**1.**

Интеграционный пример теста: наша задача проверить взаимосвязь всех компонентов согласно требованиям. Мы получили письмо во вкладку "входящие" и удалили его, переходим во вкладку "удаленные" и проверяем наличие письма. Если письма не оказалось, то стоит проверить оставшиеся вкладки.

Пример смоук-теста: наша задача проверить компонент на наличие простых ошибок. К примеру, попытка авторизации своей почты, попытка отправки письма, получение письма

Пример ре-теста: наша задача проверить, что ошибка, выявленная ранее, была исправлена. К примеру, была проблема авторизации, при вводе корректного логина и пароля система выдавала ошибку, проверяем на наличие этой ошибки.

Пример нефункционального теста: