**Завдання 1**

1. **Чек-ліст** – це документ, який описує перелік перевірок, які вносяться у таблицю в короткій формі, без вказування детальних кроків тестування. Також містить інформацію про виконавців тестування та середовище, де проводиться тестування. В таблиці відмічають, які перевірки виконані, а які ще потрібно виконати. Кожній задачі надається статус: Passed, Failed, Blocked, Not run і т.д.

***Переваги:*** зрозуміла форма заповнення для всієї команди; допомагає організувати легко процес перевірки, відслідковувати, що вже зроблено, а що ні; не потребує багато часу на оформлення на противагу тест-кейсів, що полегшує роботу тестувальникам.

***Недоліки:*** за чек-лістом не завжди зрозуміло як проводилась перевірка, і для новачків можливо простіше працювати з тест-кейсами. Також, ті тестувальники, хто долучився до проекту на пізніших стадіях, і якщо потрібно провести ретестінг, теж може бути простіше використовувати тест-кейси.

1. **Тест-кейс** – це документ, детальний сценарій, який описує конкретні кроки для перевірки певної властивості чи функції ПЗ. В тест-кейсі ми завжди описуємо очікуваний результат згідно вимог чи потреб користувача.

***Переваги:*** з тест-кейсами легко працювати, особливо це актуально для Junior, які ще не мають багато досвіду в тестуванні.

***Недоліки:*** опис кожного тест-кейсу займає дуже багато часу, і тест-кейси з часом втрачають свою актуальність, тому їх періодично потрібно переглядати і перероблювати, що теж займає час.

1. **User Case** – це документ, який описує варіанти використання певного функціоналу користувачем, взаємодію системи з користувачем або з іншою системою. В User Case ми описуємо сценарій взаємодії користувача з ПЗ чи системою покроково і варінти відповіді ПЗ чи системи на запит користувача.

***Переваги:*** User Case допомагає постійно тримати в полі зору потреби користувача, тому це допомагає аналізувати вимоги до продукту, і думати над тим, як ще можна покращити певну функцію.

***Недоліки:*** User Case описує більш широкий контекст використання системи, тому для проведення тестування самих юзер-кейсів може бути недостатньо.