

# Четвертая Инвестиционная бизнес-сессия Хабаровского края

## ПРОИЗВОДСТВО ЭФИРНО-МАСЛИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ ИЗ ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫХ РАСТЕНИЙ



**ООО «НПП АромаЛес»**  
Директор  
Орлов Алексей Михайлович

**АНО «ДАСИ»**  
Менеджер проекта  
Бакаевский Александр  
Александрович

**2010 г.**

# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Создание предприятия по производству эфирных масел из дальневосточных растений и производных от них продуктов (флорентинных вод и ароматизированных средств для ванн)



**Новое ароматизированное средство для ванн «ЛЭФМА»**  
(патент на изобретение № 2290917, 2007 год)

«ЛЭФМА» (лесные эфирные масла) из минеральных солей и экологически чистых хвойных эфирных масел (пихтового, можжевельно-вого, лиственничного, кедровостлапикового) содержит добавки, полученные по запатентованной технологии (А.с., патент № 17723109 СССР, 1992 г.), разработано в результате специальных исследований и испытано в Медицинском Центре «Хабаровскэнерго». Средство обладает прекрасным ароматом дальневосточной тайги, оказывает нормализующее действие на деятельность всего организма, улучшает работу сердечно-сосудистой системы, обладает биостимулирующим, противовоспалительным, антимикробным и олеукрепляющим действием.

**ХАБАРОВСК, РОССИЯ**  
**ФГУ «ДАЛЬНИИЛХ»**

Принимая ванну с натуральным продуктом «ЛЭФМА» дает выраженный тонизирующий эффект: улучшает работоспособность, повышает психоэмоциональный тонус, уменьшает раздражительность, нормализует сон.

Уже после 5-6 ванн успокаивает нервную систему, вызывает приятные эмоциональные ощущения, улучшает общее самочувствие. Благоприятно влияет на кожные покровы, придает ей здоровый и красивый вид, ликвидирует сухость кожи, уменьшает проявления дерматита, ускоряет процесс заживления мелких трещин и ссадин.

Принятие ванн сопровождается испарением эфирных масел, создающих зону ингаляционного воздействия на слизистые дыхательных путей, чем достигается дополнительный лечебный эффект.

На стандартный объем ванны (70-100 л воды) требуется всего 100 г средства «ЛЭФМА».

Расслабьтесь в ванне с ароматизирующим средством, которое состоит из оригинального сочетания природных солей и биологически активных веществ из 100 % натуральных эфирных хвойных масел дальневосточной тайги.

Обращайтесь по адресу:  
Россия, 680030, г. Хабаровск, ул. Волочаевская, 71,  
ФГУ «ДальНИИЛХ»

Срок хранения - 12 месяцев. Хранить в прохладном месте.  
Патент на изобретение № 2290917  
**ЛЭФМА**  
Ароматизированное средство для ванн  
Животворительное действие эфирных масел. Активизирует работу иммунной системы. Улучшает обмен веществ. Обладает противовоспалительным, антимикробным и олеукрепляющим действием.  
Фасованные 100 г (пробирка) 5 штук (12-18 шт. в упаковке) 10 штук (18-24 шт. в упаковке) 20 штук (36-48 шт. в упаковке)  
ХАБАРОВСК, РОССИЯ



# ОПИСАНИЕ ПРОБЛЕМЫ

**Отсутствие ассортимента на рынке аромопродукции из эфирно-содержащих растений высокой концентрации.**

Способствующие факторы:



Рост любителей элементов нетрадиционной медицины;

Развитие сети SPA-салонов, применяющих ароматерапию;

Растет спрос на косметическую и парфюмерную продукцию из натуральных природных компонентов

# ВИД ПРОДУКТА, ЕГО ПРЕИМУЩЕСТВА



## Эфирные масла

### Уникальность эфирных масел

- 1) Обладают повышенным содержанием ценных биологически активных веществ (α-пинен, амилацетат, хамазулен);
- 2) Обладают пониженным содержанием нежелательного алергизирующего компонента (дельта 3-карен).



