

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
_____ С.Н.Козлов

ФИНАНСЫ ОРГАНИЗАЦИЙ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ИЗУЧЕНИЮ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА,
ЗАДАНИЯ НА ДОМАШНЮЮ КОНТРОЛЬНУЮ РАБОТУ № 1
ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 5-04-0412-01
«МАРКЕТИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

Автор: Довыденко О.Г., преподаватель учреждения образования
«Могилевский государственный политехнический колледж»

Рецензент: Шапчиц Е.А., преподаватель учреждения образования
«Могилевский государственный политехнический колледж»

Разработано на основе учебной программы по учебному предмету профессионального компонента учебного плана учреждения образования по специальности 5-04-0412-01 «Маркетинговая деятельность» для реализации образовательной программы среднего специального образования, обеспечивающей получение квалификации специалиста со средним специальным образованием, утвержденной директором колледжа, 2024.

Обсуждено и одобрено
на заседании цикловой комиссии
экономических предметов

Протокол № _____ от _____
Председатель цикловой комиссии
_____ А.А. Клювиткина

Пояснительная записка

Учебная программа по учебному предмету «Финансы организаций» (далее учебная программа) предусматривает изучение основных вопросов финансов организаций как одного из важнейших элементов механизма функционирования рыночной экономики: сущность и функции финансов; формирования инвестиционной, ценовой и коммуникационной политики организации; политики распределения денежных доходов в деятельности организации.

В процессе преподавания учебного предмета необходимо учитывать межпредметные связи программного учебного материала с такими учебными предметами учебного плана учреждения образования как «Маркетинг», «Ценообразование», «Товароведение», «Экономика организации», «Статистика», «Хозяйственное право», «Международный маркетинг».

В ходе изложения программного учебного материала необходимо руководствоваться нормативными правовыми актами, техническими нормативными правовыми актами, соблюдать единство терминологии и обозначений.

Учебной программой определены цели изучения каждой темы, спрогнозированы результаты их достижения в соответствии с уровнями усвоения учебного материала.

Для закрепления теоретического материала и формирования у учащихся необходимых умений учебной программой предусмотрено проведение практических занятий.

В результате изучения предмета учащиеся должны знать на уровне представления:

- содержание, цели и задачи учебного предмета, его значение и связь с другими экономическими предметами;
 - связь с практикой финансовых расчетов, взаимосвязь финансов организаций с различными экономическими категориями в процессе стоимостного распределения;
 - систему финансовых отношений, охватываемых организациями;
- знать на уровне понимания:
- основные понятия финансового механизма и направления финансовой политики организаций;
 - содержание, задачи, состав и структуру финансовой службы организаций;
 - основы инвестиционной деятельности организаций;
 - порядок планирования капитальных вложений в организациях;

- классификацию, порядок планирования, учета и контроля денежных затрат организаций;
- порядок планирования и распределения выручки и прибыли от реализации продукции и других доходов;
- уметь:
 - рассчитывать источники финансирования основных и оборотных средств и потребность в заемных финансовых ресурсах;
 - рассчитывать нормы, нормативы и показатели эффективности использования оборотных средств;
 - составлять плановые калькуляции и сметы затрат;
 - осуществлять расчеты планового размера выручки и прибыли;
 - составлять балансы доходов и расходов, платежных календарей и других текущих и оперативных финансовых планов.
- рассчитывать источники финансирования основных и оборотных средств и потребность в заемных финансовых ресурсах;
- рассчитывать нормы, нормативы и показатели эффективности использования оборотных средств;
- составлять плановые калькуляции и сметы затрат;
- осуществлять расчеты планового размера выручки и прибыли;
- составлять балансы доходов и расходов, платежных календарей и других текущих и оперативных финансовых планов.

Учебной программой предусмотрено выполнение одной домашней контрольной работы и проведение экзамена

Общие методические рекомендации по выполнению домашней контрольной работы № 1

Поскольку в изучении учебного предмета лежит самостоятельная работа, цель данных методических рекомендаций – оказание помощи учащимся в максимальном усвоении учебного материала.

Изучение учебного предмета включает самостоятельное освоение материала по учебной литературе, данным производственно-экономической деятельности организации, выполнение домашней контрольной работы, а также проработку материала на консультациях и в период к сессии.

Домашняя контрольная работа включает в себя 100 вариантов, каждый из которых определяется по двум последним цифрам шифра учащегося по таблице вариантов.

Вариант включает в себя два теоретических вопроса и две задачи.

При выполнении домашней контрольной работы необходимо руководствоваться следующими требованиями:

- домашняя контрольная работа должна быть выполнена и сдана на проверку в установленный учебным графиком срок;
- в начале работы указывается номер варианта;
- кроме учебников и учебных пособий следует обязательно ознакомиться с дополнительной литературой, объяснить теоретические положения на практических примерах из дополнительной литературы или фактах работы конкретных организаций;
- все включенные в работу статистические данные и цитаты должны иметь ссылку на источник, из которого они взяты;
- перед ответом на теоретический вопрос должна быть приведена его формулировка, а перед решением задачи – ее условие;
- решение задач должно иметь объяснение последовательности выполняемых действий и обоснованные выводы. Задачи без пояснений и выводов будут считаться нерешенными;
- домашняя контрольная работа должна быть аккуратно оформлена, написана разборчивым почерком, ее страницы должны быть пронумерованы, необходимы поля для замечаний рецензента, в конце работы ставится дата и подпись учащегося;
- объем домашней контрольной работы – приблизительно 24 страницы школьной тетради;
- в конце работы приводится список используемых источников, оформленный в соответствии с требованиями ГОСТа (автор, название, место издания, издательство, год издания);

- выполненную работу учащийся предоставляет на рецензирование на заочное отделение. После проверки в соответствии с замечаниями рецензента учащийся вносит исправления в работу;
- учащийся, у которого домашняя контрольная работа оценена отметкой «не зачтено», не допускается к экзамену.

Критерии оценки домашней контрольной работы № 1

Домашняя контрольная работа оценивается отметкой «зачтено», если правильно выполнено 75% задания, но имеются недоработки, а именно:

- не по существу дан ответ на один теоретический вопрос или на оба вопроса даны ответы по существу, но раскрыты не в полном объеме (с несущественными замечаниями);
- ход решения задачи верный, но имеется математическая ошибка в одной задаче или отсутствует ответ и вывод;
- имеются нарушения в оформлении работы.

Домашняя контрольная работа оценивается отметкой «не зачтено», если:

- ответы на теоретические вопросы даны не по существу;
- на один теоретический вопрос ответ дан не по существу или он неполный и неверно решена одна задача;
- отсутствуют обоснования формул с пояснением расчетов задач;
- неправильно решены обе задачи.

