

# Сиамские Белки Workgroup



Представляет новые решения для компании:

ООО «Биоэкопром»

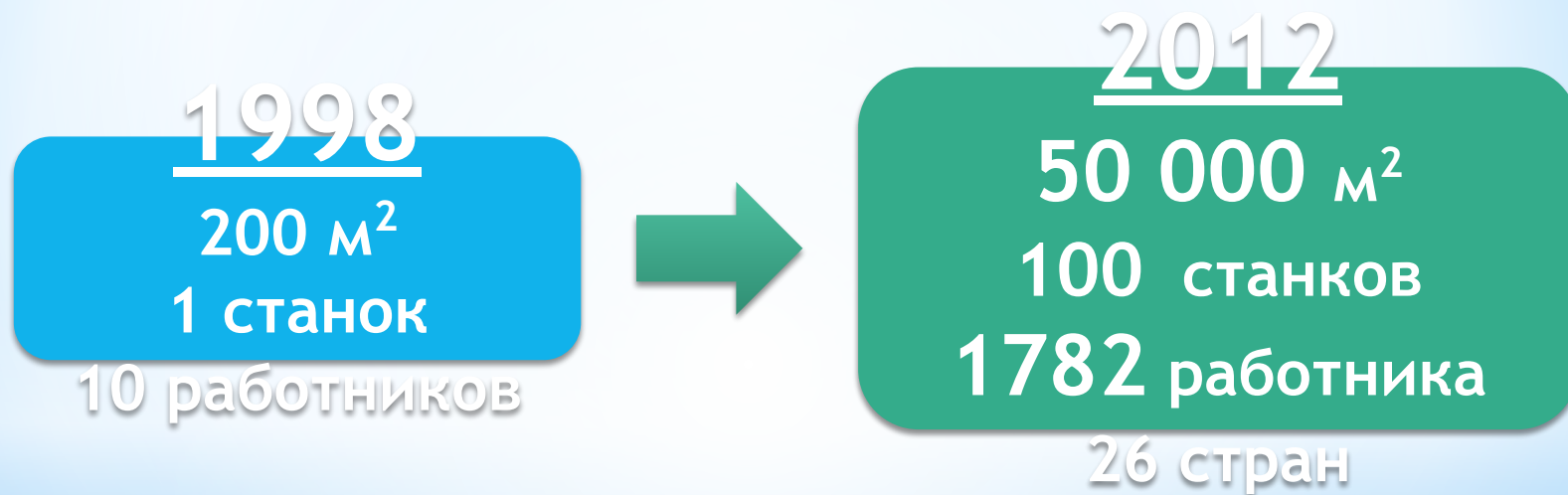
\* Производство  
пластмассовых  
игрушек для детей  
в г. п. Лельчицы



Команда

**‘Сиамские Белки Workgroup’**

# \* Белорусская история успеха\*



\* Основано на реальных событиях. Это кобринское **СООО “ПОЛЕСЬЕ”** - производитель высококачественных пластмассовых игрушек из экологически чистых материалов с использованием передовых технологий.

# \* Анализ рынка игрушек на рынке Беларуси

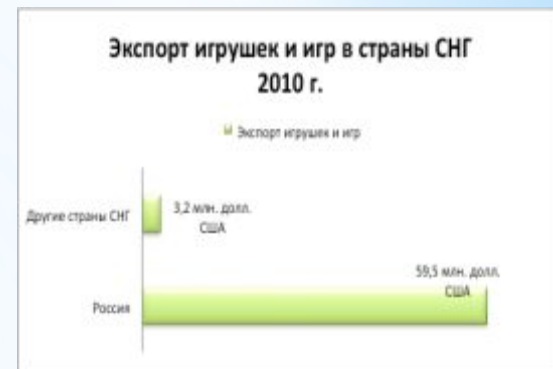
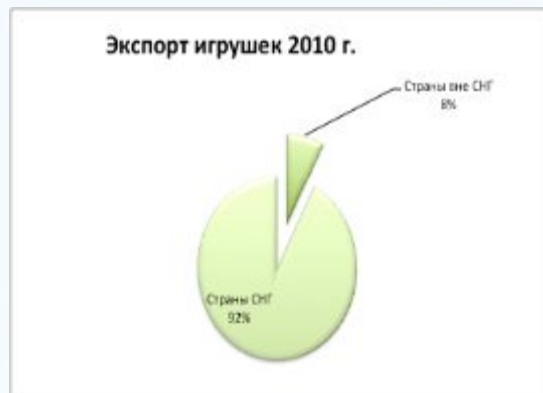
□ динамичный рост

□ ёмкость рынка  на 20–25% в год

□ 65% - доля импортных игрушек



# \* Анализ внешнеторгового оборота страны



\* Собственные разработки на основе данных статистического сборника «Внешняя торговля Республики Беларусь» 2011 г., подробнее в приложении А, Б



# \* Конкуренция в отрасли



\* Многофункциональная продукция с высокой стоимостью - европейские производители

