# Требования к проекту

#### 1 Введение

Цель разработки – мобильное приложение Stocks под операционную систему Android, которое будет предоставлять пользователю информацию о курсах валют на мировом рынке.

## 2 Требования пользователя

### 2.1 Программные интерфейсы

Проект будет взаимодействовать с сайтом Yahoo.com

#### 2.2 Интерфейс пользователя

При запуске приложения пользователь увидит актуальные курсы валют, которые он выбрал.

#### 2.3 Характеристики пользователей

Данное приложение рассчитано на широкую аудиторию, так как не требует особых навыков. Благодаря простому и интуитивно понятному интерфейсу пользователь сразу сможет начать работу с приложением. Целевая аудитория: люди в возрасте от 20 до 50, которым интересна актуальная информация о валютном рынке.

#### 2.4 Предположения и зависимости

Отсутствие соединения с интернетом, может повлиять на актуальность информации.

## 3 Системные требования

#### 3.1 Функциональные требования

- 1. Проектирование пользовательского интерфейса.
- 2. Проектирование методов взаимодействия с внешними сервисами.
- 3. Разработка и тестирование вышеперечисленных компонентов.
- 4. Тестирование системы на удовлетворение поставленным требованиям.

#### 3.2 Нефункциональные требования

- 3.2.1 АТРИБУТЫ КАЧЕСТВА
- 1. Простой и интуитивно понятный интерфейс.
- 2. Актуальность представляемой информации.