## Акулич Кирилл, 853504 (вариант 2) Лабораторная работа 4

## Формирование чек-листов

## Чек лист для смоука:

- Старт
- Новая база данных
  - Создать новую базу данных
  - Сохранить новую базу данных
- Существующая база
  - Открыть существующую базу данных
- Создать мужа
- Создать жену
- Создать ребенка
- Удалить члена семьи
- Сохранить все изменения
- Перезапустить приложение и убедиться в сохранении данных
- Закрыть приложение

## Чек-лист для критического пути:

- Старт приложения на ОС
  - o Windows
  - o MasOS
  - Ubuntu
- Запустить 2 приложения и одновременно редактировать 1 базу
- При загрузке приложения
  - Проверить начальную страницу
  - Создать новую базу данных
    - Поле Description:
      - Оставить поле пустым
      - Ввести максимально допустимое число символов в поле
    - Поле Date of marriage
      - Ввести дату в прошлом
      - Ввести дату в будущем
  - Открыть базу данных
    - Открыть созданную базу
    - Создать новую
    - Открыть базу данных, после редактирования открытой
  - о Сохранить базу данных
    - Сохранить не пустую базу данных
    - Сохранить пустую базу данных
  - Информация о муже
    - Создать новую запись о муже
    - Поля ФИО:
      - Сохранить мужа с указанием невалидных данных в одном из полей
      - Сохранить мужа оставив любое поле пустым

- Сохранить мужа со всеми введенными валидными данными
- Ввести кол-во символов, больше чем допустимое
- Поле "День рождения"
  - Оставить поле пустым
  - Ввести дату в будущем
  - Ввести дату в прошлом
  - Ввести дату позже, чем дата свадьбы
- Редактировать запись сохраненного мужа
- Поведение приложения для работы с информацией о жене аналогично поведению с информацией о муже
- Информация о детях
  - Перейти на вкладку с информаций о детях
    - После создания новой бд
    - После открытия существующей бд
  - Добавить ребенка
    - Поле рост\имя
      - Оставить поле пустым
      - Ввести невалидные данные
      - Ввести валидные данные
    - Поле возраст
      - о Ввести дату в прошлом
      - Ввести дату в будущем
      - Ввести дату раньше, даты рождения родителей
  - Удалить ребенка
  - Редактировать ребенка
    - Изменить значения полей и сохранить
    - Изменить значения полей и отменить изменения
- Закрытие
  - Сохранить данные и перезапустить приложение
  - Не сохранять данные и перезапустить приложение