Требования к проекту

1 Введение

Мобильное приложение получит название Best Exchange Rates. Оно даст возможность пользователям получать информацию о лучших курсах в РБ, а также возможность конвертирования валют. Данное приложение будет устанавливаться на мобильный телефон (OC Android).

2 Требования пользователя

2.1 Программные интерфейсы

Приложение будет иметь клиент-серверную модель. Язык программирования – Kotlin, платфорам – Android.

2.2 Интерфейс пользователя

Мокапы прилагаются в соответствующем документе.

2.3 Характеристики пользователей

Приложение подойдет для всех возрастных групп.

2.4 Предположения и зависимости

Приложение будет функционировать нормально при доступе к интернету.

- 3 Системные требования
- 3.1 Функциональные требования
- 1. В приложение должно быть реалтзовано 2 "окна":
 - Конвертер валют
 - Лучшие курсы валют
- 2. Окно "Конвертер валют" будет иметь поле для ввода, возможность выбора валют, кнопку обратного конвертирования.
- 3. Окно " Лучшие курсы валют" будет выводить информацию с лучшими курсами и банк, в котором установлен такой курс.

- 3.2 Нефункциональные требования
- 3.2.1 Аттрибуты качества

1.

- 2. Для корректной работы устройство должно быть подключено к сети интернет через wi-fi или мобильную передачу данных.
- 3. Приложение должно поддерживаться версиями Android 4.0 и выше.