

От протезного стартапа до компании медицинской кибернетики



Андрей Давидюк

Генеральный директор «Моторика» Председатель союза «Кибатлетика»

8 лет

разработки и продаж

7200 протезов

произведено с 2016 года

17 стран где живут наши пользователи

200

сотрудников 10 в Дели, Индия

>40%

Рынка протезов верхних конечностей

Продуктов >85% Локализации производства

HKP BBB+

Со стабильным прогнозом

Топ-3 MedTech PΦ

По версии **SmartRanking**

400 млн руб

Крупнейшая венчурная инвестиция в истории российского рынка ассистеха Агентства Инноваций Москвы

Дальневосточный Фонд Высоких Технологий

SAMSUNG



















ПРОДУКТЫ В СРАВНЕНИИ С КОНКУРЕНТАМИ











Моторика имеет самую широкую линейку протезов в мире

Бионический протез кисти: подобное делает две компании в мире

Индивидуальный дизайн от рисунков сказочных и мульт персонажей, градиентов-хамелеонов до инкрустации камнями

Единственные в мире делаем функциональные протезы детям с 2-х лет

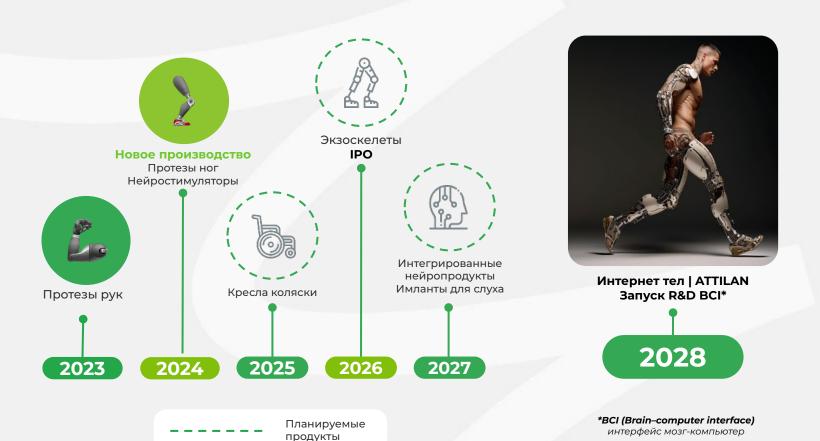
Насадки: скакалка, столовые/письменные приборы, фонарики, гнезда для умных часов, NFC для оплаты

Протезный стартап-лидер «Моторика»





Группа **медицинской кибернетики** «Моторика»



Интернет тел телереаблитационная платформа

ATTILAN

ТЕЛЕРЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА



Протезы рук



Протезы ног



Экзоскелеты



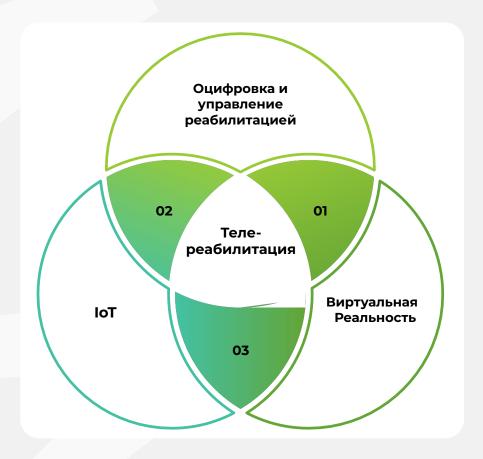
Нейропродукты



Кресла коляски



Электростимуляторы



AssistiveTech Рынок России и мира растёт









Хар-ки рынка

- Аудитория растет, но остается неплатежеспособной
- 80% людей с ОВЗ живут в бедных и развивающихся странах
- Государство ключевой драйвер рынка
- Корпорации развивают и создают продукты для людей с OB3

Факторы роста

- Старение населения
- Копятся дефектные гены
- Вирусные и хронические заболевания
- Увеличение госфинансирования в обеспечении ТСР
- РФ. Политика импортозамещения

Стейкходеры

Пользователи. Продукты, сервис и сообщество. Один из самых узнаваемых МедТех брендов в России

Государство. Надежный отечественный поставщик ТСР. Опытный партнёрства в странах СНГ, Юго-Восточной Азии и Ближнего Востока: Министерства труда, соцобеспечения, здравоохранения, госкорпрорации (Индийские Железные Дороги) — обеспечиваем людей по совместным программам

Бизнес. Имеем прогрессивную партнерскую программу для дилеров. Коллаборации с брендами, технические и сервисные интеграции в продукт

Медики и научное сообщество. Создаём технологии, проводим исследования и конвертируем их в продукт. Имеем совместные проекты, открыты для новых

Инвесторы. Прошли путь от стартапа к прибыльному бизнесу. Долгосрочно: Платформа на рынке АссисТех & МедТех. Импакт-инвестиция

Ищущие. Учёные, техногики, экспериментаторы, энтузиасты — мы приглашаем делать будущее вместе с нами







Создаем глобальное сообщество киборгов

Россия новое место силы







THE WINNER AND PRIZE-WINNERS

	NAME OF THE TEAM	COUNTRY
1st PLACE	RUSSIAN CYBORGS	Russia
2nd PLACE	FALCON VERTS	Saudi Arabia
3rd PLACE	PHARAOHS	Egypt
4th PLACE	WATER BUFFALOS	Vietnam
5th PLACE	UNITY	Iran
6th PLACE	TANAH AIR INDONESIA	Indonesia
7th PLACE	JONAPWDIANS	Nigeria
8th PLACE	MALAYAN WARRIOR	Malaysia
9th PLACE	IQHUDEE	South Africa
10th PLACE	BHARAT	India

Нейро следующий технологический фронтир

Инвазивные исследования

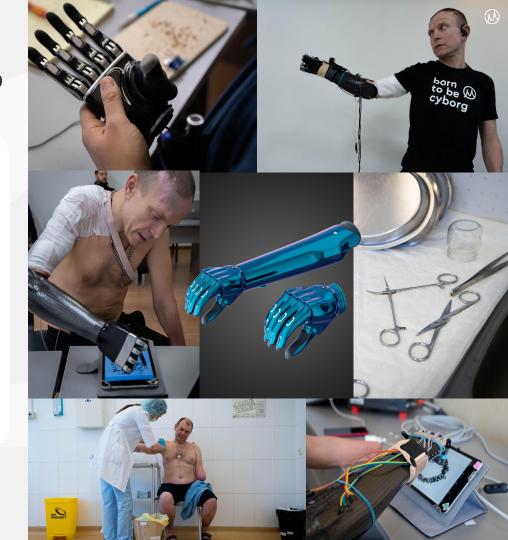
Цель — купировать фантомные боли и вернуть ощущения рук с помощью протезов

Что достигнуто

До 90% боли купируется у пилотной группы. Испытуемые с помощью протезов рук могут различить твердый предмет или мягкий, а также его размер. Технология тестируется на протезах ног. Идёт 4-й этап исследований

В будущем

Создать нейропротезы, которые будут ощущаться— как часть тела человека









Миссия — помогаем людям обрести новые возможности



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Приглашаем вас в технологичное кибербудущее вместе с нами!

Трекайте нас

 $\rightarrow \rightarrow \rightarrow$



Антон Абрамов *Инвестиции и М&А*

a.abramov@motorica.org

8 800 200 24 39 www.motorica.org