Учебная программа учебного предмета

Введение

Предмет, содержание и задачи учебного предмета «Финансы организаций», его значение и связь с другими финансовыми и экономическими учебными предметами

Литература: [5], с.3-5; [6], с.4-6

Тема 1 Сущность и функции финансов организаций

Необходимость, сущность и функции финансов

Финансовая система государства, принципы ее построения. Устройство финансовой системы Республики Беларусь, ее основные сферы и звенья. Характеристика централизованных и децентрализованных финансов. Финансовый рынок, его значение в современных условиях и место в финансовой системе государства

Общее понятие об управлении финансами. Органы управления финансами, их функции и задачи

Сущность и значение финансовой политики, ее элементы. Особенности финансовой политики Республики Беларусь на современном этапе

Финансовый механизм государства, его основные элементы: инструменты и рычаги, финансовое регулирование, финансовое обеспечение, финансовая информация, финансовое законодательство их характеристика

Литература: [5], с.19-26

Вопросы для самоконтроля

- 1 Назовите функции финансов.
- 2 Назовите органы управления финансами.
- 3 Перечислите элементы финансовой политики.
- 4 Перечислите основные элементы финансового механизма государства.

Тема 2 Финансовая работа в организации

Финансовая работа в организации: направления и содержание. Финансовый менеджмент. Бюджетирование и контроллинг, как современные виды финансовой работы в организации.

Финансовый контроль организации: виды, задачи и функции, взаимосвязь с другими службами.

Литература: [5], с.5-19; [6], с.5-9, 20-23, 29-33

Вопросы для самоконтроля

1 Назовите принципы организации финансовой работы в организации.

2 С какими субъектами складываются финансовые отношения в организациях?

3 Что понимается под контроллингом?

4 Что включает финансовый контроль организации?

Тема 3 Инвестиционная деятельность организации

Инвестиционная деятельность организаций, ее сущность, объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Виды инвестиций: реальные (прямые), финансовые (портфельные), интеллектуальные, венчурные и аннуитет. Источники финансирования инвестиций в основные средства. Амортизационные отчисления как один из важнейших источников финансирования. План финансирования капитальных вложений в составе бизнес-плана организации.

Инвестиции в ценные бумаги. Экономическая эффективность инвестиций в основной капитал, ее показатели и методика расчета. Оценка эффективности инвестиционных проектов.

Литература: [5], с.301-345; [6], с.53-80

Вопросы для самоконтроля

1 В чем заключается содержание инвестиционной деятельности организаций?

2 Какие виды инвестиций можно выделить?

3 Назовите основные источники финансирования инвестиций.

4 Дайте определение понятию «инвестиции в ценные бумаги».

Тема 4 Организация финансов оборотных средств

Понятие оборотных средств, их сущность, состав и структура.
Классификация оборотных средств

Методы нормирования оборотных средств

Источники финансирования прироста оборотных средств и восполнения их недостатка

Показатели оборачиваемости оборотных средств. Экономическое значение ускорения оборачиваемости и способы расчета экономического эффекта

Контроль за состоянием и использованием оборотных средств в организациях

Литература: [5], с.135-166; [6], с.84-111

Вопросы для самоконтроля

- 1 Как определяется потребность в оборотных средствах?
- 2 Назовите показатели, характеризующие эффективность использования оборотных средств.
- 3 Каковы пути повышения эффективности использования оборотных средств?
- 4 Назовите источники формирования оборотных средств.

Тема 5 Денежные расходы организации

Характеристика денежных расходов организации и источников их финансирования. Затраты, образующие себестоимость товаров (работ, услуг), их классификация. Планирование затрат по производству и реализации товаров (работ, услуг). Показатели анализа сметы затрат по производству и реализации товаров (работ, услуг). Текущие затраты как объект финансового регулирования и контроля

Литература: [5], с.76-96; [6], с.115-138

Вопросы для самоконтроля

- 1 Каковы статьи калькуляции себестоимости?
- 2 Каковы элементы затрат, образующих себестоимость?
- 3 Каковы методы планирования затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)?

Тема 6 Денежные доходы организаций

Денежные доходы и денежные поступления организаций. Внереализационные и операционные доходы. Выручка от реализации товаров (работ, услуг): значение и факторы, определяющие ее величину. Механизм формирования цен в организациях. Планирование выручки от реализации товаров (работ, услуг). Состав, значение и порядок распределения выручки от реализации продукции. Контроль и оперативное регулирование поступления выручки в организациях

Литература: [5], с.96-112; [6], с.141-157

Вопросы для самоконтроля

- 1 Как рассчитывать выручку от реализации?
- 2 Какие факторы влияют на размер выручки от реализации?
- 3 Каковы методы планирования выручки?

Тема 7 Прибыль и рентабельность организаций

Прибыль, ее значение в условиях рынка. Виды прибыли: валовая, маржинальная, налогооблагаемая, чистая, порядок их расчета. Методы планирования прибыли от реализации продукции. Расчет минимального объема продаж, определение запаса финансовой прочности. Общий порядок распределения и использования прибыли

Рентабельность организации, ее сущность и значение. Система показателей рентабельности работы организации, порядок их исчисления. Пути повышения рентабельности организации

Литература: [5], с.113-135; [6], с.160-175

Вопросы для самоконтроля

- 1 Дайте определение прибыли. Назовите функции прибыли.
- 2 Каковы методы планирования прибыли?
- 3 Каков общий порядок распределения прибыли?
- 4 На какие цели расходуются средства фонда накопления?
- 5 На какие цели расходуются средства фонда потребления?
- 6 Назовите систему показателей рентабельности.
- 7 За счет чего можно повысить прибыль и рентабельность?

Тема 8 Финансовое планирование и финансовый контроль в организациях

Понятие, значение и задачи финансового планирования. Принципы и методы финансовых планов. Содержание перспективного финансового планирования. Годовые финансовые планы, их содержание, порядок составления. Оперативные финансовые планы. Бизнес планирование и бюджетирование в организациях. Финансовые обоснования (расчеты) в составе бизнес плана. Сравнительная характеристика бюджета и финансового плана организаций

Значение и содержание финансового контроля в организациях. Цели и задачи финансового контроля. Развитие и совершенствование финансового контроля в Республики Беларусь на современном этапе хозяйствования

Литература: [5], с.353-419; [6], с.308-335

Вопросы для самоконтроля

- 1 Назовите принципы финансового планирования.
- 2 Охарактеризуйте методы финансового планирования.
- 3 В чем сущность перспективных финансовых планов?
- 4 В чем сущность текущих финансовых планов?
- 5 В чем сущность оперативных финансовых планов?
- 6 Охарактеризуйте виды финансового контроля
- 7 Каковы методы финансового контроля?

Тема 9 Финансовое состояние организаций

Финансовое состояние организаций: понятие, важность оценки. Показатели, характеризующие финансовое состояние организаций, методика их расчета. Классификация финансовой устойчивости. Экономическая несостоятельность и банкротство, их государственное регулирование. Критерии оценки неплатежеспособности и банкротства субъектов хозяйствования

Литература: [5], с.69-76; [6], с.282-304

Вопросы для самоконтроля

- 1 Охарактеризуйте виды финансового состояния организации.

2 Перечислите источники информации о финансовом состоянии организации.

3 Какие показатели характеризуют структуру источников капитала?

4 Охарактеризуйте показатели ликвидности.

5 Охарактеризуйте показатели рентабельности.

6 Как складываются финансовые отношения в условиях неплатежеспособности или банкротства?

Тема 10 Страхование имущества организаций

Необходимость имущественного страхования. Объекты страхования имущества. Классификация имущественного страхования. Порядок заключения и прекращения договоров страхования

Литература: [5], с. 266-274

Вопросы для самоконтроля

1 В чем сущность имущественного страхования?

2 Охарактеризуйте классификацию имущественного страхования.

