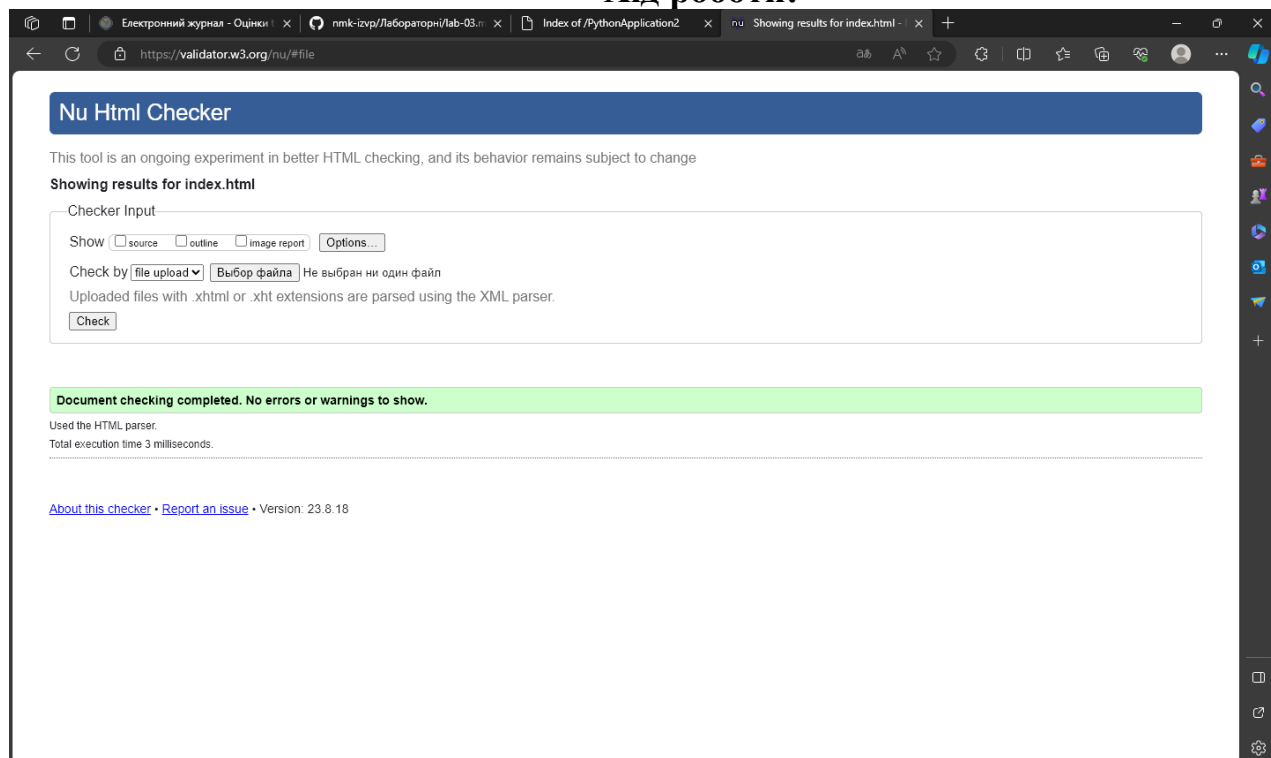


Лабораторна робота № 3

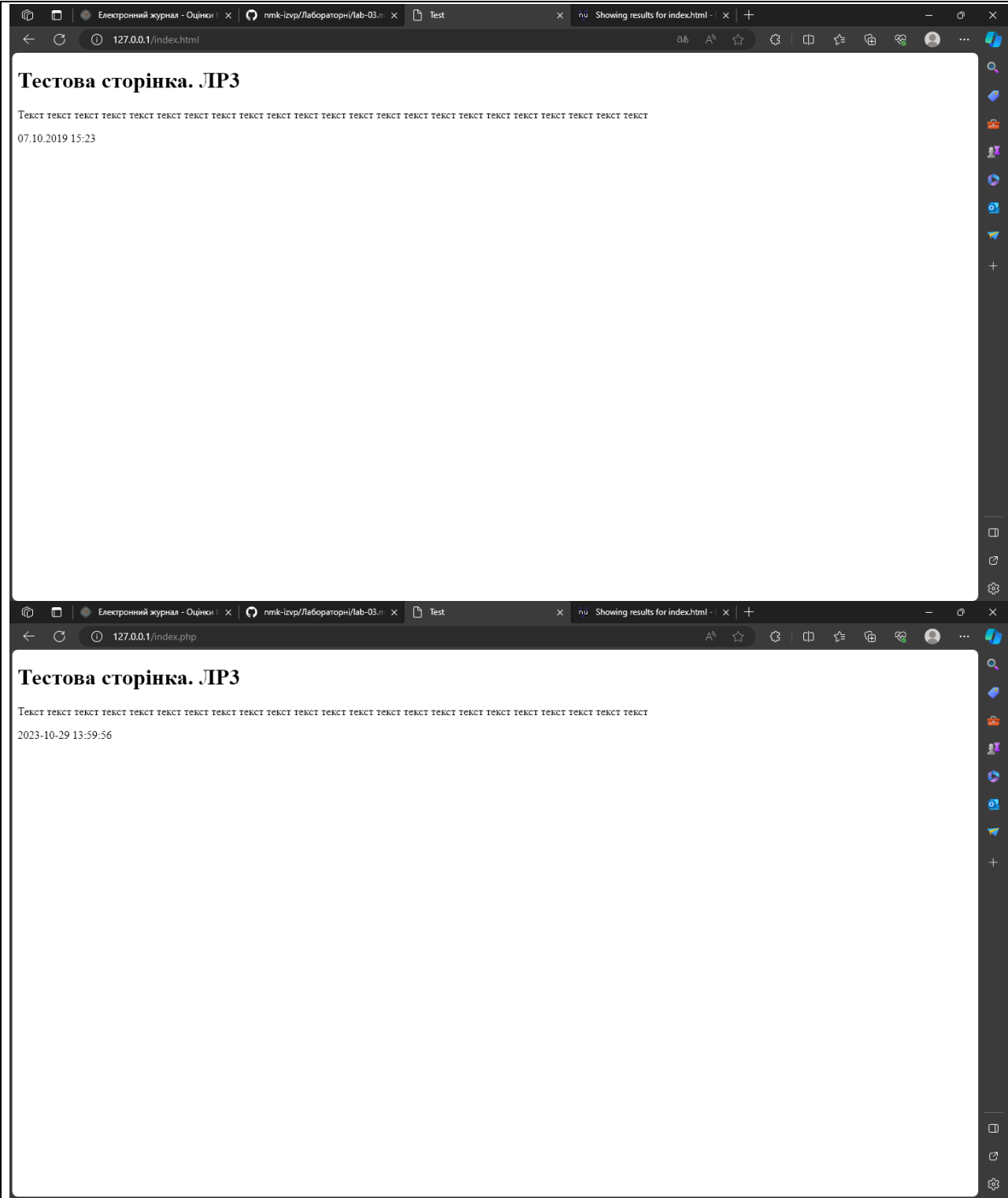
з дисципліни «Web-програмування»

Тема: Комбінування розмітки HTML та сценарію PHP. Використання функцій.
Мета роботи: Навчитись створювати сценарії