\* ↑ недоверия к китайской продукции

\* ← Производство пластиковых игрушек в СНГ



Перспективный для вложений сегмент - производство крупногабаритных игрушек и изделий из пластмассы



# \* Рынки сбыта и целевая аудитория

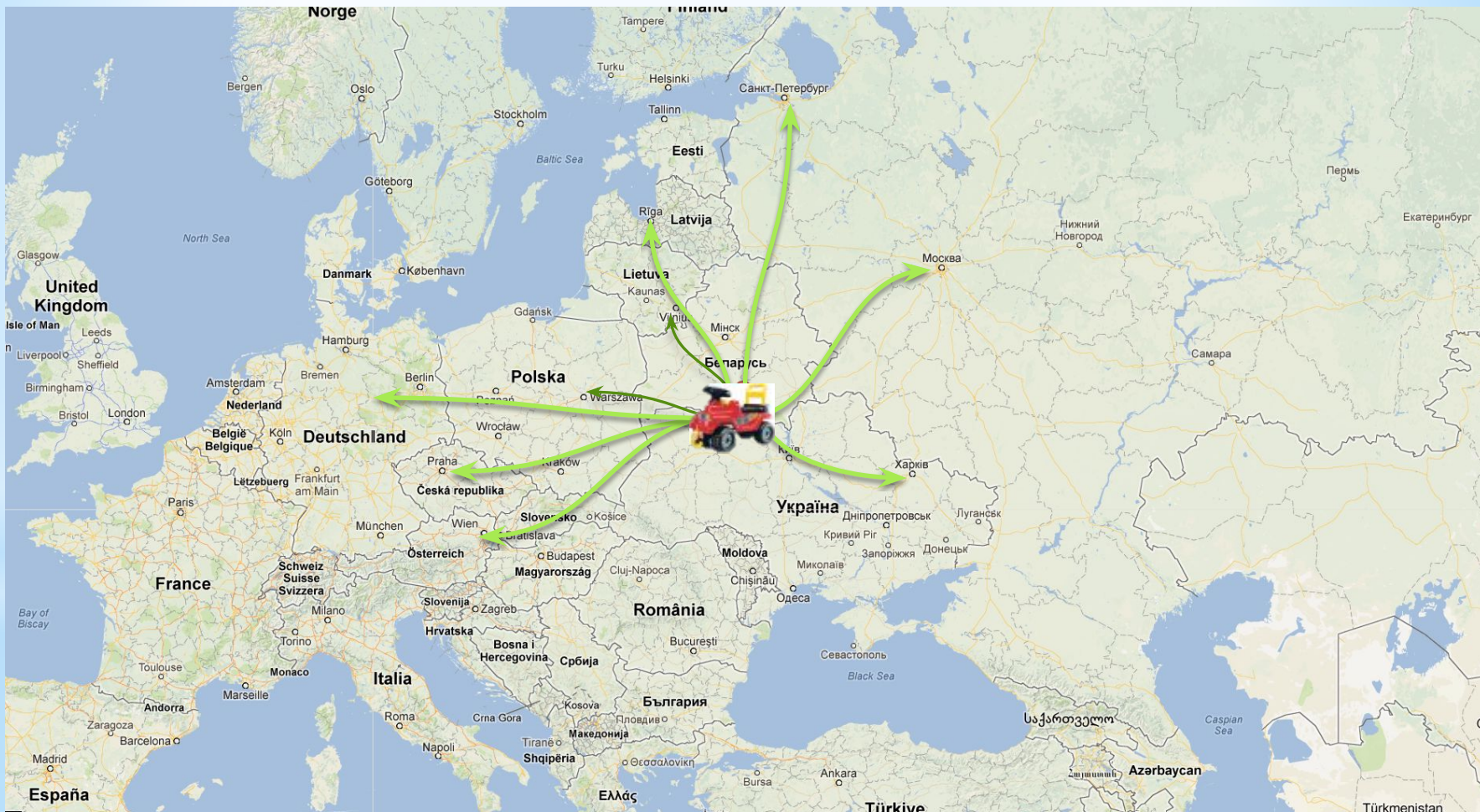
Налаживание каналов сбыта через специализированные и универсальные магазины с детским отделом, Интернет-магазины.

## Целевые сегменты:

- домохозяйства с детьми от 3 до 12 лет со средним уровнем достатка
- детские развивающие и игровые центры, детские комплексы, крупные торговые центры с детской площадкой, детские сады



# \* Потенциальные направления экспорта продукции





# \* Процесс создания и сбыта подукта продукта

Изделия из Полипропилена безопасны для здоровья человека. Используется в пищевой промышленности.

