



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»
(ФГБОУ ВО «НГУЭУ», НГУЭУ)**

Кафедра корпоративного управления и финансов

Пер. № 4113-17/02

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ

Направление: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Финансы и кредит

Новосибирск 2017

Методические указания по выполнению контрольной работы разработаны
Дудин Сергей Александрович – ст. преподавателем кафедры корпоративного управления и
финансов

Методические указания по выполнению контрольной работы прошли экспертизу УМУ

Утверждено на заседании кафедры корпоративного управления и финансов

(протокол от «30» августа 2017 г. № 1).

Заведующий кафедрой
канд. экон. наук

М. А. Алексеев

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
РАЗДЕЛ 2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ	4
РАЗДЕЛ 3. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ	5
Приложения	25

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основной целью дисциплины Профессиональные компьютерные программы является развитие у студента таких профессиональных навыков и компетенций в области применения специальных компьютерных программ, которые повышают его конкурентоспособность на современном рынке труда и позволят ему быстрее адаптироваться к работе в коммерческой организации.

Контрольная работа представляет собой самостоятельную письменную работу студента, которая способствует закреплению и систематизации знаний и выступает элементом промежуточной аттестации по дисциплине Профессиональные компьютерные программы.

Цель контрольной работы – получить специальные знания и продемонстрировать навыки их практического применения.

Задачи:

- формирование навыков решения конкретных задач в области финансов организаций с применением специальных компьютерных программ;
- организация занятий и деятельности, направленных на активное поведение обучаемого, связанное с решением практических задач;
- овладение новыми технологиями, в том числе информационными;
- развитие ключевых навыков — самостоятельности, творческого отношения к работе, умения принимать решения, работы в команде.

РАЗДЕЛ 2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

2.1 Этапы написания контрольной работы:

1. Внимательно и вдумчиво изучить данное Методическое руководство, получив при необходимости ответы на возникшие вопросы (консультацию) преподавателя.
2. Безошибочно определить свой вариант контрольной работы согласно правилам, в противном случае работа к проверке не допускается.
3. Оценить для себя трудоёмкость выполнения каждого задания и величину получаемых за него баллов, и сопоставив с минимальной суммой баллов, необходимых для положительной оценки, установить приоритетность выполнения заданий по контрольной работе.
4. Ознакомиться с методикой выполнения заданий, подробно изучить приведенные примеры.
5. Оформить контрольную работу в соответствии с методическими указаниями по написанию контрольной.

2.2 Правила выбора варианта работы

Вариант выбирается в соответствии с таблицей. Количество вариантов контрольной работы по учебной дисциплине – 10 (десять). Номер варианта соответствует последней цифре в номере зачетной книжки (студенческого билета) студента.

Контрольные работы, выполненные не по своему варианту, к проверке не допускаются.

Таблица выбора вариантов контрольной работы имеет вид:

Номер варианта контрольной работы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Последняя цифра номера зачетной книжки обучающегося (студенческого билета)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

2.3 Структура контрольной работы

Текст контрольной работы должен содержать:

- титульный лист;
- план контрольной работы, с указанием номера страницы с которой начинается соответствующий элемент работы;
- введение (цель и задачи выполнения контрольной работы);
- первая часть – практические (ситуационные задачи);
- вторая часть – тестовые задания;
- заключение;
- библиографический список.

Введение. Здесь отражается актуальность раскрываемой проблемы, формулируется цель предстоящего исследования, средства и способы ее достижения.

Основная часть. Содержит текстовое описание поставленной проблемы, степень ее проработанности учеными и специалистами. Кратко и логично следует подвести изложение к обозначению собственного взгляда на ту или иную гипотезу (проблему) и определению авторской позиции.

Заключение содержит развернутые выводы.

Содержание данного вида самостоятельной работы студентов должно быть информативным, емким и в тоже время лаконичным, понятным и логично выстроенным. Информация, используемая для анализа и обоснования выводов должна быть объективной и релевантной. Не допустимо, отклонение от заданной темы.

Объем контрольной работы не должен превышать 10 страниц печатного текста на листе А4 (210x297мм), WORD, TimesNewRoman 14, интервал 1,5.

Поля: верхнее, нижнее – 20 мм, правое – 10 мм, левое – 30 мм.

Страницы контрольной работы должны быть пронумерованы.

РАЗДЕЛ 3. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Вариант № 1

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. опишите хронологическую последовательность действий по управлению основными средствами фирмы;
2. дайте финансовую характеристику эффективности управления на основе финансовых показателей и игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя профессиональную компьютерную программу Альт-Инвест, решите задачу.

