Відокремлений структурний підрозділ
«Харківський торговельно-економічний фаховий коледж
Державний торговельно-економічний університет»

З В І Т
Практична підготовка: навчальна практика

Назва практики	Навчальна практика. Інструменти автоматизації професійної діяльності
Циклова комісія	Економіки, управління та адміністрування
Галузь знань	D "Бізнес, адміністрування та право"
Спеціальність	D2 "Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок"
Прізвище, ім’я, по батькові здобувача	Заєц Володимир
Курс, академічна група	1 курс, група Ф-25

Харків, 2026

Календарний графік проходження навчальної практики. Інструменти автоматизації професійної діяльності

№ з/п	Назва робіт	Тижні проходження практики		Відмітки про виконання
		1	2	
1	Створення персонального інформаційного середовища з використанням Microsoft OneDrive. Обмін документами з колегами, надання прав доступу для спільної діяльності.	+		Виконано
2	Використання Microsoft Outlook для щоденної роботи з електронною поштою. Щоденне планування завдань за допомогою програм Microsoft To Do та Calendar.			Виконано
3	Управління робочими процесами та організація спільної роботи над проєктами з використанням програми Microsoft Teams.			Виконано
4	Створення опитування за допомогою програми Microsoft Forms.			Виконано
5	Фінансовий аналіз параметрів кредитів. Використання функцій Microsoft Excel для розрахунку операцій по кредитам та позикам.			Виконано
6	Розрахунок схеми погашення позики, відокремлення виплат за відсотками від основних платежів.			Виконано
7	Фінансовий аналіз ефективності інвестицій.			Виконано
8	Створення презентації за допомогою Microsoft PowerPoint для захисту звіту з навчальної практики.			Виконано
9	Проєктування спрощеної 3D-моделі «Офісне приміщення».			Виконано
10	Індивідуальне завдання. Розв’язання задач з використанням фінансових функцій Microsoft Excel.			Виконано
11	Складання та захист звіту.		+	Виконано

Керівник практики: _____ Тетяна КУНІЧЕВА

1. Перелік виконаних завдань для самостійної роботи (копії екранів, що підтверджують їх виконання)

Тема 1. Цифрові технології Microsoft 365 у фінансовій сфері

1.1. Створення інформаційного середовища з використанням Microsoft OneDrive

Звіт про виконання самостійної роботи

Тема: Створення персонального інформаційного середовища з використанням Microsoft OneDrive

Під час виконання самостійної роботи було здійснено вхід до персонального облікового запису Microsoft 365 та відкрито хмарне сховище OneDrive. У розділі «Мій обліковий запис» було перевірено дані користувача та підтверджено належність акаунта студенту Шпаку Андрію Миколайовичу.

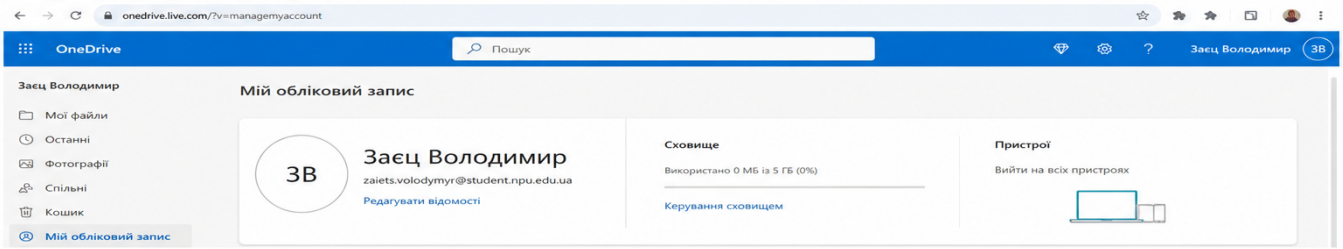
У хмарному сховищі OneDrive в розділі «Мої файли» було створено основну папку «Навчальна практика», призначену для збереження матеріалів, пов’язаних із проходженням практики.

У папці «Навчальна практика» було створено структуру папок відповідно до видів діяльності під час практики:

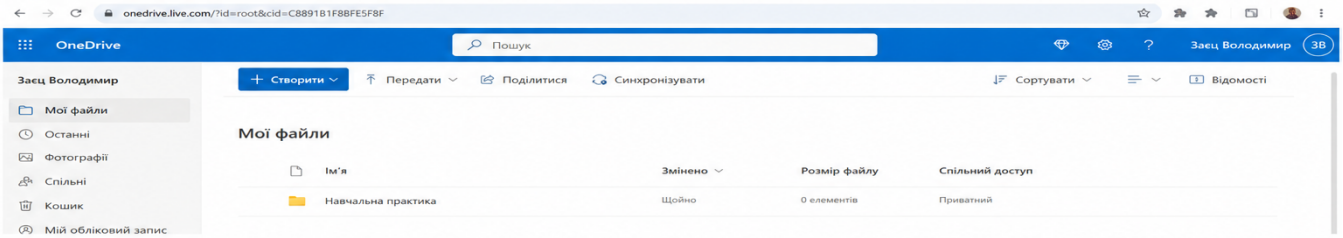
01 Календарний графік
02 Завдання для самостійної роботи
03 Індивідуальні завдання
04 Звіт

Для підтвердження виконання роботи було підготовлено три копії екрана: відкритий розділ «Мій обліковий запис», відкрита папка «Мої файли» з папкою «Навчальна практика», а також відкрита папка «Навчальна практика» зі створеними вкладеними папками.

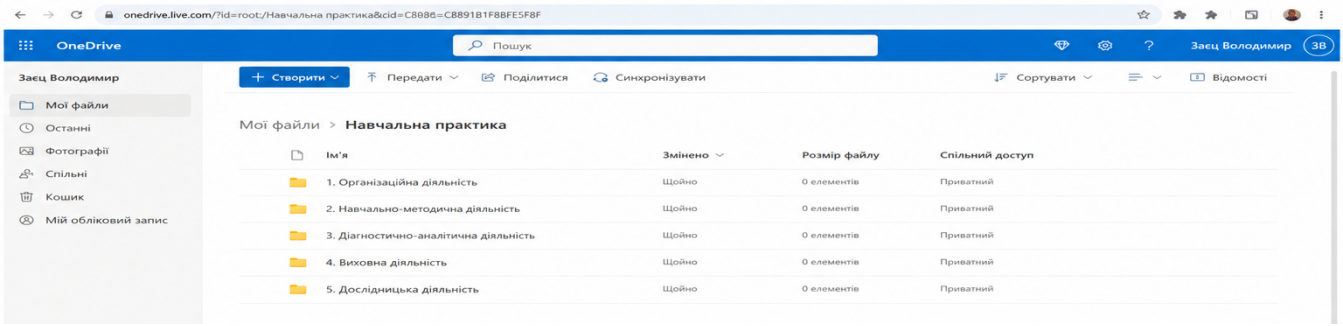
1. Відкритий розділ Мій обліковий запис.



2. Відкрита папка Мої файли – можна побачити папку Навчальна практика.



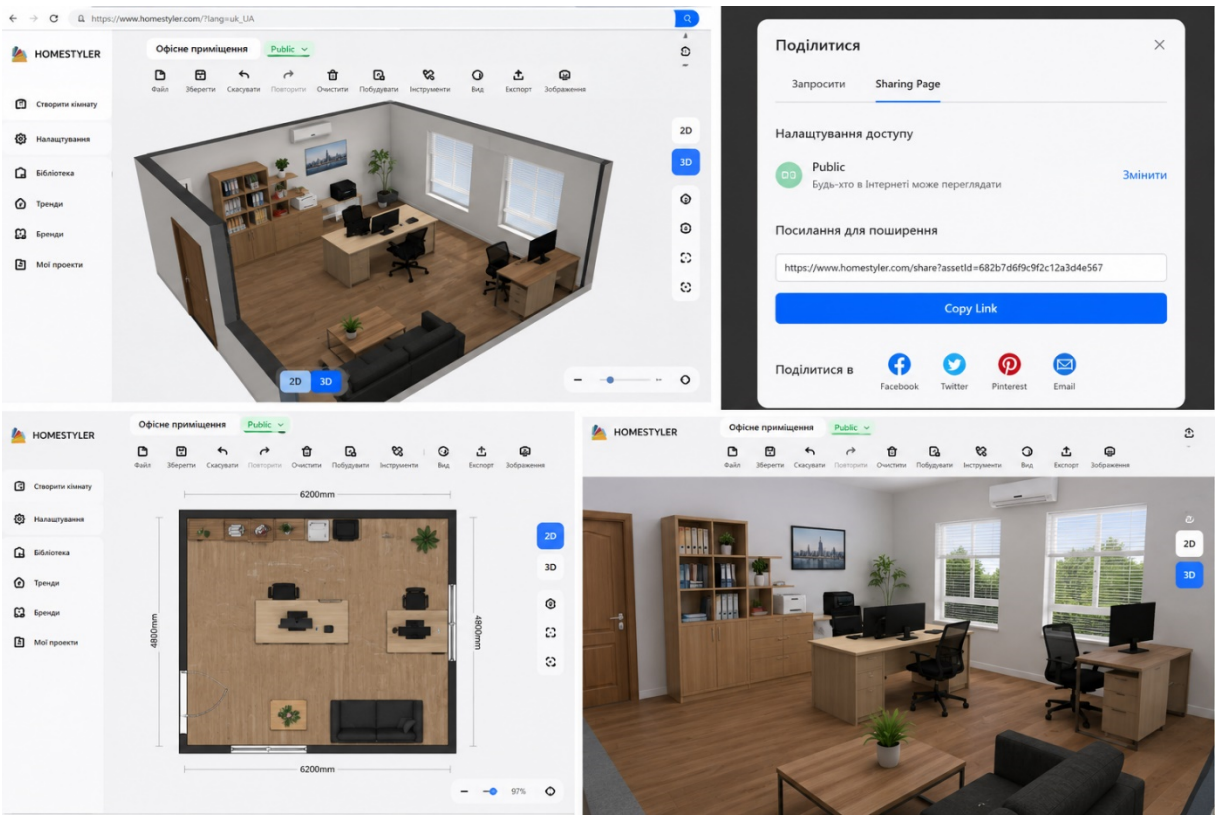
3. Відкрита папка Навчальна практика – можна побачити папки, назви яких відповідають видам діяльності, що Ви виконуєте під час практики.



