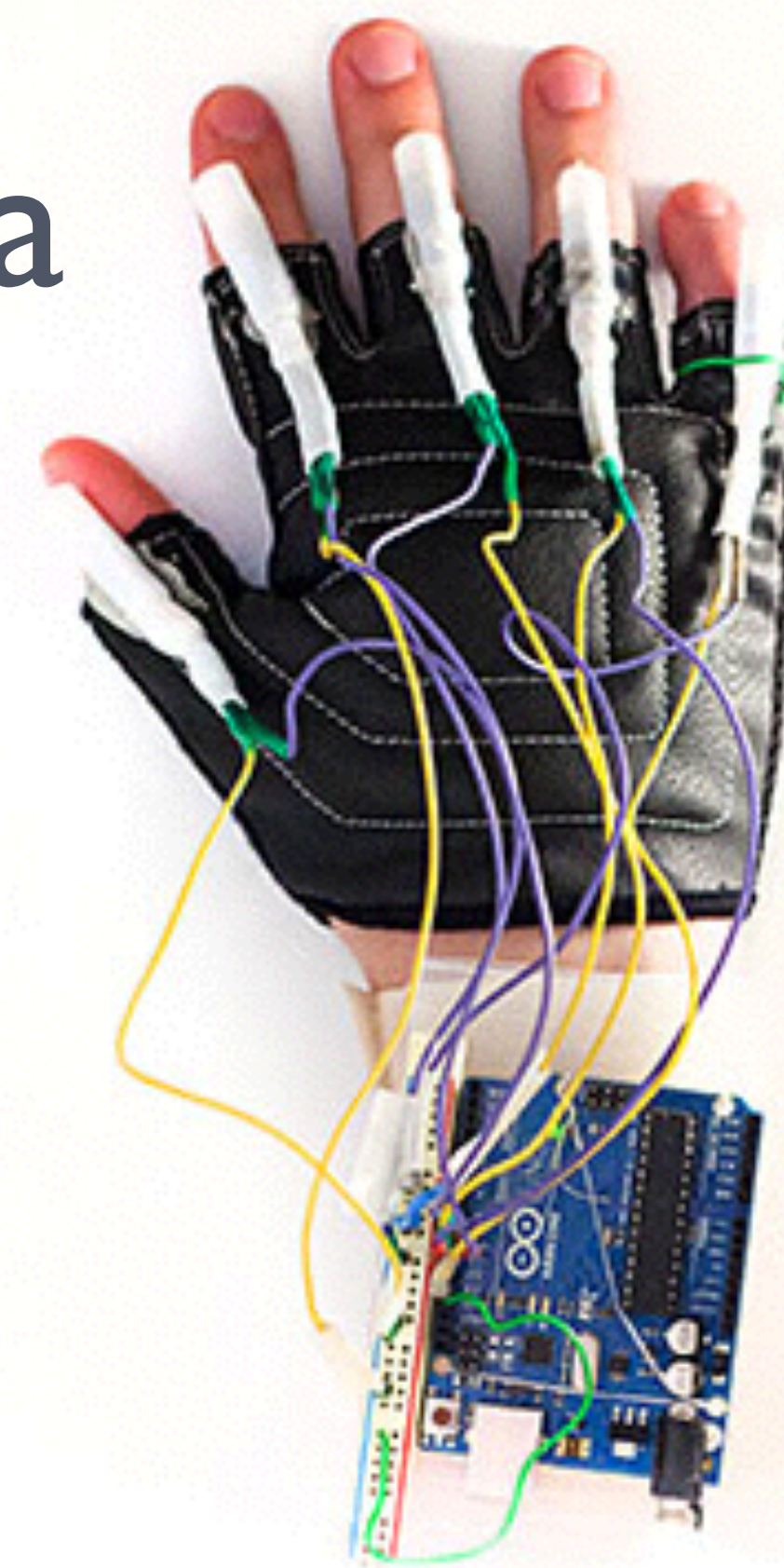
