Информационный бот в Вконтакте



Научный руководитель: Логунов Олег Геннадьевич

Состав команды: Нечаева Вероника Степанова Елена Трофимова Анастасия Демоненко Никита





Блок-схема



Основная цель

Упростить взаимодействие с микрофинансовыми организациями (МФО) через создание чат-бота в ВК

Реализация

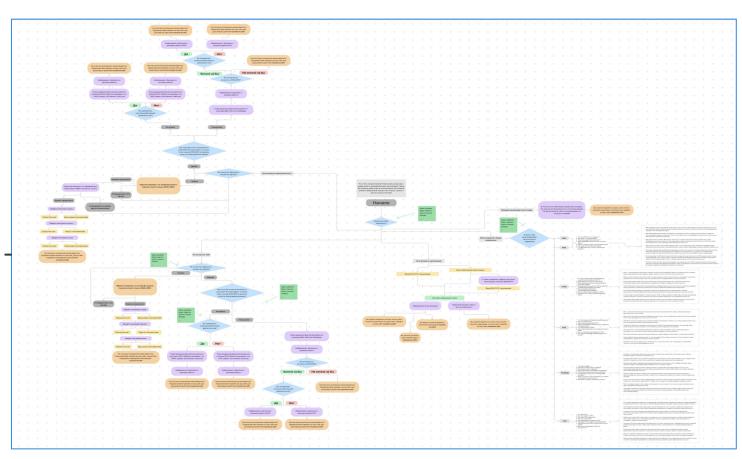
- 1 Изучение информации об МФО и выявление особенностей
- 2 Обозначение вопросов, которые необходимы для сбережения/займа
- 3 Создание и доработка блок-схемы
- **4** Техническая разработка бота
- 5 Продумывание улучшений бота с помощью ИИ

Блок-схема

Финальная версия блок-схемы

После внесения всех необходимых правок и решения объединиться с командой разработки бота в Телеграмм получилась такая схема

В ней подробно расписаны все разветвления и сообщения бота для удобства переноса разработанного функционала в код





Блок-схема

Функционал

ии

Функционал



Оформление сбережения / получение займа



Проверка организации



Получение общей информации о МФО (МФК, МКК, СКПК, КПК, СРО, Ломбард)



*Проверка своей кредитной истории

Цели и реализация Блок-схема Функционал ИИ

Займ/сбережение

Онлайн

Только МФК И МКК

Офлайн

- □ Ввод желаемых суммы, процента, срока
- Вопрос о разовом / постоянном участии
- 🖬 Вопрос о сельхоз. деятельности

Ссылка на сайт с подобранными предложениями

- Информация о режимах работы подобранных филиалов
- Ссылка на сайт



Проверка организации

■ Ввод ОГРН / ИНН или наименования организации

- найденная информация из БД или сообщение об отсутствии информации о данной организации
- 🖵 предложение перейти на сайт, чтобы:
 - □ оставить жалобу
 - □ воспользоваться услугами

Общая информация

- Выбор типа организации и интересующего вопроса
- □ Ответ на поставленный вопрос

- **Периодические сообщения** о ключевой ставке или с новостями на финансовом рынке
- □ Влияние на финансовое решение пользователя (пр. ключевая ставка –> взятие кредита / открытие депозита)
- 🖵 Повышение интереса пользования ботом для получения главной информации
- Формирование оценки платежеспособности пользователя
- □ Изучение целевой аудитории для релевантной рассылки
- □ Выявление этапа, на котором останавливаются пользователи
- **Сбор отзывов** и их классификация для выявления слабых мест для дальнейшей доработки
- □ Сохранение отзывов в табличку разработчикам / менеджерам на обработку