



IT ШКОЛА SAMSUNG

Parus

Город: Санкт-Петербург

Площадка: ФМЛ №239

Учащийся: Беглецов Глеб

Преподаватель: Левин Михаил Константинович

Дата: 16 июля 2020 г.



Задачи проекта



Упростить коммуникацию людей с ОВЗ
с окружающим миром

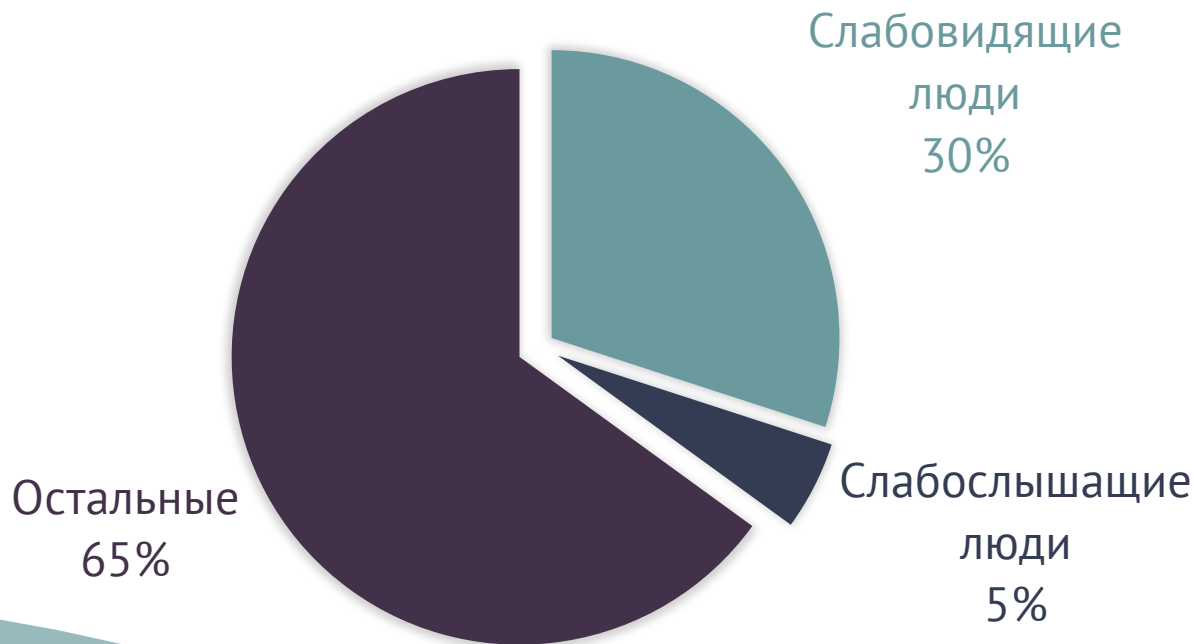


Упростить взаимодействие людей с ОВЗ
с их помощниками



Актуальность

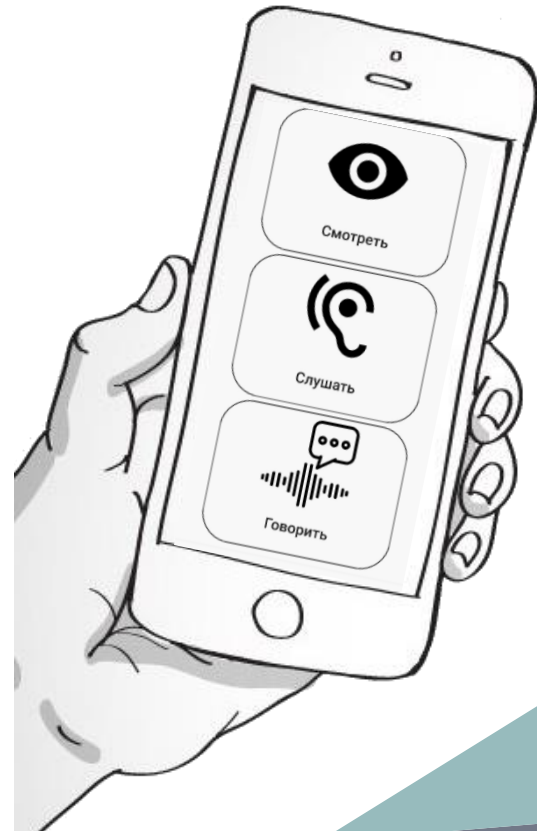
Помощь более чем 1/3 населения мира





Коммуникация

3 основных функции для коммуникации:

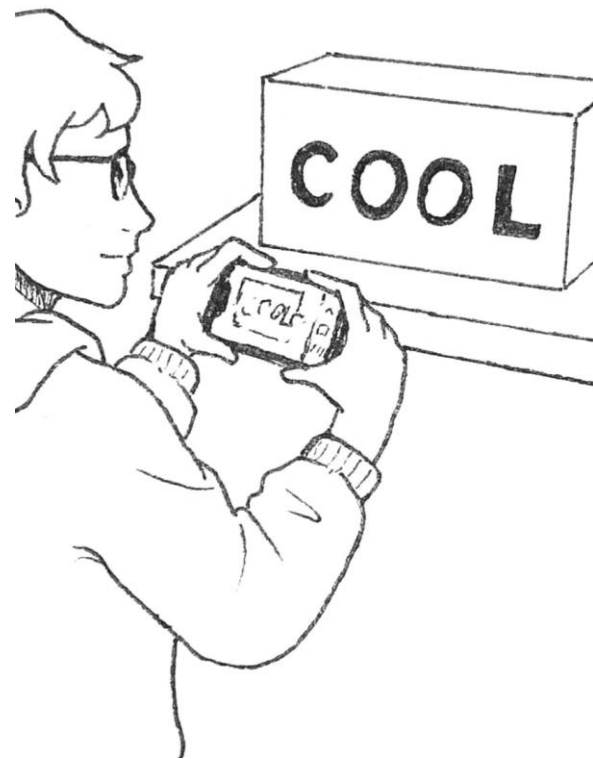




Смотреть

Помощь слабовидящим людям:

- ✓ Распознавание текста
