

Бизнес-планирование с
использованием программы
Project Expert

ПЛАН:

- 1. Разработка и оценка проекта
- 2. Основные функциональные возможности Project Expert
- 3. Приложения программы Project Expert

Оценка проекта осуществляется с помощью анализа:

- Эффективности инвестиций
- Финансовой состоятельности
- Риска осуществления проекта

Исходная информация, необходимая для выполнения расчетов по проекту:

- Доходы проекта (выручка от реализации)
- Текущие затраты
- Инвестиционные затраты
- Источники финансирования
- Описание экономического окружения

Последовательность действий при разработке проекта

1. Построение финансовой модели проекта, компании, с учетом получения прогнозных финансовых отчетов.
2. Определение на ее основе объемов капитальных вложений и оборотного капитала, необходимых для финансирования проекта.
3. Разработка стратегии финансирования.

4. Проектный анализ – оценка инвестиционного проекта, включая количественную оценку проектных рисков, динамики стоимости бизнеса для различных моментов.
5. Создание бизнес плана, других отчетов: задание определенной структуры, подготовка текстовой части, включение в нее необходимой прогнозной финансовой отчетности, графиков и диаграмм.
6. Внесение корректировок в исходные данные инвестиционного проекта, оценка его эффективности в процессе и по итогам реализации

Задачи, которые должен решать финансовый менеджер

1. Разработать детальный финансовый план и определить потребность в денежных средствах на перспективу
2. Определить схему финансирования предприятия, оценить возможность и эффективность привлечения денежных средств из различных источников
3. Разработать план развития предприятия или реализации инвестиционного проекта с учетом материальных, людских и финансовых ресурсов

Задачи, которые должен решать финансовый менеджер

4. Проиграть различные сценарии развития предприятия, варьируя значениями факторов
5. Сформировать стандартные финансовые документы, рассчитать финансовые показатели, провести анализ деятельности предприятия
6. Подготовить безупречно оформленный бизнес-план

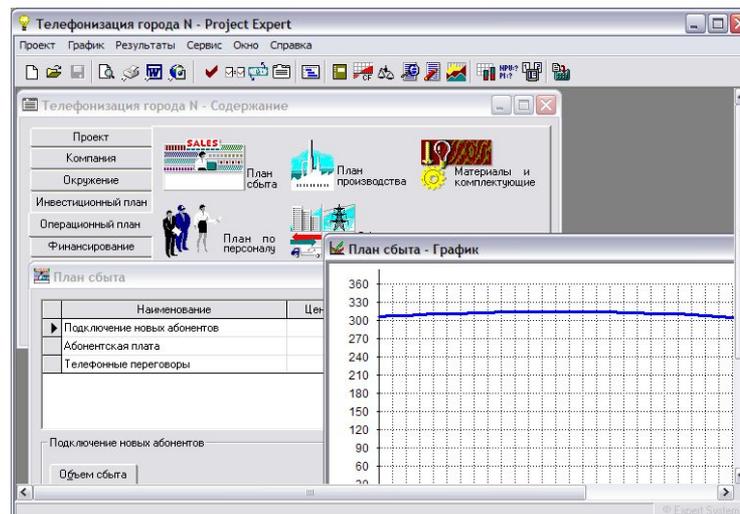
2. Основные функциональные возможности Project Expert

Основные функциональные возможности программы

- Бизнес-планирование. Разработка бизнес-плана предприятия.
 - Прогнозная финансовая и управленческая отчетность (Отчет о прибылях и убытках, Баланс, План денежных потоков Cash-Flow)
 - Финансовые показатели и показатели эффективности инвестиций
 - Показатели ликвидности
 - Показатели рентабельности
 - Показатели деловой активности
 - Показатели устойчивости
 - Инвестиционные критерии
 - Показатели эффективности инвестиций

Основные функциональные ВОЗМОЖНОСТИ

- Финансовая модель проекта и компании
 - План сбыта
 - План производственной деятельности
 - Инвестиционный план проекта
 - Описание экономического окружения

