



**Intesco
Research
Group**

БИЗНЕС-ПЛАН ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНЫХ МЕШКОВ



МОСКВА 2011

ОПИСАНИЕ

Разработка бизнес-плана производства бумажных мешков проведена на основе одного из реально осуществленных проектов аналитической группы Intesco Research Group. Бизнес-план подготовлен по международному стандарту UNIDO.

Привлекательность реализации данного проекта обосновывается положительными прогнозами экспертов относительно российского рынка бумажных мешков в последующие годы.

Цели проекта:

привлечение инвестиционных средств для открытия производства бумажных мешков;

обоснование экономической эффективности открытия производства бумажных мешков;

разработка поэтапного плана создания и развития производства бумажных мешков.

Описание проекта:

хорошая транспортная доступность;

наличие близкорасположенных железнодорожных путей;

режим работы: понедельник-пятница с 07:00 до 21:00, 2 смены по 7 часов в сутки каждая;

двухэтажное производственное сооружение общей площадью - *** кв. м.

Характеристики продукции:

двухслойные бумажные мешки:

сырье: *** бумага;

плотность бумаги: *** г/м кв.;

размеры мешка *** * *** * *** см;

вес мешка: *** грамма.

Финансовые показатели проекта:

Объем первоначальных вложений - *** млн руб.

Чистый доход (NCF) - *** млн руб.

Чистый дисконтированный доход (NPV) - *** млн руб.

Простой срок окупаемости (PB) - *** кварталов

Дисконтированный срок окупаемости (DPB) - *** кварталов

Индекс прибыльности (PI) - *** ед.

Внутренняя норма доходности (IRR) - *** %

Точка безубыточности (BEP) - *** млн руб/квартал

Выдержки из исследования:

Производство бумажных мешков в России в 2010 году быстро восстанавливало былой объем – за год рост составил ***%. Если такой же рост продолжится и в течение 2011 года, сегмент выйдет на докризисный уровень производства. В среднем за четыре года темп роста составил ***% – кризис остановил рост производства, но не смог существенно повредить рынку в целом.

Почти *** производства в течение 2006-2010 годов приходилось на *** ФО, в котором в 2010 году было произведено *** млн бумажных мешков.

Больше всего бумажных мешков в 2010 году на территории России, было произведено в ***, ***, Архангельской области и Башкортостане.

На ООО*** в 2009 году традиционно приходилось почти две трети общероссийского производства бумажных мешков. На три крупнейших предприятия – ***% всего производства.

После некоторого падения в 2010 году, в начале 2011 года цена на бумажные мешки снова поднялась до былого уровня – ***-*** руб/шт.

На ***, *** и Украину приходится ***% объема всей экспортируемой продукции.

Коэффициент линейной корреляции Пирсона (r) позволяет оценить, насколько динамика одного показателя соответствует динамике другого. Чем выше этот показатель, тем более сходны изменения, при $r = 1$ соизменение показателей одинаково и линейно.

В 2006-2010 годах с динамикой производства бумажных мешков наиболее сильно коррелировала динамика производства цемента – динамика этих двух показателей оказалась наиболее тесно связанной ($r = ***$). Не намного слабее была связь производства бумажных мешков и древесного угля ($r = ***$).

Для реализации проекта производства бумажных мешков потребуются инвестиции в размере *** млн руб. В расчетах предполагается, что финансирование проекта будет осуществляться за счет собственных средств.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

- 1.1. Цели проекта
- 1.2. Расчетный период проекта
- 1.3. Привлекательность проекта
- 1.4. Стоимость реализации проекта
- 1.5. Показатели эффективности проекта

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УЧАСТНИКАХ ПРОЕКТА

3. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

- 3.1. Концепция проекта
- 3.2. Ассортимент продукции
- 3.3. Схема работы компании
- 3.4. Разрешительная документация

