

Архипелаг 2022: #НастоящееБудущее

Технологии, которые работают

Reverse Reality

Преобразуем события виртуальных миров в реальность!



<https://pt.2035.university/project/reverse-reality>



Проблема



Как трансформировать процессы вербального и визуального общения пользователей в Сети в межличностные тактильные контакты и ощущения в Реале?!



Решение

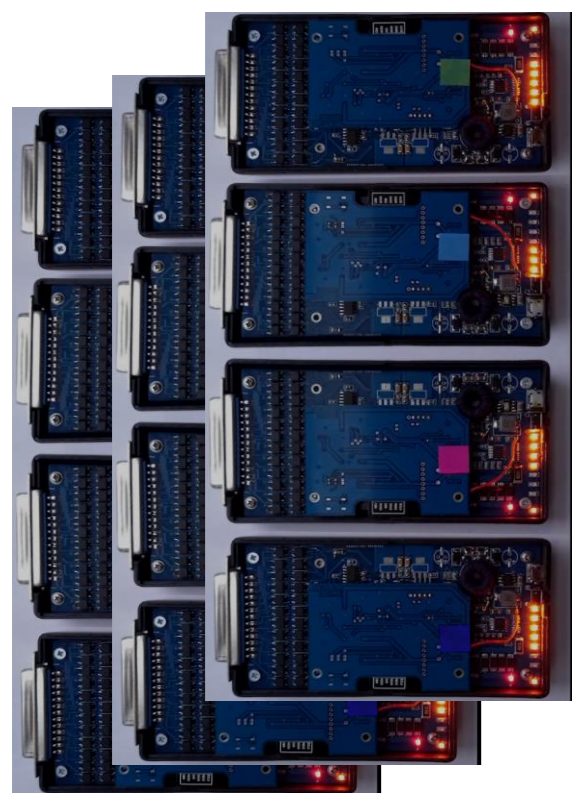


Надеваете костюм, подключаете ваш гаджет, заходите в виртуальный мир, игру и переживаете в Реале тактильные ощущения движения, бега, прикосновения друг к другу.



Продукт

- Программное обеспечение
- Устройство беспроводной передачи данных
- Устройство генерации импульсов
- Костюм пользователя с 96 зонами примыканий



Конкуренты



Бренд	Reverse Reality	HoloSuit	TeslaSuit	TactSuit
Принцип действия	НРВ (Нейрорезонансное взаимодействие)	ЧЭНС (Чрескожная электронейростимуляция)	ЭМС/ЧЭНС (Электромиостимуляция / Чрескожная электронейростимуляция)	ВМ (Вибромеханический)
Количество тактильных точек	96	9	68	40
Зона воздействия	Всё тело	Всё тело	Всё тело	Торс
Цена, USD тыс.	4	1,5	18	3,5

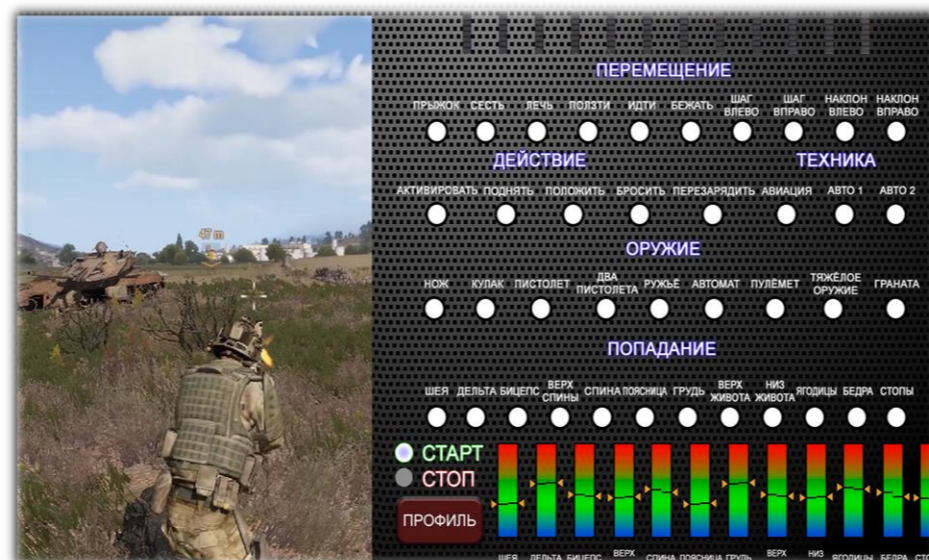


Десятки платформ для знакомств и общения, онлайн аудитория которых исчисляется миллионами активных пользователей.

Самые известные примеры VRChat, Second Life и LoveCity 3D.

Общее число проданных устройств VR исчисляется 13,48 млн ед. по состоянию на 2021 г. на сумму \$40 млрд.

Ожидается, что к 2026 г. объём проданных устройств превысит 112 млн ед на сумму \$400 млрд.



