Позитивное и негативное тестирование

Задание необходимо выполнять на APK файле (находится в папке, приложение MyShows):

·   Приложение нужно установить либо на эмулятор, либо на мобильное устройство.

·   Для тестирования нужен интернет

·   Тестировать необходимо Registration и Login Form (приложение коннектится к production DB)

·   Помимо тестирования, необходимо написать файл с проверками и корректно разделить тесты на позитивные и негативные.

**Требования к файлу с проверками:**

·   Нужно создать Excel файл, с названием <имя>\_<фамилия>.xlsx

·   В файле нужно сделать 2 закладки: Positive testing и Negative testing

·   В каждой закладке будет таблица из 4 колонок:

o   ID

o   Verifications

o   Expected results

o   Bug ID

·   Проверки должны быть разделены на смысловые части: по формам (форма Регистрации и форма Логина) и по полям. Пример:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Verifications | Expected results | Bug ID |
| 1. | Registration form |  |  |
| 1.1 | Login field |  |  |
| 1.1.1 | Click the field, verify that placeholder disappears | Placeholder disappears |  |
| 1.1.2 | Enter unique login (student122), enter correct password (student122) and E-mail (student122@student.com) and press Register button. | Account is successfully created. |  |
|  | … |  |  |
| 1.2 | E-mail field |  |  |
| 1.2.1 | Enter e-mail of maximum size (<example>), fill in correct login (student123) and correct password (student123) and press Register button. | Account is successfully created. |  |
| 2. | Login Form |  |  |

·   Дефекты необходимо оформлять в том же шаблоне, как и в задании "[Оформление отчетов об ошибках](https://dist.belstu.by/mod/assign/view.php?id=18947)".

·   Проверками должны быть покрыты все элементы Регистрационной формы и формы Логина.

На 10 баллов нужно написать не меньше 20 позитивных проверок и не меньше 20 негативных проверок.

За лабораторную работу будет выставляться две оценки:

1. за проверки
2. за оформление багов