

Приоритет требования:

green – высокий

blue – средний

purple - низкий

Функциональные требования

F1 Приложение представляет собой сайт кафе, производящего доставку заказов. На сайте отображается меню кафе («Ассортимент»), присутствует корзина для формирования заказа, обратная связь о доставке и баллы лояльности для клиентов.

F2 Количество блюд в меню не ограничено.

F3 Информация о каждом блюде из меню включает:

- a. Название в кодировке UTF8
- b. Стоимость в белорусских рублях
- c. Изображение форматов jpg, tiff, png
- d. Описание в кодировке UTF8, которое содержит информацию о весе либо объеме порции

F4 В корзине отображена суммарная цена заказа и представлено меню для заполнения заявки о заказе.

F5 Предложены способы оплаты заказа: наличными и банковской картой.

F6 Предусмотрены роли: неавторизованный клиент, авторизованный клиент, администратор сайта.

Клиент

FK1 Неавторизованный клиент может просматривать меню кафе, регистрироваться либо авторизоваться на сайте.

FK2 Авторизованный клиент может просматривать меню кафе и добавлять блюда в корзину

FK3 Авторизованный клиент указывает время доставки при совершении заказа

FK4 Авторизованный клиент имеет возможность выставить оценку за доставку по шкале от 0 до 5 с шагом 0,1

FK5 Авторизованный клиент имеет возможность оставлять отзыв о доставке.

FK6 В случае неоплаты заказа с клиента снимаются баллы лояльности.

Администратор сайта

FA1 Администратор имеет возможность добавлять и удалять из меню блюда.

FA2 Администратор имеет возможность редактирования всей информации о блюдах

FA3 Администратор распределяет баллы лояльности для клиентов

FA4 Администратор может блокировать авторизованного клиента

Нефункциональные требования

N1 Сайт должен корректно отображаться в браузере Google Chrome

N2 Организовать постраничный режим отображения меню

N3 Регистрация клиента производится с помощью заполнения формы. Форма содержит поля:

N4 Авторизация клиента производится с помощью формы. Форма содержит поля:

N5 Все цены на сайте отображены в белорусских рублях.

Бизнес-правила

В1 За распределение баллов лояльности несет ответственность администратор сайта.