1 термопластавтомат стоит около 40 000 \$ США (x60)

## Дизайн и конструирование

- Собственные разработки
- Выпуск лицензионных продуктов европейских брендов (Molto, Palau, Vista, Niagara, Leszko)

## Сырьё

- Полипропилен (1,82 \$/кг) - 90% продукта
- Полиэтилен высокого давления (2,09 \$/кг) - 8% продукта
- Полиэтилен низкого давления (1,45 \$/кг) - 1% продукта
- АБС пластик (3,23 \$/кг) - 1% продукта
- Прочее

При использовании российского сырья в производстве пластмассовых игрушек доля брака составляет от 20 до 25%. Стоит использовать импортный полипропилен. Он дороже отечественного на 20%, однако минимизирует риск брака.

## Оборудование

- Термопластавтоматы (Engel)
- Пресс формы для литья пластмасс (изготавливаются на заказ)
- Автоматизированная линия по заливке пластмасс
- Робототехнический комплекс (Whitmann)
- Прочее

## Продукт

- Акцент на крупногабаритные игрушки (т.к. спрос на них значительно превышает предложения)
- Сертификация согласно Системе менеджмента качества ISO 9001
- Сертификат безопасности EN/71

## Продажи

- Осуществление доставки продукции потребителю



# \* Структура предприятия

- Генеральный директор
- Отдел по коммерческой работе
  - Отдел снабжения
    - Склад 1
    - (заготовительный)
  - Отдел сбыта
    - Склад 2
    - (готовой продукции)
- Производственный отдел
  - Производственный цех
  - Упаковочный цех
  - Конструкторский отдел
- Административно-хозяйственный отдел
  - Бухгалтерия
  - Отдел по работе с персоналом
  - Хозяйственная структура



# \* Производственный цех





# \* Сборочный цех





# \* Транспортно-логистический участок.



# \* Финансовые показатели \*

- 3 млн \$ США инвестиционных вложений
- Период окупаемости 2-3 года
- Рентабельность 30-35 %

\* показатели предоставлены согласно проведенной экспертной оценки



# \* Финансовые риски

1. Низкая рентабельность проекта в связи с неправильным выбором производимой продукции
2. Высокие издержки на транспортировку оборудования



## Угрозы

Конструирования продукции  
Нехватка конструкторов и дизайнеров

Конкуренция

Обновления и совершенствования

## Возможности

Сотрудничество с европейскими брендами  
Обучение собственных кадров

Экспортных поставок  
- в Россию, Украину, Казахстан, страны СНГ  
- в европейские страны  
Завоевание своей ниши

Относительно высокая мобильность оборудования  
Быстрая обучаемость работников  
Производство других товаров  
Использование эффекта масштаба







\* РАДОСТЬ!

