

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ АГРАРНЫЙ ИНСТИТУТ – филиал ФГБОУ ВО  
«Иркутский государственный аграрный университет  
имени А.А. Ежевского»

Экономический факультет

Кафедра экономики и менеджмента

Экономический анализ

Методические указания и задания по выполнению  
самостоятельной и контрольной работы  
для студентов четвертого курса заочной формы обучения  
Экономического факультета специальности  
38.05.01 – «Экономическая безопасность»  
специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической  
безопасности»

Чита 2017

ББК 65.053  
Ш 35

Методические указания и задания по выполнению самостоятельной и контрольной работы для студентов четвертого курса заочной формы обучения экономического факультета специальности 38.05.01 – «Экономическая безопасность» специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

Составитель: доцент, Е.Н.Швецова

Рецензенты: доцент, к.э.н., Н.Н. Гройлова

Рассмотрено на заседании кафедры экономики и менеджмента ЗабАИ и рекомендовано к изданию « 17 » апреля 2017 г. Протокол №4

Утверждено Методической комиссией экономического факультета ЗабАИ « 24 » апреля 2017 г., протокол №4

Методические указания предназначены для студентов заочного обучения и предусматривают освоение курса знаний теоретического и прикладного характеров. В методических указаниях определены цель и задачи выполнения курсовой работы, требования к содержанию, структуре и оформлению.

Методические указания соответствуют требованиям ФГОС ВО

по специальности 38.05.01 – «Экономическая безопасность» специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

© Е.Н. Швецова, 2017

© ЗабАИ, 2017

## Пояснительная записка

Методические указания и задания для выполнения самостоятельной и контрольной работы составлены в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

Контрольную работу по дисциплине «Экономический анализ» выполняют студенты заочной формы обучения специальности 38.05.01 – «Экономическая безопасность» специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

Целью изучения дисциплины является получение целостного представления об экономическом анализе как важнейшей функцией управления организациями, осмысливание и понимание основных методов экономического анализа и их применения на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений, получение практических навыков по анализу и оценке различных направлений производственно-хозяйственной финансовой деятельности.

Задачи дисциплины:

- научить разрабатывать конкретные альтернативные управленческие решения, направленные на устранение выявленных в ходе анализа недостатков;
- в распространении передовых достижений с целью улучшения финансового состояния объекта.

Целью выполнения контрольной работы является проверка и оценка полученных студентами теоретических знаний и практических навыков по дисциплине.

Контрольная работа выполняется студентом самостоятельно, в сроки, предшествующие очередной учебной сессии. Работа должна быть сдана на кафедру и зарегистрирована не позднее, чем за три дня до начала экзамена.

## Содержание

Введение.....	5
1.Цель и задачи освоения дисциплины.....	6
2. Место дисциплины в структуре ОП специалитета.....	6
3. Компетенции студента, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля).....	7
4.Структура дисциплины (модуля) .....	11
5. Содержание дисциплины (модуля) .....	11
6. Образовательные технологии .....	14
7. Перечень вопросов для проведения итогового контроля успеваемости.....	14
8. Методические указания для самостоятельного изучения дисциплины .....	16
9. ЗАДАНИЯ И МЕТОДЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	32
Список рекомендуемой литературы.....	44

## Введение

В условиях рыночной экономики экономический анализ является важнейшей исходной предпосылкой для подготовки и обоснования управленческих решений. Основной задачей анализа состояния предприятия является системное, комплексное изучение его производственно-хозяйственной и финансовой деятельности с целью объективной оценки достигнутых результатов и установления реальных путей дальнейшего повышения эффективности и качества работы.

Управленческие решения касаются как совершенствования процессов производства в целом и их отдельных элементов, так и улучшения условий труда и жизни работников. В системе управления производством анализ хозяйственной деятельности представляет связующее звено между сбором информации и принятием управленческих решений. Его значение состоит в том, что он является главным средством выявления резервов повышения эффективности производства и качества продукции, совершенствования механизма хозяйствования.

Работа современного специалиста невозможна без знания основных составляющих экономического анализа.

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является:

- научить обучающихся давать оценку анализируемого объекта

Основные задачи освоения дисциплины:

- научить разрабатывать конкретные альтернативные управленческие решения, направленные на устранение выявленных в ходе анализа недостатков;
- в распространении передовых достижений с целью улучшения финансового состояния объекта.

## 2. Место дисциплины в структуре ОП специалитета

Дисциплина «Экономический анализ» находится в базовой части блока 1 учебного плана. Приступая к изучению данной дисциплины, студент должен иметь базовые знания по дисциплинам: «Математический анализ», «Статистика», «Бухгалтерский учет», «Экономика организаций (предприятия)».

Знания и умения, полученные в результате освоения дисциплины «Экономический анализ», являются необходимыми для выполнения выпускной квалификационной работы.

### 3. Компетенции студента, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных (ПК) компетенций, представленных в таблице 1.

Таблица 1 - Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Трудовое действие	Наименование компетенции, необходимой для выполнения трудового действия (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>		
	ОПК-2 Способностью использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач	<p><b>В области знания и понимания (А)</b></p> <p>закономерности и методы экономической науки для решения профессиональных задач</p> <p><b>В области интеллектуальных навыков (В)</b></p> <p>использовать закономерности и методы экономической науки для решения профессиональных задач</p> <p><b>В области практических умений (С)</b></p> <p>навыками и методами использования закономерностей экономической науки для решения профессиональных задач;</p>
<b>Профессиональные компетенции</b>		
<b>Обобщенная трудовая функция – Проведение финансовых расследований в целях</b>		

ПОД/ФТ(в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма) в организации		
<b>Трудовая функция</b> – В/05.7 Разработка методик проведения анализа информации в целях ПОД/ФТ в организации		
<b>Трудовое действие</b> – Оценка эффективности применяемых способов и методик анализа информации в целях ПОД/ФТ в организации	<b>ПК-6</b> - Способностью осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов; применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности	<b>В области знания и понимания (А)</b>
		<b>Знать:</b> теоретические и организационно-правовые основы бухгалтерского учета; содержание и операции бухгалтерского финансового и управленческого учетов; правила, принципы и стандарты ведения бухгалтерского учета и отчетности, планы счетов бухгалтерского учета; методы и способы обработки бухгалтерской информации
		<b>В области интеллектуальных навыков (В)</b>
		<b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную учетную и отчетную информацию экономических субъектов с целью оценки эффективности их функционирования и принятия управленческих решений; применять знания по бухгалтерскому учету; классифицировать, оценивать и систематизировать на бухгалтерских счетах хозяйственные операции на основе первичных документов осуществлять записи в регистрах бухгалтерского учета; формировать бухгалтерскую отчетность
		<b>В области практических умений (С)</b>
		<b>Владеть:</b> основными положениями стандартов ведения бухгалтерского

		учета и отчетности; правилами ведения бухгалтерского учета, формирования и представления бухгалтерской отчетности; правилами и методикой анализа учетно-отчетной документации, проверки достоверности содержащейся в ней информации с целью контроля за соблюдением законодательства, утвержденных норм, нормативов и смет
<b>Трудовая функция – В/01.7 Анализ финансовых операций (сделок) клиентов организации в целях выявления их связи с ОД/ФТ</b>		
<b>Трудовое действие –</b> Анализ информации о финансовых операциях и сделках для моделирования подозрительной деятельности в целях ПОД/ФТ	<b>ПК-26-</b> Способностью анализировать показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности	<b>В области знания и понимания (А)</b>
		<b>Знать:</b> основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне
		<b>В области интеллектуальных навыков (В)</b>
		<b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную учетную и отчетную информацию экономических субъектов с целью оценки эффективности их функционирования и принятия управленческих решений
		<b>В области практических умений (С)</b>
		<b>Владеть:</b> правилами и

		методикой анализа учетно-отчетной документации, проверки достоверности содержащейся в ней информации с целью контроля за соблюдением законодательства, утвержденных норм, нормативов и смет
<b>Обобщенная трудовая функция</b> – Организация финансового мониторинга в целях ПОД/ФТ в организации		
<b>Трудовая функция</b> – С/04.8 Организация контроля реализации работниками организации правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ		
<b>Трудовое действие</b> – Представление в установленном порядке руководству организации отчета о результатах реализации правил внутреннего контроля и рекомендуемых мерах по улучшению системы ПОД/ФТ, а также текущей отчетности по вопросам ПОД/ФТ	<b>ПК-27</b> -Способностью анализировать результаты контроля, исследовать и обобщать причины и последствия выявленных отклонений, нарушений и недостатков и готовить предложения, направленные на их устранение	<b>В области знания и понимания (А)</b>
		<b>Знать:</b> методику проведения экономического анализа деятельности хозяйствующих субъектов; содержание и последовательность проведения комплексного экономического анализа
		<b>В области интеллектуальных навыков (В)</b>
		<b>Уметь:</b> выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;
		<b>В области практических умений (С)</b>
		<b>Владеть:</b> современными

		методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне
--	--	--

#### 4. Структура дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц 360 часов.

Таблица 2 – Трудоемкость дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц
	всего	4курс	5 курс
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	360/10	180/5	180/5
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)</b>	38	20	18
в том числе:			
Лекции (Л)	12	6	6
Практические занятия (ПЗ)	26	14	12
<b>Самостоятельная работа:</b>	309	156	153
Самостоятельное изучение разделов	140	70	70
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, выполнение контрольной работы и т.д.)	169	86	83
Подготовка и сдача зачета	13	4	9

#### 5. Содержание дисциплины (модуля)

Таблица 3 - Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Разделы дисциплины	Кол-во часов по видам занятий			
		лекции	практич. занятия	сам. работа	Формы текущего контроля
4 курс					
1	Предмет, метод, основные принципы экономического анализа	1	-	39	Устный опрос
2	Способы и приемы обработки экономической информации в процессе анализа	1	4	39	Устный опрос

3	Способы и приемы измерения влияния факторов на анализируемые показатели	2	6	39	Устный опрос
4	Методика определения хозяйственных резервов при анализе	2	4	39	Устный опрос
	Итого за 4 курс	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>156</b>	<b>Контрольная работа, Зачет</b>
5 курс					
1	Анализ земельных ресурсов предприятия	2	4	51	Устный опрос
2	Анализ трудовых ресурсов и использования фонда заработной платы работников	2	4	51	Устный опрос
3	Анализ использования основных производственных фондов	2	4	51	Устный опрос
	Итого за 5 курс	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>153</b>	<b>Контрольная работа, Экзамен</b>
	Всего	<b>12</b>	<b>26</b>	<b>309</b>	

Таблица 4 – Тематическое содержание дисциплины

№	Разделы дисциплины	Тема и краткое содержание
1	Раздел 1 Теория экономическо-го анализа	<p><b>Тема 1.</b> Предмет, метод, основные принципы экономического анализа</p> <p>Становление анализа как самостоятельной области знаний. Экономический анализ и бухгалтерский учет, их взаимосвязь и взаимодействие. Формирование методологии экономического анализа. Экономический анализ как универсальная технология управления. Предпосылки и направления развития основных видов экономического анализа. Тенденции развития и новые направления анализа в современных рыночных условиях.</p> <p>Предмет экономического анализа Метод экономического анализа и его особенности. Основные принципы экономического анализа.</p> <p><b>Тема 2.</b> Способы и приемы обработки экономической информации в процессе анализа</p> <p>Прием сравнения анализируемых показателей. Использование абсолютных, средних и относительных величин в анализе. Способ группировки анализируемых величин. Балансовая увязка анализируемых показателей. Способы табличного и графического оформления данных анализа.</p>

		<p><b>Тема 3.</b> Способы и приемы измерения влияния факторов на анализируемые показатели</p> <p>Способ цепной подстановки (или элиминирования). Способ абсолютных разниц. Способ относительных разниц. Индексный метод в факторном анализе. Способ пропорционального деления факторов в общем результате работы.</p> <p><b>Тема 4.</b> Методика определения хозяйственных резервов при анализе</p> <p>Методика определения хозяйственных резервов при анализе</p> <p>Понятие и классификация хозяйственных резервов. Методика определения величины резервов. Резервы увеличения продукции растениеводства и животноводства.</p>
2	Раздел 2. Экономический анализ	<p><b>Тема 5.</b> Анализ земельных ресурсов предприятия</p> <p>Задачи анализа, источники информации. Анализ размеров, состава и структуры земельных угодий. Анализ выполнения мероприятий по улучшению сельскохозяйственных угодий. Анализ уровня интенсивности и экономической эффективности использования земель.</p> <p><b>Тема 6</b> Анализ трудовых ресурсов и использования фонда заработной платы работников</p> <p>Задачи анализа, источники информации. Особенности формирования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ формирования и использования фонда заработной платы работников.</p>
		<p><b>Тема 7</b> Анализ использования основных производственных фондов</p> <p>Задачи анализа, источники информации. Анализ наличия, состава, структуры и движения основных производственных фондов. Анализ обеспеченности предприятия основными фондами и оснащенности энергетическими ресурсами. Анализ общих показателей эффективности использования основных средств.</p>

Таблица 5 – Матрица формирования компетенций по дисциплине

№ п/п	Темы дисциплины	ОПК-2	ПК-6	ПК-26	ПК-27
1	Предмет, метод, основные принципы экономического анализа	+			
2	Способы и приемы обработки экономической информации в процессе анализа	+			
3	Способы и приемы измерения влияния факторов на анализируемые показатели				+
4	Методика определения хозяйственных резервов при анализе				+
5	Анализ земельных ресурсов предприятия	+	+	+	+
6	Анализ трудовых ресурсов и использования фонда заработной платы работников	+	+	+	+

7	Анализ использования основных производственных фондов	+	+	+	+
---	---	---	---	---	---

## 6. Образовательные технологии

Таблица 6 - Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях

Курс	Вид занятия (Л, ПР, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
4	Л	Электронные презентации по темам: 1.« Предмет, метод, основные принципы экономического анализа»	1
		2. «Способы и приемы обработки экономической информации в процессе анализа»	1
		3. «Способы и приемы измерения влияния факторов на анализируемые показатели»	2
		Итого	4
Курс	Вид занятия (Л, ПР, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
5	Л	Электронные презентации по темам: 1.« Анализ трудовых ресурсов и использования фонда заработной платы работников»	2
		2. «Анализ использования основных производственных фондов»	2
		Лекции итого	4
	ПР	Кейс-задача: 1.«Анализ земельных ресурсов предприятия».	2
		2. «Анализ трудовых ресурсов и использования фонда заработной платы работников»	2
Практики			4
Всего :			8

## 7. Перечень вопросов для проведения итогового контроля успеваемости:

1. Предмет и место анализа в системе экономических наук. (ОПК-2)
2. Содержание, задачи и принципы экономического анализа. (ОПК-2)
3. Виды экономического анализа. (ОПК-2)
4. Анализ и планирование как основные функции управления предприятием. (ОПК-2,ПК-6)
5. Метод и способы экономического анализа. (ОПК-2)
6. Традиционные способы обработки экономической информации. (ОПК-2,ПК-6)
7. Способы детерминированного факторного анализа. (ПК-27)
8. Способ цепных подстановок. (ПК-27)
9. Способ относительных разниц. (ПК-27)
10. Способ абсолютных разниц. (ПК-27)

11. Индексный способ. (ПК-27)
12. Классификация показателей экономического анализа. (ПК-27)
13. Сущность хозяйственных резервов и их классификация. (ПК-27)
14. Задачи и информационное обеспечение анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). (ОПК-2,ПК-6)
15. Оценка динамики и выполнения плана производства и реализации продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
16. Анализ факторов влияющих на объем производства и реализации продукции: анализ ассортимента продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
17. Анализ факторов влияющих на объем производства и реализации продукции: анализ качества продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
18. Ритмичность производства продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
19. Анализ факторов и резервов увеличения выпуска и реализации продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
20. Задачи и информационное обеспечение анализа использования персонала предприятия. (ОПК-2, ПК-26, ПК-27)
21. Анализ обеспеченности предприятия персоналом (ОПК-2,ПК-26, ПК-27)
22. Показатели движения рабочей силы. (ОПК-2, ПК-26, ПК-27)
23. Баланс рабочего времени. (ОПК-2,ПК-26, ПК-27)
24. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов (ОПК-2, ПК-26, ПК-27)
25. Анализ производительности труда. (ОПК-2,ПК-26, ПК-27)
26. Информационная база и задачи анализа использования материальных ресурсов. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
27. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
28. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
29. Анализ интенсивности использования оборотных средств. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
30. Значение, задачи, информационное обеспечение и объекты анализа себестоимости продукции (работ, услуг). (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
31. Анализ общей суммы затрат на производство. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
32. Факторный анализ себестоимости производства продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
33. Резервы снижения себестоимости продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
34. Информационное обеспечение и задачи анализа основных фондов. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
35. Анализ состава, динамики и состояния основных фондов. (ОПК-2, ПК-26, ПК-27)
36. Анализ эффективности использования основных фондов. (ОПК-2,ПК-26, ПК-27)
37. Анализ использования грузового автотранспорта. (ОПК-2,ПК-26, ПК-27)
38. Значение, задачи и информация для анализа финансовых результатов. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
39. Общая оценка динамики и выполнения задания по прибыли. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)
40. Анализ финансовых результатов от реализации продукции. (ОПК-2,ПК-6, ПК-26, ПК-27)

## 8. Методические указания для самостоятельного изучения дисциплины

### Тема 1. Предмет, задачи, содержание анализа и сущность диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Изучение темы требует четкого представления таких понятий как предмет анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия и объект изучения.

Необходимо рассмотреть содержание анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия: глубокое и всесторонне изучение экономической информации о функционировании анализируемого хозяйствующего субъекта с целью принятия оптимальных управленческих решений по обеспечению выполнения производственных программ предприятия, оценки уровня их выполнения, выявления слабых мест и внутрихозяйственных резервов.

Следует обратить внимание на задачи анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия: повышение научно-экономической обоснованности разработки бизнес-планов и внутрипроизводственных нормативов; оценка уровня эффективности использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов (отдельно или в совокупности); поиск резервов экономии затрат на всех стадиях финансово-хозяйственной деятельности; подготовка аналитических материалов (предложений) для принятия решений по реализации выявленных резервов; контроль за выполнением планов и принятых управленческих решений.

Изучаются истоки экономического анализа, основные этапы его развития. Элементы анализа хозяйственной деятельности на предприятиях дореволюционной России. Экономический анализ в послереволюционный период. Развитие экономического анализа в годы Великой Отечественной войны и послевоенные годы.

Экономический анализ в условиях перехода к рыночной экономике. Реформирование бухгалтерского учета, финансовой отчетности, анализа и аудита в России в соответствии с международными стандартами.

Обращается внимание на перспективы развития масштабов и методики экономического анализа. Проблемы совершенствования методологии и организации экономического анализа: бухгалтерский и рыночный подходы в экономическом анализе, ситуационный анализ, стратегический анализ, проектный анализ, маркетинговый анализ, SWOT – анализ, институциональный анализ, инновационный анализ, управленческий анализ и др. Необходимость методики прогнозного анализа, развития информационных систем экономического анализа.

В ходе изучения данной темы рассматривается связь анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия с экономической теорией, статистикой, планированием, управлением, бухгалтерским учетом, финансами и кредитом, отраслевыми экономиками,

контролем. Обращается внимание на роль анализа и диагностики в информационном обеспечении управления.

### *Вопросы для самопроверки*

1. В чем состоит содержание, предмет и объекты анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия?
2. Какие задачи позволяет решить анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия?
3. В чем заключается связь экономического анализа и экономической теории?
4. Охарактеризовать периоды развития экономического анализа.
5. В чем заключается взаимосвязь экономического анализа с другими науками?
6. Какова роль анализа финансово-хозяйственной деятельности в принятии управленческих решений?

### Тема 2. Виды анализа: их классификация и характеристика

Следует изучить виды экономического анализа и область их применения, классификацию анализа хозяйственной деятельности по отраслевому признаку (отраслевой, межотраслевой); по признаку времени: предварительный, текущий (ретроспективный), оперативный; по объектам управления, функционально взаимосвязанным объектам управления, уровням управления, по субъектам, по периодичности, по методике изучения.

Рассматривается взаимосвязь управленческого и финансового анализа, их особенности, а также особенности организации и методики текущего, оперативного, перспективного, внутривозвращенного, межхозяйственного и отраслевого анализа хозяйственной деятельности.

При изучении темы следует рассмотреть сущность и задачи функционально-стоимостного анализа. ФСА как способ выявления резервов сокращения затрат. Основные процессы ФСА: ранняя диагностика, приоритетность, последовательность, оптимальная детализация. Обратит внимание на этапы проведения ФСА (подготовительный, информационный, аналитический, творческий, исследовательский, рекомендательный, этап внедрения), опыт и перспективы его использования.

Большое внимание необходимо уделить изучению понятия, типов и задач факторного анализа, а также классификации факторов в анализе хозяйственной деятельности.

Изучаются необходимость и значение систематизации факторов, сущность, значение и правила моделирования, требования к нему. Рассматриваются основные типы детерминированных факторных моделей: аддитивные, кратные, мультипликативные, смешанные (комбинированные).

*Вопросы для самопроверки*

1. Охарактеризуйте классификацию анализа по временному признаку.
2. Какие виды анализа выделяют по функциональному признаку?
3. Что объединяет все виды экономического анализа?
4. В чем заключается особенность оперативного анализа?
5. Назовите основные этапы проведения функционально-стоимостного анализа и дайте им характеристику.
6. Дайте определение фактора, прямого и обратного факторного анализа.
7. Какие существуют типы детерминированных факторных моделей? Приведите примеры.

Тема 3. Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия: основные принципы анализа, приемы анализа

При изучении темы рассматриваются основные принципы анализа хозяйственной деятельности: государственный подход, научность, комплексность, системность, объективность, действенность, плановость, оперативность, демократизм, эффективность.

Следует уяснить, что методологической основой любого метода, в том числе и метода анализа хозяйственной деятельности, является диалектический метод познания, который дает возможность правильно понять взаимозависимость и взаимосвязь различных факторов. Необходимо рассмотреть характерные черты метода анализа хозяйственной деятельности: использование системы показателей при изучении хозяйственных явлений и процессов, выбор измерителей и оценки в зависимости от особенностей анализируемых явлений, изучение причин изменения показателей и выявление влияния факторов на результативный показатель с использованием приемов математики, статистики и хозяйственного учета.

Изучается классификация и характеристика методов (приемов) экономического анализа. Рассматриваются способы измерения влияния факторов: способ цепной подстановки, абсолютных и относительных разниц, индексный метод, интегральный способ, способ пропорционального деления, способы изучения корреляционных взаимосвязей в анализе хозяйственной деятельности.

*Вопросы для самопроверки*

1. Каковы основные принципы проведения анализа и диагностики деятельности предприятия?

2. Для каких целей используют прием детализации?
3. Почему при сравнении необходимо соблюдать условие сопоставимости исходной информации и каким образом это достигается?
4. Как с помощью индексов можно установить влияние факторов на результирующий показатель?
5. Какие задачи могут быть решены с использованием приемов горизонтального, вертикального и трендового анализа?
6. Для каких целей используют балансовый метод?
7. Почему методы элиминирования относятся к приемам факторного анализа?
8. Суть способа цепной подстановки, сфера применения.

#### Тема 4. Информационная база анализа и диагностики

Следует уяснить понятие об экономической информации и ее значение, изучить классификации видов информации и составные элементы микроуровневой информационной системы. Необходимо рассмотреть принципы создания рационального потока информации (выявление информационных потребностей и способов наиболее эффективного их удовлетворения; объективность отражения экономических и других процессов; единство информации, поступающей из различных источников; оперативность получения информации и повышение коэффициента ее использования; разработка программ использования и анализа первичной информации для целей управления).

Изучается система показателей анализа деятельности предприятия, их классификация и характеристика: стоимостные и натуральные; количественные и качественные; объемные и удельные.

Необходимо усвоить порядок подготовки исходных аналитических данных, проверку содержания материалов, их обработку и изучение.

Рассматривая тему, надо выяснить какие используются в анализе и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия современные технологии обработки экономической информации.

Следует изучить классификацию современных программных продуктов по анализу и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия, организацию автоматизированного рабочего места аналитика.

#### *Вопросы для самопроверки*

1. Что понимается под экономической информацией?
2. Какие виды экономической информации вы знаете?
3. Назовите основные принципы создания рационального потока информации.

4. Для каких целей и в каких случаях проводят агрегирование и корректирование статей бухгалтерского баланса?
5. Классифицируйте показатели анализа хозяйственной деятельности предприятия.
6. Какие существуют современные программные продукты по анализу и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия?

#### Тема 5. Организация аналитической работы и оценки потенциала предприятия

При рассмотрении темы следует уяснить основные принципы организации анализа. Изучая материал надо усвоить, что в связи с возрастанием роли и значения анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия в управлении производством возникает необходимость планировать аналитическую работу в два этапа: составление плана аналитической работы в целом по предприятию на определенный период и составление рабочего плана анализа конкретных вопросов по предприятию или производственному подразделению. При этом должны быть четко выражены оперативная направленность, комплексность на изыскание резервов.

В современных условиях хозяйствования организация бюро экономического анализа, роль экономической службы в организации и осуществлении анализа являются бесспорной. Надо помнить, что все структурные подразделения, службы предприятия представляют материалы анализа и объяснительные записки главному экономисту или начальнику планово-экономического отдела (гл. бухгалтеру), а последние после обобщения – руководству предприятия. Результаты анализа должны быть доведены до сведения работников. Соответствующие производственные совещания способствуют реализации выводов и рекомендаций анализа.

#### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы требования к организации аналитической работы в предприятии?
2. Каковы этапы и последовательность проведения анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия?
3. Роль руководителя и специалистов в организации и осуществлении анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
4. Источники информации, систематизация, обобщение результатов анализа.

#### Тема 6. Анализ производства продукции растениеводства

Цель анализа – выявление резервов увеличения производства продукции. Изучение этой темы следует начать с анализа динамики и выполнения плана продукции растениеводческих отраслей в натуральном и стоимостном выражении. Используя прием элиминирования (исключения), следует определить влияние урожайности и размера посевной площади на валовой сбор отдельных культур, а также влияние размера посевной площади, ее структуры и урожайности на валовые сборы зерна и кормовых культур (ц корм. ед.). Также следует проанализировать эффективность агротехнических мероприятий и применения интенсивных технологий. Анализировать производство продукции следует с учетом ее качества, обращая особое внимание на качество заготавливаемых кормов, овощей и картофеля. Провести сравнительный анализ урожайности в производственных подразделениях предприятия и межхозяйственный сравнительный анализ.

Оперативный анализ в растениеводстве рассматривается как способ контроля за качеством и сроками проведения работ, соответствием выполняемых агротехнических мероприятий технологическим картам.

На основании проведенного анализа нужно научиться определять резервы увеличения производства продукции растениеводства за счет совершенствования структуры посевных площадей, повышения урожайности сельскохозяйственных культур вследствие внедрения прогрессивной агротехники и технологии, повышения качества всех выполняемых работ, внесения органических и минеральных удобрений, возделывания перспективных сортов, предотвращения потерь при уборке и транспортировке продукции. Подсчет резервов нужно начинать с подразделений предприятия с учетом конкретных условий. Так, мероприятия по орошению можно осуществлять при наличии источников воды, увеличение доз внесения органических удобрений связано с достаточным количеством навоза, торфа и т.д.

Обобщение резервов роста производства продукции и мероприятий по их осуществлению производится с помощью экономико-математических методов и использования ПЭВМ.

При изучении этой темы необходимо использовать материалы годовых отчетов, производственно-финансовых планов, технологических карт, бухгалтерского учета и статистической отчетности.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Задачи анализа производства продукции растениеводства и источники информации.
2. Какие приемы анализа следует применять для измерения степени влияния на валовой сбор отдельных культур их урожайности и размера посевной площади?
3. Как определить степень влияния на валовые сборы зерна и кормовых культур размера посевных площадей, их структуры и урожайности?

4. Как проанализировать эффективность отдельных агротехнических мероприятий и интенсивных технологий?

5. Как на основании проведенного анализа подсчитать резервы увеличения производства продукции растениеводства?

#### Тема 7. Анализ производства продукции животноводства

Изучение этой темы следует начинать с определения задач анализа производства продукции животноводства и подбора необходимых источников информации. В динамике и в сравнении с планом анализируются производство отдельных видов продукции (в натуральном и в денежном выражении) в целом по предприятию и по его отдельным подразделениям, а также показатели продуктивности животных и птицы, численности поголовья по возрастным группам. Далее следует изучить приемы элиминирования с целью определения влияния численности поголовья и его продуктивности на валовое производство при оперативном, текущем и годовом анализе. Анализ численности поголовья животных следует увязать с анализом оборота стада. Необходимо дать оценку обеспеченности животных кормами, сбалансированности рационов по элементам питательности и эффективности использования кормов. Так же следует проанализировать экономическую эффективность зоотехнических мероприятий и интенсивных технологий в животноводстве. Провести сравнительный анализ производства продукции животноводства и продуктивности животных на фермах, бригадах и межхозяйственный сравнительный анализ.

На основании проведенного анализа нужно научиться определять резервы роста производства продукции за счет увеличения численности поголовья животных и птицы с учетом обеспеченности их кормами и помещениями; совершенствования его структуры по видам животных и технологическим группам; роста продуктивности вследствие улучшения условий кормления, содержания и повышения качества поголовья животных (порода, классы). Подсчет резервов нужно начинать с отдельных ферм каждого вида животных. При обобщении всех резервов роста производства продукции целесообразно применять экономико-математические методы и использовать ПЭВМ.

#### *Вопросы для самопроверки*

1. Задачи анализа производства продукции животноводства и источники информации.

2. Какие приемы экономического анализа применяются для измерения степени влияния численности поголовья животных и птицы и их

продуктивности на валовой выход продукции (в натуральном и стоимостном выражении) на предприятии и в его подразделениях?

3. Как анализируется продуктивность животных и влияние зоотехнических и ветеринарных мероприятий на ее уровень?

4. Как анализируется выполнение плана по численности поголовья и воспроизводству стада?

5. Как анализируется обеспеченность животных кормами и эффективность их использования?

6. Как определить на основании проведенного анализа резервы увеличения производства продукции животноводства?

## Тема 8. Анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции

В начале изучения этой темы следует определить основные задачи анализа себестоимости продукции и подобрать необходимые источники информации.

Анализ выполнения плана по себестоимости продукции растениеводства (животноводства) целесообразно начинать с определения степени выполнения планового задания по обобщенному показателю. В дальнейшем определяют показатели себестоимости продукции растениеводческих и животноводческих отраслей, которые можно анализировать в динамике за ряд лет и в сравнении с планом. Далее следует проанализировать влияние затрат на возделывание с.-х. культур в расчете на 1 га и их урожайности на себестоимость продукции растениеводства, размер затрат по элементам и их структуру в расчете на 1 га посевной площади и 1 ц продукции, влияние количественных и ценовых факторов по элементам прямых затрат. В животноводческих отраслях анализируются влияние затрат на содержание животных в расчете на 1 голову по видам и возрастным группам животных и их продуктивности на себестоимость продукции животноводческих отраслей, а также размер и структура затрат по элементам в расчете на 1 голову скота и 1 ц продукции. Используя эти данные, можно определить влияние количественных и ценовых факторов на сумму затрат по отдельным элементам. Следует также проанализировать расходы по организации производства и управлению по отдельным подразделениям, отраслям и в целом по предприятию.

При рассмотрении методики оперативного анализа затрат следует уяснить, что в растениеводстве анализ проводится по каждому виду работ и по каждой культуре. В животноводстве в отличие от растениеводства оперативный анализ затрат проводится не по видам работ, а по видам продукции на весь объем производства и на единицу продукции по каждому виду затрат.

Также следует научиться определять резервы снижения себестоимости и мероприятия по их освоению.

При подсчете резервов снижения себестоимости продукции растениеводства следует обратить внимание на возможное увеличение валовых сборов сельскохозяйственных культур (см. тему 6); снижение затрат на их возделывание за счет уменьшения расходов на заработную плату путем механизации производственных процессов и совершенствования оплаты труда; соответствие количества высеваемых семян агротехническим нормам благодаря улучшению их качества; снижение эксплуатационных расходов (ГСМ, запчастей и других ремонтных материалов) при выполнении механизированных полевых и транспортных работ; экономное расходование электроэнергии и средств на борьбу с вредителями и болезнями сельскохозяйственных культур.

Резервы снижения себестоимости продукции животноводства также зависят от возможного увеличения объема производства отдельных видов продукции (молока, прироста живой массы, яиц, шерсти) в предприятии (см. тему 7) и снижения затрат на содержание животных за счет механизации производственных процессов (уменьшение затрат живого труда), совершенствования оплаты труда; снижения себестоимости кормов и расходования их в расчете на единицу продукции в соответствии с зоотехническими нормами; снижения затрат на содержание животноводческих помещений и средств механизации производственных процессов; экономии электроэнергии путем установления счетчиков и содержания электросетей в хорошем состоянии; снижения затрат на лечение животных благодаря своевременному проведению зооветеринарных профилактических мероприятий.

При обобщении резервов снижения себестоимости продукции растениеводства и животноводства целесообразно использовать экономико-математические методы и ПЭВМ.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы задачи анализа себестоимости продукции и источники информации?
2. Какие показатели используются для анализа себестоимости продукции растениеводческих и животноводческих отраслей в динамике и в сравнении с планом?
3. Как анализируется влияние затрат на возделывание сельскохозяйственных культур и их урожайности на себестоимость продукции растениеводческих отраслей и влияние количественных и ценовых факторов по элементам затрат?
4. Как анализируется влияние затрат на содержание животных и их продуктивности на себестоимость продукции животноводческих отраслей и влияние количественных и ценовых факторов по элементам прямых затрат?
5. Как подсчитать себестоимость продукции растениеводческих и животноводческих отраслей с учетом резервов, выявленных в результате проведенного анализа?

