

Міністерство освіти і науки України  
Державний університет „Житомирська політехніка”

Кафедра ФІКТ  
Група: ЗІПЗ-22-1

Назва предмету  
Лабораторна робота №3  
«Прототипування адаптивного вебсайту у Figma»

Виконав: Цурцумія. К.  
Прийняв: Талавер. О.В.

					ЗІПЗ.22.121.20.000 – ЛрЗ			
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Звіт з лабораторної роботи	Літ.	Арк.	Аркушів
Розроб.		Цурцумія. К						
Перевір.		Талавер. О. В					1	
Керівник						ФІКТ, гр. ЗІПЗ-22-1		
Н. контр.								
Затверд.								

**Мета:** познайомитися з прототипуванням адаптивних вебсайтів у Figma.

### Хід роботи

**Завдання:** Розробіть 4-5 макетів які демонструють адаптивність дизайну вебсайту, що може бути веб версією вашого іншого додатка, наприклад (при цьому вказуйте посилання на оригінальний проєкт). Використовуйте сітки та інструменти адаптивного дизайну у Figma для створення прототипу, що коректно відображається на різних пристроях.

Для лабораторної роботи вибраний сайт-інтернет магазин електроніки.

1. Планування та концептуалізація. Мапа сайту. За концепт обраний найпоширеніший шаблон інтернет-магазинів з категоріями товарів, кошиком та обліковим записом користувача.

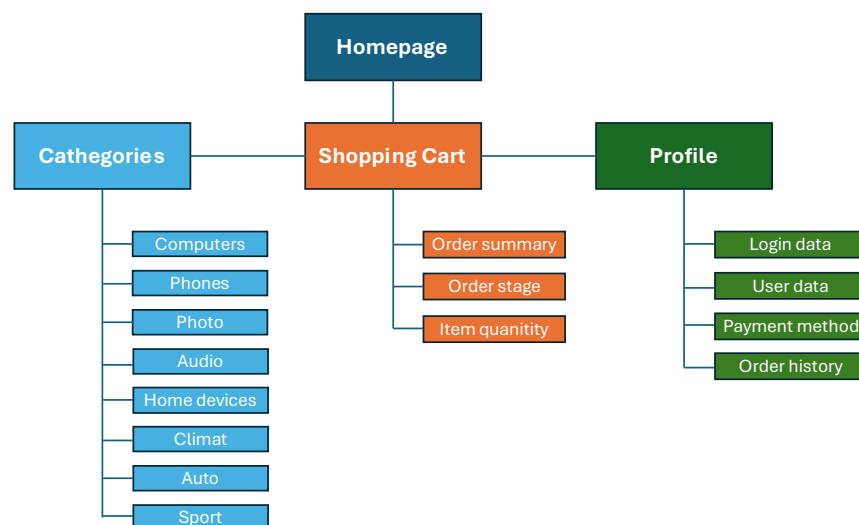


Рис. 1. Мапа сайту

2. Дизайн у Figma.

Під час конструювання сайту використовувались декілька плагінів для іконок, фотографій та адаптації дизайну. Також сітки та направляючі лінії. Головна сторінка з категоріями товарів:



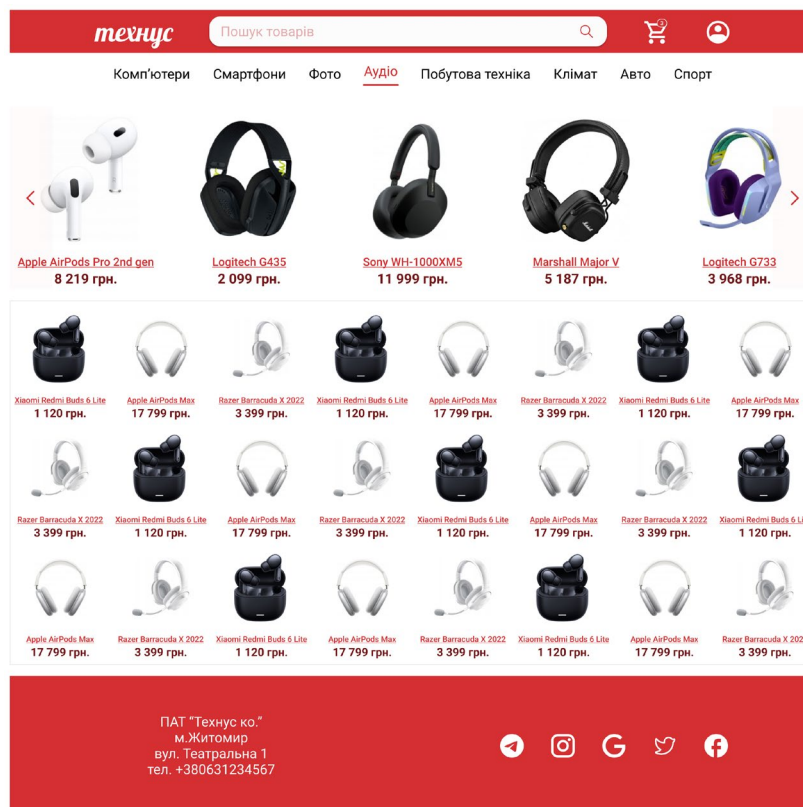


Рис. 4. Дизайн десктопоної сторінки з навушниками

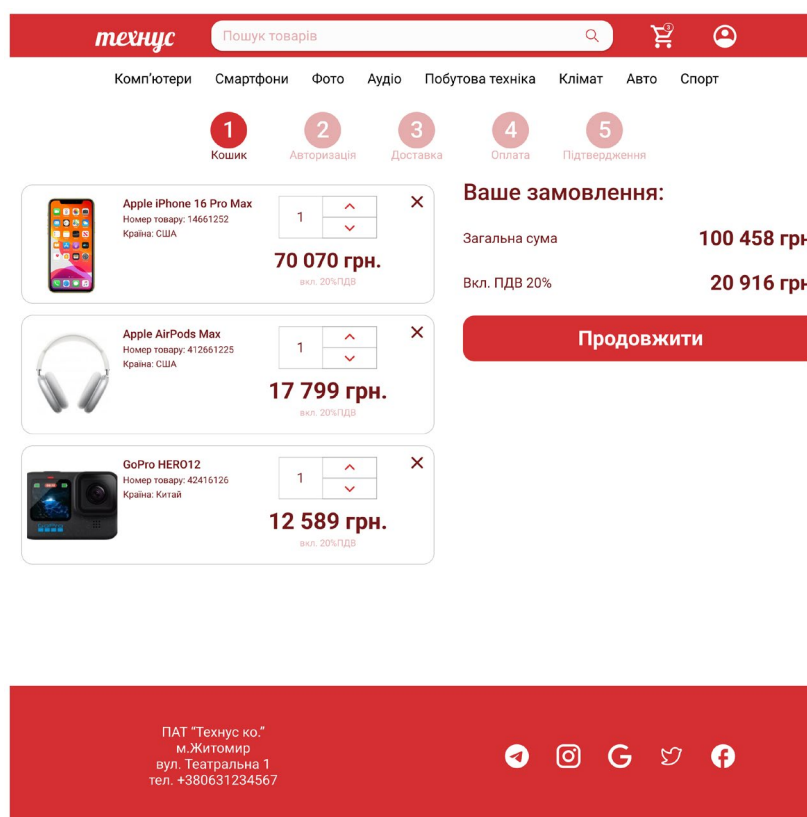


Рис. 5. Дизайн десктопоної сторінки кошика з обраними товарами

									Арк.
									4
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата				ЗІПЗ.22.121.20.000 – ЛрЗ	

Також адаптивні версії для планшетів та смартфонів.  
Для динамічного перегляду зміни пристрою використаний плагін Breakpoints.



Рис. 6. Дизайн для планшетів

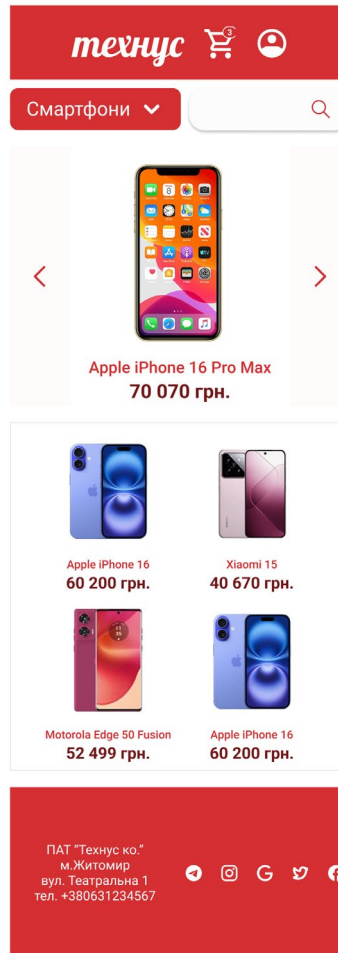


Рис. 7. Дизайн для смартфона

**Посилання на GitHub з файлом Figma:** <https://github.com/Konstantin2033/UX-Labs/tree/master/Lab%203>

**Висновок:** Під час виконання лабораторної роботи були освоєні навички адаптації дизайну під різні девайси.

					ЗІПЗ.22.121.20.000 – ЛрЗ	Арк.
						6
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		