Тема 11 Взаимоотношения организаций с банками

Финансовые аспекты взаимоотношений организаций с банками. Денежные расчеты: наличные и безналичные. Порядок открытия счетов организациям в банке. Очередность платежей с расчетного (текущего) счета. Расчеты между субъектами хозяйствования посредством банковского кредитового перевода, банковского дебетового перевода. Расчеты аккредитивами, векселями. Расчеты банковскими пластиковыми карточками. Расчеты наличными деньгами, сфера их применения и порядок обращения. Кассовый план организаций его содержание и порядок составления. Организация кредитных отношений. Виды и формы кредитов. Принципы банковского кредитования. Условия получения и порядок погашения кредита.

Литература: [5], с. 281-331

Вопросы для самоконтроля

1 В чем сущность финансовых аспектов взаимодействия с банками?

2 Охарактеризуйте денежные расчеты.

- 3 Назовите очередность платежей с расчетного (текущего счета)
- 4 Раскройте условия получения и порядок погашения кредита

Тема 12 Особенности финансов организаций отдельных отраслей экономики и организаций различных форм собственности

Влияние отраслевых особенностей на организацию финансов организаций сельского хозяйства, строительства, транспорта и торговли. Особенности организации финансов государственных и частных унитарных предприятий, хозяйственных обществ, производственных кооперативов, некоммерческих организаций. Финансы организаций с иностранными инвестициями

Литература: [5], с.420-527; [6], с.339-367

Вопросы для самоконтроля

- 1 В чем особенности организации финансов:
- сельскохозяйственных организаций;
 - транспортных организаций;
 - торговли;
 - некоммерческих организаций;
 - организаций с иностранными инвестициями;
 - строительных организаций.

Список используемых источников

1 Налоговый кодекс Республики Беларусь (Общая часть) от 19 декабря 2002 г. № 166-З: принят Палатой представителей 15 ноября 2002 г., одобрен Советом Республики 2 декабря 2002 г. // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь 02.01.2003 № 2/920.

2 Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29 декабря 2009 г. № 71-З: принят Палатой представителей 11 декабря 2009 г., одобрен Советом Республики 18 декабря 2009 г. // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь 30.12.2009 № 2/1623.

3 Банковский кодекс Республики Беларусь от 25 октября 2000 г. № 441-З: принят Палатой представителей 3 октября 2000 г., одобрен Советом Республики 12 октября 2000 г. // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь 31.10.2000 № 2/219.

4 Налоги и налогообложение: учебник / [и др.], под общ. ред. Н. Е. Заяц, Т. Е. Бондарь. – 2-е изд. испр. и доп. – Минск: Выш.шк., 2005.

5 Финансы предприятий: учебное пособие / под. общ. ред. Н. Е. Заяц, Т. И. Василевской. – Минск: Выш. шк., 2005. – 528 с.

6 Финансы предприятий: учебник / под ред. Л. Г. Колпиной. – Минск: Выш. шк., 2008.

7 Экономика предприятия: учебное пособие / под общ. ред. Э. В. Крум, Т. В. Елецких. – Минск: Выш. школа, 2010. – 304 с.

Методические рекомендации по решению задач домашней контрольной работы № 1

В теме 4 «Денежные расходы организации и их финансирование» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы:

Полная себестоимость продукции $С_{пол}$, руб., по экономическим элементам рассчитывается по формуле

$$С_{пол} = МЗ + ФОТ + О_{сн} + А_{о} + Р_{прочие}, \quad (1)$$

где $МЗ$ – материальные затраты за вычетом стоимости возвратных отходов руб.;

$ФОТ$ – затраты на оплату труда, руб.;

$О_{сн}$ – отчисления на социальные нужды, руб.;

$А_{о}$ – амортизация основных средств и нематериальных активов, используемых в предпринимательской деятельности, руб.;

$Р_{прочие}$ – прочие затраты, руб.

Затраты на 1 рубль реализованной продукции $З_{рп}$, руб./руб., рассчитываются по формуле

$$З_{рп} = \frac{С_{пол}}{РП},$$

(2)

где $РП$ – стоимость реализованной продукции в отпускных ценах, руб.

В теме 5 «Денежные доходы организаций» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы.

Выручка от реализации продукции (работ, услуг) $В_{ыр}$, руб., или стоимость реализованной продукции планируется по формуле

$$В_{ыр} = О_{н} + ПП_{р} - О_{к} + О_{п}, \quad (3)$$

где $О_{н}$, $О_{к}$ – остатки нереализованной готовой продукции

соответственно на начало и конец года, руб.;

ППр – стоимость произведенной продукции,
руб.;

ОП – стоимость отгруженной продукции, руб.

Объем произведенной продукции ППр, руб., рассчитывается по формуле

$$\text{ППр} = \text{ГП} + \text{ПФ} + \text{Сусл} + \text{Спс}, \quad (4)$$

где ГП – стоимость готовой продукции, руб.;

ПФ – стоимость полуфабрикатов, отпущенных на
сторону

или своему капитальному строительству,

руб.;

Сусл – стоимость работ и услуг промышленного характера
руб.;

Спс – стоимость переработки сырья (материалов) заказчика,
руб.

Стоимость остатков в ценах реализации на начало периода,
Он, руб., определяется по формуле

$$\text{Он} = \text{Ос} \times \text{Кпер}, \quad (5)$$

где Ос – остатки нереализованной продукции
по производственной себестоимости на начало
планируемого года, руб.;

Кпер – коэффициент пересчета.

Коэффициент пересчета Кпер определяется по формуле

$$\text{Кпер} = \frac{\text{П}}{\text{Спр}}, \quad (6)$$

где П – объем продукции в ценах периода, предшествующего
планируемому, руб.;

Спр – производственная себестоимость продукции того же
периода, руб.

Стоимость остатков нереализованной продукции на конец
планируемого года Ок, руб., рассчитывается по формуле

$$Ок = Ов \times Нд, \quad (7)$$

где $Ов$ – однодневный выпуск в планируемых ценах, определяется при годовом планировании по данным 4 квартала, при квартальном – по данным соответствующего квартала, руб.;

$Нд$ – соответствующая норма запаса в днях.

В теме 6 «Прибыль и рентабельность организаций» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы.

Прибыль валовая $Пр_{вал}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{вал} = Выр - НДС - Спол, \quad (8)$$

$$НДС = \frac{Выр \times h_{НДС}}{100 + h_{НДС}}, \quad (9)$$

где НДС – налог на добавленную стоимость, руб.;

$h_{ндс}$ – ставка НДС, %.

Прибыль (убыток) от реализации продукции, товаров, работ и услуг $Пр_{рп}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{рп} = Пр_{вал} - Рупр - Рр, \quad (10)$$

где $Рупр$ – управленческие расходы (общехозяйственные расходы плюс общепроизводственные расходы, которые носят постоянный характер), руб.;

$Рр$ – расходы по реализации (коммерческие расходы для промышленных организаций, а для торговых – издержки обращения), руб.

Прибыль (убыток) от текущей деятельности $Пр_{тек}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{тек} = Пр_{рп} + Дтек - Ртек, \quad (11)$$

где $Дтек$, $Ртек$ – соответственно доходы и расходы по текущей деятельности, руб.