# ВИД ПРОДУКТА, ЕГО ПРЕИМУЩЕСТВА



**Новое ароматизированное средство для ванн «ЛЭФМА»**  
(патент на изобретение № 2290917, 2007 год)

«ЛЭФМА» (лесные эфирные масла) из минеральных солей и экологически чистых хвойных эфирных масел (пихтового, можжевельно-вого, лиственничного, кедровостланикового) содержит добавки, полученные по запатентованной технологии (А.с., патент № 17723109 СССР, 1992 г.), разработано в результате специальных исследований и испытано в Медицинском Центре «Хабаровсксерво». Средство обладает прекрасным ароматом дальневосточной тайги, оказывает нормализующее действие на деятельность всего организма, улучшает работу сердечно-сосудистой системы, обладает биостимулирующим, противовоспалительным, антимикробным и общеукрепляющим действием.

**ХАБАРОВСК, РОССИЯ**  
**ФГУ «ДАЛЬНИИЛХ»**

Принем ванн с натуральным продуктом «ЛЭФМА» дает выраженный тонизирующий эффект: улучшает работоспособность, повышает психоэмоциональный тонус, уменьшает раздражительность, нормализует сон.

Уже после 5-6 ванн успокаивает нервную систему, вызывает приятные эмоциональные ощущения, улучшает самочувствие.

Благотворно влияет на кожные покровы, придает ей здоровый и красивый вид, ликвидирует сухость кожи, уменьшает проявления дерматита, ускоряет процесс заживления мелких трещин и ссадин.

Принятие ванн сопровождается испарением эфирных масел, создающих зону ингаляционного воздействия на слизистые дыхательных путей, чем достигается дополнительный лечебный эффект.

На стандартный объем ванны (70-100 л воды) требуется всего 100 г средства «ЛЭФМА».

Расслабьтесь в ванне с ароматизирующим средством, которое состоит из оригинального сочетания природных солей и биологически активных веществ из 100 % натуральных эфирных хвойных масел дальневосточной тайги.

Обращайтесь по адресу:  
Россия, 680030, г. Хабаровск, ул. Волочаянская, 71,  
ФГУ «ДальНИИЛХ»

Средство «ЛЭФМА»  
Ароматизированное средство для ванн  
Содержит 12 масел  
Аромат в течение 12 месяцев  
Патент на изобретение № 2290917  
Хабаровск, ФГУ «ДальНИИЛХ»

## Средство для ванн «ЛЭФМА»

- смесь минеральных солей и эфирных масел хвойных пород (пихтового, лиственничного, кедрово-стланикового).

Улучшает деятельность сердечно-сосудистой системы; обладает биостимулирующим, иммуноукрепляющим действием.

Благотворно влияет на кожные покровы, придает здоровый и красивый вид.

# ВИД ПРОДУКТА, ЕГО ПРЕИМУЩЕСТВА



**Флорентинные воды-** побочный продукт, полученный при перегонке эфирных масел.

**Новый, не имеющий конкурентов на рынке продукт, обладающий следующими свойствами:**

- Оказывает противомикробное воздействие;
- Укрепляет иммунную систему;
- Оказывает тонизирующее и стимулирующее воздействие.

***Возможность производства пищевых напитков на основе флорентинной воды***

# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ



**МЕДИЦИНА**



**КОСМЕТИЧЕСКАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**



**АРОМАТЕРАПИЯ**



**ПИЩЕВАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Производится из экологически чистого природного сырья;
- Способ получения эфирных масел позволяет достичь их 100 % -го качества;
- Высокая эффективность продукции благодаря повышенному содержанию биологически активных веществ в эфирных маслах;
- Близость и безграничность сырьевой базы;
- Широкий спектр применения продукции

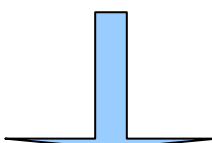




# ЧТО СДЕЛАНО

- 1) Привлечено в проект около 1,0 млн.руб.
- 2) Получены лабораторные образцы продукции, проведены их испытания;
- 3) Разработан бизнес-план производства продукции;
- 4) Каждый элемент ассортимента продукции ООО «НПП АромаЛес» защищен патентом РФ;
- 5) Проект является победителем программы «СТАРТ-2010» Фонда содействия развитию малых предприятий в научно-технической сфере (ФСР МП НТС) (г. Москва).



