

Голосовой помощник для ориентирования в метро

Subway Assistant for You (SAY)

Участники проектной команды

Лобанов Максим

Корольчук Полина

Мельникова Татьяна

Александрова Екатерина



0 проекте



Наша идея- это создание голосового помощника для ГУП «Московский метрополитен» на основе навыков Яндекс Алисы, который поможет людям с нарушением зрения.

Он не только подскажет расположение пересадки и нужного выхода, но также расскажет человеку, как выглядит станция, поделится интересными фактами о ней.

Целевая аудитория

Голосовой помощник ориентирован на
людей с нарушениями зрения
и необходим для упрощения передвижения в метро

218тыс

Количество учтенных слепых
и слабовидящих в России
по данным главного офтальмолога
РФ, Владимира Нероева

>14тыс

Количество незрячих и
слабовидящих в г. Москве по
данным Департамента
Социальной защиты

+45тыс

Ежегодный прирост в России
граждан, впервые ставших
инвалидами по зрению

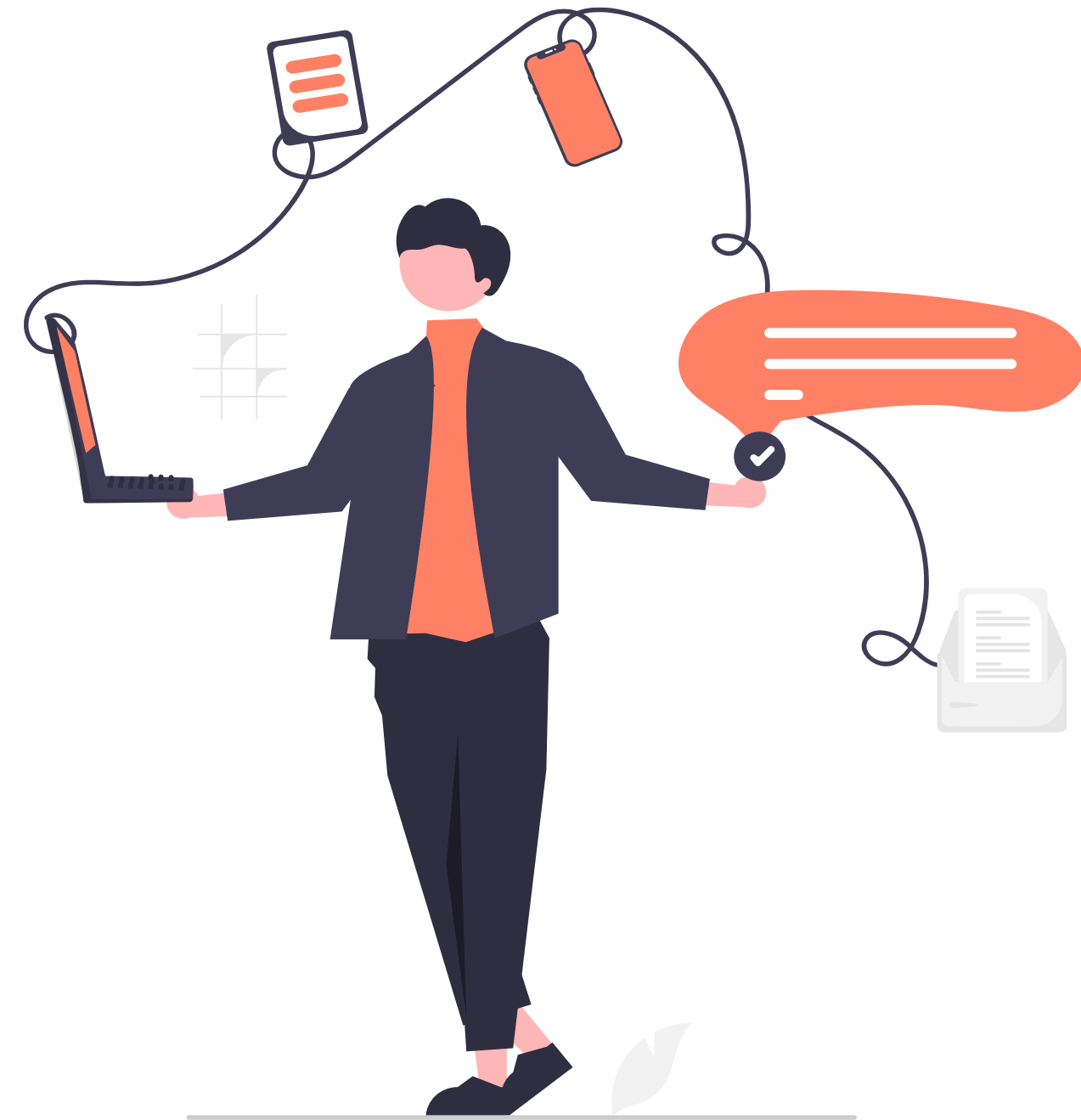
Проблемы

Нумерация выходов

Сложно ориентироваться с их помощью, информация не продублирована в аудио, что вызывает сложности при выходе в город

