

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ  
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ  
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра інформатики та програмної інженерії

Дисципліна Компоненти програмної інженерії

Спеціальність 121 «Інженерія програмного забезпечення»

Освітньо-професійна програма програмне забезпечення інформаційних управляючих систем та технологій

ЗАТВЕРДЖУЮ

Світлана ПОПЕРЕШНЯК

(підпис)

(ім'я прізвище)

“ ” \_\_\_\_\_ 2023 р.

**ЗАВДАННЯ на курсову роботу студента**

Панченка Сергія Віталійовича

---

(прізвище, ім'я, по батькові)

1. Тема роботи: файлова система з консольним інтерфейсом  
керівник роботи: Поперешняк Світлана Володимирівна, к.ф.м.н., доцент
2. Строк здачі студентом закінченої роботи: “14” грудня 2023 року
3. Вихідні дані до роботи: технічне завдання
4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки (перелік питань, які підлягають розробці)

*1) Аналіз вимог до програмного забезпечення: основні визначення та терміни,  
опис предметного середовища, огляд існуючих технічних рішень та відомих  
програмних продуктів, розробка функціональних та нефункціональних вимог*

---

---

5. Перелік графічного матеріалу ( з точним зазначенням обов’язкових креслень )

---

---

---

6. Дата видачі завдання: “12” жовтня 2023 рок

## КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

№ п/п	Назва етапів курсової роботи	Термін виконання етапів роботи	Підписи керівника, студента
1.	<i>Вивчення рекомендованої літератури</i>	до 10.10.2023	
2.	<i>Аналіз існуючих методів розв’язання задачі</i>	10.10.2023 - 12.10.2023	
3.	<i>Постановка та формалізація задачі</i>	13.10.2023 - 14.10.2023	
4.	<i>Аналіз вимог до програмного забезпечення</i>	14.10.2023- 15.10.2023	
5.	<i>Алгоритмізація задачі</i>	16.10.2023- 17.10.2023	
6.	<i>Моделювання програмного забезпечення</i>	18.10.2023- 19.10.2023	
7.	<i>Обґрунтування використовуваних технічних засобів</i>	20.10.2023- 21.10.2023	
8.	<i>Розробка архітектури програмного забезпечення</i>	22.10.2023- 25.10.2023	
9.	<i>Розробка програмного забезпечення</i>	26.10.2023- 19.11.2023	
10.	<i>Налагодження програми</i>	19.11.2023- 25.11.2023	
11.	<i>Виконання графічних документів</i>	26.11.2023- 04.12.2023	
12.	<i>Оформлення пояснювальної записки</i>	04.12.2023- 13.12.2023	
13.	<i>Подання КР на перевірку</i>	14.12.2023	
14.	<i>Захист КР</i>	26.12.2023	


Студент

\_\_\_\_\_

(підпис)

Панченко Сергій Віталійович

\_\_\_\_\_

(прізвище, ім'я, по батькові)

Керівник

\_\_\_\_\_

(підпис)

Поперешняк Світлана Володимирівна

\_\_\_\_\_

(прізвище, ім'я, по батькові)