

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Малахова Светлана Дмитриевна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 25.08.2023 18:48:25  
Уникальный идентификатор ключа:  
cba47a2f4b9189ca82374eef5354c4938c4a04716d



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

**РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА  
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)**

---

**КАЛУЖСКИЙ ФИЛИАЛ**

Факультет  
экономический

Кафедра экономики и  
управления

# **ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

**Методические указания по выполнению курсового  
проекта**


**Предназначено студентам специальности 38.05.01  
Экономическая безопасность специализация  
Экономико-правовое обеспечение экономической  
безопасности**

Калуга, 2023

Методические указания рекомендованы к изданию и использованию в электронном виде решением кафедры информационных технологий, учета и экономической безопасности

Протокол № 10 от 18 мая 2023 г.

Зав. кафедрой информационных технологий, учета и экономической безопасности

 доцент, к.э.н. Н.А. Кокорев

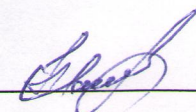
Методические указания рекомендованы к изданию и использованию в электронном виде учебно-методической комиссией экономического факультета Калужского филиала ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева

Протокол № 7 от 22 мая 2023 г.

Председатель комиссии  доцент, к.э.н. В.А. Негода

Методические указания рассмотрены и рекомендованы к изданию Советом экономического факультета Калужского филиала ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

Протокол № 8 от 23 мая 2023 г.

Декан экономического факультета  доцент, к.э.н., Чаусова Л.А.

***Составители:***

**Валентина Михайловна Головач**, кандидат экономических наук, доцент

**Надежда Михайловна Гореева**, кандидат экономических наук, доцент

Методические указания предназначены для студентов по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность». Они конкретизируют требования к курсовому проекту по дисциплине «Экономический анализ» в отношении структуры, содержания основного текста, оформлению, порядку выполнения и защиты.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
Методические рекомендации по выполнению курсового проекта	5
1. Основные требования, предъявляемые к курсовому проекту	5
2. Этапы работы студента над курсовым проектом	7
2.1. <i>Выбор темы курсового проекта</i>	7
2.2. <i>Анализ и изучение литературы</i>	8
2.3. <i>Составление плана курсового проекта</i>	10
2.4. <i>Написание текста и оформление курсового проекта</i>	13
2.5. <i>Защита курсового проекта</i>	22
3. Примерная тематика курсовых проектов	24
4. Примерная структура и содержание отдельных тем курсовых проектов	28
Заключение	42
Рекомендуемая литература	42
Приложение	47

## **ВВЕДЕНИЕ**

Курсовой проект по дисциплине «Экономический анализ» является самостоятельной работой студентов по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность».

**Главная цель написания курсового проекта** - научить студентов грамотно излагать и применять экономические знания с теоретической, описательной и прогностической позиции. В работе должно быть отражено современное понимание основ методологии анализа основных экономических процессов, знание закономерностей развития общественного производства, сущности экономических явлений и законов развития экономики.

В процессе написания курсового проекта важно сформировать навыки и умение самостоятельно приобретать, усваивать и применять экономические знания, наблюдать, анализировать и объяснять экономические явления, события, ситуации. Формируемые компетенции:

УК-1 - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК - 1.1 - Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, в том числе на цифровых платформах, методики системного подхода для решения профессиональных задач;

УК – 1.2 - Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, в том числе на цифровых платформах; оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности;

УК – 1.3 - Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками (цифровыми платформами) по своей профессиональной деятельности; методами принятия решений;

ОПК-3 - способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;

ОПК – 3.1 - Знает методы расчета и анализа экономических показателей, характеризующих деятельность экономических субъектов;

ОПК – 3.2 - Умеет рассчитать и проанализировать экономические показатели, характеризующие состояние и эффективность деятельности хозяйствующего субъекта;

ОПК – 3.3 – Владеет навыками расчета экономических показателей и поиска резервов в повышении эффективности деятельности хозяйствующих субъектов.

Подготовка высококвалифицированных специалистов прямо связана со всеми этапами обучения студентов.

Опыт многих вузов, в том числе и Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К.А. Тимирязева, где написание курсового проекта стало основной ступенью завершения обучения студентов дисциплине «Экономический анализ», убедительно показывает высокую эффективность этой формы аттестации знаний студентов.

Разработка курсового проекта по экономическому анализу проводится по материалам конкретной организации, в соответствии с учебным планом практических занятий, что позволяет осуществить более тесную связь теории и практики, систематизировать, закрепить, расширить и углубить знания по

специальности, применить их при решении исследуемых проблем. Подготовив курсовой проект, студент получает определенную практику самостоятельной работы, осваивает элемент научного исследования.

Настоящее методическое указание содержит перечень отдельных тем курсовых проектов с подробным описанием необходимой информации по главам.

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОГО ПРОЕКТА**

### **1. Основные требования, предъявляемые к курсовому проекту**

Приобретение навыков работы с научной литературой, приемов и методов работы с персональным компьютером, а в дальнейшем и знакомство с деятельностью организаций позволят студентам подготовиться к аналитической работе в сложных условиях рыночной экономики. В процессе подготовки курсовых проектов студенты получают навыки самостоятельного системного анализа социально-экономических процессов, умение оценивать эти процессы, делать выводы

**Курсовой проект** представляет собой изложение в письменном виде результатов исследования научной проблемы и предполагает изучение и обзор соответствующих научных, литературных и других источников. Она, как правило, имеет высокое научно-информационное значение, т. е. позволяет дать больше информации о тех или иных экономических явлениях, преподнести ее более доступно.

В процессе написания курсового проекта студент акцентирует внимание на вопросах, не нашедших освещения в лекциях, учебниках, то есть расширяет и углубляет свои знания, работает самостоятельно с экономической литературой, собирает необходимый статистический материал, составляет таблицы и строит графики. На основе такой исследовательской работы становится возможным сделать некоторые самостоятельные научные выводы.

Курсовой проект по экономическому анализу пишется **в пятом семестре**. Этот вид работы следует рассматривать как своеобразный допуск к зачёту и экзамену. Оценивается курсовой проект дифференцированно.

Положительная оценка по курсовому проекту предполагает, что студент глубоко оценил экономическую литературу, самостоятельно систематизировал имеющиеся научные подходы и взгляды на изучаемую проблему, обобщил статистический материал, логично его изложил в соответствии с планом работы, правильно оформил работу и защитил ее.

В течение первых двух недель с начала семестра, в рамках которого выполняется курсовой проект, студент должен самостоятельно или с помощью преподавателя, выбрать из списка, предложенного кафедрой, тему своей будущей курсовой работы и сообщить ее своему научному руководителю. Тема курсовой работы может быть предложена студентом помимо указанного списка, но она обязательно должна быть согласована с научным руководителем.

Курсовой проект необходимо выполнить и представить на кафедру экономики и статистики в те сроки, которые установлены учебным планом деканата по согласованию с кафедрой.

Написание курсового проекта не выделяется дополнительных часов. Поэтому в ходе учебного процесса следует планомерно подобрать литературные, статистические источники, изучить их, постараться логично изложить материал, правильно оформить текст курсового проекта. Все это, в конечном итоге, является залогом успешной его **защиты**.

Курсовой проект обязательно должна иметь план, включающий: введение, основную часть, заключение, библиографический список, а в ряде случаев еще и приложение.

Соответствующим образом должен быть оформлен научный аппарат: сноски, ссылки, список использованных материалов.

Текст должен носить характер самостоятельного изложения в соответствии с планом курсового проекта. Не допускается дословное переписывание материалов из того или иного источника.

Курсовой проект по экономическому анализу, выполняется студентами **в обязательном порядке** и должен содержать следующие компоненты: схемы, графики, табличные и статистические данные.

Минимальный объем курсового проекта 25 страниц машинописного текста стандартного формата А4, максимальный 30-35 страниц печатного текста через 1,5 межстрочный интервал.

Нумерация страниц начинается с титульного листа. Титульный лист считается первой страницей, но номер «1» на нем не проставляется. На второй странице располагается оглавление (содержание) курсового проекта, с указанием номеров страниц, с которых начинаются соответствующие разделы.

На титульном листе курсового проекта должна содержаться следующая информация: наименование вуза, кафедра, по которой выполняется работа, название темы, аббревиатура студенческой группы, фамилия и инициалы студента, фамилия и инициалы научного руководителя, а также его научная степень и должность, город и текущий год.

Статистический, числовой, аналитический и графический материал можно разместить в основной части работы. Однако целесообразно перенести его в раздел «Приложения» (также со ссылками на источник). Данный раздел, если он заявлен, располагается в самом конце работы, после списка использованной литературы. Во всех графических построениях должны быть обозначены координатные оси, а все графики, диаграммы и т. п. пронумерованы и иметь свое название, которое указывается под каждым из них. Таблицы также должны иметь отдельную нумерацию и названия, которые указываются перед каждой таблицей. Все переменные, неизвестные, константы и т. п., приведенные в формулах, должны быть хотя бы единожды объяснены и расшифрованы.

В конце курсового проекта студент ставит свою подпись и дату (**без подписи курсовой проект не принимается**).

Курсовой проект, содержащий грубые нарушения правил оформления

к защите не допускается.

Выполнение курсового проекта включает в себя следующие **основные этапы**:

1. выбор темы курсового проекта;
2. подбор литературно-статистических источников по выбранной теме и первое предварительное знакомство с ними;
3. составление плана курсового проекта;
4. изучение литературы;
5. оформление курсового проекта;
6. защита проекта.

Для качественного выполнения курсового проекта студент должен работать над ним в той или иной форме постоянно, с начала учебного семестра и до момента его защиты.

## **2. ЭТАПЫ РАБОТЫ СТУДЕНТА НАД КУРСОВЫМ ПРОЕКТОМ**

### *2.1. Выбор темы курсового проекта*

Выбор темы для курсового проекта – сложный и ответственный момент. От него во многом зависит успех всей последующей работы.

При выборе темы студент должен исходить из своих научных интересов и наклонностей. Обязательными условиями при этом являются актуальность темы, практическая ценность, наличие источников.

### *2.2. Анализ и изучение литературы*

Для подтверждения собственных доводов ссылкой на авторитетный источник или для критического разбора того или иного научного произведения следует приводить цитаты. При цитировании каждая цитата сопровождается ссылкой на источник, библиографическое описание которого должно приводиться в соответствии с требованиями библиографических стандартов.

Следует точно воспроизводить цитируемый текст, ибо малейшее искажение слов цитируемого автора может исказить основную мысль. Допустимы лишь следующие отклонения: 1) модернизация орфографии и пунктуации по современным правилам, если написание слов и расстановка знаков препинания не являются индивидуальной особенностью стиля автора; 2) развертывание произвольно сокращенных слов до полных с заключением дополнительной части слова в прямые скобки, например: с[казать], т[ак]; 3) пропуск отдельных слов и фраз в цитате при условии, что, во-первых, мысль автора цитаты не будет искажена пропуском и, во-вторых, этот пропуск будет обозначен многоточием; 4) изменение падежа цитируемых слов и словосочетаний для подчинения их синтаксическому строю фразы, куда они включены.

При непрямом цитировании (при пересказе, при изложении мыслей других авторов своими словами), что дает значительную экономию текста, следует быть предельно точным в изложении мыслей автора и корректным при оценке излагаемого, давать соответствующие ссылки на источник.

Если автор курсового проекта, приводя цитату, выделяет в ней некоторые слова, он должен это специально оговорить, т.е. после поясняющего текста



ставится точка, затем указываются инициалы автора курсового проекта, а весь текст заключается в круглые скобки. Вариантами таких оговорок являются следующие: (подчеркнуто мною. - Л.В.), (курсив наш. - Л.В.).

Текст цитаты заключается в кавычки и приводится в той грамматической форме, в какой он дан в источнике, с сохранением особенностей авторского написания. Научные термины, предложенные другими авторами, не заключаются в кавычки, исключая явную полемику. В этих случаях употребляется выражение "так называемый".

Если цитата полностью воспроизводит предложение цитируемого текста, то она начинается с прописной буквы во всех случаях, кроме одного - когда эта цитата представляет собой часть предложения автора курсового проекта.

Если цитата воспроизводит только часть предложения цитируемого текста, то после открывающих кавычек ставят отточие.

Здесь возможны два варианта оформления цитат. Первый вариант: цитата начинается с прописной буквы, если цитируемый текст идет после точки, например:

Еще Г.В. Плеханов в свое время отмечал: "Все изменения отношений производства есть изменение отношений, существующих между людьми".

Второй вариант: цитата начинается со строчной буквы, если цитата вводится в середину авторского предложения не полностью (опущены первые слова), например:

С.И. Вавилов требовал "...всеми мерами избавлять человечество от чтения плохих, ненужных книг".

Строчная буква ставится и в том случае, когда цитата органически входит в состав предложения, независимо от того, как она начиналась в источнике, например:

М. Горький писал, что "в простоте слова - самая великая мудрость: пословицы и песни всегда кратки, а ума и чувства вложено в них на целые книги".

### *2.3. Составление плана курсового проекта*

Курсовой проект включает:

1. Титульный лист.
2. Лист для рецензии.
3. Содержание (оглавление).
4. Введение (1-2 стр.).
5. Теоретическое обоснование темы (до 12-15 стр.).
6. Экономическая характеристика хозяйства (до 8-10 стр.).
7. Основная (аналитическая) часть (до 10-12 стр.).
8. Конструктивная часть (до 5-7 стр.).
9. Выводы и предложения (2-3 стр.).
10. Список использованной литературы (не менее 30 источников).
11. Приложения (объем не ограничен).

Примерное содержание курсового проекта:

Введение

1. Теоретические аспекты анализа ... (исследуемой проблемы)
    - 1.1 Значение теоретических исследований в практическом анализе
    - 1.2 Обзор нормативных и законодательных документов по теме исследования
    - 1.3 Характеристика сложившейся ситуации по проблеме в РФ (Калужской области)
  2. Экономический анализ проблемы в исследуемой организации
    - 2.1 Организационно-экономическая характеристика (местоположение, природные условия и ресурсы, основные экономические показатели исследуемой организации)
    - 2.2 Организация аналитической работы в объекте исследования
    - 2.3 Динамика и тенденция основных показателей, характеризующих предмет исследования
  3. Разработка направлений по изменению исследуемой проблемы
    - 3.1 Факторный анализ
    - 3.2 Резервы и пути достижения устойчивого развития организации
- Выводы и предложения.  
Список использованной литературы  
Приложения

#### *2.4. Написание текста и оформление курсового проекта*

Краткие аспекты основных частей проекта:

Введение. Во введении отражаются актуальность темы исследования, цель исследования, основные задачи, которые необходимо решить для достижения поставленной цели, объект и предмет исследования, методы исследования и источники экономической информации с указанием периода исследования.

Глава 1. Теоретические аспекты анализа по теме исследования. В этом разделе необходимо изложить основные теоретические положения и систему применяемых показателей на основе изучения литературных источников. Обосновать необходимость исследования и дальнейшего изучения выбранной темы применительно к определенной организации.

В разделе 1.2. необходимо сделать обзор источников, составляющих методологическую, методическую и теоретическую основу исследований (законодательные акты, нормативная, справочная, учебная литература, научные труды и др.)

Достоинством курсового проекта считается способность студента дать собственное, обоснованное отношение к различным точкам зрения ученых или различным вариантам решений тех или иных вопросов. Охарактеризовать (если возможно ситуацию в РФ или отдельном регионе)

Глава 2. Экономическая характеристика организации и предмета исследования. В этом разделе дается экономическая характеристика объекта и предмета исследования за последние три года с применением абсолютных и относительных величин.

Для краткой экономической характеристики необходима следующая информация, которая может быть представлена в виде таблиц и рисунков:

1. Состав и структура земельных угодий.

2. Состав и структура товарной продукции.
3. Уровень интенсивности сельскохозяйственного производства.
4. Экономическая эффективность интенсификации.
5. Оснащенность основными средствами основной деятельности и экономическая эффективность их использования.
6. Динамика производительности труда.
7. Финансовые результаты и рентабельность сельскохозяйственного производства.
8. Оценка финансового состояния (динамика показателей платежеспособности и финансовой устойчивости).

Информационные таблицы должны быть представлены в виде графиков, диаграмм.

Примерная структура таблиц для экономической характеристики хозяйствующего субъекта представлена в приложении А.

В зависимости от цели исследования, делается детализированный анализ на основе системы показателей, изучается динамика и выявляются основные тенденции.

Глава 3. Разработка направлений по изменению исследуемой проблемы. Данный раздел предусматривает выявление влияния факторов, определяющих изменение результатов по исследуемой проблеме и поиск имеющихся резервов. Определяется экономическая эффективность от выявленных резервов. Кроме того, в этой главе необходимо предусмотреть систему мероприятий по устранению выявленных в ходе анализа недостатков. Все предлагаемые мероприятия должны быть обоснованы экономически, т.е. с указанием экономического эффекта, который может быть получен от внедрения их в производство.

Выводы и предложения должны содержать существо курсового проекта, быть конкретными и иметь практическое назначение в направлении оптимизации рассматриваемых вопросов темы.

Список используемой литературы. Рекомендуется включать не менее 30 (тридцати) используемых источников. Порядок его составления должен быть выполнен в соответствии с имеющимся стандартом.

В список использованной литературы можно включить все источники, прямо или косвенно используемые при выполнении курсового проекта: Указы Президента Российской Федерации, нормативные, законодательные акты, труды отечественных и зарубежных ученых, учебная литература и другие источники.

Список использованной литературы составляется в алфавитном порядке по фамилиям авторов - при этом указывается название источника, издательство, год издания, количество страниц или страницы, на которых выполнена та или иная часть проекта. В самом курсовом проекте на приведенные источники делаются сноски, выполняемые по двум вариантам:

1. [14, с. 125] - если данный источник выполнен одним автором - монография.
2. [14, С. 18-23] - если источник находится в сборнике или журнале, содержащем труды других авторов.

В качестве приложения к курсовому проекту прилагаются: копии первичных документов, регистры синтетического и аналитического учета, другие вспомогательные документы. Сюда выносятся табличный материал, имеющий объемную информацию. Например: агрегированный баланс, подробная методика расчета экономического эффекта от выявленных резервов и т. д.

. Примечание: курсовой проект, не имеющий приложения и других оснований, свидетельствующих о выполнении его на базе конкретного хозяйства, не может быть оценен положительно и возвращается на доработку.

#### *Представление табличного материала*

По содержанию таблицы делятся на аналитические и неаналитические. Аналитические таблицы являются результатом обработки и анализа цифровых показателей. Как правило, после таких таблиц делается обобщение в качестве нового (выводного) знания, которое вводится в текст словами: "таблица позволяет сделать вывод, что...", "из таблицы видно, что...", "таблица позволит заключить, что..." и т.п. Такие таблицы дают возможность выявить и сформулировать определенные закономерности.

В неаналитических таблицах помещаются, как правило, не общие статистические данные, необходимые лишь для информации или констатации.

Порядковый номер таблицы служит для её связи с текстом. Он состоит из слова "таблица" и цифры ее номера в курсовом проекте. Слово "таблица" пишется с прописной буквы, значок "№" перед порядковым номером и точку после него не ставят (например: Таблица 5).

Если в курсовом проекте одна таблица, то ни нумерационный заголовок, ни слово "таблица" не нужны. В этом случае в тексте слово "таблица" необходимо писать без сокращения, например: Как видно из таблицы ... по результатам анализа (см. табл. 5) видно, что...

Ссылку на таблицу следует сформулировать таким образом, чтобы не дублировался тематический заголовок, в котором необходимо избегать употребления следующих слов: значение, величина, расчет, зависимость.

#### *Представление отдельных видов текстового материала*

Текстовый материал курсового проекта может быть разнообразен. К нему обычно относят числительные, буквенные обозначения, цитаты, ссылки, перечисления и т.п., т.е. всё то, что требует при своём оформлении знания особых технико-орфографических правил. В курсовом проекте возможна цифровая, буквенная и буквенно-цифровая форма числительных.

Цифровая форма применяется при записи количественных числительных за исключением: 1) однозначных числительных в косвенных падежах не при единицах величин или денежных единицах (например: обрабатывается двумя режками, было ограничено тремя пробами); 2) при стечении нескольких числительных в цифровой форме (например: пять 300-килограммовых слитков); 3) в начале предложения и особенно абзаца.

Цифровая форма используется для написания порядковых числительных: 1) если они переданы римскими цифрами (XXIII научная конференция); 2) если это номера страниц, таблиц, иллюстраций и приложений, которым предшествует

название нумеруемого объекта (на с. 6; в табл. 5; на рис. 8; приложение 3; но: в 5-м томе, в 10-й главе); 3) если это дата перед названием месяца или словом "год" (6 мая; в 1825 году); 4) если это ряд из трёх и более порядковых числительных (падежное окончание наращивается только у последнего числительного, например: 5, 6 и 7-й класс; 50, 60 и 70-е гг.); если это порядковые числительные, написанные через тире (80 - 90-е годы).

Буквенно-цифровая форма записи числительных используется: 1) для многозначных круглых чисел в цифровой форме (25 тыс. человек; 50 млн. долларов и т.п.); 2) для порядковых числительных в форме арабских цифр - наращивается падежное окончание (кроме указанного выше случая); 3) для сложных существительных и прилагательных, включающих числительные типа 50-процентный, 100-километровый, 850-летие. Допускается также написание подобных слов в сокращенном виде: 3-км. расстояние, 200-кг нагрузка, 5-% раствор (лучше 5%-й раствор).

При сокращенной записи слов используются три основных способа: 1) оставляется только первая (начальная) буква слова (год - г.); 2) оставляется часть слова, отбрасывается окончание и суффикс (советский - сов.); 3) пропускается несколько букв в середине слова, вместо которых ставится дефис (университет - ун-т). Делая сокращение, нужно иметь в виду, что сокращение должно оканчиваться на согласную и не должно оканчиваться на гласную (если она не начальная буква в слове), на букву "и", на мягкий и твердый знак.

Общепринятые условные сокращения, которые делаются при ссылках: см. (смотри), ср. (сравни). Общепринятые условные сокращения при обозначении цифрами веков и годов: в. (век), вв. (века), г. (год), гг. (годы). Укажем еще ряд общепринятых условных сокращений: т. (том), н. ст. (новый стиль), ст. ст. (старый стиль), н.э. (нашей эры), г. (город), обл. (область), гр. (гражданин), с. (страницы при цифрах), акад. (академик), доц. (доцент), проф. (профессор). Слова "и другие", "и тому подобное", "и прочие" внутри предложения не сокращают. Не допускаются сокращения слов "так называемый" (т.н.), "так как" (т.к.), "например" (напр.), "около" (ок.), "формула" (ф-ла), "уравнение" (ур-ние), "диаметр" (диам.).

В тексте курсового проекта могут встречаться перечисления (перечни), состоящие как из законченных, так и незаконченных фраз. Незаконченные фразы пишутся со строчных букв и обозначаются арабскими цифрами или строчными буквами с полукруглой закрывающей скобкой. Существует два варианта оформления таких фраз.

Первый вариант: перечисления состоят из отдельных слов (или небольших фраз без знаков препинания внутри), которые пишутся в подбор с остальным текстом и отделяются друг от друга запятой. Например:

Счета бывают трех видов: 1) активные, 2) пассивные, 3) активно-пассивные.

Второй вариант: перечисления состоят из развернутых фраз со своими знаками препинания. Здесь части перечисления чаще всего пишутся с новой строки и отделяются друг от друга точкой с запятой. Например:

В уменьшение затрат на брак показываются:

- а) стоимость забракованной продукции по цене возможной продажи;
- б) суммы взыскания с виновников брака;
- в) суммы взыскания или присужденные арбитражем к взысканию с поставщиков за поставку материалов, по причине использования которых допущен брак.

В том случае, когда части перечисления состоят из законченных, фраз, они пишутся с абзацными отступами, начинаются с прописных букв и отделяются друг от друга точкой. Например: В организации применяют две формы оплаты труда:

1. Повременную. Предусматривает оплату отработанного времени независимо от объема выполненных работ.

2. Сдельную. Предусматривает оплату выполненных работ по установленным расценкам.

Текст всех элементов перечисления должен быть грамматически подчинен основной вводной фразе, которая предшествует перечислению.

#### *Представление отдельных видов иллюстративного материала*

Иллюстрировать проект необходимо исходя из определенного общего замысла, по тщательно продуманному тематическому плану, который помогает избавиться от иллюстраций случайных, связанных с второстепенными деталями текста, и предупредить неоправданные пропуски иллюстраций к важнейшим темам. Каждая иллюстрация должна отвечать тексту, а текст - иллюстрации. Все иллюстрации в работе должны быть пронумерованы. Нумерация их обычно бывает сквозной, т.е. через весь проект. Если иллюстрация в проекте единственная, то она не нумеруется. В тексте на иллюстрации делаются ссылки, содержащие порядковые номера, под которыми иллюстрации помещены в проекте. Не следует оформлять ссылки как самостоятельные фразы, в которых лишь повторяется то, что содержится в подписи. В том месте, где речь идет о теме, связанной с иллюстрацией, и где читателя нужно отослать к ней, помещают ссылку либо в виде заключенного в круглые скобки выражения "(рис. 3)", либо в виде оборота типа: "...как это видно на рис. 3" или "...как это видно из рис. 3".

Диаграмма - один из способов графического изображения зависимости между величинами. Диаграммы составляются для наглядности изображения и анализа массовых данных. В соответствии с формой построения различают диаграммы плоскостные, линейные и объемные.

Результаты обработки числовых данных можно дать в виде графиков, т.е. условных изображений величин и их соотношений через геометрические фигуры, точки и линии. Графики используются как для анализа, так и для повышения наглядности иллюстрируемого материала.

Кроме геометрического образа, график должен содержать ряд вспомогательных элементов:

- общий заголовок графика;
- словесные пояснения условных знаков и смысла отдельных элементов графического образа;
- оси координат, шкалу с масштабами и числовые сетки;
- числовые данные, дополняющие или уточняющие величину нанесенных

на график показателей.

Оси абсцисс и ординат графика вычерчиваются сплошными линиями. На концах координатных осей стрелок не ставят. В некоторых случаях графики снабжаются координатной сеткой, соответствующей масштабу шкал по осям абсцисс и ординат. Числовые значения масштаба шкал осей координат пишут за пределами графика (левее оси ординат и ниже оси абсцисс). Исключение составляют графики, ось абсцисс или ось ординат которых служит общей шкалой для двух величин. В таких случаях цифровые значения масштаба для второй величины часто пишут внутри рамки графика или проводят вторую шкалу (в случае другого масштаба).

По осям координат должны быть указаны условные обозначения и размерности отложенных величин в принятых сокращениях. На графике следует писать только принятые в тексте условные буквенные обозначения. Надписи, относящиеся к кривым и точкам, оставляют только в тех случаях, когда их не много и они являются краткими. Многословные надписи заменяют цифрами, а расшифровку приводят в подрисуночной подписи.

#### *Общие правила представления формул, написания символов и оформления экспликаций*

Формулы обычно располагают отдельными строками посередине листа и внутри текстовых строк в подбор. В подбор рекомендуется помещать формулы короткие, простые, не имеющие самостоятельного значения и не пронумерованные. Наиболее важные формулы, а также длинные и громоздкие формулы, содержащие знаки суммирования, произведения, дифференцирования, интегрирования, располагают на отдельных строках. Небольшие и несложные формулы, не имеющие самостоятельного значения, размещают внутри строк текста. Нумерация формул также требует знания некоторых особенностей ее оформления. Нумеровать следует наиболее важные формулы, на которые имеются ссылки в последующем тексте. Не рекомендуется нумеровать формулы, на которые нет ссылок в тексте. Порядковые номера формул обозначают арабскими цифрами в круглых скобках у правого края страницы без отточия от формулы к ее номеру. Место номера, не уместяющегося в строке формулы, располагают в следующей строке ниже формулы. Формулы - разновидности приведенной ранее основной формулы допускается нумеровать арабской цифрой и прямой строчной буквой русского алфавита, которая пишется слитно с цифрой. Например: (14а), (14б).

Промежуточные формулы, не имеющие самостоятельного значения и приводимые лишь для вывода основных формул, нумеруют либо строчными буквами русского алфавита, которые пишут прямым шрифтом в круглых скобках, либо звездочками в круглых скобках. Например: (а), (б), (в), (\*), (\*\*), (\*\*\*)).

Следует знать и правила пунктуации в тексте с формулами. Общее правило здесь таково: формула включается в предложение как его равноправный элемент. Поэтому в конце формул и в тексте перед ними знаки препинания ставят в соответствии с правилами пунктуации. Двоеточие перед формулой ставят лишь в тех случаях, когда оно необходимо по правилам пунктуации: 1) в

тексте перед формулой содержится обобщающее слово; 2) этого требует построение текста, предшествующего формуле.

Знаки препинания между формулами, следующими одна за другой и не разделенными текстом, отделяют запятой или точкой с запятой. Эти знаки препинания помещают непосредственно за формулами до их номера.

Символ - это условное обозначение, во-первых, математических и физических величин, во-вторых, единиц измерения величин и, в-третьих, математических знаков.

В качестве символов используются буквы русского, латинского, греческого и готического алфавитов. Чтобы избежать совпадения символов различных величин, применяются индексы. Индексом могут служить строчные буквы русского, латинского и греческого алфавитов, арабские и римские цифры, штрихи. Располагаются индексы справа от символа вверху или внизу. Однако верхние индексы используются крайне редко, так как это место расположения степени. Не допускается применение одновременно и верхнего, и нижнего индексов. При использовании символов и индексов необходимо соблюдать следующие требования. Одна и та же величина в тексте всей курсового проекта должна быть обозначена одинаково.

Экспликация - это объяснение символов, входящих в формулу. Она размещается только после формулы, от которой отделяется запятой. Начинаться со слова "где".

Символы надо располагать в порядке упоминания в формуле. В формулах с дробями сначала поясняют числитель, а затем - знаменатель.

Знаки препинания расставляются в экспликации следующим образом: Между символом в расшифровке ставят тире. Внутри расшифровки единицы измерений отделяют от текста запятой. После расшифровки перед следующим символом ставят точку с запятой.

В конце последней расшифровки ставят точку, например:

$$Z_{\text{ср}} = ДЗ_{\text{ср}} * K_{\text{дн}},$$

где  $ДЗ_{\text{ср}}$  - средний дневной заработок, руб.;

$K_{\text{дн}}$  - количество дней в периоде, подлежащей оплате.

### *Оформление приложений и примечаний*

Приложение - это часть основного текста, которая имеет дополнительное (обычно справочное) значение, но является необходимой для более полного освещения темы. По содержанию приложения очень разнообразны. Это, например, могут быть копии подлинных документов, выдержки из отчетных материалов, производственные планы и протоколы, отдельные положения из инструкций и правил, ранее неопубликованные тексты, переписка и т.п. По форме они могут представлять собой текст, таблицы.

Приложения оформляются как продолжение курсового проекта на последних его страницах. При большом объеме или формате приложения оформляют в виде самостоятельного блока в специальной папке (или переплете), на лицевой стороне которой дают заголовок "Приложения" и затем повторяют все элементы титульного листа курсового проекта.

Каждое приложение должно начинаться с нового листа (страницы) с



указанием в правом верхнем углу слова "Приложение" и иметь тематический заголовок. При наличии в курсовой работе более одного приложения они нумеруются буквами русского алфавита, например: "Приложение А", "Приложение Б" и т.д. Нумерация страниц, на которых даются приложения, должна быть сквозной и продолжать общую нумерацию страниц основного текста.

### *Оформление библиографического аппарата*

Библиографический аппарат в курсовом проекте - это ключ к источникам, которыми пользовался автор при ее написании. Библиографический аппарат курсового проекта представлен библиографическим списком и библиографическими ссылками, которые оформляются в соответствии с ГОСТ ГОСТа – 7.05–2008. " Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления".

В проектах рекомендуется использовать алфавитный способ построения библиографических списков: по алфавиту фамилий авторов или заглавий, по тематике, по видам изданий, по характеру содержания, списки смешанного построения. Алфавитный способ группировки литературных источников характерен тем, что фамилии авторов и заглавия (если автор не указан) размещены по алфавиту. Однако не следует в одном списке смешивать разные алфавиты. Иностранные источники обычно размещают по алфавиту после перечня всех источников на русском языке. Принцип расположения в списке библиографических описаний источников - "слово за словом". Записи рекомендуется располагать: 1) при совпадении первых слов - по алфавиту вторых и т.д.; 2) при нескольких работах одного автора - по алфавиту заглавий; 3) при авторах-однофамильцах - по идентифицирующим признакам (младший, старший, отец, сын - от старших к младшим); 4) при нескольких работах автора, написанных им в соавторстве с другими, - по алфавиту фамилий соавторов.

Ниже приведены примеры библиографического описания различных видов произведений печати.

### **Государственные стандарты и сборники документов.**

Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления: ГОСТ 7.1.84. - Введ. 01.01.86. - М, 1984. - 75 с. - (Система стандартов по информ., библ. и изд. делу).

Сборники типовых инструкций по охране труда для рабочих лесной промышленности. - М.: Лесная промышленность, 1989. - 471 с.

### **Книги одного, двух, трех и более авторов.**

Басовский Л.Е. Теория экономического анализа/ учебное пособие – М.:ИНФРА-М, серия «Высшее образование», 2015.

Гальчина О.Н., Пожидаева Т.А. Теория экономического анализа/ учебное пособие – М.: Дашков и К, 2009. 236 с.

Санникова И.Н., Стась В.Н., Эргардт О.И. Комплексный экономический анализ/ учебное пособие. Барнаул, 2003

### **Сборник одного автора.**

Методологические проблемы современной науки/ Сост. А.Т. Москаленко.

- М.: Политиздат, 1979. - 295 с.

**Сборник с коллективным автором.**

Непрерывное образование как педагогическая система: Сб. науч. тр./ Научно-исслед. НИИ высшего образования/ Отв. ред. Н.Н. Нечаев. - М.: НИИВО, 1995.-156 с.

**Материалы конференций, съездов.**

Проблемы вузовского учебника: Тез. докл. Третья всесоюз. науч.конф. - М.: МИСИ, 1988. - 156 с.

**Автореферат диссертации.**

Фролов, В.В. Отечественное медицинское книгоиздание. Развитие издательского репертуара, 1917-1995; Автореф. дисс. канд. филол.наук/ В.В. Фролов. - М., 1995. - 21с.

**Статья из газеты и журнала.**

Райцын, Н. В окопах торговых войн / Н.В. Райцын //Деловой мир. - 1993. - 7 окт.

Егорова-Гантман, Е. Портрет делового человека/ Е. Егорова-Гантман, И. Минтусов// Проблемы теории и практики управления. - 1992. - № 6. - с. 14-15.

**Статья из продолжающегося издания.**

Сафронов Г.П. Итоги, задачи и перспективы развития книжной торговли/ Г.П. Сафронов// Кн. торговля. Опыт, пробл., исслед. - 1981. - Вып. 8. - с. 3-16.

**Статья из ежегодника.**

Народное образование и культура // СССР в цифрах в 1985 г. - М.,1986. - с. 241-255.

**Статья из энциклопедии и словаря.**

Бирюков, Б.В. Моделирование / Б.В. Бирюков, Ю.А. Гастев, Е.С. Геллер// БСЭ. -3-е изд. - М., 1974. - Т. 16. - с. 393-395.

Диссертация// Советский энциклопедический словарь. - М.,1985. - с. 396.

*2.5. Защита курсового проекта*

Курсовой проект защищается в установленные преподавателем сроки в комиссии, в которую входят не менее трёх преподавателей кафедры.

Защита курсового проекта производится в форме собеседования по теоретическим и практическим вопросам выбранной темы и представляет собой устное сообщение о результатах работы и ответах на вопросы членов комиссии.

По всем замечаниям ведущего преподавателя должны быть сделаны необходимые исправления и дополнения до защиты проекта. Если проект не допущен к защите, он должна быть доработан согласно замечаниям руководителя. Руководитель имеет право не допустить проект к защите, если он не соответствует требованиям к теоретической, аналитической и проектной частям работы, выполнен не самостоятельно или содержит устаревшие статистические данные и без ссылки на их источники.

Проект, получивший на защите отличную, хорошую или удовлетворительную оценку, является допуском до сдачи зачёта и экзамена по дисциплине. Студент, получивший на защите неудовлетворительную

оценку по проекту, к зачёту и экзамену не допускается.

При несогласии с оценкой студент имеет право на перезачет, но с существенной доработкой курсового.

Курсовой проект хранится на кафедре в течение периода обучения студента в филиале.

### **3. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ**

1. Экономический анализ влияния инфляционных процессов на результаты деятельности организации.
2. Экономический анализ эффективности использования материальных ресурсов.
3. Экономический анализ использования прибыли.
4. Экономический анализ финансовых результатов организации (от реализации продукции отдельной отрасли).
5. Экономический анализ финансового состояния организации (с целью привлечения инвестиций, с целью финансового оздоровления).
6. Экономический анализ финансового состояния организации.
7. Экономический анализ имущественного потенциала.
8. Экономический анализ финансовой устойчивости.
9. Экономический анализ использования кредитов и займов.
10. Экономический анализ прибыли от основной деятельности.
11. Экономический анализ финансовых инвестиций.
12. Экономический анализ структуры капитала и источников его формирования.
13. Экономический анализ капитальных вложений.
14. Экономический анализ эффективности использования оборотного капитала.
15. Экономический анализ дебиторской задолженности.
16. Экономический анализ операций с ценными бумагами.
17. Экономический анализ дивидендной политики.
18. Экономический анализ движения денежных средств.
19. Экономический анализ использования заемных средств.
20. Экономический анализ внеоборотных активов.
21. Экономический анализ расчетов с дебиторами и кредиторами.
22. Экономический анализ и прогнозирование леввериджа.
23. Экономический анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции (по отраслям и видам продукции).
24. Экономический анализ эффективности производства сельскохозяйственной продукции (по отраслям и видам продукции).
25. Экономический анализ использования сельскохозяйственной продукции в организации.
26. Экономический анализ трудовых ресурсов.
27. Экономический анализ производительности труда.
28. Экономический анализ производительности труда и его оплаты.
29. Экономический анализ вспомогательного производства на примере

работы грузового автотранспорта.

30. Экономический анализ расходов по организации производства и управления.

31. Экономический анализ использования машинно-тракторного парка.

32. Экономический анализ себестоимости услуг грузового автотранспорта.

33. Экономический анализ уровня специализации сельскохозяйственного предприятия.

34. Экономический анализ уровня механизации производственных процессов (в растениеводстве, в животноводстве).

35. Экономический анализ и оценка запаса финансовой устойчивости предприятия

36. Экономический анализ обеспеченности и использования оборотных средств

37. Экономический анализ производства и реализации продукции животноводства

38. Экономический анализ состояния и использования земельных ресурсов предприятия

39. Экономический анализ финансовой устойчивости и диагностика банкротства предприятия

40. Экономический анализ платежеспособности и ликвидности предприятия

41. Экономический анализ состояния и использования основных средств

42. Экономическая оценка экономических и финансовых возможностей предприятия

43. Экономический анализ производственных результатов отрасли птицеводства

44. Экономический анализ затрат на производство и реализацию продукции

#### **4. ПРИМЕРНАЯ СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ТЕМ КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ**

##### **Тема 1 (4). Экономический анализ финансовых результатов организации**

###### **Содержание**

Введение

1. Теоретическое обоснование анализа финансовых результатов хозяйствующего субъекта

2. Экономический анализ финансовых результатов в исследуемой организации

2.1 Организационно-экономическая характеристика Экономическая характеристика организации

2.2 Анализ финансовых результатов и использования прибыли в организации.

Общая оценка динамики и выполнения плана по прибыли. Факторный анализ прибыли от реализации продукции (работ и услуг)

2.3 Анализ финансовых результатов от прочей реализации и финансовой деятельности

3. Резервы и пути достижения финансовой устойчивости организации

3.1 Анализ распределения прибыли

### 3.2 Определение порога прибыли (на примере производства продукции растениеводства или животноводства)

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

#### Методические указания по выполнению курсового проекта

Во введении отражаются актуальность темы исследования, цель исследования, основные задачи, которые необходимо решить для достижения поставленной цели, объект и предмет исследования, методы исследования и источники экономической информации.

В главе 1 раскрывается и обосновывается необходимость и значение экономического анализа финансовых результатов и использования прибыли в организации.

В главе 2 дается экономическая характеристика объекта и предмета исследования за последние три года с применением абсолютных и относительных величин. Теоретический материал должен сопровождаться табличным материалом, наглядной информацией в виде графиков, диаграмм.

В главе 3 анализируются показатели финансовых результатов и использования прибыли в организации, выявляются отклонения, делаются соответствующие выводы.

Для выполнения анализа предлагаются следующие таблицы:

Таблица 1. - Выполнение плана и динамика балансовой прибыли, (тыс. руб.)

Наименование показателя	Фактически по годам			Отклонения 20_г. (отчетного года) от			
	20_	20_	20_	20_г. (от предыдущего года)		20_г. (от базисного года)	
				Сумма, тыс. руб.	в %	Сумма, тыс. руб.	в %
1. Прибыль (убыток) от продаж							
2. Проценты к получению							
3. Проценты к уплате							
4. Доходы от участия в других организациях							
7. Прибыль (убыток) от финансово-хозяйственной деятельности (1+2-3+4+5-6)							
8. Прочие расходы							
9. Прочие доходы							
10. Прибыль (убыток) отчетного периода до налогообложения (7+8-9)							

Переходя к факторному анализу прибыли от реализации продукции (работ и услуг), необходимо помнить, что важнейшими условиями роста прибыли от реализации продукции являются:

- увеличение объема производимой продукции;
- обеспечение ритмичности производства и отгрузки продукции;
- снижение ее себестоимости;
- повышение ее качества и конкурентоспособности;
- оптимизация запасов готовой продукции на складах;
- своевременная оплата покупателями заказанной ими продукции;
- применение прогрессивных форм расчетов за продукцию.

Фактически полученная в отчетном периоде в процессе реализации прибыль может отличаться от прибыли за прошлый период или плановой в результате воздействия ряда внешних и внутренних факторов. В связи с этим при анализе важно дать не только общую оценку динамики и выполнения плана прибыли от реализации товаров, работ и услуг, но и всесторонне изучить факторы, на нее влияющие, определить степень влияния каждого из них. Для ознакомления с основными показателями, характеризующими динамику и выполнение плана по реализации продукции (работ, услуг) и прибыли, рекомендуется составление табл. 2, на основании финансового плана и формы № 2 «Отчет о прибылях и убытках».

Таблица 2. - Анализ динамики реализации продукции и прибыли

Наименование показателя	По базису (прошлый год)	Отчетный год по базису на фактически реализованную продукцию	Отчетный год по плану	Отчетный год фактически
1. Реализация продукции в оптовых ценах предприятий (без НДС), тыс. руб.				
2. Полная себестоимость продукции, тыс. руб.				
3. Результат (тыс. руб.)				
+ прибыль				
- убыток				
4. Уровень рентабельности реализованной продукции (3:1×100), %				

Далее целесообразно рассмотреть влияние отдельных факторов на сумму прибыли.

1. Влияние изменения объема реализации продукции на сумму прибыли можно определить по следующей формуле:

$$P_1 = P_0 \times K_{1,2} - P_0 \quad \text{или} \quad P_1 = P_0(K_{1,2} - 1), \text{ где}$$

$P_1$  - прирост (уменьшение) прибыли за счет изменения объема реализации;

$P_0$  - прибыль базисного периода (года, квартала) или по плану;

$K_{1,2}$  - коэффициент изменения объема реализации продукции.

Коэффициент изменения объема реализации продукции определяется исходя из объема реализации продукции в сопоставимых оптовых ценах по формуле:

$$K_1 = \frac{O_{1,0}}{O_0}, \text{ где}$$

$O_{1,0}$  - фактический объем реализации продукции за отчетный год (период) в ценах базисного года (периода);

$O_0$  - объем реализации продукции базисного года (периода).

Коэффициент также может определяться, исходя из объема реализации продукции в оценке по полной себестоимости, по формуле:

$$K_2 = \frac{C_{1,0}}{C_0}, \text{ где}$$

$C_{1,0}$  - себестоимость фактически реализованной продукции за отчетный год (период) в ценах и тарифах базисного периода;

$C_0$  - себестоимость реализованной продукции базисного года (периода).

Рассчитав данные показатели, выявляют изменения в объеме реализации продукции по сравнению с прошлым годом. Далее определяется влияние изменения объема реализации на сумму прибыли.

2. На прибыль от реализации продукции оказывают влияние сдвиги в структуре и ассортименте реализованной продукции. Данное влияние по сравнению с прошлым годом ассортимента и структуры реализованной продукции можно определить по формуле:

$$P_2 = P_{1,0} - P_0 K_{1,2}, \text{ где}$$

$P_2$  - прирост прибыли в результате изменения структуры ассортимента продукции;

$P_{1,0}$  - прибыль, полученная от фактически реализованной продукции, в ценах и себестоимости базисного года (периода).

3. Существенное влияние на сумму прибыли может оказать изменение себестоимости реализованной продукции. Между уровнем себестоимости и прибылью наблюдается обратная зависимость: снижение себестоимости продукции при прочих равных условиях приводит к увеличению суммы прибыли и наоборот. Это связано с тем, что сумма прибыли определяется как разность между стоимостью реализованной продукции (без НДС и акциза) и ее себестоимостью.

Влияние изменения себестоимости продукции на сумму прибыли определяется путем сравнения фактической себестоимости реализованной продукции с базисной себестоимостью реализованной продукции по формуле:

$$P_3 = C_1 - C_{1,0}, \text{ где}$$

$P_3$  - влияние на прибыль изменения себестоимости реализованной продукции;

$C_1$  - фактическая себестоимость реализованной продукции отчетного года (периода);

$C_{1,0}$  - себестоимость реализованной продукции, в ценах базисного года

(периода)

4. Величина прибыли находится в прямой зависимости и от изменения цен на продукцию, поскольку представляет собой разницу между стоимостью реализованной продукции (без НДС и акциза) и ее полной себестоимостью.

Влияние на прибыль изменения оптовых цен определяется путем сравнения стоимости реализованной продукции (работ, услуг) в отчетном году в действующих ценах со стоимостью реализованной в отчетном году продукции в ценах и тарифах базисного года по формуле:

$$P_4 = O_1 - O_{1,0}, \text{ где}$$

$P_4$  - влияние на прибыль изменения оптовых цен и тарифов;

$O_1$  - фактический объем реализации за отчетный год в действующих в отчетном году ценах.

Расчеты влияния факторов на изменение прибыли от реализации продукции (работ и услуг) против уровня предыдущего года можно обобщить в табл. 3.

Таблица 3. - Обобщение результатов факторного анализа прибыли



Факторы изменения роста прибыли от реализации продукции	Сумма прироста прибыли по сравнению с прошлым годом, тыс. руб.	
	1 вариант	2 вариант
Изменение объема реализации продукции		
Изменение структуры и ассортимента продукции		
Изменение себестоимости продукции		
Изменение отпускных цен		
<b>ИТОГО</b>		

Анализ финансовых результатов от прочей реализации и финансовой деятельности начинают с выявления полученных убытков или прибыли от вышеуказанной операций.

Перечень прочих доходов и расходов утвержден в Законе РФ «О бухгалтерском учете».

Финансовые результаты от прочих видов деятельности, как правило, не планируются, и поэтому анализ сводится к сравнению сумм в динамике за несколько лет. В определенной мере такое сравнение позволяет судить об организации работы маркетинговой и финансовой служб предприятия, с соблюдением условий хозяйственных договоров (контрактов).

После того, как выявлены основные факторы образования прибыли и убытков, анализируется порядок ее распределения и использования. Задача анализа распределения прибыли состоит в выявлении соответствия между распределением прибыли и результатами работы коллектива предприятия.

Информация о распределении прибыли содержится в финансовом плане, форме № 1 «Бухгалтерский баланс» и форме № 2 «Отчет о прибылях и убытках» в расчете отчислений в фонды экономического стимулирования и др. На основании этих источников производится сопоставление планового и фактического распределения прибыли, выявляются отклонения и устанавливаются их причины. С этой целью рекомендуется составить табл. 4.

Таблица 4. - Распределение прибыли

Показатели	По плану		Фактически		Отклонения от плана (+,-)	
	сумма тыс. руб.	% к прибыли	сумма тыс. руб.	% к прибыли	сумма тыс. руб.	% к прибыли
Балансовая прибыль, облагаемая налогом.						
Платежи в бюджет						
Чистая прибыль - всего						
в том числе использовано:						
- отчисления в резервный капитал и фонды;						
отчисления в фонды;						
отчисления в фонд потребления;						

Показатели	По плану		Фактически		Отклонения от плана (+,-)	
	сумма тыс. руб.	% к прибыли	сумма тыс. руб.	% к прибыли	сумма тыс. руб.	% к прибыли
благотворительные цели; другие цели.						

Далее рекомендуется рассчитать порог прибыли (на примере производства продукции растениеводства или животноводства).

Анализ порога прибыли, как минимальный уровень деятельности широко используется в странах с регулируемой рыночной экономикой для оценки выгодности производства. Он базируется на взаимосвязи между объемом производства (продаж), себестоимостью и прибылью. В её основу положена классификация затрат по их отношению к объёму производства на переменные и постоянные.

Определение порога прибыли осуществляется двумя способами. Первый известен под названием графика критического объема производства. Второй базируется на алгебраическом решении.

Первый способ предусматривает графическое решение. По горизонтали показывают объём продукции (в натуральном или стоимостном выражении) который определяется производственными мощностями предприятия. По вертикали показывают постоянные и переменные затраты, то есть полную себестоимость регламентированного объёма продукции и прибыли, в сумме составляющих выручку от продаж. На графике можно видеть, что разность между выручкой от продаж и переменными расходами или сумма постоянных затрат и прибыли представляет собой маржинальный доход предприятия. График позволяет определить точку пересечения затрат и выручки от продаж, в которой затраты на производство и сбыт продукции будут равны выручке от продаж. Эта точка получила название точки критического объема производства, то есть того количества продукции, при котором предприятие покрывает все свои расходы или как раз получает заданную минимальную прибыль (порог прибыли).

Для решения проблемы вторым способом используется алгебраическое уравнение:

$R = C \times K - PP \times K - PZ$  преобразовав, получим

$R = (C - PP) \times K - PZ$ , где

- R- финансовый результат;
- K- объем продаж в натуре;
- C- цена одного изделия;
- PP- переменные расходы;
- PZ- постоянные расходы.

Зная, что в точке критического объема реализации сумма прибыли равна нулю, получаем уравнение:

$$(C - PP) \times K - PZ = 0$$

преобразовывая, получаем:

$$(C - PP) \times K = PZ$$

Так как значение Ц-ПР представляет собой маржинальный доход на одну единицу (МД), то формула примет вид:

$$МД \times К = ПЗ$$

Таким образом, точка критического объема производства продукции определяется делением постоянных затрат на маржинальный доход:

$$К_{тк\text{оп}} = \frac{Пз}{МД}$$

На основе этого уравнения определяется комплекс управленческих решений.

Студентом в данной главе используется один из приведенных способов определения порога прибыли для анализируемого предприятия.

После освещения всех вопросов переходят к конкретным выводам и предложениям по исследуемой тематике.

## **Тема 2 (7). Экономический анализ имущественного потенциала**

### **Содержание**

Введение

1. Теоретическое обоснование анализа динамики состава и структуры имущества организации

2. Экономический анализ имущественного потенциала исследуемой организации

2.1 Организационно-экономическая характеристика

2.2 Общая оценка структуры имущества. Анализ состояния основных средств и иных внеоборотных активов

2.3 Анализ состояния запасов и затрат. Анализ состояния расчетов с дебиторами. Анализ движения денежных средств

3. Резервы и пути определения оптимальной структуры имущества организации

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

### **Методические указания по выполнению курсового проекта**

Курсовой проект до второй главы выполняется согласно требованиям, изложенным выше.

В главе 2 дается оценка динамики состава и структуры источников собственных и заемных средств, которая производится по данным формы №1 «Бухгалтерский баланс» и отражена в табл. 1.

Таблица 1. - Анализ состава и структуры имущества предприятия

Размещение имущества	На начало года		На конец года		Изменения за год		% к изменению актива баланса.
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года	

Размещение имущества	На начало года		На конец года		Изменения за год		% к изменению актива баланса.
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года	
Имобилизованные средства (внеоборотные активы)							
Нематериальные активы							
Основные средства							
Незавершенное строительство							
Долгосрочные финансовые вложения							
Прочие внеоборотные активы							
ИТОГО							
Мобильные средства (оборотные активы)							
Запасы и затраты							
Расчеты с дебиторами							
Краткосрочные финансовые вложения							
Денежные средства							
Прочие оборотные активы							
ИТОГО							
Убытки							
ВСЕГО							

Здесь следует проанализировать причины увеличения или уменьшения стоимости имущества предприятия, сделать соответствующие выводы.

Как известно состояние производственного потенциала - важнейший фактор эффективности основной деятельности предприятия, следовательно, и его финансовой устойчивости, поэтому далее проводится анализ состояния основных средств и иных внеоборотных активов.

В процессе производства, эксплуатируемые, основные средства изнашиваются физически и устаревают морально. Степень физического износа определяется в момент начисления амортизации. По данным учета и отчетности можно рассчитать коэффициенты износа ( $K_{и}$ ) и годности ( $K_{г}$ ), характеризующие соответственно долю изношенной и долю годной к эксплуатации части основных средств.

$$K_{и} = \frac{И}{С} \times 100\% ; \quad K_{г} = 100\% - K_{и} , \text{ где}$$

$И$  - износ основных средств;

$С$  - первоначальная (восстановительная) стоимость основных средств.

Важное значение для оценки состояния средств труда имеют коэффициенты обновления и выбытия, которые необходимо рассчитать по следующим формулам:

$$K_{обн.} = \frac{+С}{С_{к}} \times 100\% ,$$

$$K_B = \frac{-C}{C_H} \times 100\%, \text{ где}$$

+С - стоимость поступивших за отчетный период основных средств;  
 -С - стоимость выбывших за отчетный период основных средств;  
 С<sub>к</sub>; С<sub>н</sub> - первоначальная (восстановительная) стоимость основных средств на начало и конец года.

Перечисленные показатели, характеризующие основные средства хозяйствующего субъекта, можно сформировать в табл. 2.

Таблица 2. - Характеристика состояния основных средств организации

Показатели	На начало года		На конец года	
	тыс. руб.	%%	тыс. руб.	%%
Первоначальная стоимость основных средств				
Износ основных средств				
Поступление основных средств				
Выбытие основных средств				
Коэффициент годности				
Коэффициент обновления				
Коэффициент выбытия				

Переходя к анализу состояния запасов и затрат, основное внимание следует уделить выявлению тенденций изменения таких элементов, как производственные запасы, незавершенное производство, готовая продукция и товары.

Увеличение абсолютной суммы и удельного веса запасов и затрат может свидетельствовать о:

- наращивание производственного потенциала организации;
- стремление путем вложений в производственные запасы защитить денежные активы организации от обесценивания под воздействием инфляции;
- нерациональности выбранной хозяйственной стратегии, вследствие которой значительная часть текущих активов иммобилизована в запасы, ликвидность которых может быть невысокой.

Таким образом, хотя тенденция к росту запасов и затрат может привести к повышению на некоторое время степени ликвидности текущих активов, необходимо проанализировать, не происходит ли это увеличение за счёт необоснованного отвлечения средств из хозяйственного оборота, что в конечном итоге приводит к росту кредиторской задолженности и ухудшению финансового состояния организации.

В процессе анализа состояния запасов и затрат необходимо:

- установить обеспеченность предприятия нормальными переходящими

запасами сырья, материалов, незавершенного производства, готовой продукции, товаров;

- выявить излишние и ненужные запасы материальных ресурсов, незавершенного производства, готовой продукции и товаров.

Источниками информации для анализа служат данные финансового плана, формы № 1, складского и аналитического учета. Для характеристики состояния запасов и затрат необходимо сравнить фактические остатки на конец отчетного периода с наличием их на начало периода и с нормативом, рассчитанным на предприятии.

Состояние запасов и затрат может быть охарактеризовано с помощью табл. 3.

Таблица 3. - Анализ состояния запасов и затрат

Материальные оборотные средства	Фактические остатки на начало года		Фактические остатки на конец года		Норматив на конец года		Отклонение (+,-) от прошлого года		Отклонение(+,-) от норматива	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	в абсолютном выражении (т.р)	по структуре (%)	в абсолютном выражении (т.р)	по структуре (%)
Производственные запасы										
Незавершенное производство										
Расходы будущих периодов										
Готовая продукция										
Товары										
ИТОГО										

Далее необходимо оценить структуру запасов товарно-материальных ценностей с помощью коэффициента накопления. Он определяется отношением стоимости производственных запасов, МБП, незавершенного производства к стоимости готовой продукции и товаров по формуле:

$$K_n = \frac{ПЗ + НП}{ТП + Т}, \text{ где}$$

$K_n$  - коэффициент накопления запасов,

ПЗ - производственные запасы,

НП - незавершенное производство,

ТП - готовая продукция,

Т - товары.

Коэффициент накопления характеризует уровень мобильности запасов товарно-материальных ценностей и при оптимальном варианте он должен быть не меньше 1. Но это соотношение справедливо только в том случае, если

продукция организации конкурентоспособна и пользуется спросом.

Если в процессе исследования выявлена тенденция увеличения остатков товарно-материальных ценностей, то необходимо установить причину данного увеличения. Причинами могут быть:

- по производственным запасам - снижение выпуска по отдельным видам продукции и отклонения фактического расхода материалов от норм, излишние и неиспользуемые материальные ценности, неравномерное поступление материальных ресурсов и др.

- по незавершенному производству - аннулирование производственных заказов, удорожание себестоимости продукции, недостатки в планировании и организации производства и др.

- по готовой продукции - падение спроса на отдельные виды изделия, низкое качество продукции, неритмичный выпуск готовой продукции и задержка отгрузки, транспортные затруднения и др.

На основе проведенного анализа определяется стоимость излишних и ненужных материальных ценностей и намечаются пути их использования.