**Переработка отходов.  
Производство  
топливных брикетов,  
из вторичного сырья**



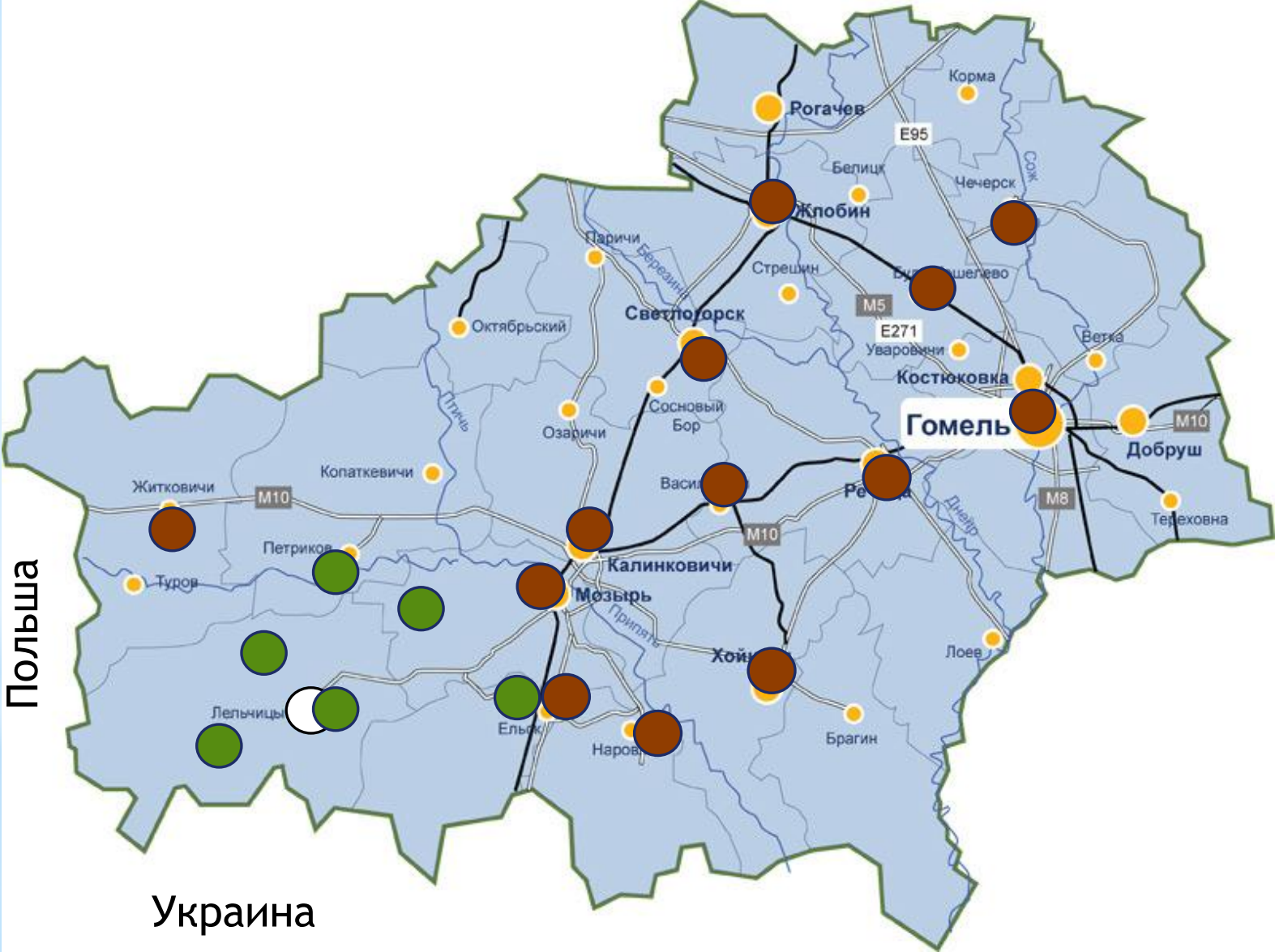