Прибыль (убыток) от инвестиционной деятельности $Пр_{инв}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{инв} = Динв - Ринв, \quad (12)$$

где $Динв$ – доходы по инвестиционной деятельности (доходы от

выбытия основных средств, нематериальных активов и других долгосрочных активов; от участия в уставном капитале других организаций; проценты к получению; прочие доходы по инвестиционной деятельности), руб.;

Ринв – расходы по инвестиционной деятельности (от выбытия основных средств, нематериальных активов и других долгосрочных активов; прочие расходы по инвестиционной деятельности), руб.

Прибыль (убыток) от финансовой деятельности $Пр_{фин}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{фин} = Д_{фин} - Р_{фин}, \quad (13)$$

где $Д_{фин}$ – доходы по финансовой деятельности (курсовые разницы от пересчета активов и обязательств, прочие доходы по финансовой деятельности), руб.;

$Р_{фин}$ – расходы по финансовой деятельности (проценты к уплате, курсовые разницы от пересчета активов и обязательств, прочие расходы по финансовой деятельности), руб.

Прибыль (убыток) до налогообложения $Пр_{н}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{н} = Пр_{тек} + Пр_{инв} + Пр_{фин} \quad (14)$$

Налог на прибыль, $Н_{пр}$, руб., рассчитывается по утверждённой ставке в процентах от прибыли до налогообложения по формуле

$$Н_{пр} = \frac{h_{пр} \times Пр_{н}}{100}, \quad (15)$$

где $h_{пр}$ – ставка налога на прибыль, %.

Прибыль (убыток) чистая $Пр_{ч}$, руб., рассчитывается по формуле

$$Пр_{ч} = Пр_{н} - Н_{пр} - Сб, \quad (16)$$

где $Сб$ – прочие налоги и сборы, исчисляемые из прибыли (дохода), руб.

Показатели рентабельности продукции (затрат) или изделия $R_{пр}$, %, рассчитываются по формуле

$$R_{пр} = \frac{Пр_{рп}}{С_{пол}} \times 100 \quad (17)$$

Рентабельность оборота (продаж) $R_{об}$, %, рассчитывается по формуле

$$R_{об} = \frac{Пр_{рп}}{Об} \times 100 \quad (18)$$

Рентабельность производства $R_{пр-ва}$, %, рассчитывается по формуле

$$R_{пр-ва} = \frac{Пр_{ч}}{ОС + ОбС} \times 100, \quad (19)$$

где ОС – среднегодовая стоимость основных производственных средств, руб.;

ОбС – оборотные средства, руб.

В теме 7 «Инвестиционная деятельность организаций» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы.

Обобщающими показателями эффективности использования основных средств являются фондоотдача, фондоемкость и фондовооруженность.

Фондоотдача $Ф_{от}$, руб./руб., показывает выпуск продукции на 1 рубль основных производственных средств и рассчитывается по формуле

$$Ф_{от} = \frac{Выр}{ОС_{ср.г}}, \quad (20)$$

где $ОС_{ср.г}$ – среднегодовая стоимость основных средств, руб.

Фондоемкость $Ф_{е}$, руб./руб., показывает сколько основных производственных средств приходится на 1 рубль выпущенной продукции и рассчитывается по формуле

$$\Phi_e = \frac{ОС_{ср.г}}{Выр} \quad \text{или} \quad \Phi_e = \frac{1}{\Phi_{от}} \quad (21)$$

Фондовооруженность Φ_v , руб./чел., характеризует техническую оснащенность труда оборудованием и рассчитывается по формуле

$$\Phi_v = \frac{ОС_{ср.г}}{Ч}, \quad (22)$$

где $Ч$ – среднесписочная численность работников, чел.

Среднегодовая стоимость основных средств $ОС_{ср.г}$, руб., рассчитывается по формуле

$$ОС_{ср.г} = ОС_{н.г} + \frac{ОС_{вв} \times n_1}{12} - \frac{ОС_{выб} \times (12 - n_2)}{12}, \quad (23)$$

где $ОС_{н.г}$ – стоимость основных средств на начало года, руб.;

$ОС_{вв}$ – стоимость основных средств, введенных в течение года, руб.;

$ОС_{выб}$ – стоимость основных средств, выбывших в течение года, руб.;

n_1 – количество полных месяцев эксплуатации введенных основных средств, мес;

n_2 – количество полных месяцев эксплуатации выбывающих основных средств, мес.

Примечание - если вместо месяцев ввода и выбытия указан квартал, то учитывается последний его месяц, т.е. для первого квартала это цифра 10, для второго 7 и т.д.

Амортизационные отчисления основных и нематериальных активов, используемых в предпринимательской деятельности, $А_о$, руб., рассчитываются по формулам

$$А_о = \frac{АС}{СПИ}, \quad (24)$$

или

$$A_o = \frac{AC \times Ha}{100}, \quad (25)$$

где AC – амортизируемая (первоначальная или восстановительная) стоимость каждой группы основных средств, руб.;

СПИ – срок полезного использования основных средств, лет;

Ha – норма амортизации, %.

При решении задач по теме 8 «Оборотные средства организации» рекомендуется использовать следующие формулы.

Потребность в оборотных средствах Н, руб., рассчитывается по формуле

$$H = H_d \times O_p, \quad (26)$$

где H_д – норма оборотных средств, в днях;

O_р – однодневный расход ТМЦ (выпуск продукции по себестоимости), руб.

Норма оборотных средств на каждый вид или однородную группу сырья, основных материалов, H_д, дней, определяется по формуле

$$H_d = П + Р + Т + 0,5И + С, \quad (27)$$

где П – транспортный запас (время пребывания оплаченных материалов в пути), дни;

Р – время на приемку, разгрузку и складирование (обычно 1-2 дня);

Т – технологический запас (подготовка материалов к запуску в производство), дни;

0,5И – текущий (складской) запас, дни;

И – интервал поставки, дни;

С – страховой (гарантийный) запас (обычно ½ текущего запаса), дни.

Примечания:

1 Однодневный расход ТМЦ рекомендуется исчислять по прогнозным данным четвертого квартала планируемого года.

2 В расчетах год принимают числом 360 дней, квартал – 90 дней, месяц – 30 дней.

Коэффициент оборачиваемости $K_{об}$, показывает число оборотов, которое совершают оборотные средства за определенный период, и определяется по формуле

$$K_{об} = \frac{Выр}{ОбС},$$

(28)

где ОбС – средний остаток оборотных средств, руб.

Коэффициент загрузки оборотных средств $K_з$, характеризует затраты оборотных средств на 1 рубль реализованной продукции и рассчитывается по формуле

$$K_з = \frac{ОбС}{Выр} \quad \text{или} \quad K_з = \frac{1}{K_{об}} \quad (29)$$

Длительность одного оборота $Т_{об}$, дни, характеризует скорость движения оборотных средств и рассчитывается по формуле

$$Т_{об} = \frac{ОбС_{ср.о} \times Дк}{Выр} \quad \text{или} \quad Т_{об} = \frac{Дк}{K_{об}}, \quad (30)$$

где $Дк$ – число календарных дней анализируемого периода, дней.

