# AI-агент: "Система планирования в Telegram"

### Оглавление

Бизнес требования	2
1. User Story	
2. Use Case	
3. Макеты	
4. BPMN	

## Бизнес требования

### 1. User Story

Как пользователь Telegram, я

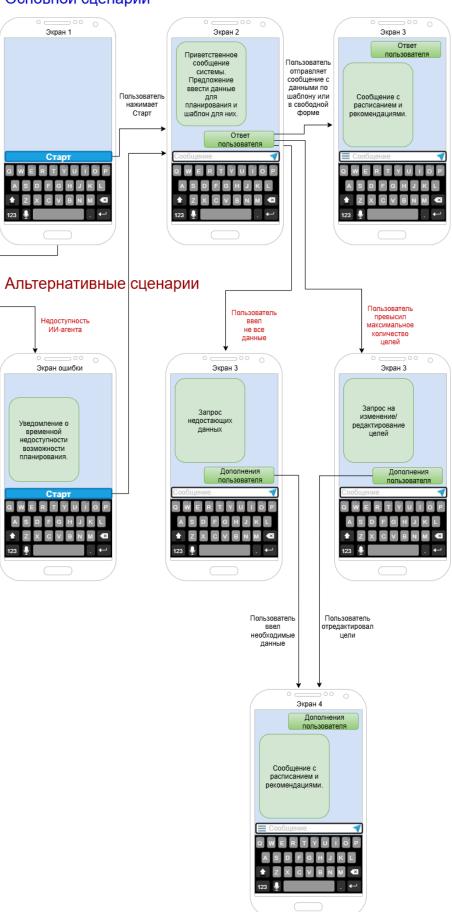
**хочу** загрузить описание своих целей, приоритетов, ограничений по времени, **чтобы** получить расписание на день/неделю/месяц с возможностью его редактирования и рекомендации по улучшению планирования и достижения целей.

#### 2. Use Case

Заголовок	Получение расписания
Акторы	Основной: Пользователь Telegram Вторичные: Бот Telegram, Сервис хранения данных
Предусловия	<ol> <li>Пользователь авторизован в Telegram</li> <li>Бот активен и доступен</li> <li>Сервис хранения данных активен и доступен</li> </ol>
Ограничения	1. Обязательные данные: цели, приоритеты, временные ограничения 2. Максимальное количество целей: 3 3. Максимальный период: месяц
Триггер	Пользователь нажимает "Старт"
Основной сценарий	<ol> <li>Система предлагает ввести данные по шаблону (шаблон в самом сообщении)</li> <li>Пользователь отправляет сообщение с данными по шаблону или в свободной форме</li> <li>Система проверяет наличие нужных данных</li> <li>Система проверяет ограничения</li> <li>Система генерирует расписание</li> <li>Бот отправляет сообщение с расписанием и рекомендациями</li> </ol>
Альтернативные сценарии	<ul> <li>За. Отсутствуют обязательные данные</li> <li>4а. Система отправляет сообщение о недостающих данных</li> <li>Переход к шагу 2 основного сценария</li> <li>4б. Превышено максимальные количество целей</li> <li>5б. Система отправляет сообщение о необходимости изменения/редактирования целей</li> <li>Переход к шагу 2 основного сценария</li> <li>7в. Пользователю не нравится предложенный вариант</li> <li>8в. Пользователь отправляет сообщение, что бы он хотел изменить</li> <li>Переход к шагу 3 основного сценария</li> </ul>
Исключительный сценарий	Ошибка сервера → Клиенту отправляется уведомление о временной недоступности сервера

#### 3. Макеты

#### Основной сценарий



#### 4. BPMN