## Тема 9. Анализ использования земельных ресурсов

Тема изучается по соответствующим главам литературы, планам землепользования угодий, почвенных карт т.д.

Жизнь выдвигает новые задачи по рациональному использованию земель, по защите их от водной и ветровой эрозии, иссушения, заболачивания, сохранности сельскохозяйственных угодий.

Сельскохозяйственные угодья предприятий являются составной частью ресурсного потенциала предприятия и оцениваются в денежном выражении на основе материалов землеустроительной службы.

В данной теме надо изучить структуру угодий, использование пашни, эффективность использования земли. Особое внимание следует уделить изучению структуры посевов, соответствия ее специализации данного предприятия.

Изучение экономической эффективности товарных и кормовых культур даст ответ, получены ли с 1 га максимум продукции при минимуме затрат труда и средств на ее единицу.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы задачи анализа земельных угодий на современном этапе развития производства?
2. Каковы источники информации для анализа землепользования?
3. Какова классификация сельскохозяйственных угодий?
4. Как оценивается земля в производственно-ресурсном потенциале предприятия?
5. Какие показатели экономической эффективности использования земли вы знаете?

## Тема 10. Анализ обеспеченности основными средствами производства и эффективности их использования

При рассмотрении данной темы, надо определить задачи анализа состояния и использования основных средств и необходимые источники информации.

Исходя из данных отчетности, вначале изучается баланс фондов, изучаются и рассчитываются показатели движения, состояния и обеспеченности основными фондами.

Основные производственные фонды сельскохозяйственного назначения являются составной частью ресурсного потенциала предприятия. Обеспеченность, эффективность использования энергетическими ресурсами,

основными средствами определяется после изучения структуры производственных мощностей предприятия.

В теме следует рассмотреть методы факторного анализа при определении влияния факторов на уровень фондоотдачи, а также для анализа степени влияния отдельных факторов на изменение объема работ, выполненных тракторным парком, изменение годовой и дневной выработки трактора. Следует изучить показатели использования грузового автотранспорта и влияние отдельных факторов на объем выполнения работ автотранспортом. На основании данных, полученных в результате анализа использования тракторного и автомобильного можно определять резервы его работы. Кроме этого, изучаются показатели использования зерноуборочных комбайнов.

В данной теме важно уметь определить и проанализировать уровень механизации и автоматизации в растениеводстве и животноводстве, определяя при этом комплексную оценку технического уровня производства и эффективность использования техники.

Необходимо обратить внимание на выявление резервов увеличения объема работ грузовым автотранспортом за счет увеличения пробега машин с грузом, улучшения использования их грузоподъемности и увеличения количества отработанных дней.

Резервом увеличения объема работ тракторным парком являются повышение коэффициента сменности, увеличение количества отработанных дней.

При использовании животноводческих помещений следует обращать внимание на соответствие численности поголовья и количества скотомест.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы задачи анализа состояния и использования основных фондов?
2. Какие показатели движения, состояния основных производственных фондов вы знаете?
3. По каким показателям анализируется оснащенность предприятия основными производственными фондами?
4. Какие показатели характеризуют эффективность использования основных производственных фондов?
5. Как использовать ПЭВМ при анализе основных средств?

### Тема 11. Анализ использования трудовых ресурсов

В начале изучения данной темы следует определить значение и задачи анализа использования трудовых ресурсов на предприятии, необходимые данные.

Следует изучить обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами и показатели движения рабочей силы, дать оценку изменениям в составе

персонала предприятия по возрасту, стажу работы, уровню образования и квалификации, рассмотреть причины текучести кадров. Трудовые ресурсы являются основной составной частью ресурсного потенциала предприятия. Обеспеченность трудовыми ресурсами предприятия, отрасли анализируется в динамике, а также путем сравнения фактической численности работников в целом и по отдельным профессиям с их плановой потребностью.

Далее проводится анализ использования рабочего времени: целодневных и внутрисменных потерь рабочего времени, непроизводительных затрат труда.

Следует в динамике проанализировать показатели производительности труда, изучить влияние факторов на производительность труда работников, на трудоемкость производства продукции отраслей растениеводства и животноводства. Следовательно, изучаются и изыскиваются резервы повышения производительности труда и снижения трудоемкости за счет снижения затрат труда на возделывание сельскохозяйственных культур и повышения их урожайности в растениеводстве, за счет снижения затрат труда на содержание животных и повышения их продуктивности в животноводстве.

Анализ формирования и использования фонда заработной платы изучается в динамике по предприятию, используя прием элиминирования. Важным является рассмотрение соотношения между темпами роста производительности труда и уровня его оплаты.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы задачи анализа использования трудовых ресурсов?
2. По каким показателям анализируется производительность труда?
3. Какие факторы влияют на снижение трудоемкости основных видов продукции растениеводства и животноводства?
4. Какие факторы влияют на отклонение фактического от планового фонда оплаты труда?
5. По каким показателям анализируется использование годового и дневного фондов рабочего времени?
6. Как проанализировать сезонность сельскохозяйственного труда?
7. Как анализируется характер взаимосвязи между производительностью труда и уровнем оплаты?
8. Как рассчитать резервы роста производительности труда, снижения трудоемкости?

### Тема 12. Анализ результатов социального развития предприятия

При рассмотрении данной темы следует определить основные задачи анализа и источники информации.

Анализ демографической структуры работающих включает изучение состава по полу, возрасту, уровню детности. Этот анализ необходим для принятия мер по обеспечению труда женщин, молодежи, планирования профессионально-квалификационной структуры, изменения содержания труда. Результаты анализа служат основой для разработки мероприятий по развитию социальной инфраструктуры.

Необходимо рассматривать и условия труда работников на предприятии, характеризующиеся тяжестью и напряженностью труда, режимом труда и отдыха, темпом и ритмом производственного процесса, состоянием социальной инфраструктуры.

Анализ социально-профессиональной структуры дает ответ на вопрос, какими кадрами располагает предприятие. При анализе качества подготовки и повышения квалификации кадров оценивают профессиональный уровень работников при различных формах обучения и повышения квалификации и видах учебных заведений. Кроме этого, необходимо изучить показатели социальной защищенности членов трудового коллектива.

#### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы основные задачи анализа результатов социального развития предприятия и источники информации для анализа?
2. Как подразделяются работники предприятия по содержанию и характеру труда?
3. На какие группы делятся рабочие предприятия по содержанию труда?
4. Кого относят к работникам преимущественно умственного труда?
5. Какие соотношения между группами и категориями работников необходимо постоянно контролировать?
6. Какие показатели характеризуют социально-экономические условия труда и быта на производстве?
7. Перечислите основные направления социальной защиты работников трудового коллектива.
8. Какие показатели отражают уровень социальной защищенности работников предприятия?

#### Тема 13. Анализ экономических результатов деятельности предприятия

При изучении данной темы рассматриваются задачи анализа и источники информации. Необходимо проанализировать использование продукции растениеводства и животноводства на основе сравнения фактических данных с плановыми по каждой статье прихода и расхода продукции, рассмотреть в динамике показатели уровня товарности продукции, выполнение

плана по ним. Кроме этого, изучается выполнение плана по качеству продукции, ее ассортименту, срокам реализации, каналам реализации.

Анализируя реализацию продукции, необходимо обратить внимание на факторы, от которых зависят финансовые результаты: влияние уровня товарности и объема производства на объем реализации в физическом весе; влияние качества продукции на ее зачетный вес; используя прием элиминирования, влияние реализационных цен, полной себестоимости и объема реализации на сумму полученной прибыли. Далее анализируется рентабельность производства каждого вида продукции, в целом по растениеводческим и животноводческим отраслям, по предприятию. Степень влияния различных факторов измеряется элиминированием. Сумма полученной прибыли в целом по предприятию зависти и от внереализационных доходов.

При подсчете резервов суммы прибыли необходимо опираться на темы 6 и 7, в которых излагаются резервы увеличения производства продукции растениеводства и животноводства и тему 8 – резервы снижения себестоимости продукции. Резерв увеличения прибыли за счет роста объема реализации определяется умножением возможного увеличения продукции на прибыль в расчете на 1 ц продукции, полученную в анализируемом периоде, за счет повышения цен вследствие улучшения качества продукции – умножением всего возможного объема реализации на разницу в ценах; за счет снижения себестоимости - умножением разницы в себестоимости на объем всей реализованной продукции. На основании резервов роста прибыли определяются резервы повышения рентабельности.

