

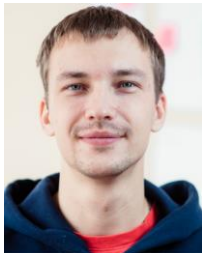


ПРОГРАММА ПОДДЕРЖКИ ПРОЕКТОВ СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
В ОБЛАСТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ
«ТЕХНОЛОГИИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ»

«Аудио-тактильный планшет»

Боровец Матвей Викторович

Команда проекта

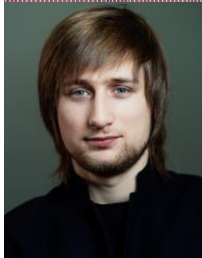


Боровец Матвей Викторович - Руководитель проекта.

Краткое резюме: Менеджмент проектов в разных областях (it, event, advertising, b2b услуги) 6 лет.



Колпащиков Олег Борисович - Идейный вдохновитель проекта, Руководитель АНО "Белая Трость", которая является партнером проекта. Краткое резюме: Олег Борисович является незрячим. Он и его команда участвует во всех этапах производственного процесса. Именно поэтому устройство получилось инклюзивным.



Богданов Михаил Андреевич - Разработка ПО. Директор ООО "Мой Стенд"

Краткое резюме: Разработка сложных айти-проектов 7 лет



Латыпов Илья Фанильевич - Дизайнер.

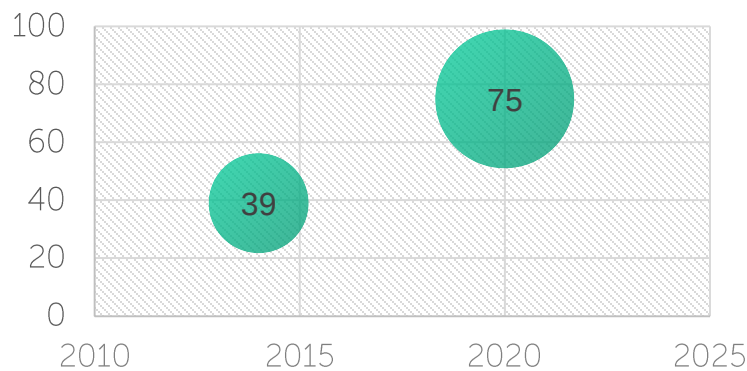
Краткое резюме: Опыт в разработке интерфейсов и дизайне 5 лет.

Описание проблематики

Количество слепых и слабовидящих в 2014, млн чел



Количество слепых в 2014 и 2020 годах, млн чел



По данным ВОЗ, во всем мире насчитывается около **39 миллионов** слепых людей и 246 миллионов с плохим зрением, а к 2020 году число слепых в мире может возрасти до **75 миллионов** человек.

Слепые и слабовидящие люди сильно ограничены в средствах познания

Огромный массив информации представлен в графическом виде и поэтому незрячим тяжело изучать новое, обучаться, получать квалификацию

Сейчас эта проблема решается за счет мнемосхем, но они используют шрифт Брайля, который знает всего **10-15% слепых** в силу сложности освоения



Описание проекта

Аудио-тактильный планшет

- планшет с сенсорной рамкой, подложкой служит тактильная карта (мнемосхема). При прикосновении к любому из объектов – устройство озвучивает информацию о нем.