Высвобождение оборотных средств $\Delta Об.С$, руб., рассчитывается по формуле

$$\Delta Об.С = \frac{РП}{Дк} \times (Т_{об.п} - Т_{об.т}),$$

(31)

где РП – объем реализованной продукции (работ, услуг), руб.;

$Т_{об.п}$, $Т_{об.т}$ – длительность одного оборота средств соответственно в предшествующем и текущем периодах, дни.

В теме 11 «Налогообложение организаций» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы.

Сумма налога на добавленную стоимость НДС, руб., уплачиваемая из выручки рассчитывается по формуле

$$\text{НДС} = \frac{\text{Выр} \times h_{\text{НДС}}}{100 + h_{\text{НДС}}}, \quad (32)$$

где $h_{\text{НДС}}$ – ставка НДС (на момент выполнения работы), %.

Сумма налога на недвижимость $\text{Н}_{\text{нед}}$, руб., рассчитывается по формуле

$$\text{Н}_{\text{нед}} = \frac{h_{\text{нед}} \times \text{ОС}_{\text{ост}}}{100}, \quad (33)$$

$$\text{ОС}_{\text{ост}} = \text{ОС}_{\text{п}} - \text{Из} - \text{ОС}_{\text{л}} + \text{Изл}, \quad (34)$$

где $h_{\text{нед}}$ – ставка налога на недвижимость, %;

$\text{ОС}_{\text{ост}}$ – остаточная стоимость зданий и сооружений, руб.;

$\text{ОС}_{\text{п}}$ – первоначальная стоимость зданий и сооружений, руб.;

Из – сумма износа зданий и сооружений, руб.;

$\text{ОС}_{\text{л}}$ – льготированная стоимость зданий и сооружений, руб.;

Изл – сумма износа льготированных зданий и сооружений, руб.

Сумма налога на прибыль $\text{Н}_{\text{пр}}$, руб., рассчитывается по формуле

$$\text{Н}_{\text{пр}} = \frac{h_{\text{пр}} \times \text{Пр}_{\text{н}}}{100} \quad (35)$$

где $h_{\text{пр}}$ – ставка налога на прибыль, %.

В теме 7 «Финансовое состояние организаций» при решении задач рекомендуется использовать следующие формулы.

Коэффициент автономии (независимости, собственности) Ка , определяется на начало и конец отчетного периода по формуле

$$\text{Ка} = \frac{\text{Кс}}{\text{К}} \geq 0,5, \quad (36)$$

где Кс – собственный капитал организации, руб.;

К – общая стоимость капитала, руб.

Коэффициент финансовой напряженности (зависимости) $K_{зав}$, определяется на начало и конец отчетного периода по формуле

$$K_{зав} = \frac{K_з}{K} \leq 0,5, \quad (37)$$

где $K_з$ – сумма заемных средств, руб.

Коэффициент финансовой неустойчивости (структуры капитала) $K_{ф.н}$, определяется на начало и конец отчетного периода по формуле

$$K_{ф.н} = \frac{K_з}{K_с} \leq 1 \quad (38)$$

Коэффициент покрытия задолженности (финансирование финансовой устойчивости) $K_{ф.у}$, определяется по формуле

$$K_{ф.у} = \frac{K_с}{K_з} \geq 2 \quad (39)$$

Задания на домашнюю контрольную работу № 1 по учебному предмету «Финансы организаций»

1 Охарактеризуйте устройство финансовой системы Республики Беларусь, ее основные сферы, звенья и принципы построения.

2 Охарактеризуйте финансовый рынок, его значение в финансовой системе Республики Беларусь.

3 Охарактеризуйте органы управления финансами, их функции и задачи.

4 Охарактеризуйте особенности финансовой политики Республики Беларусь на современном этапе.

5 Охарактеризуйте финансовый механизм государства, его основные элементы, инструменты и рычаги.

6 Объясните сущность финансов организаций, их необходимость, назначение и роль.

7 Охарактеризуйте состав финансовых отношений организации.

8 Охарактеризуйте функции и принципы организации финансов субъектов хозяйствования.

9 Охарактеризуйте собственный капитал, активы и пассивы хозяйствующего субъекта.

10 Охарактеризуйте содержание финансовой работы и важнейшие задачи и функции финансовой службы организации, ее взаимосвязь с другими службами.

11 Охарактеризуйте денежные расходы организации, их классификацию и источники финансирования.

12 Охарактеризуйте затраты, образующие себестоимость продукции (работ, услуг), их классификация.

13 Объясните планирование и анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).

14 Охарактеризуйте текущие затраты как объект финансового регулирования и контроля.

15 Охарактеризуйте денежные доходы и поступления организации.

16 Охарактеризуйте выручку от реализации продукции (работ, услуг) и факторы, оказывающие влияние на ее размер.

17 Объясните планирование, контроль и оперативное регулирование поступления выручки от реализации продукции (работ, услуг).

- 18 Охарактеризуйте прибыль, ее виды и методику расчета.
- 19 Опишите методы планирования прибыли.
- 20 Объясните общий порядок распределения и использования прибыли (приведите примеры по организации, в которой Вы работаете).
- 21 Охарактеризуйте рентабельность, ее сущность, виды и методику расчета.
- 22 Охарактеризуйте факторы повышения прибыли и рентабельности.
- 23 Охарактеризуйте основной капитал, его структуру и показатели использования.
- 24 Охарактеризуйте инвестиционную деятельность организаций, ее задачи, объекты, субъекты и формы. Источники финансирования инвестиций.
- 25 Охарактеризуйте экономическую эффективность инвестиций, ее показатели и методику расчета.
- 26 Охарактеризуйте оборотный капитал организации, его состав, структуру и организацию финансирования. Классификация оборотных средств.
- 27 Охарактеризуйте методы нормирования оборотных средств.
- 28 Опишите определение потребности в оборотных средствах.
- 29 Охарактеризуйте показатели оборачиваемости и эффективности использования оборотных средств и пути их повышения.
- 30 Охарактеризуйте принципы организации безналичных расчетов. Виды счетов и их характеристика.
- 31 Опишите порядок открытия счетов организациям в банке.
- 32 Охарактеризуйте расчеты между субъектами хозяйствования посредством банковского кредитового перевода.
- 33 Охарактеризуйте расчеты между субъектами хозяйствования посредством банковского дебетового перевода.
- 34 Охарактеризуйте расчеты аккредитивами, векселями, банковскими пластиковыми карточками.
- 35 Охарактеризуйте расчеты наличными деньгами, сферу их применения и порядок обращения.
- 36 Охарактеризуйте платежные документы для осуществления безналичных расчетов.
- 37 Охарактеризуйте кредит, его функции, формы и принципы кредитования.
- 38 Охарактеризуйте виды банковских кредитов.

39 Опишите общие условия получения и порядок погашения банковских кредитов.

40 Охарактеризуйте лизинг и факторинг как формы кредитования деятельности организаций.

41 Охарактеризуйте годовые финансовые планы, их содержание, порядок составления

42 Охарактеризуйте значение и содержание финансового контроля в организациях.

43 Охарактеризуйте цели и задачи финансового контроля.

44 Охарактеризуйте развитие и совершенствование финансового контроля в Республики Беларусь на современном этапе хозяйствования

45 Охарактеризуйте налоги, исчисляемые с выручки от реализации продукции: плательщики, объекты обложения, налоговая база, ставки, льготы, порядок исчисления и сроки уплаты.

