

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ ИМ. ПРОФ. М.А. БОНЧ-БРУЕВИЧА» (СПбГУТ)

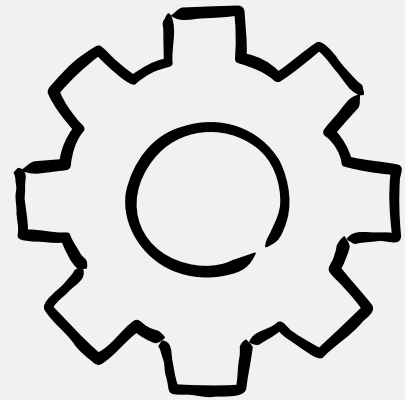
АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ
ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ (АКТ (Ф) СПбГУТ)

РАЗРАБОТКА ВЕБ-САЙТА «УСЛУГИ ПО ВЕДЕНИЮ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА»

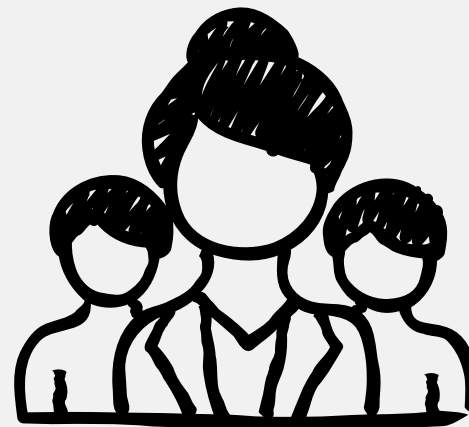
Студент группы ИСПП-35: **Фадеева Алина Алексеевна**

