## **ЧАСТЬ 1 «ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЕЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ»**

Было задано направление "Сфера дизайн в области флористики". Мой проект направлен на оптимизацию процесса предоставления подобных услуг с применением информационных технологий.

Людей, которые хотели бы получить обслуживание должного уровня на начальных этапах получения флористических-услуг, очень много. Например, потенциальные клиенты салонов хотели бы иметь возможность заказать композиции онлайн, иметь доступ к списку свободных дат без личного посещения салона, а также получить сведения о прайс-листе и спектре оказываемых салоном услуг в удобной форме, не выходя из дома.

Когда потенциальный клиент решает посетить салон, он выбирает один из путей принятия решения: личное посещение салона для записи у администратора, телефонный звонок в салон для оформления записи и уточнения интересующих вопросов, посещение веб-сайтов различных салонов и выбор наиболее понравившегося.

Салоны, имеющие веб-сайт, спроектированный согласно принципам юзабилити, с полным наличием интересующей потенциального клиента информации внушают клиентам больше доверия, нежели салоны не имеющие такового.

Пример, как 3 человека выбирали салон для посещения определенной услуги и схожие действия, которые они производили:

- 1. Каждый наблюдаемый заходил на вебсайт салонов и искал там информацию об интересующей услуге.
- 2. Далее наблюдаемые хотели узнать о доступных композициях.
- 3. Если наблюдаемые находили информацию о них в режиме онлайн, они рассматривали возможность дальнейшего взаимодействия с сайтом.

Из наблюдений следует вывод, что формы онлайн-записи, а также размещение информации о свободных позициях и прайсе процедур играет важную роль в принятии потенциальным пользователем конечного решения о том, записаться ли ему на процедуру в этот салон.

Исходя из проведённых наблюдений, я составил список выделенных пользовательских потребностей:

- 1. Возможность получить информацию о спектре оказываемых салоном услуг.
  - 2. Возможность получить прайс-лист услуг.
- 3. Возможность получить в режиме онлайн информацию о наличии свободных позициях.
  - 4. Возможность посмотреть отзывы.

## ЧАСТЬ 2 «ТОЧКА ЗРЕНИЯ НА РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ»

- 1. Точки зрения
- 1.1 Сайт должен предоставлять потенциальным посетителям информацию о спектре предоставляемых услуг, прайсе на них, а также на нем должны присутствовать формы для онлайн-записи, а также информация должна обновляться в соответствии с изменениями в прайсе.
  - 1.2 Сайт должен иметь отзывы и возможность оставить их.
  - 2. Доска вдохновений
- 2.1 Мое приложение можно охарактеризовать четырьмя словами: удобство, не перегруженность, мягкие тона, обилие информации.
  - 2.2 Мои вдохновения:
- 2.2.1 Веб сайт магазина Surprise.by: они внимательно следят за актуальностью информации представленной на их сайте, а еще у них хорошо работают службы обработки онлайн-заказов и обращений и отзывы в отдельной вкладке.
  - 2.2.2 Google Chrome: удобство поиска информации.

## **ЧАСТЬ 3 «ПРОТОТИПИРОВАНИЕ»**

Функциональные требования:

- 1. Просмотр прайс-листа.
- 2. Просмотр списка услуг.
- 3. Онлайн-оплата.
- 4. Онлайн-консультация.
- 5. Вариации контактных данных.

Нефункциональные требования:

- 1. Указание автора проекта.
- 2. Унификация дизайна окон.

## **ЧАСТЬ 4 «ЮЗАБИЛИТИ ТЕСТИРОВАНИЕ»**

В качестве методики тестирования была выбрана методика десяти эвристик Якоба Нильсена потому что она наиболее подходит для получения общего взгляда на продукт, а также является надежным показателем юзабильности продукта при приемочном тестировании.

Информированность о состоянии системы: FAILED

Схожесть системы с реальным миром: FAILED

Свобода действий: PASSED

Единообразие и стандарты: PASSED Предотвращение ошибок: PASSED На виду, а не в памяти. FAILED

Гибкость и эффективность. PASSED

Эстетичный и минималистичный дизайн. FAILED

Понимание проблем и их решение. PASSED

Справочные материалы и документация. FAILED

Исходя из результатов тестирования, можно сделать вывод, что продукт имеет приемлемый уровень юзабилити, если учесть факт того, что тестируемая версия является альфа-версией. Для полной версии продукта необходимо предусмотреть обработки исключительных ситуаций и механизмы их предотвращения, а также поработать с визуализацией. Для альфа-версии продукт прошел тестирование и может быть поставлен конечному пользователю.