

Критерии приемки и НФТ

Критерии приемки

Номер кейса: 1

Функциональность: Создание напоминания через чат-бота

Дано: Пользователь открывает чат-бот и вводит текстовое сообщение с напоминанием (например: “Полить фикус завтра в 10 утра”).

Когда: Чат-бот получает сообщение и обрабатывает его с помощью LLM.

Тогда: Чат-бот формирует задачу-напоминание в системе с указанной датой и временем.

Номер кейса: 2

Функциональность: Подтверждение создания напоминания

Дано: Пользователь ввёл напоминание в чат.

Когда: Чат-бот успешно создал задачу в системе.

Тогда: Чат-бот отправляет пользователю подтверждение с краткой информацией о задаче (“Напоминание создано: Полить фикус, 10:00, завтра”).

Номер кейса: 3

Функциональность: Отправка напоминания пользователю

Дано: В системе есть активное напоминание с указанным временем.

Когда: Наступает указанное время.

Тогда: Чат-бот отправляет пользователю сообщение-напоминание (“Напоминание: Полить фикус”).

Номер кейса: 4

Функциональность: Отслеживание статуса напоминания

Дано: У пользователя есть активная задача.

Когда: Пользователь отвечает на сообщение-напоминание командой “Выполнено” или “Пропустить”.

Тогда: Чат-бот обновляет статус задачи (например, completed или skipped) и уведомляет пользователя об изменении.

Номер кейса: 5

Функциональность: Получение списка активных напоминаний

Дано: У пользователя есть одно или несколько напоминаний в системе.

Когда: Пользователь вводит запрос “Мои задачи” или аналогичную команду.

Тогда: Чат-бот выводит список всех активных задач с краткой информацией (название, дата, статус).

Нефункциональные требования

Требования надежности:

- Система должна быть доступна 95% времени.
- Чат-бот должен корректно обрабатывать сбои LLM и возвращать пользователю сообщение об ошибке.

Требования производительности:

- Ответ чат-бота на пользовательский ввод должен формироваться не более чем за 5 секунд.
- Напоминание должно приходить пользователю не позднее 1 минуты после наступления времени задачи.
- Система должна поддерживать одновременно не менее 50 активных пользователей.

Требования удобства использования:

- Интерфейс чат-бота должен быть интуитивно понятным и поддерживать команды на естественном языке.
- Чат-бот должен подтверждать успешное создание или обновление напоминания.