Ответы:

1. **Пример интеграционного теста приложения электронной почты:**

Проверка сохранения письма в раздел «Черновик» в приложении электронной почты.  
  
Шаги воспроизведения:  
1. Открыть приложение электронной почты по ссылке:\_\_\_  
2. Осуществить вход: логин\_\_\_\_\_, пароль\_\_\_\_\_  
3. Нажать на кнопку «Создать письмо»  
4. Нажать на кнопку «Сохранить»

Ожидаемый результат: Сохраненное письмо отобразится в разделе «Черновик».

**Пример дымового теста приложения электронной почты:**Проверка получения письма по указанному электронному адресу.  
  
Шаги воспроизведения:  
1. Открыть приложение электронной почты по ссылке:\_\_\_  
2. Осуществить вход: логин\_\_\_\_\_, пароль\_\_\_\_\_  
3. Нажать на кнопку «Создать письмо»  
4. В поле «Кому» указать адрес электронной почты, например: [pellots@mail.ru](mailto:pellots@mail.ru)  
5. В поле «Тема» указать тему письма, например: Тест  
6. Нажать на кнопку «Отправить»   
  
Ожидаемый результат: Письмо с названием Тест поступило на указанный адрес электронной почты [pellots@mail.ru](mailto:pellots@mail.ru)  
  
**Пример ре-теста приложения электронной почты:**Проверка попадания удаленного письма в раздел «Удаленные»  
  
Шаги воспроизведения:  
1. Открыть приложение электронной почты по ссылке:\_\_\_  
2. Осуществить вход: логин\_\_\_\_\_, пароль\_\_\_\_\_  
3. Нажать на кнопку «Создать письмо»  
4. В поле «Кому» указать адрес электронной почты, например: [pellots@mail.ru](mailto:pellots@mail.ru)  
5. В поле «Тема» указать тему письма, например: Тест  
6. Нажать на кнопку «Отправить»   
7. В разделе «Отправленные» открыть письмо с названием Тест  
8. В открывшейся форме нажать на кнопку «Удалить»  
  
Ожидаемый результат: Письмо с названием Тест удаляется из раздела «Отправленные» и сохраняется в раздел «Удаленные»  
  
**Пример нефункционального теста электронной почты:**  
Проверка адаптивности приложения электронной почты под экраны с разными разрешениями

Шаги воспроизведения:

1. Открыть приложение электронной почты по ссылке:\_\_\_ на устройстве Full HD — разрешение 1920×1080 точек (пикселей)   
2. Осуществить вход: логин\_\_\_\_\_, пароль\_\_\_\_\_  
3. Нажать на кнопку «Создать письмо»  
  
  
Ожидаемый результат: приложение электронной почты отображается корректно, кнопки и поля остаются в доступе пользователя.  
  
  
Шаги воспроизведения:  
1. Открыть приложение электронной почты по ссылке:\_\_\_ на устройстве HD — разрешение 1280×720 точек (пикселей)   
2. Осуществить вход: логин\_\_\_\_\_, пароль\_\_\_\_\_  
3. Нажать на кнопку Создать письмо  
  
Ожидаемый результат: приложение электронной почты отображается корректно, кнопки и поля остаются в доступе пользователя.

1. **Регрессионное тестирование приложения электронная почта необходимо провести в следующих случаях:**

**2.1. Добавление нового раздела «Спам».**Добавление нового раздела является изменением структуры продукта, в связи с чем необходимо провести проверку работы продукта и его функциональности путем проведения регрессионного тестирования.  
  
**2.2. Устранения ранее обнаруженного дефекта на «Странице входа».**В случае исправления ранее обнаруженного дефекта необходимо провести регрессионное тестирование на предмет отсутствия дефекта и корректности работы «Страницы входа» путем проведения регрессионного тестирования.  
  
**Регрессионное тестирование проводить не следует, если раздел «Удаленные» переименован в раздел «Корзина».**Изменение названий любого раздела продукта может нести существенные изменения в продукте и влиять на корректность работы. Так, удаленное письмо может затеряться и не попасть в раздел «Корзина», если программисты не осуществили соответствующие изменения в коде и не изменили наименование. Тестировщику необходимо провести проверку путем ре-теста отдельного модуля.

1. **На новом бидде (релизе) приложения в первую очередь необходимо провести верификацию релиза и удостовериться, что новое ПО было выпущено, как ожидалось. Необходимо сравнить перечень выпущенных изменений и наличие таких изменений в релизном приложении. Далее необходимо провести функциональное тестирование (позитивные тесты) для проверки работы основных функций, интерфейса и взаимодействия с другими системами.**
2. **В случае некорректной работы кнопки «Удалить письмо» в результате добавления нового раздела «Черновик» необходимо провести регрессионное тестирование в связи с появлением нового раздела в приложении.**