

**Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського»**

Інститут (факультет) Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра обчислювальної техніки

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)

Напрямок підготовки 6.050102 Комп'ютерна інженерія

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри

_____ С. Г. Стіренко

(підпис)

(ініціали, прізвище)

«__» _____ 2017 р.

ЗАВДАННЯ

на дипломний проект студенту

Сухині Миколі Сергійовичу

(прізвище, ім'я, по батькові)

1. Тема проекту Система візуалізації інтер'єру з використанням доповненої реальності

керівник проекту Радченко Костянтин Олександрович, асистент,

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

затверджені наказом по університету від «__» _____ 20__ р. № _____

2. Термін подання студентом проекту 6 червня 2017 року.

3. Вихідні дані до проекту: Операційна система Windows 7, Мова програмування Java, набір інструментів розробки JDK8, Android SDK, Android Studio, ARToolkit, мова програмування Java.

4. Зміст пояснювальної записки: Аналіз предметної області; Опис засобів та роботи додатку; Проектне рішення програмного забезпечення; Унаочнення та опис реалізованого програмного забезпечення

5. Перелік графічного матеріалу (із зазначенням обов'язкових креслеників, плакатів, презентацій тощо)

діаграма класів клієнтського додатку, діаграма класів додатку для адміністратора, діаграма прецедентів додатку

6. Консультанти розділів проекту

Розділ	Прізвище, ініціали та посада консультанта	Підпис, дата	
		завдання видав	завдання прийняв
Нормоконтроль	Сімоненко В.П.		

7. Дата видачі завдання 15 грудня 2016 року

Календарний план

№ з/п	Назва етапів виконання дипломного проекту	Термін виконання етапів проекту	Примітка
1.	<i>Затвердження теми роботи</i>	<i>10.12.2016-15.12.2016</i>	
2.	<i>Вивчення та аналіз завдання</i>	<i>15.12.2016-01.02.2017</i>	
3.	<i>Розробка архітектури та загальної структури систем</i>	<i>01.02. 2017-25.02. 2017</i>	
4.	<i>Розробка структур окремих підсистем</i>	<i>25.02. 2017-7.03. 2017</i>	
5.	<i>Програмна реалізація системи</i>	<i>7.03.2017-15.04. 2017</i>	
6.	<i>Оформлення пояснювальної записки</i>	<i>15.04.2017-05.06. 2017</i>	
7.	<i>Передзахист</i>	<i>06.06. 2017</i>	
8.	<i>Захист</i>	<i>20.06. 2017</i>	

Студент

(підпис)

Сушина М.С.
(ініціали, прізвище)

Керівник проекту

(підпис)

Радченко К. О.
(ініціали, прізвище)