**Міністерство освіти і науки України**

**Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського**

**«Харківський авіаційний інститут»**

# Факультет радіоелектроніки, комп’ютерних систем та інфокомунікацій

(повне найменування)

# Кафедра комп’ютерних систем, мереж і кібербезпеки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(повне найменування)

Рівень вищої освіти перший (бакалаврський)

# Напрям підготовки 6.050102 Комп’ютерна інженерія\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (код та найменування)

# 

# ЗАТВЕРДЖУЮ

**Завідувач кафедри**

\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( підпис) (ініціали та прізвище)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

## ЗАВДАННЯ

### НА ДИПЛОМНИЙ ПРОЕКТ (РОБОТУ) СТУДЕНТУ

                                           Бесчетнікову Івану Олександровичу

(прізвище, ім’я та по батькові)

1. Тема дипломного проекту (роботи) Севріс хмарного зберігання файлів               

керівник дипломного проекту (роботи) Бабешко Євген Васильович, старший викладач

(прізвище, ім’я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання)

затверджені наказом Університету від «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ року №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Термін подання студентом дипломного проекту (роботи) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Вихідні дані до роботи  Реєстрація та авторизація. Завантаження та скачування файлів або папок. Редагування файлів. Створення нових файлів або папок та їх видалення. Налаштування облікового запису. Видалення облікового запису.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_4. Зміст пояснювальної записки (перелік завдань, які потрібно розв’язати) 1.Постановка задачі; 2. Формулювання та аналіз вимог до програми; 3. Проектування; 4. Розробка; 5. Верифікація та тестування; Додаток А. Технічне завдання; Додаток Б. Текст програми; Додаток В. Інструкція з використання;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Перелік графічного матеріалу  Діаграма класів, інтерфейс програми

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Консультанти розділів проекту (роботи)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Розділ | Прізвище, ініціали та посада  консультанта | Підпис, дата | |
| завдання видав | завдання  прийняв |
| 1 | *ст. викладач Бабешко Є.В.* |  |  |
| 2 | *ст. викладач Бабешко Є.В.* |  |  |
| 3 | *ст. викладач Бабешко Є.В.* |  |  |
| 4 | *ст. викладач Бабешко Є.В.* |  |  |
| 5 | *ст. викладач Бабешко Є.В.* |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Нормоконтроль \_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20р.

(підпис) (ініціали та прізвище)

7. Дата видачі завдання «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р.

#### КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва етапів курсового  проекту (роботи) | Строк  виконання етапів проекту  ( роботи ) | Примітка |
| *Отримання завдання* |  |  |
| *Аналіз предметної області* |  |  |
| *Розробка технічного завдання* |  |  |
| *Проектування* |  |  |
| *Написання програми* |  |  |
| *Верифікація та тестування* |  |  |
| *Розробка інструкції з використання та презентації* |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Студент** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( підпис ) (ініціали та прізвище)

**Керівник проекту (роботи)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( підпис ) (ініціали та прізвище)