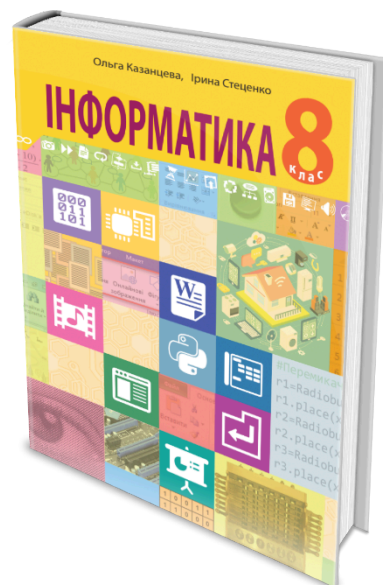


Практичне завдання

§ 21. Автоматизовані засоби для створення веб-ресурсів

Вправа 21

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки та санітарно гігієнічних норм



Завдання. Створимо вебсторінку деякої туристичної фірми **BestTravel**.

1. Для створення вебсторінки попередньо завантажте на комп'ютер файли зображень для даного уроку.
2. Увійдіть до власного акаунта **Google** та відкрийте сторінку **sites.google.com**.
3. Для створення нового сайту натисніть значок плюс в області **Створити новий сайт**, обравши шаблон **Пустий**.

У результаті ви потрапите на сторінку створення та редагування сайту.

Спочатку розглянемо створення верхньої частини вебсторінки.

У цьому додатку він має назву Верхній колонтитул. У результаті ми маємо одержати такий колонтитул, як на рисунку нижче.

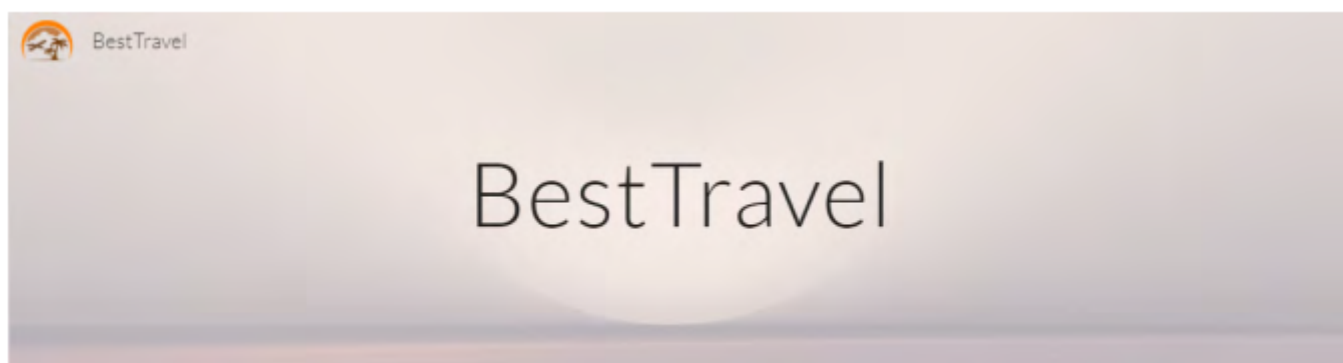


Рис. 21.1. Верхній колонтитул сайту

4. Уведіть заголовок сайту **BestTravel**. Для цього клацніть на область заголовка та введіть необхідний текст.
5. Додайте логотип.

- a. Наведіть на верхній правий кут шаблону.
 - b. Оберіть посилання **Додати логотип → Додати**.
 - c. Оберіть файл **logo.png** на комп'ютері.
 - d. Установіть прозорий колір фону.
6. Додайте назву сайту. Для цього клацніть на полі Введіть назву сайту та введіть **BestTravel**.
7. Додайте фон для верхньої частини сторінки.
- a. Наведіть на верхню частину сторінки та оберіть команду **Змінити зображення**.
 - b. Оберіть команду **Вибрати зображення**.
 - c. Оберіть зображення відповідно до зразка (рис. 21.1).

Розглянемо, що ще можна зробити з верхньою частиною сторінки.



Команда **Скинути** дозволяє повернутися до попереднього зображення.

Команда **Тип верхнього колонтитула** дає змогу змінити тип колонтитула.