Задачи анализа состояния расчетов с дебиторами состоят в том, чтобы выявить размеры и динамику неоправданной задолженности, причины ее возникновения или роста.

Анализ состояния дебиторской задолженности начинают с общей оценки динамики ее объема в целом и в разрезе статей.

Данные для анализа состава и движения дебиторской задолженности можно систематизировать в табл. 4.

Таблица 4. - Состав и движение дебиторской задолженности (тыс. руб.)

Состав дебиторской задолженности	На начало года	Возникло обязательств	Погашено обязательств	На конец года	Изменение (+,-)
Расчеты с дебиторами, ВСЕГО					
в том числе:					
- за товары, работы и услуги					
- по векселям полученным					
- с дочерними предприятиями					
- с бюджетом					
- с участниками (учредителями) по взносам в уставный капитал					
- с прочими дебиторами					
-авансы, выданные В %% к стоимости имущества					

После выполнения анализа по составу и движению дебиторской задолженности, целесообразно осуществлять ранжирование этой задолженности по срокам оплаты счетов. Если предоставляется такая возможность, то необходимо выполнить анализ состояния расчетов с дебиторами по срокам

оплаты счетов покупателями. Образец такого аналитического исследования представлен в табл. 5.

Таблица 5. - Анализ состояния дебиторской задолженности по срокам ее образования

Статьи дебиторской задолженности	Остаток на начало года (тыс.руб.)	Остаток на конец года (тыс.руб.)	В том числе					
			Срок оплаты не наступил (тыс.руб.)	Просрочка от 1 до 30 дней (тыс.руб.)	Просрочка от 31 до 90 дней (тыс.руб.)	Просрочка от 91 до 180 дней (тыс.руб.)	Просрочка от 181 до 360 дней (тыс.руб.)	Просрочка более одного года (тыс.руб.)
Дебиторская задолженность								
в том числе:								
- просроченная								
% к итогу								
из нее:								
- нереальная к взысканию (сомнительная)								
% к итогу.								

При анализе состояния расчетов по данным аналитического учета следует выявить случаи и объём скрытой дебиторской задолженности, возникшей вследствие предварительной оплаты материалов поставщиков без соответствующей их отгрузки организации.

При снижении дебиторской задолженности важно установить, не явилось ли это следствием её списания на убытки. Имеются ли соответствующие оправдательные документы.

В настоящее время серьезной проблемой для предприятий, является отсутствие наличных денег. Какой бы ни была причина отсутствия наличных денег, последствия для предприятия могут быть очень серьёзные. Следовательно, денежную наличность необходимо планировать и анализировать ее движение.

Анализ движения денежных средств проводится прямым и косвенным методами. Для анализа привлекаются форма: № 1 «Бухгалтерский баланс», форма № 4 «Отчет о движении денежных средств», форма № 5 «Приложение к балансу предприятия» и данные Главной книги. С помощью этих источников определяется движение денежных средств, в рамках текущей, инвестиционной и финансовой деятельности.

В курсовом проекте необходимо проанализировать движение денежных средств одним из методов (см. тему 4 «Анализ движения денежных средств»).

В заключительной 3 главе, используя статистические методы, производят расчет предлагаемого экономического эффекта на основании выявленных



резервов.

После освещения всех вопросов (в разделе «Выводы и предложения») делают конкретные выводы и рекомендуют предложения по оптимизации состава и структуры имущества предприятия в целях улучшения его финансового состояния.

### **Тема 3 (12). Экономический анализ структуры капитала и источников его формирования**

#### Содержание

Введение

1. Теоретическое обоснование анализа структуры и источников формирования капитала

2. Экономический анализ структуры и источников формирования капитала исследуемой организации

2.1 Организационно-экономическая характеристика

2.2 Анализ структуры и источников формирования капитала. Общая оценка структуры и источников формирования капитала

2.3 Анализ движения источников собственных средств. Анализ движения источников заемных средств. Анализ привлечения дополнительных источников финансовых ресурсов и их использования

3. Резервы и пути достижения оптимальной структуры источников формирования капитала

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

Методические указания по выполнению курсового проекта

Курсовой проект до второй главы выполняется согласно требованиям, изложенным выше.

В главе 2 даётся оценка динамики состава и структуры источников финансовых ресурсов. Выявляются изменения в составе источников образования, явившимися причинами увеличения или уменьшения имущества предприятия.

Оценка состава и структуры источников собственных и заёмных средств производится по данным формы № 1 «Бухгалтерский баланс» в предлагаемой табл. 1.

Таблица 1. - Анализ состава и структуры источников формирования капитала

	На начало периода		На конец периода		Изменение за отчетный период		% к изменению пассива баланса
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года	
Источники средств							

Источники средств	На начало периода		На конец периода		Изменение за отчетный период		% к изменению пассива баланса
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года	
Собственные средства (капитал и резервы): Уставный капитал Добавочный капитал Резервный капитал Целевые финансирование и поступления							
Нераспределенная прибыль ИТОГО							
Заемные средства: Долгосрочные кредиты Долгосрочные займы Краткосрочные кредиты Краткосрочные займы Кредиторская задолженность Расчеты по дивидендам Доходы будущих периодов Фонды потребления. Резервы предстоящих расходов. Прочие краткосрочные пассивы ИТОГО ВСЕГО							

На основании имеющихся данных необходимо дать оценку структуре имущества, выявить факторы, влияющие на соотношение собственных и заёмных средств.

К ним могут относиться:

- различие величин процентных ставок за кредит и дивиденды. Если процентные ставки за кредит ниже ставок на дивиденды, то следует повышать долю заёмных средств. Долю собственных средств целесообразно увеличить тогда, когда ставки на дивиденд ниже процентных ставок на кредит;

- сокращение или расширение деятельности предприятия. В связи с этим сокращается или увеличивается потребность в привлечении заёмных средств для образования необходимых товарно-материальных запасов;

- накопление излишних или слабо используемых запасов устаревшего оборудования, материалов, готовой продукции, товаров для продажи, отвлечение средств в образование сомнительной дебиторской задолженности, что также приводит к привлечению дополнительных заёмных средств;

- использование факторинговых операций (продажа долгов дебиторов банку).

Далее необходимо выполнить анализ фактического состояния собственного капитала организации и источников его формирования.

Анализ динамики состава и структуры источников собственных средств организации может быть произведен по данным форм №1 «Бухгалтерский баланс» и № 5 «**Приложение к бухгалтерскому балансу**» в предлагаемой табл. 2.

Таблица 2. - Движение собственного капитала предприятия

Наименование источников средств	Остаток на начало года		Поступило в отчетном году		Использовано в отчетном году		Остаток на конец года		Изменения за отчетный год	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	%
Уставный капитал										
Добавочный капитал										
Резервный капитал										
Целевое финансирование и поступление										
Нераспределенная прибыль										
<b>ИТОГО</b>										

Затем даётся характеристику заёмных средств по видам (долгосрочные и краткосрочные кредиты и займы; кредиторская задолженность, включая авансы, полученные от покупателей и заказчиков; расчеты по дивидендам; прочие краткосрочные пассивы).

Движение источников заёмных средств изучается по данным форм № 1 и № 5 с помощью табл. 3:-

Таблица 3. - Движение источников заемных средств

Наименование показателей	Остаток на начало года		Получено в отчетном году		Погашено в отчетном году		Остаток на конец года		Изменение на отчетный год(+,-)	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года
Долгосрочные кредиты банков:										
в т. ч., не погашенные в срок										
Долгосрочные займы:										
в т. ч., не погашенные в срок										
Краткосрочные кредиты банков:										
в т. ч., не погашенные в срок										
Кредиты банков для работников:										
в т. ч., не погашенные в срок										

Наименование показателей	Остаток на начало года		Получено в отчетном году		Погашено в отчетном году		Остаток на конец года		Изменение на отчетный год(+,-)	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к началу года
Краткосрочные займы:										
в т. ч., не погашенные в срок										
ИТОГО										

Анализируются динамика их состава и структуры. При этом выявляется тенденция изменения объёма и доли кредитов банков и займов, не погашенных в срок. Увеличение их абсолютной суммы и доли могут свидетельствовать о наличии у предприятия серьезных финансовых затруднений.

Далее анализируют кредиторскую задолженность. Кредиторская задолженность - это суммы краткосрочных обязательств предприятия перед поставщиками, работниками по оплате труда, бюджетом и других финансовых обязательств. Ее объём, качественный состав и движение характеризуют состояние платежной дисциплины, которая, в свою очередь, свидетельствует о степени стабильности (устойчивости) финансового состояния предприятия.

Движение кредиторской задолженности изучают по данным форм № 4 и № 5 годовой бухгалтерской отчетности и с помощью табл. 4.

Таблица 4. - Движение кредиторской задолженности, (тыс. руб.)

Виды кредиторской задолженности	На начало года	Возникло обязательств	Погашено обязательств	На конец года	Изменение (+,-)
Кредиторская задолженность					
в том числе:					
- за товары, работы, услуги					
- по векселям к уплате					
- по оплате труда					
- по социальному страхованию и обеспечению					
- по расчетам с бюджетом					
- по прочим кредиторам					
- авансы полученные					

В целях углубления анализа характера кредиторской задолженности и финансового состояния предприятия следует выявить неоправданную кредиторскую задолженность и проанализировать её динамику. К неоправданной кредиторской задолженности относятся просроченная и задолженность по неотфактурованным поставкам, когда грузы поступают на предприятия без расчётных документов.

Для отслеживания объёма просроченной задолженности целесообразно по данным ведомости учета расчетов с поставщиками рассмотреть остаток

обязательств на конец отчетного периода по срокам образования. Особое внимание следует уделить изменению задолженности, срок погашения которой составляет от трёх месяцев и более. В табл. 5 представлена оценка состояния расчетов с кредиторами по срокам оплаты счетов.

В соответствии с принятым в РФ Законом «О несостоятельности (банкротстве)» при погашении долговых обязательств в течение трёх месяцев предприятие может быть признано несостоятельным. Поэтому при анализе следует установить причины неплатежей; наличие неоправданной дебиторской задолженности; отвлечение средств в образование излишних материальных запасов; низкий уровень рентабельности; иммобилизация оборотных средств.

Таблица 5. - Оценка состояния расчетов с кредиторами, (тыс. руб.)

Статьи кредиторской задолженности	Остаток на начало года	Остаток на конец года	В том числе				
			Срок оплаты не наступил	Не оплачено в срок от 1 до 30 дней	Не оплачено в срок от 31 до 90 дней	Не оплачено в срок от 91 до 180 дней	Не оплачено в срок свыше 180
Поставщики и подрядчики в т.ч.:							
-неотфактурованные поставки							
-по оплате труда							
-по социальному страхованию и обеспечению							
-перед бюджетом							
-прочие кредиторы							
<b>ИТОГО</b>							
в том числе, неоправданная процент к итогу							

Методика выявления дополнительно привлеченных в оборот организации средств, основана на сопоставлении отчётных данных. Сравниваются показатели отчетного периода с базисными по каждому виду источников средств. Далее выявляются отклонения, которые характеризуют прирост или снижение того или иного источника средств. Сравнение показателей статей пассива баланса позволяет оценить суммы привлечённых дополнительно средств из внешних источников.

Для выполнения аналитического исследования привлечения в оборот предприятием в отчетном периоде дополнительных средств используются данные формы № 1. В ходе анализа определяют изменения показателей пассива на конец года в сравнении с показателями на начало года и рассчитывают отношения в процентах суммы изменений к уровню показателей на начало периода. Исчисленные таким образом абсолютные и относительные величины изменений заносятся в аналитическую табл. 6 и проводят аналитическое исследование.

Таблица 6. - Изменение источников средств по балансу за отчетный период

Статьи	Сумма изменений, тыс. руб.	Изменение, % %.
Добавочный капитал		
Резервный капитал		
Нераспределенная прибыль		
Долгосрочные кредиты банков		
Долгосрочные займы		
Краткосрочные кредиты банков		
Краткосрочные займы		
Расчеты с кредиторами		
Доходы будущих периодов		
Резервы предстоящих расходов и платежей		
<b>ИТОГО</b>		

В рыночной экономике сельскохозяйственные предприятия, так же как и промышленные, наряду с производственной деятельностью, уделяют много внимания финансовым операциям, приносящим доход. В связи с этим, рекомендуется предварительно произвести классификацию вложения средств, с разделением их на две группы, соответствующие этим двум видам деятельности организаций, то есть вложения в производственные фонды и финансовые вложения, затем проанализировать. Для проведения данного аналитического исследования предлагается составление табл.7.

Таблица 7. - Направления вложения средств за отчетный год

Аналитические группы и статьи баланса	Сумма вложений, тыс. руб.	% к общей сумме вложений
Производственные фонды:		
-нематериальные активы		
-основные средства		
-незавершенное строительство		
-оборотные средства		
<b>ИТОГО</b>		
Финансовые вложения:		
-долгосрочные инвестиции		
-краткосрочные финансовые вложения		
<b>ИТОГО</b>		
<b>ВСЕГО</b>		

При оценке влияния на финансовое состояние предприятия сложившегося соотношения вновь привлечённых ресурсов в основную деятельность и финансовые операции необходимо исходить из того, что доходность акций других предприятий должна быть выше, чем рентабельность собственного капитала. Этим снижается опасность банкротства из-за отвлечения средств от основной деятельности. Предпочтительным следует считать вложения средств в государственные ценные бумаги. Они относятся, как и наличные деньги, к

абсолютным ликвидным активам. Владение государственными ценными бумагами приносит предприятию более высокий доход, чем хранение наличных денег на расчетном счете.

В заключительной 3 главе, используя статистические методы, производят расчет предлагаемого экономического эффекта на основании выявленных резервов.

После освещения всех вопросов (в разделе «Выводы и предложения») делают конкретные выводы и предложения по оптимизации состава и структуры источников финансовых ресурсов предприятия в целях улучшения финансового состояния исследуемого объекта.

#### **Тема 4 (18). Экономический анализ движения денежных средств** Содержание

Введение

1. Теоретическое обоснование анализа движения денежных средств
2. Экономический анализ движения денежных средств в исследуемой организации
  - 2.1 Организационно-экономическая характеристика
  - 2.2 Анализ движения денежных средств. Анализ движения денежных средств с использованием прямого и косвенного методов
  - 2.3 Анализ эффективности использования денежных средств. Факторный анализ использования денежных средств
3. Резервы повышения эффективности использования денежных средств

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

Методические указания по выполнению курсового проекта  
Курсовой проект до второй главы выполняется согласно требованиям, изложенным выше.

В главе 2 даётся общая оценка состава и движения денежных средств в исследуемой организации. Важным этапом анализа денежных средств является анализ их структуры (табл. 1).

Таблица 1. - Анализ состава денежных средств, (тыс. руб.)