- ✓ Распознавание объекта





Распознавание текста



← Смотреть

Тип распознавания:

Распознавание текста

Распознать

Cien
MEN
wVISIBLE

Распознавание объекта



← Смотреть

Тип распознавания:
Распознавание объекта ▾

Распознать

Рука - 97%
Кожа - 91%
Ноготь - 74%



Слушать

Помощь слабослышащим людям:

- ✓ Распознавание речи собеседника





Говорить

Помощь людям с проблемами с речью:

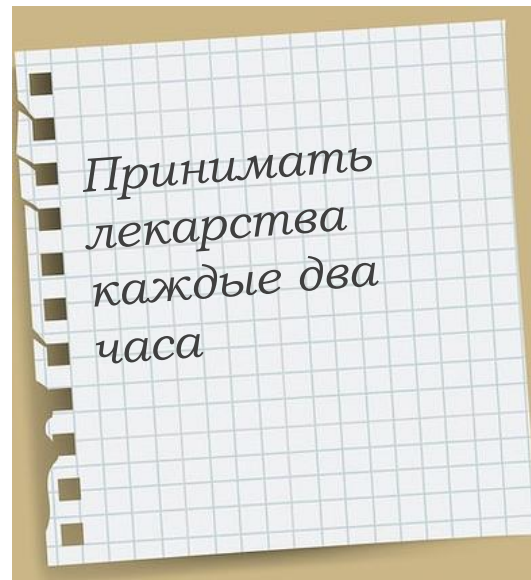
- ✓ Воспроизведение текста в речь
- ✓ Вывод текста на весь экран
- ✓ Изменение скорости чтения и высоты голоса
- ✓ Создание коллекций с фразами