на мові PHP із включенням статичного HTML-коду
Обладнання: Персональний комп'ютер. Пакет програм XAMPP. Текстовий редактор Sublime Text 3 або IDE NetBeans. Web-браузер Chrome, Firefox, Opera.

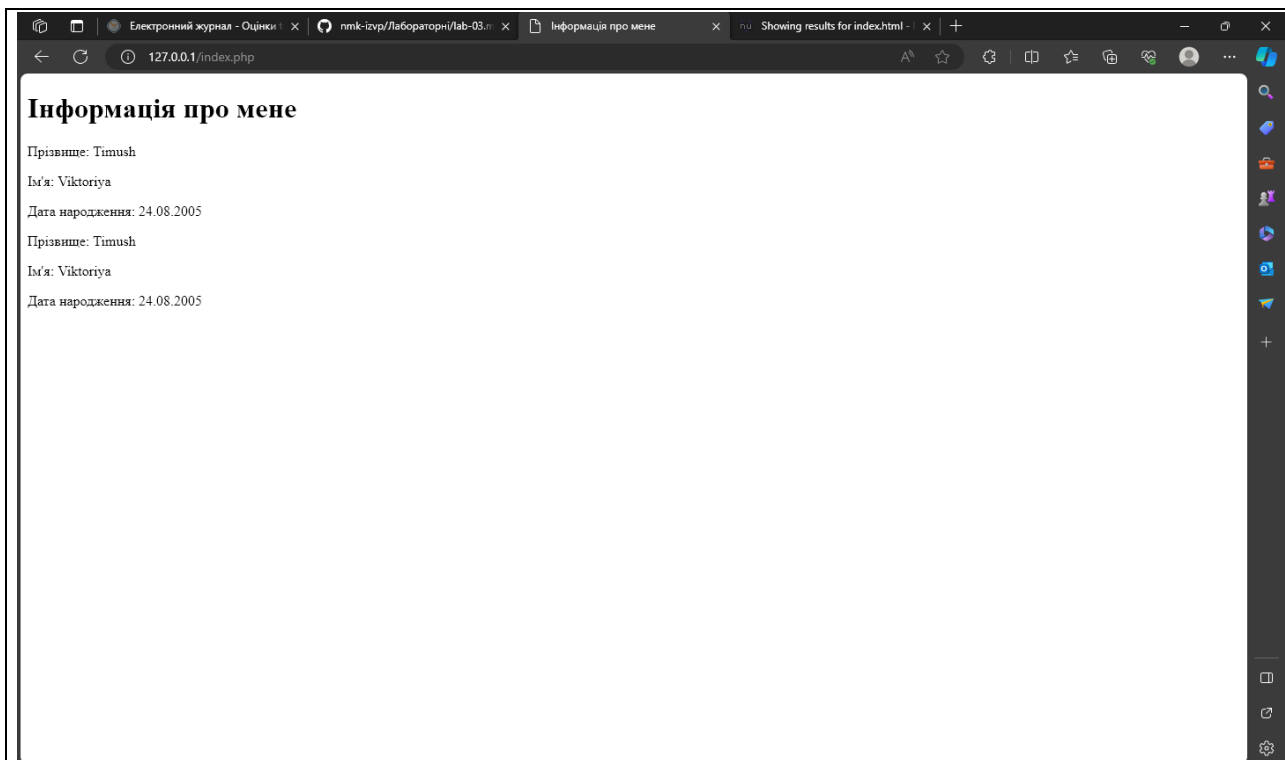
Хід роботи:



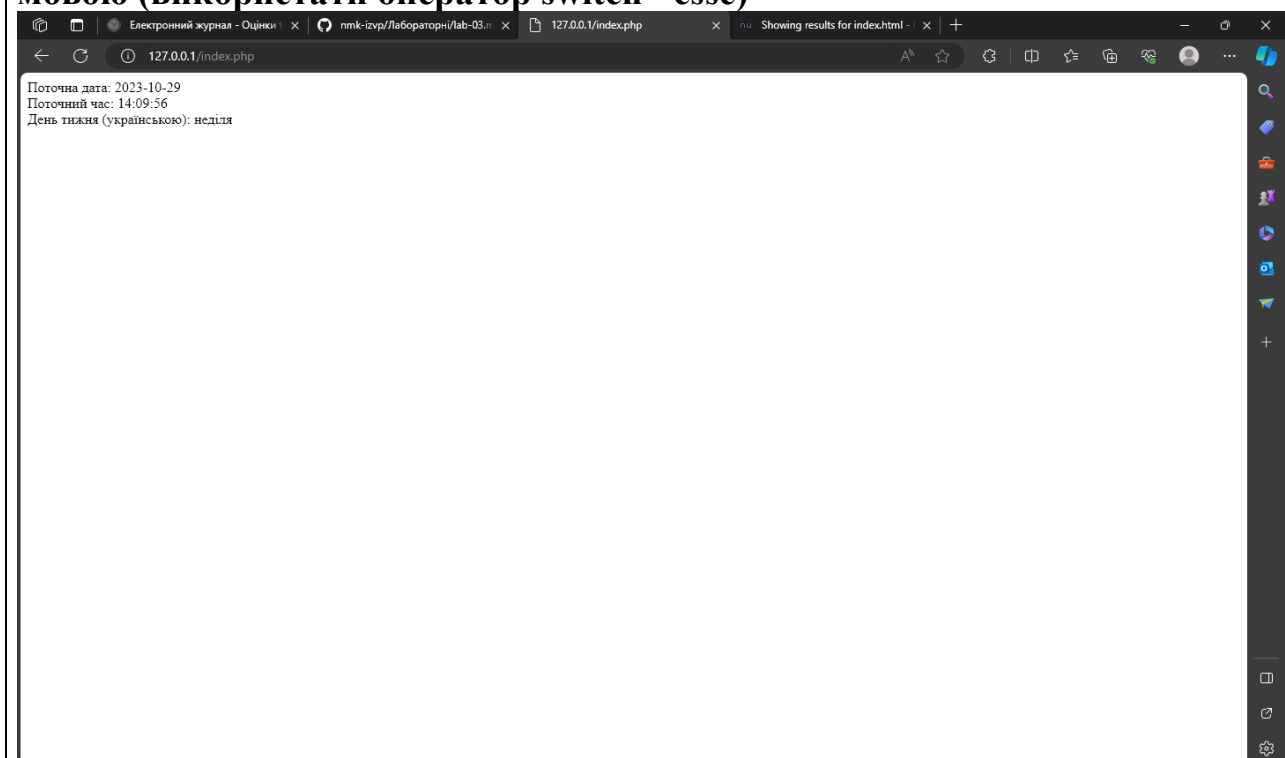
					Лабораторна робота № 3		
Зм	Лист	№ докум	Підпис	Дата	Комбінування розмітки HTML та сценарію PHP. Використання функцій.		
Розробив							
Перевірив							
Оцінка					Група451		
Затв							