Методические пояснения

4. АНАЛИЗ РЫНКА

- 4.1. География производства

Объем производства мешков бумажных по годам

Объем производства мешков бумажных в федеральных округах РФ

Структура производства мешков бумажных по федеральным округам РФ

Объем производства мешков бумажных в регионах РФ

Региональная структура российского производства мешков бумажных

- 4.2. Основные производители

Объем производства крупнейших российских предприятий

Структура производства по крупнейшим российским предприятиям

- 4.3. Цены производителей

Динамика цен производителей на мешки бумажные по годам

Динамика цен производителей на мешки бумажные по месяцам

- 4.4. Основные поставщики бумажных мешков в Центральном регионе

4.5. Российский экспорт тары и упаковки из бумаги и картона

4.6. Производство древесного угля в России

4.7. Производство цемента в России

4.8. Прогноз развития рынка

Объем производства бумажных мешков

5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ПЛАН

5.1. Состав персонала

5.2. Должностные обязанности сотрудников

6. СТРАТЕГИЯ МАРКЕТИНГА

6.1. Ценовая политика

6.2. Рекламная стратегия

Общая характеристика ситуации

Ориентация на товар

6.3. Потребители продукции

7. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПЛАН

7.1. Расположение компании

7.2. Строительство зданий и сооружений

7.3. Структура использования площадей

7.4. Необходимое оборудование

7.5. Объемы предоставляемых услуг

7.6. График реализации проекта

8. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

8.1. Первоначальные вложения в проект

Динамика инвестиционных вложений

Направления инвестиционных вложений

8.2. Доходы компании

8.3. Расходы компании

8.4. Система налогообложения

- 8.5. Отчет о прибылях и убытках
- 8.6. Отчет о движении денежных средств
- 8.7. Бухгалтерский баланс

9. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА

- 9.1. Методика оценки эффективности проекта
- 9.2. Чистый доход (NCF)
- 9.3. Чистый дисконтированный доход (NPV)
- 9.4. Срок окупаемости (PB)
- 9.5. Дисконтированный срок окупаемости (DPB)
- 9.6. Индекс прибыльности (PI)
- 9.7. Внутренняя норма доходности (IRR)

10. АНАЛИЗ РИСКОВ ПО ПРОЕКТУ

- 10.1. Качественный анализ рисков
- 10.2. Анализ чувствительности проекта
- 10.3. Точка безубыточности проекта

ПРИЛОЖЕНИЕ. ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ СОТРУДНИКОВ

ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ INTESCO RESEARCH GROUP

СПИСОК ГРАФИКОВ, ДИАГРАММ, ТАБЛИЦ И СХЕМ

Список графиков:

График 1. Динамика объема российского производства мешков бумажных в 2006-2010 гг., тыс. шт.

График 2. Динамика производства мешков бумажных в основных регионах РФ в 2007-2010 гг., тыс. шт.

График 3. Динамика объемов производства мешков бумажных на крупнейших предприятиях РФ в 2006-2009 гг., тыс. шт.

График 4. Динамика средних цен производителей на мешки бумажные в РФ в 2007-2011* гг., руб/шт.

График 5. Динамика средних цен производителей на мешки бумажные в РФ по месяцам в 2007-2011 гг., руб/шт.

График 6. Средние цены производителей на бумажные мешки по федеральным округам в 2010-2011* гг., руб.

График 7. Диапазон цен производителей на бумажные мешки в РФ в 2007-2011* гг., руб.

График 8. Производство древесного угля в РФ в 2006-2010 гг., тонн

График 9. Динамика российского производства цемента в 2006-2010 гг., тыс. тонн.

График 10. Нормированная динамика производства бумажных мешков и смежных товаров в 2006-2010 гг., %

График 11. Производство древесного угля в РФ в 2006-2010 гг. и прогноз на 2011-2013 гг., тонн.

График 12. Динамика российского производства цемента в 2006-2010 гг. и прогноз на 2011-2013 гг., тыс. тонн.

График 13. Динамика загрузки производства бумажных мешков, %

График 14. Динамика производства бумажных мешков, ед.

График 15. Динамика инвестиционных вложений в проект производства бумажных мешков, тыс. руб.

График 16. Динамика выручки проекта, тыс. руб.

График 17. Динамика выручки, валовой прибыли и прибыли до налогообложения проекта, тыс. руб.

График 18. Динамика чистой прибыли проекта, тыс. руб.

График 19. Движение денежных потоков проекта, тыс. руб.

График 20. Остаток денежных средств на счету проекта, тыс. руб.

График 21. Чистый доход (NCF) проекта, тыс. руб.

График 22. Чистый дисконтированный доход (NPV) проекта, тыс. руб.

График 23. Влияние уровня цен на NCF, % от уровня цен

График 24. Влияние уровня цен на NPV, % от уровня цен

График 25. Влияние уровня цен на PV, % от уровня цен

График 26. Влияние уровня цен на DPB, % от уровня цен

График 27. Влияние уровня цен на PI, % от уровня цен

График 28. Влияние уровня цен на IRR, % от уровня цен

График 29. Точка безубыточности производства бумажных мешков, тыс. руб.

