

# ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО



# Уникальное массажное кресло

## АВТОРЫ

Студенты

группы

ТБЖб-16:

Волкова Е.В.,

Дубасова Я.В.,

Киселёва А.О.,

Хазиева Д.С.



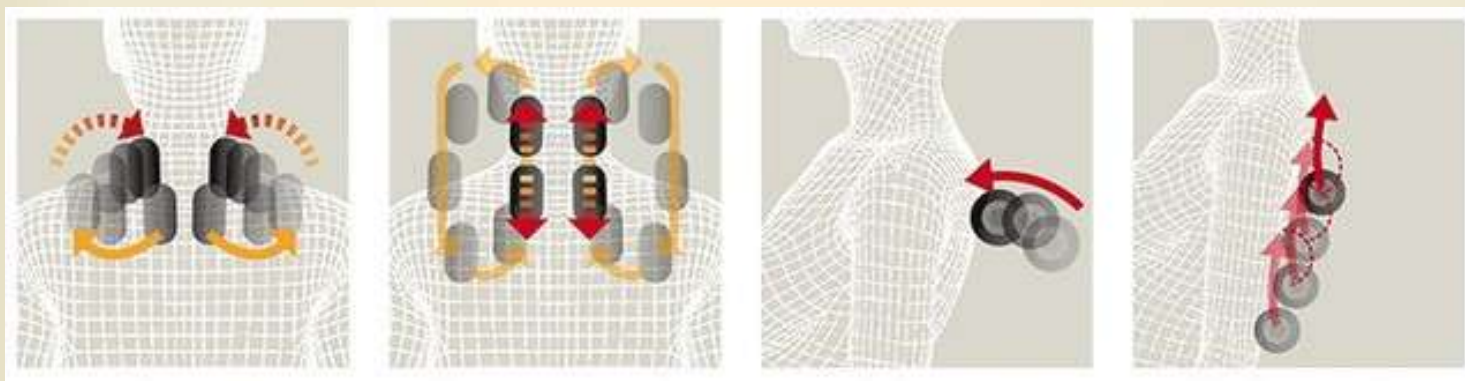
# КОМАНДА ПРОЕКТА

ФИО	Условная роль	Обоснование
Хазиева Дарья	Генеральный директор	Опыт руководства инновационными проектами
Волкова Елена	Главный финансист	Опыт работы, организация финансирования инновационных проектов
Киселева Анна	Коммуникатор	Технологическое предпринимательство
Дубасова Яна	Инженер	Инженерные компетенции с опытом продаж

**Продаваемый  
продукт:**  
уникальные  
массажные кресла,  
подстраиваемые под  
индивидуальные  
особенности рабочей  
деятельности  
работника.



**Ценностное предложение:** массажное кресло подстраивается под индивидуальные физиологические особенности и особенности трудовой деятельности работника; его действие направлено на профилактику развития профессиональных заболеваний и снятие напряжения организма во время рабочего процесса.



**Прогнозный период проекта – 3 года**

# НОВИЗНА:

В кресло встроены датчики, реагирующие на мышечное напряжение работника.

В кресло встроены датчик, который позволяет считывать пульс, температуру, давление работника.

Кресло может соединяться с фитнес-браслетом, умными часами, получая информацию о физической нагрузке, предшествующей массажу.



# ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ Представленное массажное кресло с точностью имитирует известные виды массажа.
- ✓ Пользователь может самостоятельно выбрать интенсивность массажа, отключить или наоборот добавить проработку той или иной зоны, нуждающейся, по его мнению, в большем внимании.
- ✓ Для большего расслабления и комфорта в массажном кресле присутствуют встроенные наушники, позволяющие слушать релаксирующую музыку во время проведения массажных процедур.
- ✓ Детали массажного кресла продуманы для комфорта и получения максимальной пользы для здоровья и профилактики развития профессиональных заболеваний работников.