					<div>Лабораторна робота № 3</div>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

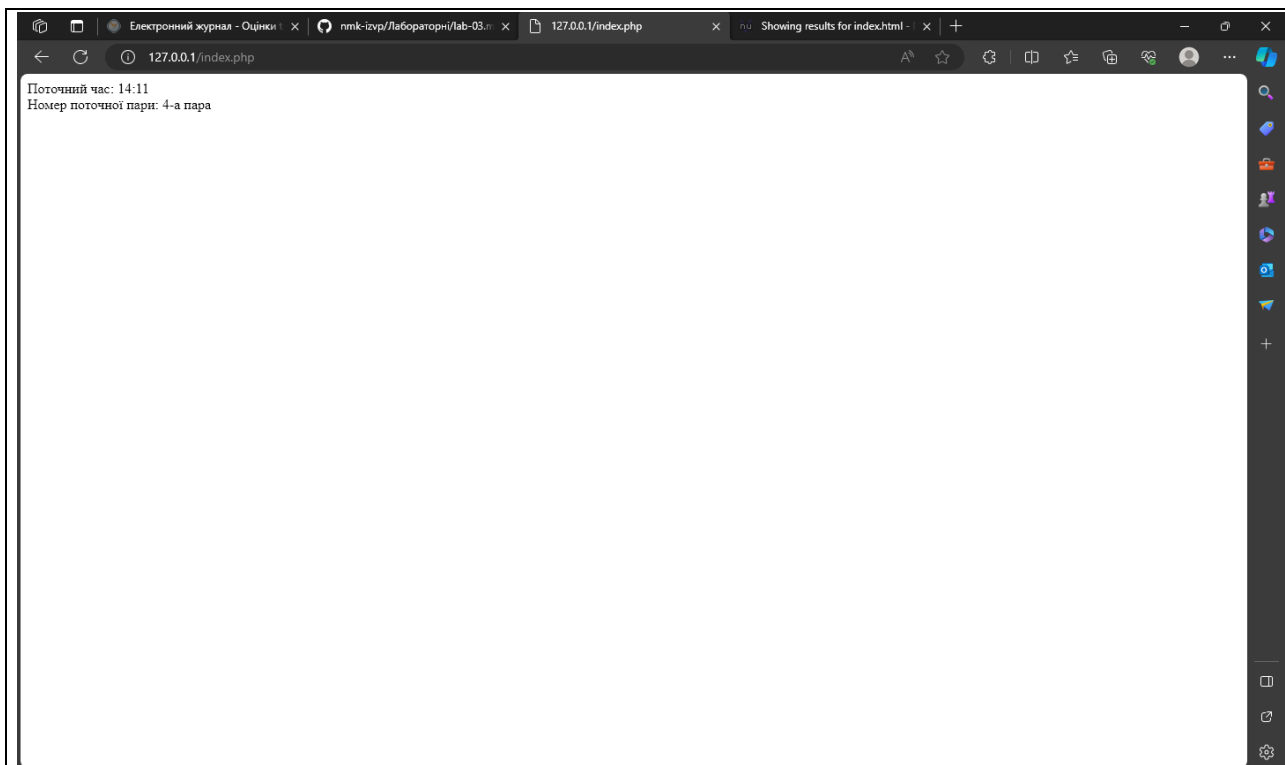


2. Створіть сценарій, який за допомогою функцій дати та часу визначає: - поточну дату - поточний час - день тижня - день тижня вивести українською мовою (використати оператор switch - csse)

