Первая инвестиционная
бизнес-сессия Хабаровского края

Создание медицинского центра по оценке и коррекции влияния экологических факторов на здоровье человека

ООО «Эколаб»

АНО «Дальневосточное агентство содействия инновациям»
Еремеева Виктория Викторовна
Менеджер проекта

2008

Цель проекта

1. Создание медицинского центра по диагностике и коррекции отклонений в здоровье людей, вызванных неблагоприятными экологическими и производственными факторами

2. Внедрение инновационной методики, разработанной инициаторами проекта:

«Способ диагностики и коррекции токсического действия тяжелых металлов»

Стратегия развития

1. Создание медицинского центра
2. Поэтапное расширение предлагаемых медицинских услуг:

   1 год – проведение анализа на основе способа определения чувствительности мембран эритроцитов к воздействию тяжелых металлов

   2 год – анализ микроэлементного состава крови

   общий анализ крови

   биохимический анализ крови

   3 год – определение генетического потенциала по анализу крови
3. Разработка программного обеспечения на основе способа определения чувствительности мембран эритроцитов к воздействию тяжелых металлов

Информация о методе

Способ диагностики и коррекции токсического действия тяжелых металлов, вызванного загрязнением окружающей среды и вредными производственными факторами

Методика реализуется в три этапа:

- анализ крови
- оценка состояния организма человека
- выработка рекомендаций

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2332668

СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ МЕМБРАН ЭРИТРОЦИТОВ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ

Патентообладатель(ли): *Супрун Стефания Викторовна (RU), Козлов Владимир Кириллович (RU)*

Автор(ы): *Супрун Стефания Викторовна (RU), Козлов Владимир Кириллович (RU), Пивкина Татьяна Владимировна (RU)*

Заявка № 2006145004

Приоритет изобретения 18 декабря 2006 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 27 августа 2008 г.

Срок действия патента истекает 18 декабря 2026 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов

RU 2 332 668 C1

Патент на изобретение
№ 2332668
«Способ определения чувствительности мембран эритроцитов к воздействию тяжелых металлов»

Что сделано

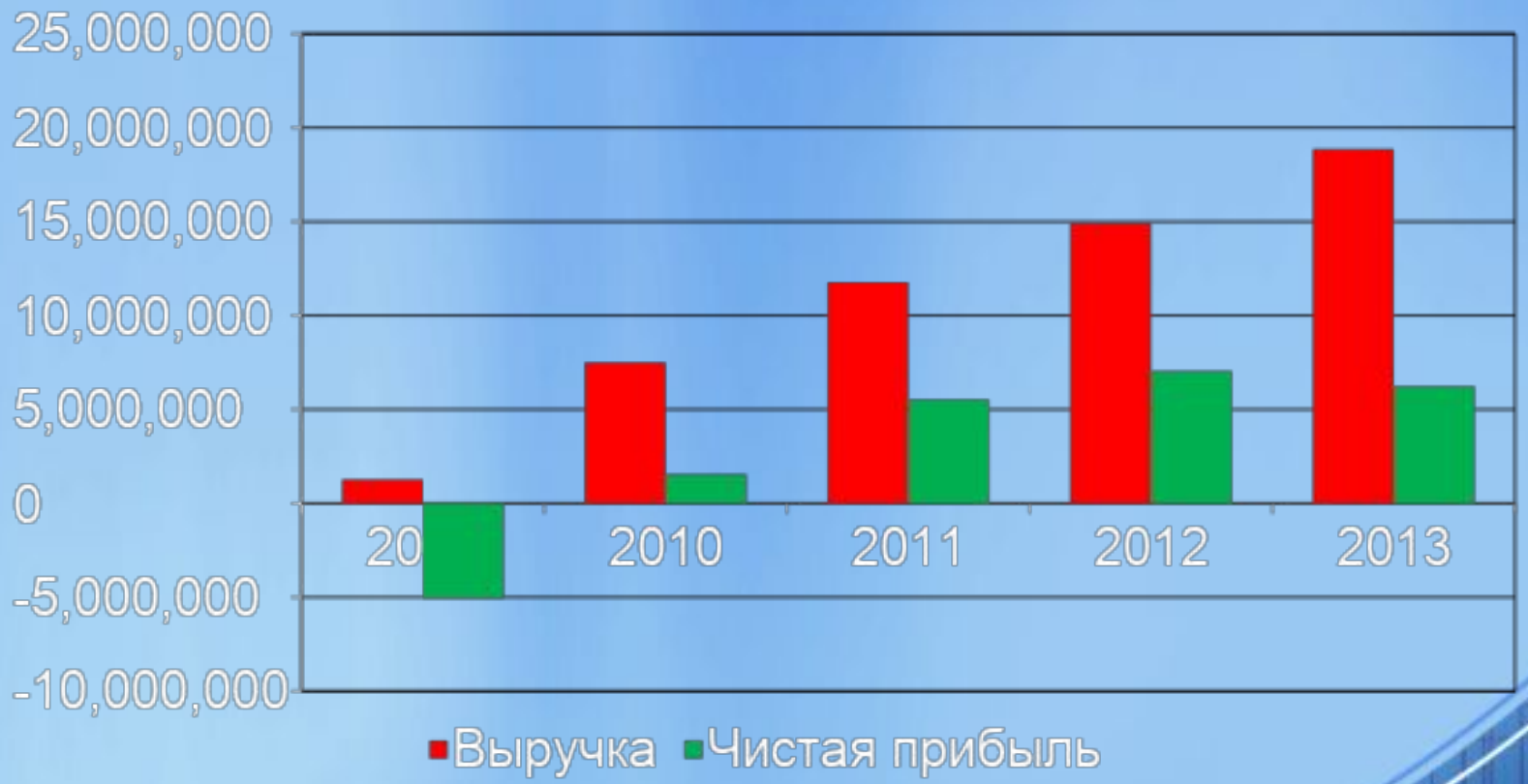
- В проект инвестировано авторами 150 тыс. руб.
- Получено финансирование по государственному контракту в размере 750 тыс. руб. Общий бюджет контракта – 4,5 млн руб.
- Проект получил поддержку со стороны Правительства Хабаровского края, выделено целевое финансирование из бюджета края в размере 360 тыс. руб.
- Получен патент на изобретение
- Подготовлена смета расходов, разработано технико-экономическое обоснование проекта

