

# ReAbility

устройство двигательной  
реабилитации с  
нейроинтерфейсом с  
обратной связью

Восстановление даже на поздних стадиях

Майнагашева Марина

3 курс, Медицинская биохимия

**12** млн

становятся  
инвалидами  
ежегодно

**18** млн

требуется  
двигательная  
реабилитация

**90%**

не имеют доступа  
к современным  
технологиям



Они могут вернуться к полноценной жизни

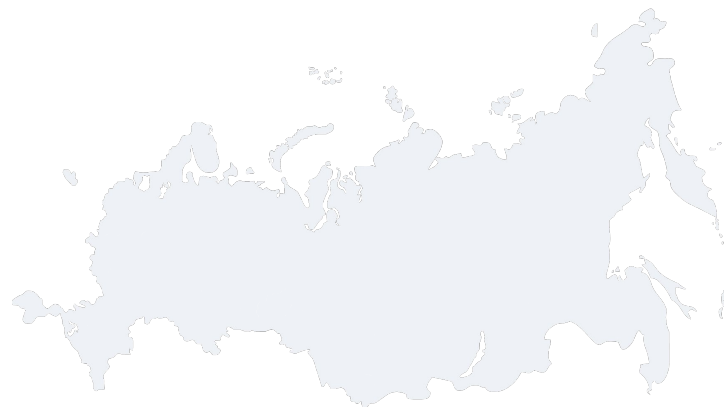
Если не приступить к  
реабилитации в  
ближайшие месяцы -

шансы на восстановление  
будут минимальны



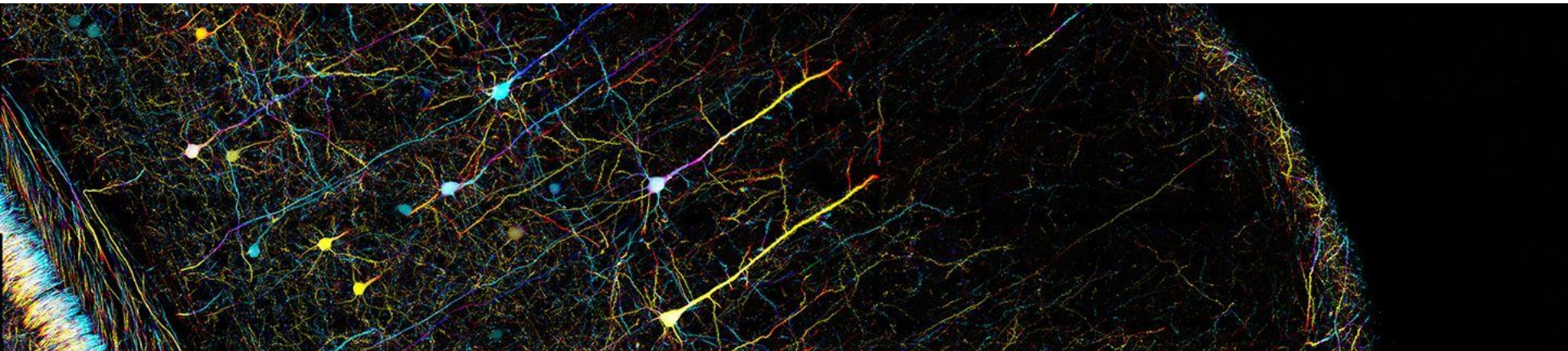
# Целевая аудитория

- Перенесшие инсульт - 50 000 в год
- Пациенты с ЧМТ - 50 000 в год
- Родители детей с ДЦП - 6 000 в год

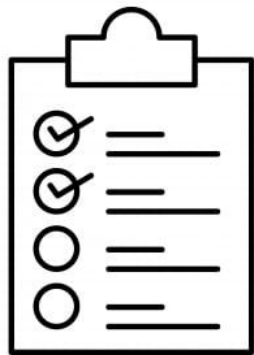


# Решение

ReAbility One - нейроинтерфейс, который улучшит показатели реабилитации на 35% благодаря нейропластичности



