# Курсовой проект

# по дисциплине “ Проектирование информационных систем”

## *Цель курсового проекта:*

Цель работы: Изучить основные принципы и получить базовые навыки подготовки технических заданий на разработку информационных систем, их программного обеспечения

**Задание для курсового проекта.**

1. Выбрать предметную область

2. Подготовить техническое задание на разработку информационной системы в целом, либо на ее часть, например, на разработку программного обеспечения (В техническое задание в раздел календарного плана включить сетевой график, определить длину и топологию критического пути, временные параметры).

3. Разработать технический проект в соответствии с подготовленным техническим заданием (При описании схемы функциональной структуры использовать IDEF0, IDEF3, IDEF1X, ARIS - методологии).

Темы:

1. Проектирование и разработка ИС для библиотеки.

2. Проектирование и разработка ИС для больницы.

3. Проектирование и разработка ИС для гостиницы.

4. Проектирование и разработка ИС для туристического агентства.

5. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей компьютерной техникой.

6. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей бытовой техникой.

7. Проектирование и разработка ИС для аптеки.

8. Проектирование и разработка ИС для учебной части вуза.

9. Проектирование и разработка ИС для приемной комиссии вуза.

10. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей мебелью.

11. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей продовольственными товарами.

12. Проектирование и разработка ИС для автопарка.

13. Проектирование и разработка ИС для автостоянки.

14. Проектирование и разработка ИС для пункта видеопроката.

15. Проектирование и разработка ИС для магазина, торгующего музыкальными CD .

16. Проектирование и разработка ИС для заказа билетов на поезд.

17. Проектирование и разработка ИС для заказа билетов на самолет.

18. Проектирование и разработка ИС для отдела кадров фирмы.

19. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей компьютерной техникой.

20. Проектирование и разработка ИС для фирмы, занимающейся ремонтом бытовой техники.

21. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей автомобилями .

22. Проектирование и разработка ИС для фирмы, торгующей запчастями для автомобилей.

23. Проектирование и разработка ИС для автошколы.

24. Проектирование и разработка ИС для учебной части музыкальной школы.

25. Проектирование и разработка ИС для поликлиники.

26. Проектирование и разработка ИС для учета проживающих в студенческом общежитии.

27. Проектирование и разработка ИС для книжного магазина.

28. Проектирование и разработка ИС – телефонного справочника для вуза.

29. Проектирование и разработка ИС для супермаркета.

30. Проектирование и разработка ИС для агентства недвижимости.