46 Охарактеризуйте налоги, включаемые в затраты, учитываемые при налогообложении: плательщики, объекты обложения, налоговая база, ставки, льготы, порядок исчисления и сроки уплаты.

47 Охарактеризуйте налоги, уплачиваемые из прибыли организации: плательщики, объекты обложения, налоговая база, ставки, льготы, порядок исчисления и сроки уплаты.

48 Охарактеризуйте необходимость, виды и формы страхования.

49 Охарактеризуйте порядок заключения и прекращения договоров страхования.

50 Охарактеризуйте финансовое состояние и финансовую устойчивость организации. Источники информации о финансовом состоянии организации.

51 Охарактеризуйте показатели, характеризующие структуру источников капитала, размещение и эффективность его использования (на примере организация, в которой Вы работаете).

52 Охарактеризуйте показатели ликвидности и прибыльности.

53 Охарактеризуйте экономическую несостоятельность и банкротство, их государственное регулирование.

54 Охарактеризуйте критерии оценки неплатежеспособности и банкротства субъектов хозяйствования.

55 Охарактеризуйте финансовые отношения в условиях неплатежеспособности и банкротства.

56 Охарактеризуйте значение и задачи финансового планирования в организации.

57 Охарактеризуйте принципы и методы финансового планирования в организациях.

58 Охарактеризуйте содержание перспективных и годовых финансовых планов.

59 Охарактеризуйте оперативные финансовые планы организаций.

60 Охарактеризуйте финансовые обоснования (расчеты) в составе бизнес-плана.

61 Охарактеризуйте содержание финансового контроля, его виды, формы и методы.

62 Охарактеризуйте особенности организации финансов организаций сельского хозяйства.

63 Охарактеризуйте особенности организации финансов автотранспортных организаций.

64 Охарактеризуйте особенности организации финансов строительных организаций.

65 Охарактеризуйте особенности организации финансов организаций торговли.

66 Охарактеризуйте особенности организации финансов организаций с иностранными инвестициями.

67 Задача. Стоимость основных средств организации на начало года составит 396 тыс.руб. и планируется:

а) ввод основных средств в эксплуатацию в мае на 18 тыс.руб., в июле на 37 тыс.руб., в октябре на 22 тыс.руб.;

б) выбытие основных средств в мае на 26 тыс.руб., в августе на 42 тыс.руб.

Норма амортизации – 10%.

Определите плановый размер амортизационных отчислений.

68 Задача. Балансовая стоимость основных средств организации на начало планируемого года составляет 860 тыс.руб.

Ввод основных средств планируется в мае (68 тыс.руб.), выбытие в июле (48,5 тыс.руб.) и сентябре (12 тыс.руб.).

Определите среднегодовую стоимость основных средств.

69 Задача. Балансовая стоимость основных средств организации на 1 января составляет 935 тыс.руб.

В планируемом году ввод основных производственных средств предусматривается в I кв. (24 тыс.руб.) и в III кв. (39 тыс.руб.). Выбытие основных средств планируется во II кв. (42 тыс.руб.).

Нормативный срок службы 14,9 лет.

Определите плановый размер амортизационных отчислений.

70 Задача. Балансовая стоимость основных средств организации на начало планируемого года составляет 730 тыс.руб.

В течение планируемого года предусматривается: списать специального инструмента и спецоснастки на сумму 27 тыс.руб.; продать неиспользуемые станки в марте на сумму 26 тыс.руб.; приобрести в III кв. новое кузнечно-прессовое оборудование на сумму 45 тыс.руб.

Определите среднегодовую стоимость основных средств.

71 Задача. Стоимость основных производственных средств организации на начало отчетного года 680 тыс.руб.

Введено основных средств в июле на 72 тыс.руб. Выбыло основных средств с 1 сентября на 48 тыс.руб.

Начислено амортизации за отчетный период 85 тыс.руб.

Рассчитайте среднегодовую стоимость основных производственных средств и среднюю норму амортизации, сложившуюся за отчетный год.

72 Задача. Определите показатели оборачиваемости по плану и фактически и сумму высвобожденных оборотных средств, если реализация продукции планировалась на сумму 840 тыс.руб. за год, остатки оборотных средств по плану – 120 тыс.руб., фактическая длительность одного оборота сократилась на 5 дней, а реализация увеличилась на 5%.

73 Задача. Определите сумму капитала хозяйствующего субъекта и его долю в финансовых ресурсах по фактическим данным бухгалтерского учета:

- сумма имущества (активы) – 680 тыс.руб.;
- долгосрочные кредиты и займы – 36 тыс.руб.;
- краткосрочные кредиты и займы – 68 тыс.руб.;
- кредиторская задолженность – 140 тыс.руб.;
- доходы будущих периодов – 10 тыс.руб.;
- прочие пассивы – 2 тыс.руб.

74 Задача. Продолжительность оборота груза – 14 дней, почтовый пробег платежных документов – 4 дня, время на подготовку документов и сдачу их в банк – 2 дня, время на оформление документов в банках

поставщика и покупателя – 2 дня. Средний интервал поставок – 10 дней. Среднее время срыва поставок (задержки груза по различным причинам) – 5 дней. Среднедневные затраты составляют 4 тыс.руб.

Определите норматив оборотных средств.

75 Задача. Определите норматив оборотных средств по металлу в стоимостном выражении по следующим данным:

- расход металла в IV квартале – 40 тонн;
- время на приемку, разгрузку, складирование – 2 дня;
- время на подготовку к производству – 3 дня;
- интервал поставок – 30 дней;
- оптовая цена одной тонны металла – 1400 руб.

76 Задача. На основе данных бухгалтерского баланса, приведенных в таблице 1, дайте оценку состава и структуры источников финансовых ресурсов хозяйствующего субъекта.

Таблица 1 – Исходные данные к задаче 76

Источники финансовых ресурсов	На начало года		На конец года		Изменение	
	руб.	%	руб.	%	руб.	%
Собственные средства	58 600		59 900			
Заемные средства	7 300		7 000			
Привлеченные средства	23 500		26 200			
ИТОГО источников		100		100		

77 Задача. Стоимость основных средств организации на начало планируемого года составила 846 тыс.руб.

В том числе:

- непроизводственные основные средства 95 тыс.руб.;
- оборудование, находящееся на складе в резерве 5 тыс.руб.;
- законсервированные в соответствии с действующим положением основные средства 3 тыс.руб.

Ввод амортизируемых основных средств в планируемом году предусматривается в I кв. на 12 тыс.руб., в IV кв. на 17 тыс.руб.

Выбытие амортизируемых основных средств планируется: во II кв. на 14 тыс.руб., в III кв. на 6 тыс.руб.

Нормативный срок службы 10 лет.

Рассчитайте сумму амортизационных отчислений на планируемый год по основным производственным средствам.

78 Задача. Рассчитайте показатели эффективности использования оборотных средств организации и дайте оценку их изменению, используя данные таблицы 2.

Таблица 2 – Исходные данные к задаче 78

Показатели	Прошлый год	Текущий год
1 Объем реализованной продукции, руб.	840 000	880 000
2 Средние остатки оборотных средств, руб.	150 000	170 000

79 Задача. Определите показатели эффективности использования основных средств организации и дайте оценку их использованию по следующим данным:

- объем реализованной продукции за год – 968 тыс.руб.;
- среднегодовая стоимость основных средств – 422 тыс.руб.;
- чистая прибыль – 53 тыс.руб.