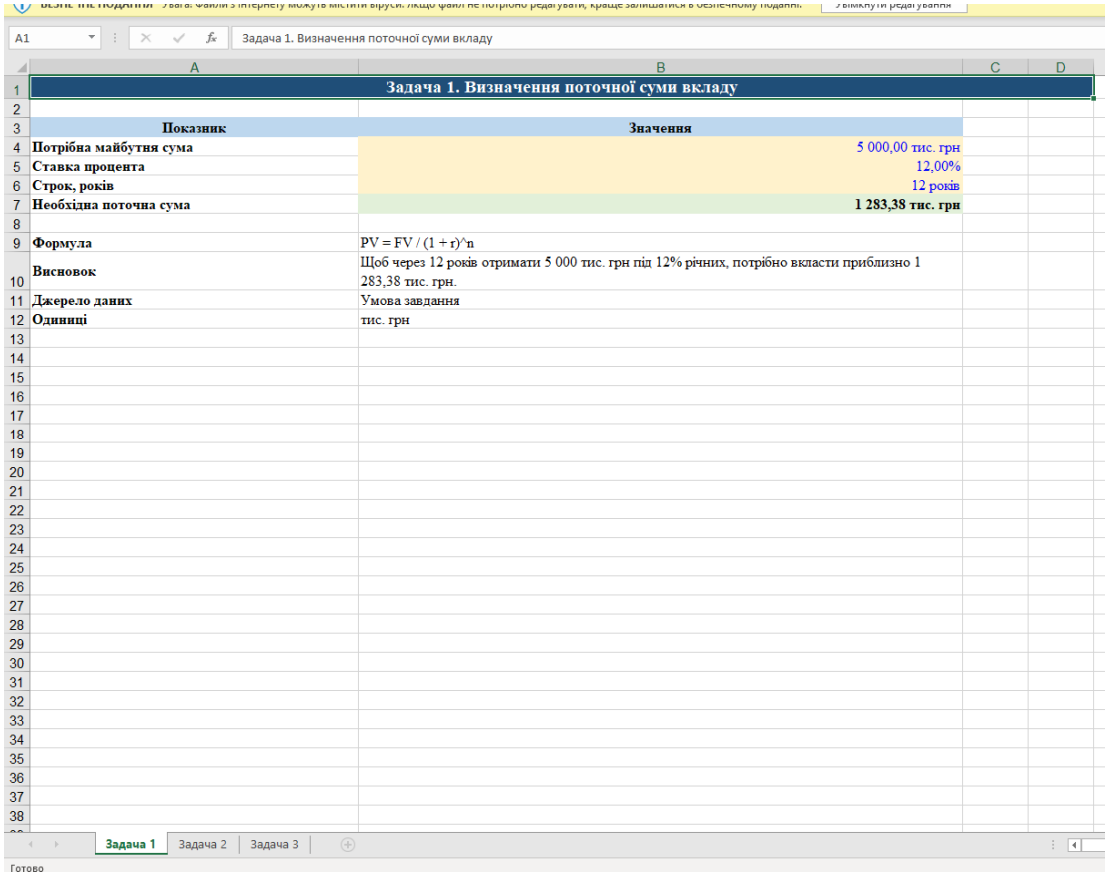
Отже, у результаті виконання завдання було створено персональне інформаційне середовище в Microsoft OneDrive, сформовано необхідну структуру папок для зберігання навчальних матеріалів і підготовлено підтвердження виконаної роботи у вигляді скріншотів.

