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

Кафедра АВТОМАТИКИ ТА УПРАВЛІННЯ В ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМАХ

Дисципліна «Бази даних-2»

Курс IІІ Група IТ- 51 Семестр V

**ЗАВДАННЯ**

**на курсову роботу студента**

Шородок Володимир Володимирович

1.Тема роботи:

*База даних інформаційної системи диспетчерування навчального процесу*

2.Строк здачі студентом закінченої роботи: *13 січня 2018 р.*

3. Вихідні дані до роботи:

*Цільова платформа — ПК, підтримка ОС Windows.*

*Мова програмування С# середовище Visual Studio.*

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

*1. Вступ*

*2. Теоретичний аналіз інформаційних потоків та особливостей предметної області дослідження*

*3. Проектування бази даних*

*4. Реалізація інформаційної системи диспетчерування навчального процесу*

*5.* *Адміністрування бази даних*

*6. Висновки*

*7. Список використаних джерел*

*8.* *Додаток А*

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Назва етапів виконання курсової роботи** | **Строк виконання етапів роботи** | **Підписи або примітки** |
| 1. | Отримання та узгодження теми курсової роботи. | 13.12.2017 |  |
| 2. | Огляд наявних рішень з тематики роботи. | до 15.12.2017 |  |
| 3. | Розробка моделі та структури програми. | до 18.12.2017 |  |
| 4. | Реалізація основних класів програми. | до 19.12.2017 |  |
| 5. | Розробка алгоритмів для розв’язання задачі. | до 20.12.2017 |  |
| 6. | Реалізація головних алгоритмів програми | до 23.12.2017 |  |
| 7. | Розробка користувацької оболонки для програми. | до 25.12.2017 |  |
| 8. | Реалізація основних елементів оболонки користувача | до 27.12.2017 |  |
| 9. | Розробка і реалізація дизайну. | до 28.12.2017 |  |
| 10. | Перевірка правильності роботи програми. | до 05.01.2018 |  |
| 11. | Оформлення пояснювальної записки. | до 07.01.2018 |  |
| 12. | Подання до захисту курсової роботи. | до 13.01.2018 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Шородок В. В.

(підпис) (прізвище, ім’я, по батькові)

**Керівник**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Федорчук В. В.

(підпис) (прізвище, ім’я, по батькові)

«13» січня 2018 р.