**Лабораторная работа №2 - Разработка базового расписания**

* Диаграмма сущностей (ER) (не менее 7 сущностей)
* Прототипы экранных форм (не менее 7)

По каждой форме:

* + название,
  + краткое описание для чего нужна,
  + картинка
* Разработка api системы (не менее 10 функций)
  + название функции
  + описание действий
  + входная информация
  + выходная
* Иерархическая структура работ (ИСР) (не менее 3 уровней). В ней должны быть указана разработка всех элементов из пункта выше + сопутсвующие работы
* Разбить работы на 2 этапа: beta-версия и финальная-версия
* Оценить время выполнения проекта по методу [PERT](http://citforum.ru/SE/project/arkhipenkov_lectures/11.shtml).
  + Для оценки необходимо количественно оценить состав работ каждого из этапов: указать кол-во сущностей, форм и методов api
  + Для каждого вида элементов определить пессимистиченые, оптимистиченые и средние трудозатраты
  + Вывести общие трудозатраты проекта в чел. x мес.
* Базовое расписание в виде диаграммы Ганта. В базовом расписании должно быть отражены оба этапа и все элементы ИСР