

Бизнес-план деревообрабатывающего предприятия (с фин. расчетами)

<https://marketpublishers.ru/r/BC862FFB1BAERU.html>

Дата: 01.10.2024

Страниц: 149

Цена: 150 000 руб. (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: BC862FFB1BAERU

Описание

Автоматизированная финансово-экономическая модель бизнес-плана разработана по авторской методике ЭКЦ «Инвест-Проект» с учетом международных рекомендаций UNIDO и требований инвесторов специально для создания деревообрабатывающих предприятий.

Концепция бизнес-плана

По проекту планируется строительство здания цеха и склада общей площадью *** кв. м в непосредственной близости лесозаготовительных предприятий, приобретение линии по деревообработке номинальной мощностью 40 куб. м в смену.

Таким образом, производственная мощность предприятия при рабочей загрузке оборудования составит 22 880 м³ готовой продукции в год.

Отходы производства планируется продавать производителям топливных пеллет.

Потребность проекта в инвестициях

Для реализации проекта требуется инвестировать 105 000 000 руб. тремя траншами из двух источников:

*** млн. руб. (**% инвестиций) за счет средств инвестора;

*** млн. руб. (**% инвестиций) за счет банковского кредита по ставке 14,0% годовых;

*** млн. руб. (**% инвестиций) за счет банковского кредита по ставке 14,0%

Годовых.

Таким образом, срок окупаемости проекта (возврата инвестиций с процентами по кредиту) – 2,5 года (30 месяцев). По кредиту будет начислено процентов *** млн. руб.

Маркетинговое обоснование проекта

Россия является крупнейшим поставщиком леса на мировом рынке. На территории России находится 1/4 всех мировых запасов древесины, что составляет *** млрд. куб. м. Леса занимают 45% всей площади страны. При этом в России только 20% изготовленной древесины идет на глубокую переработку.

Инвестиции в ЛПК по итогам 2016 г. в России выросли на **% и составили *** трлн. руб., а высокие цены на мировых рынках и девальвация рубля создали деревообрабатывающим предприятиям хорошие условия для инвестиций в модернизацию и развитие экспорта.

По итогам 2015 года в деревообрабатывающей отрасли наблюдался рост производства: вырос выпуск товарной целлюлозы на **%, картона – на **%, ДВП – на **%, пеллет – на **%, фанеры – на **%, незначительное сокращение производства наблюдалось в таких сегментах как мебель, пиломатериалы, ДСП, древесина необработанная.

Объем выручки предприятий деревообрабатывающей промышленности по основным видам продукции по состоянию на 1 января 2017 года составил *** млрд. руб.

В 2015 году цены выросли на ДСП по России всего на **%. Обрезная доска за год выросла в цене на **%. Розничные цены на дрова в 2016 г. выросли на **%.

В 2016 г. было произведено *** млн. куб. м фанеры. Пик производства клееных несущих деревянных конструкций в РФ пришелся на 2014 год, когда было произведено *** тыс. куб. м продукции.

В 2016 году рост отрасли продолжился, составив **%. В число ведущей продукции деревообрабатывающего сектора входят пиломатериалы (т.н. распиленная древесина), а также плитная продукция – фанера, ДСП и ДВП.

Ключевые параметры проекта:

площадь земельного участка: 2 га;

общая площадь помещений: *** кв. м;

план производства продукции: *** куб. м/месяц, что соответствует 22 880 куб. м готовой продукции в год;

средняя отпускная цена: *** тыс. руб./куб. м;

прямые материальные затраты: *** руб./куб. м готовой продукции;

полная себестоимость: *** руб./куб. м (рассчитывается путем суммирования текущих и прямых затрат, деленных на объем проданной продукции, без учета налогов);

плановая наценка: ***%;

система налогообложения: ОСН (по ставке НДС 18%);

сумма налогов к уплате: в среднем по *** млн. руб./месяц;

рентабельность по прибыли (доля прибыли в выручке): **%;

доход владельца проекта за прогнозный период (после возврата вложенных средств): *** млн. руб., что соответствует *** млн. руб./год;

IRR проекта: **%;

PI проекта: *** б/р;

NPV проекта: *** млн. руб.