Показатель	Базисный год			Отчетный год			Изменение (+,-)		
	сумма	удельный вес в активе баланса, %	удельный вес в оборотных активах, %	сумма	удельный вес в активе баланса, %	удельный вес в оборотных активах, %	по сумме	по удельному весу в активе баланса, %	по удельному весу в оборотных активах, %
Денежные средства на конец года									
в т. ч.: Касса									
Расчетные счета									

Всего оборотных средств									
Всего активов									

Для объективной оценки управления денежными средствами необходимо выделить все операции, затрагивающие их движение. Это можно сделать различными способами - в учетно-аналитической практике применяют прямой и косвенный методы анализа. Методика проведения анализа движения денежных средств прямым методом представлена в табл. 2.

Таблица 2. - Движение денежных средств (прямой метод)

Наименование показателя	Сумма (тыс. руб.)
Остатки денежных средств на начало года.	
Поступило денежных средств всего	
в т.ч.: - от реализации товаров, продукции, работ и услуг	
- от реализации основных средств	
- от внереализационных операций	
- безвозмездно	
- из банка	
Направлено денежных средств всего	
в т.ч.: - на приобретение товаров, оплату работ, услуг	
- на оплату труда	
- на выплату дивидендов, процентов	
- на финансовые вложения	
- сдано в банк	
- в бюджет	
- во внебюджетные фонды	
Остаток денежных средств на конец года	

Анализ движения денежных средств прямым методом детально раскрывает движение денежных средств на счетах бухгалтерского учета, даёт возможность делать выводы относительно достаточности средств для уплаты по счетам текущих обязательств, а также осуществления инвестиционной деятельности. Однако необходимо отметить, что данный метод не раскрывает взаимосвязи финансового результата (прибыли) и изменения величины денежных средств на счетах предприятия. Поэтому для выявления этой взаимосвязи проводят анализ движения денежных средств косвенным методом, суть которого состоит в преобразовании величины чистой прибыли в величину денежных средств. Методика расчёта движения денежных средств косвенным методом анализа основывается на идентификации в учете операций, связанных с непосредственным движением денежных средств (табл. 3).

Таблица 3. - Движение денежных средств организации (косвенный метод), (тыс. руб.)

Показатели	20__г.	20__г.	20__г.
------------	--------	--------	--------



Остаток денежных средств на начало периода			
Движение денежных средств от текущей деятельности			
Чистая прибыль			
Операции, корректирующие величину чистой прибыли			
- начисленный износ			
- изменение остатка производственных запасов			
- изменение величины затрат в незавершенном производстве			
- изменение суммы дебиторской задолженности			
- изменение задолженности по расчетам с бюджетом			
- изменение задолженности поставщикам			
- изменение задолженности по оплате труда			
- изменение задолженности по социальному страхованию			
Изменение денежных средств			
Остаток денежных средств на конец года			

Далее даётся оценка деловой активности организации на основе показателей оборачиваемости денежных средств. Кроме того, показатели, представленные в табл.4 позволяют оценить денежные средства с точки зрения их качества (ликвидности).

При этом коэффициент оборачиваемости денежных средств рассчитывается как отношение выручки от реализации к средней величине денежных средств за период, а коэффициент закрепления - величина, обратная коэффициенту оборачиваемости.

Таблица 4. - Динамика показателей оборачиваемости денежных средств

Показатели	Период исследования			Отклонения (+,-)
	20_г.	20_г.	20_г.	
Выручка от реализации, тыс. руб.				
Средняя величина денежных средств, тыс. руб.				
Коэффициент оборачиваемости денежных средств				
Коэффициент закрепления денежных средств				

Кроме того, в данном разделе целесообразно оценить длительность оборота денежных средств, для чего используют следующую формулу:

$$П = \frac{СрО \times ДП}{О}, \text{ где}$$

П – период оборота;

СрО – средние остатки денежных средств за периоды исследования;

ДП – длительность периода исследования;

О – оборот за период.

При этом средние остатки денежных средств определяются как средняя хронологическая величина от остатков на начало каждого месяца в отчетном году. Расчет периодов оборота основывается на данных Главной книги и оформляется в табл.5.

Таблица 5. - Изменение длительности оборота денежных средств

Месяц	Остатки денежных средств, тыс. руб.	Оборот за месяц, тыс. руб.	Период оборота, дни
Январь			
Февраль			
Март			
Апрель			
Май			
...			
Декабрь			

Далее необходимо оценить рациональность управления денежными средствами на предприятии. Основными показателями, отражающими эффективность управления денежными средствами предприятия, служат показатели рентабельности, сопоставляющие денежные потоки предприятия с полученным финансовым результатом деятельности (табл. 6).

Таблица 6. - Оценка эффективности использования денежных средств

Показатели	20_г.	20_г.	20_г.
Рентабельность остатка денежных средств			
Рентабельность израсходованных денежных средств			
Рентабельность поступивших денежных средств			
Рентабельность текущей деятельности			
Рентабельность инвестиционной деятельности			
Рентабельность финансовой деятельности			

На основе коэффициентного анализа необходимо провести исследование изменений рентабельности поступивших средств под влиянием различных факторов:

-затратоёмкости продаж (отношение затрат на оплату труда к выручке от продаж);

-материалоёмкости продаж (отношение материальных затрат к выручке от продаж);

-амортизациоёмкости продаж (отношение начисленной за период амортизации к выручке от продаж);

-оборачиваемости капитала;

-доле среднего остатка денежных средств в общем объёме положительного денежного потока;

-доле среднего остатка денежных средств в общем объёме капитала организации.

Составив детерминированную факторную модель и применяя метод цепных подстановок, либо абсолютных разниц, можно выявить влияние данных факторов на результативный показатель рентабельности положительного

денежного потока. Выявление отрицательного воздействия факторов в деятельности предприятия позволит повысить рентабельность денежного потока, являясь при этом основой для поиска внутрихозяйственных резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности в целом.

В 3 главе подсчитывается экономическая эффективность от выявленных резервов, производят расчёт предполагаемого экономического эффекта на их основании.

После освещения всех вопросов (в разделе «Выводы и предложения») делают конкретные выводы и предложения по оптимизации состава и структуры денежных средств в целях улучшения финансового состояния исследуемого объекта.

### **Тема 5 (23). Экономический анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции растениеводства**

(в курсовом проекте анализируется определенный вид продукции, например – зерно, в этом случае тема: экономический анализ себестоимости зерна).

#### **Содержание**

Введение

1. Теоретические аспекты анализа себестоимости продукции растениеводства
2. Экономический анализ себестоимости зерна в исследуемой организации
  - 2.1 Организационно-экономическая характеристика
  - 2.2 Анализ динамики себестоимости зерна. Анализ затрат на производство зерна
  - 2.3 Факторный анализ себестоимости зерна
3. Резервы снижения себестоимости зерна

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

Методические указания по выполнению курсового проекта.

Курсовой проект до второй главы выполняется согласно требованиям, изложенным выше.

В главе 2 анализируется изменение себестоимости зерна в динамике, при этом проводится сопоставление себестоимости единицы продукции отчётного года с плановой, а также с уровнем предыдущих лет. Объективность оценки повысится, если для сравнения использовать данные о себестоимости продукции передового хозяйства или средние по району, области.

Таблица 1. - Динамика себестоимости зерна, руб.

Период исследования	План	Факт	Факт в % к плану	Передовое предприятие
20__г.				
20__г.				
20__г.				

Следует проанализировать причины роста или снижения себестоимости продукции, сделать соответствующие выводы.

Необходимо проанализировать затраты на производство зерна в динамике. В табл. 2 приведена номенклатура статей затрат, соответствующая методическим рекомендациям. В курсовом проекте должна быть проанализирована та номенклатура статей затрат, которая действует в организации.

Таблица 2. - Размер и структура затрат на 1 ц зерна

Статьи затрат	20_г.		20_г.		20_г.	
	руб.	%	руб.	%	руб.	%
1. Оплата труда с отчислениями на социальные нужды						
2. Семена и посадочный материал						
3. Удобрения минеральные и органические						
4. Средства защиты растений						
5. Содержание основных средств: в т.ч. а) нефтепродукты б) амортизация (износ) основных средств в) ремонт основных средств						
6. Работы и услуги						
7. Организация производства и управления						
8. Платежи по кредитам						
9. Прочие затраты						
Всего затрат:						

Анализируя полученный цифровой материал, следует отметить, какие статьи затрат занимают наибольший удельный вес в себестоимости зерна. Как изменился размер затрат по каждой статье. Необходимо дать оценку произошедшим изменениям. Например, сокращение затрат на ремонт основных средств, приводит к повышению степени их изношенности, а на защиту растений – к снижению урожайности культур и т.д. Подробный постатейный анализ делается с последующим выяснением причин перерасхода или экономии средств по каждой статье.

Определив статьи затрат, имеющие наибольший удельный вес, проводят факторный анализ с использованием приема исчисления разниц (табл.3).

Таблица 3. - Влияние трудоемкости и оплаты труда на отклонение по статье «Заработная плата с отчислениями на социальные нужды»

Показатели	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	Отклонение 20_г.(отчет) от 20_г.(базис), (+;-)
1. Затраты труда на 1ц, чел.-час.			
2. Оплата за 1 чел.-час., руб.			
3. Сумма затрат по заработной плате на 1ц, руб.			
Влияние на изменение суммы затрат по заработной плате: - трудоемкости - оплаты за 1 чел.-час.			

Например, затраты на оплату труда занимают значительный удельный вес в себестоимости продукции. Перерасход или экономия по этой статье может быть следствием изменения затрат труда на производство единицы продукции и оплаты за 1 чел.-час.

Расчет влияния факторов:

- трудоемкости – стр.1гр.4 x стр.2гр2.
- оплаты за 1 чел. - час – стр.2гр.4 x стр1гр.3

Суммарное значение этих двух факторов равно – сумме отклонения затрат по заработной плате (стр.3гр.4)

Аналогично можно проанализировать и другие статьи затрат.

Большой удельный вес в себестоимости продукции растениеводства занимают затраты на удобрение почвы. Экономия (перерасход) средств по этой статье может быть вызвана изменением эффективности использования удобрений (расход на производство 1ц продукции) и их стоимости.

Таблица 4. - Влияние факторов на отклонение по статье «Удобрения»

Показатели	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	Отклонение 200_г.(отчет) от 200_г.(базис), (+;-)
1. Количество использованных удобрений на производство 1ц зерна, кг			
2. Средняя стоимость 1кг удобрений, руб.			
3. Сумма затрат на удобрения на 1ц зерна, руб.			
Влияние на изменение суммы затрат на удобрения: -эффективность использования удобрений -стоимость удобрений			

Средняя стоимость 1 кг удобрений в действующем веществе зависит от цены приобретения и структуры удобрений. Если увеличивается удельный вес более дорогих удобрений, внесенных под культуру, то это приводит к повышению их стоимости и общей суммы затрат.

Таким же образом рассчитывается влияние факторов на изменение суммы затрат по статье «Семена и посадочный материал». Изменение суммы затрат на 1 га по этой статье может быть следствием увеличения или уменьшения нормы высева семян на 1 га и их стоимости. Сумма же затрат по этой статье на 1 ц продукции зависит от эффективности использования семян и их стоимости.

По статье «Работы и услуги» затраты на производство продукции могут изменяться за счет количества потребленных услуг тракторного парка на транспортных работах, грузового автотранспорта и живой тягловой силы, а также себестоимости единицы этих услуг. Чаще всего, затраты по этой статье увеличиваются за счет роста себестоимости услуг при сокращении их объёма. Чтобы определить резерв экономии средств по данной статье затрат, необходимо найти резерв снижения себестоимости эталонного гектара и тонно-километра и его значение умножить на фактическое количество услуг, отнесенных на данный вид продукции.

Значительный удельный вес в себестоимости продукции растениеводства занимают затраты на нефтепродукты. Сумма затрат по этой статье может изменяться за счёт объема тракторных работ под определенную культуру, структуры выполненных работ, отклонения от норм расхода и изменения стоимости нефтепродуктов.

«Содержание основных средств» относится к комплексным статьям, т.к. состоит из нескольких элементов затрат. В растениеводстве эти затраты подразделяются на прямые и распределяемые. Например, амортизация и ремонт зерноуборочных комбайнов и др. техники, используемой только на возделывание зерновых культур, относятся непосредственно на данную культуру.

Сумма распределяемых расходов на содержание основных средств, отнесенная на конкретный вид продукции, зависит от общей суммы этих расходов и доли работ, выполненных под данную культуру. Общая сумма амортизации зависит от количества объектов, их структуры, стоимости и норм амортизации. Сумма амортизации на единицу продукции зависит и от объёма производимой продукции. Чем больше продукции произведено на данных производственных мощностях, тем меньше амортизации и других постоянных затрат приходится на единицу продукции. Сокращение неиспользуемых основных средств путем их консервации, сдачи в аренду, реализации также способствует снижению себестоимости продукции.

Анализ общепроизводственных и общехозяйственных расходов в себестоимости единицы продукции проводится с учётом результатов их исследования в целом по предприятию. Данные расходы распределяются пропорционально всем прямым затратам за исключением покупных материалов. Сумма этих расходов, приходящихся на единицу продукции, зависит от изменения:

- общей суммы цеховых и общехозяйственных расходов;
- суммы прямых затрат, являющихся базой распределения;
- изменения объема производства продукции.

Для того, чтобы рассчитать влияние отклонения статей затрат на 1 га зерновых на себестоимость 1 ц зерна, следует отклонение разделить на урожайность зерна 20\_года (отчет).

Таблица 5. - Затраты по статьям на 1 га и их влияние на себестоимость зерна

Статьи затрат	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	Отклонение (+; -)	Влияние отклонения затрат на себестоимость 1ц зерна
1. Оплата труда с отчислениями на соц. нужды				
2. Семена и посадочные материалы				
3. Удобрения минеральные и органические				
4. Средства защиты растений				
5. Содержание основных средств				
6. Работы и услуги				
7. Организация производства и управление				
8. Платежи по кредитам				
9. Прочие затраты				
Итого затрат				

Для факторного анализа можно представить данные в среднем за 3 года, используя табл. 6.

Таблица 6. - Зависимость себестоимости 1ц зерна от основных факторов

Затраты на 1 га, руб.		Урожайность, ц/га		Себестоимость, руб.			20_г. (отчет) к 20_г. (базис) (+; -)	В том числе за счет	
20_г. (базис)	20_г. (отчет)	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	условная		заграт на возделывание	урожайности
1	2	3	4	5=1:3	6=2:4	7=1:4	8=6-5	9=6-7	10=7-5

Себестоимость 1 ц зерна зависит от таких факторов первого уровня, как: затраты на 1 га посевов и урожайность. Влияние этих факторов рассчитывают, используя метод цепных подстановок. Расчеты, проведенные в табл. 6, можно проверить:  $гр.8=гр.9+гр.10$

Для подсчёта возможных резервов снижения себестоимости зерна необходимо определить их основные направления:

- увеличение объема производства продукции;

- сокращение затрат на её производство за счёт повышения уровня производительности труда, экономного использования материальных ресурсов, сокращения непроизводительных расходов и т.д.