Предприятие А планирует осуществить строительство собственной ТЭС, что позволит получать экономию на стоимости потребляемой электроэнергии.

Для оценки эффективности проекта подготовлена следующая информация.

Строительная фаза приходится на первый квартал. Начиная со второго квартала начинается потребление собственной электроэнергии и соответственно отказ от ее закупок на стороне.

Стоимость строительства ТЭС составляет 20 000 тыс. руб. (без НДС). Срок службы ТЭС определен в 25 лет. В первом квартале оплачивается 50% затрат на строительство, оставшиеся 50% оплачиваются во втором квартале.

Объемы производства и реализации продукции предприятия А стабильны и

составляют 2 000 тонн продукции в квартал по цене 5 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Потребление электроэнергии предприятием А составляет 20 кВт/ч в квартал. Стоимость закупки электроэнергии у сторонних организаций составляет 300 тыс. руб. за 1 кВт/ч (без НДС). Начиная со второго квартала, в связи с переходом на потребление собственной электроэнергии, переменные затраты предприятия А на выработку электроэнергии будут составлять 200 тыс. руб. на 1 кВт/ч.

Затраты на сырье и материалы (кроме выработки электроэнергии) предприятия А составляют 1000 тонн в квартал по цене 1 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Накладные расходы предприятия А до ввода ТЭС составляют 1 000 тыс. руб. в квартал. Появление нового объекта основных средств – ТЭС – вызовет прирост накладных расходов до 2 000 тыс. руб. в квартал.

ЗАДАНИЕ

Оценить потребность в финансировании проекта и срок возврата кредита.

Допущения: амортизация, чистый оборотный капитал и налоги не учитываются.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. Организационно-правовая форма фирмы, управление которой предполагается в компьютерной программе БКМ:

- А. общество с ограниченной ответственностью
- Б. открытое акционерное общество
- В. закрытое акционерное общество

2. Какие решения, касающиеся продажи продукции, в компьютерной программе БКМ вы не принимаете:

- А. объем продажи
- Б. цена
- В. размер рекламных расходов
- Г. размер комиссионных вознаграждений
- Д. период рассрочки

3. Условия банкротства фирмы в программе БКМ не касаются:

- А. размера собственного капитала
- Б. размера кредитного лимита
- В. размера величины овердрафта

4. Активные кнопки в меню программы БКМ не позволяют:

- А. принимать решение
- Б. получать актуальную информацию, касающуюся принятия решений
- В. отменять принятое решение в предыдущих периодах
- Г. просматривать решения предыдущих периодов
- Д. переносить информацию в программу Excel

5. В первом месяце игры БКМ следует принять решение о:

- А. учреждении фирмы и размере собственного капитала
- Б. аренде помещения
- В. приобретения оборудования

6. Ассоциация международного проектного менеджмента определяет проект как:

- А. уникальный набор скоординированных действий, с определенным началом и

завершением, осуществляемых индивидуумом или организацией для решения специфических задач с определенным расписанием, затратами и параметрами выполнения

Б. ограниченная во времени совокупность действий, имеющая своей целью создание уникального продукта или услуги

В. разработанный план сооружения, постройки, изготовления или реконструкции чего-либо.

7. Типичный жизненный цикл инвестиционного проекта включает в себя

А. Два этапа (фазы)

Б. Три этапа (фазы)

В. Пять этапов (фаз)

Г. Четыре этапа (фазы)

8. Оценка эффективности инвестиционного проекта осуществляется на фазе:

А. Ликвидации

Б. Инвестиционная

В. Преинвестиционная

9. На преинвестиционной фазе осуществляется:

А. Юридическое оформление проекта

Б. Формируются постоянные активы проекта

В. Осуществляется начало производства

10. Какой проект по критерию NPV следует принимать: проект А – NPV = -1250 руб., проект Б – NPV = 1400 руб.

А. А

Б. Б

В. нет правильного ответа

Вариант № 2

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. опишите хронологическую последовательность действий по управлению сырьем и материалами;

2. дайте финансовую характеристику эффективности управления на основе финансовых показателей и игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя профессиональную компьютерную программу Альт-Инвест, решите задачу.

Предприятие А планирует осуществить строительство собственной ТЭС, что позволит получать экономию на стоимости потребляемой электроэнергии.

Для оценки эффективности проекта подготовлена следующая информация.

Строительная фаза приходится на первый квартал. Начиная со второго квартала начинается потребление собственной электроэнергии и соответственно отказ от ее закупок на стороне.

Стоимость строительства ТЭС составляет 20 000 тыс. руб. (без НДС). Срок службы ТЭС определен в 25 лет. В первом квартале оплачивается 50% затрат на строительство, оставшиеся 50% оплачиваются во втором квартале.

