

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

Кафедра *програмної інженерії*

Рівень вищої освіти *перший (бакалаврський)*

Дисципліна *Об'єктно-орієнтоване програмування*

Спеціальність *121 Інженерія програмного забезпечення*

Освітня програма: *Програмна інженерія*

Курс 1.

Група ПЗПІ-21-8.

Семестр 2.

ЗАВДАННЯ

на курсовий проект студента

Хмелика Олега Володимировича

1 Тема проекту: Довідник Географа

2 Термін здачі студентом закінченого проекту: **"1" - липня - 2022 р.**

3 Вихідні дані до проекту:

Специфікація програми, методичні вказівки до виконання курсової роботи

4 Зміст розрахунково-пояснювальної записки:

Вступ, специфікація програми, проектна специфікація, інструкція користувача, висновки, додатки

5 Перелік графічного матеріалу:

Схема об'єктної моделі, алгоритми, приклади екранних форм

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН:

<i>№</i>	<i>Назва етапу</i>	<i>Термін виконання</i>
1	Видача теми, узгодження і затвердження теми	16.02.2021 - 14.03.2022 р.
2	Формулювання вимог до програми	14.03.2022 –16.03.2022 р.
3	Розробка підсистеми зберігання та пошуку даних.	14.03.2022 –20.05.2022 р.
4	Розробка функцій	14.03.2022 –18.05.2022 р.
5	Розробка функцій зберігання та завантаження даних	10.06.2022 –20.06.2022 р.
6	Тестування і доопрацювання розробленої програмної системи.	15.05.2022 –20.06.2022 р.
7	Оформлення пояснювальної записки, додатків, графічного матеріалу	20.06.2022 –23.06.2022 р.
8	Захист	01.07.2022 – 27.07.2022 р.

Студент  _____

Керівник _____

Черепанова Ю.Ю

« 26 »_лютого_____ 2022 р.