80 Задача. Рассчитайте потребность в оборотных средствах для формирования запасов сырья на основе следующих данных.

Сырье поступает на предприятие 3 раза в месяц равными партиями.

Пробег груза 11 дней; оформление и обработка платежных документов 6 дней; время на разгрузку и складирование 1 день.

Расход сырья на производство продукции в IV кв. планового года – 120 тыс.руб.

81 Задача. Произведенная продукция планового года в отпускных ценах организации 920 тыс.руб.

Нормы остатков готовой продукции на складе и в отгрузке на конец года 2 и 3 дня соответственно.

Остатки продукции на начало года по производственной себестоимости 11 тыс.руб. Коэффициент их пересчета в отпускные цены организации – 1,1.

Определите размер выручки от реализации продукции.

82 Задача. Определите размер выручки от реализации продукции на планируемый год в ценах производства, используя следующие данные:

- остатки продукции на складе и в отгрузке на начало года по производственной себестоимости 2,3 тыс.руб.;

- рентабельность продукции 4 квартала отчетного года 20%;
 - произведенная продукция планового года в ценах производства составляет 580 тыс.руб.;
 - норма оборотных средств по запасам готовой продукции на складе и в отгрузке на конец планируемого года 6 дней;
- Удельный вес IV квартала в общем объеме производства на планируемый год 26%.

83 Задача. Произведенная продукция планового года в отпускных ценах 960 тыс.руб.

Норма запаса в днях по готовой продукции в планируемом году 5 дней. Остатки готовой продукции на складе по производственной себестоимости на начало планируемого года 7 тыс.руб.

Выпуск продукции в IV квартале отчетного года:

- по производственной себестоимости 65 тыс.руб.,
- по отпускным ценам 83 тыс.руб.

Услуги автохозяйства предприятия планового года в объеме доходов, исчисленных по планируемым тарифам на перевозки (10 тыс.руб.).

Определите размер выручки от реализации продукции, работ и услуг по плану на год.

84 Задача. Организация в отчетном году реализовала продукции на 460 тыс.руб. На планируемый год предусмотрено увеличить объем реализации на 15%. Оборотных средств в отчетном году имелось на 90 тыс.руб.

Определите показатели оборачиваемости оборотных средств в отчетном и плановом году, если в плановом году длительность оборота будет доведена до 68 дней. Рассчитайте сумму высвобожденных оборотных средств.

85 Задача. Объем реализованной продукции за год 830 тыс.руб., остатки оборотных средств на 1 января 71 тыс.руб. и снижаются ежеквартально на 10%.

Рассчитайте показатели оборачиваемости оборотных средств и высвобождение оборотных средств в результате ускорения оборачиваемости, если длительность одного оборота сократится на 2 дня.

86 Задача. Определите величину чистой прибыли организации, используя нижеследующие показатели:

- выручка от реализации продукции – 220 тыс.руб.;
- себестоимость реализованной продукции – 150 тыс.руб.;
- выручка от реализации основных средств (за вычетом НДС) – 60 тыс.руб.;
- затраты, связанные с реализацией основных средств – 2 тыс.руб.;
- остаточная стоимость основных средств – 28 тыс.руб.

87 Задача. Рассчитайте показатели оборачиваемости нормируемых оборотных средств по организации и их влияние на финансовое положение, используя данные таблицы 3.

Таблица 3 – Исходные данные к задаче 87

Показатель	Текущий год	
	план	ожидаемое выполнение
1 Объем реализованной продукции, руб.	480 000	510 000
2 Среднегодовые остатки нормируемых оборотных средств, руб.	75 000	82 000
3 Однодневный оборот (определить), руб.		

88 Задача. Рассчитайте сумму налога на недвижимость, если известно, что балансовая стоимость зданий и сооружений составляет 590 тыс.руб., в том числе 35 тыс.руб. составляет стоимость сооружений для выращивания сельхозпродукции. Основные средства изношены на 60%.

89 Задача. Объем реализованной продукции за отчетный год в отпускных ценах 980 тыс.руб., затраты на производство и реализацию продукции 740 тыс.руб.

Рассчитайте фактический размер прибыли валовой, рентабельность продукции и продаж.

90 Задача. Объем реализованной продукции в отпускных ценах по плану на год 880 тыс.руб., полная себестоимость продукции 690 тыс.руб. Среднегодовая стоимость основных производственных средств и нормируемых оборотных средств 460 тыс.руб.

Определите рентабельность продукции, рентабельность производства и продаж.

91 Задача. В планируемом году выпуск продукции по полной себестоимости установлен в сумме 800 тыс.руб. Рентабельность продукции 13%. Среднегодовая стоимость основных производственных средств и нормируемых оборотных средств 550 тыс.руб. Прибыль в переходящих товарных остатках на начало планируемого года 2 тыс.руб., на конец года 1,8 тыс.руб.

Определите рентабельность производства и продаж.

92 Задача. Собственные средства организации за год возросли на 20 тыс.руб. и составили 360 тыс.руб.; общая сумма источников увеличилась с 520 тыс.руб. до 580 тыс.руб.

Рассчитайте сумму заемных и привлеченных средств, коэффициенты автономии и финансовой устойчивости хозяйствующего субъекта и дайте оценку изменению финансовой устойчивости.

93 Задача. Рассчитайте сумму заемных и привлеченных средств, коэффициенты автономии, финансовой устойчивости и финансовой напряженности и дайте оценку их динамике, используя данные таблицы 4.

Таблица 4 – Исходные данные к задаче 93

Показатель	На начало периода, руб.	На отчетную дату, руб.	Отклонение	
			абсолютное	%
Источники собственных средств	372 400	480 820		
Заемные средства организации	208 466	407 793		
Кредиторская задолженность и другие пассивы	23 170	21 210		
ИТОГО				

94 Задача. На основании данных таблицы 5 рассчитайте и проанализируйте выполнение основных показателей эффективности работы организации за отчетный период.

Таблица 5 – Исходные данные к задаче 94

Показатели	Единицы	План	Факт
------------	---------	------	------

	Измерения		
1 Объем реализованной продукции	тыс.руб.	65	69
2 Затраты на производство и реализацию	тыс.руб.	51	53

95 Задача. Определите показатели использования основных средств и сумму вызванной этим экономии (дополнительной потребности) капитальных вложений по данным таблицы 6.

Таблица 6 – Исходные данные к задаче 95

Показатель	Базисный период	Отчетный период	Изменение
Выручка от реализации продукции, руб.	580 200	620 400	
Среднегодовая стоимость основных средств, руб.	360 500	350 800	

96 Задача. Рассчитайте коэффициенты финансовой напряженности (задолженности) и структуры капитала, дайте оценку их динамике. Данные за два года приведены в таблице 7.

Таблица 7 – Исходные данные к задаче 96

Показатель	За предыдущий год, руб.	За отчетный период, руб.
1 Акционерный капитал, всего	450 400	515 000
2 Краткосрочные (текущие обязательства)	47 100	48 200
3 Долгосрочные обязательства	86 500	67 000
Итог баланса		

97 Задача. Определите первоначальную балансовую стоимость имущества, если его износ составил 20%. Сумма налога на недвижимость за первый квартал 0,5 тыс.руб.

