

Каскадная модель разработки или Waterfall Model

Собираем требования к проекту, оформляем их в техническое задание, в котором расписаны план работ, предполагаемые риски и роли в команде.

Анализ

Проектирование

Определяем главные принципы продукта, например, логику программного обеспечения, архитектуру, дизайн. Под эти принципы подбираем инструменты.

По плану и техническому заданию делаем продукт. Разработка занимает большую часть проекта.

Реализация

Внедрение

Проверяем продукт на соответствие техническому заданию, ищем и исправляем ошибки.

Выпускаем и поддерживаем продукт: устраняем ошибки, поддерживаем работоспособность, собираем отзывы от пользователей, добавляем новые функции.

Эксплуатация