

## модель с промежуточным контролем

главное преимущество данной модели, имеющее для нас значение, это возможность возвращения к предыдущим этапам для внесения изменений.

Возвращение к предыдущим этапам разработки позволит избежать самых очевидных ошибок.

## Задание 2: Этапы выполнения проекта в соответствии с ЖЦ

- 1. Выработка системных требований (определение функциональных возможностей системы, пользовательских требований, требований к надежности и безопасности, требований к внешним интерфейсам и т. д.;)
- 2. Выработка требований к ПО(определение функциональных возможностей, включая характеристики производительности, среды функционирования компонентов, внешних интерфейсов, спецификаций надежности и безопасности, эргономических требований, требований к используемым данным, установке, приемке, пользовательской документации, эксплуатации и сопровождению)
- 3. Анализ (выбор стека технологий)
- 4. Проектирование (создание UML диаграмм, т.е. определение архитектуры системы)
- 5. Кодирование (написание программного кода)

- 6. Тестирование (проверка правильности работы модулей)
- 7. Внедрение (презентация продукта)