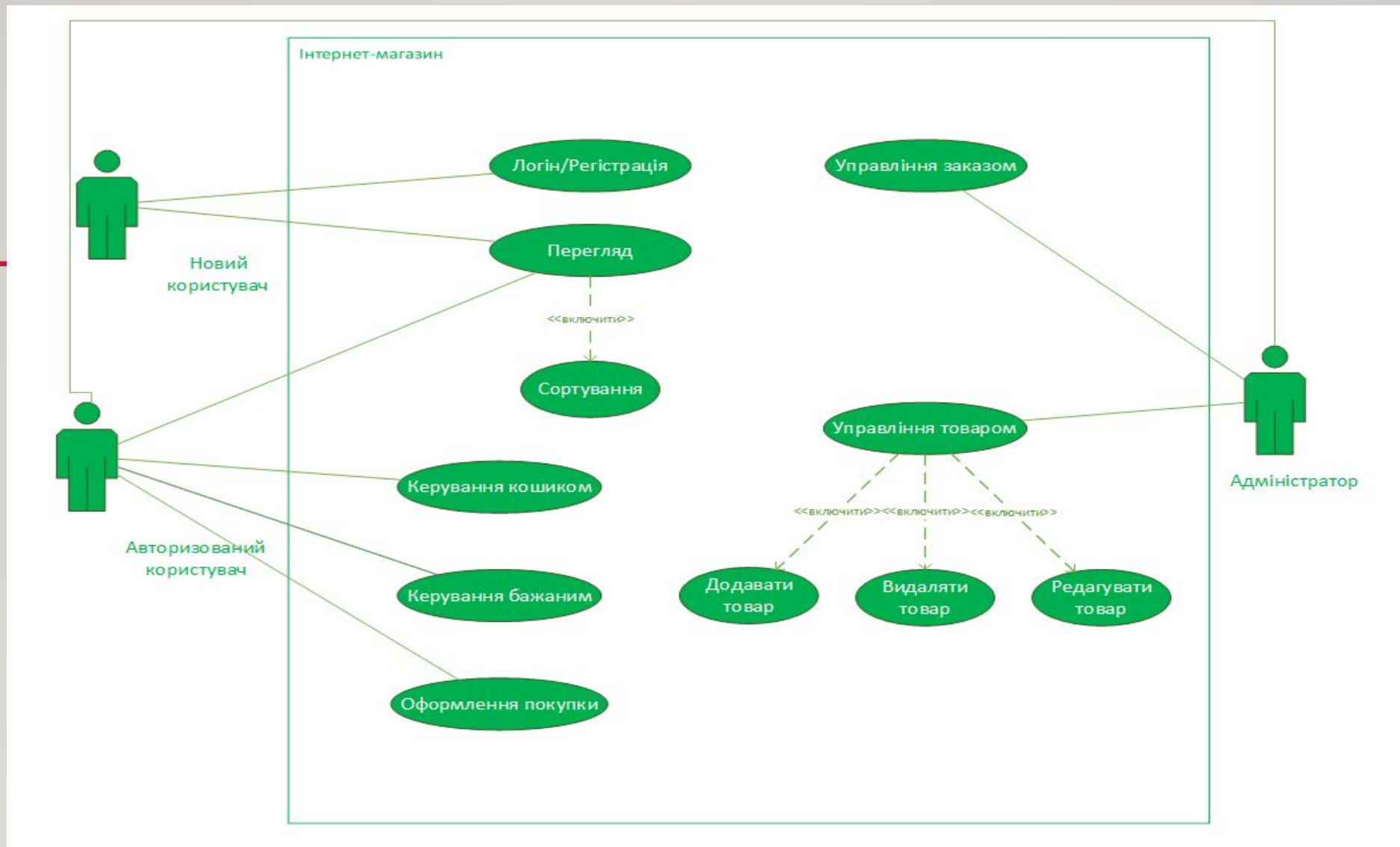


РИСУНОК 4 - ДІАГРАМА ПРЕЦЕДЕНТІВ

# ЛОГІЧНА МОДЕЛЬ

Проект було поділено на логічні модулі – авторизація, перегляд товару користувачем, корзина та панель адміністратора.