Бизнес-модель

Бизнес-модель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Итого
Выручка, тыс. руб.		119 183	385 199	751 827	1 058 237	1 708 267	4 022 713
Расходы проекта, тыс. руб.	12 915	104 260	269 913	441 653	553 914	895 371	2 278 026
ЕБИТДА: Чистый операционный доход (убыток), тыс. руб.	- 12 915	14 924	115 286	310 174	504 322	812 896	1 744 687
Потребности в инвестициях, тыс. руб.	12 915	7 932					20 847

Ключевые финансовые показатели	Итого, млн. руб.	Экв. в млн. \$
<i>Расчетный период</i>	<i>2022-запуск, 2023 - 2027: реализация</i>	
Потребность в инвестициях	20.85	\$0.347
NPAT: Чистая прибыль (за период)	1 621.85	\$27.031
<i>среднемесячная прибыль</i>	27.03	\$0.451
Продано НРВ-систем "Reverse Reality"	шт. всего	шт. в мес.
<i>B2C комплект: костюм и блок управления</i>	36 900	615
ROI: рентабельность инвестиций	7 780%	
Breakeven point: точка безубыточности проекта	2 кв. Года 1 (2023)	
Возврат инвестиций	2 кв. Года 2 (2024)	



Текущие результаты

- Изготовлен действующий прототип
- Сформированы специальный, технический, токсикологический файлы
- Проводятся испытания
- В процессе получение Регистрационного удостоверения, Сертификация ISO 13485
- Оформлен патент на методику
- Заключены драфт-контракты с 12 разработчиками игр и социальных сетей

134 STARTUP BATTLE

KYIV
JANUARY 31, 2019 | 5:00 PM

31-го января Startup.Network провел первую в этом году 134-ю Битву Стартапов в Киеве при поддержке KPMG.

Победителем 134-ой Битвы Стартапов, Киев стал стартап Body Forming VR Suit!

VR Forming Suit - виртуальная реальность, которую можно физически почувствовать

Startup Network KPMG CROWD.INC BODY FORMING

Г. КИЕВ, УЛ. МОСКОВСКАЯ, 32/2, БЦ СЕНАТОР, 16 ЭТАЖ,
ОФИС KPMG В УКРАИНЕ

2022

Pre-seed этап

2021 - 2022- создание и верификация действующего прототипа

Q3 – подготовка и старт процедуры получения Регистрационного удостоверения и сертификации

Q4 – Завершение процедуры сертификации

2023

Q1 – доведение прототипа до уровня «готовая серия»

Seed этап

Q2 – Запуск серийного производства и старт продаж

Q3 – масштабирование продаж

2024

Наша цель

Завершить разработку, создать производство «RR-Куб» систем и стать одним из мировых лидеров в данном сегменте.

Модель монетизации



Производство и продажа костюмов для B2B и B2C сегмента.

Доход от продаж адаптированных для RR компьютерных приложений.

Платная подписка на дополнительные сервисы RR





- Сертифицированное медицинское изделие, регистрационное удостоверение № РЗН 2015/2450 от 27.02.2015г., Патент № 018-006979 от 12602 2018 г. (ISBN: 978-5-4472-7020-9).
- Оборудование сертифицировано в соответствии с законодательством ЕС РФ, Украины, Казахстана согласно техническим регламентам UA.TR.114.147.QMS-2017 от 29.03.2017, запатентовано, методика защищена авторским правом.
- Сертификат ДСТУ EN ISO 13485 - является медицинским изделием.



Reverse Reality: TAM, SAM, SOM

TAM - общий объем рынка, SAM - доступный рынок, SOM - доля рынка проекта



Предложение для инвестора

- Финансовый инвестор - срочный опцион с обязательством от реципиента выкупить долю не ниже фиксированного порога и учетом коэффициента эффективности.
- Финансовый контроль инвестора.
- Стратегический инвестор - участие в развитии проекта, получение согласованной части по результатам за согласованный период. Участие в управлении. Доля от 11 до 49%, подлежит обсуждению.

- 2022 Q3 – подготовка и старт процедуры получения Регистрационного удостоверения и сертификации 3.3 млн. руб
- 2022 Q4 – Завершение процедуры сертификации 645 тыс. руб
- 2023 Q1 – доведение прототипа до уровня «готовая серия», согласно регламентам (Регистрационное удостоверение, минимальная партия 30 изделий) 11.6 млн. руб



Команда



Автор проекта

Сергей Фареник

Эксперт по радиоэлектронике, 20+
Управленец международного уровня
Дипломат, доктор наук, преподаватель,
автор курсов по государственному
управлению и праву,
межправительственным связям

Координатор
проекта



Оксана Белецкая

Психолог, медик, нутрициолог, 20+
Специалист по разработке и внедрению
франшиз (в области электромиостимуляции)
Автор программ для реабилитации,
велнесса, фитнеса

Генеральный
директор



Павел Ваньков

IT специалист Cisco Network Academy
Преподаватель Microsoft Academy
Преподаватель кафедры социально-
политических наук УрФУ
Военный инженер



Юрий Семенов

Инженер, схемо- и системотехник, 25+
Физик-исследователь с опытом
разработки проектов для ракетостроения
Специалист в сфере подводной сварки и
сварки в космосе



Вадим Семенов

Программный инженер с опытом
разработки веб-приложений
Специалист по разработке для баз данных
Физик-исследователь в области лазерной
обработки материалов



Максим Коломацкий

Программный инженер, системный
архитектор, 5+
Специалист по информационным
технологиям, разработке и
поддержке приложений
SEO-специалист

Высококвалифицированные специалисты с необходимыми компетенциями и опытом для успешной реализации проекта

Архипелаг 2022: #НастоящееБудущее

Технологии, которые работают

Контакты

Сайт bodyforming.pro
Телефон +7 (912) 264-32-99
email bforming@mail.ru

Приложения:

- Фин. модель
- UNIT-экономика
- Lean Canvas
- По Остервальдеру
- Smart-цель
- TAM-SAM-SOM-рынок