**1. Примеры:**

**пример - интеграционного теста**

|  | Действия | Предусловие | Результат | Компонент |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проверить “Страницу входа” взаимодействием “Главной страницы”. | Ввести учетные данные и нажать на кнопку войти | Открылась “Главная страница” эл. почты |  |
|
| 2 | Проверить удаление почты в разделе “Входящие” с взаимодействием с разделом “Удаленные” | В разделе “Входящие ” выберите поступившую письмо и нажать на кнопку удаления | Выбранное письмо появился в разделе «Удаленные» |  |
| 3 | Проверить созданное письмо для отправки при сохранении взаимодействует с разделом “Черновики” | нажмите кнопку “написать письмо” после нажмите кнопку “сохранить” | Сохраненное письмо должно появиться в разделе «Черновики» |  |
|
|

**пример дымового теста**

|  | Действия | Предусловие | Результат | Компонент |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Запуск Приложения эл. почты | открыть приложения эл.почты | Приложение запустилась |  |
| 2 | Вход в учетную запись | Ввести учетные данные и нажать на кнопку войти | Открылся “Главная страница” эл. почты | Страница входа |
|
| 3 | Открыть раздел “Входящие” | Нажать на раздел “Входящие” | Открылся раздел “Входящие” с входящей почтой | Входящие |
| 5 | Открыть раздел “Отправленные” | Нажать на раздел “Отправленные” | Открылся раздел “Отправленные” с исходящей почтой | Отправленные |
| 6 | Открыть раздел “Черновики” | Нажать на раздел “Черновики” | Открылся раздел “Черновики” с ранее сохраненными письмами | Черновик |
| 7 | Открыть раздел “Удаленные” | Нажать на раздел “Удаленные” | Открылся раздел “Удаленные” с удаленной почтой | Удаленные |
| 8 | Удалить поступившие письмо в разделе “Входящие” | В разделе “Входящие ” выберите поступившую письмо и нажать на кнопку удаления | Выбранное письмо появился в разделе «Удаленные» | Удаленные |
| 9 | Сохранить созданное письмо | нажмите кнопку “написать письмо” после нажмите кнопку “сохранить” | Сохраненное письмо появился в разделе «Черновики» | Черновик |
|
|
| 10 | Отправить письмо | нажмите кнопку “написать письмо”  Ввести эл. почту. Ввести данные, далее нажать на кнопку “отправить” | Созданное письмо отправили указанному эл почте | Отправленные |
|
|

**пример ре-теста**

|  | Действия | Предусловие | Результат | Компонент |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Удалить письмо | Выберите поступившую письмо и нажать на кнопку удаления | Удаленное письмо появился в разделе «Удаленные» | Удаленные |

**пример нефункционального теста.**

|  | Действия | Предусловие | Результат | Компонент |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Элементы приложения имеют нужное время отклика | Открыть приложения | Все элементы отображаются нужное время от |  |
| 2 | Приложения открывается на всех версия андроида(Браузерах) | Открыть приложения на популярных андроида(Браузерах) | Приложения открывается в андроида(Браузерах) без ошибок |  |
| 3 | Приложения адаптируется к изменением разрешениях | Открыть приложения на других платформах с другими разрешениями | Приложения открывается в андроида(Браузерах) без изменениии |  |

2. Необходимо ли провести регрессионное тестирование приложения электронной почты в случае если (ответить отдельно для каждого случая, мотивируя свой ответ):

- добавлен раздел “Спам”: **После добавления раздела “Спам” протестировать в другие разделы, чтобы письмо были своих разделах.**

- раздел “Удаленные” переименован в раздел “Корзина”: **После изменения протестировать удаленные письмо поступают в раздел “Корзина”**

- на «Странице входа» устранен ранее обнаруженный дефект: **Ранее исправленный дефект не выявили новых дефектов**

3. Какой вид тестирования желательно провести в первую очередь на новом билде(релизе) приложения?

**Дымовое тестирование**

4. В результате добавления раздела “Черновик” перестала корректно работать кнопка “Удалить письмо”. Какой вид тестирования позволит обнаружить нам данный дефект?

**регрессионное тестирование**