Увеличение объёма производства зерна можно добиться, повышая урожайность. Для этого, с помощью корреляционно-регрессионного анализа, надо рассмотреть зависимость урожайности зерна от доз внесения минеральных удобрений, органических и продолжительности сроков уборки. Зависимость между признаками можно определить через цепные абсолютные приросты. Для парной взаимосвязи используются следующие формулы:

$$r = (\Sigma \Delta x \cdot \Delta y) : \sqrt{\Sigma \Delta^2 y \cdot \Sigma \Delta^2 x}$$

$$b = \Sigma \Delta x \Delta y : \Sigma \Delta x^2$$

Коэффициент корреляции  $r$  показывает тесноту связи между признаками. Коэффициент регрессии  $b$  показывает, на сколько изменится фактор  $Y$  при изменении фактора  $X$  на единицу.

Цифровые данные для расчетов следует предварительно сгруппировать в табл. 7.

Таблица 7. - Зависимость урожайности зерновых культур от доз внесения минеральных удобрений (органических удобрений, сроков уборки)

Годы	Урожайность, ц/га	x	$\Delta x$	$\Delta y$	$\Delta^2 x$	$\Delta^2 y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
n	y						
20_							
...							
20_							
n=10	$\Sigma y =$	$\Sigma x =$	$\Sigma \Delta x =$	$\Sigma \Delta y =$	$\Sigma \Delta^2 x =$	$\Sigma \Delta^2 y =$	$\Sigma \Delta x \Delta y =$

x - дозы минеральных удобрений, ц д.в.;

- дозы органических удобрений, т;

- сроки уборки, дней.

По данному образцу делаются расчеты с таблицами для каждого фактора влияния  $x$ . Чтобы не увеличивать объем курсового проекта, их можно отнести в «Приложение».

Результаты корреляционно-регрессионного анализа показывают, на сколько увеличится урожайность зерновых, благодаря:

- 1) дополнительному внесению минеральных удобрений в размере 1 ц д. в.;
- 2) дополнительному внесению органических удобрений в размере 1 т;
- 3) сокращению сроков уборки на 1 день.

На основе полученных данных можно определить возможный резерв увеличения валового сбора зерна (табл. 8).

1. Увеличение доз внесения минеральных удобрений.

Расчетное значение увеличения урожайности  $x$  Возможное увеличение дозы минеральных удобрений = Прирост урожайности (ц/га)



Прирост урожайности с 1га x Площадь зерновых = Прирост урожая со всей площади зерновых.

Таблица 8. - Резервы снижения себестоимости 1ц зерна (за счет увеличения валового сбора)

Показатели	Факторы				Итого		
	ых	удобрений	их	удобрений		уборки	и
1. Фактическое производство зерна, ц							
2. Дополнительное производство зерна, ц							
3. Всего произведено, ц (1 + 2)							
4. Фактические затраты, тыс. руб.							
5. Дополнительные затраты, тыс. руб.							
6. Всего затрат, тыс. руб. (4 + 5)							
7. Фактическая себестоимость, руб./ц (4 : 1)							
8. Расчетная себестоимость, руб./ц (6 : 3)							
9. Снижение себестоимости, руб. (7 – 8)							

Увеличение объема производства продукции сопровождается ростом затрат (переменных). Расчет дополнительных затрат на дополнительную продукцию:

- затраты по заработной плате на 1 ц x дополнительный объём зерна;
- транспортные расходы на 1 ц x дополнительный объём зерна;
- дополнительная доза внесения удобрений на 1 га x площадь посева;

полученный результат x стоимость 1 ц д.в. мин. уд.;

Суммированием определяется общая величина дополнительных затрат.

2. Увеличение доз внесения органических удобрений. Расчёт дополнительной продукции и дополнительных затрат производится аналогично п.1.

3. Сокращение сроков уборки.

Пример расчета: допустим, что на анализируемом предприятии продолжительность уборки составляет 24 дня. Предприятие имеет 6 зерноуборочных комбайнов.

Выработка на 1 комбайн – 4.6 га

Площадь посева – 670 га

$$24 \text{ дня} = 670 \text{га} : (6 \times 4.6)$$

За счет ликвидации простоев, улучшения организации ремонта выработка на 1 комбайн может быть увеличена до 6.5га. Тогда продолжительность уборки составит:

$$17 \text{ дней} = 670 \text{га} : (6 \times 6.5)$$

Следовательно, продолжительность уборки сократится на 7 дней.

Расчетное увеличение урожайности на 1га x 7

Полученный результат x Площадь посева = Дополнительный объём зерна.

4. Оптимизация сроков посева. Важным резервом производства зерновых культур является своевременность сроков посева. По экспериментальным данным Тимирязевской сельскохозяйственной академии задержка со сроками посева до 10 дней приводит к потере урожая с 1га в среднем на 0.6 ц. Следует сравнить фактические сроки посева с оптимальными.

Пример расчета:

Допустим, задержка с севом – 7 дней, тогда потери урожая составят 4.2 ц/га. При посевной площади 670 га потери составят 2814 ц, т.е. при оптимальных сроках сева будет такое же увеличение.

Резервы по второму направлению - сокращение затрат выявляются по каждой статье расходов за счёт конкретных организационно-технических мероприятий (внедрение новой техники и технологии производства, улучшение организации труда и др.), которые будут способствовать экономии заработной платы, снижению материало-, энерго-, фондоёмкости и т.д. Обобщение резервов делается в таблице.

В разделе «Выводы и предложения» подводятся итоги проделанной аналитической работы. Дается оценка достигнутого уровня производства и результаты расчета резервов.

Основные источники информации для анализа себестоимости продукции растениеводства: ф.8-АПК «Затраты на основное производство», ф.9-АПК «Производство, себестоимость и реализация продукции растениеводства», производственные отчеты, лицевые счета, а также первичные документы по учету затрат на производство продукции, плановые и нормативные данные. Указанные документы должны быть в приложении.

## **Тема 6 (23). Экономический анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции животноводства (молока).**

Содержание.

Введение

1. Теоретические аспекты анализа себестоимости продукции животноводства
2. Экономический анализ себестоимости молока в исследуемой организации
  - 2.1 Организационно-экономическая характеристика
  - 2.2 Анализ динамики себестоимости молока. Анализ затрат на производство молока
  - 2.2 Факторный анализ себестоимости 1ц молока
3. Резервы снижения себестоимости молока

Выводы и предложения

Список использованной литературы

Приложения

Методические указания по выполнению курсового проекта.

Курсовой проект до второй главы выполняется согласно требованиям, изложенным выше.

В главе 2 анализ динамики себестоимости молока проводится аналогично темы 5.

Для анализа статей затрат на производство молока в динамике можно использовать табл. 1, где приведена номенклатура статей затрат, соответствующая методическим рекомендациям. В курсовом проекте анализируются затраты по номенклатуре, существующей в организации.

Таблица 1. – Размер и структура затрат на 1ц молока

Статьи затрат	20_г.		20_г.		20_г.		Отклонение (+;-)	
	руб.	%	руб.	%	руб.	%	руб.	%
1. Оплата труда с отчислениями на социальные нужды								
2. Средства защиты животных								
3. Корма								
4. Содержание основных средств: в т.ч. а) нефтепродукты б) амортизация (износ) основных средств в) ремонт основных средств								
5. Работы и услуги								
6. Организация производства и управления								
7. Платежи по кредитам								
8. Потери от падежа животных								
9. Прочие затраты								
Всего затрат:								

Последовательность анализа затрат рассмотрена в теме 5. Определив статьи затрат, имеющие наибольший удельный вес, проводят факторный анализ с использованием приема исчисления разниц. Пример такого расчета приведен в табл. 2, для которой использованы данные ф.13-АПК «Производство и себестоимость продукции животноводства», ф.8-АПК «Затраты на основное производство», ф.5-АПК «Численность работников».

Таблица 2. - Влияние факторов на изменение суммы затрат по статье «Корма»

Показатели	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	Отклонение (+;-)
1.Количество использованных кормов на производство 1ц молока, ц к.ед.			

2.Средняя стоимость 1ц к. ед., руб.			
3.Сумма затрат на корма на 1ц молока, руб. (1 x 2)			
Влияние на изменение суммы затрат на корма: -количества израсходованных кормов стр».1гр.4 x стр.2гр.2 -стоимости кормов стр.2гр.4 x стр.1гр.3			

Сумма затрат по этой статье зависит в первую очередь от эффективности использования кормов (расход кормов на 1ц продукции) и их стоимости.

Далее проводится корреляционно-регрессионный анализ зависимости себестоимости 1 ц молока от продуктивности коров. Для этого можно использовать метод цепных абсолютных приростов ( $y$  – себестоимость 1ц молока;  $x$  – продуктивность). Соответствующие формулы и таблица приведены в теме 5.

Для факторного анализа можно представить данные за три последних года, используя таблицу 3.

Таблица 3. - Зависимость себестоимости 1ц молока от основных факторов

Затраты на 1 гол., руб.		Продуктивность, ц/гол.		Себестоимость, руб.			20_г. (отчет) к 20__г. (базис) (+; -)	В том числе за счет	
20_г. (базис)	20_г. (отчет)	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	20_г. (базис)	20_г. (отчет)	условная		Затрат на 1 гол.	Продуктивности
1	2	3	4	5=1:3	6=2:4	7=1:4	8=6-5	9=6-7	10=7-5

По результатам расчетов делают вывод о том, как затраты на 1 гол. и продуктивность повлияли на величину себестоимости 1 ц молока.

Затем подсчитываются возможные резервы снижения себестоимости молока. Основные направления, которых:

- увеличение объёма производства продукции;
- сокращение затрат на её производство.

Объем производства молока можно увеличивать за счет ликвидации перерасхода кормов (несбалансированности кормовых рационов), ликвидации яловости, увеличения поголовья и др.

1. Ликвидация перерасхода кормов. Необходимые данные:

- фактический расход кормов в хозяйстве, в ц к. ед.;
- нормативный расход (в зависимости от удоя), ц к. ед.

Расчет:

а) определяют перерасход кормов на 1ц молока:

фактический расход кормов на 1ц – нормативный расход кормов на 1ц

б) общий перерасход (в ц к. ед.):

валовой надой (общий) х перерасход кормов на 1ц

в) дополнительное количество молока:

общий перерасход (в ц к. ед.) : нормативный расход кормов

Дополнительные затраты на дополнительное количество молока будут складываться:

зар. плата на 1ц молока, руб. х дополнительное количество молока, ц ;

работы и услуги (в расчете на 1ц) х доп. произв. молока,ц.

Общие доп. затраты = 1) + 2)

2. Ликвидация яловости.

Необходимые данные: общее поголовье; количество яловых коров; валовое производство молока.

Расчет:

а) общее поголовье дойных коров:

общее поголовье – яловые коровы = дойные коровы

дойные коровы + 0.5 яловые коровы = общее поголовье дойных коров

б) продуктивность дойных коров:

валовое производство, ц: общее поголовье дойных коров

в) продуктивность яловой коровы:

0,5 от продуктивности дойной коровы

г) число дойных коров в яловых:

0,5 от количества яловых коров

д) дополнительное производство молока:

число дойных коров в яловых х продуктивность дойных коров

Дополнительные затраты складываются из дополнительных затрат по заработной плате, работам и услугам, зооветеринарным мероприятиям.

3. Увеличение поголовья.

Дополнительное количество молока = Дополнительное поголовье х Продуктивность

Дополнительные затраты складываются из расходов на заработную плату, работы и услуги, корма.

Таблица 4. - Резервы снижения себестоимости 1ц молока (за счет увеличения валового производства)

Показатели	Факторы			Итого
	ликвидация перерасхода кормов	ликвидация яловости	ликвидация снижения поголовья	
1. Фактическое производство молока, ц				
2. Дополнительное производство молока, ц				
3. Всего произведено, ц (1 + 2)				
4. Фактические затраты, тыс. руб.				
5. Дополнительные затраты, тыс. руб.				
6. Всего затрат, тыс. руб. (4 + 5)				
7. Фактическая себестоимость, руб./ц (4 : 1)				

8. Расчетная себестоимость, руб./ц (6 : 3)				
9. Снижение себестоимости, руб. (7 – 8)				

Резервы по второму направлению - сокращение затрат выявляются по каждой статье расходов за счет конкретных организационно-технических мероприятий (внедрение новой техники и технологии производства, улучшение организации труда и др.), которые будут способствовать экономии заработной платы, снижению материало-, энерго-, фондоёмкости и т.д. Обобщение резервов делается в таблице.

В разделе «Выводы и предложения» подводятся итоги проделанной аналитической работы. Дается оценка достигнутого уровня производства и результаты расчета резервов.

В Приложении должны быть следующие документы - основные источники информации для анализа себестоимости продукции животноводства: ф.8-АПК «Затраты на основное производство», ф.13-АПК «Производство и себестоимость продукции животноводства», ф.14-АПК «Расход кормов» производственные отчеты, лицевые счета, а также первичные документы по учету затрат на производство продукции, плановые и нормативные данные.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Курсовой проект выполняется исходя из настоящих методических указаний и рекомендаций руководителя. При необходимости перечень и формулировка глав и параграфов могут быть дополнены или изменены.

Выполнение курсового проекта является одним из этапов выполнения будущей выпускной квалификационной работы (дипломной работы). Поэтому рекомендуется на 3-м курсе определить темы своих курсовых работ/проектов по различным учебным дисциплинам, так чтобы они совпадали по названию и содержанию с темой будущей выпускной квалификационной (дипломной) работы. Это означает, что студент на 5 курсе будет выполнять выпускную квалификационную (дипломную) работу, имея достаточно материала для написания её в короткие сроки, без больших затрат труда и времени.

Студенту следует помнить, что курсовые проекты после их проверки, защиты и оценки остаются на кафедре и студенту не возвращаются. Поэтому студент должен делать дополнительные копии документов, оставлять у себя черновик курсового проекта и использовать его для самостоятельной работы дома.

## **РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

Основная литература

1. Казакова Р.П. Экономический анализ/ учебник – М.: ИНФРА-М, 2015.
2. Басовский Л.Е. Теория экономического анализа/ учебное пособие – М.:ИНФРА-М, серия «Высшее образование», 2015.
3. Савицкая Г.В. Экономический анализ/ учебник – 14-е издание доп. и переработанное – М: НИЦ ИНФРА-М, 2015.

