Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет радіоелектроніки

Факультет комп'ютерних наук

Кафедра Програмної інженерії

Курсова робота

з дисципліни «Технологіі компонентного программного забезпечення»

на тему «Інформаційна система «Аукціон»»

Виконав

студент гр. ПІз-11-1 Нікулін А.В.

Перевірив:

Харків, 2014 р.

#### **Форма № У 6.01**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ**

Кафедра: ***Програмної інженерії***

Дисципліна: **Технологіі компонентного программного забезпечення** Спеціальність: ***Програмна інженерія***

Курс *4*  .Група \_ПІз-11-1\_\_\_. Семестр *7* .

***ЗАВДАННЯ***

***на курсовий проект студента***

*Никулин Антон Володимирович*

(Прізвище, Ім'я, По батькові)

1. Тема проекту: Інформаційна система «Аукціон»»
2. Термін здачі студентом закінченого проекту:  ***“\_\_” - листопада - 2014 р***.
3. Вихідні дані до проекту:

*Дані предметної галузі, методичні вказівки до виконання курсової роботи*

4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки:

*Аналіз предметної галузі, постановка задачі, проектування бази даних, опис програмної реалізації, висновки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Перелік графічного матеріалу (зміст слайдів на презентацію)

\_\_*Схема бази даних, приклади екраних форм*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№* | *Назва етапу* | *Термін виконання* |
| 1 | Видача теми, узгодження і затвердження теми | 15.04.2014 р. |
| 2 | Аналіз предметної області | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 3 | Розробка постановки задачі | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 4 | Розробка концептуальної моделі | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 5 | Розробка схеми бази даних | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 6 | Кодування програмної системи | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 7 | Наповнення бази даних | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 8 | Тестування і доопрацювання розробленої програмної системи. | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 9 | Розробка програмної документації. | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 10 | Оформлення пояснювальної записки, додатків, графічного матеріалу | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 11 | Перевірка виконаного проекту керівником, допуск до захисту | \_\_.\_\_.2014 – \_\_.\_\_.2014 р. |
| 12 | Публічний захист проекту перед комісією | \_\_.\_\_.2014 р. |

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Керівник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Прізвище, Ім'я, По батькові)

« » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 р.

РЕФЕРАТ