Руководитель: **Маломан Юлия Сергеевна**

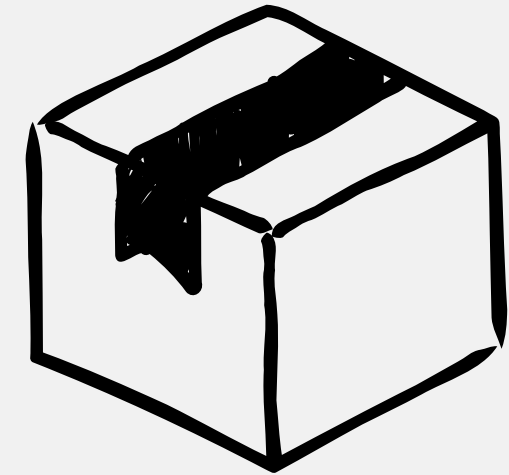
Актуальность



**Автоматизация
учёта заявок**



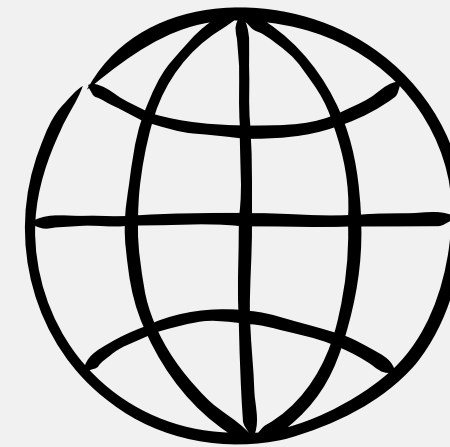
**Взаимодействие клиентов и
мастеров**



**Упорядоченное
хранение данных**



**Исключение ручного
ввода**



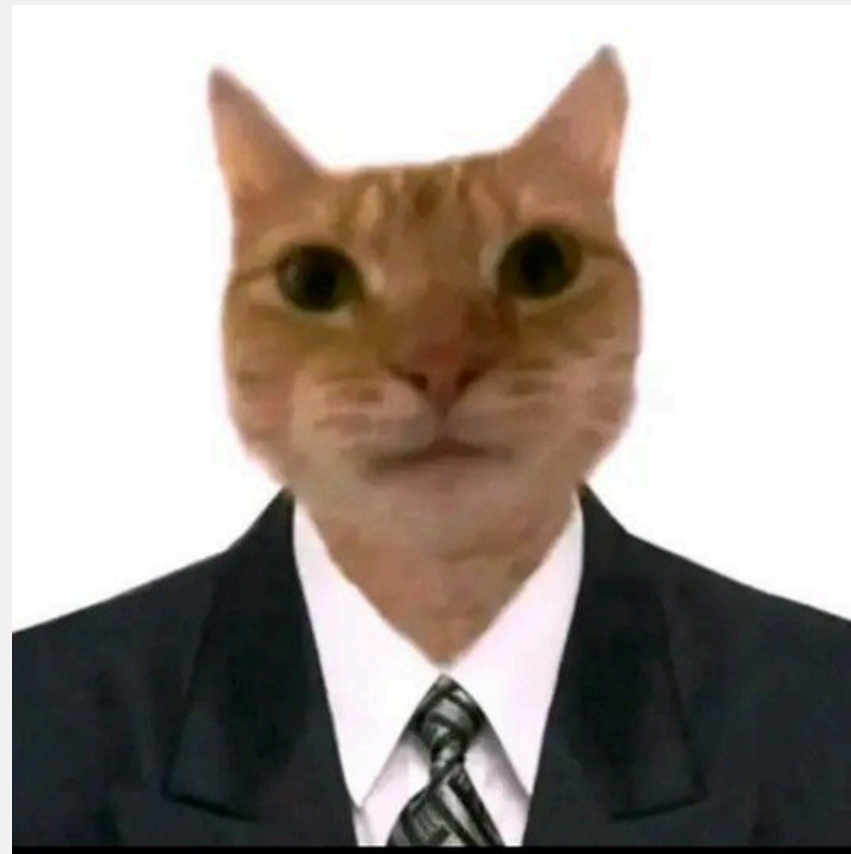
**Ускорение обработки
обращений**



Целевая аудитория



**Бухгалтеры и
консультанты**



**Руководители и
владельцы малого/
среднего бизнеса**



ИП и физические лица

Цель

Разработка веб-сайта с возможностями:

1. Добавлять и редактировать заявки
2. Управлять списком услуг
3. Формирование и экспорт отчётов в Excel/CSV
4. Просматривать детальную информацию о заявках



Задачи

01. Анализ

Исследовать предметную область и требования

02. Проектирование

Спроектировать архитектуру, структуру БД и интерфейсы

03. Разработка

Разработать backend и frontend

04. Интеграция

Настроить аутентификацию и подключение БД

05. Тестирование

Функциональное и интеграционное тестирование основных сценариев

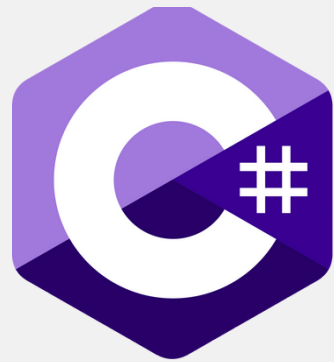
06. Документирование

Пользовательская инструкция, пояснительная записка

07. Ввод в эксплуатацию

Средства разработки

Язык/платформа



База данных



Аутентификация



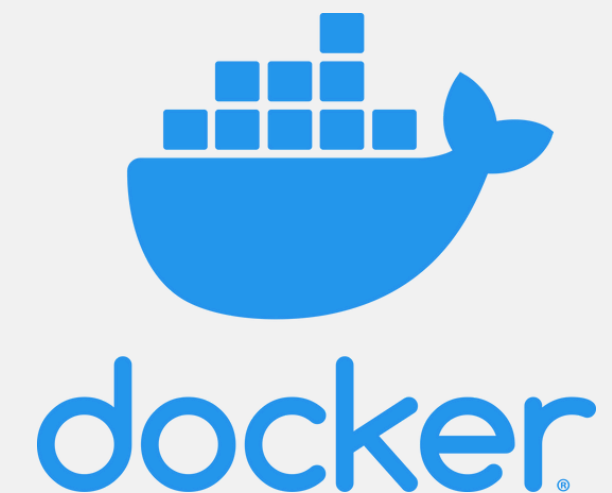
Библиотеки



IDE/инструменты



Хостинг/контейнеры



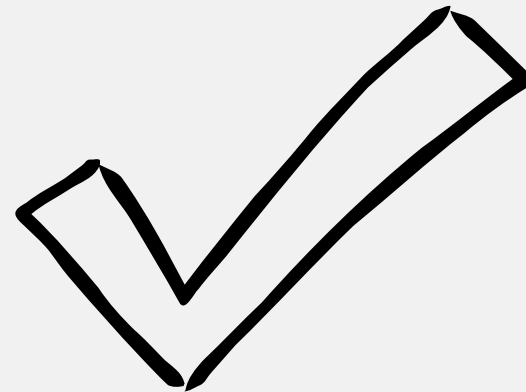
Архитектура системы



Преимущества проекта



**Централизованный
учёт заявок**



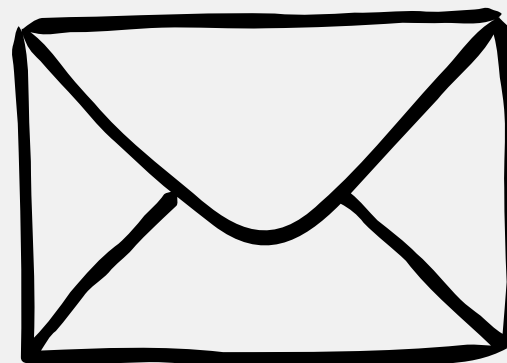
**Интуитивно понятный
веб-интерфейс**



**Упрощение работы
бухгалтеров**



**Безопасность и
контроль доступа**



**Хранение данных и
отчётность**



**Повышение прозрачности
оказания услуг**

Заключение

Поставленная цель достигнута -
разработана и реализована
подсистема веб-приложения для
приёма и обработки заявок с
админ-функционалом и
необходимыми интеграциями

Спасибо за внимание!