Целевая аудитория



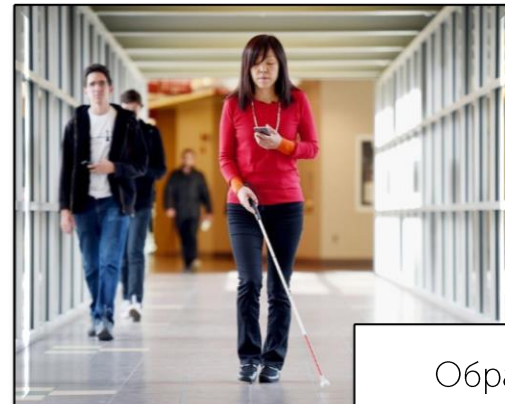
Незрячие и
слабовидящие люди



Города и общественные
пространства



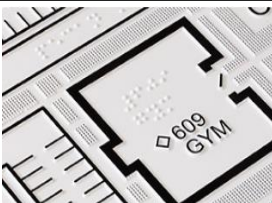
Музеи и выставки



Образовательные
учреждения

Видео презентация

Конкуренты

Продукт		Цена, руб	Озвучка	Брайль	Автономность	Размеры, см
	Аудио-тактильный планшет	от 150 000	Да	Нет	Да	100x90x3
	Talking Tactile Tablet 2 (TTT)	от 50 000	Да	Нет	Только с компьютером	~40x40x3
	Тактильный атлас	-	Нет	Да	Да	-
	ClickAndGo	-	Нет	Да	Да	28X44

Наше преимущество



Полная автономность. Устройство может работать от сети 220В, либо от внешнего зарядного устройства. Подключение к компьютеру не нужно.



Возможность легкой смены ПО и подложки.



Легкая смена языка воспроизведения.



Возможность подключать монитор и наушники.



Отсутствие шрифта Брайля.

Прочный корпус.

SWOT-анализ

Сильные стороны – S

- . Готовое устройство
- . Сильная, компетентная команда
- . Подтвержденный спрос продажами
- . Уникальное программное обеспечение

Слабые стороны – W

- . Нет налаженной дистрибутивной сети
- . Часть комплектующих китайского производства
- . Нет налаженного производства
- . Нет интернет-магазина

Возможности – O

- . Увеличение объема продаж
- . Развитие производства
- . Снижение себестоимости
- . Сокращение сроков разработки

Угрозы – T

- . Копирование устройства конкурентами
- . Комплектующие низкого качества
- . Длительная доставка комплектующих

Необходимое финансирование

1 этап	2 этап	3 этап	4 этап	5 этап	Итого
3 мес	4 мес	4 мес	18 мес	12 мес	18 мес
750 000	400 000	700 000	150 000	1 000 000	3 000 000
Разработка программного обеспечения: • Редактор для рисования подложек • Создание единой библиотеки подложек	Разработка настольной версии планшета формата А3 для комфортной работы в классе	Разработка образовательного курса на базе устройства	Защита интеллектуальной собственности: • Патент на изобретение • Патент на пром. образец • Регистрация товарного знака	Маркетинг и продажи: • Участие в профильных мероприятиях • Организации дистрибьюторской сети • Создание интернет-магазина • Рекламная кампания	
В том числе:					
ФОТ 750 т.р.	ФОТ 300 т.р., Комплектующие 100 т.р.	ФОТ 600 т.р., Комплектующие 100 т.р.	Оплата услуг 150 тр.	ФОТ 350 т.р. Командировочные 350 т.р. Услуги 300 т.р.	

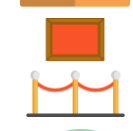
Бизнес-модель



В 2017 ожидается увеличение объема продаж до 4 000 000, за счет участия в профильных мероприятиях, оптимизации производства, организации дистрибьюторской сети, созданием и развитием интернет-магазина.

	2017	2020
Число продаж:	20	120
Выручка:	4 000 000	24 000 000
Общая сумма затрат на производство товара или услуги, налоги, прочие расходы	2 800 000	13 440 000
Чистая прибыль:	1 200 000	10 560 000

Запрос поддержки

-  Грант до 1 млн. руб. на выполнение НИОКР
-  Помощь в организации тестирования продукции
-  Организация закупки продукции
-  Содействие в привлечении финансирования
-  Помощь во взаимодействии с государственными органами, органами сертификации и технического регулирования
-  Продвижение продукции на выставочных площадках
-  Консультирование специалистов и экспертов
-  Помощь в привлечении партнеров и клиентов
-  Информационная поддержка

Спасибо за внимание!



**АУДИО-ТАКТИЛЬНЫЙ
ПЛАНШЕТ**

Боровец Матвей Викторович
borovetcm@gmail.com
+79122825035