**“Сиамские Белки Workgroup”**

# Отходы - в доходы!



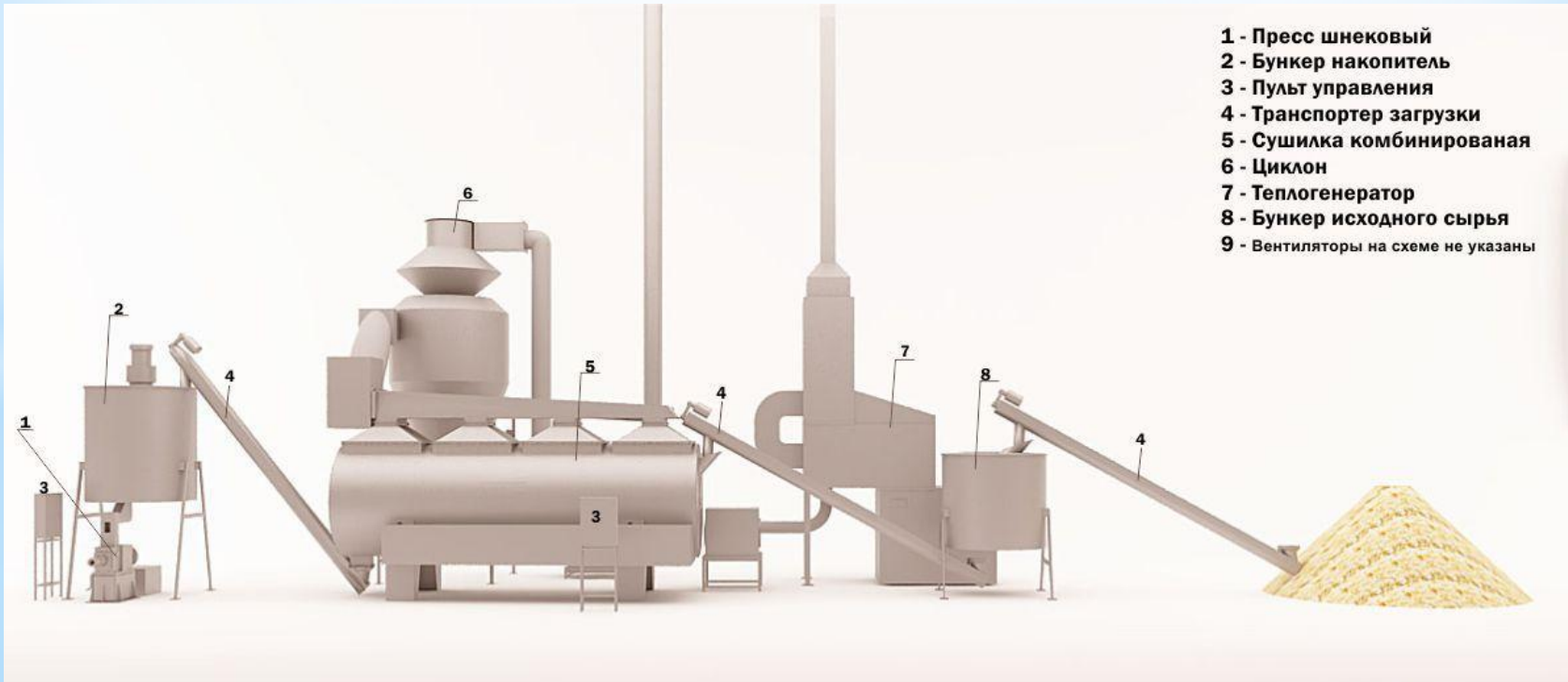


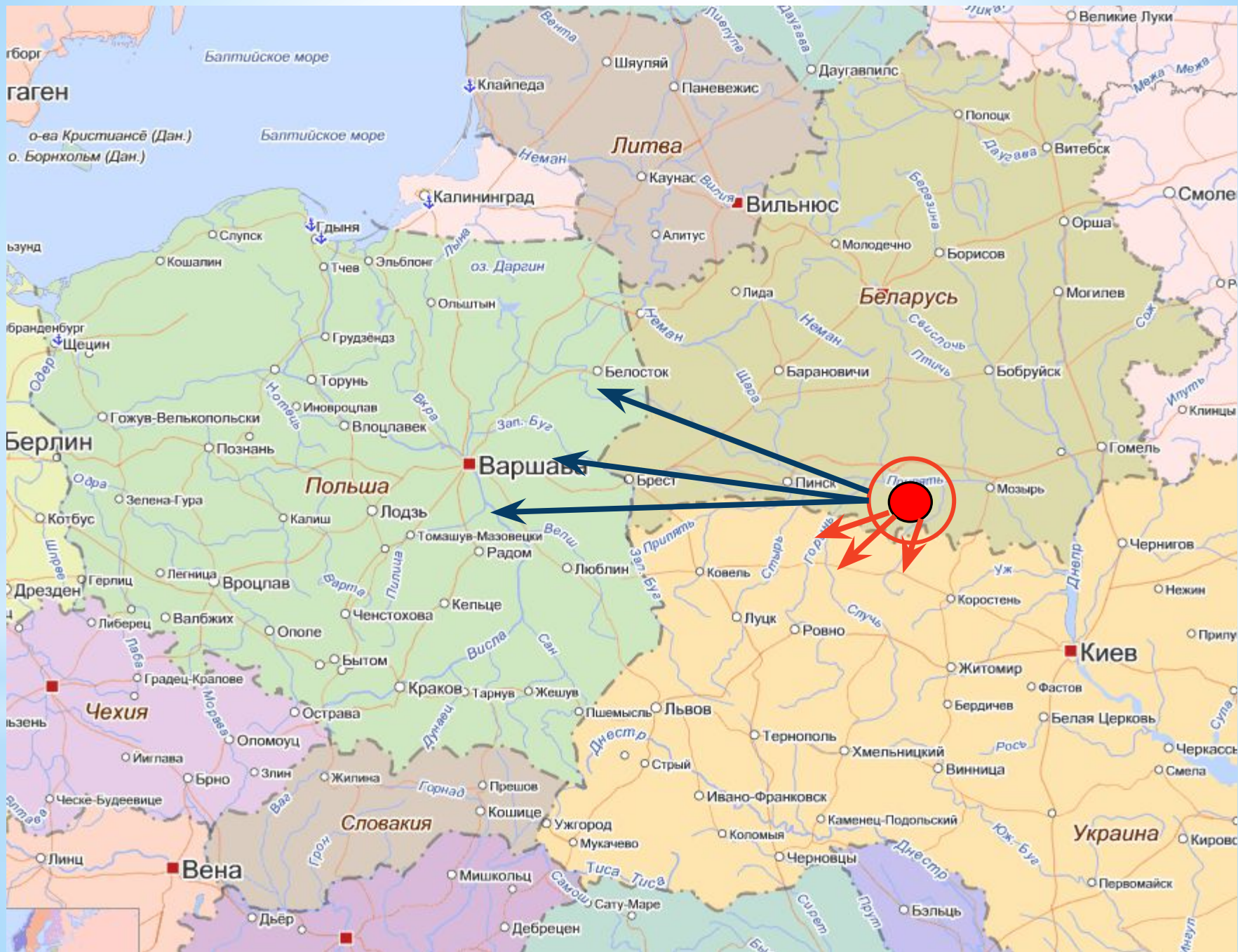
# Отходы - в доходы!





