**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Сибирский государственный университет науки и технологий**

**имени академика М.Ф. Решетнева»**

Институт информатики и телекоммуникаций

Кафедра бизнес-информатики

Выбор и обоснование варианта проекта

**Тема: «Архитектуры ИТ решения обеспечивающего привлечения клиентов дизайн студии nail-art индустрии»**

Руководитель:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Доррер М.Г.

(подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(оценка, дата)

Разработал:

Студент группы МПА21-01

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Нечаев Н.С.

(подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата сдачи)

Красноярск, 2021

1. Проблема.

При ведении своего дела было обнаружено несколько выходящих проблем. Самая главная из них проблема — это привлечение новых клиентов. Для чего было принято в качестве маркетингового хода создать сложный сайт со своей необычной архитектурой, автоматизацией и плюс ко всему создания внутри приложение «Craft nails design».

1. Цель проекта. Бизнес-обоснование.

Проделывание данных мероприятий, повлекут за собой улучшение показателей бизнеса, улучшат производительность, устранят потери информации, привлекут новых клиентов, вызовут у них доверие, создание позитивного образа появиться возможность проделать более качественную работу с клиентами, построить своей бренд, отладить рабочий механизм в нейл-арт индустрии.

1. Планирование, представление проекта, функционал и анализ требований рынка.

На стадии планирования и анализа требований сформатировалась потребность в новой информационной системе. При поиске похожих приложений обнаружено не было.

Под названием сайт, имеется ввиду систему управления предприятием. На сайте будет присутствовать такой функционал как: автоматизация самих операций т.е. видов услуг, запись на процедуры (отслеживания свободных дат и времени у мастера), оплата процедур, приложение «Craft nails design» с помощью которого не только можно будет выбрать эксклюзивный дизайн, но ещё и будет возможность примерить его на себе. Каким образом будет осуществляться подбор дизайнов. С помощью опроса, выбора подходящих макетов, предоставляется выбор дизайнов исходя из выбранных ранних вариантов ответов т.е. обсуждать всё ровным счетом тоже самое что и обсуждает мастер с клиентом. На стадии проектирования пока такой набор функций ожидается от проекта, с возможность походу внесения в него дополнительных функций ремарок.

1. Реализация проекта.

Данный проект считаю правильным делать итерационно. Так как нет опыта в создании таких проектов, то необходимо освоить такой набор функций как: Python, HTML, Java script, CSS, Jango возможно что-то ещё. Первоочередное это ранних стадиях сделать учётную систему. В дальнейшем разрабатывать графические модели, динамику продаж, анализировать слабые места на базе учетных данных, внедрения искусственного интеллекта и многое другое.