

Кейсы курса: ИИ в работе аналитика

Кейс 1: Автоматизация ресторана (SmartFood)

- Контекст: сеть ресторанов внедряет приложение самообслуживания и автоматизированную кухню.
- Прорабатывается:
 - Бизнес-гипотезы: ускорение обслуживания, снижение издержек.
 - Сбор требований от посетителей, поваров, управляющего.
 - Use Case: выбор блюд, оформление заказа, приготовление.
 - ER-диаграмма заказов, BPMN процесса приготовления, классы заказов.
 - Генерация SRS, диаграмм, API-описаний с помощью ИИ.

Кейс 2: Цифровой помощник врача (MediBot)

- Контекст: ИИ-система для помощи врачам в документации и назначениях.
- Прорабатывается:
 - Цель: снижение времени на рутину врача на 30%.
 - Стейкхолдеры: врач, пациент, IT, юридическая служба.
 - Сценарии: приём пациента, рекомендации, выписка.
 - Диаграммы: активностей, классы для мед. карты.
 - Применение ИИ: генерация текстов, UX, юридическая проверка.

Кейс 3: Платформа электронной подписи (SignFlow)

- Контекст: SaaS для подписания, хранения документов и API-интеграций.
- Прорабатывается:
 - Сегментация клиентов: SMB, юристы, корпорации.
 - Требования: безопасность, аудит, отказоустойчивость.
 - Use Case: создание, подписание, проверка подписи.
 - Диаграммы: системный контекст, sequence, API-архитектура.
 - Применение ИИ: генерация контрактов, checklist, REST API.