

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/93059>

**Тип работы:** Контрольная работа

**Предмет:** Компьютерные технологии

Введение 3

1. Использование ПО Project Expert при планировании инвестиционных проектов 4

2. Описание технологий разработки бизнес-планов с использованием Project Expert 5

Заключение 18

Список использованных источников 20

Введение

В рамках данной работы проведено изучение технологий автоматизации управления проектами с использованием системы MS Project.

Цель работы: изучить технологию автоматизации управления проектами с использованием системы MS Project.

Задачи работы:

- изучение общих возможностей системы бизнес-планирования с использованием MS Project;
- разработка бизнес-плана по выбранной предметной области (ювелирная мастерская) с использованием MS Project.

Объект исследования: система бизнес-планирования MS Project.

Предмет исследования: построение бизнес-плана средствами MS Project в соответствии с поставленными задачами.

## 1. Использование ПО Project Expert при планировании инвестиционных проектов

Одним из наиболее популярных средств управления проектами является Project Expert, в котором можно реализовать проекты с каскадной или спиральной моделями жизненного цикла. Данный программный продукт используется экономическими службами организаций при планировании инвестиционных, в том числе инвестиционно-строительных проектов.

Основными возможностями данного программного продукта являются [5, с.56]:

- моделирование настроек внешней среды проекта (ставка рефинансирования, значения курсов валют, налоговые ставки, ставки банковских кредитов и др.);
- моделирование внутренней среды предприятия (персонал, оплата труда, затраты материальных ресурсов);
- моделирование параметров инвестиционно-строительного проекта по стадиям;
- моделирование параметров начальных капиталовложений и результатов финансирования;
- расчет ожидаемых результатов проекта (баланс, расчет сроков окупаемости, параметров прибыльности проекта).

Таким образом, указанный программный продукт позволяет проводить расчет параметров проекта, определить оптимальные параметры штатной численности сотрудников, уровня оплаты труда. Стадий реализации проекта, их продолжительности, времени простоя оборудования.

## 2. Описание технологий разработки бизнес-планов с использованием Project Expert

В проекте рассматривается деятельность ювелирного производства, где выпускается продукция:

- Кольцо обручальное;
- Кольцо с сапфиром;
- Подвеска с изумрудом;
- Серьги с бриллиантом;

- Подвеска с топазом;
- Крестик золотой с фианитом.

Список использованных источников

1. Чистов Д.В., Алиев В.С. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert. М.: Инфра-М, 2011.
2. Культин М. Инструменты управления проектами. Project Expert и Microsoft Project. С.-БХВ-Петербург, 2013.
3. Алиев В.С. Практикум по бизнес-планированию с использованием программы Project Expert. М.-Форум, 2010.
4. Вест А. "Бизнес-план. Учебно-практическое пособие. – Спб- Инфо, 1999.
5. Аньшин В.М. Инвестиционный анализ. – М.: Дело, 2004. – 280 с.
6. Бронштейн Е.М., Черняк Д.А. Сравнительный анализ показателей эффективности инвестиционных проектов // Экономика и математические методы. – 2005. – №2. – С. 21–29.
7. Бочаров В.В. Инвестиции. – СПб.: Питер, 2004. – 288 с.
8. Идрисов А.Б. Планирование и анализ эффективности инвестиций.- Про-Инвест-ИТ, 2001.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/93059>