# Отходы - в доходы!





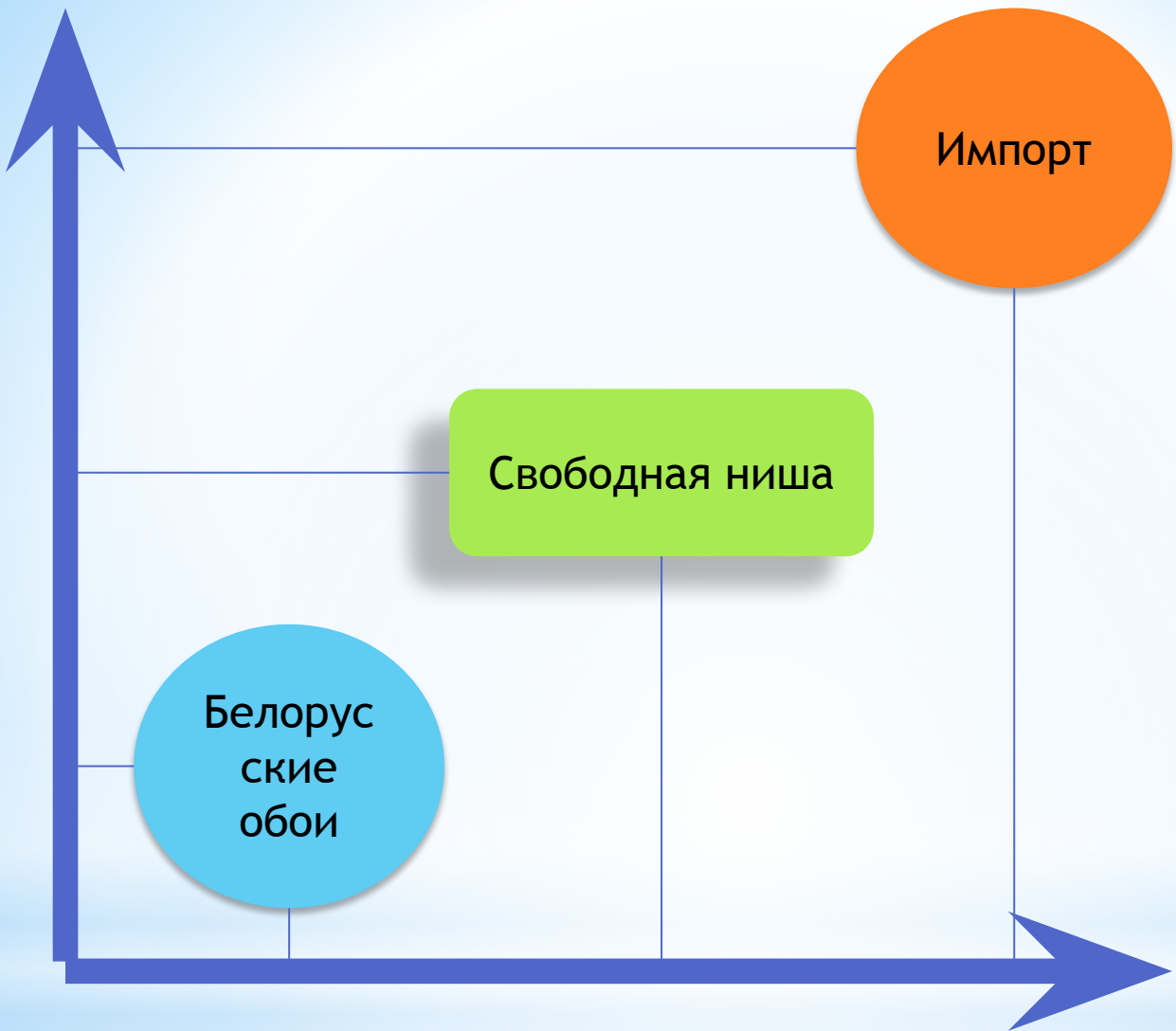


\* Производство обоев  
из вспененного  
винила



**“Сиамские Белки Workgroup”**

цена



качество



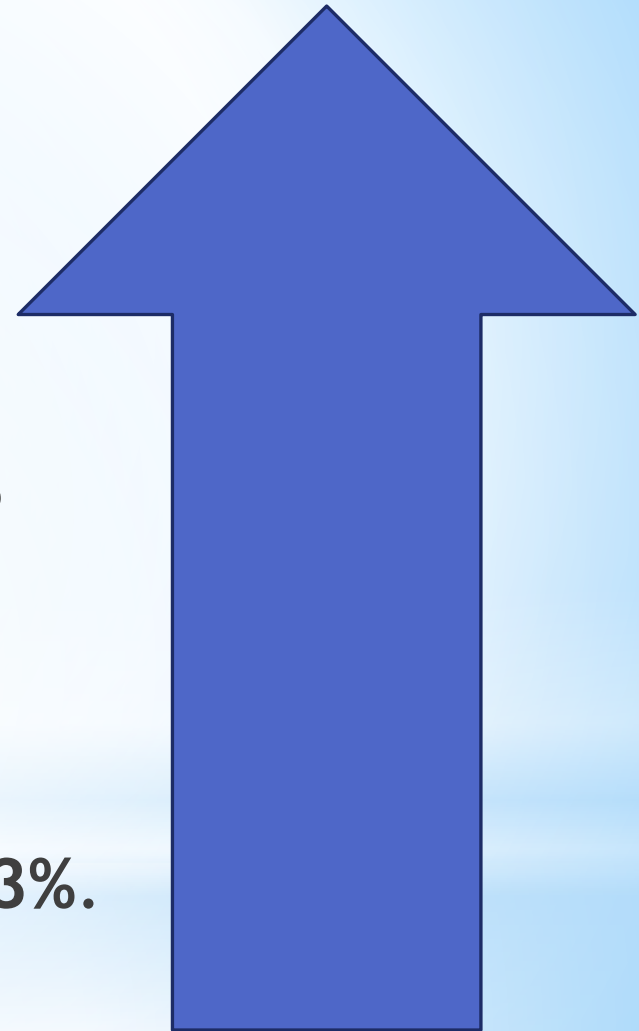