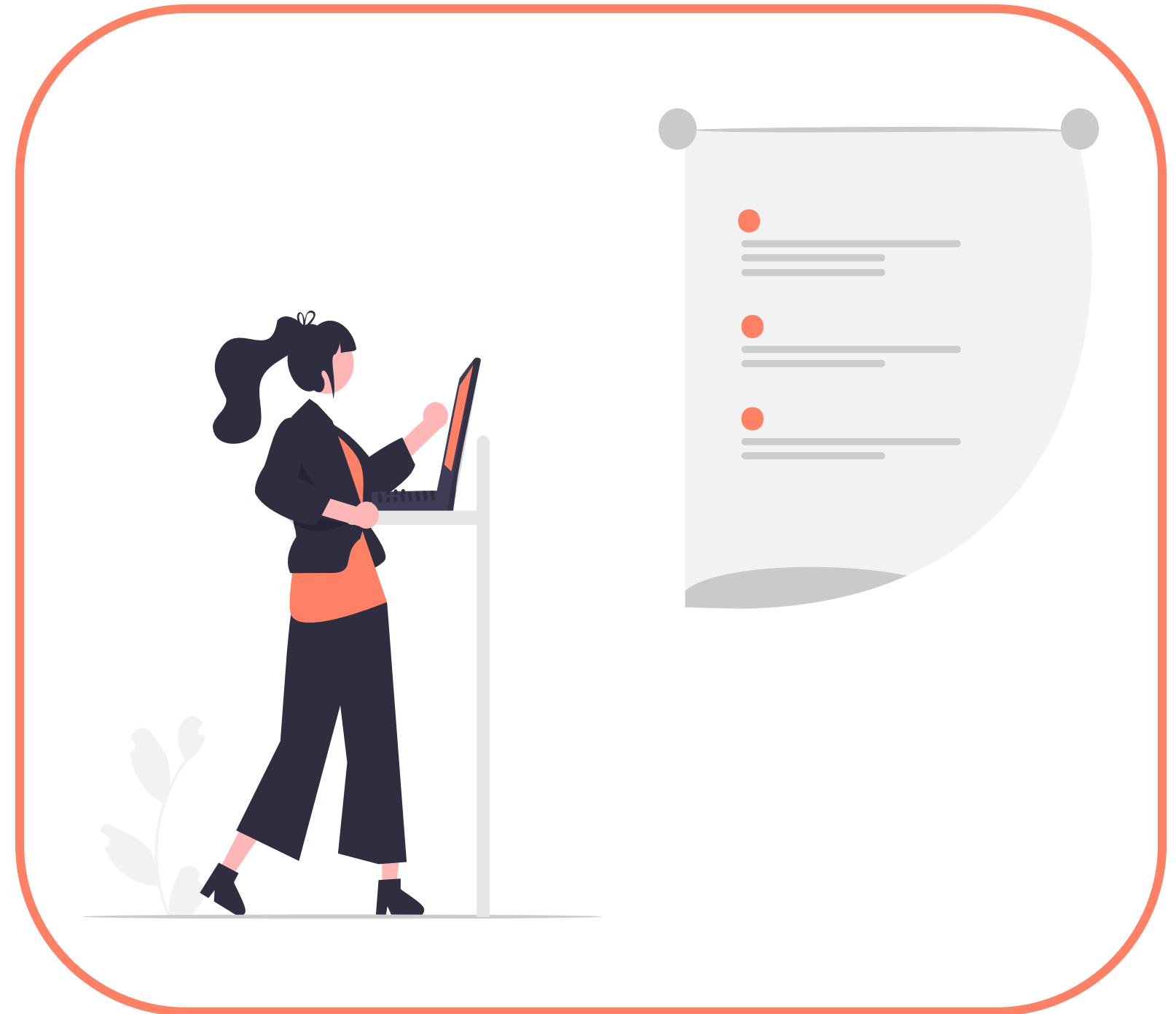
Станции с пересадками

Слабовидящие могут перейти не на ту ветку, так как не знают какой переход находится в торце, а какой в центре платформы



Наши преимущества

- 1 Нет необходимости в дорогостоящем оборудовании
- 2 Дополнение маршрута описанием станции
- 3 Простота использования
- 4 Полностью голосовой интерфейс



Сравнение с конкурентами

Конкуренты	Стоимость	Анализ окружающей среды	Поддержка русского языка	Сложность масштабирования
Ника Носимое устройство с голосовым ассистентом для незрячих и слабовидящих	400 тыс.руб	Да	Да	Да
SAY Голосовой помощник для ориентирования в метро	Бесплатно	Нет	Да	Нет
Говорящий город Система звукового ориентирования, повышающая доступность транспортной инфраструктуры	От 100 тыс.руб	Нет	Да	Да



Вывод

Продукт станет надежным помощником на всем пути пассажира, так как позволит людям с нарушениями зрения безопасно и комфортно пользоваться транспортной инфраструктурой города

Спасибо за внимание!