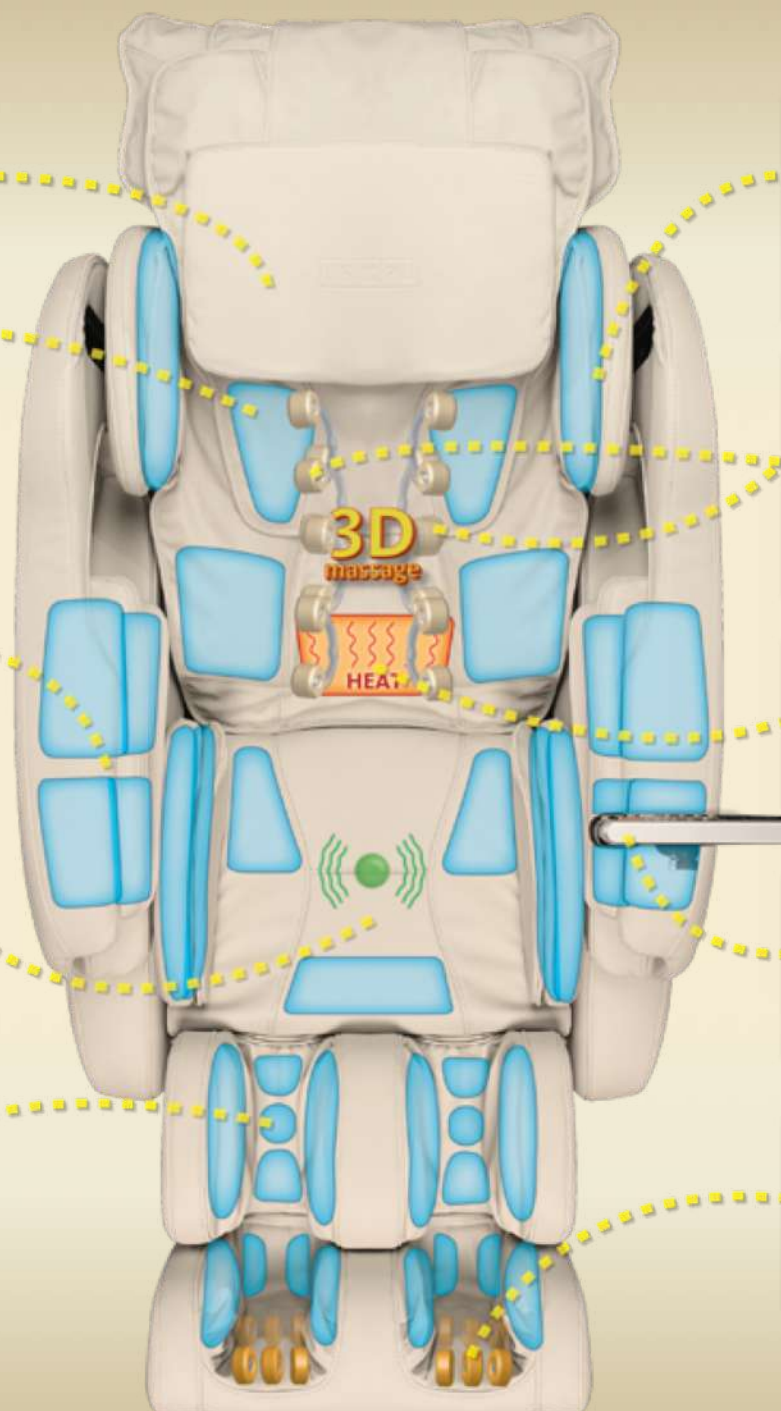
**Обновленная подушка**  
Новая подушка обеспечит Вам максимальный комфорт во время процедуры 3D-массажа.

**39 массажных подушек**  
Кресло оборудовано 39 массажными подушками, чтобы обеспечить максимально полный воздушно-компрессионный массаж.

**Расслабляющий массаж рук**  
Инновационная технология. Подвижный механизм для комплексного массажа рук.

**Вибрационный массаж**  
Кресло оборудовано вибрационным механизмом для массажа бедер и ягодиц.

**Массаж голени**  
16 массажных подушек осуществляют наиболее эффективный массаж голени, стоп и щиколоток.



**Массаж плеч**  
Массажные подушки в области плеч позволяют креслу делать скручивающий массаж с элементами мануальной терапии.

**3D-массаж**  
Уникальный механизм для роликового 3D-массажа спины. Вы моментально почувствуете разницу в качестве и интенсивности массажа по сравнению с обычными механизмами.

**Инфракрасный прогрев**  
Мягкий инфракрасный прогрев позволит получить еще больше удовольствия во время массажа.

**Русскоязычный пульт**  
Все надписи на пульте управления переведены на русский язык, поэтому настраивать кресло легко и просто!

**Роликовый массаж стоп**  
Сочетание компрессионного и роликового массажа стоп снимет усталость, накопленную за день, в считанные минуты.



## Массажное кресло включает в себя:

- Dynamic – динамический, интенсивный массаж всего тела.
- Stretching – усовершенствованная вытяжка поясницы, спины и ног.
- Relax – расслабляющий массаж.
- Neck & Shoulder – массаж уставших плеч и шеи.
- Waist & Hip – массаж поясницы и бедер.

Помимо этого, в массажном кресле предусмотрены различные виды вибрационного и воздушно-компрессионного воздействия, а также массаж биологически активных точек и 3D-вытягивание.

## **Потенциальные конкуренты:**

Фирмы, продающие массажные кресла:

- Sensa,
- Inada,
- Richter,
- Casada,
- iRest.

## **Потенциальные потребители:**

- частные лица,
- компании/организации,
- аэрофлот,
- spa-салоны

# МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ

Формирование спроса:

- Рекомендации профессионального сообщества врачей
- Активное продвижение в Интернет
- Сеть региональных представителей – демонстрация работы кресла
- Бесплатный тест-драйв

# РЕКЛАМА

МЕРОПРИЯТИЕ	СУММА, тыс. руб
Создание сайта	20
Реклама по ТВ	350
Реклама в журналах	30
Реклама на баннерах	50

# НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ И ОХРАНА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

IP- стратегия проекта:

1. Оформление патента на изобретение способа реагирования датчиков на состояние организма потребителя.
2. Оформление патента на полезную модель (перед выходом на рынок).
3. Разработка товарного знака и получение охранного документа.

# ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПЛАН

**Себестоимость кресла: 98975 руб.**

- Материалы – 10000 руб.
- Датчики – 15000 руб.
- Механизмы – 55000 руб.
- Аренда помещения – 3000 руб.
- Заработная плата работникам (30%) – 750 руб.
- Начисления на зарплату – 225 руб.
- Амортизация – 22000 руб.
- Прочие расходы – 5000 руб.

# ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

ПЕРИОД	2019	2020	2021	2022
Доход		3000000	6000000	12000000
Расходы	1500000	2000000	4000000	8000000
Прибыль н/об		1000000	2000000	4000000
Налог на прибыль (20%)		200000	400000	600000
Чистая прибыль	-1500000	+800000	+1600000	+3000000

Ставка дисконтирования	5%
NPV, руб.	3301664,7
PB, лет	1,6
PI, коэф.	8700

# РИСКИ ПРОЕКТА

Основные риски проекта:

- ❖ Не восприятие нового продукта;
- ❖ Невозможность технической реализации;
- ❖ Отказ фонда;
- ❖ Появление аналогов.



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**