  
**Привлечение финансовых средств в проект до 6,0 млн. руб.**



# SWOT — АНАЛИЗ ПРОЕКТА

## Преимущества проекта

- Высокий профессионализм команды;
- Инновационный продукт;
- Отсутствие конкурентов;
- Доступность сырья;
- Широкий спектр применения продукта

## Возможности

- Оптимизация затрат, в т.ч. на сырье и материалы;
- Возможность широкого охвата рынка

## Недостатки проекта

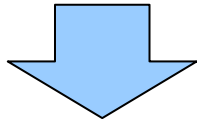
- Отсутствие рекламы на продукцию;
- Неизвестность торговой марки
- Ограниченность собственных средств;

## Угрозы

- Сертификация продукции;
- Активизация конкурентов на выбранных сегментах рынка

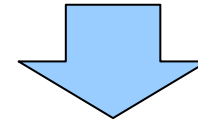
# РЫНОК

ПРОДУКЦИЯ  
ООО «НПП АРОМАЛЕС»



**B2C**

**\$ 1,0 млрд.,  
ежегодный рост рынка  
до 10 %\***

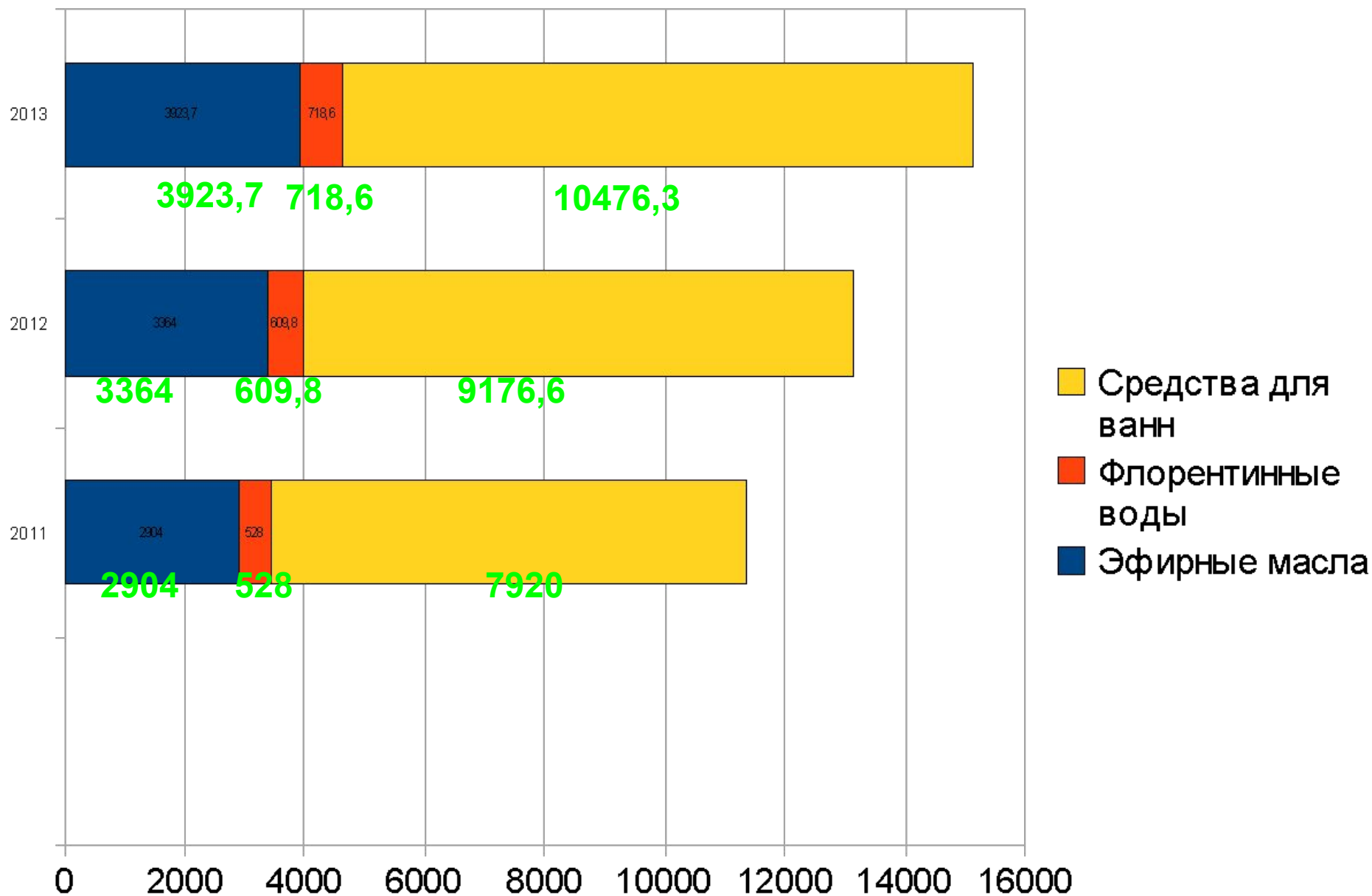


**B2B**

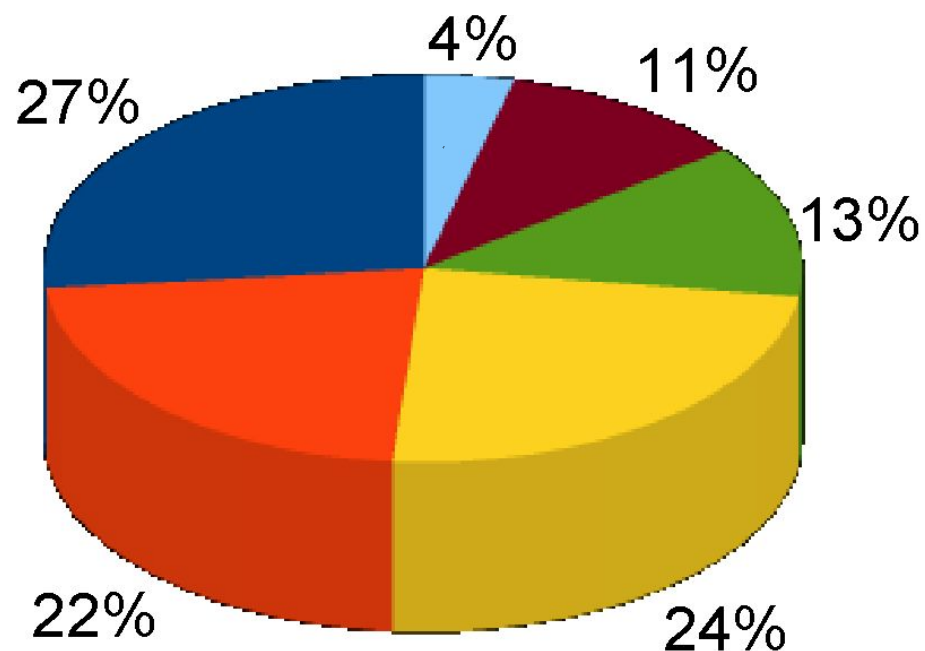
**\$ 0, 5 млрд.,  
ежегодный рост рынка  
до 10 %\***

\* по данным маркетинговых исследований компании Freedonia Industry

# ПЛАН ПРОДАЖ, тыс. руб.



# НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ



**Общая сумма инвестиций в проект составляет 7 500,00 тыс. руб. , в т. ч.:**

<b>Оборудование</b>	<b>2 000,00</b>	<b>Капитальные затраты</b>	<b>960,00</b>