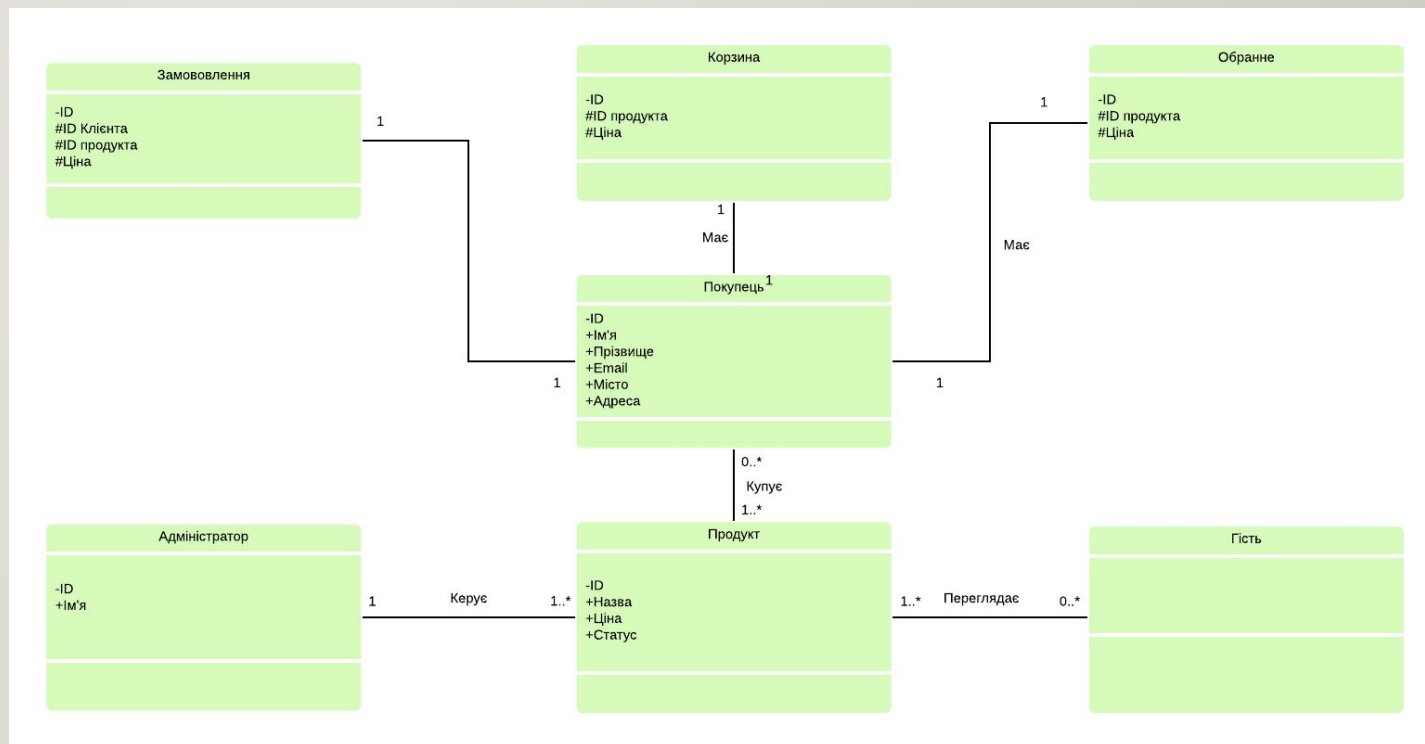


Рисунок 5 – Діаграма класів



# ФІЗИЧНА МОДЕЛЬ

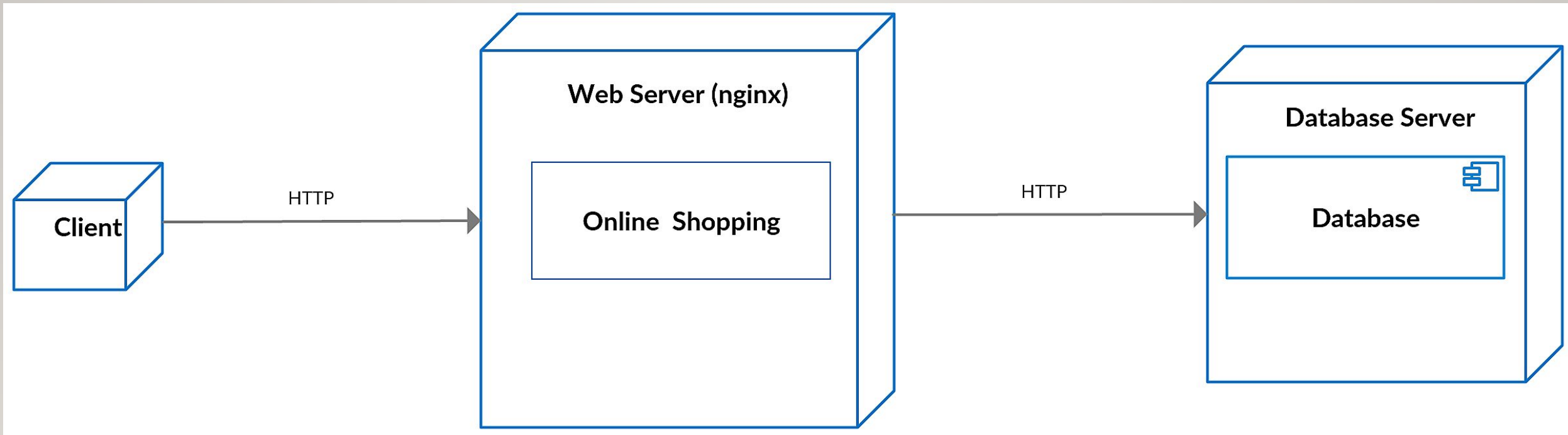


Рисунок 6 – Діаграма розгортання

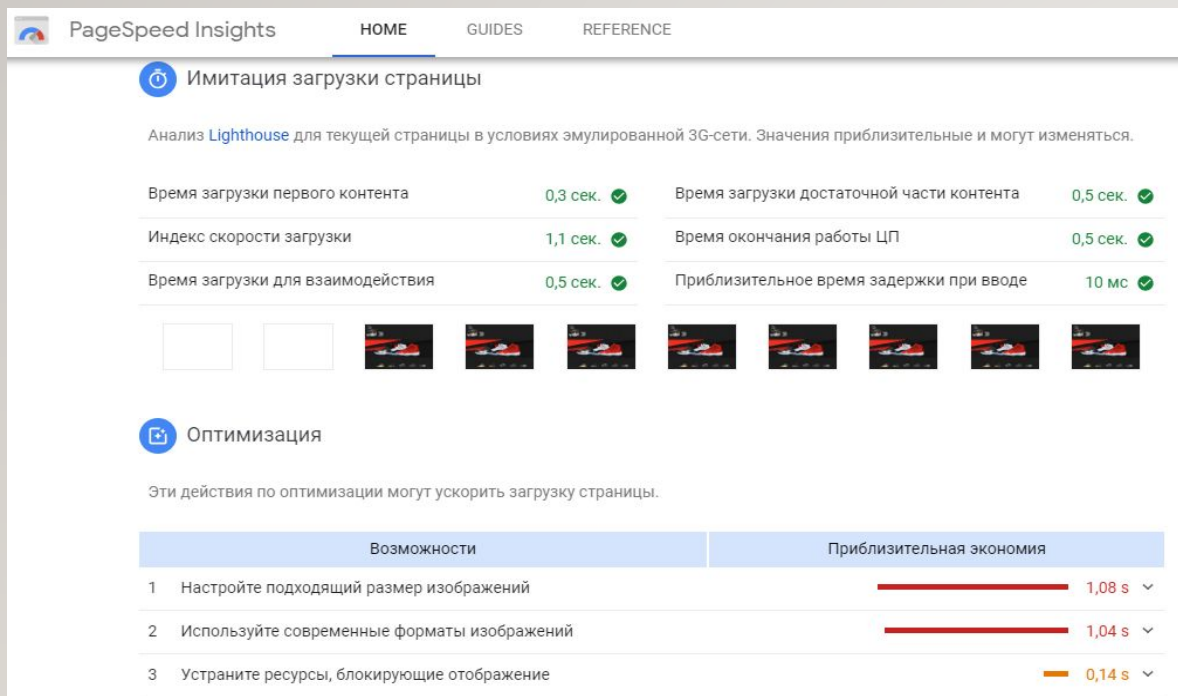


Рисунок 7 – Результат тесту на сервисі PageSpeed Insights

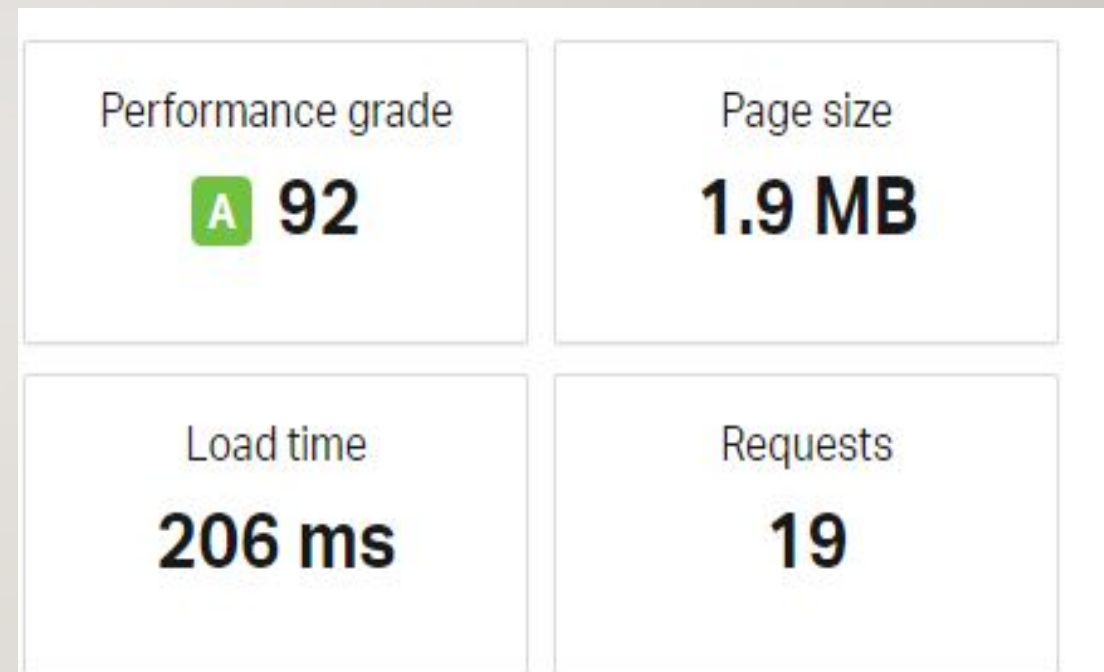