Тема 2. Комп’ютерне проєктування

2.1. Проєктування спрощеної 3D-модель «Офісне приміщення»



2. Індивідуальне завдання



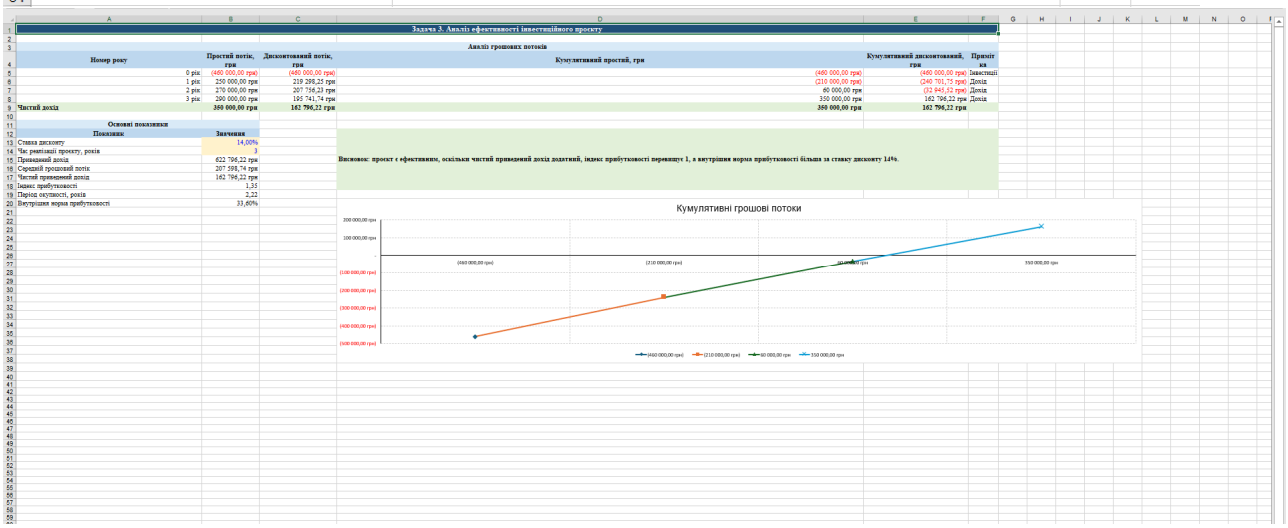
A1 | Задача 1. Визначення поточної суми вкладу

	A	B	C	D
1	**Задача 1. Визначення поточної суми вкладу**			
2				
3	**Показник**	**Значення**		
4	**Потрібна майбутня сума**	5 000,00 тис. грн		
5	**Ставка процента**	12,00%		
6	**Строк, років**	12 років		
7	**Необхідна поточна сума**	**1 283,38 тис. грн**		
8				
9	**Формула**	PV = FV / (1 + r)^n		
10	**Висновок**	Щоб через 12 років отримати 5 000 тис. грн під 12% річних, потрібно вкласти приблизно 1 283,38 тис. грн.		
11	**Джерело даних**	Умова завдання		
12	**Одиниці**	тис. грн		

Задача 1 | Задача 2 | Задача 3

Готово

Задача 2. Майбутня вартість фонду розвитку	
Показник	**Значення**
Щорічний внесок	41,20 тис. грн
Ставка процента	20,00%
Строк, років	3 роки
Накопичена сума	**149,97 тис. грн**
Формула	FV = A × ((1 + r)^n − 1) / r
Висновок	При внесках по 41,2 тис. грн наприкінці кожного року під 20% річних за 3 роки накопичиться 149,97 тис. грн.
Джерело даних	Умова завдання
Одиниці	тис. грн



3. Використані джерела інформації

Основні джерела інформації

1. Зайцев О. В. Фінансова математика : підручник. Суми : Сумський державний університет, 2022. 610 с.

2. Скоробогатова Н. Є. Інвестування: практикум. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 67 с.

3. Біленко О. В., Пелагейченко М. Л. Технології (рівень стандарту) : підручник для 10 (11) класу закладів загальної середньої освіти. Тернопіль : Астон, 2018. 272 с.

4. Системи автоматизованого проєктування : конспект лекцій. [Електронне мережне навчальне видання] : навчальний посібник / Укладачі: К. С. Барандич, Подолян О. О., Гладський М. М. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 97 с.

5. САПР ТП : конспект лекцій. [Електронне мережне навчальне видання] : навчальний посібник / Укладачі : К. С. Барандич, С. П. Вислоух, М. В. Філіппова. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 200 с.

Додаткові джерела інформації

6. Заболоцький М. В., Прокопишин І. А. В. Фінансова математика : конспект лекцій. Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2021. 110 с.

7. Алексєєнко І. І., Слуцька О. В. Інвестування. [Електронний ресурс] : навчальний посібник. Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2018. 206 с.