Содержание

1. РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

2. МАРКЕТИНГОВЫЙ ОБЗОР РЫНКА

- 2.1. Инфляция и ВВП России, 2003-2020 гг.
- 2.2. Виды лесоматериалов и изделия из них
 - 2.2.1. Характеристики и классификация фанеры
 - 2.2.2. Характеристики и применение клееного бруса
 - 2.2.3. Характеристики и применение обрезной доски
- 2.3. Лесопромышленный комплекс России
 - 2.3.1. Распределение ресурсов
 - 2.3.2. География лесозаготовок
 - 2.3.3. Объемы производства в ЛПК
 - 2.3.4. Объемы экспорта ЛПК
 - 2.3.5. Инвестиции в ЛПК
 - 2.3.6. Основные проблемы лесной промышленности
- 2.4. Обзор рынка деревообрабатывающей промышленности
 - 2.4.1. Характеристика деревообрабатывающих производств
 - 2.4.2. География деревоперерабатывающей промышленности
 - 2.4.3. Экономические показатели деревообрабатывающей отрасли РФ
 - 2.4.4. Объемы производства и выручка деревообрабатывающей отрасли РФ
 - 2.4.5. Потребительский рынок деревообрабатывающей отрасли
- 2.5. Оценка сырьевой базы
 - 2.5.1. Сырье для производства клееного бруса
 - 2.5.2. Сырье для производства фанеры
 - 2.5.3. Стоимость сырья
- 2.6. Обзор рынка фанеры России
 - 2.6.1. Объемы производства фанеры
 - 2.6.2. Цены производителей
 - 2.6.3. Экспорт фанеры
 - 2.6.4. Производители фанеры в России
 - 2.6.5. Вятский фанерный комбинат
 - 2.6.6. ГК «СВЕЗА»
 - 2.6.7. Сыктывкарский фанерный завод
 - 2.6.8. Рынок сбыта фанеры
- 2.7. Обзор рынка клееного бруса
- 2.8. Меры государственной поддержки малого и среднего бизнеса в сфере

деревообрабатывающих производств

3. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПЛАН

- 3.1. Месторасположение и площади
- 3.2. Стоимость аренды земельного участка
- 3.3. Технологические этапы производства клееного бруса
- 3.4. Технологические этапы производства Фанеры
- 3.5. Производственная мощность
- 3.6. Структура и объем выхода готовой продукции
- 3.7. Цены на готовую продукцию
- 3.8. План производства готовой продукции
- 3.9. План выручки и продаж
- 3.10. Стоимость и комплектация оборудования
 - 3.10.1. Стоимость и комплектация оборудования для производства фанеры
 - 3.10.1. Стоимость и комплектация оборудования для производства клееного бруса
- 3.11. Параметры текущих затрат по проекту
- 3.12. План текущих затрат
- 3.13. Параметры прямых затрат и расчет себестоимости
- 3.14. План прямых затрат

4. ПЕРСОНАЛ ПРОЕКТА

- 4.1. Потребность в персонале и фонд оплаты труда

5. ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПЛАН

- 5.1. Структура и объем необходимых инвестиций
- 5.2. Календарный план финансирования и реализации проекта
- 5.3. Рекомендуемые параметры привлечения финансирования

6. ОЦЕНКА РИСКОВ И ПУТЕЙ ИХ СОКРАЩЕНИЯ

- 6.1. Точка безубыточности
- 6.2. Анализ чувствительности NPV

7. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН ПРОЕКТА

- 7.1. Основные предположения к расчетам

7.2. План движения денежных средств (cash flow)

7.3. План прибылей и убытков (ОПУ)

7.4. Налогообложение

7.5. План расчетов с кредитором

7.6. Прогноз доходов владельца проекта

8. О РАЗРАБОТЧИКЕ БИЗНЕС-ПЛАНА

СПИСОК ДИАГРАММ

Диаграмма 1. Структура использования древесной биомассы в РФ, 2015, %.