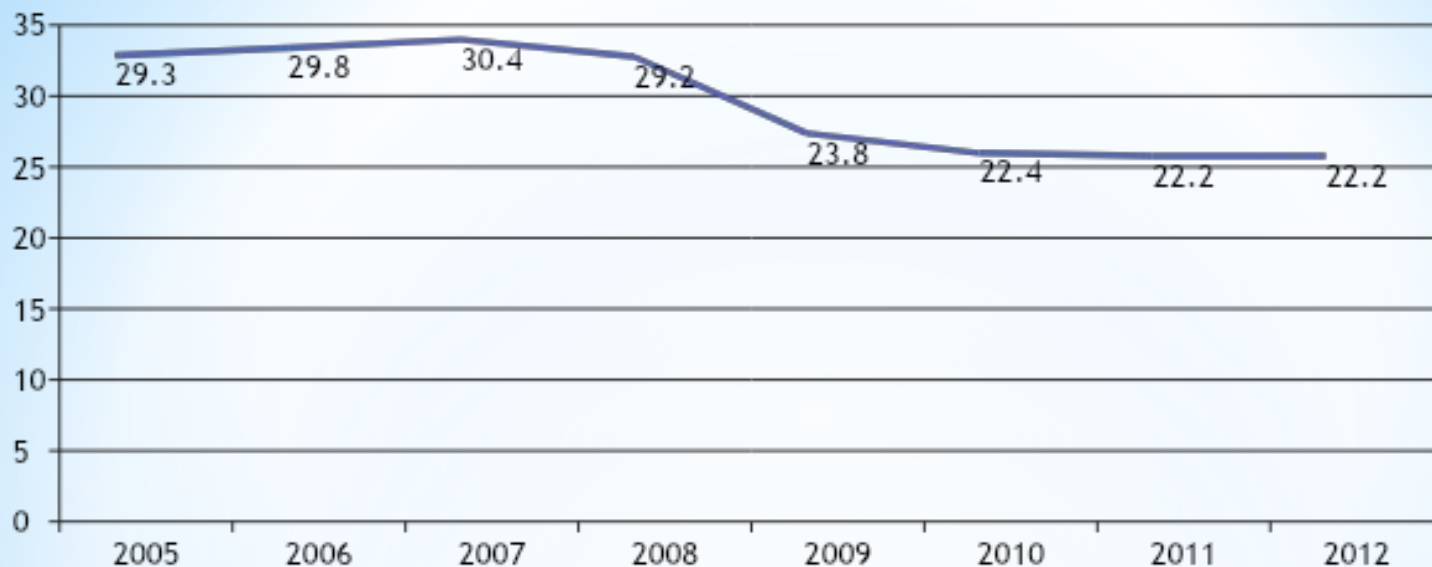
# \* Ситуация на рынке

-Украина: рост спроса на 16%

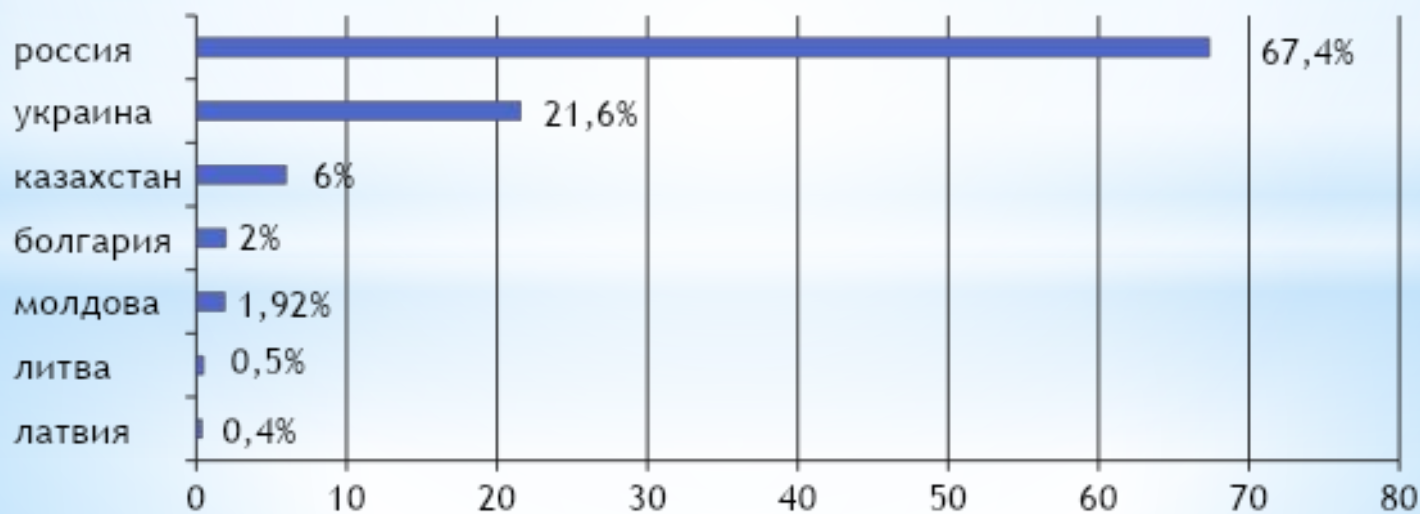
-Россия: рост спроса на 11,4%

-Беларусь: рост спроса на 12,3%.