Кроме этого, следует уделить внимание анализу прибыли и рентабельности по международным стандартам, выявлению влияния факторов на прибыль от реализации одного вида продукции и в условиях многономенклатурного производства по системе директ-костинг.

#### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы задачи анализа по данной теме и источники информации?
2. Куда и как используется продукция сельскохозяйственного производства?
3. Как проанализировать влияние уровня товарности и объема производства на объем реализации каждого вида в физическом весе?
4. Как определить степень влияния количества реализованной продукции, ее цены и себестоимости на финансовый результат?
5. Как определить влияние количества реализованной продукции, ее структуры, цены и себестоимости на финансовый результат реализации продукции в целом по сельскохозяйственному производству предприятия?
6. Методика расчета резервов роста прибыли.

## Тема 14. Анализ финансового состояния предприятия

Тема начинается с изучения основных целей, задач анализа финансового состояния предприятия, определения источников информации.

Необходимо изучить характеристику типов финансового состояния, уметь читать бухгалтерскую отчетность и составлять агрегированный баланс.

Для оценки ликвидности баланса активы предприятия группируются по степени ликвидности и пассивы по степени возрастания сроков погашения обязательств, анализируются также в динамике относительные показатели ликвидности и финансовой устойчивости предприятия, определяются и абсолютные показатели финансовой устойчивости; дается оценка деловой активности предприятия.

Следует уделить внимание и анализу движения денежных средств предприятия, показателям состояния дебиторской и кредиторской задолженности.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Каковы основные задачи анализа финансового состояния предприятия?
2. Что понимается под ликвидностью актива?
3. В каком случае баланс признается абсолютно ликвидным?
4. Какие показатели характеризуют платежеспособность предприятия?
5. Какие типы финансовой устойчивости вы знаете?
6. Какие показатели характеризуют деловую активность предприятия?
7. Какие показатели характеризуют состояние дебиторской и кредиторской задолженности?

## Тема 15. Обоснование управленческих решения в бизнесе на основе маржинального анализа

В данной теме необходимо изучить методику обоснования разных вариантов управленческих решений (оптимального плана производства, структуры продукции, оборудования, технологии, видов деятельности и т.д.) на основе маржинального анализа с делением затрат на постоянные и переменные.

Важным управленческим решением является правильное обоснование производственной мощности предприятия и установление, при каких объемах выпуска производство будет рентабельным, а при каких не будет давать прибыли. Для этой цели необходимо научиться определять безубыточный объем продаж, объем продаж, который гарантирует предприятию необходимую сумму прибыли и запас финансовой устойчивости с использованием графического и аналитического способов.

Кроме этого, изучается методика на основе маржинального анализа по обоснованию структуры товарной продукции, обоснованию цены на новые виды продукции, выбору варианта машин и оборудования, выбору варианта технологии производства, выбору решения с учетом ограничений на ресурсы.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Какие затраты относятся к постоянным и переменным?
2. Как рассчитать маржинальный доход?
3. Как определить порог рентабельности?
4. Как рассчитать зону безопасности предприятия?

### Тема 16. Оценка эффективности деятельности предприятия

В ходе изучения данной темы необходимо рассмотреть в динамике качественные показатели использования экономических ресурсов в целом по предприятию и определить соотношение темпов прироста использованных экономических ресурсов и результатов деятельности (прибыли, объема продукции, работ, услуг), оценить влияние экстенсивных и интенсивных факторов в изменении результатов деятельности предприятия.

Следует рассмотреть понятие комплексной оценки деятельности предприятия, необходимость данной оценки и требования к ней, изучить основные этапы проведения и постановку задачи. Кроме этого, надо изучить методы детерминированной комплексной оценки (метод расстояний, метод сумм, метод суммы мест, метод геометрической средней).

Изучается методика комплексной оценки интенсификации и эффективности производства, определение влияния факторов интенсификации на результаты производства. При анализе интенсификации производства рассматривается система расчетов.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Какие количественные показатели использования ресурсов вы знаете?
2. Какие качественные показатели использования ресурсов вы знаете?
3. Что понимается под комплексной оценкой деятельности предприятия?
4. В чем заключается необходимость проведения комплексной оценки, каковы требования к ней?
5. Какие методы детерминированной комплексной оценки вы знаете?
6. Методика анализа интенсификации производства.

## Тема 17. Диагностика потенциала предприятия: кадрового, технического, производственного и финансового

По данной теме необходимо рассмотреть следующие вопросы:

- организация диагностики потенциала предприятия;
- методы и формы диагностики потенциала предприятия;
- диагностика кадрового потенциала;
- диагностика производственного потенциала;
- диагностика расходов на производство и реализацию продукции;
- диагностика эффективности использования оборотных средств;
- диагностика прибыльности;
- диагностика банкротства;
- прогнозирование финансового состояния предприятия;
- диагностика деятельности предприятия на основе рейтингового анализа.

### *Вопросы для самопроверки*

1. Дайте определения понятия «потенциал предприятия».
2. Что предполагает прогнозирование потенциала предприятия?
3. В чем суть совершенствования кадрового потенциала предприятия?
4. Перечислите факторы, сдерживающие рост урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животных и птицы.
5. В чем суть мероприятий по финансовому оздоровлению предприятия?
6. Что является основой при разработке кредитной политики предприятия?

## 9. ЗАДАНИЯ И МЕТОДЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

После усвоения основных тем программы 4 курса «Экономический анализ» студент выполняет контрольную работу, состоящую из теоретических вопросов. Номера теоретических вопросов студент определяет по двум последним цифрам зачетной книжки в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 - Номера вопросов для выполнения контрольной работы на 4 курсе

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1,11, 21,31,41	2,12 22,32,42	3,13 23,33,43	4,14, 24,34,44	5,15, 25,35,45	6,16, 26,36,46	7,17. 27,37,47	8,18, 28,38,48	9,19. 29,39,49	10,20, 30,40,50
1	5,15, 25,35,45	2,22, 42,52,59	4,26, 33,46,51	10,22, 37,49,52	9,23, 34,48,57	8,24, 4,31,60	7,25, 13, 26,59	6,26, 19, 36,53	4,25, 35,46,58	2,12 22,32,42
2	6,16, 26,36,46	5,25, 45,55,60	13,37, 41,49,51	10,40, 18, 38,55	11,39, 19,38,44	12, 21 38, 15, 30,	13,37, 41,49,51	14,36, 15,29,60	11,21, 31,45,56	3,13 23,33,43
3	7,17. 27,37,47	14,36, 15,29,60	11,21, 31,45,56	20,21, 31,48,59	1,11, 21,31,41	2,12 22,32,42	3,13 23,33,43	4,14, 24,34,44	5,15, 25,35,45	6,16, 26,36,46
4	8,18, 28,38,48	7,17. 27,37,47	8,18, 28,38,48	9,19. 29,39,49	10,20, 30,40,50	2,22, 42,52,59	4,26, 33,46,51	10,22, 37,49,52	9,23, 34,48,57	5,25, 45,55,60
5	1,21, 32,43,54	8,24, 4,31,60	7,25, 13, 26,59	6,26, 19,36,53	4,25, 35,46,58	3,13 23,33,43	4,14, 24,34,44	5,15, 25,35,45	6,16, 26,36,46	9,19. 29,39,49
6	10,40, 18, 38,55	11,39, 19,38,44	12, 21 38, 15, 30,	13,37, 41,49,51	14,36, 15,29,60	11,21, 31,45,56	8,24, 4,31,60	9,23, 34,48,57	10,22, 37,49,52	4,26, 33,46,51
7	20,21, 31,48,59	1,11, 21,31,41	2,12 22,32,42	3,13 23,33,43	4,14, 24,34,44	5,15, 25,35,45	6,16, 26,36,46	10,20, 30,40,50	12, 21 38, 15, 30,	1,21, 32,43,54
8	4,25, 35,46,58	20,21, 31,48,59	3,13 23,33,43	4,14, 24,34,44	5,15, 25,35,45	6,16, 26,36,46	7,17. 27,37,47	8,18, 28,38,48	9,19. 29,39,49	10,20, 30,40,50
9	10,20, 30,40,50	12, 21 38, 15,30,	11,39, 19,38,44	10,40, 18, 38,55	6,26, 19, 36,53	7,25, 13, 26,59	8,24, 4,31,60	9,23, 34,48,57	10,22, 37,49,52	1,11, 21,31,41

### ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ 4 КУРС

1. Научные основы экономического анализа.
2. Системность и комплексность экономического анализа.
3. Место экономического анализа в системе экономических наук.
4. Предмет и задачи экономического анализа.
5. Принципы экономического анализа.
6. Метод экономического анализа и его особенности.
7. Классификация методов и приемов экономического анализа.
8. Основные принципы построения системы показателей.
9. Метод сравнений в экономическом анализе.
10. Построение аналитических таблиц.
11. Методы экспертных оценок.
12. Эвристические приемы решения экономических задач.
13. Особенности применения математических методов.
14. Экономико-математическое моделирование как способ изучения хозяйственной деятельности.
15. Понятие и задачи факторного анализа.
16. Детерминированное моделирование факторных систем.
17. Необходимость и особенности применения стохастического моделирования.
18. Способы изучения стохастических связей.
19. Понятие комплексной оценки и постановка задачи.
20. Методы детерминированной комплексной оценки.

