

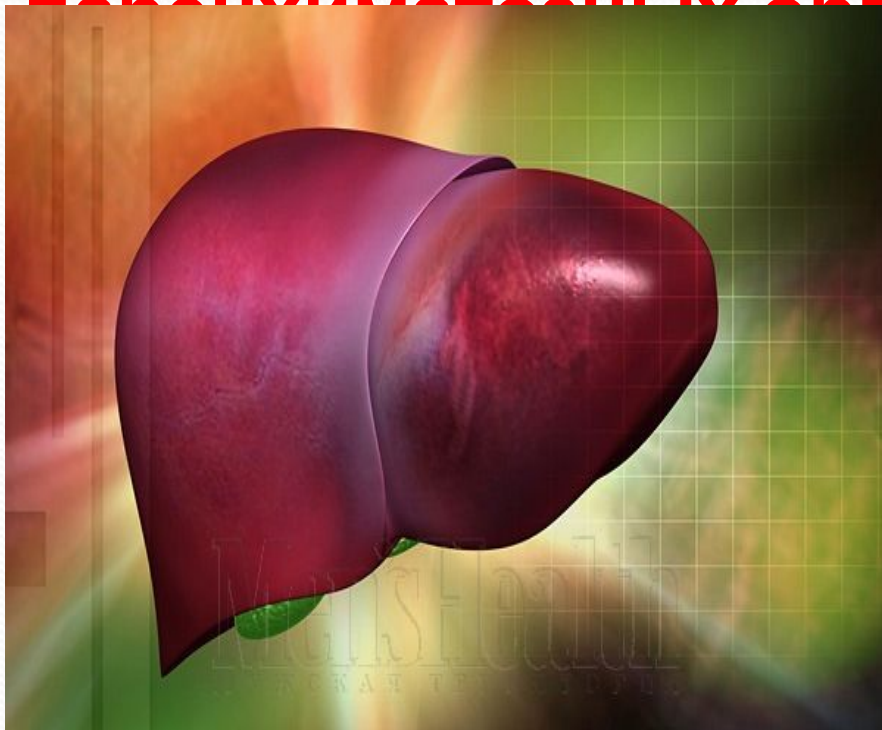
**Разработка и вывод на рынок
аппарата плазменной
коагуляции, на основе
низкотемпературной плазмы**

ООО «ПлазмаМед»

Проблема

Аппарат «Плазменный коагулятор» для остановки кровотечения из

переносимых металлических стентов



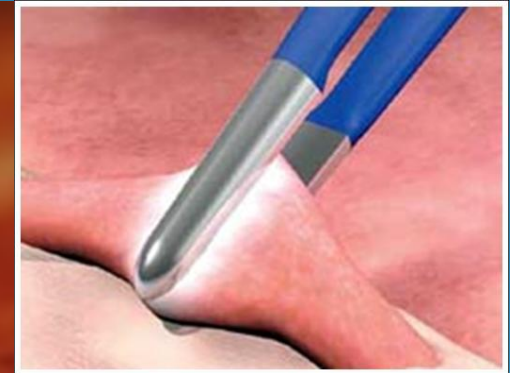
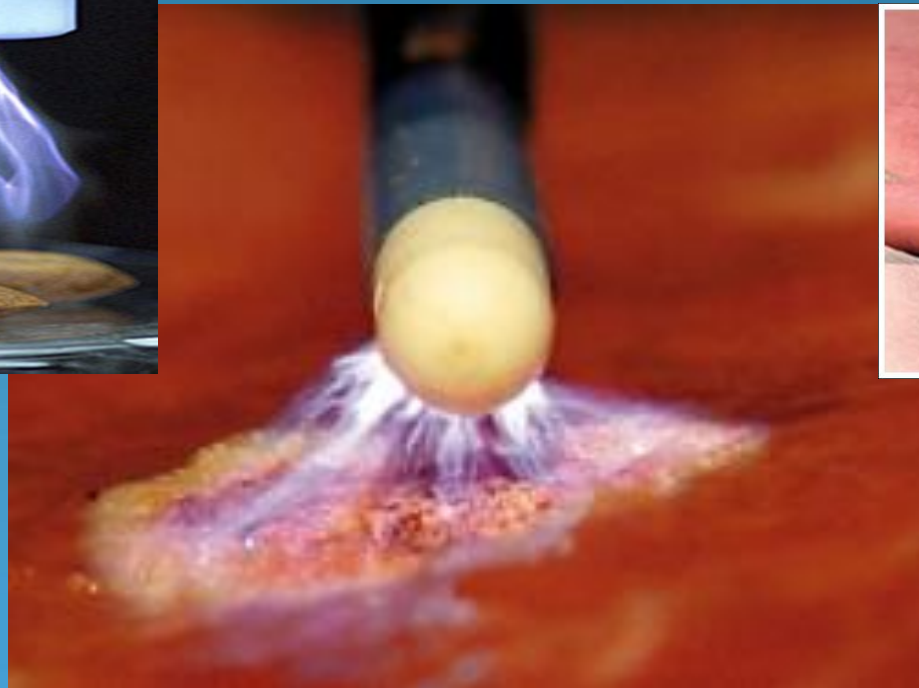
- ❖ **40% погибает**
- ❖ **выживает 60% из которых:**
 - **30% становятся инвалидами**
 - **70% возвращается к труду**

Продукт



Основные конкуренты

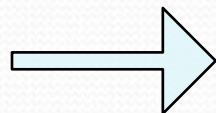
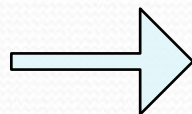
1. Söring CPC (хпк, носитель Гелий) – цена от 150 тыс. руб.
2. КГХ-ВЭИ (хпк, носитель Аргон) – цена от 100 тыс. руб.
3. Плазон (хпк, NO) - цена от 200 тыс. руб.
4. Coblator II (хпк, электролит , NaCl) 40000\$



