# Тема: Кто же такие Q4 Тестировщим?



QA-инженеры, — это люди, которые проверяют, как работает программа или приложение. Они ищут ошибки, смотрят, чтобы программа делала именно то, что задумано, защищают продукт от хакеров, проверяют, как приложение работает на разных устройствах и в разных операционных системах.



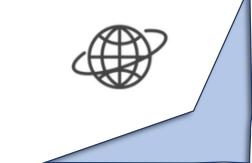


### Зачем же нужны тестировщики?



Тестировщики играют решающую роль в обеспечении хорошего пользовательского опыта программного обеспечения. Они проводят тестирование удобства использования, чтобы убедиться, что программное обеспечение отвечает потребностям пользователей и просто в использовании. Они предоставляют обратную связь о пользовательском опыте и помогают гарантировать, что программное обеспечение отвечает потребностям пользователей.







## Виды тестирования:

- 1. Модульные тесты
  - 2. Интеграционные тесты
- 3. Функциональные тесты
  - 4. Сквозные тесты
- 5. Приемочное тестирование







#### Техники тест дизайна



Тест-дизайн — это процесс разработки техник и методов тестирования. Главная задача тест-дизайна — подготовить рабочую документацию, то есть разработать сценарии, которые позволят протестировать максимальное количество функций за минимальное время.

Эквивалентное Разделение

Анализ Граничных Значений

Причина / Следствие

Предугадывание ошибки





Исчерпывающее тестирование



#### Инструменты тестирования:

#### Лично я знаю:

PostmanAPI.

Lighthouse.

Selenium WebDriver.

SpeedLab.

BrowserStack.

Swagger.

GTMetrix.

Selenium IDE.

Инструменты тестирования - предназначены для проверки ИТ-решения с целью его улучшения. Они помогают находить и исправлять дефекты за более короткий срок и проверять работоспособность ПО в различных сценариях.



gulnozaibragimova58@gmail.com





#### Тестировщики нужны для всех компании!!!



Если вашей компании нужен тестиров щик смело напиши мне!



<u>linkedin.com/in/gulnoza-ibragimova</u>