# СОДЕРЖАНИЕ

1	Bi	ыполненные задачи	. 2
		ставшиеся задачи	
		Проблемы и решения	
		ланы на третий этап	

#### 1 Выполненные задачи

Серверная часть

Регистрация и авторизация пользователя на серверной части — при авторизации используются сессии: при первом запросе сервер создает уникальную сессию, при последующих — проверяет ее наличие и валидность.

Поднята локальная база данных — на данный момент база данных развернута и работает на локальной машине разработчика.

Реализована работа с заметками — базовые CRUD операции, позволяющие создавать, сохранять, обновлять, удалять заметки, пока что с некоторыми недочетами.

Реализован начальный этап шагомера — на серверной фиксируется количество пройденных шагов и сохраняется в базе данных.

Разработано API — предоставление необходимых данных и информации от серверной части для взаимодействия с клиентской частью

Клиентская часть

Реализованы страницы регистрации и авторизации, блокнота, списка целей

## 2 Оставшиеся задачи

— Серверная часть
— Интеграция искусственного интеллекта
— Создание целей
— Сохранение целей
— Редактирование целей
— Удаление целей
— Реализация тарифных планов подписки
— Реализация статистики
— Добавление возможности сбросить пароль при авторизации
— Связывание серверной части и клиентской части

- Развертывание приложения на сервер— Покрыть все тестами
- Клиентская часть:
- Страница восстановления пароля
- Страница статистики
- Страница расширенной статистики
- Страница настроек
- Страница информации о приложении
- Страница управления тарифными планами подписки
- Страница оплаты подписки
- Страница создания заметок

# 2.1 Проблемы и решения

В процессе разработки возникли затруднения, которые оказали существенное влияние на ход разработки и планирование времени, ключевые из них:

**Трудности с интеграцией искусственного интеллекта** — Интеграция искусственного интеллекта требует дополнительного времени и усилий, а также решение технических вопросов, для решения планируется завершение интеграции ИИ на следующем этапе учитывая текущие ресурсы и время.

**Недоработки в работе с заметками** — В процессе реализации функционала заметок были выявлены некоторые недочёты в обработке данных. Для решения будет проведена дополнительная доработка логики работы с CRUD-операциями и улучшение стабильности работы с базой данных.

# 3 Планы на третий этап

На текущем этапе планируется завершить реализацию и отладку ключевых функциональных блоков приложения с акцентом на стабильность, полноту сценариев использования и подготовку к итоговому развёртыванию.

### Приоритетные задачи спринта:

Завершение работы над регистрацией и связанной логикой аутентификации.

Доработка и стабилизация модуля "Заметки", включая группировку заметок, улучшение CRUD-операций и взаимодействие с календарем.

Реализация функционала статистики:

Учет количества шагов;

Расширенная статистика по активности и заметкам;

Визуализация статистических данных на фронтенде.

Доработка функциональности "Шаги" — продолжение реализации счетчика шагов и его интеграции в статистику.

#### Задачи следующего этапа:

— Реализация	модуля целей:
— Реализация	статистики;

- Создание, редактирование и удаление целей;
- Интеграция ИИ-ассистента:
- Связь с данными заметок и целей.
- Реализация тарифных планов и подписок:
- Создание и управление подписками;
- Интеграция страницы оплаты и логики ограничений по тарифам.

## Финальный этап:

П		U		U	U
— Полная	интеграния	клиентской	и сепве	рнои	частеи.
1100111001	тите в па		11 11 11 11	P1	10.01011

— Развёртывание приложения на удалённом сервере.

- Покрытие ключевых модулей тестами (юнит, интеграционные).
- Подготовка демонстрации, документации и финальной версии интерфейса.