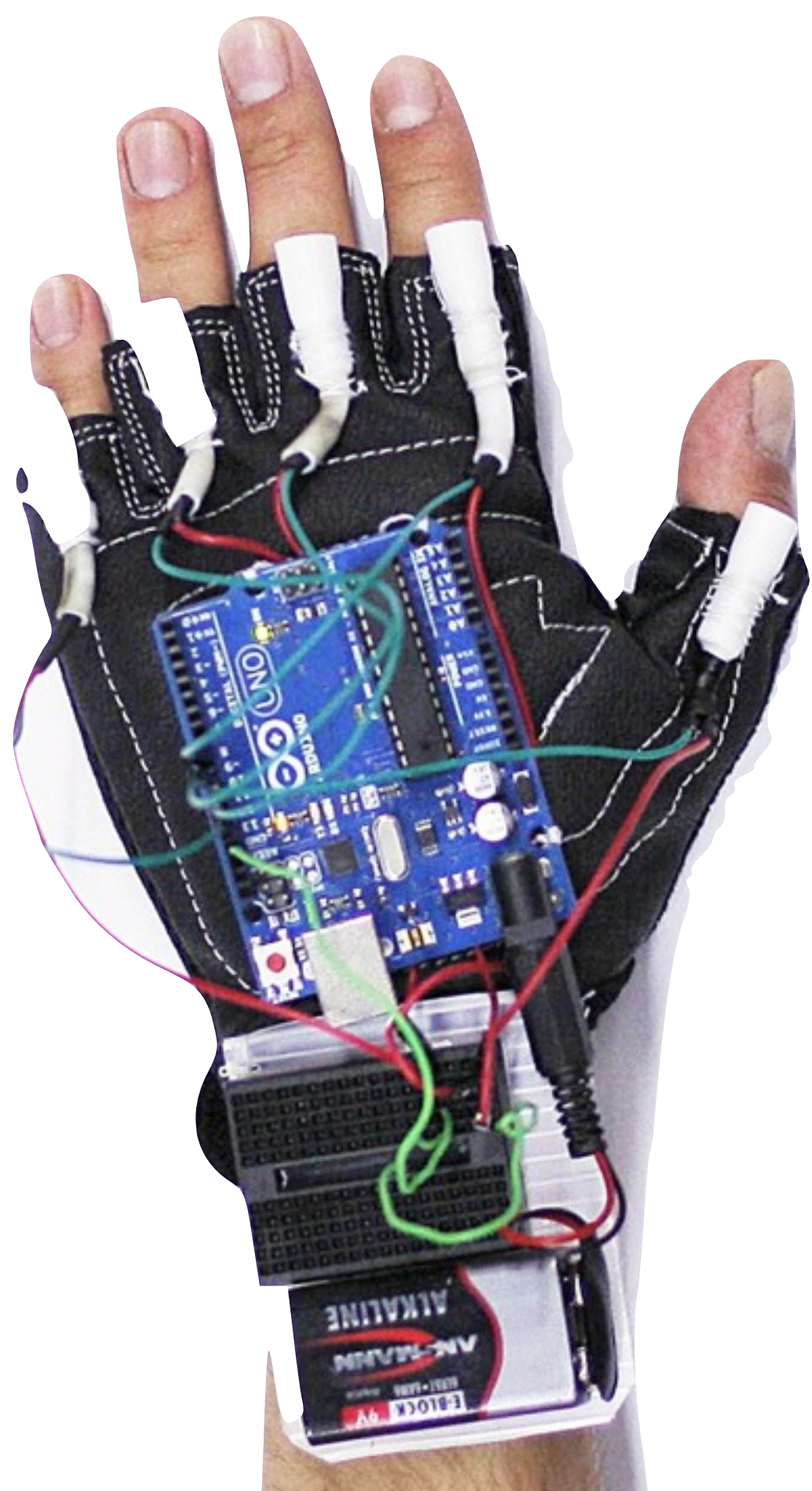