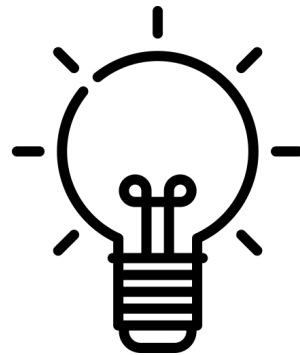
# Принцип работы



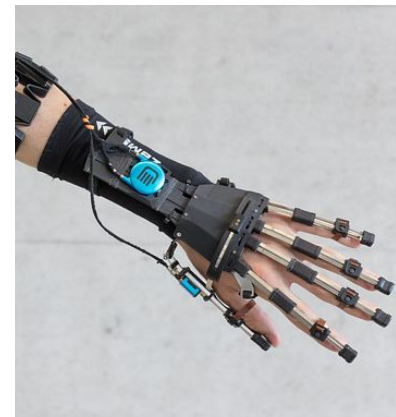
дается команда  
представить  
движение



считывается  
ЭЭГ



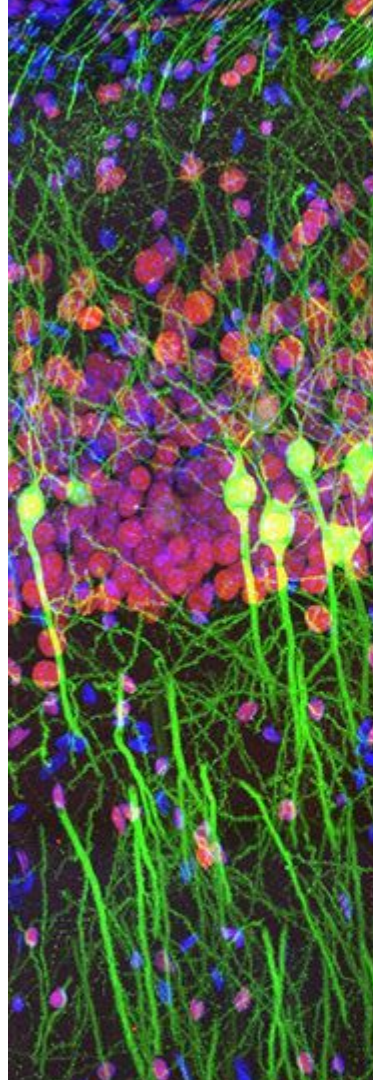
устройство  
“понимает”  
замысел



экзоскелет  
двигается с  
рукой

# Ценностное предложение

ReAbility создает персонализированные устройства для клиентов с нарушением двигательной функции, даже в **запущенных случаях**, когда современные технологии реабилитации **недоступны**





# Конкуренты

| Параметры                            | ReAbility<br>(ReAbility<br>One) | Косима<br>(BioKin)  | Экзопласт<br>(Экзокисть-3) | СенсоМед<br>(Sensorehab)        |
|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Реабилитация<br>на поздних<br>сроках | +                               | -                   | +                          | -                               |
| Возможность<br>доставки              | +                               | +                   | -                          | +                               |
| Легкость в<br>использовани<br>и      | +                               | -                   | -                          | +                               |
| Объект<br>восстановлен<br>ия         | Крупная и<br>мелкая<br>моторика | Крупная<br>моторика | Крупная<br>моторика        | Крупная и<br>мелкая<br>моторика |



# РЫНОК

Цена устройства: 70 000 руб

B2C: индивидуальное использование

B2B: страховые компании - гипотеза,  
реабилитационные центры

TAM: 16,2 млн

SAM: 3,24 млн

SOM: 324 000

# Бизнес-модель



Заработок - продажа устройства

# Текущие результаты

1. Глубинное интервью клиентов - 20
2. Экспертное глубинное интервью - 10
3. План развития:
  - 3.1. с научно-исследовательской точки зрения
  - 3.2. финансирования проекта
  - 3.3. работа с ЦА
  - 3.4. с партнерами и B2B сегментом
4. Техническая команда

# Планы

1. Финансирование
2. Создание MVP
3. Запуск испытаний + доработка продукта
4. Проведение полномасштабного клинического исследования
5. Получение лицензии и патента
6. Выход на рынок
7. Работа с партнерами



# Команда стартапа



Майнагашева Марина  
Руководитель проекта

Компетенции:

- Поиск и взаимодействие с партнерами
- Координирование работы команды
- Дизайн



Чистобаева Анастасия  
Исполнитель

Компетенции:

- Управление коммуникациями
- Управление ресурсами

# Запрос

- Врач-реабилитолог, нейрофизиолог
- Доступ к пациентам
- Финансирование на оборудование, команду

# Контакты ReAbility

Майнагашева Марина -  
marina.maunagasheva@bk.ru



Чистобаева Анастасия -  
chistobaeva444@gmail.com