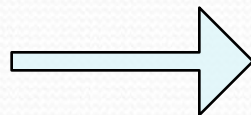
Конкурентные преимущества

- ❖ Отсутствие ожога (струпа) после коагуляции
- ❖ Мягкое воздействие на ткани
- ❖ Не требует специальных носителей заряда
- ❖ Коагуляция без образования дыма и неприятного запаха
- ❖ Противомикробный эффект и стимуляция регенерации
- ❖ Доступность по цене (40 тыс. рублей)

Диагностика



Послеоперационный период



Поликлиника

Коммерциализуемость научно-технических результатов

Потребители- медицинские учреждения с хирургическим профилем

- Стационары (хирургические вмешательства)
- Поликлиники (реабилитация)
- Конечные потребители – частные лица

Ёмкость потенциального Российского рынка 24200 медицинских учреждений

Потенциальный рынок - 968 млн. рублей

Маркетинговая стратегия

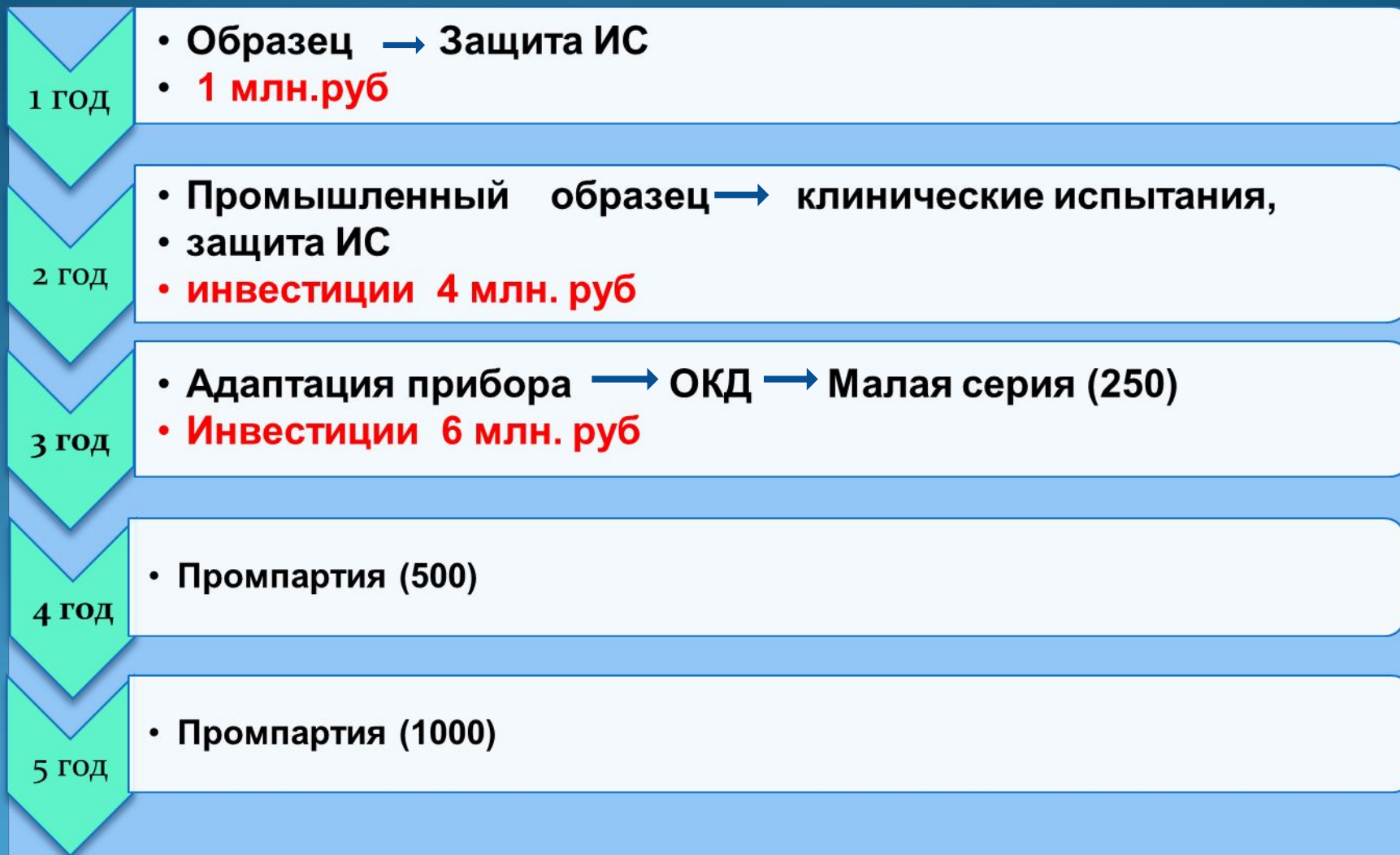
- ➔ Прямые продажи - больницы и клиники России
- ➔ Дистрибьюторы торгующие медицинским оборудованием



Бизнес модель



График реализации проекта



Команда проекта

Руководитель проекта
Пенкин Андрей Иванович

Руководитель отдела НИОКР
Алейник Александр Никонорович, к.ф-м.н.

Научный руководитель по медицинской части
Байков Александр Николаевич, д.м.н., проф.

Ответственный исполнитель по медицинской части
Семичев Евгений Васильевич, к.м.н.

Инженер
Денеко Оксана Игоревна

Менеджер
Бушланов Павел Сергеевич



Благодарим за внимание!

ООО «ПлазмаМед»