Управление информационно-технологическими проектами

Домашнее задание №1

ФИО: Шумахер Марк Евгеньевич

Группа: **ИКБО-20-22**

Часть 1: История

Название, сфера деятельности организации:

Агентство недвижимости «Axon Space» специализируется комплексном сопровождении операций с недвижимостью премиум-класса. Основные направления деятельности: продажа и аренда элитной жилой недвижимости (апартаменты в новостройках, люксовые квартиры, загородные дома), а также коммерческой недвижимости (офисные, торговые и складские помещения). Ключевой принцип работы — предоставление клиентам персонализированного ключ», сервиса «под включая юридическое сопровождение, дизайн-проектирование и управление объектами после сделки.

История развития:

«Ахоп Space» было основано в 2016 году командой экспертов с многолетним опытом на рынке элитной недвижимости Москвы. Изначально компания фокусировалась исключительно на жилом сегменте, быстро завоевав репутацию надежного партнера благодаря глубокому знанию рынка и эксклюзивным предложениям. К 2019 году было открыто направление по работе с новостройками бизнес-класса, что позволило привлечь новых ценных партнеров. В 2021 году, следуя за трендами в сфере, было создано подразделение коммерческой недвижимости для работы с корпоративными клиентами, ищущими офисные пространства. На сегодняшний день «Ахоп Space» входит в топ-50 агентств элитной недвижимости Москвы по версии ряда отраслевых рейтингов.

Достижения и проблемы:

Достижения:

- Успешное закрытие более 500 сделок с объектами luxury-сегмента.
- Налаживание эксклюзивных партнерских отношений с ведущими девелоперскими компаниями (например, «ПИК», «Группа ЛСР», «Донстрой»).
- Формирование лояльной базы постоянных клиентов, составляющей около 35% от общего объема сделок.
- Создание и успешный запуск направления коммерческой недвижимости.

Проблемы:

- Высокая конкуренция на рынке элитной недвижимости, где ключевым фактором является не только объект, но и уровень сервиса.
- Недостаточная представленность в digital-среде: отсутствие мобильного приложения и устаревший функционал сайта не позволяют эффективно привлекать новую аудиторию.
- Ручная обработка большого объема заявок и объектов, возможные задержки и потенциальные ошибки из-за человеческого фактора.

Стратегические, долгосрочные цели:

- 1. Занять лидирующую позицию в сегменте premium коммерческой недвижимости Москвы в течение 5 лет.
- 2. Увеличить долю сделок с корпоративными клиентами до 35% от общего оборота компании.
- 3. Расширить географию присутствия, открыв представительства в Санкт-Петербурге и Сочи к 2027 году.
- 4. Внедрить цифровые технологии как ключевой элемент клиентского сервиса и операционной эффективности.

Примерная организационная структура, масштаб, количество сотрудников:

Организационная структура является функциональной. Во главе компании стоит Генеральный директор. Под его руководством работают:

- Отдел жилой недвижимости: риелторы, менеджеры по продажам, специалисты по новостройкам.
- Отдел коммерческой недвижимости: менеджеры по работе с корпоративными клиентами, аналитики рынка.
 - Юридический отдел: обеспечивает юридическую чистоту сделок.
- Отдел маркетинга и PR: занимается продвижением, контекстной рекламой, ведением соцсетей и сайта.
- Отдел клиентского сервиса: сопровождает клиентов на всех этапах сделки и после нее.

Общая численность штата — 67 человек. Штат состоит из постоянных сотрудников в головном офисе и риелторов, работающих на сделочной основе.

Территория (месторасположение, количество помещений, площади):

Головной офис «Axon Space» расположен в престижном бизнес-центре в центре Москвы (ЦАО) по адресу: ул. Тверская, д. 10. Офисное помещение общей площадью 200 кв. м. включает в себя:

- Open-space зона на 45 рабочих мест.
- 5 переговорных комнат.
- Кабинет генерального директора.
- Зона ресепшн и кофе-поинт.
- Комната для хранения документации.
 Филиалов в других городах на данный момент нет.

