



ПРОГРАММА ПОДДЕРЖКИ ПРОЕКТОВ СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
В ОБЛАСТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ
«ТЕХНОЛОГИИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ»

Разработка программного продукта «Ассистент слуха»

Яшин Сергей Сергеевич

Команда проекта



- Яшин Сергей Сергеевич – руководитель проекта, студент 5 курса СамГМУ



- Назарян Матвей Каренович – технический специалист. Студент 5 курса СНИУ им. акад. С.П.Королева

Научные руководители



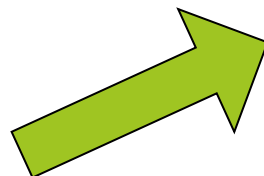
- Овчинников Евгений Леонтьевич – биофизик, заведующий Проблемной лабораторией слуха и равновесия СамГМУ, доцент



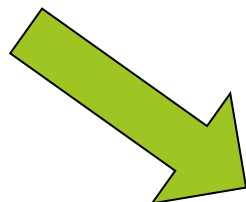
- Владимирова Татьяна Юльевна – заведующая кафедрой оториноларингологии СамГМУ, доцент

Описание проблематики

- От потери слуха страдает 5% населения, что составляет 360 млн человек во всем мире



- Половину случаев можно было избежать в рамках ранней диагностики



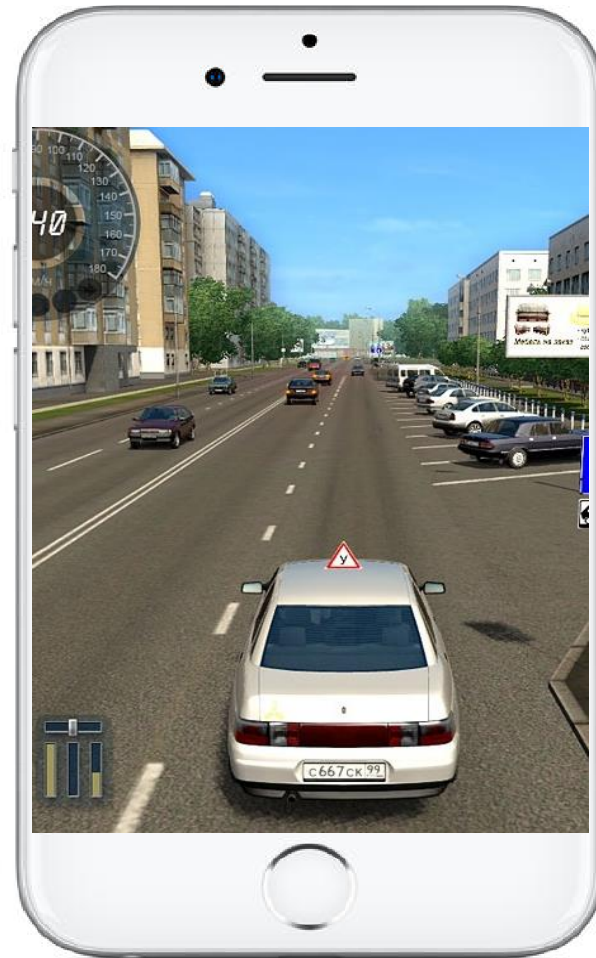
- Всем таким пациентам необходима реабилитация

Описание проекта

- Мобильное приложение, благодаря которому можно проверить качество своего слуха
- При низком качестве слуха программа предложит дополнительные методы диагностики, на основании которых будет предложен индивидуальный комплекс упражнений для тренировки и реабилитации



Описание проекта



Целевая аудитория



Конкуренты в диагностике

Показатель	Аудиометрия	ОАЭ	HearScreen	«Ассистент слуха»
Стоимость процедуры	120-400 рублей	600-1500 рублей	бесплатно	бесплатно
Место проведения	В ЛПУ		Дома	Дома
Объем исследования	Дискретная аудиометрия	Аудиометрия + ОАЭ + тимпанометрия	Дискретная аудиометрия	Всечастотная аудиометрия + вербальные тесты
Система поддержки принятия решений	Нет		Нет	Есть

Конкуренты в реабилитации

Показатель	Психолого-педагогическая реабилитация	«Ассистент слуха»
Стоимость процедуры	От 500 рублей за сеанс	100 рублей в месяц
Место проведения	В ЛПУ	Дома
Самоконтроль	Нет	Есть
Объективность решений	Нет	Есть

Наше преимущество

- Доступность
- Индивидуальная ориентированность
- Мониторинг процесса
- Вовлеченность пациента



SWOT-анализ

Сильные стороны – S	Слабые стороны – W
Компетентность команды Качество конечного продукта	Сложность реализации Субъективность со стороны пациента
Возможности – O	Угрозы – T
Возможность расширения функционала Возможность реализации за счет гранта	Недоверие к программе со стороны потребителя Невысокий спрос

Необходимое финансирование

1 этап	2 этап	3 этап	Итого
2018 г.	2019 г.	2020 г.	
200 тыс. рублей	300 тыс. рублей	200 тыс. рублей	700 тыс. рублей
НИР Закупка оборудования	Написание и тестирование программы Клиническая апробация	Маркетинговая кампания	

Бизнес-модель

Стоимость подписки на 1 месяц – 100 рублей

В год необходимо 3-4 курса

За каждый год работы планируется привлечь 1000 покупателей

Выход на самоокупаемость за 2,5 года

За 1-ый год работы проекта:

Число продаж:	3 тыс. шт.
Выручка:	300 тыс. рублей
Общая сумма затрат на производство товара или услуги, налоги, прочие расходы	120 тыс. рублей
Чистая прибыль:	180 тыс. рублей

Запрос поддержки

- Продвижение продукции на выставочных площадках
- Помощь в организации тестирования продукции
- Помощь во взаимодействии с государственными органами, органами сертификации и технического регулирования



Спасибо за внимание!

Сергей Сергеевич Яшин,
+79277394210
yashinss@rambler.ru