## СОДЕРЖАНИЕ

Сессия 5 данного задания состоит из следующих документации / файлов:

WSR2018\_DE09-C5.pdf

(Инструкция к сессии 5)

## **ВВЕДЕНИЕ**

На этой сессии Вы будете продолжать развивать информационную систему заказчика, опираясь на то, что Вы уже разработали. ВНИМАНИЕ! Если Вы не выполнили полностью задания предыдущих сессий, не выполняйте их сейчас – у Вас есть новые данные для работы.

На этой сессии нужно будет создать мобильное приложение и вебинтерфейс, увеличивающие удобство использования информационной системой для заказчика.

Мобильное приложение должно будет способно хранить историю отзывов и иметь функционал по добавлению новых отзывов клиентов и предприятии. Реализация интерфейса для веб должна предоставлять возможности, аналогичные мобильному приложению.

## ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКУ

К концу этой сессии у Вас должны быть достигнуты результаты, необходимые для того чтобы заказчик был спокоен, что информационная система будет завершена вовремя.

Убедитесь, что Вы предусмотрели все соответствующие проверки и сообщения об ошибках во всех частях системы.

Убедитесь, что все соответствующие кнопки и механизмы работают в конце сессии. Не забывайте подключать создаваемые Вами формы к формам и интерфейсам, созданным ранее.

Убедитесь, что Вы используете соответствующие соглашения об именах для всех частей системы по мере необходимости.

#### ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### 5.1 МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Заказчиком было принято решение о создании отдельного мобильного приложения, которое способно (на данный момент в качестве тестирования) работать автономно, без постоянного подключения к основной (центральной) информационной базе.

Для получения обратной связи о работе компании предполагается разработать мобильное приложение, представляющее информацию о компании, просмотр отзывов и добавление отзыва с оценками.

Мобильное приложение должно предоставлять пользователю в удобном виде:

- информацию о компании с логотипом компании (информацию можно найти во введении) и ссылкой на сайт компании (предварительно ссылка должна вести на любой поисковый сервис);
- доступ к списку отзывов, в том числе и созданных самим пользователем;
- возможность добавить новый отзыв с указанием оценок.

### 5.2 СПИСОК ОТЗЫВОВ

Для списка отзывов должна отображаться следующая информация:

- имя пользователя, оставившего отзыв;
- дата/время добавления отзыва в формате: [ЧЧ]ч. [ММ]м. [ДД] [название месяца] [ГГГГ];
- одна из фотографий, прикрепленная к отзыву;
- текст отзыва (неполный 40 символов);
- средняя поставленная оценка.

# 5.3 ДОБАВЛЕНИЕ ОТЗЫВА

Пользователь может добавить свой отзыв, указав следующую информацию:

- имя пользователя (максимум 15 символов);
- текст отзыва;
- оценка за качество выполнения заказа (от 1 до 10);
- оценка за скорость выполнения заказа (от 1 до 10).

Время добавления отзыва берется системное.

Пользователь может прикрепить к отзыву несколько фотографий готовых изделий путем фотографирования образца камерой мобильного устройства, либо путем выбора уже существующей фотографии из «Галереи» (списка фотографий, расположенных в памяти устройства).

Прикрепленные фотографии можно увеличить (открыть во весь экран).

## 5.4 ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС

Для заказчика необходимо также разработать веб-приложение для возможности использования других видов устройств. На данном этапе достаточно создать Front-end, демонстрирующий следующие возможности:

- отображение информации о компании с логотипом компании;
- возможность просмотреть список отзывов;
- возможность ввести данные о новом отзыве:
  - о имя пользователя (максимум 15 символов),
  - о текст отзыва,
  - о оценка за качество выполнения заказа (от 1 до 10),
  - о оценка за скорость выполнения заказа (от 1 до 10).