Объем и сегменты рынка

Исходя из статистических данных по Хабаровскому краю о количестве и платежеспособности населения объем потенциального рынка составляет 106,5 млн руб.

Объем продаж и прибыль

Цена анализа и консультационного сопровождения – 800 руб.
Себестоимость при объеме продаж 4 800 шт. – 320 руб.
Прибыль с единицы продажи – 480 руб.



Команда проекта

Супрун Евгений Николаевич, директор

ООО «Эколаб»

В/о: медицинское, юридическое. Опыт работы в медицине – 12 лет, опыт руководящей деятельности – 3 года,
опыт предпринимательской деятельности – 3 года

Супрун Стефания Викторовна, научный руководитель

НИИ охраны материнства и детства (Хабаровский филиал)

В/о: медицинское, к.м.н. Опыт работы в медицине – 28 лет, опыт руководящей деятельности – 12 лет, автор 2 патентов

Козлов Владимир Кириллович, научный консультант

НИИ охраны материнства и детства (Хабаровский филиал)

В/о: медицинское, д.м.н., член-корреспондент РАМН

Опыт работы в медицине – 25 лет, автор 2 патентов

Организационное сопровождение проекта - АНО «ДАСИ»

Предложение для инвестора

В обмен на долевое участие в проекте инвестору предлагается инвестировать 6,8 млн руб. Размер доли будет определен в процессе переговоров

Требуется организационная помощь в налаживании бизнеса

Основные финансовые показатели проекта:

Срок возврата инвестиций – 3 года

Чистый приведенный доход NPV (5 лет) – 7,2 млн руб.

