Тема диплома: Подготовка технического задания на создание автоматизированной информационно аналитической системы для анализа финансовой отчетности.

Также необходима презентация и речь расчетное время выступления 5-7 минут.

Оформление гост, объем от 50стр, оригинальность от 70%.

В каждой главе по 2-3 параграфа.

Суть самой программы(программу делать не надо, надо написать ТЗ на ее создание) это вэб интерфейс, который подхватывает файл отчетности в одном из доступных форматов, и выдает основные риски нарушено контрольное соотношение например налоговой, которая налоговая инспекция требует чтобы они выполнялись соответственно есть риск такой-то, это например если мы хотим соблюсти принцип знай своего клиента (customer due diligence). Загружаем на сайт полученную отчетность от какой-либо компании и нам в миг выдает какие есть риски при работе с данной компанией с точки зрения технического анализа отчетности. Это конечный смысл работы, но надо подготовить ТОЛЬКО ТЗ на разработку этого проекта. Важно соблюсти какие брать данные отчетности exel или pdf.

Во **Ведении** краткая характеристика работы, определение целей и задач основных. Почему решился на эту тему 2 страницы.

1. **Глава**

Обзор существующих информационно аналитических систем, которые позволяют проводить анализ финансовой отчетности.

Описание систем, их достоинств, недостатков.

Анализ лучших практик.

Также в 1 главе об актуальности темы, постановка проблемы. Что важно проверять клиентов, требования должной осмотрительности.

Включить в 1 главу контрольные соотношения налоговой инспекции.

Критерии мошенничества с финансовой отчетностью.

Также можно включить принцип знай своего клиента.

Зачем все это делается, например для снижения риско неопределенности. Чтобы можно было больше узнать о своем контрагенте при этом запросив у него только отчетность. Те не надо смотреть о нем какие то данные, взял забил в прогу отчетность и понял какие есть риски при работе с этим контрагентом.

1. **Глава.**

Какими методами можно решить данную задачу.

(Например это может быть написание программного продукта, или как вэб интерфейс, или как еще что-то)

Поиск решений. Обзор решений.

Обоснование лучшего решения. (ТЗ надо ля вэб решения, те надо обосновать почему вэб лучше, там что всегда доступно, не требует установки. И т.д)

1. **Глава**

Описание выбранного метода решения.

Подробное описание. Почему Web-ресурс.

Описание его работы. (описание с применением технических параметров)

1. **Глава**

Формирование ТЗ на создание системы.

Посмотреть ГОСТ на разработку такого ресурса.

Требования к разработчику, какими знаниями должен обладать, какими ресурсами.

**Заключение**

Основные выводы , что это актуальная тема, я подготовил ТЗ и по моему ТЗ можно реализовывать создавать такой ресурс, который позволит как то компаниям соблюдать принцип знай своего клиента.