Метрики качества ПО

**Гибкость 82%**

**Ремонтопригодность 82%**

**Надежность 78%**

**Корректность 95%**

**Удобство в использовании 100%**

**Безопасность 100%**

**Метрики менеджмента:**

* **Цена(Cost)**

**495 000 руб.**

* **Время разработки**

**4 \* 2(месяца) \* 30 \* 8 = 1920 чел/часов**

**Среда разработки**

**(Software Engineering Environment)**

**Мобильные устройства на платформе Android версии 4.1 +**

**Метрики качества:**

* **Адаптируемость(adaptibility)**
  + Настраиваемость (customizability)

Должна быть предусмотрена возможность изменения БД

* + Переносимость (Portability)

Должна функционировать на мобильных устройствах Android версии 4.1 +

* + Способность к взаимодействию (Interoperability)
* **Сложность интерфейсов и интеграции (complexity of interfaces and integration)**

Система должна легко подстраиваться к изменениям в коде

* **Тестовое покрытие (test coverage)**

Модель данных системы и основная логика должны быть покрыты тестами

* **Надежность (reliability)**

95% - система должна работать с минимальным количеством ошибок и падений, в случае которых быстро можно вернутся к исходному состоянию