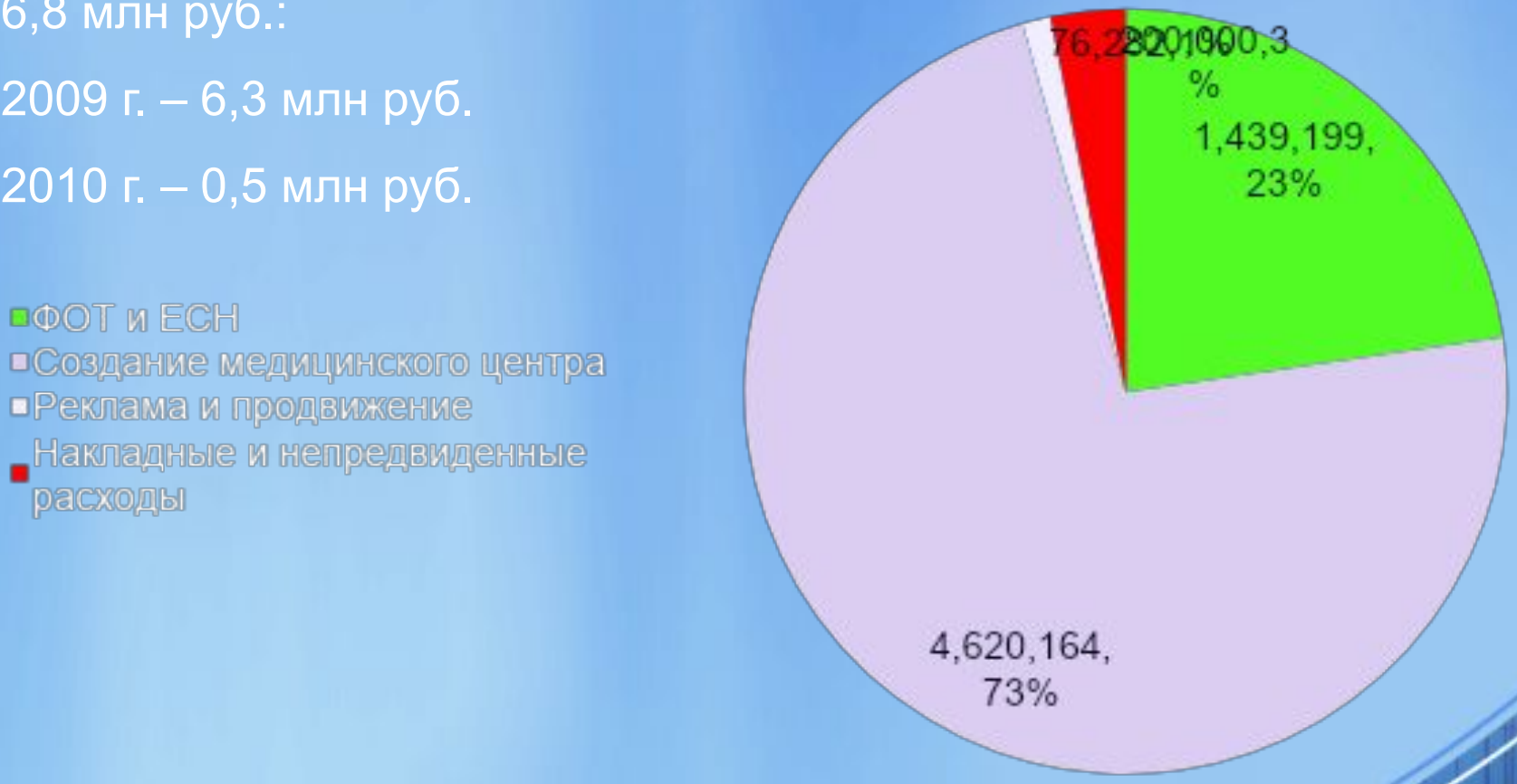
Внутренняя норма доходности IRR – 69 %

Направления использования инвестиций

В проект требуются дополнительные инвестиции в размере 6,8 млн руб.:

2009 г. – 6,3 млн руб.

2010 г. – 0,5 млн руб.



Организационное сопровождение

Организационное сопровождение проекта осуществляет АНО **«**ДАСИ**»:**

- подготовка документации для заключения государственного контракта на получение финансирования по программе «СТАРТ»
- контроль своевременности выполнения научно-аналитической и финансовой отчетности по программе «СТАРТ»
- поиск инвестора и партнеров
- участие в проведении переговоров по проекту
- услуги патентного поверенного
- консультационные услуги

Спасибо за внимание!

КОНТАКТЫ:

Организационное сопровождение
АНО «ДАСИ»
Тел.: (4212) 30-65-91, 30-56-11
Eremeeva@dasi.27.ruEremeeva@dasi.27.ru; Eremeeva@dasi.27.ru;
dasi@innov.27.ru
www.dasi.27.ru

Инициаторы проекта
ООО «Эколаб»
Тел.: 25-76-85, 8-914-772-76-85
E-mail: evg-suprun@yandex.ru
Директор Супрун Евгений Николаевич