Объемы производства и реализации продукции предприятия А стабильны и составляют 2 000 тонн продукции в квартал по цене 5 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Потребление электроэнергии предприятием А составляет 20 кВт/ч в квартал.

Стоимость закупки электроэнергии у сторонних организаций составляет 300 тыс. руб. за 1 кВт/ч (без НДС). Начиная со второго квартала, в связи с переходом на потребление собственной электроэнергии, переменные затраты предприятия А на выработку электроэнергии будут составлять 200 тыс. руб. на 1 кВт/ч.

Затраты на сырье и материалы (кроме выработки электроэнергии) предприятия А составляют 1000 тонн в квартал по цене 1 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Накладные расходы предприятия А до ввода ТЭС составляют 1 000 тыс. руб. в квартал. Появление нового объекта основных средств – ТЭС – вызовет прирост накладных расходов до 2 000 тыс. руб. в квартал.

ЗАДАНИЕ

Определить простой срок окупаемости проекта.

Допущения: амортизация, чистый оборотный капитал и налоги не учитываются.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В программе БKM используется следующая система налогообложения:

- А. общая
- Б. упрощенная
- В. ЕНВД

2. Минимальный срок депозита в программе БKM равен:

- А. 1 месяц
- Б. 2 месяца
- В. 3 месяца
- Г. 6 месяцев

3. Списание оборудования в программе БKM:

- А. невозможно, если оно находится в лизинге
- Б. невозможно, пока износ не достигнет определенного уровня
- В. осуществляется автоматически при достижении показателя износа 100%

4. Рентабельность капитала напрямую не зависит от:

- А. размера заемного капитала
- Б. размера накопленной прибыли
- В. стоимости активов фирмы

5. Значение игрового рейтинга в программе БKM начинает расти только после:

- А. приобретения оборудования
- Б. начала продажи продукции
- В. получения первой прибыли
- Г. того, как накопленная прибыль станет положительной

6. Средневзвешенная цена капитала (WACC) - 15%, внутренняя норма доходности (IRR) проекта А - 16%, проекта Б-10%. Следует принимать проект

- А. А
- Б. Б
- В. нет правильного ответа

7. При построении графика инвестиционных возможностей (IOS) проекты

упорядочены

- А. по возрастанию внутренней нормы доходности (IRR)
- Б. по убыванию срока окупаемости (PP)
- В. по убыванию внутренней нормы доходности (IRR)
- Г. по возрастанию срока окупаемости (PP)

8. При оценке эффективности инвестиционных решений в качестве ставки дисконтирования уместно использовать

- А. средневзвешенную цену капитала организации
- Б. маржинальную (предельную) цену капитала организации
- В. среднюю цену долгосрочных источников финансирования организации

9. Если значение критерия «Внутренняя норма прибыли» (IRR) больше стоимости источника финансирования, это означает, что

- А. проект требует дополнительного финансирования
- Б. проект может быть реализован с меньшими капиталовложениями
- В. проект рекомендуется к принятию
- Г. проект следует отвергнуть

10. Проект безусловно рекомендуется к принятию, если значение индекса рентабельности (PI)

- А. не отрицательно
- Б. больше нуля
- В. больше единицы
- Г. превышает темп инфляции

Вариант № 3

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. опишите хронологическую последовательность действий по управлению производством продукции фирмы;
2. дайте финансовую характеристику эффективности управления на основе финансовых показателей и игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Предприятие А планирует осуществить строительство собственной ТЭС, что позволит получать экономию на стоимости потребляемой энергии и дополнительную выручку от продажи электроэнергии на сторону

Для оценки эффективности проекта подготовлена следующая информация.

Строительная фаза приходится на первый квартал. Начиная со второго квартала начинается потребление собственной электроэнергии и соответственно отказ от ее закупок на стороне.

Стоимость строительства ТЭС составляет 20 000 тыс. руб. (без НДС). Срок службы ТЭС определен в 25 лет. В первом квартале оплачивается 50% затрат на строительство, оставшиеся 50% оплачиваются во втором квартале.

Объемы производства и реализации продукции предприятия А стабильны и составляют 2 000 тонн продукции в квартал по цене 5 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Квартальные объемы продаж электроэнергии составят 10 кВт/ч по цене 300 тыс. руб. (без НДС).

Потребление электроэнергии предприятием А составляет 20 кВт/ч в квартал. Стоимость закупки электроэнергии у сторонних организаций составляет 300 тыс. руб. за 1 кВт/ч (без НДС). Начиная со второго квартала, в связи с переходом на потребление собственной электроэнергии, переменные затраты предприятия А на выработку электроэнергии будут составлять 200 тыс. руб. на 1 кВт/ч.