Список диаграмм:

Диаграмма 1. Структура российского производства мешков бумажных по федеральным округам в 2010 году, %

Диаграмма 2. Изменение структуры российского производства мешков бумажных по федеральным округам в 2006-2010 гг., %

Диаграмма 3. Региональная структура российского производства мешков бумажных в 2010 году, %

Диаграмма 4. Изменение региональной структуры российского производства мешков бумажных в 2006-2010 гг., %

Диаграмма 5. Доли крупнейших предприятий в структуре общероссийского производства мешков бумажных в 2009 году, %

Диаграмма 6. Структура российского экспорта картонных коробок и ящиков по странам-поставщикам в натуральном выражении в 2010 году, %

Диаграмма 7. Структура российского экспорта картонных коробок и ящиков по странам-поставщикам в финансовом выражении в 2010 году, %

Диаграмма 8. Изменение структуры производства древесного угля по регионам РФ в 2007-2010 гг., %

Диаграмма 9. Структура производства цемента по регионам РФ в 2010 году, %

Диаграмма 10. Изменение структуры производства цемента по крупнейшим предприятиям РФ в 2005-2009 гг., %

Диаграмма 11. Структура ФОТ персонала завода по производству бумажных мешков, %

Диаграмма 12. Структура использования площадей завода по производству бумажных мешков, %

Диаграмма 13. Структура затрат на оборудование завода, %

Диаграмма 14. Структура инвестиционных вложений в проект производства бумажных мешков, %

Диаграмма 15. Структура налоговых выплат проекта, %

Список рисунков:

Рисунок 1. Распределение крупнейших производителей по регионам РФ в 2010 году.

Список таблиц:

Таблица 1. Объем производства мешков бумажных в федеральных округах РФ в 2006-2010 гг., тыс. шт.

Таблица 2. Объем производства мешков бумажных по регионам РФ в 2006-2010 гг., тыс. шт.

Таблица 3. Объемы производства мешков бумажных по крупнейшим российским производителям в 2006-2009 гг., тыс. шт.

Таблица 4. Средние цены производителей на мешки бумажные в РФ по месяцам в 2007-2011 гг., руб/тыс. шт.

Таблица 5. Прайс-лист на продукцию компании ООО «Бумпак», руб.

Таблица 6. Производство древесного угля по регионам РФ в 2005-2010 гг., тонн

Таблица 7. Персонал проекта, чел.

Таблица 8. Российские предприятия по производству цемента в 2005-2009 гг., тыс. тонн

Таблица 9. Российские предприятия по производству угля в 2004-2009 гг., тонн

Таблица 10. Площади помещений завода по производству бумажных мешков, кв. м

Таблица 11. Оборудование для производства бумажных мешков

Таблица 12. Краткое описание оборудования

Таблица 13. Инвестиционные затраты по проекту производства бумажных мешков, тыс. руб.

Таблица 14. Динамика поступлений проекта, тыс. руб.

Таблица 15. Параметры текущих затрат проекта

Таблица 16. Налоговые выплаты проекта, тыс. руб.

Таблица 17. Отчет о прибылях и убытках производства, тыс. руб.

Таблица 18. Отчет о движении денежных средств проекта, тыс. руб.

Таблица 19. Бухгалтерский баланс проекта, тыс. руб.

Таблица 20. Расчет эффективности инвестиционного проекта, тыс. руб.

Таблица 21. Показатели эффективности проекта производства бумажных мешков

Таблица 22. Расчет точки безубыточности проекта, %

ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ INTESCO RESEARCH GROUP

INTESCO RESEARCH GROUP – аналитическая группа, основным направлением деятельности которой является разработка высококачественных бизнес-планов, ТЭО и маркетинговых исследований, как российских, так и региональных рынков РФ. Мы предоставляем нашим клиентам актуальную и достоверную информацию, профессиональные рекомендации для ведения бизнеса.

Все работы **INTESCO RESEARCH GROUP** построены на проверенных научно-исследовательских методиках. При проведении маркетинговых исследований и разработке бизнес-планов опирается на принятые во всем мире методики оценки эффективности инвестиционных вложений, на российские и международные стандарты качества.

Аналитики компании **INTESCO RESEARCH GROUP** являются выпускниками ведущих московских вузов (МГУ, МФТИ, РЭА им. Плеханова, Высшая школа экономики, ФИНЭК) и имеют глубокие знания в маркетинге, методологии построения маркетинговых исследований, оценке эффективности инвестиционных проектов, составлении аналитических отчетов и бизнес-прогнозировании.

Профессиональный подход и сервис, высококвалифицированные специалисты, глубокие знания различных рынков, большой проектный опыт и постоянное совершенствование позволяют компании **INTESCO RESEARCH GROUP** оказывать высококачественные услуги всем своим клиентам.

Информация из наших отчетов публикуется в крупнейших российских газетах и журналах: «Ведомости», «Коммерсант-Деньги», «Российская газета», «Forbes», «Russian Food Market», «Food Service», «РБК daily», «Ценовик», «Мое дело. Магазин», «МАХИМ» «Однако», «Хлебопекарное производство», «Продукты и Прибыль», «Кондитерская сфера/хлебопечение», «Unipack.Ru» и пр.

НАШИ КЛИЕНТЫ



**ЦЕЛЬ НАШЕЙ КОМПАНИИ – УСПЕШНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ
БИЗНЕС-ПРОЕКТОВ СВОИХ КЛИЕНТОВ**