Національний технічний університет України “КПІ”

(назва вищого навчального закладу)

Кафедра автоматизованих систем обробки інформації і управління

Дисципліна Програмні додатки з використанням баз даних

Напрям "Програмна інженерія"

Курс 3 Група ІП-51 Семестр 5

**ЗАВДАННЯ**

**на курсову роботу студента**

|  |
| --- |
| Гладишка Валентина Юрійовича |

(прізвище, ім’я, по батькові)

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Тема роботи | Альпіністська база |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Строк здачі студентом закінченої роботи |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 3. Вихідні дані до роботи |  |
|  | |
|  | |

4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки (перелік питань, які підлягають розробці)

|  |
| --- |
| Постановка задачі; |
| Опис технологій; |
| Схема бази даних; |
| Запити до бази даних; |
| Інструкція користувача; |
| Аналіз і узагальнення результатів курсової роботи. |

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

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 6. Дата видачі завдання | 11 жовтня 2017 р. |

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва етапів курсової роботи | Термін виконання етапів роботи | Підписи керівника, студента |
| 1. | Отримання теми курсової роботи | 11.10.2017 |  |
| 2. | Пошук та вивчення літератури з питань курсової роботи | 10.11.2017 |  |
| 3. | Розробка схеми бази даних | 17.11.2017 |  |
| 4. | Узгодження схеми бази даних з керівником | 17.11.2017 |  |
| 5. | Розробка сценарію роботи програми | 10.11.2017 |  |
| 6. | Розробка інтерфейсу користувача | 17.11.2017 |  |
| 7. | Розробка програмного забезпечення | 24.11.2017 |  |
| 8. | Налагодження розрахункової частини програми | 01.12.2017 |  |
| 9. | Налагодження інтерфейсної частини програми | 01.12.2017 |  |
| 10. | Тестування програми | 01.12.2017 |  |
| 11. | Підготовка пояснювальної записки | 08.12.2017 |  |
| 12. | Здача курсової роботи на перевірку | 13.12.2017 |  |
| 13. | Захист курсової роботи | 13.12.2017 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Студент |  |  | Гладишко В.Ю. |
|  | (підпис) |  | (прізвище, ім’я, по батькові) |
| Керівник |  |  | Клименко О.М. |
|  | (підпис) |  | (прізвище, ім’я, по батькові) |

"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 р.