# Экзаменационные билеты по ручному тестированию: Формат сдачи:

# Первое задание:

Ответ на один вопрос- один вордовский стандартный лист формат текста от 11 до 14

# Второе задание:

Баг -репорт делается следующего формата:

Баг репорт на ..... ( название ПО)

Номе	Название	Шаги	ОР	ФР
1		1. 2. 3.		

## Билет 1.

- 1. Фазы процесса разработки программного обеспечения. Место тестирования в процессе разработки.
- 2. Что такое Тест кейс, основные разделы тест кейса, для чего нужен тест кейс.
- 3. Водопадная модель. Что это? Для чего используется? Основные отличия?

# Билет 2.

- 1. Что такое тестирование? Для чего оно придумано?
- 2. Дефекты. Жизненный цикл дефекта.
- 3. Спиральная модель. Что это? Для чего используется? Основные отличия от других методологий?

# Билет 3.

- 1. Дефекты. Типы дефектов.
- 2. Особенности тестирования мобильных приложений.
- 3. Agile. Что это? Для чего используется? Основные отличия?

#### Билет 4.

- 1. Дефекты. Какие критерии применяются к оформлению дефекта. Программы для фиксирования дефекта.
- 2. Scrum. Что это? Для чего используется? Основные отличия?
- 3. Тестирование производительности. С помощью каких программ проводится Тестирование производительности?

#### Билет 5.

- 1. Отличие тестировщика от QA инженера.
- 2. Что такое Чек лист, для чего нужен чек -лист.
- 3. Системы планирования.

#### Билет 6.

- 1. Что такое системы контроля версий. Виды СКВ.
- 2. Артефакты тестировщика
- 3. Виды нефункционального тестирования.

#### Билет 7.

- 1. Обзор методологии SCRUM
- 2. Что такое Тест план, для чего нужен тест план.
- 3. Функциональное тестирование.

# Билет 8.

- 1. Интеграционное, модульное, системное тестирование.
- 2. Тест -комплект, основная функция тест комплекта, отличие тест комплекта от тест плана.
- 3. Матрица соответствия требований. Для чего нужен этот инструмент, нарисовать матрицу.

## Билет 9.

- 1. Что такое отчет о тестировании. Что он в себе содержит? Для чего нужен?
- 2. Тестирование безопасности.
- 3. Виды функционального тестирования

## Билет 10.

- 1. Принципы тестирования.
- 2. Требования к написанию тест -кейсов.
- 3. Виды дефектов.

## Билет 11.

- 1. Особенности тестирования web- приложений.
- 2. Этапы тестирования.
- 3. CKB GIT.

## Билет 12

- 1. Верификация и валидация. Определения.
- 2. Особенности тестирования мобильных приложений.
- 3. Юзабилити тестирование.

## Билет 13.

- 1. Багтрекинговые системы. Разнообразие и отличие.
- 2. Регрессионное тестирование
- 3. Виды тестирования связанные с изменениями.

## Билет 14.

- 1. Атрибуты тест -кейса. Пример тест-кейса.
- 2. Для чего нужно автоматизированное тестирование?
- 3. Дефекты. Жизненный цикл дефекта.

## Билет 15.

- 1. Системы хранения тестов кейсов. Зачем нужны такие системы. Примеры систем.
- 2. Артефакты тестировщика.
- 3. Фазы процесса разработки программного обеспечения. Место тестирования в процессе разработки