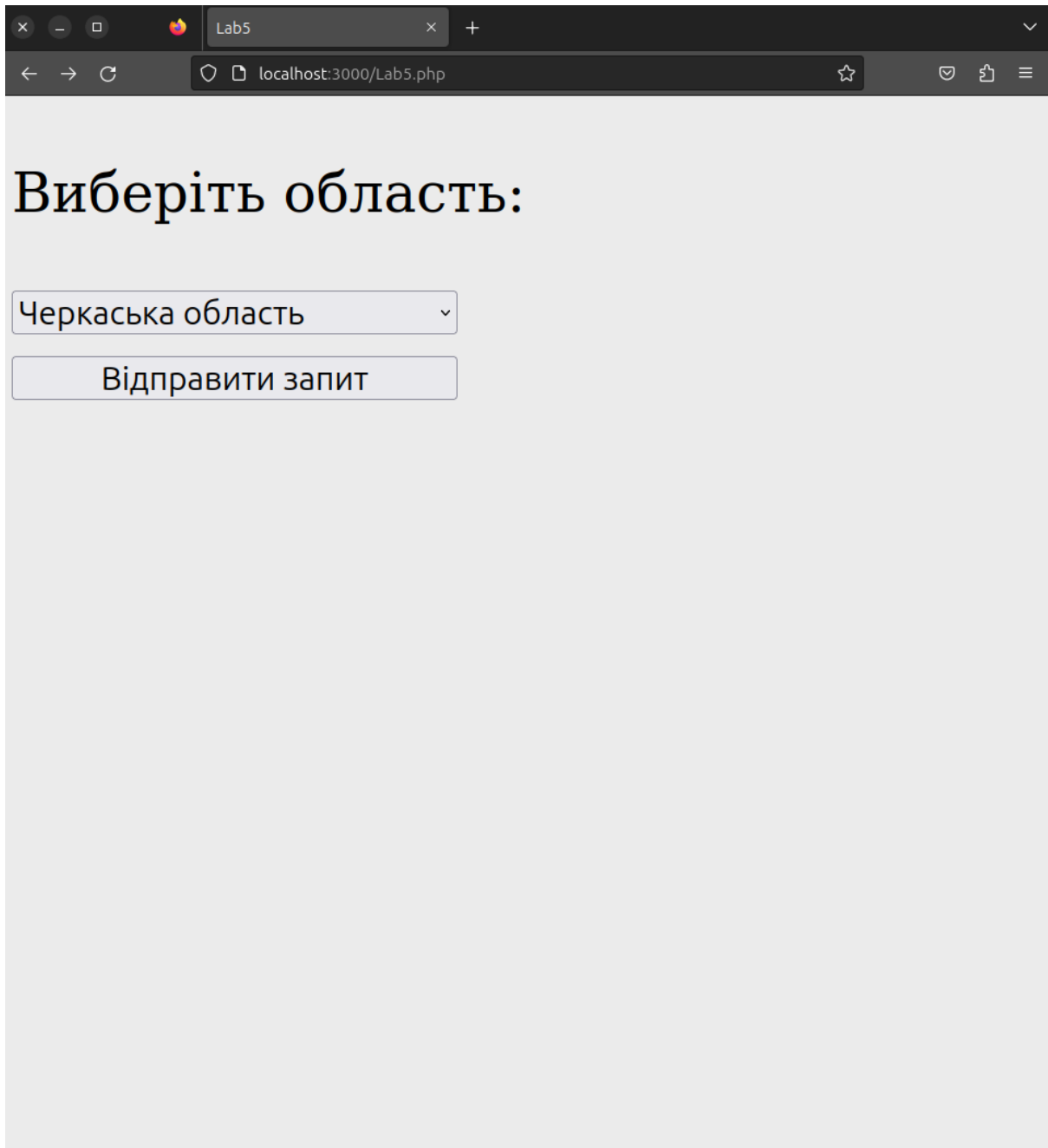



Лабораторна робота №5  
Тема: Обробка запитів до сервера на PHP  
Роботу виконав Антонюк Олександр Андрійович



Зображення 1. Зображення сформованої HTML-сторінки з випадаючим меню і формою запиту



The image shows a web browser window with a single tab titled 'Document'. The address bar displays 'localhost:3000/table.php'. The main content area contains a table with four columns and two rows. The columns are labeled 'Область', 'Населення, тис.', 'Кількість вузлів', and 'Кількість вузлів на 100тис. населення'. The first row of data is for 'Черкаська область', showing a population of 1274, 41 nodes, and a ratio of 3.22.

Область	Населення, тис.	Кількість вузлів	Кількість вузлів на 100тис. населення
Черкаська область	1274	41	3.22

Зображення 2. Зображення результату роботи другої PHP-програми після того, як користувач вибрав область

Висновок: під час виконання лабораторної роботи було розроблено дві програми на мові PHP. Перша програма створює меню, з використанням даних зчитаних з файлу, за допомогою якого користувачі можуть обрати назву області та надіслати її на сервер за допомогою HTTP POST запиту. Друга програма була призначена для обробки запитів, надісланих з першої сторінки. Вона отримує назву області та генерує таблицю з певною інформацією про неї, що була зчитана з файлу.