8. Установіть тип верхнього колонтитула — **Банер**.
- У нижньому правому куті верхнього колонтитула розташовано посилання **Покращення читабельності**. При вимкненні даного режиму фон набуде початкової яскравості. Увімкнення даного режиму робить фон **світлішим**, шрифт — **темнішим**.
9. Увімкніть режим покращення читабельності.
- В режимі конструювання сайту ліворуч біля усіх складових є інструмент у вигляді кошика, натискання на який дозволяє вилучити ту чи іншу структурну частину.

Під колонтитулом додамо розділ **Гарячі тури** відповідно до зразка (рис. 21.2).

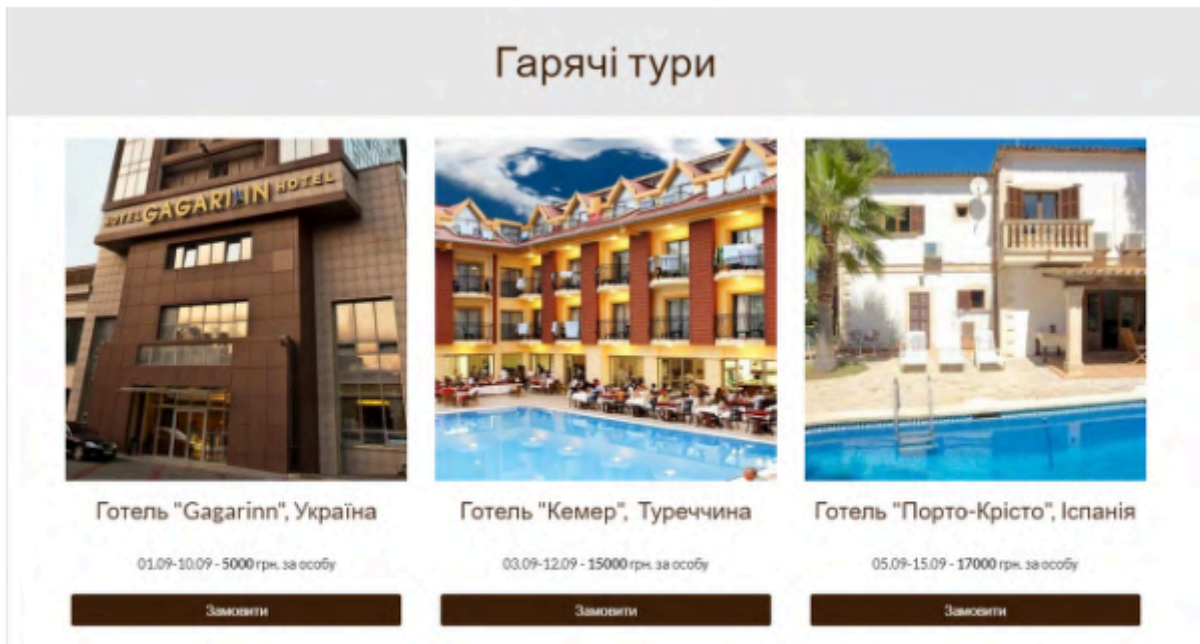


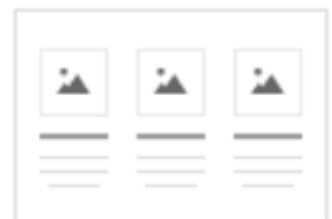
Рис. 21.2. Блок Гарячі тури

10. Розташуйте блок заголовка в даному розділі.

- Перейдіть на вкладку **Вставити**.
- Оберіть інструмент **Текстове поле**.
- Оберіть тип текстового поля **Назва** та встановіть вирівнювання по центру.
- Уведіть текст **Гарячі тури**.
- Установіть фон розділу **Виділення 1**.

11. Додайте блок з фотографіями та текстом.

- В області **Макети** оберіть наступний макет:
- Для додавання зображення натисніть знак плюс та команду **Додати**.
- Оберіть зображення **gagarinn.jpg** з файла на диску.
- Додайте необхідний текст у відповідні області.
- Аналогічно додайте інші зображення та текст.



12. Додайте кнопки **Замовити**.

- Оберіть інструмент **Кнопка**.
- Уведіть ім'я кнопки **Замовити**.
- Як посилання на місце переходу по кнопці вкажіть довільний символ, оскільки зараз місце переходу за кнопкою ще не визначено.

d. Натисніть **Вставити**.

У результаті кнопку буде додано, але не після блоків з гарячими турами.

e. Створіть ще дві копії кнопки та перенесіть їх, утримуючи ліву кнопку миші, в необхідні місця блоків з гарячими турами.