Диаграмма 2. Распределение валютной выручки от экспорта ведущих товарных групп ЛПК, 2016, млн. долл.

Диаграмма 3. Структура производства по основным видам продукции в деревообрабатывающей отрасли, %.

Диаграмма 4. Распределение производства фанеры по ФО, %.

Диаграмма 5. Динамика экспорта фанеры из России, 2009-2015, тыс. куб.м.

Диаграмма 6. Структура экспорта фанеры по странам назначения, %.

Диаграмма 7. Структура производства клееных несущих деревянных конструкций по ФО, 2016, куб. м.

Диаграмма 8. Структура производства, %.

Диаграмма 9. Структура выручки, %.

Диаграмма 10. Структура текущих затрат.

Диаграмма 11. Структура прямых затрат (%).

Диаграмма 12. Структура инвестиций.

Диаграмма 13. Структура налоговых отчислений.

Диаграмма 14. Структура затрат в 5 году реализации проекта.

СПИСОК РИСУНКОВ

Рисунок 1. Пиломатериалы.

Рисунок 2. Доски.

Рисунок 3. Столярные плиты.

Рисунок 4. Профильные изделия.

Рисунок 5. Основные элементы обрезной доски.

Рисунок 6. Схема ЛПК.

Рисунок 7. Карта лесопромышленного комплекса России.

Рисунок 8. Технологическая схема производства клееного бруса.

Рисунок 9. Технологическая схема производства фанеры.

Список Таблиц

СПИСОК ТАБЛИЦ

- Таблица 1. Производственная мощность предприятия.
- Таблица 2. Структура и объем продукции.
- Таблица 3. Отпускные цены на продукцию.
- Таблица 4. Показатели эффективности проекта.
- Таблица 5. Товарная и стоимостная структура экспорта основной продукции ЛПК России, 2016.
- Таблица 6. Основные показатели работы организаций по виду экономической деятельности «Обработка древесины и производство изделий из дерева».
- Таблица 7. Объемы выпуска продукции в деревообрабатывающей области, 2012-2016.
- Таблица 8. Выручка предприятий деревообрабатывающей промышленности по основным видам продукции по состоянию на 1 января 2017 года.
- Таблица 9. Производство основной продукции деревообрабатывающей отрасли в I кв. 2017г.
- Таблица 10. Розничные цены на продукцию деревообработки на конец 2016 года.
- Таблица 11. Средние цены производителей на лесозаготовительную продукцию по РФ, на 12.2016 г.
- Таблица 12. Производство фанеры по ФО, 2011-2016, куб.м.
- Таблица 13. Выручка (нетто) от продажи фанеры по ФО, тыс. руб.
- Таблица 14. Средние цены производителей фанеры клееной по ФО, 2014-2016, руб./м³.
- Таблица 15. Экспорт фанеры за I полугодие 2016 года в натуральном и стоимостном выражении.
- Таблица 16. Экспорт фанеры I полугодие 2016 г. по странам назначения.
- Таблица 17. Производство конструкций деревянных и изделий столярных.
- Таблица 18. Структура площадей деревообрабатывающего предприятия.
- Таблица 19. Производственная мощность предприятия.
- Таблица 20. Структура и объем продукции.
- Таблица 21. Отпускные цены на готовую продукцию.
- Таблица 22. План производства ежемесячно, куб. м, 2018-2022 гг.
- Таблица 23. План производства по годам, куб. м, 2018-2022 гг.
- Таблица 24. План продаж ежемесячно, руб., 2018-2022 гг.
- Таблица 25. План продаж по годам, руб., 2018-2022 гг.
- Таблица 26. Состав и технические характеристики линии по производству 10 тыс. куб. м фанеры в год Харбинского завода «Лунивэй».
- Таблица 27. Технические характеристики и стоимость многопильного станка QMJ143E (MRS120).

Таблица 28. Технические характеристики и стоимость сушильной камеры INCOPLAN CM3000 80 м3.

