# Модели Жизненного Цикла

* 1. Каскадная модель
     1. Достоинства:
        1. Стоимость и время разработки известны с самого начала
     2. Недостатки:
        1. Результат зависит от чёткого следования плану на каждом этапе цикла;
        2. При малейших ошибках всё может встать;
        3. Нет возможности сделать шаг назад на предыдущий этап
  2. Инкриментная модель
     1. Достоинства:
        1. Хорошо подходит под любой обьём работ
        2. Рабочий результат на первом этапе с базовым функционалом;
        3. Возможность наращивания функционала и ускорения темпов разработок;
     2. Недостатки:
        1. Необходимость в чётких интерфейсах для наращивания функционала;
        2. Необходимость чётких требований и планирования;
  3. V-образная модель
     1. Достоинства:
        1. Хорошо подходит для средних и маленьких проектов
        2. Оринетирована на тестирование и бесперебойное функционированние
     2. Недостатки:
        1. Требования должны быть четко определены и фиксированы;
        2. Тщательное тестирование требует много времени;
        3. Требуется высокая квалификация кадров

Выбрана инриментная модель