Затраты на сырье и материалы (кроме выработки электроэнергии) предприятия А составляют 1000 тонн в квартал по цене 1 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Накладные расходы предприятия А до ввода ТЭС составляют 1 000 тыс. руб. в квартал. Появление нового объекта основных средств – ТЭС – вызовет прирост накладных расходов до 2 000 тыс. руб. в квартал.

ЗАДАНИЕ

Оценить потребность в финансировании проекта и срок возврата кредита.

Допущения: амортизация, чистый оборотный капитал и налоги не учитываются.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В программе БKM стоимость лизингового договора по отношению к стоимости банковского кредита соответствующего срока обычно:

- А. выше
- Б. ниже
- В. сопоставима

2. В программе БKM рассрочка при приобретении сырья:

- А. увеличивает кредитный лимит
- Б. уменьшает кредитный лимит
- В. не влияет на кредитный лимит

3. В программе БKM после остановки изношенного оборудования на его место можно покупать новое:

- А. сразу
- Б. через месяц
- В. через два месяца
- Г. когда нужно

4. В третьем месяце игры БKM не обязательно следует принять решение:

- А. об оплате труда
- Б. о производстве продукции
- В. о приобретении оборудования
- Г. о контроле качества

5. Расчет точки безубыточности в программе БKM можно найти, открыв пункт верхнего меню:

- А. Решения
- Б. Отчеты
- В. Анализ
- Г. Графики
- Д. Диаграммы

6. В случае формирования бюджета капитальных вложений инвестиционный проект может быть принят частично, если он относится к следующему виду проектов:

- А. взаимоисключаемы
- Б. независимый
- В. делимый
- Г. неделимый

7. Ставка дисконта, при которой чистая приведенная стоимость (NPV) проекта равна нулю - это

- А. индекс рентабельность (PI)
- Б. внутренняя норма доходности (IRR)
- В. модифицированная внутренняя норма доходности (MIRR)
- Г. эффективная ставка

8. Ставка дисконта, которая приводит к настоящему моменту будущую стоимость денежных потоков по проекту, рассчитанная по ставке WACC – это

- А. индекс рентабельность (PI)
- Б. внутренняя норма доходности (IRR)
- В. модифицированная внутренняя норма доходности (MIRR)
- Г. эффективная ставка

9. Показатель, который определяется как отношение приведенной стоимости денежных притоков к приведенной стоимости денежных оттоков – это

- А. индекс рентабельность (PI)
- Б. внутренняя норма доходности (IRR)
- В. модифицированная внутренняя норма доходности (MIRR)
- Г. эффективная ставка

10. Стоимость капитала, при которой оба проекта имеют одну и ту же приведенную чистую стоимость (NPV) – это

- А. точка безразличия
- Б. точка Фишера
- В. точка безубыточности
- Г. порог рентабельности

Вариант № 4

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. опишите хронологическую последовательность действий по управлению продажами продукции фирмы;
2. дайте финансовую характеристику эффективности управления на основе финансовых показателей и игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Предприятие А планирует осуществить строительство собственной ТЭС, что позволит получать экономию на стоимости потребляемой энергии и дополнительную выручку от продажи электроэнергии на сторону

Для оценки эффективности проекта подготовлена следующая информация.

Строительная фаза приходится на первый квартал. Начиная со второго квартала начинается потребление собственной электроэнергии и соответственно отказ от ее закупок на стороне.

Стоимость строительства ТЭС составляет 20 000 тыс. руб. (без НДС). Срок службы

ТЭС определен в 25 лет. В первом квартале оплачивается 50% затрат на строительство, оставшиеся 50% оплачиваются во втором квартале.

Объемы производства и реализации продукции предприятия А стабильны и составляют 2 000 тонн продукции в квартал по цене 5 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Квартальные объемы продаж электроэнергии составят 10 кВт/ч по цене 300 тыс. руб. (без НДС).

Потребление электроэнергии предприятием А составляет 20 кВт/ч в квартал. Стоимость закупки электроэнергии у сторонних организаций составляет 300 тыс. руб. за 1 кВт/ч (без НДС). Начиная со второго квартала, в связи с переходом на потребление собственной электроэнергии, переменные затраты предприятия А на выработку электроэнергии будут составлять 200 тыс. руб. на 1 кВт/ч.

Затраты на сырье и материалы (кроме выработки электроэнергии) предприятия А составляют 1000 тонн в квартал по цене 1 тыс. руб. за тонну (без НДС).