Нижче додамо розділ з відеофрагментом про Київ та його описом відповідно до зразка (рис. 21.3).

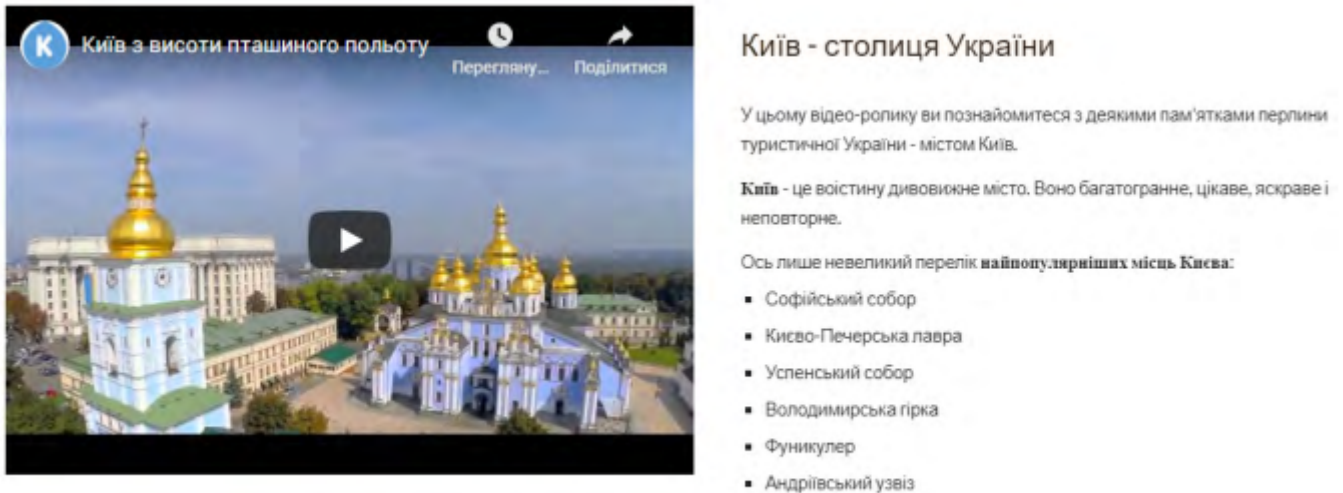
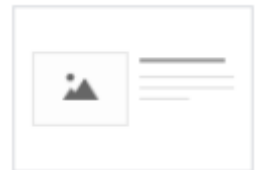


Рис. 21.3. Блок з відео та його описом

13. На вкладці **Вставити** оберіть необхідний макет.

14. До першого блока додайте відео.



a. Натисніть знак плюс у першому блоці та оберіть команду **YouTube**.

b. У відповідне вікно додайте посилання на відео:
<https://youtu.be/dvW1IVvo-Z0>.

c. Натисніть значок пошуку. В результаті необхідне відео має бути знайдено.

d. Натисніть на знайденому відео, а потім на кнопці **Вибрати**. Обране відео має з'явитися на вашому сайті.

15. Додайте в текстові блоки написи, як у зразку. Відшукайте в Інтернеті ще принаймні п'ять видатних місць Києва та додайте їх до списку.

16. Виконайте необхідне форматування текстових блоків (змінить у деяких фрагментів жирність шрифту та встановіть стиль списку для переліку видатних місць).

17. Для розташування сайту в мережі Інтернет його необхідно опублікувати. Для цього натисніть кнопку **Опублікувати**, введіть вебадресу. (Якщо така адреса вже існує, то система повідомить про це.) Натисніть кнопку **Опублікувати**.

18. Для перегляду сайту в режимі публікації оберіть в меню кнопки **Опублікувати** команду **Переглянути опублікований сайт**.

У режимі перегляду сайт уже стає інтерактивним. Тут спрацьовує посилання на кнопки. Звичайно, воно поки нікуди вас не приведе, адже ви не задавали для них конкретні дії. Також здійснюється завантаження відео.

Аби сайт був доступний не лише вам як автору, але й іншим користувачам мережі Інтернет, до нього необхідно надати доступ, а також отримати посилання, за яким цей сайт можна переглядати. Для цього призначені відповідні інструменти:



— надати доступ;



— скопіювати посилання.

19. Надайте доступ до сайту для загального доступу. Надішліть на пошту вашому вчителю посилання на створений сайт.