ЭЛЕМЕНТЫ ТЕСТ-ПЛАНА

1. Название тест-плана, имя автора и номер версии.

Например

«Тест-план проекта "Мониторинг расчетных операций"». Автор И.Иванов. Версия 3.1.

2. Оглавление с разделами тест-плана:

Например

Введение стр. 2

Документация с требованиями к ПО стр. 3 и т. д.

- 3. Введение, в котором мы приводим информацию о сути и истории тестируемого проекта.
- **4.** Документация с требованиями к ПО здесь мы перечисляем имена, номера и приоритеты спецификаций и/или другой документации, определяющей тестируемые фича.
- **5. Фичи, которые будут тестироваться,** перечисляем и, если нужно, комментируем. Каждой фиче назначается приоритет.
- **6. Фичи, которые НЕ будут тестироваться,** перечисляем и объясняем, почему НЕ будут тестироваться.

Например,

частью спецификации #9172 "Улучшение безопасности платежных транзакций" являются требования к скорости работы веб-сайта (performance). Допустим, у нас нет ни специалиста, ни ПО для тестирования скорости работы, и если мы не собираемся их нанять и приобрести, то указываем, что перформанс тестироваться не будет, так как нет ресурсов.

7. Объем тестирования — виды тестирования, которые мы будем проводить, и разъяснения к ним.

Например

"Системное тестирование будет исполняться для проверки всего флоу оплаты, начиная от добавления билетов в корзину и заканчивая проверкой значений базы данных и подтверждением от тест-машины заказчика".

8. Тест-документация — перечисление тест-документации, которая должна быть создана для данного проекта

Например

"Набор тест-кейсов по тестированию спецификации #1288. Набор тест-кейсов по тестированию спецификации #3411".

9. Тест-тулы — функциональности тест-тулов, которые должны быть созданы для тестирования проекта.

10. Критерий начала/завершения —

- критерий начала подготовки к тестированию;
- критерий завершения подготовки к тестированию;
- критерий начала исполнения тестирования;
- критерий завершения исполнения тестирования.

11. Допущения — список допущений, которые мы сделали при составлении данного тест-плана и которые сделаем при тестировании.

Например,

мы допускаем (предполагаем), что код будет заморожен в срок, без задержки.

12. Зависимости — список вещей (с пояснениями), от которых зависит та или иная часть тестирования.

Например,

покупка новых тест-машин, лицензия на осуществление платежных операций на территории определенной страны и т.д.

- **13.** "Железо" и ПО список и конфигурации "железа" и ПО, которые будут использоваться при тестировании.
- **14. Условия приостановки/возобновления тестирования** это условия, при которых тестирование должно быть остановлено/продолжено.

Например,

к условию приостановки можно отнести количество П1 багов, при котором (и/или после которого), по мнению автора (-ров) тест-плана, дальнейшее продолжение тестирования не имеет смысла (например, 7 П1). Соответственно условием возобновления должно быть количество оставшихся П1 багов (после ремонта и регрессивного тестирования), которое позволяет возобновить тестирование (например, 2 П1).

- **15. Ответственные лица** подробный список товарищей (продюсеров, программистов, тестировщиков и пр.), контактная информация и обязанности каждого из них.
- **16. Тренинг** тренинг, необходимый для данного проекта.

Например,

при соответствующей ситуации нужно указать, что для создания тест-кейсов тестировщику необходимо прослушать семинар "Банковская система США".

- 17. Расписание сроки, имеющие отношение к тестированию данного проекта:
- дата замораживания спеков;
- дата начала подготовки к тестированию;
- дата завершения подготовки к тестированию;
- дата интеграции и замораживания кода;
- дата начала тестирования новых фича;
- дата завершения тестирования новых фича;
- дата начала регрессивного тестирования;
- дата завершения регрессивного тестирования.
- **18.** Оценка риска предположение о том, как и что может пойти по неправильному пути и что мы в этом случае предпримем.

Например,

если мы не успеваем и1079 закончить тестирование (не выполняем требование "Условия завершения", например, "все тест-кейсы исполнены") в срок, то придется задерживаться на работе и приходить в офис в выходные и праздники.

- **19. Прочие положения** вещи, не вошедшие в тест-план, о которых неплохо было бы упомянуть.
- **20.** Утверждения это подписи лиц, которые утвердили тест-план. Чем больше будет таких подписей, тем лучше. По крайней мере, нужны подписи менеджера тестировщика, составившего план, самого тестировщика и программиста.
- **21. Приложения** например, расшифровка терминов и аббревиатур, используемых в тест-плане.