Накладные расходы предприятия А до ввода ТЭС составляют 1 000 тыс. руб. в квартал. Появление нового объекта основных средств – ТЭС – вызовет прирост накладных расходов до 2 000 тыс. руб. в квартал.

ЗАДАНИЕ

Определить простой срок окупаемости.

Допущения: амортизация, чистый оборотный капитал и налоги не учитываются.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. Показатели, входящие в игровой рейтинг в программе БКМ, влияют на его размер:

А. одинаково

Б. в разной степени

2. Целью фирмы в программе БКМ является:

А. выйти на все рынки продукции

Б. получить максимальную прибыль за период игры

В. обанкротить конкурентов

Г. заработать максимальный рейтинг

3. Какие виды отчетностей программой БКМ не составляются:

А. бухгалтерская отчетность

Б. налоговая декларация

В. бухгалтерская отчетность по МСФО

Г. управленческая отчетность

Д. отчетность по производству

Е. штатное расписание

4. Какие решения, касающиеся кредитования фирмы в программе БКМ, вы не принимаете:

А. объем кредита

Б. стоимость кредита

В. срок кредита

Г. возврат кредита

5. Самым дорогим рынком в программе БКМ является:

А. Рынок товара А

- Б. Рынок товара Б
- В. Рынок товара В
- Г. Рынок товара Г

6. Анализ чувствительности инвестиционного проекта является одним из методов оценки этого критерия

- А. текущая стоимость
- Б. доходность
- В. прибыльность
- Г. риск

7. К показателям оценки эффективности инвестиционных проектов относится следующий показатель

- А. коэффициент автономии
- Б. прибыль на одну акцию (EPS)
- В. индекс рентабельность (PI)
- Г. коэффициент ликвидности

8. Принято выделять следующие уровни прединвестиционных исследований:

- А. исследование возможностей; подготовительные исследования
- Б. исследование возможностей; подготовительные исследования; технико - экономические исследования
- В. исследование возможностей; технико - экономические исследования

9. Техничко-экономические исследования инвестиционных проектов проводятся по методике

- А. ЮНЕСКО
- Б. ЮНИДО
- В. МСФО
- Г. РСБУ

10. Критерии коммерческой привлекательности проекта:

- А. финансовая и техническая оценка
- Б. техническая и организационная оценка
- В. финансовая и экономическая оценка

Вариант № 5

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. опишите финансовую политику фирмы;
2. дайте характеристику эффективности финансовой политики на основе финансовых показателей и игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта».

На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность

NPV к ставке дисконтирования» и «Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта.

Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект.

2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. Максимальное количество видов продукции, которые фирмы могут производить в программе БКМ:

- А. один
- Б. два
- В. три
- Г. четыре

2. Какие решения, касающиеся управления персоналом, вы не принимаете в программе БКМ:

- А. количество нанятых работников
- Б. увольнение работников
- В. уровень заработной платы
- Г. уплата подоходного налога и начислений с заработной платы

3. Какие решения, касающиеся управлением собственным капиталом фирмы в программе БКМ, вы не принимаете:

- А. размер первоначального уставного капитала
- Б. увеличение собственного капитала за счет эмиссии акций
- В. уменьшение собственного капитала за счет обратного выкупа акций
- Г. управление стоимостью капитала посредством дивидендной политики

4. После банкротства фирмы в программе БКМ:

- А. участник выбывает из игры
- Б. участник заново открывает фирму в следующем месяце
- В. участнику необходимо создавать новую игру

5. Во втором месяце игры БКМ обязательно следует принять решение о:

- А. найме персонала
- Б. приобретении сырья
- В. приобретения оборудования

6. Финансовая оценка проекта включает в себя показатель

- А. NPV
- Б. IRR
- В. Коэффициент автономии
- Г. Коэффициент материалоемкости

7. Финансовая оценка проекта включает в себя показатель
А. NPV
Б. Коэффициент материалоемкости
В. PI
Г. Коэффициент оборачиваемости
8. К статическим методам экономической оценки проекта относится показатель:
А. NPV
Б. Коэффициент материалоемкости
В. PI
Г. Срок окупаемости
9. К статическим методам экономической оценки проекта относится показатель:
А. NPV
Б. Коэффициент материалоемкости
В. PI
Г. Простая норма прибыли
10. К методам дисконтирования в экономической оценке проекта относится показатель:
А. NPV
Б. Коэффициент материалоемкости
В. Коэффициент автономии
Г. Простая норма прибыли

Вариант № 6

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. перечислите достоинства маркетинговой стратегии (продажи);
2. перечислите недостатки маркетинговой стратегии.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта».