98 Задача. Рассчитайте чистую прибыль организации и налог на прибыль за год, если реализовано продукции в отпускных ценах на сумму 750 тыс.руб.; полная себестоимость реализованной продукции 580 тыс.руб.

99 Задача. Первоначальная стоимость зданий и сооружений, числящихся на балансе организации на 1 января, составляет 980 тыс.руб., в том числе:

- не используемых в связи с капитальным ремонтом – 50 тыс.руб.;
- законсервированные в установленном порядке – 3 тыс.руб.;
- природоохранные сооружения по перечню Президента РБ – 30 тыс.руб.

Начисленный износ составляет 40% от первоначальной стоимости облагаемых зданий и сооружений.

Рассчитайте сумму налога на недвижимость за год.

100 Задача. Определите чистую прибыль организации на основании данных таблицы 8.

Таблица 8 – Исходные данные к задаче 100

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя по изделиям	
		А	Б
1 Остатки нереализованной продукции:			
– на начало года	шт	260	420
– на конец года	шт	300	100
2 План годового выпуска продукции	шт	4 800	5 500
3 Себестоимость единицы продукции	руб.	12	31
4 Отпускная цена единицы продукции	руб.	19	42

101 Задача. Определите рентабельность продукции и продаж организации на основании данных таблицы 9.

Таблица 9 – Исходные данные к задаче 101

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя по изделиям	
		А	Б
1 Объем реализации продукции	шт	4 800	5 500
2 Себестоимость единицы продукции	руб.	22	50
3 Отпускная цена единицы продукции	руб.	29	62

102 Задача. Определить показатели использования основных средств организации и сделать вывод об эффективности их использования по следующим данным в тыс.руб.:

- объем реализованной продукции за год – 950;
- среднегодовая стоимость основных средств – 450;

– чистая прибыль – 22.

103 Задача. Организация в октябре реализовала продукции на сумму 45 тыс.руб., затраты на которую составили 37 тыс.руб. Кроме того она продала компьютер первоначальной стоимостью 1000 руб., износом 500 руб. по договорной цене 1200 руб.

Рассчитайте налог на прибыль и чистую прибыль организации.

104 Задача. Доходы организации за квартал составили 90 тыс.руб., расходы 70 тыс.руб. Организация имеет в своем распоряжении здания и сооружения на сумму 50 тыс.руб., которые изношены в среднем на 60%.

Рассчитайте сумму налога на недвижимость за квартал и сумму налога на прибыль.

105 Задача. Общий капитал организации составил 68 тыс.руб., в том числе заемный 22 тыс.руб.

Рассчитайте коэффициенты зависимости, независимости, структуру капитала, финансовой устойчивости, и сделайте вывод о финансовой устойчивости организации.

106 Задача. Среднегодовая стоимость основных средств 175 тыс.руб., оборотные средства составляют 40% от основных. Организация реализовала продукции на сумму 380 тыс.руб., расходы по реализованной продукции составили 290 тыс.руб.

Рассчитайте рентабельность производства и продаж.

107 Задача. Рассчитайте и проанализируйте выполнение основных показателей эффективности работы организации за отчетный период: прибыли, рентабельности продукции и оборота, затрат на 1 рубль реализованной продукции, используя данные таблицы 10.

Таблица 10 – Исходные данные к задаче 107

Показатели	Единица измерения	План	Факт
1 Объем реализованной продукции	тыс.руб.	620	650
2 Затраты на производство и реализацию	тыс.руб.	510	530

108 Задача. Промышленному объединению подчинены две организации, объем реализации продукции и среднегодовые остатки оборотных средств которых приведены в таблице 11.

Таблица 11 – Исходные данные к задаче 108

Показатели	Организации	
	А	Б
1 Годовой объем реализованной продукции, тыс.руб.	860	920
2 Среднегодовой остаток оборотных средств, тыс.руб.	90	110

Рассчитайте показатели использования оборотных средств и сделать вывод об эффективности их использования.

109 Задача. Рассчитайте показатели эффективности использования основных и оборотных средств и сделать вывод об эффективности их использования на основании следующих данных:

- среднегодовая стоимость основных средств 280 тыс.руб.;
- стоимость оборотных средств 85 тыс.руб.;
- годовой объем реализованной продукции 620 тыс.руб.;
- прибыль от реализации продукции 22 тыс.руб.

110 Задача. Рассчитайте и проанализируйте выполнение основных показателей эффективности работы организации за отчетный период: прибыли, рентабельности продукции и оборота, затрат на 1 рубль реализованной продукции, используя данные таблицы 12.

Таблица 12 – Исходные данные к задаче 110

Показатели	Единица измерения	План	Факт
1 Объем реализованной продукции	шт	620	650
2 Отпускная цена единицы продукции	руб.	28	29
3 Полная себестоимость единицы Продукции	руб.	20	21

111 Задача. Доходы организации от реализации продукции за полугодие составили 290 тыс.руб., расходы на изготовление и реализацию этой продукции в сумме 228 тыс.руб.

Рассчитайте сумму налога на прибыль.

Таблица 13 – Варианты заданий на домашнюю контрольную работу № 1 по учебному предмету «Финансы организаций»

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1 27 67 84	2 28 73 86	3 29 76 88	4 30 70 89	5 31 72 90	6 32 74 83	7 33 69 92	8 34 75 94	9 35 79 91	10 36 81 95
1	11 37 78 96	12 38 77 98	13 39 80 97	14 40 68 99	15 41 87 102	16 42 93 100	17 43 101 108	18 44 105 109	19 45 82 103	20 47 71 104
2	21 46 69 83	22 48 79 107	23 49 81 85	24 50 73 106	25 51 86 95	26 52 92 110	27 53 76 89	28 54 70 74	29 55 77 83	30 56 72 100
3	31 57 104 94	32 58 75 99	33 59 90 105	34 60 91 111	35 61 74 88	36 62 67 98	37 63 84 96	24 64 87 99	23 65 101 93	14 66 108 105
4	1 47 71 103	5 42 82 97	7 52 102 109	11 55 76 100	15 54 77 89	18 43 78 107	25 50 80 106	40 3 85 93	26 45 69 101	16 53 110 104
5	46 61 86 105	51 63 68 108	4 65 72 101	17 39 70 92	2 56 73 91	6 57 82 95	9 58 86 105	10 59 71 83	12 49 81 88	13 41 84 109
6	8 20 85 104	14 42 74 98	19 48 78 99	22 60 87 93	62 16 79 96	7 45 77 90	8 35 75 103	9 38 97 107	20 37 67 94	11 64 111 101
7	12 44 77 106	13 40 80 88	10 47 71 89	15 43 84 111	17 41 68 110	18 39 102 99	19 66 108 106	21 44 82 100	60 46 105 107	24 48 104 109
8	22 50 69 95	25 55 75 91	26 57 86 92	29 53 67 90	30 54 74 94	27 61 76 97	31 62 72 101	3 28 70 98	4 32 79 103	5 33 85 96
9	6 36 81 87	2 34 105 110	1 38 102 107	56 51 77 100	21 49 109 111	52 65 82 108	58 63 78 99	15 64 68 93	18 59 73 100	23 66 80 110