21. Понятие экономической информации.
22. Виды экономической информации и оценка качества информации.
23. Микроуровневая маркетинговая информационная система.
24. Классификация видов экономического анализа.
25. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного) анализа.
26. Оперативный анализ.
27. Перспективный (прогнозный) анализ.
28. Отличительные особенности внутрихозяйственного анализа.
29. Отраслевой экономический анализ.
30. Сущность, цель и задачи функционально-стоимостного анализа (ФСА).
31. Характеристика основных этапов функционально-стоимостного анализа и его результата.
32. Содержание основных этапов системного анализа.
33. Классификация факторов в экономическом анализе.
34. Классификация резервов повышения эффективности производства.
35. Основные принципы поиска резервов.
36. Оценка интенсивности производства.
37. Определение влияния факторов интенсификации на результаты производства.
38. Анализ интенсификации производства (система расчетов).
39. Содержание управленческого и финансового анализа.
40. Анализ технико-организационного уровня производства.
41. Анализ экономической эффективности научно-технических мероприятий.
42. Цели и задачи анализа финансового состояния.
43. Этапы анализа финансовых результатов и финансового состояния.
44. Факторы, определяющие величину прибыли и уровень рентабельности.
45. Анализ показателей финансового положения предприятия.
46. Характеристика этапов анализа объема и структуры выпуска продукции.
47. Применение графических методов в экономическом анализе.
48. Применение балансового метода в экономическом анализе.
49. Алгоритм применения матричного метода в сравнительном многомерном анализе.
50. Применение метода ценных подстановок при проведении факторного анализа.
51. Применение метода разниц при проведении факторного анализа.
52. Применение индексного метода в анализе.
53. Способы определения величины резервов.
54. Последовательность анализа затрат на производство и себестоимость продукции.
55. Перспективы развития экономического анализа в условиях рынка.
56. Этапы комплексной оценки финансового состояния предприятия.
57. Система показателей рейтинговой оценки финансового состояния.
58. Достоинства методики рейтинговой оценки финансового состояния.
59. Основные этапы развития экономического анализа.

## 60. Этапы рейтинговой оценки финансового состояния предприятия.

После усвоения основных тем программы 5 курса «Экономический анализ» студент выполняет контрольную работу, состоящую из 2 теоретических вопросов и задачи. Номера теоретических вопросов студент определяет по двум последним цифрам зачетной книжки в соответствии с таблицей 2.

**Задача для выполнения контрольной работы определяется в соответствии с последней цифрой шифра зачетной книжки.**

Перед каждым ответом необходимо указать номер и текст вопроса. После выполнения задания необходимо делать выводы.

При выполнении задачи: в контрольной работе, сначала излагается полностью условие задачи, решение, выводы. Решение должно быть расписано подробно, с формулами и вычислениями. Если при решении задачи были использованы формы годовой отчетности, их необходимо приложить к контрольной работе (прикладываются те формы, которые необходимы для расчетов).

В конце контрольной работы необходимо привести список использованной литературы, поставить дату и подпись. Контрольная работа засчитывается после устного собеседования по выполненной работе.

Таблица 2 - Номера теоретических вопросов для выполнения контрольной работы на 5 курсе

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1, 21	2, 22	3, 23	4, 24	5, 25	6, 26	7, 27	8, 28	9, 29	10, 30
1	11, 31	12, 32	13, 33	14, 34	15, 35	16, 36	17, 37	18, 38	19, 39	20, 40
2	20, 30	19, 29	18, 28	17, 27	16, 26	15, 25	14, 24	13, 23	12, 22	11, 21
3	10, 22	9, 23	8, 24	7, 25	6, 26	5, 27	4, 28	3, 29	2, 30	1, 31
4	10, 40	11, 39	12, 38	13, 37	14, 36	15, 35	16, 34	17, 33	18, 32	19, 31
5	20, 21	1, 22	2, 23	3, 24	4, 25	5, 26	6, 27	7, 28	8, 29	9, 30
6	5, 30	4, 31	3, 33	2, 35	1, 37	10, 39	9, 28	8, 26	7, 24	6, 22
7	15, 29	16, 32	17, 34	18, 36	19, 38	20, 40	14, 27	13, 25	12, 23	11, 21
8	17, 40	1, 39	18, 38	2, 37	19, 36	3, 35	20, 34	4, 33	16, 32	5, 31
9	15, 30	6, 29	14, 28	4, 27	13, 26	3, 25	12, 24	2, 21	11, 22	1, 23

**Вопросы для выполнения теоретического раздела контрольной работы на 5 курсе:**

1. Анализ использования материальных ресурсов.
2. Анализ использования земельных ресурсов.
3. Анализ использования основных фондов.
4. Анализ использования грузового автотранспорта.
5. Анализ трудовых ресурсов, производительности труда и его оплаты.
6. Анализ производства продукции растениеводства.
7. Анализ производства продукции животноводства.
8. Анализ себестоимости продукции растениеводства.
9. Анализ себестоимости продукции животноводства.
10. Анализ использования продукции растениеводства и финансовых результатов ее реализации.
11. Анализ использования продукции животноводства и финансовых результатов ее реализации.
12. Анализ эффективности использования оборотных активов.
13. Анализ финансового состояния организации.
14. Анализ финансовой устойчивости и деловой активности организации.
15. Анализ доходов и финансовых результатов деятельности организации.
16. Анализ ликвидности баланса предприятия
17. Анализ выполнения плана по номенклатуре и ассортименту.
18. Анализ специализации сельскохозяйственного производства.
19. Анализ и прогнозирование использования кадрового потенциала.
20. Анализ рентабельности активов и собственного капитала.
21. Предмет и задачи экономического анализа.
22. Принципы экономического анализа.
23. Метод экономического анализа и его особенности.
24. Классификация методов и приемов экономического анализа.
25. Применение метода цепных подстановок и разниц при проведении факторного анализа.
26. Классификация видов экономического анализа.
27. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного) анализа.
28. Оперативный анализ.
29. Перспективный (прогнозный) анализ.
30. Отличительные особенности внутрихозяйственного анализа.
31. Отраслевой экономический анализ.
32. Понятие экономической информации.
33. Виды информации и оценка качества информации.
34. Микроуровневая маркетинговая информационная система.
35. Оперативный анализ.
36. Перспективный (прогнозный) анализ.

37. Отличительные особенности внутрихозяйственного анализа.
38. Отраслевой экономической анализ.
39. Классификация факторов в экономическом анализе.
40. Классификация резервов повышения эффективности производства.

### Задания для выполнения практического раздела контрольной работы

**Задача 1.** Рассчитать коэффициенты, характеризующие финансовое состояние предприятия, используя формы отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей АПК. Сделать вывод.

Таблица 1 - Финансовое состояние (название предприятия) за 20..-20.. годы

Показатель	На начало 20..г.	На конец 20..г.
Коэффициент текущей ликвидности		
Коэффициент быстрой ликвидности		
Коэффициент абсолютной ликвидности		
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами		
Коэффициент соотношения заемных и собственных средств		
Коэффициент автономии		

**Задача 2.** Рассчитать коэффициенты, характеризующие движение трудовых ресурсов, используя формы отчетности о финансово – экономическом состоянии товаропроизводителей АПК. Сделать вывод.

Таблица 5 - Анализ движения трудовых ресурсов в (название предприятия) за 20..-20.. годы

Показатель	20..г.	20..г.
Коэффициент оборота по приему рабочих		
Коэффициент оборота по выбытию		
Коэффициент общего оборота		
Коэффициент текучести кадров		
Коэффициент постоянства состава предприятия		

**Задача 3.** Рассчитать абсолютные показатели ликвидности баланса, используя формы отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей АПК. Сделать вывод.

Таблица 1 - Абсолютные показатели ликвидности баланса (название предприятия) за 20..-20.. годы, тыс. руб.