На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность NPV к ставке дисконтирования» и «Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта. Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект.
2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В четвертом месяце игры БKM обязательно следует принять решение:

- А. о продаже продукции
- Б. о приобретении сырья
- В. о приобретении оборудования

2. Для установки оборудования на производстве для каждого вида продукции в программе БKM предусмотрено следующее количество цехов:

- А. один
- Б. два
- В. три
- Г. четыре

3. При досрочном прекращении договора лизинга в программе БKM:

- А. оборудование возвращается лизингодателю сразу
- Б. оборудование возвращается лизингодателю через месяц
- В. оборудование переходит в собственность фирмы сразу
- Г. оборудование переходит в собственность фирмы через месяц

4. В программе БKM в какой месяц нельзя выплачивать дивиденды:

- А. январь
- Б. март
- В. апрель
- Г. июль
- Д. октябрь

5. В программе БKM рыночная цена акций не зависит от:

- А. бухгалтерской стоимости акций
- Б. дивидендной политики
- В. кредитной нагрузки
- Г. инвестиционной оценки акций

6. К методам дисконтирования в экономической оценке проекта относится показатель:

- А. IRR
- Б. Коэффициент материалоемкости
- В. Коэффициент автономии
- Г. Простая норма прибыли

7. Для оценки коммерческой эффективности проекта необходима информация по следующим группам информации:

- А. Организационный план проекта; выручка от реализации; текущие затраты; инвестиционные затраты
- Б. Организационный план проекта; выручка от реализации; текущие затраты; инвестиционные затраты; источники и условия финансирования
- В. выручка от реализации; текущие затраты; инвестиционные затраты; источники и условия финансирования

8. Продолжительность интервалов планирования инвестиционного проекта определяется:

- А. источниками финансирования проекта
- Б. заказчиками проекта
- В. уровнем прединвестиционных исследований и сроком жизни проекта

9. Для финансовой оценки инвестиционного проекта необходимо составить следующие формы

- А. Балансовый отчет и платежный календарь
- Б. Балансовый отчет, платежный календарь, отчет о прибылях и убытках
- В. Балансовый отчет, отчет о движении денежных средств, отчет о прибылях и убытках

10. К операционным доходам относятся

- А. Выручка от реализации
- Б. Проценты по полученным кредитам
- В. Проценты по выданным займам
- Г. Курсовые разницы

Вариант № 7

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. перечислите достоинства финансовой политики;
2. перечислите недостатки финансовой политики.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта». На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность NPV к ставке дисконтирования» и «Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта. Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект.
2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В программе БКМ избытки сырья на складе:
 - А. хранятся не более трех месяцев
 - Б. не требуют затрат на хранение
 - В. постепенно теряют в качестве

Г. можно продать

2. В программе БKM приобретать акции других компаний можно:

- А. только при наличии прибыли
- Б. только при отсутствии кредитов
- В. не чаще раза в 3 месяца
- Г. когда угодно

3. Недоступные в игре БKM источники финансирования долгосрочных инвестиций:

- А. накопленная прибыль
- Б. лизинг
- В. эмиссия акций
- Г. займы других организаций
- Д. кредиты

4. Рассрочка при продаже продукции в программе БKM:

- А. увеличивает кредитный лимит
- Б. уменьшает кредитный лимит
- В. не влияет на кредитный лимит

5. В программе БKM после приобретения оборудования можно начать продавать произведенную на нем продукцию:

- А. через месяц
- Б. через два месяца
- В. через три месяца
- Г. через четыре месяца

6. К операционным расходам относятся

- А. Выручка от реализации
- Б. Проценты по полученным кредитам
- В. Проценты по выданным займам
- Г. Курсовые разницы

7. К внереализационным расходам относятся

- А. Выручка от реализации
- Б. Проценты по полученным кредитам
- В. Проценты по выданным займам
- Г. Курсовые разницы

8. Для составления бюджета движения денежных средств используются методы

- А. Балансовый и забалансовый
- Б. Прямой и косвенный
- В. LIFO, FIFO

9. Чистый оборотный капитал можно рассчитать как

- А. Отношение текущих активов к текущим пассивам
- Б. Разница между собственным капиталом и запасами
- В. Разница между текущими активами и текущими пассивами

10. Подходы к определению ставки дисконтирования

- А. Традиционный и нетрадиционный

- Б. Специальный алгоритм и использование готовых измерителей
- В. Точный и приближительный расчет

Вариант № 8

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. проанализируйте динамику чистой прибыли;
2. перечислите ключевые факторы роста чистой прибыли;
3. перечислите неиспользованные возможности увеличения чистой прибыли.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта». На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность NPV к ставке дисконтирования» и «Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта. Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект.
2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В программе БКМ срок монтажа нового оборудования длится:

- А. менее месяца
- Б. месяц
- В. два месяца

2. Главным показателем в игровом рейтинге программы БКМ является:

- А. чистая прибыль
- Б. рентабельность капитала
- В. рентабельность собственного капитала
- Г. рыночная цена акции

3. Методами финансового воздействия на развитие общества являются:

- А. финансовое обеспечение
- Б. финансовое прогнозирование
- В. финансовое регулирование
- Г. финансовое управление
- Д. А и В
- Е. В и Г

4. В программе БKM фирмы не несут риск:

- А. производственный
- Б. финансовый
- В. политический
- Г. рыночный
- Д. инфляционный

5. В программе БKM вы не принимаете следующее решения, касающиеся приобретения оборудования в лизинг:

- А. срок договора лизинга
- Б. досрочный выкуп оборудования
- В. вид оборудования

6. Одним из методов расчета ставки дисконтирования является метод

- А. Прямого счета
- Б. LIFO
- В. WACC
- Г. ROE

7. Одним из методов расчета ставки дисконтирования является метод

- А. Прямого счета
- Б. LIFO
- В. CAPM
- Г. ROE

8. Одним из недостатков показателя NPV является

- А. Простота расчета
- Б. Отсутствие учета фактора времени
- В. Не дает информации о резерве безопасности проекта

9. Показатель IRR можно получить графическим способом, построив график

- А. Инвестиционных возможностей
- Б. Предельной стоимости капитала
- В. Зависимости NPV от ставки дисконтирования

10. Предполагая равенство прочих условий, выберите из каждой пары компаний ту компанию, для которой при инвестировании будет принята повышенная ставка дисконтирования

- А. а)металлургическая компания; б)пивоваренная компания
- Б. а)компания по оказанию оздоровительных услуг; б)нефтедобывающая компания
- В. а)компания с высоким операционным рычагом; б)компания с высоким финансовым рычагом
- Г. а)компания-производитель офисного оборудования; б)электростанция

Вариант № 9

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. проанализируйте показатели рентабельности за период;
2. перечислите ключевые факторы роста показателей рентабельности;
3. Перечислите неиспользованные возможности увеличения показателей рентабельности.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта». На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность NPV к ставке дисконтирования» и «Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта. Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект.

2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. Чтобы не обанкротиться в программе БKM следует:

- А. вовремя возвращать кредит
- Б. не брать овердрафт
- В. не допускать превышение размера кредитов над собственным капиталом
- Г. не допускать превышение овердрафта выше кредитного лимита
- Д. не брать кредит выше кредитного лимита

2. В игровой рейтинг программы БKM не входит показатель:

- А. чистая прибыль
- Б. рентабельность капитала
- В. рентабельность собственного капитала
- Г. рыночная цена акции

3. В программе БKM после приобретения оборудования можно начать производить на нем продукцию:

- А. сразу
- Б. через месяц
- В. через два месяца
- Г. когда нужно

4. В программе БKM размер лизингового лимита не зависит:

- А. от суммы обязательств по заключенным договорам лизинга
- Б. от текущего размера кредитных ресурсов
- В. от уровня платежеспособности фирмы
- Г. от размера собственного капитала

5. Убыточная деятельность фирмы в программе БKM неизбежна в течении первых:

- А. двух месяцев
- Б. трех месяцев

- В. четырех месяцев
- Г. шести месяцев

6. Показатель IRR можно получить графическим способом, построив график

- А. Инвестиционных возможностей
- Б. Предельной стоимости капитала
- В. Зависимости NPV от ставки дисконтирования

7. Предполагая равенство прочих условий, выберите из каждой пары компаний ту компанию, для которой при инвестировании будет принята повышенная ставка дисконтирования

- А. а)металлургическая компания; б)пивоваренная компания
- Б. а)компания по оказанию оздоровительных услуг; б)нефтедобывающая компания
- В. а)компания с высоким операционным рычагом; б)компания с высоким финансовым рычагом
- Г. а)компания-производитель офисного оборудования; б)электростанция

8. Анализ чувствительности проекта позволяет:

- А. выбрать показатели эффективности для оценки проекта
- Б. выбрать факторы, оказывающие наибольшее влияние на показатели эффективности проекта
- В. оценить изменчивость показателей эффективности проекта в зависимости от условий его реализации

9. Систематический риск компании, принимающей инвестиционный проект, зависит от:

- А. общего риска компании (как суммы коммерческого и финансового риска)
- Б. общего риска проекта
- В. систематического риска проекта
- Г. доли активов, задействованных по проекту

10. Для составления бюджета движения денежных средств используются методы

- А. Балансовый и забалансовый
- Б. Прямой и косвенный
- В. LIFO, FIFO

Вариант № 10

Ситуационная (практическая) задача № 1

Используя аналитическую информацию о деятельности фирмы за первые полгода ее существования (курс деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация», пункт 3.2):

1. проанализируйте структуру игрового рейтинга фирмы;
2. перечислите ключевые финансовые факторы роста игрового рейтинга;
3. перечислите неиспользованные возможности увеличения игрового рейтинга.