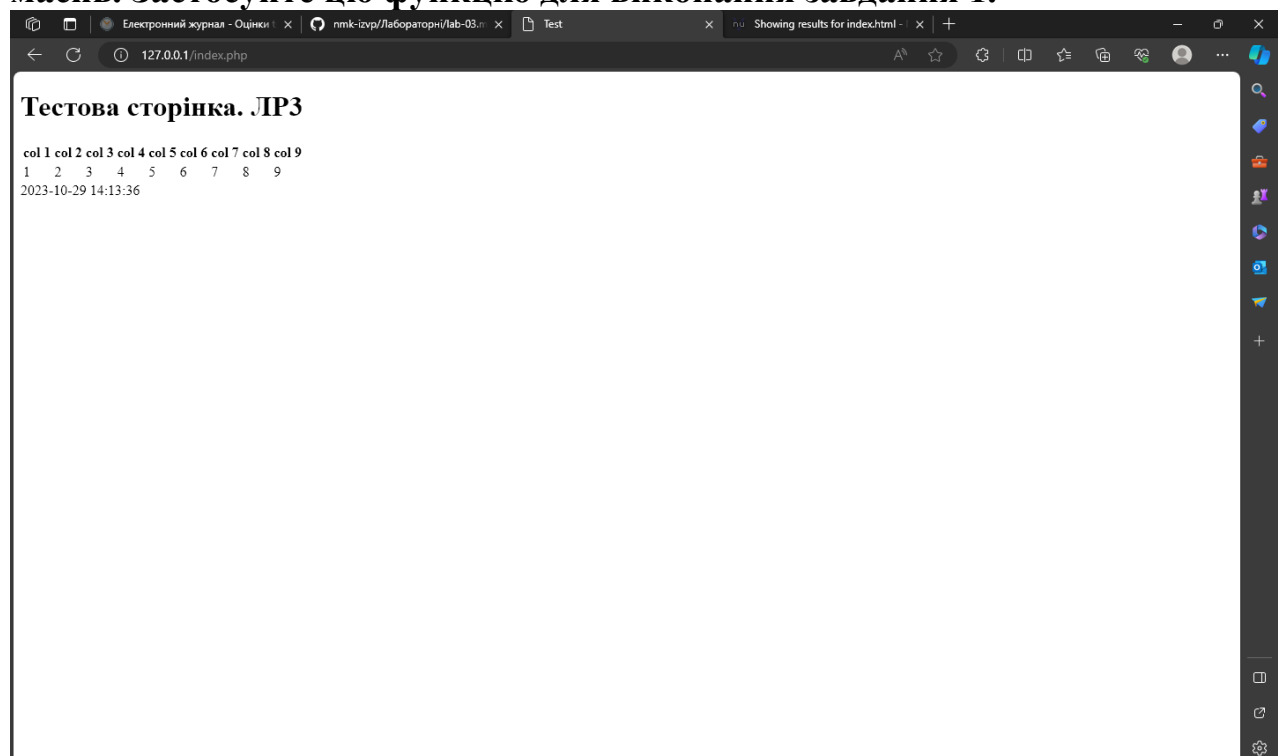


3. Створіть сценарій, який за допомогою функцій дати та часу визначає: - номер поточної пари - використати дійсний на даний час розклад дзвінків

					<p style="text-align: center;"><i>Лабораторна робота № 3</i></p>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		



4. Створіть функцію, яка буде друкувати у табличному вигляді переданий їй масив. Застосуйте цю функцію для виконання завдання 1.



Контрольні питання:

1.Яким чином інтерпритатор PHP розрізняє статичний HTML та виконуваний PHP?

Інтерпретатор PHP розрізняє статичний HTML і виконуваний PHP за допомогою спеціальних маркерів і тегів.

1.PHP-код може бути вбудованим в статичний HTML за допомогою спеціальних тегів `<?php` та `?>`.

2.Файли, які містять PHP-код, повинні мати розширення `".php"` (наприклад,

					Лабораторна робота № 3	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

"index.php"). Інтерпретатор PHP розпізнає ці файли як PHP-скрипти і виконує їх повністю як PHP-код.

3. PHP також має спеціальні функції та коментарі для вставки PHP-коду у статичний HTML. Наприклад, функція echo використовується для виводу тексту в HTML-коді.

2. Яким чином можна вивести значення змінної?

Для виведення значення змінної в PHP використовується функція echo або конструкція print.

3. Які аргументи можна задати для функції date()?

Перший аргумент (обов'язковий): такі як "d"(день), "m"(місяць), "Y"(рік) та інші.
Другий аргумент (необов'язковий): Це вказівник часового поясу, який впливає на виведену дату та час.

4. Який з варіантів команди echo правильний: echo (\$abc); чи echo \$abc;? Чому?

Правильний варіант команди echo - echo \$abc;. Бо не потрібно вкладати змінну у додаткові дужки. Дозволено виводити змінну без них.

5. Як за допомогою вкладених циклів побудувати порожню HTML-таблицю?

Для побудови порожньої HTML-таблиці за допомогою вкладених циклів в PHP, потрібно використовувати вбудований цикл for чи foreach для керування рядками та стовпцями таблиці.

					<i>Лабораторна робота № 3</i>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		