Актив	На начало года	На конец года	Пассив	На начало года	На конец года	Платежный излишек (+), недостаток (-)	
						На начало года	На конец года
1. Быстро реализуемые активы (А1)			1. Наиболее срочные обязательства (А1)				
2. Средне реализуемые активы (А2)			2. Кратко срочные обязательства (А2)				
3. Медленно реализуемые активы (А3)			3. Долго срочные обязательства (А3)				
4. Трудно реализуемые активы (А4)			4. Постоянные (фиксированные активы) (А4)				
Баланс (п.1+2+3+4)			Баланс (п.1+2+3+4)				

**Задача 4.** Проанализировать обеспеченность и движение трудовых ресурсов на предприятии (определить коэффициенты оборота по приему и выбытию работников, текучести, постоянства кадров, уровень трудовой дисциплины). Известны следующие данные:

Показатель	ГОД		
	2014	2015	2016
Принято работников	25	21	12
Уволено работников			

В т.ч. по собственному желанию	4	7	3
за нарушения	2	4	7
В связи с выходом на пенсию	5	3	4
Численность работников проработавших год	69	55	59

Показатели	Год						Отношение 2016г. к 2014г. в %
	2014		2015		2016		
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	
Всего по организации:							
Работники, занятые в с.х. производстве	81		61		85		
в том числе: рабочие постоянные	56		53		52		
из них: трактористы – машинисты	13		14		15		
Скотники КРС	31		26		25		
Работники овцеводства и козоводства	11		12		11		
Работники коневодства	1		1		1		
работники сезонные и временные	10		-		18		
Служащие							
Из них: - руководители	1		1		1		
- специалисты	14		7		14		
Работники, занятые в подсобных промышленных предприятиях и промыслах	9		7		-		

**Задача 5.** Определить специализацию предприятия в среднем за 3 года, проанализировать таблицу, сделать вывод

Виды товарной продукции	Год						Отношение 2016г. к 2014г., %
	2014		2015		2016		
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Зерновые всего:							
в том числе: пшеница	1703		1087		1498		
Овес	96		303		569		
Прочая продукция растениеводства	-		27		-		
Продукция растениеводства в перераб. виде	399		442		23		
Итого по растениеводству							
КРС	1423		1362		3185		
Лошади	379		-		97		
Прочая продукция животноводства	42		642		-		

Итого по животноводству						
Всего по хозяйству						

**Задача 6.** Проанализировать состав и структуру основных средств за пять лет, дать анализ эффективности и обеспеченности основными средствами определить:

Фондообеспеченность, фондоемкость

Показатель	Год						Отношение 2016г. к 2014г., %
	2014		2015		2016		
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	
Здания и Сооружения	208		208		208		
Машины и оборудование	11452		11569		11120		
Транспортные средства	480		480		480		
Рабочий скот	10		10		10		
Продуктивный скот	1444		1536		1397		
Итого		100		100		100	

Показатель	Год		
	2014	2015	2016
Среднегодовая стоимость основных средств	55277	57786	60678
Стоимость валовой продукции по себестоимости, тыс.руб.	29184	24606	23267
Среднегодовая численность работников, чел.	90	68	85
Площадь сельскох. угодий, га.	1938	1897	1897

**Задача 7.** Определить следующие показатели:

- уровень интенсивности использования земельных угодий на предприятии;
- выход валовой продукции и выход товарной продукции с единицы земельной площади;
- валовую прибыль с единицы с/х угодий

Показатели свести в таблицу, проанализировать их за три года.

Данные для анализа:

Показатели	2014	2015	2016	Отношение
------------	------	------	------	-----------

				2016 к 2014, %
Всего земельных угодий, га	3850	3198	3148	
В т.ч. с/х угодий, га	3470	3112	3065	
Стоимость валовой продукции по себестоимости, тыс. руб.	155100	194035	233759	
Выручка от реализации продукции, тыс. руб.	137342	191857	122272	
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	551484	277815	379953	
Себестоимость продукции, тыс. руб.	114270	158640	261766	
Валовая прибыль, тыс. руб.	21050	23255	30520	

**Задача 8.** Проанализировать состав и структуру товарной продукции, определить коэффициент специализации (в среднем за три года)

Размер и структура товарной продукции

Вид продукции	Год						Отношение 2016 к 2014, %
	2014		2015		2016		
	Тыс. Руб.	%	Тыс. Руб.	%	Тыс. Руб.	%	
Овощи открытого грунта	66		142		-		
Овощи закрытого грунта	19990		29121		28565		
Картофель	-		-		-		
Продукция собственного производства	12627		5814		-		
Прочая продукция	29		193		3251		
Итого по растениеводству							
Мед	118		260		110		
Итого по животноводству							
<u>Всего</u>		<u>100</u>		<u>100</u>		<u>100</u>	

**Задача 9.** Проанализировать экономические показатели деятельности предприятия по данным годовых отчетов

Показатели	Годы			2016 в % к 2014
	2014	2015	2016	
Валовая продукция по себестоимости, тыс. руб.				
Товарная продукция по ценам реализации, тыс. руб.				
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.				
Среднегодовая численность работников, чел.				
Производительность труда, руб./чел.				

Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.				
Рентабельность реализованной продукции, %				
Коэффициент текущей ликвидности				

**Задача 10.** Определить следующие показатели: материалоотдачу, материалоемкость, прибыль на рубль материальных затрат, проанализировать, сформулировать вывод.

Показатели	2015 год	2016 год	Абсолютное отклонение (+,-)	Отношение 2016 к 2015,%
1.Объем выпуска продукции, тыс. руб.	394735	500759		
2.Материальные затраты, тыс. руб.	264343	278001		
3.Прибыль валовая, тыс. руб.	43224	70519		
4.Материалоотдача, руб.				
5.Материалоемкость, руб.				
6.Прибыль на рубль материальных затрат, руб.				

### 9.3. Требования к оформлению контрольной работы:

Контрольная работа по дисциплине «Экономический анализ» выполняется в печатном варианте на листах формата А4.

Вопросы контрольной работы определяются в соответствии с шифром – номером зачетной книжки студента.

Текст размещают на одной стороне листа при вертикальном его расположении, оставляя поля: слева 30 мм.; справа 15 мм.; сверху 20 мм.; снизу 20мм. Интервал между строк 1,5. Текст – шрифт Times New Roman кегель 14. Все страницы контрольной работы нумеруются последовательно арабскими цифрами, указывая их вверху в центре листа. Нумерация должна быть сквозной от титульного листа до приложения. На титульном листе и оглавлении контрольной работы номер страницы не проставляется.

Перед списком литературных источников проставляется дата завершения работы и подпись студента.

Приложением служат формы годовых отчетов за анализируемый период

## Список рекомендуемой литературы

**а) основная литература**

1. Прыкина, Л.В. Экономический анализ предприятия: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс] : учебник. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2016. — 253 с. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=70608](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=70608)
2. **Экономический анализ**: учебник для бакалавров; реком. УМО по обр. в области ФУМЭ/ ред. Н. В. Войтоловский, А. П. Калинина, И. И. Мазурова. - 4-е изд., перераб. и доп.. - М.: Издательство Юрайт, 2013. - 548 с.
3. Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебник [Электронный ресурс] : учебник / М.В. Косолапова, В.А. Свободин. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2014.— С. 248. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=56233](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56233)
4. **Экономический анализ**: учебное пособие/ ред. Н. В. Парушина. - М.: Кнорус, 2013. - 304 с. - Библиогр.: с. 298
5. Теория экономического анализа [Текст] : учебник; рек. МО РФ / А. Д. Шеремет. - 2-е изд., доп. - Москва : Инфра-М, 2010. - 367 с.
6. Сурков, И.М. Экономический анализ деятельности сельскохозяйственных организаций : [учебник] / И.М. Сурков .— М. : КолосС, 2012 .— (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений) .— ISBN 978-5-9532-0794-2 <http://rucont.ru/efd/227411>

**б) дополнительная литература**

1. **Нечитайло А.И.** Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие/ А. И. Нечитайло, И. А. Нечитайло. - Ростов н/Д: Феникс, 2014. - 365 с. - (Высш. образование). - Библиогр.: с. 363
2. **Жиляков, Дмитрий Иванович.** Финансово-экономический анализ (предприятие, банк, страховая компания): учебное пособие; реком. УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики / Д. И. Жиляков, В. Г. Зарецкая. - М.: Кнорус, 2012. - 368 с. - Библиогр.: с. 324.
3. **Артёменко, Вера Григорьевна.** Экономический анализ: учебное пособие; реком. УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики / В. Г. Артёменко, Н. В. Анисимова. - М.: Кнорус, 2011. - 288 с.
4. **Ендовицкий, Дмитрий Александрович.** Комплексный экономический анализ деятельности управленческого персонала: научное издание/ Д. А. Ендовицкий, Н. Н. Беленова. - М.: Кнорус, 2011. - 192 с.