\_\_\_Харківський національний університет радіоелектроніки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кафедра \_\_\_Програмної інженерії\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дисципліна \_\_\_\_Бази даних\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Спеціальність \_\_\_\_\_Інженерія програмного забезпечення\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Курс \_\_\_2\_\_\_\_\_ Група \_\_\_ПЗПІ-16-2\_\_\_ Семестр\_\_\_\_ 3\_\_\_\_

**ЗАВДАННЯ**

на курсову роботу студента

Бекузарова Максима Руслановича \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 Тема роботи: «Система обліку творів живопису музея»

2 Строк здачі закінченої роботи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Вихідні дані для роботи: постановка задачі, предметна область, що пов’язана з роботою музею, методичні вказівки до виконання курсової роботи, ДСТУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

4 Зміст пояснювальної записки: вступ, аналіз предметної області; постановка задачі; проектування бази даних; опис програми; висновки; перелік джерел посилання \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 Перелік графічного матеріалу: функціональна структура, схема взаємозв’язку об’єктів предметної області, ER-діаграма, схема бази даних в 1НФ, 2НФ, 3НФ, UML-діаграма, копії екранів (“скріншоти”) прикладної програми \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 Дата видачі завдання \_\_\_12.09.2017 р.\_\_\_

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер | Назва етапів курсової роботи | Строк виконання етапів роботи | Примітки |
| 1 | Аналіз предметної області | 12.09.17 – 15.09.17 |  |
| 2 | Концептуальне моделювання предметної області | 14.09.17 -10.10.17 |  |
| 3 | Постановка задачі | 30.09.17 – 10.10.17 |  |
| 4 | ER-моделювання | 10.10.17 – 30.10.17 |  |
| 5 | Захист 1 КТ | 25.10.17 – 1.11.17 |  |
| 6 | Проектування бази даних в третій нормальній формі | 1.11.17 – 1.12.17 |  |
| 7 | Програмна реалізація альфа версії | 15.10.17 – 30.11.17 |  |
| 8 | Захист 2 КТ | 25.11.17 – 30.11.17 |  |
| 9 | Тестування програми, наповнення бази даних | 15.11.17 – 15.12.17 |  |
| 10 | Оформлення пояснювальної записки | 1.12.17 – 15.12.17 |  |
| 11 | Захист курсового проекту |  |  |

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Іванов І.І.

Керівник доц. Мазурова О.О..

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 р.