**Воронежский государственный университет**  
  
**Приложение для ведения списка дел**

Последняя редакция: 06.10.2016

Выполнил: Гончаров Альберт, Петещенков Андрей

Город: Воронеж

Год: 2016

**Оглавление**

[Глоссарий 3](#_Toc462596209)

[Анализ аналогов 4](#_Toc462596210)

[Архитектура 5](#_Toc462596211)

[Цели проекта 6](#_Toc462596212)

[Технические особенности 7](#_Toc462596213)

[Описание приложения 8](#_Toc462596214)

Глоссарий:

* Momentum – TODO-менеджер, сделанный как плагин к браузеру Chrome Анализ аналогов:

Аналогов достаточно много, в т.ч. всевозможные приложения для смартфонов\планшетов, расширения для браузеров(по типу Momentum). Плюсы нашего приложения в сравнении с другими:

* Многие из этих приложений используют рекламу(в отличие от нашего, да-да!)
* Также наше приложение можно использовать, даже если у вас нет доступа к интернету. Фантастика!

Архитектура

Приложение является программой, написанной на Java с графическим интерфейсом. Приложение будет работать локально и сохранять все доски, списки и карточки в БД.

В приложении будут реализованы следующие возможности:

* Создание доски
* Создание списков на доске
* Добавление карточек в список
* Перемещение карточек
* Перемещение списков
* Метка «Сделано» и «Не Сделано»
* Добавление карточкам приоритета

Цели проекта

Разработать удобное приложение для организации личного времени и ведения списков дел различными пользователями

Технические особенности

Что должно быть у пользователя, чтобы приложение заработало?

У пользователя должен быть компьютер или ноутбук, на котором это приложение можно будет запустить.

Описание приложения

В приложении будет список, в который можно добавлять карточки, содержащие то или иное дело. Каждая карточка имеет метку с состоянием выполнения (сделано/не сделано), и соответственно каждую существующую карточку можно отмечать, как выполненную/невыполненную. Также им можно давать различный приоритет, и сортировать по этому приоритету.