

Салон ноготочков company

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (должность, наименование предприятия - заказчика АС)

Личная подпись Расшифровка подписи

Печать

Дата

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (должность, наименование предприятия - заказчика АС)

Личная подпись Расшифровка подписи

Печать

Дата

ЗАПИСЬ НА ПРИЕМ В САЛОН НОГОТОЧКОВ ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На 13 листах

Действует с «___»_____2007 г.

СОГЛАСОВАНО

Руководитель (должность, наименование согласующей организации)

Личная подпись Расшифровка подписи

Печать

Дата

СОДЕРЖАНИЕ:

<u>1 СОДЕРЖАНИЕ:</u>	3
<u>2 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</u>	5
<u>2.1 Полное наименование системы и ее условное обозначение</u>	5
<u>2.2 Номер договора (контракта)</u>	5
<u>2.3 Наименования организации-заказчика и организаций-участников работ</u>	5
<u>2.4 Перечень документов, на основании которых создается система</u>	5
<u>2.5 Плановые сроки начала и окончания работы по созданию системы</u>	5
<u>2.6 Источники и порядок финансирования работ</u>	5
<u>2.7 Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ по созданию системы</u>	5
<u>2.8 Перечень нормативно-технических документов, методических материалов, использованных при разработке ТЗ</u>	5
<u>2.9 Определения, обозначения и сокращения</u>	5
<u>3 НАЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ</u>	6
<u>3.1 Назначение системы</u>	6
<u>3.2 Цели создания системы</u>	6
<u>4 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ</u>	7
<u>5 ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ</u>	8
<u>5.1 Требования к системе в целом</u>	8
<u>5.1.1 Требования к структуре и функционированию системы</u>	8
<u>5.1.1.1 Требования к способам и средствам связи для информационного обмена между компонентами системы</u>	8
<u>5.1.2 Требования к надежности</u>	8
<u>5.1.3 Требования к безопасности</u>	8
<u>5.1.4 Требования к эргономике и технической эстетике</u>	8
<u>5.1.5 Требования к транспортабельности для подвижных АС</u>	8
<u>5.1.6 Требования по сохранности информации от несанкционированного доступа</u>	8
<u>6 СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ (РАЗВИТИЮ) СИСТЕМЫ</u>	10
<u>7 ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ СИСТЕМЫ</u>	
<u>7.1 Виды, состав, объем и методы испытаний системы</u>	11
<u>8 ИСТОЧНИКИ РАЗРАБОТКИ</u>	12
<u>ПРИЛОЖЕНИЕ</u>	

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Полное наименование системы и ее условное обозначение

Крупнейший независимый сервис по поиску салонов ноготочков- Салон ноготочков.

1.2 Номер договора (контракта)

812734619

1.3 Наименования организации-заказчика и организаций-участников работ

Заказчик – организация “Look Wood Office Project”.

Организация исполнитель – “NailPro”.

1.4 Перечень документов, на основании которых создается система

Лист технического задания.

1.5 Плановые сроки начала и окончания работы по созданию системы

01.10.22 – 01.12.22

1.6 Источники и порядок финансирования работ

Источник финансирования: Заказчик

20% - после подписания договора

30% - после показа прототипа системы

50% - после сдачи проекта

1.7 Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ по созданию системы

Каждую неделю компания-исполнитель обязана присылать отчет о проделанных работах.

1.8 Перечень нормативно-технических документов, методических материалов, использованных при разработке ТЗ

Документация ЯП Python

Документация Tornado

Документация NoSQL баз данных

1.9 Определения, обозначения и сокращения

ЯП – язык программирования - формальный язык, предназначенный для записи компьютерных программ.

БД - база данных - это упорядоченный набор структурированной информации или данных, которые обычно хранятся в электронном виде в компьютерной системе.

ПО - программное обеспечение – это набор инструкций, позволяющий пользователю взаимодействовать с компьютером.

2 НАЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ

2.1 Назначение системы

Система предназначена для поиска салонов ноготочков.

2.2 Цели создания системы

Цель системы – обеспечение удобного сервиса по поиску салонов ноготочков в вашем городе.

3 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ

Система состоит из нескольких объектов:

1. Веб-сервер, на котором будет запущена система и на котором будет содержаться БД.
2. Компьютер, с которого пользователь производит обращение к веб-серверу посредством браузера.
3. Монитор с помощью которого пользователи в реальном времени смогут отслеживать текущий прогресс реализации задач и манипулировать с пользовательским интерфейсом.

4 ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

4.1 Требования к системе в целом

Система должна корректно отображать доступные салоны ноготочков.

4.1.1 Требования к структуре и функционированию системы

Сервис должен быть разработано в виде веб-приложения корректно работающего во всех современных браузерах.

4.1.1.1 Требования к способам и средствам связи для информационного обмена между компонентами системы

Для совершения покупок требуется предпринять дополнительные меры безопасности во избежание потери денежных средств.

4.1.2 Требования к надежности

Система должна производить проверки на корректность ввода пользователем данных.

4.1.3 Требования к безопасности

Система должна быть защищена от возможной утечки данных в Интернет либо на съёмные носители информации для пользователей, не имеющих доступа к системе.

4.1.4 Требования к эргономике и технической эстетике

Данный программный продукт должен быть удобен и прост для конечного потребителя.

4.1.5 Требования к защите информации от несанкционированного доступа

Система не нуждается в защите информации.

4.1.6 Требования по сохранности информации при авариях

Программный продукт не хранит информацию.

4.2 Требования к функциям (задачам), выполняемым системой

При запуске программы система должна обслужить клиента, выдать лучшие актуальные результаты салонов ноготочков и предложить различные варианты. После

уведомить клиента о записи на прием с дополнительной информацией, и отслеживать заказ вплоть до его исполнения. Также клиент может вернуть свои средства, если на то будет причина.

5 СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ (РАЗВИТИЮ) СИСТЕМЫ

01.10.22 – 01.11.22 – разработка прототипа системы

01.11.22 – 10.11.22 – доработка системы

10.11.22 – 20.11.22 – тестирование

20.11.22 – 01.12.22 - написание гайда и документации по использованию
системы

6 ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ СИСТЕМЫ

6.1 Виды, состав, объем и методы испытаний системы

Проработать все возможные варианты неправильного ввода данных.

Протестировать безопасность системы. Протестировать оставшиеся узлы системы.

7 ИСТОЧНИКИ РАЗРАБОТКИ

ТЗ разрабатывалось на основе потребности рынка.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Название приложения

СОСТАВИЛИ

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия имя, отчество	Подпись	Дата

СОГЛАСОВАНО

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия имя, отчество	Подпись	Дата