Техническое задание

1. Общие сведения

1.1 Название приложения:

* Discount

1.2 Сфера применения:

* Повседневная жизнь

1.3 Сроки:

* Срок начала: 25.03.2019
* Срок сдачи: 25.05.2019

1. Назначение и цели создания системы

2.1 Назначение

* Приложение предназначено для того, чтобы каждый человек мог в любой момент времени посмотреть список акций и скидок в ближайших к нему магазинах.

1. Требования к системе

3.1 Функциональные требования

3.1.1 Для пользователя:

* Регистрация в системе
* Вход в систему
* Выбор местоположения
* Просмотр ближайших магазинов
* Просмотр списка акционных и скидочных продуктов по категориям

3.2 Нефункциональные требования

* Пароли пользователей хранятся в базе данных в неявном виде

1. Термины и определения

4.1 Технические термины

* *БД (база данных)* - представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов (статей, расчётов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов), систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины (ЭВМ).
* *Пользователь* **–** зарегистрированный в системе человек.
* *Сервер* - программный компонент вычислительной системы, выполняющий сервисные (обслуживающие) функции по запросу клиента, предоставляя ему доступ к определённым ресурсам или услугам.