Рисунок 8 – Результат тесту на сервисі Pingdom Website Speed Test

# ТЕСТУВАННЯ

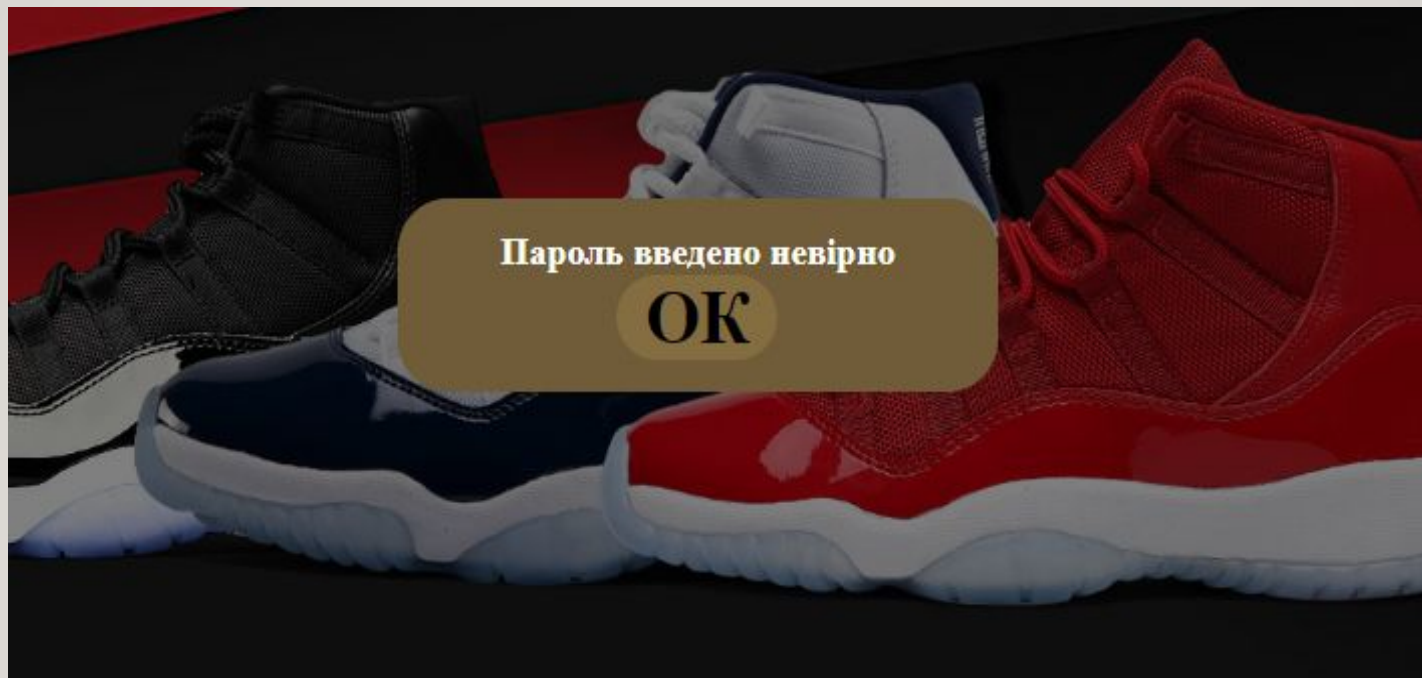


Рисунок 9 – Результат не правильного введення паролю

# ВИСНОВКИ

---

- Виконаний в рамках курсової роботи програмний продукт не чутливий до технічних характеристик сучасних ПК та смартфонів, це дозволяє запускатися на різних операційних системах і пристроях.
- Сайт передбачає початковий рівень комп'ютерної підготовки користувача. Не вимагає спеціальних навичок у користуванні комп'ютером. Інтерфейс інтуїтивний для користувача будь-якого віку і рівня розвитку.