Напоминания

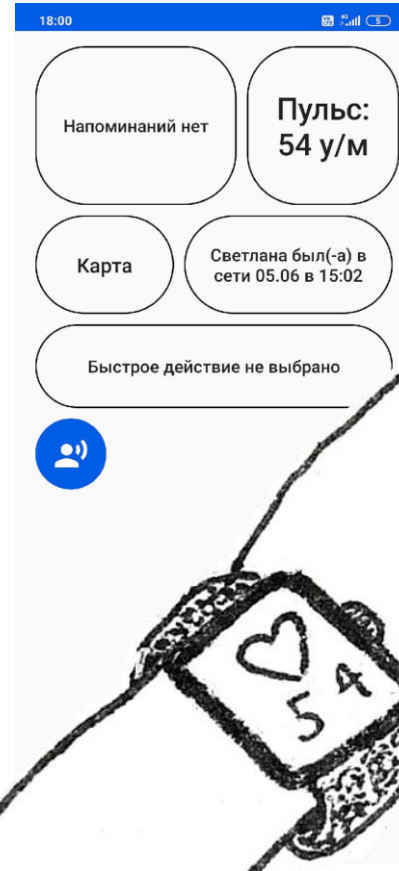
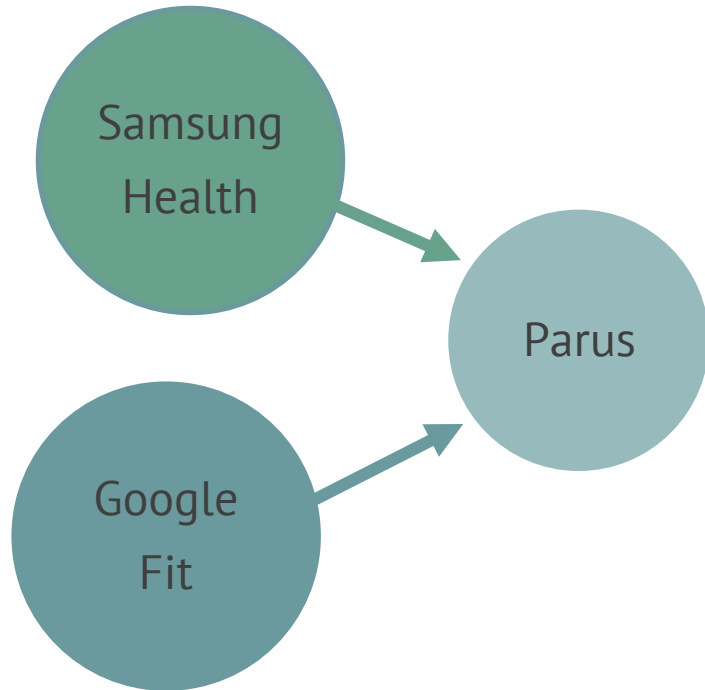
Такие записки больше не нужны