### Экспорт обоев в разрезе стран



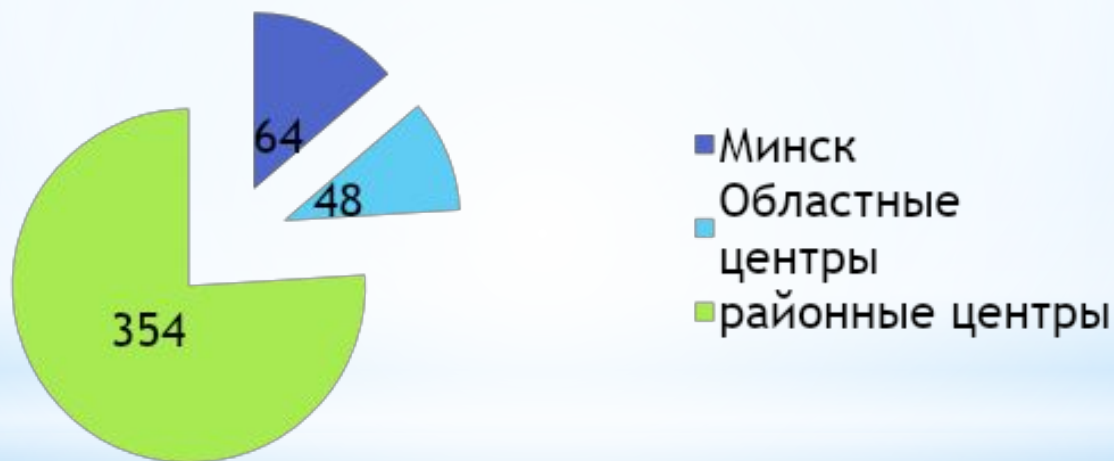
# \* Потребители

- \* Целевым сегментом являются потребители со средним уровнем достатка, уделяющие внимание как и внешнему виду, так и цене обоев, что создаёт отдельную нишу в таком сегменте продажи строительных материалов как обои



# \* Каналы распределения

Количество точек продаж  
В Республике Беларусь



# \* География экспорта обоев





# \* Процесс производства

## Дизайн и разработка

- художник разрабатывает дизайн
- ГОСТ 6810-86 «Обои. Технические условия»
- СТБ ИСО 9001

## Сырье

- бумага: Неманский ЦБК; Серпуховская БФ; Советский ЦБК; Шкловская БФ «Спартак»; Добрушская БФ «Герой труда»; Борисовская БФ Гознака;
- Латекс ДЛ 950: <http://bpks.ru/index.html>;
- Эмульсар 257 М: <http://www.krata.ru>;
- Пеногаситель: <http://www.chem.eu.rohim.ru>

## Производство

- Линия по производству виниловых обоев на готовой основе из нетканого материала YLBZ: <http://www.asia-business.ru>; стоимость- 815 620 USD
- Автоматический упаковщик с нагревом GB-350: <http://www.asia-business.ru>; стоимость- 14 713 USD

## Продукт

обои из вспененного винила

## Продажа

Оптовая торговля обоями

Доставка осуществляется при помощи тягачей Scania. 110 000 USD за 1 тягач



# \* Финансовые показатели и финансовые риски



× 1 = 815 620 USD



× 1 = 14 713 USD



× 10 = 110 000 USD

- **Объём необходимых инвестиций: 1 965 333 USD**

Приобретённое имущество	стоимость, доллар США	количество	Сумма, доллар США
Линия по производству виниловых обоев(см. приложение А)	815 620	1	815 620
Автоматический упаковщик с нагревом GB-350(см. приложение Б)	14 713	1	14 713
Тягачи для грузоперевозок	110 000	10	1 100 000
дополнительное оборудование	35 000	-	35 000
<b>Итого:</b>			<b>1 965 333</b>



- \*Прогноз продаж- планируется реализовать всю произведенную продукцию, а именно **777600 рулонов в год.***
- \*Окупаемость проекта-два года семь месяцев;*
- \*Рентабельность проекта- **30-35 %***
- \*Создание **68-70 рабочих мест***





# ИТОГО:

1. Производство пластмассовых игрушек для детей
2. Производство топливных брикетов, из вторичного сырья
3. Производство обоев



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Василий Степанов  
+375295625613

Наталья Юшкевич  
+375293247992

Вероника Менчицкая  
+375293475443

Тимур Насиловский  
+375293086174

**“Сиамские Белки Workgroup”**