



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

Персональный контур-кавер для протезов нижних конечностей

Стенько Дмитрий Владимирович

Команда проекта



Стенько Дмитрий

Руководитель проекта.
Управление конструкторскими
разработками, производством



Авдоян Суто

Специалист по продажам,
Digital-маркетингу, SMM.
Управленческая отчетность.



Ключников Дмитрий

Инженер-конструктор.
Разработка персонального
контур-кавера.

«Союз Молодых Предпринимателей», г. Ярославль - Организационная поддержка проекта

ГБУ «Корпорация развития среднего и малого предпринимательства (бизнес-инкубатор)» -
Ресурсная поддержка

ООО «Пнеуформ Рус» - Ресурсная поддержка

Описание проблематики



Люди, пережившие ампутацию, испытывают стигму на фоне протезирования



Внешний вид протеза ноги не соответствует ожиданиям пользователей



Желание демонстрировать протез, преобразовать его в эксклюзивный аксессуар

Описание проекта

Контур-кавер для протезов ног

- Разборная конструкция, надежные крепления
- Производится посредством аддитивных технологий
- Материал корпуса – пластик
- Реверс-инжиниринг (форма ноги)

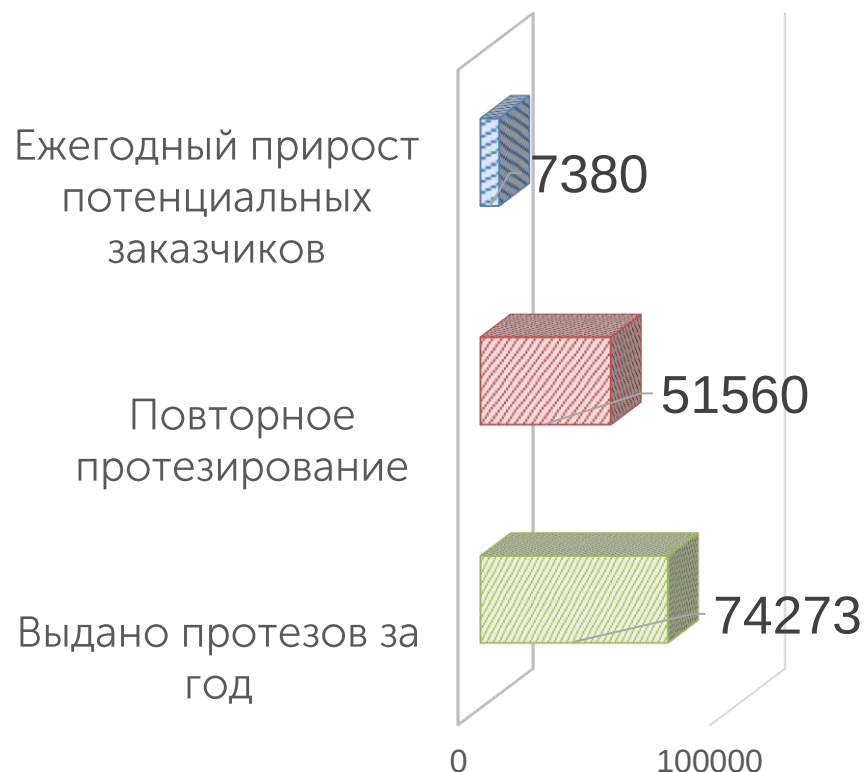
✓ Розничная стоимость контур-кавера
14 800 руб.

Эффект / результаты использования:

Социально-психологическая реабилитация,
компенсация визуального дефекта, вызванного ампутацией



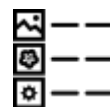
Целевая аудитория



80 000 человек ежегодно
Проходят ампутацию ног
(транстибиальную
и трансфеморальную)



74 273 человек ежегодно
Протезируются, и могут стать
потенциальной аудиторией



22 281 человек, (30%)
Хотели бы изменить внешний
вид протезов

Конкуренты

Паралоновая форма с чулком 	Пластиковая накладка UNYQ 	Пластиковая накладка Alleles 
- Короткий срок эксплуатации (4-6 мес.) - Трудности при обслуживании, снятии и одевании - Отталкивающий внешний вид	- Нет дистрибьютера в РФ - Высокая стоимость (от 10 до 30% цены протеза)	- Низкая надежность крепления (закрепляется на лямках) - Открыта задняя часть протеза - Нет дистрибьютора в РФ
3 тыс. руб.	55 — 130 тыс. руб.	21 — 30 тыс. руб.

Контур-кавер - Преимущества создаваемого устройства

-Длительный срок эксплуатации -Удобство монтажа -Эстетичный внешний вид	- Стоимость ниже в 5-10 раз (14,8 тыс. руб.) - Производство в РФ	- Надежное крепление - Производство в РФ - Стоимость ниже на 30 % (14 800 руб.)
---	---	---

Наше преимущество

- ✓ Низкая стоимость - 14 800 руб.
- ✓ Возможность компенсации за счет средств ФСС
- ✓ Весь цикл производства на территории России
- ✓ Удобство монтажа
- ✓ Эстетичный внешний вид
- ✓ Нет ограничения по сроку эксплуатации



SWOT-анализ

Сильные стороны – S	Слабые стороны – W
1) Наличие студии 3d печати как базы для проекта 2) Созданы рабочие прототипы продукции (в опытной эксплуатации уже 4 месяца) 3) Индивидуальный подход к каждому клиенту	1) Нехватка конструкторской документации на основные типы протезов, использующихся в России 2) Отсутствие промышленного оборудования 3) Неосведомленность потенциальных пользователей о возможности приобретения
Возможности – O	Угрозы – T
1) Компенсация затрат на приобретение контур-кавера за счет средств ФСС 2) Открытие филиалов в других регионах 3) Внедрение системы лояльности для постоянных покупателей 4) Потенциал для экспорта на другие рынки	1) Появление конкурентов (высокий темп развития 3d печати) 2) Появление представительства иностранного производителя в России 3) Невысокие доходы населения в регионах

Бизнес-модель

Приблизительный план продаж — 10 шт./мес.

Отпускная стоимость изделия — 14 800руб.

Себестоимость одного изделия — 8 000 руб.

Срок возврата инвестиций — 24 месяцев

По завершению 1-го года работы проекта:

Число продаж:	120 шт.
Выручка:	1 776 000 руб.
Общая сумма затрат на производство товара или услуги, налоги, прочие расходы	1 082 400руб.
Чистая прибыль:	693 600руб.

Запрос поддержки



Стипендия в рамках Программы



Продвижение на тематических выставках и мероприятиях



Материально-техническая база

- 3D-сканер, принтер, ПО для моделирования, материалы для 3D-печати



Помощь в привлечении партнеров

- содействие в поиске тех. документации на основные типы протезов ног
- дистрибьюторы, занимающихся реализацией протезов и расходных материалов
- протезные и ортопедические предприятия



Поддержка в поиске источников финансирования, участия в конкурсах

- Программа СТАРТ Фонда содействия инновациям



Информационная поддержка

- публикации в СМИ и видео сюжеты
- поддержка в социальных сетях

Спасибо за внимание!

Стенько Дмитрий Владимирович

email: dvs3d@yandex.ru

тел.: +79056474155