4. Погорелова М.Я. Экономический анализ: теория и практика/ учебное пособие – М.:ИНФРА-М, РИОР, 2015.

5. Климова Н.В. Экономический анализ (теория, задачи, тесты, деловые игры)/ учебное пособие – М.:НИЦ ИНФРА-М, 2015.

#### Дополнительная литература

1. О несостоятельности (банкротстве) (с исправ. и дополнениями) [Электронный ресурс]: федер. закон Рос. Федерации от 26 октября 2002 г. №127-ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
2. О бухгалтерском учете [Электронный ресурс]: федер. закон Рос. Федерации от 06 декабря 2011 г. № 402-ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
3. О формах бухгалтерской отчетности организаций [Электронный ресурс]: приказ Минфина РФ от 2 июля 2010 г. N 66н. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
4. Алексеева А. И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [Текст]/ А. И. Алексеева. – М.: КноРус, 2009. – 688 с.
5. Васильева Л. С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий [Текст]/ Л. С. Васильева. - М.: Экзамен, 2008 – 319 с.
6. Войтоловский Н. В. Экономический анализ. Основы теории. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации [Текст]: учебник / Н. В. Войтоловский, А.П. Калинина, И. И. Мазурова. – М.: Высшее образование, 2008. – 513 с.
7. Канке А. А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Текст]/ А. А. Канке, И. П. Кошечая. - М.: ИФРА-М, 2008. – 288 с.
8. Молибог П. А. Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности организации [Текст] / П. А. Молибог. - М.: Владос, 2007. – 384 с.
9. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности [Текст]: учебное пособие / Г. В. Савицкая. – Изд . 4-е испр. и доп. - М.: Инфра-М, 2012. - 288 с.
10. Хачатурян Н. М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности [Текст]: конспект лекций / Н. М. Хачатурян. – Ростов н/Дону: Феникс, 2008. – 192 с.
11. Чуев И. Н. Анализ финансово-хозяйственной деятельности [Текст]: учебник / И. Н. Чуев, Л. Н. Чечевицына. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К<sup>о</sup>», 2004. – 352 с.
12. Шеремет А. Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Текст] / А. Д. Шеремет. - М.: ИФРА-М, 2009. – 367 с.
13. Экономическая оценка инвестиций (+СД с учебными материалами): учебник для вузов [Текст] /Под ред. М.Римера.-4-е изд., перераб и доп.-СПб: Питер, 2011.-432 с.

#### Периодические издания

1. Газета «Учет, налоги, право»
2. Журнал «Актуальные вопросы бухгалтерского учета и налогообложения»
3. Журнал «Главная книга»
4. Журнал «Проблемы анализа риска»
5. Журнал «Экономический анализ: теория и практика»
6. Журнал «Финансовый менеджмент»
7. Журнал «Аудит и финансовый анализ»
8. Журнал «Инвестиции & управление»
9. Деловой журнал «Biz-Invest»
10. Журнал «Кредиты и инвестиции»

### Сайты Internet

<i>Наименование ресурса</i>	<i>Электронный адрес</i>
<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА БИЗНЕСА И БАЗЫ ДАННЫХ</b>	
Бухгалтерия.ru Бухучет, налоги, аудит	<a href="http://www.buhgalteria.ru/">http://www.buhgalteria.ru/</a>
Информационно-аналитическое агентство АК&М	<a href="http://www.akm.ru/">http://www.akm.ru/</a>
Консалтинговая компания «Альт» (библиотека)	<a href="http://www.altrc.ru/">http://www.altrc.ru/</a>
Корпоративный менеджмент	<a href="http://www.cfin.ru/">http://www.cfin.ru/</a>
Межрегиональный фонд информационных технологий (МФД-ИнфоЦентр)	<a href="http://mfit.ru/">http://mfit.ru/</a>
Московская аналитическая группа	<a href="http://www.consulting.ru/">http://www.consulting.ru/</a>
Россия - Экспорт - Импорт	<a href="http://www.rusimpex.ru/">http://www.rusimpex.ru/</a>
Технологии корпоративного управления	<a href="http://www.iteam.ru/">http://www.iteam.ru/</a>
Федеральный фонд развития малых форм предпринимательства в научно-технической сфере (ФФРМФПНТС)	<a href="http://www.fasie.ru/">http://www.fasie.ru/</a>
Финам.ru	<a href="http://www.finam.ru/">http://www.finam.ru/</a>
Финансовая информационная служба	<a href="http://www.leader.ru/banking/">http://www.leader.ru/banking/</a>
Финмаркет	<a href="http://www.finmarket.ru/">http://www.finmarket.ru/</a>
Фонд "Центр стратегических разработок"	<a href="http://csr.ru/">http://csr.ru/</a>
Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования	<a href="http://www.forecast.ru/">http://www.forecast.ru/</a>
Справочно-информационный портал «Законы для всех»	<a href="http://zakony.com">http://zakony.com</a>
<b>ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ</b>	
АКДИ “Экономика и жизнь”	<a href="http://www.akdi.ru/">http://www.akdi.ru/</a>
Интернет-издание по теории и практике финансового и управленческого учета	<a href="http://gaap.ru/diary/">http://gaap.ru/diary/</a>
Коммерсантъ	<a href="http://www.kommersant.com/">http://www.kommersant.com/</a>
Компания	<a href="http://www.ko.ru/">http://www.ko.ru/</a>
РБК daily	<a href="http://rbcdaily.ru/">http://rbcdaily.ru/</a>
Стандарты и качество	<a href="http://www.stq.ru/">http://www.stq.ru/</a>
Финанс	<a href="http://www.finansmag.ru/">http://www.finansmag.ru/</a>
Финансовый директор	<a href="http://www.fd.ru/">http://www.fd.ru/</a>
Эксперт	<a href="http://www.expert.ru/">http://www.expert.ru/</a>
<b>ЛИТЕРАТУРА В INTERNET</b>	



<i>Наименование ресурса</i>	<i>Электронный адрес</i>
Каталог ресурсов в помощь студенту	<a href="http://edu.uapa.ru/elibrary/">http://edu.uapa.ru/elibrary/</a>
Книжная поисковая система eBdb	<a href="http://www.ebdb.ru/">http://www.ebdb.ru/</a>
Электронная библиотека StudySpace в помощь студентам и аспирантам экономических вузов	<a href="http://studyspace.ru/istochniki-materiala-po-predmetam/ekonomika-i-pravo-14.html/">http://studyspace.ru/istochniki-materiala-po-predmetam/ekonomika-i-pravo-14.html/</a>
Электронная библиотека экономической и деловой литературы	<a href="http://www.aup.ru/library/">http://www.aup.ru/library/</a>
Экономический портал	<a href="http://institutiones.com/">http://institutiones.com/</a>

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Краткая экономическая характеристика организации  
(Рекомендуемые диаграммы и таблицы).

В курсовом проекте краткая экономическая характеристика включает анализ основных показателей, характеризующих размер организации, её место в данной отрасли обеспеченность различными ресурсами, достигнутые результаты производственной и финансовой деятельности за три последних года.

В характеристике указывается форма собственности и организационная структура предприятия, местоположение, климатические условия, наличие и качество внутрихозяйственных и внешних дорог, связывающих предприятие с пунктами реализации продукции, базами поставки материальных ценностей.

Динамику состава и структуры земельных угодий рекомендуется анализировать, используя круговые диаграммы.

В состав землепользования включаются:

- с.-х. угодья (из них: пашня, сенокосы, пастбища);
- леса и кустарники;
- пруды и водоемы;
- приусадебные участки;
- прочие земли.

Если данные о землепользовании за три года не меняются, то диаграмму можно сделать только за отчетный год.

Анализируя полученные диаграммы, необходимо дать оценку изменениям, произошедшим в составе и структуре земельных угодий организации.

Состав и структуру товарной продукции сельскохозяйственного производства отражают в характеристике в виде диаграмм аналогично. В составе товарной продукции выделяют:

- продукцию растениеводства (по видам продукции);
- продукцию животноводства (по видам продукции).

По результатам анализа определяется производственное направление предприятия.

Анализируя показатели, характеризующие уровень интенсивности сельскохозяйственного производства, необходимо не только отражать количественные изменения, происшедшие за период, но и указывать причины их вызвавшие.

Таблица 1. - Уровень интенсивности сельскохозяйственного производства

Показатели	20__г.	20__г.	20__г.	20__г. (отчет) в % к 20__г. (базис)
На 100 га с.-х. угодий приходится: - основных средств основной деятельности, тыс. руб. - производственных затрат, тыс. руб. - затрат труда, тыс. чел.-час - энергоресурсов, л. с.				
На 1 га пашни внесено удобрений: - минеральных, ц д. в. - органических, т				

Развитие производства продукции считается интенсивным, если отмечается улучшение качества обработки почвы, дополнительное вложение средств на одну и ту же площадь (в связи, с чем происходит повышение урожайности культур и продуктивности скота).

Таблица 2. - Экономическая эффективность интенсификации

Показатели	20__г.	20__г.	20__г.	20__г. (отчет) в % к 20__г. (базис)
Урожайность, ц/га: - зерновые; - картофель; - овощи. Среднегодовой удой 1 фуражной коровы, ц Себестоимость 1ц, руб.: - зерна; - картофеля; - овощей; - молока; - прироста КРС. Произведено на 100 га пашни, ц: - зерна; - картофеля; - овощей. Произведено на 100 га с.-х. угодий, ц: - молока; - прироста КРС. Получено на 100 га с.-х. угодий, тыс. руб.: - валовой продукции; - товарной продукции; - прибыли.				

Интенсификация достигается путём внедрения научных достижений и

передового практического опыта. Постоянный рост инвестиций на развитие более современных средств производства, более квалифицированного труда в расчёте на единицу земельной площади должен обеспечить основную долю прироста производства сельскохозяйственной продукции. В процессе анализа необходимо изучить уровень данных показателей, их динамику, дать соответствующую оценку.

О результатах интенсификации можно судить по динамике таких показателей, как выход валовой и товарной продукции, прибыли на 100 га сельскохозяйственных угодий, урожайности культур, продуктивности животных.

Эффективность интенсификации характеризует сравнение дополнительных вложений с их результатами.

Таблица 3. - Оснащенность основными средствами основной деятельности и экономическая эффективность их использования

Показатели	20_г.	20_г.	20_г.	20_г. (отчет) в % к 20_г. (базис)
Стоимость валовой продукции с.-х. производства, тыс. руб. Среднегодовая стоимость основных средств основной деятельности, тыс. руб. Площадь с.-х. угодий, га Среднегодовая численность работников, занятых в с.-х. производстве, чел. Фондооснащенность, тыс. руб. Фондовооруженность, тыс. руб. Фондоотдача, руб. Фондоемкость, руб.				

Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными средствами, наиболее правильное использование всех средств труда – один из важнейших факторов роста производительности труда, повышения эффективности производства.

Фондооснащенность – стоимость основных средств основной деятельности в расчете на 100га с.-х. угодий. При анализе использования всей совокупности основных средств рассматриваются ценностные показатели.

Фондовооруженность – стоимость основных средств основной деятельности в расчете на среднегодового работника.

Фондоотдача – отношение стоимости валовой продукции к стоимости основных средств основной деятельности; характеризует интенсивность использования основных средств.

Фондоемкость – отношение стоимости основных средств основной деятельности к стоимости валовой продукции.

Фондоотдача растет, а фондоемкость снижается в том случае, если объём валовой продукции растёт быстрее, чем общие размеры основных средств.

Важнейший фактор повышения фондоотдачи – степень использования земельного фонда, рост урожайности культур на основе повышения плодородия почвы; обеспечение оптимальной структуры основных средств основной деятельности в растениеводстве и животноводстве.

В процессе анализа (табл. 3) необходимо изучить динамику данных показателей и сделать вывод об обеспеченности организации основными средствами производства и эффективности их использования.

Результаты анализа производительности труда отразить в табл. 4.

Таблица 4. - Динамика производительности труда

Показатели	20_г.	20_г.	20_г.	20_г. (отчет) в % к 20_г. (базис)
1. Стоимость валовой продукции с.-х., тыс. руб.				
2. Среднегодовая численность работников, занятых в сельском хозяйстве, чел.				
3. Отработано в сельском хозяйстве:				
- тыс. человеко-дней				
- тыс. человеко-часов				
4. Производительность труда, руб.:				
- годовая				
- дневная				
- часовая				

Производительность труда – это создание за единицу времени определенного количества продукции. Уровень производительности труда определяется соотношением продукции и затрат живого труда. Прямой показатель уровня производительности труда – выработка продукции за человеко-час, человеко-день, на 1 работника в год. Обратный показатель – количество рабочего времени, затраченное на единицу продукции; характеризует трудоёмкость производства продукции.

Финансовые результаты деятельности предприятия характеризуются суммой полученной прибыли и уровнем рентабельности. Показатели рентабельности оценивают эффективность работы предприятия. Они более полно, чем прибыль, характеризуют окончательные результаты хозяйствования, потому что их величина показывает соотношение эффекта с наличными или использованными ресурсами.

Рентабельность производственной деятельности определяется отношением прибыли к сумме затрат по реализованной продукции. Она показывает, сколько прибыли имеет предприятие с каждого рубля, затраченного на производство и реализацию продукции.

Рентабельность продаж рассчитывается путем деления прибыли на сумму выручки и характеризует эффективность предпринимательской деятельности: сколько прибыли имеет предприятие с рубля продаж (табл. 5).

Таблица 5. - Финансовые результаты и рентабельность сельскохозяйственного производства

Показатели	20_г.	20_г.	20_г.	20_г. (отчет)
				в % к 20_г. (базис)
1. Выручка от реализации с.-х. продукции, тыс. руб.				
2. Себестоимость реализованной с.-х. продукции, тыс. руб.				
3. Прибыль (+), убыток (-) от реализации, тыс. руб.				
4. Уровень рентабельности, %				
5. Рентабельность продаж, %				

Для оценки устойчивости финансового состояния предприятия необходимо проанализировать показатели, характеризующие платежеспособность и финансовую независимость.

Таблица 6. - Оценка финансового состояния

Показатели	01.01.0_г.	01.01.0_г.	01.01.0_г.	Нормативы	
				Отечест-венные	Между-народные
1. Динамика показателей платежеспособности					
Коэффициент текущей ликвидности					
Коэффициент срочной (промежуточной) ликвидности					
Коэффициент абсолютной ликвидности					
2. Динамика показателей финансовой устойчивости					
Коэффициент автономии					
Коэффициент маневренности					
Коэффициент обеспеченности запасов собственными источниками финансирования					

По результатам анализа следует сделать вывод о степени обеспеченности организации финансовыми ресурсами, необходимыми для нормального функционирования, целесообразном их размещении и эффективном использовании; об уровне платежеспособности и финансовой устойчивости.