Gloved me

Перчатка-тренажёр,
ускоряет и упрощает
реабилитацию после инсульта



Краткое описание

GLOVE ME — проект, призванный качественно изменить реабилитацию после инсульта, который переживают 250 000 жителей России ежегодно.

Сама перчатка — тренажер, воздействующий на нервные окончания кисти руки посредством вибраций.

Наша цель — создать возможность пройти курс реабилитации функций кисти рук в домашних условиях, качественно не уступающий стационарным решениям. В России только 1 из 20-ти перенесших инсульт обращаются за профессиональной помощью в реабилитации.

Маркетинговая модель - предоставление полуавтоматического индивидуального сервиса на всех этапах реабилитации, с первой недели после инсульта до возможного восстановления.

Принцип работы основан на исследованиях проведённых в рамках PhD «Mobile music touch: using haptic stimulation for passive rehabilitation and learning» при College of Computing Georgia Institute of Technology.

проблема

ИНСУЛЬТ

400 000 человек в России ежегодно переносят инсульт

250 000 человек нуждаются в реабилитации после инсульта

В 70% случаях пострадавшие нуждаются в восстановлении мелкой моторики рук

решения сегодня

восстановление функции кистей рук



отраслевая проблема

только 1 из 20ти человек
обращаются за профессиональной
реабилитацией после инсульта

«ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОКНО»

3-6 часов

3-5 дней

4 недели

6 месяцев

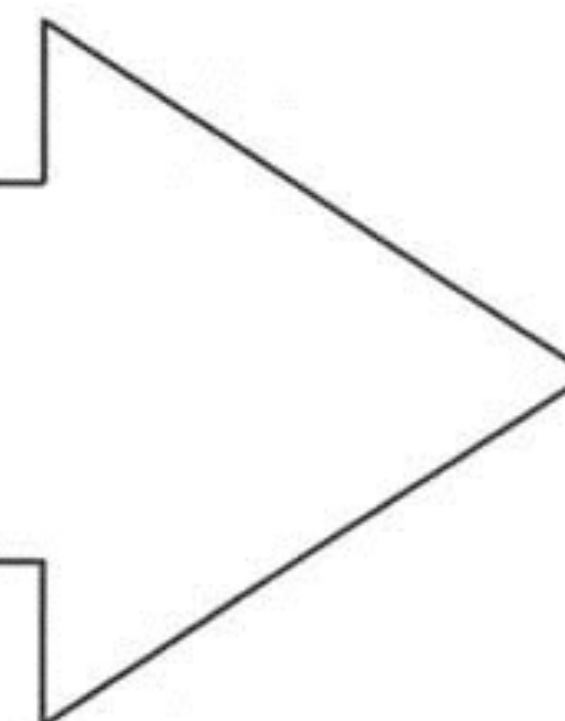
1 год

2 года

ОТДЕЛЕНИЕ
ИНТЕНСИВНОЙ
ТЕРАПИИ

ПАЛАТЫ
РАННЕЙ
РЕАБИЛИТАЦИИ

ПОВТОРНЫЕ КУРСЫ
РЕАБИЛИТАЦИИ



отраслевая проблема

19 из 20 человек
реабилитируются на дому
силами родственников

необходима **интенсивная** реабилитация
в течении года после инсульта

наша цель

разработать и выпустить на рынок решение
для восстановления функций кисти рук

наш проект: к чему стремимся

**перчатка
массажер** + **мобильное
приложение** = **сервис
реабилитации**

- разные программы массажа
- отслеживание пульса
- тревожная кнопка
- bluetooth

- управление программами массажа
- оповещение тревожной кнопкой и при повышении пульса
- статистика биометрических показателей
- дневник реабилитируемого
- геймификация процесса

- аренда оборудования на курс
- отслеживание пульса (риск повторного инсульта)
- доступ к дневнику пациента онлайн
- коллаборация разных специалистов

бизнес-модель

примерная:

Распространение — прямые продажи, фонды помощи пострадавшим, частные клиники.

Продавать семьям пострадавших.

Перчатки сдаются в аренду или продаются вместе с сервисом, в котором доктора и близкие смогут следить за прогрессом и ходом реабилитации.

Доходы — продажи.

Расходы — разработка, тестирование, производство, раскрутка(бонус за социальность).

рынок России

сегодня:

250 000 человек ежегодно требуется реабилитация после инсульта
175 000 нуждаются в восстановлении мелкой моторики рук
только каждый **20й** обращается за профессиональной реабилитацией.

Если в **первые 2 года** мы сможем помочь **еще одному человеку из 20ти** — это обеспечит **рынок** емкостью около **8 000** потенциальных покупателей. Мы нацелены охватить всего **4.5% рынка**.

Мы планируем **продавать решения для реабилитации функций кисти рук и трекинга состояния человека** (пульс, активность, тревожная кнопка) **пакетами по 300\$ за год использования, перчатка сдается в аренду** в рамках пакета.

Такая **модель** может обеспечить **годовой оборот около 2 400 000\$** на 3й год.

РЫНОК В МИРЕ

ОКОЛО **26 000 000** ИНСУЛЬТОВ В ГОД

что есть сейчас:

проект:

Сегодня мы разрабатываем прототип-2, всего до предсерийного образца, готового к сертификации мы планируем выпустить **пять версий прототипов** (включая первый).

В среднем на **разработку и тестирование одного прототипа** требуется **не менее 45 дней**, на разработку **четырех прототипов и предсерийного образца - 6..9 месяцев**, сроки обусловлены длительной доставкой комплектующих.

В первые **6..9 месяцев** мы планируем **привлечь евангелистов проекта** (не менее 10 человек), **предзаказы** на прототипы и серийный образец (не менее 100 штук), **протестировать модель продаж** и провести **исследование** действенности метода.

что есть сейчас:

участие в мероприятиях:

Призовое место labweekmoscow

Первое место Harvest-30 и получил поддержку от #tceh

Второе место «Летняя школа социального предпринимательства в ВШЭ»

КОНТАКТЫ

gloved.me

Никита Богданов

totruok@gmail.com

+7 926 26 86 056