**Цели тестирования:**

1. Проверка **соответствия** ПО предъявляемым **требованиям**

2. **Обнаружение дефектов** для их исправления на максимально ранней стадии

3. **Предотвращение** дефектов

4. Повышение **уверенности в уровне качества** (снижения риска ненадлежащего качества ПО)

5. Предоставление **информации** для принятия решений

6. **Экономия** времени и денег

7. **Повышение лояльности** к компании и продукту, т.к. любой обнаруженный дефект негативно влияет на доверие пользователей.

**Этапы тестирования:**

1. **Анализ** продукта
2. Работа с **требованиями**
3. Разработка **стратегии тестирования** и **планирование** процедур контроля качества
4. Создание **тестовой документации**
5. Тестирование прототипа
6. Основное тестирование
7. Стабилизация
8. Эксплуатация