Ведь в Parus легко добавлять напоминания



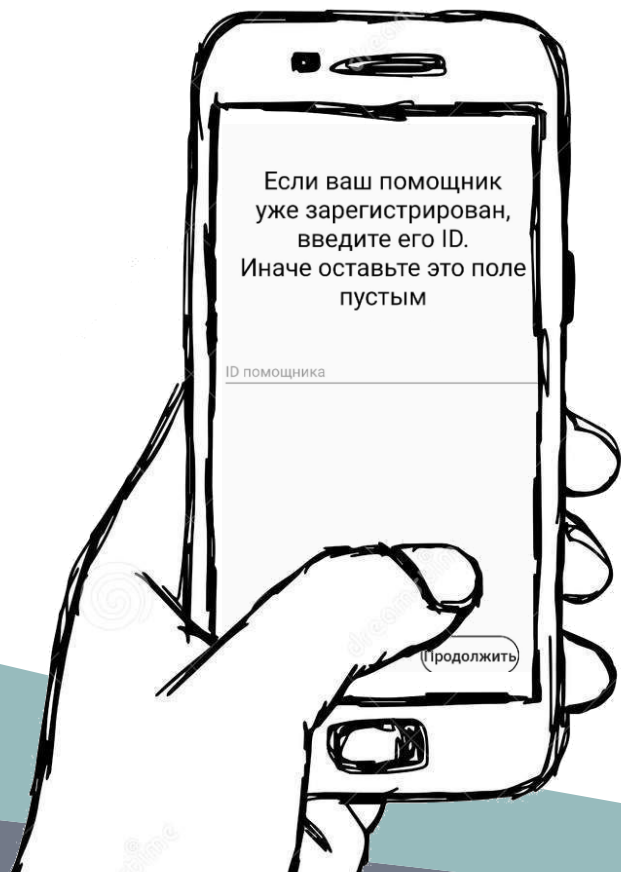


Сердцебиение





Связь между пользователями



Выбрать роль: Человек с ОВЗ или Помощник

1

2

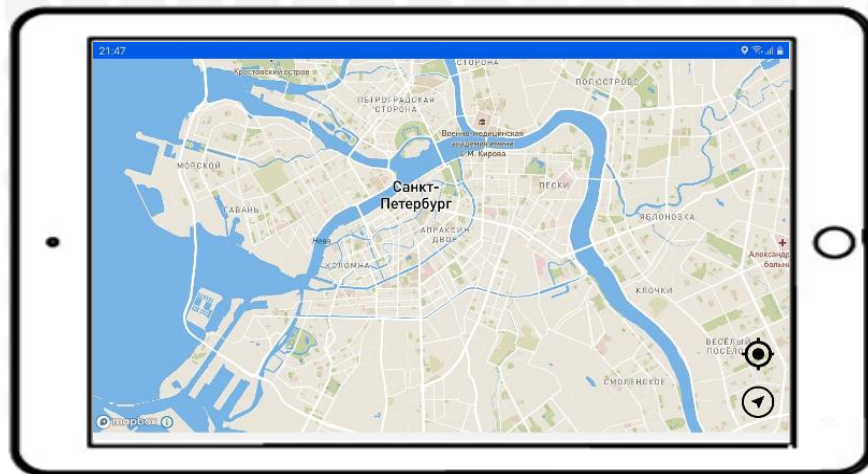
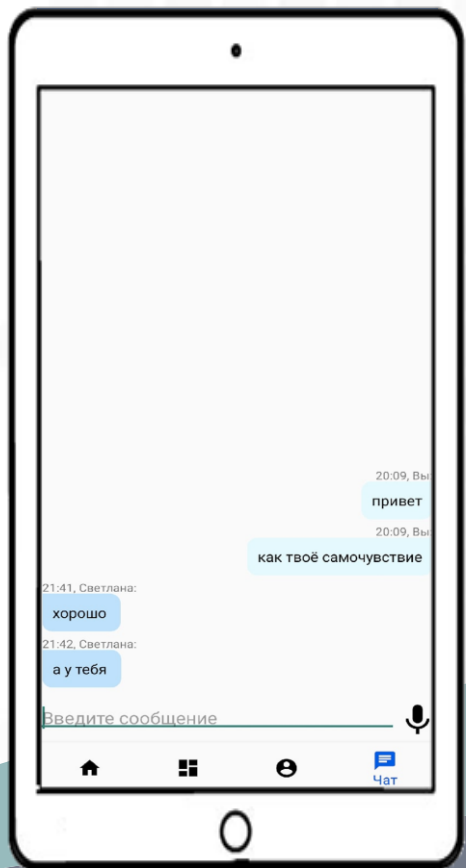
Связать свой аккаунт с помощником

Ваши данные синхронизируются с ним

3



Связь между пользователями





Развитие проекта



Управление головой



Распознавание русского языка



Распознавание речи в реальном времени



IT ШКОЛА SAMSUNG

Спасибо за внимание