Ситуационная (практическая) задача № 2

Используя данные, полученные в игровом курсе деловой игры «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация» (при выполнении ситуационной задачи 1) заполните Лист 1 и Лист 2 Excel файла «Финансовая модель инвестиционного проекта». На основе исходной информации (Лист 1 и Лист 2) Excel файла заполните последующие листы. Итоговыми таблицами являются таблицы, представленные на листах: «Денежный поток», «Коммерческий эффект», «Анализ чувствительности» и графики «Чувствительность NPV к ставке дисконтирования» и

«Чувствительность NPV цене сырья, цене продукта и тарифной ставке заработной платы».

ЗАДАНИЕ

1. Проверьте эффективность разработанного инвестиционного проекта. Если показатели оценки эффективности на Ваш взгляд неудовлетворительные, то предложите варианты улучшения ситуации, ответив на вопрос: «Какие входящие параметры (Лист 1 и Лист 2) необходимо изменить, чтобы проект стал эффективным?». Измените эти параметры и пересчитайте проект. 2. Составьте пояснительную записку (в произвольном виде). В ней должны найти отражение результаты и анализ итоговых таблиц и графиков.

Тестовые задания

Необходимо из предложенных вариантов ответа на вопрос теста выбрать единственно верный, по Вашему мнению.

1. В программе БKM дополнительный выпуск акций можно осуществлять:

- А. не чаще раза в квартал
- Б. не чаще раза в 6 месяцев
- В. не чаще раза в год
- Г. когда угодно

2. В программе БKM выплата дивидендов:

- А. увеличивает рыночную стоимость акций
- Б. уменьшает рыночную стоимость акций
- В. не влияет на рыночную стоимость акций

3. Ликвидационная стоимость списанного оборудования в программе БKM не влияет на:

- А. размер прибыли
- Б. размер себестоимости продукции
- В. размер налога на имущество
- Г. размер денежного потока

4. Рассрочка при приобретении оборудования в программе БKM:

- А. увеличивает кредитный лимит
- Б. уменьшает кредитный лимит
- В. не влияет на кредитный лимит

5. В программе БKM после приобретения первой партии сырья можно начать производить из него продукцию:

- А. сразу
- Б. через месяц
- В. через два месяца
- Г. когда нужно

6. Выкуп собственных акций отражаются как

- А. входящий денежный поток по операционной деятельности
- Б. исходящий денежный поток по операционной деятельности
- В. исходящий денежный поток по финансовой деятельности
- Г. исходящий денежный поток по инвестиционной деятельности

7. Выплата дивидендов отражаются как

- А. входящий денежный поток по операционной деятельности

- Б. исходящий денежный поток по операционной деятельности
- В. исходящий денежный поток по финансовой деятельности
- Г. исходящий денежный поток по инвестиционной деятельности

8. Одной из причин несовпадения прибыли и денежного потока является

- А. Их отражение по разным видам деятельности
- Б. Несовпадение (на практике) времени осуществления доходов расходов и отражения их в отчетности, а также особенности учета стоимости запасов
- В. Учет разных видов доходов и расходов

9. Ассоциация международного проектного менеджмента определяет проект как:

- А. уникальный набор скоординированных действий, с определенным началом и завершением, осуществляемых индивидуумом или организацией для решения специфических задач с определенным расписанием, затратами и параметрами выполнения
- Б. ограниченная во времени совокупность действий, имеющая своей целью создание уникального продукта или услуги
- В. разработанный план сооружения, постройки, изготовления или реконструкции чего-либо.

10. В случае формирования бюджета капитальных вложений инвестиционный проект может быть принят частично, если он относится к следующему виду проектов:

- А. взаимоисключаемы
- Б. независимый
- В. делимый
- Г. неделимый



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»
(ФГБОУ ВО «НГУЭУ», НГУЭУ)

Кафедра
(наименование кафедры)

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

Дисциплина: _____
Ф.И.О студента: _____
Направление/специальность _____
Направленность (профиль)/специализация _____
Номер группы: _____
Номер варианта контрольной работы: _____
Номер зачетной книжки: _____
Дата регистрации контрольной работы кафедрой: _____
Проверил: _____

Новосибирск [год]