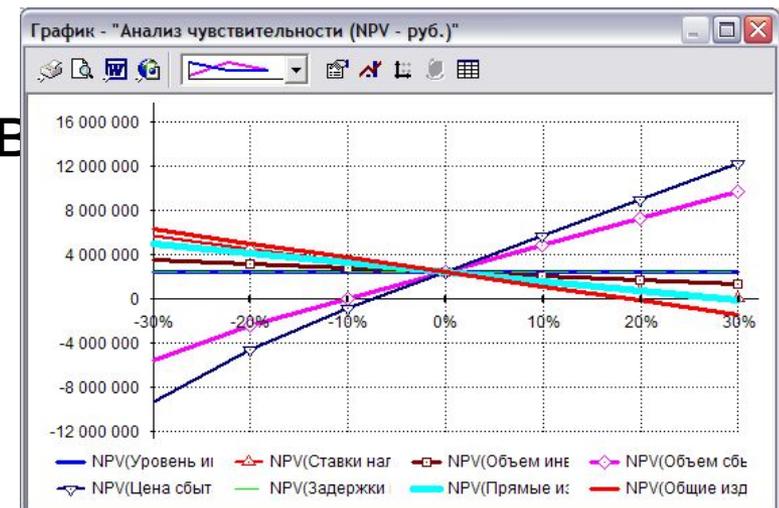


Основные функциональные возможности

- Финансирование проекта. Оценка потребности в капитальных вложениях и оборотном капитале
 - Моделирование различных вариантов финансирования
 - Обоснование для потенциальных участников финансирования

Основные функциональные ВОЗМОЖНОСТИ

- Оценка инвестиционных проектов
 - Анализ чувствительности
 - Анализ безубыточности
 - Сценарный анализ – сравнение вариантов развития
 - Анализ группы проектов



Основные функциональные возможности

- Оценка рисков инвестиционных проектов
 - Статистический анализ
 - Учет рисков в ставке дисконтирования
 - Доходные методы оценки стоимости бизнеса
 - Сравнительный метод оценки стоимости бизнеса

Основные функциональные ВОЗМОЖНОСТИ

- Контроль показателей эффективности проекта в ходе и по итогам его реализации
 - Мониторинг текущих изменений и корректировка плана
- Сервисные возможности и удобство освоения
 - Экспертные заключения
 - Анализ изменений
 - Автосоздаваемые таблицы
 - Мастер проектов
 - Пересчет валют

3. Приложения программы Project Expert

Project Expert

- www.expert-systems.com/
- **Project Expert Standard** (разработка и анализ несложных проектов);
- **Project Expert Professional** (разработка и анализ проектов, включая сценарный анализ, совместный анализ группы проектов);
- **Project Expert Holding** (финансовое моделирование холдинга, его финансирования);

Приложения программы Project Expert

- **Приложение What-if анализ**
- Создается необходимое количество копий базового проекта и для каждого созданного варианта определяются изменяемые параметры и диапазон их изменений
- Выполняет расчет показателей эффективности и отображает результаты сравнительного анализа на графиках и в отчетах

Приложения программы Project Expert

- **Приложение PIC Holding**
- Система моделирования деятельности холдинговой компании
- Автоматически отслеживает взаимные обязательства и денежные потоки холдинга и дочерних компаний, реагируя на изменения денежных потоков отдельных проектов

Приложения программы Project Expert

- **Приложение Project Integrator**
- Совместный анализ группы проектов разных компаний, связанных по каким-либо критериям

Преимущества программы Project Expert

- Возможность проведения проектного анализа в полном его объеме, предусматривающем статистический анализ проекта
- Возможность проведения оценки стоимости как методом дисконтированных денежных потоков, так и сравнительным методом
- Автоматическое формирование финансовой модели и получение финансового плана на основе внешних данных, импортируемых в программу (конфигурация Holding)
- Большое число сервисных функций, упрощающих разработку проектов и подготовку отчетов, в том числе использование библиотек данных, шаблонов проектов

Преимущества программы Project Expert

- Широкие возможности выбора метода расчетов;
- Открытый программный продукт (пользователь имеет возможность контролировать процедуру вычислений путем внесения изменений в конкретные расчетные формулы)
- Быстрая настройка пользователем всех основных параметров
- Возможность представить проект в международно-признанных форматах
- Проведение анализа эффективности инвестиций по группам проектов с позиций его различных участников