Таблица 29. Технические характеристики и стоимость четырехстороннего станка G 23/4E.

Таблица 30. Технические характеристики и стоимость СТ-750.

Таблица 31. Технические характеристики и стоимость 2КПС-6200.

Таблица 32. Технические характеристики и стоимость клеенаносящего оборудования S4R 1300.

Таблица 33. Технические характеристики и стоимость HUBTEX DQ 45 D.

Таблица 34. Параметры текущих затрат.

Таблица 35. План текущих затрат ежемесячно, 2018-2022 гг.

Таблица 36. План текущих затрат по годам, 2018-2022 гг.

Таблица 37. Параметры прямых затрат.

Таблица 38. План прямых затрат ежемесячно, 2018-2022 гг.

Таблица 39. План прямых затрат по годам, 2018-2022 гг.

Таблица 40. Персонал и ФОТ.

Таблица 41. План найма персонала и оплаты труда ежемесячно.

Таблица 42. Структура и объем инвестиций.

Таблица 43. Календарный план финансирования и реализации проекта.

Таблица 44. Рекомендуемые условия привлечения инвестиций.

Таблица 45. Расчет точки безубыточности.

Таблица 46. Чувствительность NPV к изменениям ключевых параметров проекта.

Таблица 47. План движения денежных средств ежемесячно, 2018-2022.

Таблица 48. План движения денежных средств по годам, 2018-2022.

Таблица 49. План прибылей и убытков ежемесячно, 2018-2022.

Таблица 50. План прибылей и убытков по годам, 2018-2022.

Таблица 51. Показатели ОПУ.

Таблица 52. Налогообложение ежемесячно, 2018-2022.

Таблица 53. План расчетов с кредитором ежемесячно.

Таблица 54. Показатели эффективности инвестиций.

Таблица 55. Расчет NPV проекта.

Таблица 56. Финансовый анализ за 5-й (типовой) год.

Список Графиков

СПИСОК ГРАФИКОВ

- График 1. План производства продукции (куб. м).
- График 2. План поступления выручки (руб.).
- График 3. Динамика текущих затрат (руб.).
- График 4. Динамика прямых затрат (руб.).
- График 5. Привлечение и возврат долга (руб.).
- График 6. Динамика чистой прибыли (руб.).
- График 7. Динамика инфляции и ВВП России, %, 2003-2020 (прогноз).
- График 8. Динамика производства фанеры в РФ, 2011-2016, куб.м/год.
- График 9. Выручка (нетто) от реализации фанеры в РФ, 2012-2017, тыс. руб.
- График 10. Динамика средних цен производителей на фанеру клееную в РФ, руб./м³.
- График 11. Динамика производства клееных несущих деревянных конструкций в РФ, 2011-2016.
- График 12. План производства продукции, куб. м.
- График 13. План продаж и поступления выручки, руб.
- График 14. Динамика текущих затрат (руб.).
- График 15. Динамика прямых затрат (руб.).
- График 16. Расчет точки безубыточности.
- График 17. Анализ чувствительности NPV.
- График 18. Выручка, затраты, прибыль.
- График 19. Динамика чистой прибыли.
- График 20. Финансовые результаты (руб.).
- График 21. Привлечение и возврат инвестиций.
- График 22. Обслуживание долга.
- График 23. Чувствительность NPV к ставке дисконтирования.
- График 24. NPV проекта и недисконтированный денежный поток.
- График 25. Выплаты инвестору нарастающим итогом.

Оформление заказа

Название: Бизнес-план деревообрабатывающего предприятия (с фин. расчетами)

Ссылка: <https://marketpublishers.ru/r/BC862FFB1BAERU.html>

Цена: 150 000 руб.

Если вы хотите заказать расширенную лицензию или печатную версию, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов:

info@marketpublishers.ru

Оплата

Для оплаты кредитной картой (Visa, MasterCard, МИР), пожалуйста, нажмите кнопку "Купить сейчас" на странице отчета:

<https://marketpublishers.ru/r/BC862FFB1BAERU.html>