<b>Материалы, сырье</b>	<b>1 650,00</b>	<b>Маркетинг</b>	<b>800,00</b>
<b>ФОТ</b>	<b>1 800,00</b>	<b>Прочие</b>	<b>290,00</b>

# **ПРЕДЛОЖЕНИЕ ИНВЕСТОРУ**

- Долевое участие в проекте (размер доли – предмет переговоров);
- Объем необходимых инвестиций - 7,5 млн. руб.;
- Дополнительно со стороны инвестора требуется помощь в организации продаж.

## **ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА\***

**Чистый приведенный доход (NPV) - 6,0 млн.руб.**

**Внутренняя норма рентабельности (IRR) - 79 %**

**Срок окупаемости (PP) – 22 месяца**

**Индекс доходности (PI) - 1,8**

*\* горизонт расчета – 3 года, ставка дисконтирования – 30%*

# **СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Инициаторы проекта:**

**ООО «НПП АромаЛес»  
Директор Орлов Алексей Михайлович  
8 (4212) 32-65-33, 8-914-544-4147  
dvniilh@inbox.ru**

**АНО «Дальневосточное агентство содействия инновациям»  
Менеджер проекта Бакаевский Александр Александрович  
8 (4212) 30-56-11, 8-914-201-5898  
bakaevsky@dasi.27.ru**