Часть 2. Идея

Бизнес-причина возникновения проекта:

Текущий сайт компании является устаревшим, не адаптирован для мобильных устройств и не отражает премиальный статус бренда. Отсутствие мобильного приложения и специализированного раздела для коммерческой недвижимости приводит к потере потенциальных клиентов из числа частных лиц, использующих смартфоны, и корпоративных заказчиков. Ручное управление объектами и заявками замедляет работу и повышает риск ошибок.

Проект направлен на цифровую трансформацию клиентского опыта и операционных процессов для захвата растущей доли рынка коммерческой недвижимости и усиления позиций в жилом сегменте.

Общее описание целей:

Цель проекта — разработка современного мобильного приложения и глубокая модернизация веб-сайта. Проект призван создать единую цифровую экосистему, которая:

- 1. Представит премиальный бренд «Axon Space» в digital-пространстве.
- 2. Четко разделит жилой и коммерческий сегменты для целевых аудиторий.
- 3. Автоматизирует ключевые бизнес-процессы (управление объектами, обработка заявок, коммуникация с клиентом).

Задачи, которые должен решать проект:

- Разработать кроссплатформенное мобильное приложение для iOS и Android для частных клиентов с функционалом: просмотр каталога, онлайнзаявки, запрос на консультацию, сохранение избранного, push-уведомления о новых объектах.
- Провести полный редизайн и переработку существующего веб-сайта с созданием двух отдельных интуитивных разделов: «Жилая недвижимость» и «Коммерческая недвижимость».
- Реализовать на сайте личный кабинет для корпоративных клиентов (юридических лиц) с расширенной аналитикой объектов, функционалом для массового отбора помещений, возможностью загрузки ТЗ и онлайн-запроса коммерческих предложений.
- Внедрить CRM-систему (как часть новой платформы) для автоматизации управления сделками и клиентской базой.
- Обеспечить интеграцию сайта и приложения с популярными сервисами онлайн-показов (виртуальные 3D-туры).

Краткая характеристика модернизируемых бизнес-процессов:

- Привлечение и обслуживание клиентов: Процесс перейдет от пассивного ожидания звонков с сайта к активному привлечению через мобильное приложение и целевой веб-контент. Обработка заявок будет автоматизирована и мгновенно направляться ответственному менеджеру.
- Управление объектами: Добавление новых объектов, обновление статуса и цен будет происходить через единую админ-панель, синхронизируясь с сайтом и приложением, что исключит устаревание информации.

Целевая аудитория (на кого направлены изменения):

Внешняя аудитория:

- Частные лица с высоким уровнем дохода (35-55 лет), ищущие жилую недвижимость премиум-класса.
- Представители малого, среднего и крупного бизнеса (HRдиректора, офис-менеджеры, руководители), ответственные за поиск и аренду офисных помещений.

Внутренняя аудитория:

- Риелторы и менеджеры компании, для которых новые инструменты станут основным рабочим местом.
- Сотрудники отдела маркетинга, получающие аналитику по поведению пользователей.

Требования:

- Высокий уровень UI/UX-дизайна, соответствующий позиционированию премиум-бренда.
 - Адаптивность веб-сайта для всех типов устройств.
 - Срок реализации проекта 9 месяцев.
- Обязательная интеграция с сервисами виртуальных туров (например, like3D).
- Система должна быть масштабируемой для добавления новых регионов в будущем.

Ограничения:

- Бюджет проекта не должен превышать 3.5 млн рублей.
- Новая система должна быть совместима с используемой
 1С:Бухгалтерией.
- Обучение сотрудников работе с новой системой должно быть проведено силами исполнителя.

Допущения:

Предполагается, что корпоративные клиенты будут готовы пользоваться личным кабинетом на сайте после его внедрения.

Текущий уровень автоматизации:

На данный момент компания использует:

- Устаревший веб-сайт на базе WordPress с минимальными возможностями кастомизации. Нет мобильной версии.
- Для управления клиентами и сделками используется разрозненный набор инструментов: Ехсеl-таблицы и почтовая переписка. СRM-система отсутствует.
- Юридические документы и база объектов частично ведутся в
 1С:Бухгалтерия.
- Фотографии и описания объектов хранятся в облачных хранилищах
 (Google Диск) без строгой системы.
 - Мобильное приложение отсутствует.